



PROFESSIONAL DIGITAL TWO-WAY RADIO

**MOTOTRBO™**

**SL7550/SL7550e, SL7580/SL7580e, SL7590/SL7590e**  
**FULL KEYPAD PORTABLE RADIO**

---

## USER GUIDE

en-US

fr-CA



**OCTOBER 2018**

© 2018 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved.



**MN003694A01-AD**

## Declaration of Conformity

This declaration is applicable to your radio only if your radio is labeled with the FCC logo shown below.

### Declaration of Conformity

Per FCC CFR 47 Part 2 Section 2.1077(a)



Responsible Party

Name: Motorola Solutions, Inc.

Address: 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196-1078, U.S.A.

Phone Number: 1-800-927-2744

Hereby declares that the product:

Model Name: **SL7550/ SL7580/SL7590/SL7550e/ SL7580e/SL7590e**

conforms to the following regulations:

FCC Part 15, subpart B, section 15.107(a), 15.107(d), and section 15.109(a)

**Class B Digital Device**

As a personal computer peripheral, this device complies with Part 15 of the FCC Rules. This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

- 1 This device may not cause harmful interference, and
- 2 This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.



**NOTICE:**

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio or TV technician for help.

# Contents

Declaration of Conformity.....	2	Viewing WAVE Endpoints Information.....	40
Important Safety Information.....	25	Changing WAVE Configuration.....	41
Notice to Users (FCC and Industry Canada).....	26	Making Group Calls.....	41
Software Version.....	27	Part I: Capacity Max Operations.....	43
Copyrights.....	28	Programmable Buttons.....	43
Computer Software Copyrights.....	30	Push-To-Talk Button .....	43
Handling Precautions.....	31	Assignable Radio Functions.....	43
Chapter 1: Introduction.....	32	Assignable Settings or Utility Functions..	46
Chapter 2: Basic Operations.....	33	Accessing Programmed Functions.....	46
Charging the Battery.....	33	Status Indicators.....	47
Attaching the Battery.....	33	Icons.....	47
Attaching the Antenna.....	34	LED Indicator.....	53
Powering Up the Radio.....	34	Tones.....	54
Adjusting the Volume.....	35	Audio Tones.....	54
Chapter 3: Radio Controls.....	36	Indicator Tones.....	54
Using the Keypad.....	37	Registration.....	55
Chapter 4: WAVE.....	39	Zone and Channel Selections.....	56
Setting Active WAVE Channel .....	39	Selecting Zones .....	56
Viewing WAVE Channel Information.....	40	Selecting a Call Type.....	57
		Selecting a Site.....	57
		Roam Request.....	57



- Site Restriction.....58
- Site Trunking .....58
- Calls.....58
  - Group Calls.....59
    - Making Group Calls..... 59
    - Making Group Calls by Using the Contacts List..... 60
    - Making Group Calls by Using the Programmable Number Key ..... 61
    - Making Group Calls by Using the Alias Search ..... 62
    - Responding to Group Calls..... 63
  - Broadcast Call..... 64
    - Making Broadcast Calls..... 64
    - Making Broadcast Calls Using the Contact List..... 64
    - Making Broadcast Calls Using the Programmable Number Key.. 65
    - Receiving Broadcast Calls..... 65
  - Private Call..... 66
    - Making Private Calls..... 66

- Making Private Calls by Using the Programmable Number Key ..... 67
- Making Private Calls by Using the Alias Search ..... 68
- Making a Private Call with a One Touch Call Button.....69
- Making Private Calls by Using the Manual Dial ..... 70
- Receiving Private Calls..... 71
- Accepting Private Calls..... 71
- Declining Private Calls..... 72
- All Calls..... 72
  - Receiving All Calls..... 72
  - Making All Calls..... 73
  - Making All Calls by Using the Programmable Number Key ..... 73
  - Making All Calls by Using the Alias Search..... 74
- Phone Calls..... 75
  - Making Phone Calls..... 75
  - Making Phone Calls with the Programmable Button ..... 77

Making Phone Calls by Using the Contacts List .....	79	Disconnecting from Bluetooth Devices.....	90
Making Phone Calls by Using the Alias Search.....	81	Switching Audio Route between Internal Radio Speaker and Bluetooth Device.....	90
Making Phone Calls by Using the Manual Dial.....	82	Viewing Device Details.....	90
Dual Tone Multi Frequency.....	84	Editing Device Name.....	91
Responding to Phone Calls as All Calls.....	84	Deleting Device Name.....	91
Responding to Phone Calls as Group Calls.....	84	Adjusting Bluetooth Mic Gain Values.....	92
Responding to Phone Calls as Private Calls.....	85	Permanent Bluetooth Discoverable Mode.....	92
Call Preemption.....	86	Indoor Location.....	92
Voice Interrupt.....	86	Turning Indoor Location On or Off.....	93
Enabling Voice Interrupt.....	86	Accessing Indoor Location Beacons Information.....	94
Advanced Features.....	87	Job Tickets.....	95
Bluetooth.....	87	Accessing the Job Ticket Folder..	96
Turning Bluetooth On and Off.....	88	Logging In or Out of the Remote Server.....	96
Connecting to Bluetooth Devices.....	88	Sending Job Tickets Using One Job Ticket Template.....	97
Connecting to Bluetooth Devices in Discoverable Mode.....	89		

Sending Job Tickets Using More Than One Job Ticket Template.....	97	Adding Talkgroup Affiliation.....	107
Responding to Job Tickets.....	98	Removing Talkgroup Affiliation..	108
Deleting Job Tickets.....	99	Talkback.....	109
Deleting All Job Tickets.....	99	Remote Monitor.....	110
Multi-Site Controls.....	100	Initiating Remote Monitor.....	110
Starting Manual Site Search.....	100	Initiating Remote Monitor by Using the Contacts List .....	111
Site Lock On/Off.....	101	Initiating Remote Monitors by Using the Manual Dial.....	111
Accessing Neighbor Sites List...	102	Contacts Settings.....	112
Home Channel Reminder.....	102	Assigning Entries to Programmable Number Keys ....	113
Muting the Home Channel Reminder.....	102	Removing Associations Between Entries and Programmable Number Keys ....	114
Setting New Home Channels.....	102	Adding New Contacts .....	115
Call Queue.....	103	Call Indicator Settings.....	116
Priority Call.....	104	Activating or Deactivating Call Ringers for Private Calls .....	116
Talkgroup Scan.....	104	Activating or Deactivating Call Ringers for Text Messages .....	117
Turning Talkgroup Scan On or Off.....	105	Activating or Deactivating Call Ringers for Call Alerts.....	118
Receive Group List.....	105		
Priority Monitor.....	106		
Editing Priority for a Talkgroup...	106		
Multi-Talkgroup Affiliation.....	107		

Call Log Features.....	118	Responding to Emergency	
Viewing Recent Calls.....	119	Alarms .....	131
Storing Aliases or IDs from the		Responding to Emergency	
Call List .....	119	Alarms with Call.....	131
Deleting Calls from the Call List	120	Status Message.....	132
Viewing Call List Details .....	120	Sending Status Messages.....	132
Call Alert Operation.....	121	Sending Status Message by	
Responding to Call Alerts .....	121	Using Programmable Button.....	133
Making Call Alerts.....	122	Sending a Status Message by	
Making Call Alerts by Using the		Using the Contacts List.....	134
Contacts List.....	122	Sending Status Message by	
Mute Mode.....	123	Using Manual Dial.....	135
Turning On Mute Mode.....	123	Viewing Status Messages.....	135
Setting Mute Mode Timer.....	124	Responding to Status Messages	
Exiting Mute Mode.....	125	.....	136
Emergency Operation.....	125	Deleting a Status Message.....	137
Sending Emergency Alarms.....	126	Deleting All Status Messages ...	137
Sending Emergency Alarms with		Text Messaging.....	138
Call.....	127	Sending Quick Text Messages .	138
Sending Emergency Alarms with		Resending Text Messages .....	139
Voice to Follow.....	129	Forwarding Text Messages .....	140
Receiving Emergency Alarms ...	130	Editing Text Messages.....	140
		Responding to Text Messages .	141

Viewing Text Messages .....	142	Unlocking Radios in Locked State.....	151
Deleting Text Messages from the Inbox.....	142	Changing Passwords.....	151
Deleting All Text Messages from the Inbox .....	143	Notification List .....	152
Privacy.....	143	Accessing Notification List .....	152
Turning Privacy On or Off.....	144	Over-the-Air Programming .....	153
Stun/Revive.....	145	Wi-Fi Operation.....	153
Stunning a Radio.....	145	Turning Wi-Fi On or Off.....	154
Stunning a Radio by Using the Contacts List .....	146	Connecting to a Network Access Point.....	155
Stunning a Radio by Using the Manual Dial.....	147	Checking Wi-Fi Connection Status .....	156
Reviving a Radio.....	147	Refreshing the Network List.....	157
Reviving a Radio by Using the Contacts List.....	148	Adding a Network.....	157
Reviving a Radio by Using the Manual Dial.....	149	Viewing Details of Network Access Points.....	158
Radio Kill.....	149	Removing Network Access Points.....	159
Lone Worker.....	150	Utilities.....	159
Password Lock Features.....	150	Turning Radio Tones/Alerts On or Off..	159
Accessing Radios by Using Passwords.....	150	Turning LED Indicators On or Off.....	160
		Identifying Cable Type.....	161

Turning Voice Announcement On or Off .....	161	Additional Radio Controls in Connect Plus Mode.....	170
Text-to-Speech.....	162	Push-To-Talk (PTT) Button.....	170
Setting Text-to-Speech.....	162	Programmable Buttons.....	170
Enabling or Disabling Word Predict.....	163	Assignable Radio Functions.....	171
Turning Digital Microphone AGC On or Off .....	163	Assignable Settings or Utility Functions.....	172
Turning Intelligent Audio On or Off.....	164	Identifying Status Indicators in Connect Plus Mode.....	173
Turning Trill Enhancement On or Off....	165	Display Icons.....	173
Setting Audio Ambience.....	165	Call Icons.....	176
Setting Audio Profiles.....	166	Advanced Menu Icons.....	177
Received Signal Strength Indicator.....	167	Bluetooth Device Icons.....	177
Viewing RSSI Values.....	167	Sent Item Icons .....	177
General Radio Information .....	167	LED Indicator.....	178
Checking Radio Alias and ID ....	167	Indicator Tones.....	179
Checking Firmware and Codeplug Versions.....	168	Alert Tones.....	179
Checking Software Update Information.....	168	Switching Between Connect Plus and Non-Connect Plus Modes.....	180
Viewing Enterprise Wi-Fi Certificate Details.....	169	Making and Receiving Calls in Connect Plus Mode.....	180
Part II: Connect Plus Operations.....	170	Selecting a Site.....	180

Roam Request.....	180	Inbound Phone Multi-Group Call	187
Site Lock On/Off.....	181	Making a Radio Call.....	187
Site Restriction.....	181	Making a Call .....	187
Selecting a Zone.....	181	Making a Group Call.....	187
Using Multiple Networks.....	182	Making a Private Call.....	188
Selecting a Call Type.....	182	Making a Site All Call.....	189
Receiving and Responding to a Radio Call.....	183	Making a Multi-group Call .....	190
Receiving and Responding to a Group Call.....	183	Making a Private Call with a One Touch Call Button.....	190
Receiving and Responding to a Private Call.....	184	Making a Call with the Programmable Manual Dial Button.....	191
Receiving a Site All Call.....	185	Making a Private Call.....	191
Receiving an Inbound Private Phone Call.....	185	Making an Outbound Private Phone Call with the Programmable Manual Dial Button.....	192
Making a Buffered Over- Dial in an Inbound Phone Private Call.....	186	Making an Outbound Private Phone Call via the Phone Menu	192
Making a Live Over-Dial in an Inbound Phone Private Call.....	186	Making an Outbound Private Phone Call from Contacts.....	193
Receiving an Inbound Phone Talkgroup Call.....	187		

Waiting for the Channel Grant in an Outbound Private Phone Call .....	194	Initiating Remote Monitor.....	201
Making a Buffered Over-Dial in a Connected Outbound Private Phone Call.....	195	Scan.....	202
Making a Live Over-Dial in a Connected Outbound Private Phone Call.....	196	Starting and Stopping Scan.....	202
Advanced Features in Connect Plus Mode....	196	Responding to a Transmission During a Scan.....	203
Home Channel Reminder.....	196	User Configurable Scan.....	203
Muting the Home Channel Reminder.....	197	Turning Scan On or Off.....	204
Setting a New Home Channel....	197	Editing the Scan List.....	204
Auto Fallback.....	197	Add or Delete a Group via the Add Members Menu.....	206
Indications of Auto Fallback Mode.....	198	Understanding Scan Operation.....	208
Making/Receiving Calls in Fallback Mode.....	198	Scan Talkback.....	208
Returning to Normal Operation..	199	Editing Priority for a Talkgroup.....	209
Radio Check.....	199	Contacts Settings.....	210
Sending a Radio Check.....	199	Making a Private Call from Contacts.....	210
Remote Monitor.....	200	Making a Call Alias Search.....	211
		Adding a New Contact.....	212
		Call Indicator Settings.....	213
		Activating and Deactivating Call Ringers for Call Alert.....	213



Activating and Deactivating Call Ringers for Private Calls.....	213	Initiating an Emergency Call.....	224
Activating and Deactivating Call Ringers for Text Message.....	214	Initiating an Emergency Call with Voice to Follow.....	225
Selecting a Ring Alert Type.....	215	Initiating an Emergency Alert.....	225
Configuring Vibrate Style.....	216	Receiving an Incoming Emergency.....	226
Escalating Alarm Tone Volume..	216	Saving the Emergency Details to the Alarm List.....	226
Call Log.....	217	Deleting the Emergency Details..	227
Viewing Recent Calls.....	217	Responding to an Emergency Call.....	227
Deleting a Call from a Call List..	217	Responding to an Emergency Alert.....	228
Viewing Details from a Call List..	218	Ignore Emergency Revert Call...	228
Call Alert Operation.....	218	Exiting Emergency Mode.....	228
Responding to Call Alerts .....	219	Text Messaging.....	229
Making a Call Alert from the Contact List.....	219	Writing and Sending a Text Message.....	229
Making a Call Alert with the One Touch Access Button.....	220	Sending a Quick Text Message..	230
Mute Mode.....	220	Sending a Quick Text Message with the One Touch Access Button.....	232
Turning On Mute Mode.....	221	Accessing the Drafts Folder.....	233
Setting Mute Mode Timer.....	221		
Exiting Mute Mode.....	222		
Emergency Operation.....	223		

Viewing a Saved Text Message.....	233	Managing Received Text Messages.....	241
Editing and Sending a Saved Text Message.....	233	Viewing a Text Message from the Inbox.....	241
Deleting a Saved Text Message from Drafts.....	234	Replying to a Text Message from the Inbox..	242
Managing Fail-to-Send Text Messages.....	235	Deleting a Text Message from the Inbox.....	243
Resending a Text Message.....	235	Deleting All Text Messages from the Inbox	243
Forwarding a Text Message.....	236	Privacy.....	244
Editing a Text Message..	236	Making a Privacy-Enabled (Scrambled) Call.....	245
Managing Sent Text Messages.	237	Covert Mode.....	246
Viewing a Sent Text Message.....	237	Entering Covert Mode.....	246
Sending a Sent Text Message.....	238	Exiting Covert Mode.....	246
Deleting All Sent Text Messages from Sent Items.....	239	Security.....	246
Receiving a Text Message.....	240	Radio Disable.....	247
Reading a Text Message.....	240	Radio Enable.....	248
		Password Lock Features.....	249
		Accessing the Radio from Password.....	250

Turning the Password Lock On or Off.....	250	Indoor Location.....	258
Unlocking the Radio from Locked State.....	251	Turning Indoor Location On or Off.....	258
Changing the Password.....	251	Accessing Indoor Location Beacons Information.....	260
Bluetooth Operation.....	252	Notification List.....	260
Turning Bluetooth On and Off....	253	Accessing the Notification List... ..	260
Finding and Connecting to a Bluetooth Device.....	254	Wi-Fi Operation.....	261
Finding and Connecting from a Bluetooth Device (Discoverable Mode).....	254	Turning Wi-Fi On or Off.....	261
Disconnecting from a Bluetooth Device.....	255	Connecting to a Network Access Point.....	262
Switching Audio Route between Internal Radio Speaker and Bluetooth Device.....	256	Checking Wi-Fi Connection Status .....	263
Viewing Device Details.....	256	Refreshing the Network List.....	264
Editing Device Name.....	256	Adding a Network.....	264
Deleting Device Name.....	257	Viewing Details of Network Access Points.....	265
Bluetooth Mic Gain.....	257	Removing Network Access Points.....	266
Permanent Bluetooth Discoverable Mode.....	258	Utilities.....	267
		Turning the Radio Tones/Alerts On or Off.....	267
		Turning Keypad Tones On or Off.....	267

Setting the Tone Alert Volume Offset Level.....	268	Text Entry Configuration.....	281
Turning the Talk Permit Tone On or Off .....	269	Word Predict.....	281
Setting the Power Level.....	270	Word Correct.....	282
Changing the Display Mode.....	270	Sentence Cap.....	282
Adjusting the Display Brightness.....	271	Viewing Custom Words.....	283
Setting the Display Backlight Timer.....	272	Editing Custom Word.....	283
Locking and Unlocking the Keypad.....	272	Adding Custom Word.....	284
Language.....	273	Deleting a Custom Word.....	285
Turning the LED Indicator On or Off.....	273	Deleting All Custom Words.....	286
Identifying Cable Type.....	274	Accessing General Radio Information..	287
Voice Announcement.....	274	Accessing the Battery Information.....	287
Setting the Text-to-Speech Feature.....	275	Checking the Radio Model Number Index.....	288
Wallpaper Mode.....	276	Checking the CRC of the Option Board OTA Codeplug File.....	288
Screen Saver Mode.....	276	Displaying the Site ID (Site Number).....	289
Audio Accessory.....	277	Checking the Site Info.....	289
Auto Keypad Lock.....	277	Checking the Radio ID.....	290
Digital Mic AGC (Mic AGC-D).....	278	Checking the Firmware Version and Codeplug Version.....	290
Intelligent Audio.....	278		
Turning the Acoustic Feedback Suppressor Feature On or Off.....	280		

Checking for Updates.....	291	Indicator Tones.....	312
Firmware File.....	292	IP Site Connect .....	312
Pending Firmware –		Capacity Plus.....	313
Version.....	293	Capacity Plus–Single-Site.....	313
Pending Firmware – %		Capacity Plus–Multi-Site .....	314
Received.....	293	Zone and Channel Selections.....	315
Pending Firmware –		Selecting Zones .....	315
Download.....	294	Selecting Channels.....	315
Frequency File.....	295	Calls.....	316
Viewing Enterprise Wi-Fi Certificate		Group Calls.....	317
Details.....	297	Responding to Group Calls.....	317
Part III: Other Systems.....	299	Making Group Calls.....	317
Push-To-Talk Button .....	299	Making Group Calls by Using	
Programmable Buttons.....	299	the Contacts List .....	318
Assignable Radio Functions.....	299	Making Group Calls by Using	
Assignable Settings or Utility Functions	302	the Programmable Number Key	
Accessing Programmed Functions.....	303	.....	319
Status Indicators.....	304	Private Calls .....	320
Icons.....	304	Responding to Private Calls .....	320
LED Indicators .....	310	Making Private Calls .....	321
Tones.....	312	Making Private Calls by Using	
Audio Tones.....	312	the Contacts List .....	322

Making Private Calls by Using the Alias Search .....	323	Responding to Phone Calls as All Calls.....	335
Making Private Calls by Using the Manual Dial .....	324	Stopping Radio Calls .....	335
Making Private Calls by Using the Programmable Number Key .....	325	Advanced Features.....	336
All Calls.....	326	Bluetooth.....	336
Receiving All Calls.....	326	Turning Bluetooth On and Off....	337
Making All Calls.....	326	Connecting to Bluetooth Devices.....	337
Making All Calls by Using the Programmable Number Key .....	327	Connecting to Bluetooth Devices in Discoverable Mode...	338
Phone Calls .....	328	Disconnecting from Bluetooth Devices.....	339
Making Phone Calls .....	328	Switching Audio Route between Internal Radio Speaker and Bluetooth Device.....	340
Making Phone Calls by Using the Contacts List .....	330	Viewing Device Details.....	340
Making Phone Calls with the Programmable Phone Button .....	332	Editing Device Name.....	340
Dual Tone Multi Frequency.....	334	Deleting Device Name.....	341
Responding to Phone Calls as Private Calls.....	334	Adjusting Bluetooth Mic Gain Values.....	341
Responding to Phone Calls as Group Calls.....	334	Permanent Bluetooth Discoverable Mode.....	342
		Indoor Location.....	342

Turning Indoor Location On or Off.....	342	Permanent Monitor.....	352
Accessing Indoor Location Beacons Information.....	343	Turning Permanent Monitor On or Off.....	352
Job Tickets.....	344	Home Channel Reminder.....	353
Accessing the Job Ticket Folder	345	Muting the Home Channel Reminder.....	353
Logging In or Out of the Remote Server.....	345	Setting New Home Channels.....	353
Sending Job Tickets Using One Job Ticket Template.....	346	Radio Check .....	354
Sending Job Tickets Using More Than One Job Ticket Template..	346	Sending Radio Checks .....	354
Responding to Job Tickets.....	347	Sending Radio Checks by Using the Contacts List .....	355
Deleting Job Tickets.....	348	Sending Radio Checks by Using the Manual Dial .....	355
Deleting All Job Tickets.....	349	Remote Monitor.....	356
Multi-Site Controls.....	349	Initiating Remote Monitor.....	357
Starting Manual Site Search.....	349	Initiating Remote Monitor by Using the Contacts List .....	357
Site Lock On/Off.....	350	Initiating Remote Monitor by Using the Manual Dial .....	358
Talkaround.....	351	Scan Lists.....	359
Toggling Between Repeater and Talkaround Modes.....	351	Setting Active Scan Lists.....	360
Monitor Feature .....	351	Viewing Entries in the Scan List	360
Monitoring Channels.....	352		

Viewing Entries in the Scan List by Using the Alias Search .....	360	Making Phone Calls by Using the Alias Search .....	371
Adding New Entries to the Scan List.....	361	Assigning Entries to Programmable Number Keys ....	373
Deleting Entries from the Scan List.....	362	Removing Associations Between Entries and Programmable Number Keys ....	373
Deleting Entries from the Scan List by Using the Alias Search...	362	Adding New Contacts .....	374
Scan.....	363	Sending Messages to a Contact	375
Turning Scan On or Off .....	364	Call Indicator Settings.....	376
Responding to Transmissions During Scanning.....	364	Activating or Deactivating Call Ringers for Call Alerts.....	376
Deleting Nuisance Channels.....	365	Activating or Deactivating Call Ringers for Private Calls .....	377
Restoring Nuisance Channels...	365	Activating or Deactivating Call Ringers for Text Messages .....	378
Contacts Settings.....	366	Activating or Deactivating Call Ringers for Telemetry Status with Text.....	379
Making a Call Alias Search.....	367	Assigning Ring Styles.....	379
Making All Calls by Using the Alias Search .....	368	All Tones.....	380
Making Private Calls by Using the Alias Search .....	369	Selecting Ring Alert Types.....	380
Making Group Calls by Using the Alias Search .....	370	Configuring Vibrate Style.....	381



Escalating Alarm Tone Volume..	382	Emergency Alarms with Voice to Follow .....	392
Call Log Features.....	382	Sending Emergency Alarms with Voice to Follow .....	392
Viewing Recent Calls.....	382	Receiving Emergency Alarms....	393
Responding to Missed Calls.....	383	Responding to Emergency Alarms.....	393
Storing Aliases or IDs from the Call List .....	383	Exiting Emergency Mode After Receiving the Emergency Alarm	394
Deleting Calls from the Call List	383	Deleting an Alarm Item from the Alarm List.....	394
Viewing Call List Details .....	384	Reinitiating Emergency Mode....	395
Call Alert Operation .....	385	Exiting Emergency Mode After Sending the Emergency Alarm..	395
Making Call Alerts.....	385	Man Down.....	395
Responding to Call Alerts .....	385	Turning the Man Down Feature On or Off.....	396
Making Call Alerts by Using the Contacts List.....	386	Text Messaging.....	397
Mute Mode.....	386	Writing Text Messages.....	397
Turning On Mute Mode.....	387	Sending Text Messages.....	398
Setting Mute Mode Timer.....	387	Sending Quick Text Messages .	399
Exiting Mute Mode.....	388	Saved Text Messages.....	400
Emergency Operation .....	389	Viewing Saved Text Messages..	400
Sending Emergency Alarms .....	390		
Sending Emergency Alarms with Call .....	390		

Editing Saved Text Messages...	400	Disabling Radios by Using the Manual Dial .....	411
Deleting Saved Text Messages from the Drafts Folder.....	401	Enabling Radios .....	411
Resending Text Messages .....	402	Enabling Radios by Using the Contacts List .....	412
Forwarding Text Messages .....	402	Enabling Radios by Using the Manual Dial .....	413
Editing Text Messages.....	403	Lone Worker.....	414
Viewing Sent Text Messages ....	404	Password Lock Features.....	414
Sending Sent Text Messages ...	404	Accessing Radios by Using Passwords.....	414
Responding to Text Messages .	405	Unlocking Radios in Locked State.....	415
Viewing Text Messages .....	405	Changing Passwords.....	415
Viewing Telemetry Status Text Messages.....	406	Notification List .....	416
Deleting Text Messages from the Inbox.....	406	Accessing Notification List .....	416
Deleting All Text Messages from the Inbox .....	407	Over-the-Air Programming .....	417
Privacy .....	408	Wi-Fi Operation.....	417
Turning Privacy On or Off .....	408	Turning Wi-Fi On or Off.....	418
Security .....	409	Connecting to a Network Access Point.....	419
Disabling Radios .....	409	Checking Wi-Fi Connection Status .....	420
Disabling Radios by Using the Contacts List .....	410		

Refreshing the Network List.....	421	Enabling or Disabling Auto Keypad	
Adding a Network.....	421	Lock.....	430
Viewing Details of Network		Setting Languages.....	430
Access Points.....	422	Turning LED Indicators On or Off.....	431
Removing Network Access		Turning Voice Announcement On or	
Points.....	423	Off .....	431
Utilities.....	423	Text-to-Speech.....	432
Locking or Unlocking the Keypad.....	423	Setting Text-to-Speech.....	432
Turning Keypad Tones On or Off.....	424	Text Entry Configuration.....	433
Setting the Power Level.....	425	Enabling or Disabling Word	
Turning Option Board On or Off.....	425	Predict.....	433
Turning Voice Operating Transmission		Enabling or Disabling Word	
On or Off.....	426	Correct.....	434
Turning Radio Tones/Alerts On or Off..	426	Enabling or Disabling Sentence	
Setting Tones/Alerts Volume Offset		Cap.....	435
Levels.....	427	Viewing Custom Words.....	435
Turning Talk Permit Tone On or Off.....	428	Editing Custom Words.....	436
Setting Text Message Alert Tones.....	428	Adding Custom Words.....	437
Displaying Wallpaper.....	429	Deleting a Custom Word.....	438
Screen Saver Mode.....	429	Deleting All Custom Words.....	438
Audio Accessory.....	430	Flexible Receive List .....	439
		Turning Flexible Receive List On	
		or Off.....	439

Turning Digital Microphone AGC On or Off .....	440	I. WHAT THIS WARRANTY COVERS AND FOR HOW LONG:.....	449
Turning Intelligent Audio On or Off.....	440	II. GENERAL PROVISIONS.....	450
Turning Acoustic Feedback Suppressor On or Off .....	441	III. STATE LAW RIGHTS:.....	450
Turning Trill Enhancement On or Off....	442	IV. HOW TO GET WARRANTY SERVICE.....	450
Setting Audio Ambience.....	442	V. WHAT THIS WARRANTY DOES NOT COVER.....	451
Setting Audio Profiles.....	443	VI. PATENT AND SOFTWARE PROVISIONS	451
Viewing RSSI Values.....	444	VII. GOVERNING LAW.....	452
Received Signal Strength Indicator.....	444		
General Radio Information .....	444		
Checking Radio Alias and ID ....	444		
Checking Firmware and Codeplug Versions.....	445		
Checking Software Update Information.....	445		
Viewing Enterprise Wi-Fi Certificate Details.....	446		
Part IV: Authorized Accessories List.....	447		
Limited Warranty.....	449		
MOTOROLA SOLUTIONS COMMUNICATION PRODUCTS.....	449		

## Important Safety Information

### RF Energy Exposure and Product Safety Guide for Portable Two-Way Radios

#### ATTENTION!

**This radio is restricted to Occupational use only.** Before using the radio, read the RF Energy Exposure and Product Safety Guide for Portable Two-Way Radios which contains important operating instructions for safe usage and RF energy awareness and control for Compliance with applicable standards and Regulations.

For a list of Motorola Solutions-approved antennas, batteries, and other accessories, visit the following website:

<http://www.motorolasolutions.com>

*Any modification to this device, not expressly authorized by Motorola Solutions, may void the user's authority to operate this device.*

*Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen*

*that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.*

*This radio transmitter has been approved by Industry Canada to operate with Motorola Solutions-approved antenna with the maximum permissible gain and required antenna impedance for each antenna type indicated. Antenna types not included in this list, having a gain greater than the maximum gain indicated for that type, are strictly prohibited for use with this device.*

## Notice to Users (FCC and Industry Canada)

This device complies with Part 15 of the FCC rules and Industry Canada's license-exempt RSS's per the following conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
- Changes or modifications made to this device, not expressly approved by Motorola Solutions, could void the authority of the user to operate this equipment.

## Software Version

All the features described in the following sections are supported by the software version **R02.09.00.0000** or later.

See [Checking Firmware and Codeplug Versions on page 168](#) to determine the software version of your radio.

Check with your dealer or system administrator for more information.

## Copyrights

The Motorola Solutions products described in this document may include copyrighted Motorola Solutions computer programs. Laws in the United States and other countries preserve for Motorola Solutions certain exclusive rights for copyrighted computer programs. Accordingly, any copyrighted Motorola Solutions computer programs contained in the Motorola Solutions products described in this document may not be copied or reproduced in any manner without the express written permission of Motorola Solutions.

© 2018 Motorola Solutions, Inc. All Rights Reserved

No part of this document may be reproduced, transmitted, stored in a retrieval system, or translated into any language or computer language, in any form or by any means, without the prior written permission of Motorola Solutions, Inc.

Furthermore, the purchase of Motorola Solutions products shall not be deemed to grant either directly or by implication, estoppel or otherwise, any license under the copyrights, patents or patent applications of Motorola Solutions, except for the normal non-exclusive, royalty-free license to use that arises by operation of law in the sale of a product.

## Disclaimer

Please note that certain features, facilities, and capabilities described in this document may not be applicable to or licensed for use on a specific system, or may be dependent upon the characteristics of a specific subscriber unit or configuration of certain parameters. Please refer to your Motorola Solutions contact for further information.

## Trademarks

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS, and the Stylized M Logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. All other trademarks are the property of their respective owners.

## European Union (EU) Waste of Electrical and Electronic Equipment (WEEE) directive



■ The European Union's WEEE directive requires that products sold into EU countries must have the crossed out trash bin label on the product (or the package in some cases).

As defined by the WEEE directive, this cross-out trash bin label means that customers and end-users in EU countries



should not dispose of electronic and electrical equipment or accessories in household waste.

Customers or end-users in EU countries should contact their local equipment supplier representative or service centre for information about the waste collection system in their country.

## Computer Software Copyrights

The Motorola Solutions products described in this manual may include copyrighted Motorola Solutions computer programs stored in semiconductor memories or other media. Laws in the United States and other countries preserve for Motorola Solutions certain exclusive rights for copyrighted computer programs including, but not limited to, the exclusive right to copy or reproduce in any form the copyrighted computer program. Accordingly, any copyrighted Motorola Solutions computer programs contained in the Motorola Solutions products described in this manual may not be copied, reproduced, modified, reverse-engineered, or distributed in any manner without the express written permission of Motorola Solutions. Furthermore, the purchase of Motorola Solutions products shall not be deemed to grant either directly or by implication, estoppel, or otherwise, any license under the copyrights, patents or patent applications of Motorola Solutions, except for the normal non-exclusive license to use that arises by operation of law in the sale of a product.

The AMBE+2™ voice coding Technology embodied in this product is protected by intellectual property rights including

patent rights, copyrights and trade secrets of Digital Voice Systems, Inc.

This voice coding Technology is licensed solely for use within this Communications Equipment. The user of this Technology is explicitly prohibited from attempting to decompile, reverse engineer, or disassemble the Object Code, or in any other way convert the Object Code into a human-readable form.

U.S. Pat. Nos. #5,870,405, #5,826,222, #5,754,974, #5,701,390, #5,715,365, #5,649,050, #5,630,011, #5,581,656, #5,517,511, #5,491,772, #5,247,579, #5,226,084 and #5,195,166.

## Handling Precautions

The MOTOTRBO Series Digital Portable radio meets IP54 specifications, allowing your radio to withstand adverse field conditions such as being exposed to water or dust.

- Keep your radio clean and exposure to water should be avoided to help ensure proper functionality and performance.
- To clean the exterior surfaces of the radio, use a diluted solution of mild dishwashing detergent and fresh water (for example, one teaspoon of detergent to one gallon of water).
- These surfaces should be cleaned whenever a periodic visual inspection reveals the presence of smudges, grease, and/or grime.



**CAUTION:**

The effects of certain chemicals and their vapors can have harmful results on certain plastics. Avoid using aerosol sprays, tuner cleaners, and other chemicals.

## Introduction

This user guide covers the operation of your radios.

Your dealer or system administrator may have customized your radio for your specific needs. Check with your dealer or system administrator for more information.

You can consult your dealer or system administrator about the following:

- Is your radio programmed with any preset conventional channels?
- Which buttons have been programmed to access other features?
- What optional accessories may suit your needs?
- What are the best radio usage practices for effective communication?
- What maintenance procedures that helps promote longer radio life?

## Basic Operations

This chapter explains the operations to get you started on using the radio.

### Charging the Battery

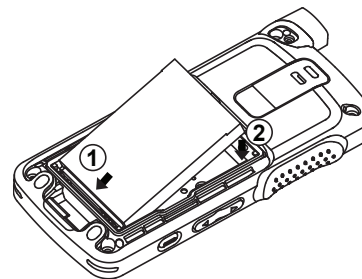
Your radio is powered by a Lithium-Ion (Li-Ion) battery.

- To comply with warranty terms and avoid damages, charge the battery using a Motorola Solutions charger exactly as described in the charger user guide.
- Charge a new battery 14 to 16 hours before initial use for best performance. Prior to charging a battery with the radio, Motorola Solutions recommends to turn the radio off. Batteries charge best at room temperature.

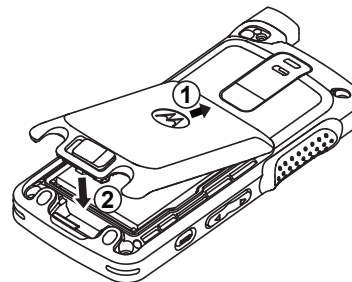
### Attaching the Battery

Follow the procedure to attach the battery to your radio.

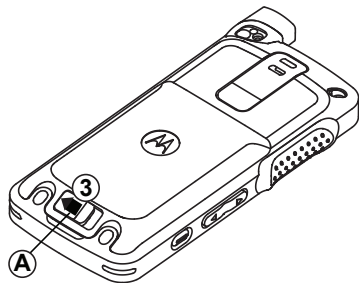
- 1 Fit the battery into the slots at the bottom of the radio.



- 2 Push the top of the battery down until the latch snaps into place.



- 3 Slide battery latch into lock position.



---

## Attaching the Antenna

Follow the procedure to attach the antenna to your radio.

Ensure that the radio is turned off.

- 1 Insert the antenna into the receptacle until snug to provide best protection against water and dust.
  - 2 Use a 4IP Torx Plus screwdriver to screw in the antenna screws.
  - 3 Insert the escutcheon cover and antenna plug into the back housing.
- 



### CAUTION:

If the antenna must be replaced, ensure that only MOTOTRBO antennas are used. Neglecting this damages your radio.

## Powering Up the Radio

Follow the procedure to power up your radio.

---

Long press the **On/Off** button.

---

If successful:

- A tone sounds.
- The green LED lights up.
- The display shows MOTOTRBO (TM), followed by a welcome message or image.
- The Home screen lights up.

If the Tones/Alerts function is disabled, there is no tone upon powering up.

**NOTICE:**

During the initial power-up after a software version update to **R02.07.00.0000** or later, a GNSS firmware upgrade takes place for 20 seconds. After the upgrade, the radio resets and turns on. This firmware upgrade is only applicable for portable models with the latest software and hardware.

Check your battery if your radio does not power up. Make sure that it is charged and properly attached. Contact your dealer if your radio still does not power up.

## Adjusting the Volume

Follow the procedure to change the volume level of your radio.

Do one of the following:

- Press the **Volume Up** button to increase the volume.
- Press the **Volume Down** button to decrease the volume.

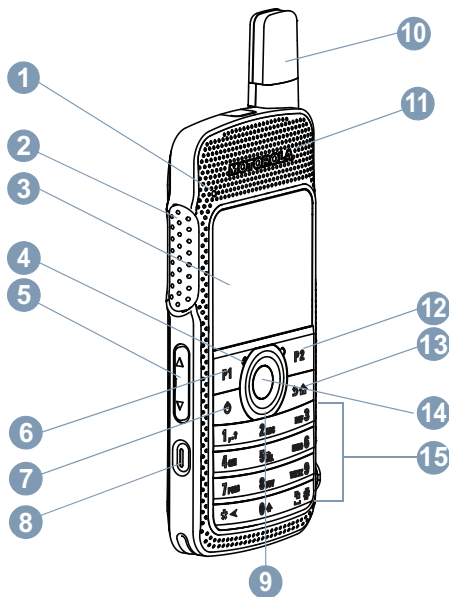
**NOTICE:**

Your radio can be programmed to have a minimum volume offset where the volume level cannot be lowered past the programmed minimum volume. Check with your dealer or system administrator for more information.

---

## Radio Controls

This chapter explains the buttons and functions to control the radio.



- 1 LED Indicator
- 2 Push-to-Talk (PTT) Button
- 3 Display
- 4 Microphone
- 5 Volume Button
- 6 Front Button P1<sup>1</sup>
- 7 On/Off/Information Button
- 8 Emergency Button<sup>1</sup>
- 9 4-Way Navigation Button
- 10 Antenna
- 11 Speaker
- 12 Front Button P2<sup>1</sup>
- 13 Back/Home Button
- 14 Menu/OK Button
- 15 Keypad











<sup>1</sup> These buttons are programmable.



# Using the Keypad

You can use the 3 x 4 alphanumeric keypad to access your radio features. You can use the keypad to enter subscriber aliases or IDs, and text messages. Many characters require that you press a key multiple times. The following table shows the number of times a key needs to be pressed to generate the required character.

Key	Number of Times Key is Pressed												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	1	.	,	?	!	@	&	'	%	—	:	*	#
	A	B	C	2									
	D	E	F	3									
	G	H	I	4									
	J	K	L	5									

Key	Number of Times Key is Pressed												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
 6 MNO	M	N	O	6									
 7 PQRS	P	Q	R	S	7								
 8 TUV	T	U	V	8									
 9 WXYZ	W	X	Y	Z	9								
 0 ↵	0		<b>NOTICE:</b> Press to enter “0” and long press to activate the CAPS lock. Another long press to turn off the CAPS lock.										
 * <	* or del		<b>NOTICE:</b> Press during text entry to delete the character. Press during numeric entry to enter a “*”.										
 #	# or space		<b>NOTICE:</b> Press during text entry to insert a space. Press during numeric entry to enter a “#”. Long press to change text entry method.										

# WAVE

Wide Area Voice Environment (WAVE™) provides a new method of making calls between two radios.

This feature also supports calls between radios and other devices with WAVE capabilities. However, a WAVE channel must be set up to use this feature.

When in a WAVE channel, the radio is unable to receive calls from other systems and can only receive WAVE calls.

If the radio is in a WAVE channel, the radio enables Wi-Fi automatically and proceeds to log into the WAVE server. WAVE calls are made when the radio is connected to an IP network through Wi-Fi.



## NOTICE:

This feature is applicable to SL7550e/SL7590e/SL7580e only.

## Table 1: WAVE Display Icons

The following icons appear momentarily on the display when WAVE is enabled.



### WAVE Connected

WAVE is connected.




### WAVE Disconnected




WAVE is disconnected.

## Setting Active WAVE Channel




WAVE channels are configured through CPS. Follow the procedure to select the required WAVE channel.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to WAVE Channels. Press  to select.

---

- 3 Press  or  to the required WAVE channel. Press  to select.

---


- 4 Press  or  to Set As Active. Press  to select.




---

The display shows  beside the selected channel.




## Viewing WAVE Channel Information

Follow the procedure to view WAVE channel information.




- 1 Do one of the following:
  - Press the programmed **WAVE Channel List** button. Skip the following steps.
  - Press  to access the menu.

---
- 2 Press  or  to WAVE Channels. Press  to select.

---

- 3 Press  or  to the required WAVE channel. Press  to select.

---


- 4 Press  or  to View Details. Press  to select.




---

The display shows the WAVE channel details.




## Viewing WAVE Endpoints Information

Follow the procedure to view WAVE Endpoints information.


- 1 Do one of the following:
  - Press the programmed **Contact** button. Skip to [step 3](#).
  - Press  to access the menu.

---
- 2 Press  or  to Endpoints. Press  to select.

---

- 3 Press  or  to the required WAVE Endpoint. Press  to select.

---


- 4 Press  to select View Details.

---




The display shows the WAVE Endpoint details.

## Changing WAVE Configuration




Follow the procedure to set the WAVE server IP address, user ID, and password.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.




---

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.




---

- 4 Press  or  to WAVE. Press  to select.




---

- 5 Press  to select Server Address. Press  to change the server address. Press  to select.



---

- 6 Press  to User ID. Press  to change the user ID. Press  to select.

---

- 7 Press  to Password. Press  to view or change the WAVE password. Press  to select.

---

- 8 Press  to Apply. Press  to apply all the changes made.

---

The display shows the positive mini notice momentarily before returning to the Radio Settings screen.

## Making Group Calls

Follow the procedure to make group calls on a WAVE Channel.

- 1 Select the WAVE channel with the required group alias or ID.

---

- 2 Press the **PTT** button to make the call.  
The green LED lights up. The first text line displays the **Group Call** icon and alias. The second text line displays the WAVE group alias.

---

- 3 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- 

- 4 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds. The display shows the **Group Call** icon, and alias or ID, and the transmitting radio alias or ID.

---

- 5 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. The radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

---

## Capacity Max Operations

Capacity Max is a control channel-based trunked radio system. Features that are available to the radio users under this system are available in this chapter.

## Programmable Buttons

Depending on the duration of a button press, your dealer can program the programmable buttons as shortcuts to radio functions.

### Short press

Pressing and releasing rapidly.

### Long press

Pressing and holding for the programmed duration.



### NOTICE:

See [Emergency Operation on page 389](#) for more information on the programmed duration of the **Emergency** button.

## Push-To-Talk Button

The Push-to-Talk (**PTT**) button serves two basic purposes:

- While a call is in progress, the **PTT** button allows the radio to transmit to other radios in the call. The microphone is activated when the **PTT** button is pressed.
- While a call is not in progress, the **PTT** button is used to make a new call.

You hear a continuous Talk Prohibit Tone if your call is interrupted. You should release the **PTT** button if you hear a continuous Talk Prohibit Tone.

## Assignable Radio Functions

The following radio functions can be assigned to the programmable buttons by your dealer or system administrator.

### Actions

A programmable button to access a RM programmable action list.

### Audio Ambience

Allows the user to select an environment the radio is operating in.

### Audio Profiles

Allows the user to select the preferred audio profile.

### **Audio Toggle**

Toggles audio routing between the internal radio speaker and the speaker of a wired accessory.

### **Audio Routing**

Toggles audio routing between internal and external speakers.

### **Bluetooth® Audio Switch**

Toggles audio routing between internal radio speaker and external Bluetooth-enabled accessory.

### **Bluetooth Connect**

Initiates a Bluetooth find-and-connect operation.

### **Bluetooth Disconnect**

Terminates all existing Bluetooth connections between your radio and any Bluetooth-enabled devices.

### **Bluetooth Discoverable**

Enables your radio to enter Bluetooth Discoverable Mode.

### **Contacts**

Provides direct access to the Contacts list.

### **Call Alert**

Provides direct access to the contacts list for you to select a contact to whom a Call Alert can be sent.

### **Call Log**

Selects the call log list.

### **Channel Announcement**

Plays zone and channel announcement voice messages for the current channel.

### **Display Radio Alias**

Displays the name of the radio.

### **Emergency**

Depending on the programming, initiates or cancels an emergency.

### **Indoor Location**

Toggles Indoor Location on or off.

### **Intelligent Audio**

Toggles intelligent audio on or off.

### **Manual Dial**

Initiates a Private Call by keying in any subscriber ID.

### **Manual Site Roam**

Starts the manual site search.

### **Mic AGC**

Toggles the internal microphone automatic gain control (AGC) on or off.

### **Notifications**

Provides direct access to the Notifications list.



**One Touch Access**

Directly initiates a predefined Broadcast, Private, Phone or Group Call, a Call Alert, or a Quick Text message.

**Option Board Feature**

Toggles option board feature(s) on or off for option board-enabled channels.

**Phone**

Provides direct access to the Phone Contacts list.

**Power Battery Indicator**

Displays the current status of the battery level.

**Privacy**

Toggles privacy on or off.

**Radio Alias and ID**

Provides radio alias and ID.

**Remote Monitor**

Turns on the microphone of a target radio without it giving any indicators.

**Reset Home Channel**

Sets a new home channel.

**Silence Home Channel Reminder**

Mutes the Home Channel Reminder.

**Ring Alert Type**

Provides access to the Ring Alert Type Setting.

**Site Info**

Displays the current Capacity Max site name and ID.

Plays site announcement voice messages for the current site when Voice Announcement is enabled.

**Site Lock**

When toggled on, the radio searches the current site only. When toggled off, the radio searches other sites in addition to the current site.

**Telemetry Control**

Controls the Output Pin on a local or remote radio.

**Text Message**

Selects the text message menu.

**Toggle Call Priority Level**

Enables your radio to enter Call Priority Level High/Normal.

**Trill Enhancement**

Toggles trill enhancement on or off.

**Unassigned**

Unassigned programmable button.

**Voice Announcement On/Off**

Toggles voice announcement on or off.

**Wi-Fi**

Toggles Wi-Fi on or off.

### Zone Selection

Allows selection from a list of zones.

## Assignable Settings or Utility Functions

The following radio settings or utility functions can be assigned to the programmable buttons.

### Tones/Alerts

Toggles all tones and alerts on or off.

### Brightness

Depending on the programming, adjusts the brightness level using the manual brightness mode or auto brightness control.

### Display Mode

Toggles the day/night display mode on or off.

### Keypad Lock


Toggles keypad between locked and unlocked.




### Wallpaper



Radio displays background Wallpaper on the home screen.

## Accessing Programmed Functions

Follow the procedure to access programmed functions in your radio.

- 1 Do one of the following:
    - Press the programmed button. Proceed to [step 3](#).
    - Press  to access the menu.
- 

- 2 Press  or  to the menu function, and press  to select a function or enter a sub-menu.
- 

- 3 Do one of the following:
  - Press  to return to the previous screen.
  - Long press  to return to the Home screen.

Your radio automatically exits the menu after a period of inactivity and returns to the Home screen.

---

# Status Indicators



This chapter explains the status indicators and audio tones used in the radio.







## Icons

The Liquid Crystal Display (LCD) of your radio shows the radio status, text entries, and menu entries.







**Table 2: Display Icons**








The following icons appear on the status bar at the top of the radio display. The icons are arranged left most in order of appearance or usage, and are channel-specific.









	<p><b>All Tones Disabled</b> No ring tones available.</p>
	<p><b>Battery</b> The number of bars (0–4) shown indicates the charge remaining in the battery. The icon blinks when the battery is low.</p>



	<p><b>Battery Charging Status</b> Shows battery charging status.</p>
	<p><b>Bluetooth Connected</b> The Bluetooth feature is enabled. The icon stays lit when a remote Bluetooth device is connected.</p>
	<p><b>Bluetooth Not Connected</b> The Bluetooth feature is enabled but there is no remote Bluetooth device connected.</p>
	<p><b>Emergency</b> Radio is in Emergency mode.</p>
	<p><b>High Volume Data</b> Radio is receiving high volume data and channel is busy.</p>
	<p><b>Indoor Location Available<sup>2</sup></b> Indoor location status is on and available.</p>

<sup>2</sup> Only applicable for models with the latest software and hardware.

	<p><b>Indoor Location Unavailable<sup>2</sup></b> Indoor location status is on but unavailable due to Bluetooth disabled or Beacons Scan suspended by Bluetooth.</p>
	<p><b>Mute Mode</b> Mute Mode is enabled and speaker is muted.</p>
	<p><b>Notification</b> Notification List has one or more missed events.</p>
	<p><b>Option Board</b> The Option Board is enabled. (Option board enabled models only)</p>
	<p><b>Option Board Non-Function</b> The Option Board is disabled.</p>
	<p><b>Over-the-Air Programming Delay Timer</b> Indicates time left before automatic restart of radio.</p>



	<p><b>Priority 1</b> Indicates Priority Talkgroup 1.</p>
	<p><b>Priority 2</b> Indicates Priority Talkgroup 2.</p>
	<p><b>Received Signal Strength Indicator (RSSI)</b> The number of bars displayed represents the radio signal strength. Four bars indicate the strongest signal. This icon is only displayed while receiving.</p>
	<p><b>Ring Only</b> Ringing mode is enabled.</p>
	<p><b>Secure</b> The Privacy feature is enabled.</p>
	<p><b>Shared Frequency</b> Indicates radio is locking to shared control channel.</p>
	<p><b>Silent Ring</b> Silent ring mode is enabled.</p>

	<b>Site Roaming</b> The site roaming feature is enabled.
	<b>Status</b> Indicates a new status message.
	<b>Unsecure</b> The Privacy feature is disabled.
	<b>Vibrate</b> Vibrate mode is enabled.
	<b>Vibrate and Ring</b> Vibrate and Ring mode is enabled.
	<b>Wi-Fi Excellent<sup>3</sup></b> Wi-Fi signal is excellent.
	<b>Wi-Fi Good<sup>2</sup></b> Wi-Fi signal is good.
	<b>Wi-Fi Average<sup>2</sup></b> Wi-Fi signal is average.

	<b>Wi-Fi Poor<sup>2</sup></b> Wi-Fi signal is poor.
	<b>Wi-Fi Unavailable<sup>2</sup></b> Wi-Fi signal is unavailable.

**Table 3: Advance Menu Icons**




The following icons appear beside menu items that offer a choice between two options or as an indication that there is a sub-menu offering two options.

	<b>Checkbox (Checked)</b> Indicates that the option is selected.
	<b>Checkbox (Empty)</b> Indicates that the option is not selected.

<sup>3</sup> Only applicable for SL7550e/SL7590e/SL7580e.


**Table 4: Bluetooth Device Icons**

The following icons appear next to items in the list of Bluetooth-enabled devices available to indicate the device type.

	<b>Bluetooth Audio Device</b> Bluetooth-enabled audio device, such as a headset.
	<b>Bluetooth Data Device</b> Bluetooth-enabled data device, such as a scanner.
	<b>Bluetooth PTT Device</b> Bluetooth-enabled PTT device, such as a PTT-Only Device (POD).

**Table 5: Call Icons**

The following icons appear on the display during a call. These icons also appear in the Contacts list to indicate alias or ID type.

	<b>Bluetooth PC Call</b> Indicates a Bluetooth PC Call in progress.
---	--

In the Contacts list, it indicates a Bluetooth PC Call alias (name) or ID (number).

**Call Priority High**

Indicating Call Priority Level High is enabled.

**Dispatch Call**

The Dispatch Call contact type is used to send a text message to a dispatcher PC through a third-party Text Message Server.



**Group Call/All Call**

Indicates a Group Call or All Call in progress.

In the Contacts list, it indicates a group alias (name) or ID (number).



**Private Call**







Indicates a Private Call in progress. In the Contacts list, it indicates a subscriber alias (name) or ID (number).

	<p><b>Phone Call as Group/All Call</b> Indicates a Phone Call as Group Call or All Call in progress.</p> <p>In the Contacts list, it indicates a group alias (name) or ID (number).</p>
	<p><b>Phone Call as Private Call</b> Indicates a Phone Call as Private Call in progress.</p> <p>In the Contacts list, it indicates a phone alias (name) or ID (number).</p>

**Table 6: Job Tickets Icons**




The following icons appear momentarily on the display in the Job Ticket folder.

	<p><b>All Jobs</b> Indicates all jobs listed.</p>
	<p><b>New Jobs</b> Indicates new jobs.</p>

	<p><b>In Progress</b> Jobs are transmitting. This is seen before indication for Job Tickets Send Failed or Sent Successfully.</p>
	<p><b>Send Failed</b> Jobs cannot be sent.</p>
	<p><b>Sent Successfully</b> Jobs have been successfully sent.</p>
	<p><b>Priority 1</b> Indicates Priority Level 1 for jobs.</p>
	<p><b>Priority 2</b> Indicates Priority Level 2 for jobs.</p>
	<p><b>Priority 3</b> Indicates Priority Level 3 for jobs.</p>



**Table 7: Mini Notice Icons**

The following icons appear momentarily on the display after an action to perform a task is taken.

	<p><b>Failed Transmission (Negative)</b> Failed action taken.</p>
	<p><b>Successful Transmission (Positive)</b> Successful action taken.</p>
	<p><b>Transmission in Progress (Transitional)</b> Transmitting. This is seen before indication for Successful Transmission or Failed Transmission.</p>

**Table 8: Sent Items Icons**

The following icons appear at the top right corner of the display in the Sent Items folder.

 or 	<p><b>In Progress</b> The text message to a subscriber alias or ID is pending transmission, followed by waiting for acknowledgement.</p>
---	--

The text message to a group alias or ID is pending transmission.

**Individual or Group Message Read**

The text message has been read.

**Individual or Group Message Unread**

The text message has not been read.

**Send Failed**

The text message cannot be sent.

**Sent Successfully**

The text message has been successfully sent.



## LED Indicator

The LED indicator shows the operational status of your radio.

### Blinking Red

Radio has failed the self-test upon powering up.

Radio is receiving an emergency transmission.

Radio is transmitting in low battery state.

Radio has moved out of range if Auto-Range Transponder System is configured.

Mute Mode is enabled.

### Solid Green

Radio is powering up.

Indicates that battery is charged to full capacity while radio is turned off.

Radio is transmitting.

Indicates full battery capacity when the programmed **Battery Strength** button is pressed.

Radio is sending a Call Alert or an emergency transmission.

### Blinking Green

Radio is powering up.

Radio is receiving a call or data.

Radio is retrieving Over-the-Air Programming transmissions over the air.

Radio is detecting activity over the air.



### NOTICE:

This activity may or may not affect the programmed channel of the radio due to the nature of the digital protocol.

### Double Blinking Green

Radio is receiving a privacy-enabled call or data.

### Solid Yellow

Radio is in Bluetooth Discoverable Mode.

Indicates fair battery capacity when the programmed **Battery Strength** button is pressed.

### Blinking Yellow

Radio has yet to respond to a Call Alert.

### Double Blinking Yellow

Radio has Auto Roaming enabled.

Radio is actively searching for a new site.

Radio has yet to respond to a Group Call Alert.

Radio is locked.

## Tones

The following are the tones that sound through on the radio speaker.



High Pitched Tone



Low Pitched Tone

## Audio Tones

Audio tones provide you with audible indications of the status, or response to data received on the radio.



### Continuous Tone

A monotone sound. Sounds continuously until termination.



### Periodic Tone

Sounds periodically depending on the duration set by the radio. Tone starts, stops, and repeats itself.



### Repetitive Tone

A single tone that repeats itself until it is terminated by the user.



### Momentary Tone

Sounds once for a short duration set by the radio.

## Indicator Tones

Indicator tones provide you with audible indications of the status after an action to perform a task is taken.



Positive Indicator Tone



Negative Indicator Tone

## Registration

There are a number of registration-related messages that you may receive.

### Registering

Typically, registration is sent to the system during power-up, Talkgroup change, or during site roaming. If a radio fails registration on a site, the radio automatically attempts to roam to another site. The radio temporarily removes the site where registration was attempted from the roaming list.

The indication means that the radio is busy searching for a site to roam, or that the radio has found a site successfully but is waiting for a response to the registration messages from the radio.

When **Registering** is displayed on the radio, a tone sounds and the yellow LED double flashes to indicate a site search.

If the indications persist, the user should change locations or if allowed, manually roam to another site.

### Out of Range

A radio is deemed to be out of range when the radio is unable to detect a signal from the system or from the current site. Typically, this indication means that the radio is outside of the geographic outbound radio frequency (RF) coverage range.

When **Out of Range** is displayed on the radio, a repetitive tone sounds and the red LED flashes.

Contact your dealer or system administrator if the radio still receives out of range indications while being in an area with good RF coverage.

### Talkgroup Affiliation Failed

A radio tries to affiliate to the Talkgroup specified in the channels or Unified Knob Position (UKP) during registration.

A radio that is in affiliation fail state is unable to make or receive calls from the Talkgroup that the radio is trying to affiliate to.

When a radio fails to affiliate with a Talkgroup, **UKP Alias** is displayed in the home screen with a highlighted background.

Contact your dealer or system administrator if the radio receives affiliation failure indications.

## Register Denied

Registration denied indicators are received when the registration with the system is not accepted.

The radio does not indicate to the radio user the specific reason the registration was denied. Normally, a registration is denied when the system operator has disabled the access of the radio to the system.

When a radio is denied registration, Register Denied is displayed on the radio and the yellow LED double flashes to indicate a site search.


## Zone and Channel Selections





This chapter explains the operations to select a zone or channel on your radio.




The radio can be programmed with a maximum of 250 Capacity Max Zones with a maximum of 160 Channels per zone.

## Selecting Zones

Follow the procedure to select the required zone on your radio.

- 1 Do one of the following:
  - Press the programmed **Zone Selection** button. Proceed to [step 3](#).
  - Press  to access the menu.

---
- 2 Press  or  to Zone. Press  to select. The display shows  and the current zone.
 

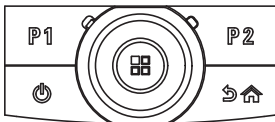
---
- 3 Press  or  to the required zone. Press  to select. The display shows <Zone> Selected momentarily and returns to the selected zone screen.
 

---

## Selecting a Call Type

Use the 4-Way Navigation Disc to select a call type. This can be a Group Call, Broadcast Call, All Call, or Private Call, depending on how your radio is programmed. If you navigate with the 4-Way Navigation Disc to a different Call Type this causes the radio to re-register with the Capacity Max System. The radio registers with the Talkgroup ID that has been programmed for the new call type.

Your radio does not operate when selected to an unprogrammed channel, use the 4-Way Navigation Disc to select a programmed channel instead.



Once the required zone is displayed (if you have multiple zones in your radio), use the 4-Way Navigation Disc to select the call type.

---

## Selecting a Site

A site provides coverage for a specific area. In a multi-site network, the Capacity Max radio will automatically search

for a new site when the signal level from the current site drops to an unacceptable level.

The Capacity Max system can support up to 250 sites.

## Roam Request

A Roam Request tells the radio to search for a different site, even if the signal from the current site is acceptable.

If there are no sites available:

- The radio display shows `Searching` and continues to search through the list of sites.
- The radio will return to the previous site, if the previous site is still available.



### NOTICE:

This is programmed by your dealer.

Press the programmed **Manual Site Roam** button.

You hear a tone, indicating the radio has switched to a new site. The display shows `Site ID <Site Number>`.

---

## Site Restriction

In Capacity Max system, your radio administrator has the ability to decide which network sites your radio is and is not allowed to use.

The radio does not have to be reprogrammed to change the list of allowed and disallowed sites. If your radio attempts to register at a disallowed site, your radio receives indication that the site is denied. The radio then searches for a different network site.

When experiencing site restrictions, your radio displays `Register Denied` and the yellow LED double flashes to indicate a site search.

## Site Trunking

A site must be able to communicate with the Trunk Controller to be considered as System Trunking.

If the site cannot communicate with the Trunk Controller in the system, a radio enters Site Trunking mode. While in Site Trunking, the radio provides a periodic audible and visual indication to the user to inform the user of their limited functionality.

When a radio is in Site Trunking, the radio displays `Site Trunking` and a repetitive tone sounds.

The radios in Site Trunking are still able to make group and individual voice calls as well as send text messages to other radios within the same site. Voice consoles, logging recorders, phone gateways, and data applications cannot communicate to the radios at the site.

Once in Site Trunking, a radio that is involved in calls across multiple sites will only be able to communicate with other radios within the same site. Communication to and from other sites would be lost.



### **NOTICE:**

If there are multiple sites that cover the current location of the radio and one of the sites enters Site Trunking, the radio roams to another site if within coverage.

## Calls

This chapter explains the operations to receive, respond to, make, and stop calls.

You can select a subscriber alias or ID, or group alias or ID after you have selected a channel by using one of these features:

### **Alias Search**

This method is used for Group, Private, and All Calls only with a keypad microphone.

### Contacts List

This method provides direct access to the Contacts list.

### Manual Dial (by using Contacts)

This method is used for Private and Phone Calls only with a keypad microphone.

### Programmed Number Keys

This method is used for Group, Private, and All Calls only with a keypad microphone.



#### NOTICE:

You can only have one alias or ID assigned to a number key, but you can have more than one number key associated to an alias or ID. All the number keys on a keypad microphone can be assigned. See [Assigning Entries to Programmable Number Keys on page 113](#) for more information.

### Programmed One Touch Access Button

This method is used for Group, Private, and Phone Calls only.

You can only have one ID assigned to a **One Touch Access** button with a short or long programmable button press. Your radio can have multiple **One Touch Access** buttons programmed.

### Programmable Button

This method is used for Phone Calls only.

## Group Calls

Your radio must be configured as part of a group to receive a call from or make a call to the group of users.

## Making Group Calls

Follow the procedure to make Group Calls on your radio.

- 1 Do one of the following:
  - Select a channel with the active group alias or ID. See [Selecting a Call Type on page 57](#).
  - Press the programmed **One Touch Access** button.

---
- 2 Press the **PTT** button to make the call.  
The green LED lights up. The first text line shows the **Group Call** icon and alias.  

---
- 3 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.  

---

- 4 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds. The display shows the **Group Call** icon, and alias or ID, and the transmitting radio alias or ID.

---

- 5 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.


The call ends when there is no voice activity for a predetermined period.




The call initiator can press  to end a Group Call.




---

## Making Group Calls by Using the Contacts List

Follow the procedure to make Group Calls on your radio by using the Contacts list.

- 1 Press  to access the menu.
- 

- 2 Press  or  to **Contacts**. Press  to select.
- 

- 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.
- 

- 4 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up.

The first line displays the subscriber alias or ID. The second line displays **Group Call** and the **Group Call** icon.

---

- 5 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- 

- 6 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds. The display shows the transmitting user ID.


---

- 7 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating



the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period.

The call initiator can press  to end the Group Call.

You hear a short tone. The display shows Call Ended.

## Making Group Calls by Using the Programmable Number Key

Follow the procedure to make Group Calls on your radio by using the programmable number key.

- 1 Long press the programmed number key to the predefined alias or ID when you are on the Home screen.

If a number key is assigned to an entry in a particular mode, this feature is not supported when you long press the number key in another mode.

A negative indicator tone sounds if the number key is not associated to an entry.

- 2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon at the top right corner. The first text line shows the caller alias. The second text line displays the call status for Group Call.


- 3 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

- 4 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds. The display shows the destination alias.

- 5 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. The radio returns to the screen you were on before initiating the call.

The call initiator can press  to end the Group Call.



See [Assigning Entries to Programmable Number Keys](#) on page 113 for more information.


## Making Group Calls by Using the Alias Search

You can also use alias or alphanumeric search to retrieve the required subscriber alias. This feature is only applicable while in Contacts. If the target radio is not available, you hear a short tone and see *Party Not Available* on the display; the radio returns to the menu prior to initiating the radio presence check. Follow the procedure to make All Calls on your radio by using the alias search.






### NOTICE:

Press  button or  to exit alias search.

- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to *Contacts*. Press  to select.  
The display shows the entries in alphabetical order.

---

- 3 Enter the first character of the required alias.  
The display shows a blinking cursor.

---

- 4 Enter the rest of the characters of the required alias.  
The alias search is case-insensitive. If there are two or more entries with the same name, the display shows the entry listed first in the list.  
The first text line shows the characters you entered. The following text lines show the shortlisted search results.

---

- 5 Press the **PTT** button to make the call.  
The green LED lights up. The display shows the destination ID, call type, and **Group Call** icon.

---

- 6 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.


---

- 7 Release the **PTT** button to listen.  
The green LED blinks when the target radio responds.

---

- 8 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows **Call Ended**.

The call initiator can press  to end the Group Call.

- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

1 Do one of the following:

- If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.
- If the Voice Interrupt feature is enabled, press the **PTT** button to interrupt the audio from the transmitting radio and free the channel for you to respond.

The green LED lights up.

- 2 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

- 3 Release the **PTT** button to listen.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period.

## Responding to Group Calls

Follow the procedure to respond to Group Calls on your radio.

When you receive a Group Call:

- The green LED blinks.
- The first line of the display shows the caller alias and the **RSSI** icon.
- The second line displays the group alias and the **Group Call** icon (in Digital mode only).

## Broadcast Call

A Broadcast Call is a one-way voice call from any user to an entire talkgroup.

The Broadcast Call feature allows only the call initiating user to transmit to the talkgroup, while the recipients of the call cannot respond.

The broadcast initiator can also end the broadcast call. To receive a call from a group of users, or to call a group of users, the radio must be configured as part of a group.


## Making Broadcast Calls

Follow the procedure to make Broadcast Calls on your radio.

- 1 Do one of the following:
    - Select a channel with the active group alias or ID. See [Selecting a Call Type on page 57](#).
    - Press the programmed **One Touch Access** button.
- 

- 2 Press the **PTT** button to make the call.  
The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon and alias.
- 








- 3 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

The call initiator can press  to end the Broadcast Call.

---

## Making Broadcast Calls Using the Contact List

Follow the procedure to make Broadcast Calls on your radio using the Contacts list.

- 1 Press  to access the menu.
- 
- 2 Press  or  to **Contacts**. Press  to select.
- 
- 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.
-


- 4 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED blinks.

The first line displays the subscriber alias or ID. The second line displays **Group Call** and the **Group Call** icon.

---

- 5 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

The call initiator can press  to end the Broadcast Call.

---

A negative indicator tone sounds if the number key is not associated to an entry.


---

- 2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon at the top right corner. The first text line shows the caller alias.

---

- 3 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

The call initiator can press  to end the Broadcast Call.

---

## Making Broadcast Calls Using the Programmable Number Key

Follow the procedure to make Broadcast Calls on your radio using the programmable number key.

- 1 Long press the programmed number key to the predefined alias or ID when you are on the Home screen.

If a number key is assigned to an entry in a particular mode, this feature is not supported when you long press the number key in another mode.

## Receiving Broadcast Calls

Follow the procedure to receive a Broadcast Call on your radio.

When you receive a Broadcast Call:

- The green LED blinks.
- The first line of the display shows the caller alias and the **RSSI** icon.
- The second line displays the group alias and the **Group Call** icon.

- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

**NOTICE:**

Recipient users are not allowed to Talkback during a Broadcast Call. The display shows `Talkback Prohibit`. The Talkback Prohibit Tone will sound momentarily if the **PTT** button is pressed during a Broadcast Call.

## Private Call

A Private Call is a call from an individual radio to another individual radio.

There are two ways to set up a Private Call.

- The first call type is called Off Air Call Set-Up (OACSU). OACSU sets up the call after performing a radio presence check and completes the call automatically.
- The second type is called Full Off Air Call Set-Up (FOACSU). FOACSU also sets up the call after performing a radio presence check. However, FOACSU calls require user acknowledgment to complete the call and allows the user to either Accept or Decline the call.

The type of call is configured by the system administrator.

If the target radio is not available prior to setting up the Private Call, the following occur:

- A tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.
- The radio returns to the menu prior to initiating the radio presence check.

**NOTICE:**

Both the call initiator and recipient are able to terminate an on-going Private Call by pressing



## Making Private Calls

Your radio must be programmed for you to initiate a Private Call. If this feature is not enabled, you hear a negative indicator tone when you initiate the call. Follow the procedure to make Private Calls on your radio. If the target radio is not available, a short tone sounds and the display show `Party Not Available`.

- 1 Do one of the following:
  - Select a channel with the active subscriber alias or ID. See [Selecting a Call Type on page 57](#).

- Press the programmed **One Touch Access** button.

---

**2** Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Private Call** icon, the subscriber alias, and call status.

---

**3** Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

---

**4** Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds.

---

**5** The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. The display shows **Call Ended**.

Both the call initiator and recipient are able to terminate an on-going Private Call by pressing



## Making Private Calls by Using the Programmable Number Key

Follow the procedure to make Private Calls on your radio by using the programmable number key.

**1** Long press the programmed number key to the predefined alias or ID when you are on the Home screen.

If a number key is assigned to an entry in a particular mode, this feature is not supported when you long press the number key in another mode.

A negative indicator tone sounds if the number key is not associated to an entry.

---

**2** Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Private Call** icon at the top right corner. The first text line shows the caller alias. The second text line shows the call status.

---

**3** Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

---

- 4 Release the **PTT** button to listen.

The green LED blinks when the target radio responds. The display shows the destination alias.

---

- 5 The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. The display shows **Call Ended**.

Both the call initiator and recipient are able to terminate an on-going Private Call by pressing





See [Assigning Entries to Programmable Number Keys on page 113](#) for more information.


## Making Private Calls by Using the Alias Search




You can also use alias or alphanumeric search to retrieve the required subscriber alias. This feature is only applicable while in Contacts. Follow the procedure to make Private Calls on your radio by using the alias search.



### NOTICE:

Press  button or  to exit alias search.

- 1 Press  to access the menu.
- 

- 2 Press  or  to **Contacts**. Press  to select. The display shows the entries in alphabetical order.
- 

- 3 Enter the first character of the required alias. The display shows a blinking cursor.
- 

- 4 Enter the rest of the characters of the required alias. The alias search is case-insensitive. If there are two or more entries with the same name, the display shows the entry listed first in the list. The first text line shows the characters you entered. The following text lines show the shortlisted search results.
- 

- 5 Press the **PTT** button to make the call. The green LED lights up. The display shows the destination ID, call type, and **Private Call** icon.
-



- 6 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- 

- 7 Release the **PTT** button to listen.

The green LED blinks when the target radio responds.

---

- 8 The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. The display shows **Call Ended**.

Both the call initiator and recipient are able to terminate an on-going Private Call by pressing



## Making a Private Call with a One Touch Call Button

The One Touch Call feature allows you to easily make a Private Call to a pre-defined Private Call alias or ID. This feature can be assigned to a short or long programmable button press.

You can only have one alias or ID assigned to a One Touch Call button. Your radio can have multiple One Touch Call buttons programmed.

- 1 Press the programmed **One Touch Call** button to make a Private Call to the pre-defined Private Call alias or ID.
- 

- 2 Press the **PTT** button to make the call.

The LED lights up solid green.

The display shows the Private Call alias or ID.

---

- 3 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled) and speak clearly into the microphone.
- 

- 4 Release the **PTT** button to listen.

When the target radio responds, the LED blinks green.


If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends.

Both the call initiator and recipient are able to terminate an on-going Private Call by pressing






## Making Private Calls by Using the Manual Dial




Follow the procedure to make Private Calls on your radio by using the manual dial.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.



---

- 3 Press  or  to `Manual Dial`. Press  to select.

---

- 4 Press  or  to `Radio Number`. Press  to select.

---

- 5 Do one of the following:
  - Enter the subscriber ID, and press  to proceed.
  - Edit the previously dialed subscriber ID, and press  to proceed.

- 6 Press the **PTT** button to make the call.  
The green LED lights up. The display shows the destination alias.

---

- 7 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

---

- 8 Release the **PTT** button to listen.  
The green LED lights up when the target radio responds. The display shows the transmitting user alias or ID.

---

- 9 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.  
The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows `Call Ended`.  
Both the call initiator and recipient are able to terminate an on-going Private Call by pressing



## Receiving Private Calls

When you receive Private Calls configured as Off Air Call Set-Up (OACSU):

- The green LED blinks.
- The first line shows the subscriber alias or ID, and the **RSSI** icon.
- The second line displays `Private Call` and the **Private Call** icon.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.



### NOTICE:

Depending on how your radio is configured, either OACSU or Full Off Air Call Set-Up (FOACSU), responding to Private Calls may or may not require user acknowledgment.

For the OACSU configuration, your radio unmutes and the call connects automatically.


## Accepting Private Calls

When you receive Private Calls configured as Full Off Air Call Set-Up (FOACSU):

- The green LED blinks.

- The first line shows the subscriber alias or ID, and the **RSSI** icon.
- The second line displays `Private Call` and the **Private Call** icon.

**1** To accept a Private Call configured as FOACSU, do one of the following:

- Press **▲** or **▼** to `Accept` and press  to answer a Private Call.
- Press the **PTT** button on any entry.

The green LED lights up.

---

**2** Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.


---

**3** Release the **PTT** button to listen.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows `Call Ended`.

**NOTICE:**

Both the call initiator and recipient are able to terminate an on-going Private Call by





pressing .

## Declining Private Calls

When you receive Private Calls configured as Full Off Air Call Set-Up (FOACSU):

- The green LED blinks.
- The first line shows the subscriber alias or ID, and the **RSSI** icon.
- The second line displays `Private Call` and the **Private Call** icon.

To decline a Private Call configured as FOACSU, do one of the following:

- Press  or  to `Reject` and press  to decline a Private Call.
- Press  to decline a Private Call.

## All Calls

An All Call is a call from an individual radio to every radio on the site or every radio at a group of sites, depending on system configuration.

An All Call is used to make important announcements, requiring full attention from the user. The users on the system cannot respond to an All Call.

Capacity Max supports Site All Call and Multi-site All Call. The system administrator may configure one or both of these in your radio.

**NOTICE:**

Subscribers can support System-Wide All Calls but Motorola Solutions infrastructure does not support System-Wide All Calls.

## Receiving All Calls

When you receive an All Call, the following occur:

- A tone sounds.
- The green LED blinks.
- The display shows the caller ID information and **RSSI** icon at the top right corner.

- The first text line shows the **Group Call** icon and either All Call, Site All Call, or Multi Site Call depending on the type of configuration.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

The radio returns to the screen before receiving the All Call when the call ends.

If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone when the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to use. You cannot respond to an All Call.



**NOTICE:**

The radio stops receiving the All Call if you switch to a different channel while receiving the call. You are not able to continue with any menu navigation or editing until the call ends during an All Call.

## Making All Calls

Your radio must be programmed for you to make an All Call. Follow the procedure to make All Calls on your radio.


- 1 Select a channel with the active All Call group alias or ID. See [Selecting a Call Type on page 57](#).

- 2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon and either All Call, Site All Call, or Multi Site Call depending on the type of configuration.

- 3 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

Users on the channel cannot respond to the All Call.

The call initiator can press  to end the All Call.

## Making All Calls by Using the Programmable Number Key

Follow the procedure to make All Calls on your radio by using the programmable number key.

- 1 Long press the programmed number key assigned to the predefined alias or ID when you are on the Home screen.

If a number key is assigned to an entry in a particular mode, this feature is not supported when you long press the number key in another mode.

A negative indicator tone sounds if the number key is not associated to an entry.

---

- 2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon and either **All Call**, **Site All Call**, or **Multi Site Call** depending on the type of configuration.

---

- 3 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

The call initiator can press  to end the All Call.

---



See [Assigning Entries to Programmable Number Keys on page 113](#) for more information.





## Making All Calls by Using the Alias Search

You can use alias or alphanumeric search to retrieve the required subscriber alias. This feature is only applicable while in Contacts. Follow the procedure to make All Calls on your radio by using the alias search.



### NOTICE:

Press  button or  to exit alias search.

- 1 Press  to access the menu.
- 
- 2 Press  or  to **Contacts**. Press  to select. The display shows the entries in alphabetical order.
- 
- 3 Enter the first character of the required alias. The display shows a blinking cursor.
- 
- 4 Enter the rest of the characters of the required alias. The alias search is case-insensitive. If there are two or more entries with the same name, the display shows the entry listed first in the list. The first text line shows the characters you entered. The following text lines show the shortlisted search results.
-

- 5 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the destination ID, call type, and **Group Call** icon.

---

- 6 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- 



#### NOTICE:

The call initiator can press  to end the All Call.

## Phone Calls

A Phone Call is a call in between an individual radio or a group of radios and a telephone.

Depending on how the radio is configured, the following features may or may not be made available:

- Dual Tone Multi Frequency (DTMF) tone
- De-access code
- Displaying of caller alias or ID on receiving a phone call
- Ability to reject or accept a phone call

The Phone Call capability can be enabled by assigning and setting up phone numbers on the system. Check with your

system administrator to determine how your radio has been programmed.

## Making Phone Calls


Follow the procedure to make Phone Calls on your radio.

- 1 Press the programmed **One Touch Access** button to the predefined alias or ID.

If the entry for the **One Touch Access** button is empty, a negative indicator tone sounds.

If the access code is not preconfigured in the Contact List, the display shows `Access Code?`.

---

- 2 Enter the access code, and press  to proceed.

The access or deaccess code cannot be more than 10 characters.

---

- 3 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows **Phone Call** icon, subscriber alias, and call status.

If the call is successful:

- The DTMF Tone sounds.

- You hear the call waiting tone of the telephone user.
- The display shows the subscriber alias and the **Phone Call** icon.

If the call is unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows `Phone Call Failed` and then, `Access Code:`.
- If the access code has been preconfigured in the Contacts list, your radio returns to the screen you were on before initiating the call.


---

4 Press the **PTT** button to respond to the call.

---

5 Release the **PTT** button to listen.

---

6 Enter extra digits with the keypad if requested by the call, and press  to proceed.

If the call ends while you are entering the extra digits requested by the call, your radio returns to the screen you were on before initiating the call.


The DTMF Tone sounds. Your radio returns to the previous screen.

---

7 Press  to end the call.

---

8 Do one of the following:

- If the deaccess code was not preconfigured, enter the deaccess code when the display shows `De-Access Code:`, and press  to proceed. The radio returns to the previous screen.
- Press the programmed **One Touch Access** button. If the entry for the **One Touch Access** button is empty, a negative indicator tone sounds.

The DTMF Tone sounds and the display shows `Ending Phone Call`.

If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows `Call Ended`.




If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat the last two steps or wait for the telephone user to end the call.


When the telephone user ends the call, a tone sounds and the display shows `Call Ended`.

## Making Phone Calls with the Programmable Button

Follow the procedure to make Phone Calls with the programmable button.

- 1 Press the programmed **Phone** button to enter into the Phone Entry list.
- 2 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select.

If the access code was not preconfigured in the Contacts list, the display shows `Access Code:`.

Enter the access code and press the  button to proceed.

The green LED lights up. The display shows **Phone Call** icon, subscriber alias or ID, and call status.


If the call-setup is successful:

- The DTMF tone sounds.
- You hear the call waiting tone of the telephone user.
- The display shows **Phone Call** icon, subscriber alias or ID, `Phone Call`, and call status.

If call-setup is unsuccessful:


- A tone sounds.
- The display shows `Phone Call Failed`.
- Your radio returns to the Access Code input screen. If the access code was preconfigured in the Contacts list, the radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

- 3 Press the **PTT** button to talk. Release the **PTT** button to listen.

- 4 To enter extra digits, if requested by the Phone Call. Do one of the following:
- Press any keypad key to begin the input of the extra digits. The display shows `Extra Digits:` and a blinking cursor. Enter the extra digits and press the  button to proceed. The DTMF tone sounds and the radio returns to the previous screen.
  - Press **One Touch Access** button. The DTMF tone sounds. If the entry for the **One Touch Access** button is empty, a negative indicator tone sounds.
- 

- 5 Press  to end the call.

If deaccess code was not preconfigured in the Contacts list, the display shows `De-Access Code:`.

Enter the deaccess code and press the  button to proceed.

The DTMF tone sounds and the display shows `Ending Phone Call`.

If the end-call-setup is successful, a tone sounds and the display shows `Call Ended`.

If the end-call-setup is unsuccessful, your radio returns to the Phone Call screen. Repeat [step 3](#) and [step 5](#) or wait for the telephone user to end the call.


When you press **PTT** button while in the Phone Contacts screen, a tone sounds and the display shows `Press OK to Place Call`.

When the telephone user ends the call, a tone sounds and the display shows `Phone Call Ended`.

If the call ends while you are entering the extra digits requested by the Phone Call, your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.



### NOTICE:


During channel access, press  to dismiss the call attempt and a tone sounds.

During the call, when you press **One Touch Access** button with the deaccess code preconfigured or enter the deaccess code as the input for extra digits, your radio attempts to end the call.




---

## Making Phone Calls by Using the Contacts List




Follow the procedure to make Phone Calls on your radio by using the Contacts list.




- 1 Press  to access the menu.

---


  - 2 Press  or  to **Contacts**. Press  to select.  
The display shows the entries in alphabetical order.

---

  - 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.  
When you press the **PTT** button while on the Phone Contacts screen:
    - A negative indicator tone sounds.
    - The display shows `Press OK to Place Call`.
 If the selected entry is empty:
    - A negative indicator tone sounds.
    - The display shows `Phone Call Invalid #`.
- 

- 4 Press  or  to **Call Phone**. Press  to select.  
The display shows `Access Code:` if the access code was not preconfigured.

---

- 5 Enter the access code, and press  to proceed.  
The access or deaccess code cannot be more than 10 characters.  
The display shows `Calling`, subscriber alias or ID, and the **Phone Call** icon.  
If the call is successful:
  - The DTMF Tone sounds.
  - You hear the call waiting tone of the telephone user.
  - The display shows the subscriber alias or ID, the **Phone Call** icon, and `Phone Call`.
 If the call is unsuccessful:
  - A tone sounds.
  - The display shows `Phone Call Failed` and then, `Access Code:`.

- Your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call if the access code has been preconfigured in the Contacts list.

---

**6** Press the **PTT** button to respond to the call.

The **RSSI** icon disappears.

---

**7** Release the **PTT** button to listen.

---

**8** Enter extra digits with the keypad if requested by the

call, and press  to proceed.


If the call ends while you are entering the extra digits requested by the call, your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

The DTMF Tone sounds. Your radio returns to the previous screen.

---

**9** Press  to end the call.

**10** If the deaccess code was not preconfigured, enter the deaccess code when the display shows De-

Access Code:, and press  to proceed.

The radio returns to the previous screen. The DTMF Tone sounds and the display shows Ending Phone Call.

If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows Call Ended.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat [step 9](#) and [step 10](#), or wait for the telephone user to end the call. When you press the PTT button while in the Phone Contacts screen, as tone sounds and the display shows Press OK to Place Call.

When the telephone user ends the call, a tone sounds and the display shows Phone Call Ended.

If the call ends while you are entering the extra digits requested by the Phone Call, your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.



---


## Making Phone Calls by Using the Alias Search

You can also use alias or alphanumeric search to retrieve the required subscriber alias. This feature is only applicable while in Contacts. Follow the procedure to make Phone Calls on your radio by using the alias search.






### NOTICE:

Press  button or  to exit alias search.

- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to **Contacts**. Press  to select.  
The display shows the entries in alphabetical order.

---


- 3 Enter the first character of the required alias.  
The display shows a blinking cursor.

---




- 4 Enter the rest of the characters of the required alias.

The alias search is case-insensitive. If there are two or more entries with the same name, the display shows the entry listed first in the list.

The first text line shows the characters you entered. The following text lines show the shortlisted search results.

- 5 To make a call to the required alias, press .

---

- 6 Press  or  to **Call Phone**. Press  to select.  
The green LED lights up. The display shows the destination ID, call type, and **Phone Call** icon.

---

- 7 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

---

- 8 Release the **PTT** button to listen.  
The green LED blinks when the target radio responds.

---

- 9 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating








the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.




The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows `Call Ended`.


---


## Making Phone Calls by Using the Manual Dial

Follow the procedure to make Phone Calls on your radio by using the manual dial.

- 1 Press  to access the menu.
  - 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.
  - 3 Press  or  to `Manual Dial`. Press  to select.
- 

- 4 Press  or  to `Phone Number`. Press  to select.  
The display shows `Number:` and a blinking cursor.
- 

- 5 Enter the telephone number, and press  to proceed.  
The display shows `Access Code:` and a blinking cursor if the access code was not preconfigured.
- 

- 6 Enter the access code, and press  to proceed. The access or deaccess code cannot be more than 10 characters. Press the **PTT** button to make the call.  
The green LED lights up. The display shows the **Phone Call** icon, subscriber alias, and call status.  
If the call is successful:
  - The DTMF Tone sounds.
  - You hear the call waiting tone of the telephone user.
  - The display shows subscriber alias and the **Phone Call** icon.

If the call is unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows `Phone Call Failed` and then, `Access Code:`.
- Your radio returns to the screen you were on before initiating the call if the access code has been preconfigured in the Contacts list.


---

**7** Press the **PTT** button to respond to the call.

---

**8** Release the **PTT** button to listen.

---

**9** Enter extra digits with the keypad if requested by the call, and press  to proceed.

If the call ends while you are entering the extra digits requested by the call, your radio returns to the screen you were on before initiating the call.


The DTMF Tone sounds. Your radio returns to the previous screen.

---

**10** Press  to end the call.

---

**11** Do one of the following:

- If the deaccess code was not preconfigured, enter the deaccess code when the display shows `De-Access Code:`, and press  to proceed. The radio returns to the previous screen.
- Press the programmed **One Touch Access** button. If the entry for the **One Touch Access** button is empty, a negative indicator tone sounds.

The DTMF Tone sounds and the display shows `Ending Phone Call`.

If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows `Call Ended`.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat [step 10](#), or wait for the telephone user to end the call.

---

## Dual Tone Multi Frequency

The Dual Tone Multi Frequency (DTMF) feature allows the radio to operate in a radio system with an interface to the telephone systems.

You can turn off the DTMF tone by disabling all radio tones and alerts. See [Turning Radio Tones/Alerts On or Off on page 159](#) for more information.

## Responding to Phone Calls as All Calls

When you receive a Phone Call as an All Call, the receiving radio is unable to talkback or respond. The recipient user is also not allowed to end the All Call.

When you receive a Phone Call as an All Call:

- The display shows the **Phone Call** icon at the top right corner.
- The display shows either **All Call**, **Site All Call**, or **Multi Site Call** depending on the type of configuration and **Phone Call**.
- The green LED blinks.

- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

## Responding to Phone Calls as Group Calls

Follow the procedure to respond to Phone Calls as Group Calls on your radio.

When you receive a Phone Call as a Group Call:

- The display shows the **Phone Call** icon and **Phone Call**.
- The green LED blinks.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

**1** Press the **PTT** button to respond to the call.

---

**2** Release the **PTT** button to listen.

---

**3** Press  to end the call.



**NOTICE:**

Your radio is not able to terminate a phone call as a group call. The telephone user must end the call. The recipient user is only allowed to talk back during the call.

The display shows `Ending Phone Call`.

If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows `Call Ended`.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat [step 3](#) or wait for the telephone user to end the call.

---

## Responding to Phone Calls as Private Calls

Follow the procedure to respond to Phone Calls as Private Calls on your radio.

When you receive a Phone Call as a Private Call:

- The display shows the **Phone Call** icon and `Phone Call`.
- The green LED blinks.

- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

**1** Press the **PTT** button to respond to the call.

---

**2** Release the **PTT** button to listen.

---

**3** Press  to end the call.

**NOTICE:**

Your radio is not able to terminate a phone call as a group call. The telephone user must end the call. The recipient user is only allowed to talk back during the call.

The display shows `Ending Phone Call`.

If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows `Call Ended`.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat [step 3](#) or wait for the telephone user to end the call.

---

## Call Preemption

Call Preemption allows a radio to stop any in-progress voice transmission and initiate a priority transmission.

With the Call Preemption feature, the system interrupts and preempts ongoing calls in instances where trunked channels are unavailable.

Higher priority calls such as an Emergency Call or an All Call preempt the transmitting radio to accommodate the higher priority call. If no other Radio Frequency (RF) channels are available, an Emergency Call preempts an All Call as well.

## Voice Interrupt

Voice Interrupt allows the user to shut down an in-progress voice transmission.

This feature uses reverse channel signaling to stop the in-progress voice transmission of a radio, if the interrupting radio is configured to Voice Interrupt, and the transmitting radio is configured to be Voice Call Interruptible. The interrupting radio is then allowed to make a voice transmission to the participant in the stopped call.

The Voice Interrupt feature significantly improves the probability of successfully delivering a new transmission to the intended parties when a call is in progress.

Voice Interrupt is accessible to the user only if this feature has been set up in the radio. Check with your dealer or system administrator for more information.

## Enabling Voice Interrupt

Follow the procedure to initiate Voice Interrupt on your radio.

Your radio must be programmed to allow you to use this feature. Check with your dealer or system administrator for more information.

- 1 To interrupt the transmission during an on-going call, press the **PTT** button.

On the interrupted radio, the display shows `Call Interrupted`. The radio sounds a negative indicator tone until the **PTT** button is released.

---

- 2 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.

- 
- 3 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- 

## Advanced Features

This chapter explains the operations of the features available in your radio.

Your dealer or system administrator may have customized your radio for your specific needs. Check with your dealer or system administrator for more information.

### Bluetooth

This feature allows you to use your radio with a Bluetooth-enabled device (accessory) through a Bluetooth connection. Your radio supports both Motorola Solutions and Commercially available Off-The-Shelf (COTS) Bluetooth-enabled devices.

Bluetooth operates within a range of 10 m (32 ft) line of sight. This is an unobstructed path between your radio and your Bluetooth-enabled device. For high degree of


reliability, Motorola Solutions recommends to not separate the radio and the accessory.

At the fringe areas of reception, both voice and tone quality start to sound "garbled" or "broken". To correct this problem, position your radio and Bluetooth-enabled device closer to each other (within the 10 m defined range) to re-establish clear audio reception. The Bluetooth function of your radio has maximum power of 2.5 mW (4 dBm) at the 10 m range.

Your radio can support up to three simultaneous Bluetooth connections with Bluetooth-enabled devices of unique types. For example, a headset, a scanner, and a PTT-Only Device (POD). Multiple connections with Bluetooth-enabled devices of the same type are not supported.


Refer to the user manual of your respective Bluetooth-enabled device for more details on the full capabilities of your Bluetooth-enabled device.

Your radio connects to the Bluetooth-enabled device within range with either the strongest signal strength, or to one which it has connected to before in a prior session. Do not turn off your Bluetooth-enabled device or press the home




back button  during the finding and connecting operation as this cancels the operation.

## Turning Bluetooth On and Off





Follow the procedure to turn Bluetooth on and off.

- 1 Press  to access the menu.









---

- 2 Press  or  to Bluetooth. Press  to select.

---

- 3 Press  or  to My Status. Press  to select.  
The display shows On and Off. The current status is indicated by a .


---

- 4 Do one of the following:
  - Press  or  to On. Press  to select. The display shows  beside On.
  - Press  or  to Off. Press  to select. The display shows  beside Off.




## Connecting to Bluetooth Devices

Follow the procedure to connect to Bluetooth devices.




Turn on your Bluetooth-enabled device and place it in pairing mode.

- 1 Press  to access the menu.









---

- 2 Press  or  to Bluetooth. Press  to select.




---

- 3 Press  or  to Devices. Press  to select.

---

- 4 Do one of the following:
  - Press  or  to the required device. Press  to select.
  - Press  or  to Find Devices to locate available devices. Press  or  to the required device. Press  to select.

---


- 5 Press  or  to Connect. Press  to select.

Your Bluetooth-enabled device may require additional steps to complete the pairing. Refer to the user manual of your Bluetooth-enabled device.

The display shows `Connecting to <Device>`.

Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows `<Device> Connected` and the **Bluetooth Connected** icon.
- The display shows  beside the connected device.


If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.
- The display shows `Connecting Failed`.




## Connecting to Bluetooth Devices in Discoverable Mode

Follow the procedure to connect to Bluetooth devices in discoverable mode.

Turn on your Bluetooth-enabled device and place it in pairing mode.


1 Press  to access the menu.

2 Press  or  to Bluetooth. Press  to select.

3 Press  or  to Find Me. Press  to select. The radio can now be found by other Bluetooth-enabled devices for a programmed duration. This is called Discoverable Mode.

Wait for acknowledgment.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows `<Device> Connected` and the **Bluetooth Connected** icon.
- The display shows  beside the connected device.

If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.
- The display shows `Connecting Failed`.

## Disconnecting from Bluetooth Devices




Follow the procedure to disconnect from Bluetooth devices.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Bluetooth. Press  to select.




---

- 3 Press  or  to Devices. Press  to select.

---

- 4 Press  or  to the required device. Press  to select.

---

- 5 Press  or  to Disconnect. Press  to select.  
The display shows Disconnecting from <Device>.

Wait for acknowledgment.

- A tone sounds.
- The display shows <Device> Disconnected and the **Bluetooth Connected** icon disappears.

- The  disappears beside the connected device.

## Switching Audio Route between Internal Radio Speaker and Bluetooth Device

Follow the procedure to toggle audio routing between internal radio speaker and external Bluetooth device.


Press the programmed **Bluetooth Audio Switch** button.


The display shows one of the following results:

- A tone sounds. The display shows Route Audio to Radio.
- A tone sounds. The display shows Route Audio to Bluetooth.


## Viewing Device Details

Follow the procedure to view device details on your radio.


- 1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth. Press  to select.


---

3 Press ▲ or ▼ to Devices. Press  to select.

---

4 Press ▲ or ▼ to the required device. Press  to select.


---

5 Press ▲ or ▼ to View Details. Press  to select.


---

## Editing Device Name


Follow the procedure to edit the name of available Bluetooth-enabled devices.

1 Press  to access the menu.


---

2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth. Press  to select.


---

3 Press ▲ or ▼ to Devices. Press  to select.


---

4 Press ▲ or ▼ to the required device. Press  to select.

---

5 Press ▲ or ▼ to Edit Name. Press  to select.


---

6 Enter a new device name. Press  to select.  
The display shows Device Name Saved.


---

## Deleting Device Name


You can remove a disconnected device from the list of Bluetooth-enabled devices.

1 Press  to access the menu.


---

2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth. Press  to select.


---

3 Press ▲ or ▼ to Devices. Press  to select.

---

4 Press ▲ or ▼ to the required device. Press  to select.


---

5 Press ▲ or ▼ to Delete. Press  to select. The display shows Device Deleted.


---

## Adjusting Bluetooth Mic Gain Values


Allows control of microphone gain value in connected Bluetooth-enabled devices.

1 Press  to access the menu.


---

2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth. Press  to select.


---

3 Press ▲ or ▼ to BT Mic Gain. Press  to select.

---

4 Press ▲ or ▼ to the BT Mic Gain type and the current values. To edit values, press  to select.

---

5 Press ▲ or ▼ to increase or to decrease values. Press  to select.

---

## Permanent Bluetooth Discoverable Mode

The Permanent Bluetooth Discoverable Mode must be enabled by the dealer or system administrator.



### NOTICE:

If enabled, Bluetooth is **not** displayed in the Menu and you cannot use any Bluetooth programmable button features.

Other Bluetooth-enabled devices can locate your radio, but the devices cannot connect to the radio. The Permanent Bluetooth Discoverable Mode enables dedicated devices to use your radio position in the process of Bluetooth-based location.

## Indoor Location



### NOTICE:









Indoor Location feature is applicable for models with the latest software and hardware. Check with your dealer or system administrator for more information.



Indoor Location is used to keep track of the location of radio users. When Indoor Location is activated, the radio is in a limited discoverable mode. Dedicated beacons are used to locate the radio and determine its position.


## Turning Indoor Location On or Off

You can turn on or turn off Indoor Location by performing one of the following actions.

- Access this feature through the menu.
  - a. Press  to access the menu.
  - b. Press  or  to Bluetooth and press  to select.
  - c. Press  or  to Indoor Location and press  to select.
  - d. Press  to turn on Indoor Location.
 

The display shows Indoor Location On. You hear a positive indicator tone.  
One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon appears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows Turning On Failed. You hear a negative indicator tone.

- e. Press  to turn off Indoor Location.

The display shows Indoor Location Off. You hear a positive indicator tone.

One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon disappears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows Turning Off Failed. You hear a negative indicator tone.

- Access this feature by using the programmed button.
  - a. Long press the programmed **Indoor Location** button to turn on Indoor Location.
 

The display shows Indoor Location On. You hear a positive indicator tone.  
One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon appears on the Home screen display.
  - If unsuccessful, the display shows `Turning On Failed`. If unsuccessful, you hear a negative indicator tone.
- b. Press the programmed **Indoor Location** button to turn off Indoor Location.


The display shows `Indoor Location Off`. You hear a positive indicator tone.




One of the following scenarios occurs.




- If successful, the Indoor Location Available icon disappears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows `Turning Off Failed`. If unsuccessful, you hear a negative indicator tone.




## Accessing Indoor Location Beacons Information

Follow the procedure to access Indoor Location beacons information.

- 1 Press  to access the menu.

---
- 2 Press  or  to `Bluetooth` and press  to select.

---
- 3 Press  or  to `Indoor Location` and press  to select.

---
- 4 Press  or  to `Beacons` and press  to select.

---

The display shows the beacons information.

## Job Tickets

This feature allows your radio to receive messages from the dispatcher listing out tasks to perform.



### NOTICE:

This feature can be customized through CPS according to user requirements. Check with your dealer or system administrator for more information.

There are two folders that contain different Job Tickets:

### My Tasks folder

Personalized Job Tickets assigned to your signed in user ID.

### Shared Tasks folder

Shared Job Tickets assigned to a group of individuals.

You can respond to Job Tickets in order to sort them into Job Ticket Folders. By default, the folders are **All**, **New**, **Started**, and **Completed**.



### NOTICE:

Job Tickets are retained even after the radio is powered down and powered up again.

All Job Tickets are located in the **All** folder. Depending on how your radio is programmed, Job Tickets are sort by their priority level followed by time received. New Job Tickets, Job Tickets with recent changes in state, and Job Tickets

with the highest priority are listed first. Upon reaching the maximum number of Job Tickets, the next Job Ticket automatically replaces the last Job Ticket in your radio. Your radio supports a maximum of 100 or 500 Job Tickets, depending on your radio model. Check with your dealer or system administrator for more information. Your radio automatically detects and discards duplicated Job Tickets with the same Job Ticket ID.


Depending on the importance of the Job Tickets, the dispatcher adds a Priority Level to them. There are three priority levels: Priority 1, Priority 2, and Priority 3. Priority 1 has the highest priority and Priority 3 has the lowest priority. There are also Job Tickets with no priority.

Your radio updates accordingly when dispatcher makes the following changes:




- Modify content of Job Tickets.
- Add or edit Priority Level of Job Tickets.
- Move Job Tickets from folder to folder.
- Canceling of Job Tickets.

## Accessing the Job Ticket Folder




Follow the procedure to access the Job Ticket folder.

- 1 Do one of the following:
  - Press the programmed **Job Ticket** button. Proceed to [step 3](#).
  - Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Job Tickets. Press  to select.

---

- 3 Press  or  to the required folder. Press  to select.


---

- 4 Press  or  to the required Job Ticket. Press  to select.




---

## Logging In or Out of the Remote Server

This feature allows you to log in and log out of the remote server by using your user ID.

- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to Log In. Press  to select.  
If you are already logged in, menu displays Log Out.  
The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress.

---

- 3 Wait for acknowledgment.  
If successful:
  - A positive indicator tone sounds.
  - The display shows a positive mini notice.
 If unsuccessful:
  - A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.

---

## Sending Job Tickets Using One Job Ticket Template




If your radio is configured with one Job Ticket template, perform the following actions to send the Job Ticket.

- 1 Use the keypad to type the required room number.

Press  to select.

---

- 2 Press  or  to Room Status. Press  to select.
- 

- 3 Press  or  to the required option. Press  to select.
- 

- 4 Press  or  to Send. Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress.

---

- 5 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.




- The display shows a positive mini notice.




If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
- 

## Sending Job Tickets Using More Than One Job Ticket Template

If your radio is configured with more than one Job Ticket template, perform the following actions to send the Job Tickets.

- 1 Press  or  to the required option. Press  to select.
- 

- 2 Press  or  to Send. Press  to select.  
The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress.
- 

- 3 Wait for acknowledgment.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
- 

## Responding to Job Tickets




Follow the procedure to respond to job tickets on your radio.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Job Tickets. Press  to select.


---

- 3 Press  or  to the required folder. Press  to select.

---




- 4 Press  or  to the required job ticket. Press  to select.

---

- 5 Press  once more to access the sub-menu.

You can also press the corresponding number key (1–9) to **Quick Reply**.

---

- 6 Press  or  to the required job ticket. Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress.

---

- 7 Wait for acknowledgment.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
-

## Deleting Job Tickets




Follow the procedure to delete job tickets on your radio.

- 1 Do one of the following:
  - Press the programmed **Job Ticket** button.  
Proceed to [step 4](#)
  - Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Job Tickets. Press  to select.




---

- 3 Press  or  to the required folder. Press  to select.


---

- 4 Press  or  to All folder. Press  to select.




---

- 5 Press  or  to the required Job Ticket. Press  to select.

---

- 6 Press  again while viewing the Job Ticket.

---


- 7 Press  or  to Delete. Press  to select.  
The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress.
- 

- 8 Wait for acknowledgment.  
If successful:
    - A positive indicator tone sounds.
    - The display shows a positive mini notice.
 If unsuccessful:
    - A negative indicator tone sounds.
    - The display shows a negative mini notice.
- 




## Deleting All Job Tickets

Follow the procedure to delete all job tickets on your radio.




- 1 Do one of the following:
  - Press the programmed **Job Ticket** button.  
Proceed to [step 3](#).

- Press  to access the menu.




---

2 Press  or  to Job Tickets. Press  to select.




---

3 Press  or  to the required folder. Press  to select.

---







4 Press  or  to All folder. Press  to select.

---

5 Press  or  to Delete All. Press  to select.

---

6 Do one of the following:

- Press  or  to Yes. Press  to select. The display shows a positive mini notice.
- Press  or  to No. Press  to select. The radio returns to the previous screen.


## Multi-Site Controls

These features are applicable when your current radio channel is configured to a Capacity Max system.

### Starting Manual Site Search

Follow the procedure to start manual site search when the received signal strength is poor in order to attempt to find a site with better signal.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Manual Site Roam** button. Skip the following steps.
- Press  to access the menu.




---

2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

---


3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

---

4 Press  or  to Site Roaming. Press  to select.

---



- 5 Press ▲ or ▼ to Active Search. Press  to select.

A tone sounds. The green LED blinks. The display shows Finding Site.

---

If the radio finds a new site:

- A positive indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows Site <Alias> Found.

If the radio fails to find a new site:

- A negative indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows Out of Range.

If a new site is within range, but the radio is unable to connect to it:

- A negative indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows Channel Busy.

## Site Lock On/Off

When toggled on, the radio searches the current site only. When toggled off, the radio searches other sites in addition to the current site.

Press the programmed **Site Lock** button.

If the **Site Lock** function is toggled on:


- You hear a positive indicator tone, indicating the radio has locked to the current site.
- The display shows Site Locked.

If the **Site Lock** function is toggled off:




- You hear a negative indicator tone, indicating the radio is unlocked.
  - The display shows Site Unlocked.
-

## Accessing Neighbor Sites List




This feature allows the user to check the adjacent sites list of the current home site. Follow the procedure to access the Neighbor Sites List:

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

---

- 3 Press  or  to Radio Info. Press  to select.

---

- 4 Press  or  to Neighbor Sites. Press  to select.

---

## Home Channel Reminder

This feature provides a reminder when the radio is not set to the home channel for a period of time.

If this feature is enabled when your radio is not set to the home channel for a period of time, the following occurs periodically:

- The Home Channel Reminder tone and announcement sound.
- The first line of the display shows Non.
- The second line shows Home Channel.

## Muting the Home Channel Reminder

When the Home Channel Reminder sounds, you can temporarily mute the reminder.

Press the **Silence Home Channel Reminder** programmable button.


The first line of the display shows HCR and the second line shows Silenced.

## Setting New Home Channels

When the Home Channel Reminder occurs, you can set a new home channel.

- 1 Do one of the following:
  - Press the **Reset Home Channel** programmable button to set the current channel as the new Home Channel. Skip the following steps.




The first line of the display shows the channel alias and the second line shows `New Home Ch.`


- Press  to access the menu.

2 Press  or  to `Utilities`. Press  to select.

3 Press  or  to `Radio Settings`. Press  to select.

4 Press  or  to `Home Channel`. Press  to select.

5 Press  or  to the desired new home channel alias. Press  to select.

The display shows  beside the selected home channel alias.

## Call Queue

When there are no resources available to process a call, Call Queue enables the call request to be placed in the system queue for the next available resources.

You hear a Call Queue Tone after pressing the **PTT** button and radio screen displays `Call In Queue` indicating that the radio has entered Call Queue State. The **PTT** button may be released once the Call Queue Tone is heard.

If the call setup is successful, the following occur:

- The green LED blinks.
- If enabled, the Talk Permit Tone sounds.
- The display shows the call type icon, ID or alias.
- The radio user has up to 4 seconds to press the **PTT** button to begin voice transmission.

If the call setup is unsuccessful, the following occur:

- If enabled, the Reject Tone sounds.
- The display shows the failure notice screen momentarily.
- The call is terminated and the radio exits the call setup.

## Priority Call

Priority Call allows the system to preempt one of the ongoing non-priority calls and initiate the requested high priority call when all channels are busy.

With all channels occupied with high priority calls, the system does not preempt any calls, and places the requesting high-priority call into call queue. If the system fails to place the requesting high-priority call into call queue, it declares failure.

The default settings for Priority Call are preconfigured. Press the programmable button to toggle between normal and high priority level. When you use the following features, the call priority level reverts automatically to the preconfigured setting.

- All voice calls
- DMR III Text Message/Text Message
- Job Ticket
- Remote monitor



### NOTICE:

Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

The following are the types of Priority Call:

### High Priority

The radio displays `Next Call: High Priority`.

**Call Priority High** icon appears at the top of your radio display.

Voice Announcement sounds `Next Call: High Priority`.

### Normal Priority

The radio displays `Next Call: Normal Priority`.

**Call Priority High** icon disappears.

Voice Announcement sounds `Next Call: Normal Priority`.

## Talkgroup Scan

This feature allows your radio to monitor and join calls for groups defined by a Receive Group List.

When scan is enabled, the scan icon appears on the status bar and the LED blinks yellow. Your radio unmutes to any member in its Receive Group List.


When scan is disabled, your radio does not receive transmission from any members of the Receive Group List, except for All Call and the selected Talkgroup.

**NOTICE:**




Talkgroup Scan can be configured by using CPS. Check with your system administrator to determine how your radio has been programmed.

## Turning Talkgroup Scan On or Off







Follow the procedure to turn Talkgroup Scan on or off on your radio.

- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to Scan. Press  to select.

---

- 3 Do one of the following:
  - Press  or  to Turn On. Press  to select.
  - Press  or  to Turn Off. Press  to select.

If scan is enabled:

- The display shows **Scan On** and **Scan** icon.
- The yellow LED blinks.

- A positive indicator tone sounds.

If scan is disabled:

- The display shows **Scan Off**.
- The **Scan** icon disappears.
- The LED turns off.
- A negative indicator tone sounds.

## Receive Group List

Receive Group List is a feature that allows you to create and assign members on the talkgroup scan list.

This list is created when your radio is programmed and it determines which groups can be scanned. Your radio can support a maximum of 16 members in this list.

If your radio has been programmed to edit the scan list, you can:

- Add/remove talkgroups.
- Add, remove, and/or edit priority for talkgroups. Refer to [Editing Priority for a Talkgroup on page 106](#).
- Add, remove, and/or edit affiliation talkgroups. Refer to [Adding Talkgroup Affiliation on page 107](#) and [Removing Talkgroup Affiliation on page 108](#).

- Replace the existing scan list with a new scan list.



**IMPORTANT:**

To add member into the list, the talkgroup must first be configured in the radio.



**NOTICE:**

Receive Group List is programmed by the system administrator. Check with your dealer or system administrator for more information.

## Priority Monitor

The Priority Monitor feature allows the radio to automatically receive transmission from talkgroups with higher priority even when radio is in a talkgroup call.

Radio leaves lower priority talkgroup call for higher priority talkgroup call.



**NOTICE:**

This feature can only be accessed when Talkgroup Scan feature is enabled.

Priority Monitor feature applies only to members in the Receive Group List. There are two Priority Talkgroups: Priority 1 (P1) and Priority 2 (P2). P1 has higher priority than P2. In Capacity Max system, the radio receives transmission according to the priority order below:

- 1 Emergency Call for P1 Talkgroup
- 2 Emergency Call for P2 Talkgroup
- 3 Emergency Call for non-priority Talkgroups in the Receive Group List
- 4 All Call
- 5 P1 Talkgroup Call
- 6 P2 Talkgroup Call
- 7 Non-priority Talkgroups in the Receive Group List

See [Editing Priority for a Talkgroup on page 106](#) for more information on how to add, remove, and/or edit the priority of the talkgroups in the scan list.



**NOTICE:**

This feature is programmed by the system administrator. Check with your dealer or system administrator for more information.

## Editing Priority for a Talkgroup

In the Talkgroup Scan Menu, you can view or edit the priority of a talkgroup.


1

Press  to access the menu.


---

2 Press ▲ or ▼ to Scan. Press  to select.

---


3 Press ▲ or ▼ to View/Edit List. Press  to select.

---


4 Press ▲ or ▼ to the required talkgroup. Press  to select.

The current priority is indicated by a **Priority 1** or **Priority 2** icon beside the talkgroup.

---

5 Press ▲ or ▼ to Edit Priority. Press  to select.

---

6 Press ▲ or ▼ to the required priority level. Press  to select.

If another talkgroup has been assigned to Priority 1 or Priority 2, you can choose to overwrite the current priority. When the display shows *Overwrite Existing?*, press ▲ or ▼ to the following options:

- No to return to the previous step.

- Yes to overwrite.

The display shows positive mini notice before returning to the previous screen. The priority icon appears beside the talkgroup.

---

## Multi-Talkgroup Affiliation

In a Capacity Max system, your radio can be configured for up to seven talkgroups at a site.

Of the 16 talkgroups in the Receive Group List, up to seven talkgroups can be assigned as affiliation talkgroups. The selected talkgroup and the priority talkgroups are automatically affiliated.




### NOTICE:

This feature is programmed by the system administrator. Check with your dealer or system administrator for more information.


## Adding Talkgroup Affiliation

Follow the procedure to add a talkgroup affiliation.


- 1 Press  to access the menu.
-


2 Press ▲ or ▼ to Scan. Press  to select.

---


3 Press ▲ or ▼ to View/Edit List. Press  to select.

---

4 Press ▲ or ▼ to the required talkgroup ID or alias. Press  to select.


The affiliation status is displayed at the View/Edit List. The display shows  beside the selected talkgroup ID or alias.

---


5 Press ▲ or ▼ to Edit Affiliation. Press  to select.

---


6 Do one of the following:


- Press ▲ or ▼ to On. Press  to select.

- Press ▲ or ▼ to Off. Press  to select.

When On is selected,  appears beside the talkgroup ID or alias.

---

If affiliation is successful, the display shows  beside the selected talkgroup ID or alias.

If affiliation is unsuccessful,  remains beside the talkgroup ID or alias.



#### NOTICE:


The radio displays List Full when a maximum of seven talkgroups are selected for affiliation in the scan list. To select a new talkgroup for affiliation, remove an existing affiliated talkgroup to make way for the new addition. See [Removing Talkgroup Affiliation on page 108](#) for more information.

## Removing Talkgroup Affiliation




When the affiliation list is full and you want to select a new talkgroup for affiliation, remove an existing affiliated






talkgroup to make way for the new addition. Follow the procedure to remove a talkgroup affiliation.

- 1 Press  to access the menu.





---

- 2 Press  or  to Scan. Press  to select.




---


- 3 Press  or  to View/Edit List. Press  to select.


---

- 4 Press  or  to the required talkgroup ID or alias. Press  to select.  
The affiliation status is displayed at the View/Edit List. The display shows  beside the selected talkgroup ID or alias.

---

- 5 Press  or  to Edit Affiliation. Press  to select.

- 6 Press  or  to Off. Press  to select.

When Off is selected,  disappears from beside the talkgroup ID or alias.

## Talkback

The Talkback feature allows you to respond to a transmission while scanning.

If your radio scans into a call from the selectable group scan list, and if the **PTT** button is pressed during the scanned call, the operation of the radio depends on whether Talkback was enabled or disabled during radio programming. Check with your dealer or system administrator for more information.

### Talkback Disabled

The radio leaves the scanned call and attempts to transmit on the contact for the currently selected channel position. After the Call Hang Time on the currently selected contact expires, the radio returns to the home channel and starts the Scan Hang Time Timer. The radio resumes group scan after its Scan Hang Time Timer expires.

## Talkback Enabled

If the **PTT** button is pressed during the Group Hang Time of the scanned call, the radio attempts to transmit to the scanned group.



### NOTICE:

If you scan into a call for a group that is not assigned to a channel position in the currently selected zone and the call ends, switch to the proper zone and then select the channel position of the group to talk back to that group.

## Remote Monitor

This feature is used to turn on the microphone of a target radio with a subscriber alias or ID. You can use this feature to remotely monitor any audible activity surrounding the target radio.

Both your radio and the target radio must be programmed to allow you to use this feature.

If initiated, the green LED blinks once on the target radio. This feature automatically stops after a programmed duration or when there is any user operation on the target radio.

## Initiating Remote Monitor

Follow the procedure to initiate Remote Monitor on your radio.

- 1 Press the programmed **Remote Monitor** button.

---

- 2 Press or to the required alias or ID. Press to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.

---

- 3 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.
- The audio from the monitored radio starts playing for a programmed duration, and the display shows *Rem. Monitor*. Once the timer expires, an alert tone sounds, and the LED turns off.

If unsuccessful:











- A negative indicator tone sounds.

- The display shows a negative mini notice.

---

## Initiating Remote Monitor by Using the Contacts List

Follow the procedure to initiate Remote Monitor on your radio by using the Contacts list.

- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.
- 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.
- 4 Press  or  to `Remote Mon..` Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.

---

- 5 Wait for acknowledgment.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.
- The audio from the monitored radio starts playing for a programmed duration, and the display shows `Rem. Monitor`. Once the timer expires, an alert tone sounds, and the LED turns off.


If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
- 


## Initiating Remote Monitors by Using the Manual Dial

Follow the procedure to initiate Remote Monitor on your radio by using the manual dial.


- 1 Press  to access the menu.
-

2 Press ▲ or ▼ to `Contacts`. Press  to select.

---



3 Press ▲ or ▼ to `Manual Dial`. Press  to select.


---

4 Press ▲ or ▼ to `Radio Number`. Press  to select.

---

5 Do one of the following:

- Enter the subscriber alias or ID, and press  to proceed.
  - Edit the previously dialed ID, and press  to proceed.
- 

6 Press ▲ or ▼ to `Remote Mon.`. Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.

---

7 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.
- The audio from the monitored radio starts playing for a programmed duration, and the display shows `Rem. Monitor`. Once the timer expires, an alert tone sounds, and the LED turns off.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
- 

## Contacts Settings

Contacts provides address book capabilities on your radio. Each entry corresponds to an alias or ID that you use to initiate a call. The entries are alphabetically sorted.

Each entry, depending on context, associates with the different call types: Group Call, Private Call, Broadcast Call, Site All Call, Multi-site All Call, PC Call, or Dispatch Call.

PC Call and Dispatch Call are data-related. They are only available with the applications. Refer to the data applications documentation for further details.

Additionally, Contacts menu allows you to assign each entry to a programmable number key or more on a keypad microphone. If an entry is assigned to a number key, your radio can perform a quick dial on the entry.



**NOTICE:**

You see a checkmark before each number key that is assigned to an entry. If the checkmark is before Empty, you have not assign a number key to the entry.

Your radio supports a maximum of 1,000 Contact list members.

Each entry within Contacts displays the following information:

- Call Type
- Call Alias
- Call ID



**NOTICE:**

You can add, or edit subscriber IDs for the Digital Contacts list. Deleting subscriber IDs can only be performed by your dealer.

If the Privacy feature is enabled on a channel, you can make privacy-enabled Group Calls, Private Calls, All Calls, and Phone Calls on that channel. Only target radios with the same Privacy Key, or the same Key Value and Key ID as your radio will be able to decrypt the transmission.

## Assigning Entries to Programmable Number Keys

Follow the procedure to assign entries to programmable number keys on your radio.

- 1 Press to access the menu.

---

- 2 Press or to Contacts. Press to select.


---

- 3 Press or to the required alias or ID. Press to select.

---

- 4 Press ▲ or ▼ to Program Key. Press  to select.
- 

- 5 Do one of the following:

- If the desired number key has not been assigned to an entry, press ▲ or ▼ to the desired number key. Press  to select.
- If the desired number key has been assigned to an entry, the display shows `The Key is Already Assigned` and then, the first text line shows `Overwrite?`. Do one of the following:

Press ▲ or ▼ to Yes. Press  to select.

The radio sounds a positive indicator tone and the display shows `Contact Saved` and a positive mini notice.


Press ▲ or ▼ to No to return to the previous step.

---


## Removing Associations Between Entries and Programmable Number Keys

Follow the procedure to remove the associations between entries and programmable number keys on your radio.


- 1 Do one of the following:


- Long press the programmed number key to the required alias or ID. Proceed to [step 4](#).
  - Press  to access the menu.
- 

- 2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press  to select.
- 

- 3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select.
- 

- 4 Press ▲ or ▼ to Program Key. Press  to select.
-

- 5 Press ▲ or ▼ to Empty. Press  to select.  
The first text line shows Clear from all keys.
- 

- 6 Press ▲ or ▼ to Yes. Press  to select.



**NOTICE:**


When an entry is deleted, the association between the entry and its programmed number key(s) is removed.


A positive indicator tone sounds. The display shows Contact Saved.  
The screen automatically returns to the previous menu.


---


## Adding New Contacts


Follow the procedure to add new contacts on your radio.


- 1 Press  to access the menu.
- 


- 2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press  to select.
- 

- 3 Press ▲ or ▼ to New Contact. Press  to select.
- 

- 4 Press ▲ or ▼ to select contact type Radio Contact or Phone Contact. Press  to select.
- 

- 5 Enter the contact number with the keypad, and press  to proceed.
- 

- 6 Enter the contact name with the keypad, and press  to proceed.
- 

- 7 Press ▲ or ▼ to the required ringer type. Press  to select.

A positive indicator tone sounds. The display shows a positive mini notice.


---

## Call Indicator Settings




This feature allows the radio users to configure call or text message ringing tones.

### Activating or Deactivating Call Ringers for Private Calls




Follow the procedure to activate or deactivate call ringers for Private Calls on your radio.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.




---




- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.


---

- 4 Press  or  to Tones/Alerts. Press  to select.

---

- 5 Press  or  to Call Ringers. Press  to select.
- 










- 6 Press  or  to Private Call. Press  to select.

The display shows  beside On if Private Call ringing tones are enabled.

The display shows  beside Off if Private Call ringing tones are disabled.

---


- 7 Do one of the following:

- Press  or  to the required tone. Press  to select.  
The display shows  and the selected tone.
  - Press  or  to Off. Press  to select.  
If the ringing tones were earlier enabled, the display shows  beside Off.  
If the ringing tones were earlier disabled, the display does not show  beside Off.
-






## Activating or Deactivating Call Ringers for Text Messages




Follow the procedure to activate or deactivate call ringers for text messages on your radio.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.




---

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.




---

- 4 Press  or  to Tones/Alerts. Press  to select.

---

- 5 Press  or  to Call Ringers. Press  to select.










---

- 6 Press  or  to Text Message. Press  to select.

The display shows  and the current tone.


---

- 7 Do one of the following:



- Press  or  to the required tone. Press  to select.  
The display shows  and the selected tone.
  - Press  or  to Off. Press  to select.  
If the ringing tones were earlier enabled, the display shows  beside Off.  
  
If the ringing tones were earlier disabled, the display does not show  beside Off.
-

## Activating or Deactivating Call Ringers for Call Alerts




Follow the procedure to activate or deactivate call ringers for Call Alerts on your radio.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.




---

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.



---

- 4 Press  or  to Tones/Alert. Press  to select.

---










- 5 Press  or  to Call Ringers. Press  to select.

---

- 6 Press  or  to Call Alert. Press  to select.

---

- 7 Do one of the following:

- Press  or  to the required tone. Press  to select.  
The display shows  and the selected tone.
- Press  or  to Off. Press  to select.  
If the ringing tones were earlier enabled, the display shows  beside Off.  
  
If the ringing tones were earlier disabled, the display does not show  beside Off.

## Call Log Features


Your radio keeps track of all recent outgoing, answered, and missed Private Calls. The call log feature is used to view and manage recent calls.

Missed Call Alerts may be included in the call logs, depending on the system configuration on your radio. You can perform the following tasks in each of your call lists:




- Store Alias or ID to Contacts
- Delete Call
- Delete All Calls
- View Details

## Viewing Recent Calls




Follow the procedure to view recent calls on your radio.

- 1 Press  to access the menu.



---

- 2 Press  or  to Call Log. Press  to select.

---


- 3 Press  or  to the preferred list. The options are Missed, Answered, and Outgoing lists.  
  
Press  to select.  
The display shows the most recent entry.

---




- 4 Press  or  to view the list.  
  
You can start a call with the alias or ID the display is currently showing by pressing the **PTT** button.

## Storing Aliases or IDs from the Call List




Follow the procedure to store aliases or IDs on your radio from the Call list.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Call Log. Press  to select.




---

- 3 Press  or  to the required list. Press  to select.


---

- 4 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.

---


- 5 Press  or  to Store. Press  to select.  
The display shows a blinking cursor.

---




- 6 Enter the rest of the characters of the required alias.  
Press  to select.  
You can store an ID without an alias.  
The display shows a positive mini notice.

## Deleting Calls from the Call List




Follow the procedure to delete calls from the Call list.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Call Log. Press  to select.




---

- 3 Press  or  to the required list. Press  to select.  
If the list is empty:
  - A tone sounds.
  - The display shows List Empty.

---





- 4 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.

---

- 5 Press  or  to Delete Entry?. Press  to select.


---

- 6 Do one of the following:




- Press  to select Yes to delete the entry. The display shows Entry Deleted.
- Press  or  to No. Press  to select. The radio returns to the previous screen.

## Viewing Call List Details




Follow the procedure to view call details on your radio.

- 1 Press  to access the menu.




---


- 2 Press  or  to Call Log. Press  to select.

---

- 3 Press  or  to the required list. Press  to select.

---

- 4 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.

- 5 Press ▲ or ▼ to View Details. Press  to select.

The display shows the call details.

## Call Alert Operation

Call Alert paging enables you to alert a specific radio user to call you back when they are able to do so.

This feature is applicable for subscriber aliases or IDs only and is accessible through the menu by using Contacts, manual dial, or a programmed **One Touch Access** button.

In Capacity Max, the Call Alert feature allows a radio user or a dispatcher to send an alert to another radio user requesting the radio user to call back the initiating radio user when available. Voice communication is not involved in this feature.

The Call Alert Operation can be configured by the dealer or the system administrator in two ways:

- The radio is configured to allow the user to press the **PTT** button to respond directly to the call initiator by making a Private Call.

- The radio is configured to allow the user to press the **PTT** button and continue with other Talkgroup communication. Pressing the **PTT** button on the call alert entry will not allow the user to respond to the call initiator. The user must navigate to the Missed Call Log option at the Call Log menu and respond to the Call Alert from there.

An Off Air Call Set-Up (OACSU) private call allows the user to respond immediately while a Full Off Air Call Set-Up (FOACSU) private call requires user acknowledgment for the call. OACSU type calls are therefore, recommended being used for the call alert feature. See [Private Call on page 66](#).

## Responding to Call Alerts

Follow the procedure to respond to Call Alerts on your radio.

When you receive a Call Alert:

- A repetitive tone sounds.
- The yellow LED blinks.

- The display shows the notification list listing a Call Alert with the alias or ID of the calling radio.

Depending on the configuration by your dealer or system administrator, you can respond to a Call Alert by doing one of the following:

- Press the **PTT** button and respond with a Private Call directly to the caller.
- Press the **PTT** button to continue normal talkgroup communication. The Call Alert is moved to the Missed Call option at the Call Log menu. You can respond to the caller from the Missed Called log.

---

See [Notification List on page 152](#) and [Call Log Features on page 118](#) for more information.

## Making Call Alerts

Follow the procedure to make Call Alerts on your radio.

- 1 Press the programmed **One Touch Access** button. The display shows **Call Alert** and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.

- 2 Wait for acknowledgment.








If the Call Alert acknowledgment is received, the display shows a positive mini notice.


If the Call Alert acknowledgment is not received, the display shows a negative mini notice.


---


## Making Call Alerts by Using the Contacts List

Follow the procedure to make Call Alerts on your radio by using the Contacts list.

- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press  or  to **Contacts**. Press  to select.
- 3 Do one of the following:
  - Select the subscriber alias or ID directly. Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.
  - Use the **Manual Dial** menu

Press ▲ or ▼ to Manual Dial . Press  to select.

Press ▲ or ▼ to Radio Contact . Press  to select.

The display shows Radio Number: and a blinking cursor. Enter the subscriber ID you want to page. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Call Alert. Press  to select.

The display shows Call Alert and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.

5 Wait for acknowledgment.

- If the Call Alert acknowledgment is received, the display shows a positive mini notice.
- If the Call Alert acknowledgment is not received, the display shows a negative mini notice.

## Mute Mode

Mute Mode provides an option to the user to silence all audio indicators of the radio.

Once Mute Mode feature is initiated, all audio indicators are muted except higher priority features such as Emergency operations.

When Mute Mode is exited, the radio resumes playing ongoing tones and audio transmissions.



### NOTICE:

This is a purchasable feature. Check with your dealer or system administrator for more information.

## Turning On Mute Mode

Follow the procedure to turn on Mute Mode.

Do one of the following:

- Access this feature by using the programmed **Mute Mode** button.
- Access this feature by placing the radio in a face-down position momentarily.

Depending on radio model, the Face Down feature can be enabled either through the radio menu or by

your system administrator. Check with your dealer or system administrator for more information.



**IMPORTANT:**

User can only enable either Man Down or Face Down at a time. Both features cannot be enabled together.



**NOTICE:**

Face Down feature is applicable to SL7550e/SL7590e/SL7580e only.

The following occurs when Mute mode is enabled:

- Positive Indicator Tone sounds.
- Display shows `Mute Mode On`.
- The red LED light starts blinking and remains blinking until Mute Mode is exited.
- Display shows **Mute Mode** icon on home screen.
- Radio is muted.
- Mute Mode Timer begins counting down the duration that is configured.

## Setting Mute Mode Timer

Mute Mode feature can be enabled for a pre-configured amount of time by setting the Mute Mode Timer. The timer duration is configured in the radio menu and can range between 0.5–6 hours. Mute Mode is exited once the timer expires.

If the timer is left at 0, the radio remains in Mute mode for an indefinite period until the radio is moved to a face-up position or the programmed **Mute Mode** button is pressed.



**NOTICE:**

Face Down feature is applicable to SL7550e/SL7590e/SL7580e only.

- 1 Press to access the menu.

---

- 2 Press or to Utilities. Press to select.

---


- 3 Press or to Radio Settings. Press to select.

---

- 4 Press or to Mute Timer. Press to select.

---



- 5 Press ▲ or ▼ to edit the numeric value of each digit, and press .

- Your radio unmutes and speaker state is restored.
- If the timer has not expired, Mute mode timer is stopped.

## Exiting Mute Mode

This feature can be exited automatically once the Mute Mode Timer expires.

Do one of the following to exit Mute mode manually:

- Press the programmed **Mute Mode** button.
- Press the **PTT** button on any entry.
- Place the radio in a face-up position momentarily.



### NOTICE:

Face Down feature is applicable to SL7550e/SL7590e/SL7580e only.



### NOTICE:

Mute Mode is also exited if the user transmits voice or switches to an unprogrammed channel.

## Emergency Operation

An Emergency Alarm is used to indicate a critical situation. You are able to initiate an Emergency at any time even when there is activity on the current channel.

In Capacity Max, the receiving radio can only support a single Emergency Alarm at a time. If initiated, a second Emergency Alarm will override the first alarm.

When an Emergency Alarm is received, the recipient may choose to either delete the alarm and exit the Alarm List, or respond to the Emergency Alarm by pressing the **PTT** button and transmitting non-emergency voice.

Your dealer or system administrator can set the duration of a button press for the programmed **Emergency** button, except for long press, which is similar with all other buttons:

### Short Press

Duration between 0.05 seconds and 0.75 seconds.

The following occurs when Mute mode is disabled:

- Negative Indicator Tone sounds.
- Display shows Mute Mode Off.
- The blinking red LED turns off.
- **Mute Mode** icon disappears from home screen.

## Long Press

Duration between 1.00 second and 3.75 seconds.

The **Emergency** button is assigned with the Emergency On/Off feature. Check with your dealer for the assigned operation of the **Emergency** button.



### NOTICE:

If short press the **Emergency** button is assigned to turn on the Emergency mode, then long press the **Emergency** button is assigned to exit the Emergency mode.

If long press the **Emergency** button is assigned to turn on the Emergency mode, then short press the **Emergency** button is assigned to exit the Emergency mode.

Your radio supports three Emergency Alarms:

- Emergency Alarm
- Emergency Alarm with Call
- Emergency Alarm with Voice to Follow

In addition, each alarm has the following types:

## Regular

Radio transmits an alarm signal and shows audio and/or visual indicators.

## Silent

Radio transmits an alarm signal without any audio or visual indicators. Radio receives calls without any sound through the speaker, until the programmed *hot mic* transmission period is over and/or you press the **PTT** button.

## Silent with Voice

Radio transmits an alarm signal without any audio or visual indicators, but allow incoming calls to sound through the speaker. If *hot mic* is enabled, the incoming calls sound through the speaker after the programmed *hot mic* transmission period is over. The indicators only appear once you press the **PTT** button.



### NOTICE:

Only one of the Emergency Alarms above can be assigned to the programmed **Emergency** button.

## Sending Emergency Alarms

This feature allows you to send an Emergency Alarm, a non-voice signal, which triggers an alert indication on a group of radios. Follow the procedure to send Emergency Alarms on your radio.

Your radio does not display any audio or visual indicators during Emergency mode when it is set to Silent.

## 1 Press the programmed **Emergency On** button.

You see the following:

- The display shows Tx Alarms and the destination alias.

The green LED lights up. The **Emergency** icon appears.



### NOTICE:

If programmed, the Emergency Search tone sounds. This tone is muted when the radio transmits or receives voice, and stops when the radio exits Emergency mode. The Emergency Search tone can be programmed by the dealer or system administrator.

## 2 Wait for acknowledgment.

If successful:

- The Emergency tone sounds.
- The green LED blinks.
- The display shows Alarm Sent.

If unsuccessful after all retries have been exhausted:

- A tone sounds.

- The display shows Alarm Failed.

The radio exits the Emergency Alarm mode and returns to the Home screen.



### NOTICE:

When configured for Emergency Alarm only, the emergency process consists only of the Emergency Alarm delivery. The emergency ends when an acknowledgment is received from the system, or when channel access attempts have been exhausted.

No voice call is associated with the sending of an Emergency Alarm when operating as Emergency Alarm Only.

## Sending Emergency Alarms with Call

This feature allows you to send an Emergency Alarm with Call to a group of radios or a dispatcher. Upon acknowledgment by the infrastructure within the group, a group of radios can communicate over a programmed Emergency channel.

The radio must be configured for Emergency Alarm and Call to perform an emergency call after the alarm process.

- 1 Press the programmed **Emergency On** button.

The display shows Tx Alarm and the destination alias. The **Emergency** icon appears. The green LED lights up.



**NOTICE:**

If programmed, the Emergency Search tone sounds. This tone is muted when the radio transmits or receives voice, and stops when the radio exits Emergency mode.

If an Emergency Alarm acknowledgment is successfully received:

- The Emergency tone sounds.
- The green LED blinks.
- The display shows Alarm Sent.

If an Emergency Alarm acknowledgment is not successfully received:

- All retries are exhausted.
- A low-pitched tone sounds.
- The display shows Alarm Failed.
- The radio exits the Emergency Alarm mode.

- 2 Press the **PTT** button to initiate a voice transmission.

The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon.

---

- 3 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- 

- 4 Release the **PTT** button to listen.

The display shows the caller and group aliases.

---

- 5 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.
- 

- 6 Press the **Emergency Off** button to exit the Emergency mode.

The radio returns to the Home screen.

**NOTICE:**

Depending on how your radio is programmed, you may or may not hear a Talk Permit tone. Your radio dealer or system administrator can provide more information on how your radio has been programmed for Emergency.

The Emergency Call initiator may press



to end an on-going emergency call.

The radio returns to a call idle state but the emergency call screen remains open.

---

## Sending Emergency Alarms with Voice to Follow

This feature allows you to send an Emergency Alarm with Voice to Follow to a group of radios. Your radio microphone is automatically activated, allowing you to communicate with the group of radios without pressing the **PTT** button. This activated microphone state is also known as *hot mic*.

If your radio has Emergency Cycle Mode enabled, repetitions of *hot mic* and receiving period are made for a

programmed duration. During Emergency Cycle Mode, received calls sound through the speaker.

If you press the **PTT** button during the programmed receiving period, you hear a prohibit tone, indicating that you should release the **PTT** button. The radio ignores the **PTT** button press and remains in Emergency mode.

If you press the **PTT** button during *hot mic*, and continue to press it after the *hot mic* duration expires, the radio continues to transmit until you release the **PTT** button.

If the Emergency Alarm request fails, the radio does not retry to send the request, and enters the *hot mic* state directly.

**NOTICE:**

Some accessories may not support *hot mic*. Check with your dealer or system administrator for more information.

Follow the procedure to send Emergency Alarms with voice to follow on your radio.

- 1 Press the programmed **Emergency On** button.

You see the following:

- The display shows Tx Alarm and the destination alias.

The green LED lights up. The **Emergency** icon appears.

---

- 2 Once the display shows `Alarm Sent`, speak clearly into the microphone.

The radio automatically stops transmitting when:

- The cycling duration between *hot mic* and receiving calls expires, if Emergency Cycle Mode is enabled.
  - The *hot mic* duration expires, if Emergency Cycle Mode is disabled.
- 

## Receiving Emergency Alarms


The receiving radio can only support a single Emergency Alarm at a time. If initiated, a second Emergency Alarm will override the first alarm. Follow the procedure to receive and view Emergency Alarms on your radio.


When you receive an Emergency Alarm:

- A tone sounds.
- The red LED blinks.

- The display shows the Emergency Alarm List, the Emergency Talkgroup ID or alias, and the ID or alias of the transmitting radio.


- 1 Press  to view the alarm.
- 

- 2 Press  to view the action options and details of the entry in the Alarm List.
- 

- 3 Press  and select `Yes` to exit the Alarm list.

The radio returns to the home screen with an **Emergency Icon** displayed at the top, indicating the unresolved Emergency Alarm. The **Emergency Icon** disappears once the entry in the Alarm List is deleted.

---

- 4 Press  to access the menu.
- 

- 5 Select `Alarm List` to revisit the Alarm list.
-

## Responding to Emergency Alarms

When an Emergency Alarm is received, the recipient may choose to either delete the alarm and exit the Alarm List, or respond to the Emergency Alarm by pressing the **PTT** button and transmitting non-emergency voice. Follow the procedure to respond to Emergency Alarms on your radio.

- 1 If the Emergency Alarm Indication is enabled, the Emergency Alarm List appears when the radio receives an Emergency Alarm. Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

---

- 2 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to transmit non-emergency voice to the same group the Emergency Alarm targeted.  
The green LED lights up.

---

- 3 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

---

- 4 Release the **PTT** button to listen.

When the emergency initiating radio responds:

- The red LED blinks.
- The display shows the **Emergency Call** icon, the Emergency Talkgroup ID or alias, and the ID or alias of the transmitting radio.



### NOTICE:

If the Emergency Call Indication is not enabled, the display shows the **Group Call** icon, Emergency Talkgroup ID or alias, and the ID or alias of the transmitting radio.

## Responding to Emergency Alarms with Call

Follow the procedure to respond to Emergency Alarms with Call on your radio.

When you receive an Emergency Call:

- The Emergency Call Tone sounds if the Emergency Call Indication and Emergency Call Decode Tone is enabled. The Emergency Call Tone will not sound if only the Emergency Call Indication is enabled.

- The display shows the **Emergency Call** icon, Emergency Talkgroup ID or alias, and the ID or alias of the transmitting radio.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

- 1 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The green LED lights up.

- 2 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

- 3 Release the **PTT** button to listen.

When the emergency initiating radio responds:

- The red LED blinks.
- The display shows the **Emergency Call** icon, the Emergency Talkgroup ID or alias, and the ID or alias of the transmitting radio.



### NOTICE:

If the Emergency Call Indication is not enabled, the display shows the **Group Call** icon, Emergency Talkgroup ID or alias, and the ID or alias of the transmitting radio.

---

## Status Message

This feature allows the user to send status messages to other radios.

The Quick Status list is configured by using CPS-RM and comprises up to a maximum of 99 statuses.

The maximum length for each status message is 16 characters.



### NOTICE:


Every status has a corresponding digital value ranging from 0–99. An alias can be specified to each status for ease of reference.

## Sending Status Messages



Follow the procedure below to send a status message.

- 1 Do one of the following:






- Press the programmed **One Touch Access** button. Skip the following steps.
- Press  to access the menu.




---

2 Press  or  to **Status**. Press  to select.




---

3 Press  or  to **Quick Status**. Press  to select.

---


4 Press  or  to the required status message.  
Press  to select.

---

5 Press  or  to the required subscriber alias or ID, or group alias or ID. Press  to select.

---

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows a positive mini notice momentarily before returning to the **Quick Status** screen.
- The display shows  beside the sent status message.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows the failure notice momentarily before returning to the **Quick Status** screen.




## Sending Status Message by Using Programmable Button

Follow the procedure to send a status message by using the programmable button.




---

1 Press the programmed **Status Message** button.

---

2 Press  or  to the required status message.  
Press  to select. The contact list is displayed.

---

3 Press  or  to the required subscriber alias or ID, or group alias or ID. Press  to select.

---

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The LED turns off.


- The display shows a positive mini notice momentarily before returning to the Quick Status screen.
- The display shows ✓ beside the sent status message.

If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows the failure notice momentarily before returning to the Quick Status screen.

## Sending a Status Message by Using the Contacts List




Follow the procedure to send a status message by using the contacts list.

- 1 Press  to access the menu.

---




- 2 Press  or  to Contacts. Press  to select.

---

- 3 Press  or  to the required subscriber alias or ID, or group alias or ID. Press  to select.

---

- 4 Press  or  to Send Status. Press  to select.
- 

- 5 Press  or  to the required status message. Press  to select.
- 

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows a positive mini notice momentarily before returning to the Quick Status screen.
- The display shows ✓ beside the sent status message.

If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows the failure notice momentarily before returning to the Quick Status screen.

## Sending Status Message by Using Manual Dial




Follow the procedure to send a status message by using the manual dial.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.


---

- 3 Press  or  to `Manual Dial`. Press  to select.




---

- 4 Press  or  to `Radio Number`. Press  to select.




---

- 5 Enter the required subscriber alias or ID, or group alias or ID, and press  to proceed.


---

- 6 Press  or  to `Send Status`. Press  to select.

---

- 7 Press  or  to the required status message.  
Press  to select.
- 

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows a positive mini notice momentarily before returning to the `Quick Status` screen.
- The display shows  beside the sent status message.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows the failure notice momentarily before returning to the `Quick Status` screen.

## Viewing Status Messages

Follow the procedure to view status messages.


- 1 Press  to access the menu.
-

2 Press ▲ or ▼ to **Status**. Press  to select.

---

3 Press ▲ or ▼ to **Inbox**. Press  to select.

---


4 Press ▲ or ▼ to the required status message.  
Press  to select.  
The content of the status message is displayed to the radio user.

---

Received status messages can also be viewed by accessing the Notification List. See [Notification List on page 152](#) for more information.

## Responding to Status Messages


Follow the procedure to reply status messages.

1 Press  to access the menu.


---

2 Press ▲ or ▼ to **Status**. Press  to select.


---

3 Press ▲ or ▼ to **Inbox**. Press  to select.

---

4 Press ▲ or ▼ to the required status message.  
Press  to select.


---

5 The content of the status is displayed. Press  to select.

---

6 Press ▲ or ▼ to **Reply**. Press  to select.

---

7 Press ▲ or ▼ to the required status message.  
Press  to select.

---

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows a positive mini notice before returning to the **Inbox** screen.
- The display shows ✓ beside the sent status message.















If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.

- The LED turns off.
- The display shows the failure notice momentarily before returning to the `Inbox` screen.

## Deleting a Status Message

Follow the procedure to delete a status message from your radio.














- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press  or  to `Status`. Press  to select.
- 3 Press  or  to `Inbox`. Press  to select.
- 4 Press  or  to the required status message.  
Press  to select.
- 5 The content of the status is displayed. Press  to select.
- 6 Press  or  to `Delete`. Press  to select.

- 7 Press  or  to `Yes`. Press  to select.

- The display shows a positive mini notice before returning to the `Inbox` screen.

## Deleting All Status Messages

Follow the procedure to delete all status messages from your radio.

- 1 Press  to access the menu.
  - 2 Press  or  to `Status`. Press  to select.
  - 3 Press  or  to `Inbox`. Press  to select.
  - 4 Press  or  to `Delete All`. Press  to select.
  - 5 Press  or  to `Yes`. Press  to select.
- The display shows `List Empty`.

## Text Messaging

Your radio is able to receive data, for example a text message, from another radio or a text message application.

There are two types of text messages, Digital Mobile Radio (DMR) Short Text Message and text message. The maximum length of a DMR Short Text Message is 23 characters. The maximum length of a text message is 280 characters, including the subject line. The subject line only appears when you receive messages from e-mail applications.




### NOTICE:

The maximum character length is only applicable for models with the latest software and hardware. For radio models with older software and hardware, the maximum length of a text message is 140 characters. Check with your dealer or system administrator for more information.




## Sending Quick Text Messages

Follow the procedure to send predefined Quick Text messages on your radio to a predefined alias.




- 1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to [step 3](#).
- Press  to access the menu.




---

2 Press  or  to **Messages**. Press  to select.


---

3 Press  or  to **Quick Text**. Press  to select.

---




4 Press  or  to the required Quick Text message. Press  to select.  
If required, use the keypad to edit the message.


---

5 Press  once the message is composed.


---

6 Do the following to select the recipient and send the message.

- a Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.

**b** Press ▲ or ▼ to Manual Dial. Press  to select.

The first line of the display shows Radio Number: and the second line shows a blinking cursor.

**c** Key in the subscriber alias or ID and press .

The display shows a transitional mini notice, confirming that your message is being sent.

---

**7** Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.


If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
- 

## Resending Text Messages

Follow the procedure to resend text messages on your radio.

When you are at the Resend option screen:

Press  to resend the same message to the same subscriber or group alias or ID.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.


If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
  - The radio returns to the Resend option screen.
-



## Forwarding Text Messages


Follow the procedure to forward text messages on your radio.

When you are at the **Resend** option screen:

- 1 Press ▲ or ▼ to **Forward**, and press  to send the same message to another subscriber or group alias or ID.

---

- 2 Do the following to select the message recipient.
  - a Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select.
  - b Press ▲ or ▼ to **Manual Dial**. Press  to select.  
The first line of the display shows **Radio Number:** and the second line shows a blinking cursor.

- c Key in the subscriber alias or ID and press  .

The display shows **Text Message:<Subscriber/Group Alias or ID>**, confirming that your message is being sent.

---

- 3 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
- 

## Editing Text Messages


Select **Edit** to edit the message.








### NOTICE:

If a subject line is present (for messages received from an e-mail application), you cannot edit it.






- 1 Press ▲ or ▼ to Edit. Press  to select.  
The display shows a blinking cursor.


- 2 Use the keypad to edit your message.

- Press  to move one space to the left.
- Press  or  to move one space to the right.
- Press  to delete any unwanted characters.
- Long press  to change text entry method.

- 3 Press  once message is composed.

- 4 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to Send and press  to send the message.
- Press ▲ or ▼ to Save and press  to save the message to the Drafts folder.
- Press  to edit the message.

- Press  to choose between deleting the message or saving it to the Drafts folder.

## Responding to Text Messages

Follow the procedure to respond to text messages on your radio.

When you receive a text message:


- The display shows the Notification list with the alias or ID of the sender.
- The display shows the **Message** icon.





### NOTICE:

The radio exits the Text Message alert screen and sets up a Private or Group Call to the sender of the message if the **PTT** button is pressed.

- 1 Do one of the following:




- Press ▲ or ▼ to Read. Press  to select.  
The display shows the text message. The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.


- Press ▲ or ▼ to Read Later. Press  to select.  
The radio returns to the screen you were on prior to receiving the text message.
- Press ▲ or ▼ to Delete. Press  to select.

- 2 Press  to return to the Inbox.

## Viewing Text Messages




Follow the procedure to view text messages on your radio.

- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press ▲ or ▼ to Messages. Press  to select.
- 3 Press ▲ or ▼ to Inbox. Press  to select.  
If the Inbox is empty:
  - The display shows List Empty.
  - A tone sounds, if the Keypad Tone is turned on.

- 4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press  to select.  
The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.


## Deleting Text Messages from the Inbox

Follow the procedure to delete text messages from the Inbox on your radio.

- 1 Do one of the following:
  - Press the programmed **Text Message** button. Proceed to [step 3](#).
  - Press  to access the menu.
- 2 Press ▲ or ▼ to Messages. Press  to select.
- 3 Press ▲ or ▼ to Inbox. Press  to select.  
If the Inbox is empty:
  - The display shows List Empty.

- A tone sounds.

---

4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press  to select.

The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.


---

5 Press  to access the sub-menu.

---

6 Press ▲ or ▼ to Delete. Press  to select.

---

7 Press ▲ or ▼ to Yes. Press  to select.


The display shows a positive mini notice. The screen returns to the Inbox.

## Deleting All Text Messages from the Inbox


Follow the procedure to delete all text messages from the Inbox on your radio.

1 Do one of the following:


- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to [step 3](#).

- Press  to access the menu.

---

2 Press ▲ or ▼ to Messages. Press  to select.

---

3 Press ▲ or ▼ to Inbox. Press  to select.


If the Inbox is empty:

- The display shows List Empty.
- A tone sounds.

---

4 Press ▲ or ▼ to Delete All. Press  to select.

---

5 Press ▲ or ▼ to Yes. Press  to select.

The display shows a positive mini notice.

## Privacy

This feature helps to prevent eavesdropping by unauthorized users on a channel by the use of a software-

based scrambling solution. The signaling and user identification portions of a transmission are not scrambled.

Your radio must have privacy enabled on the channel to send a privacy-enabled transmission, although this is not a necessary requirement for receiving a transmission. While on a privacy-enabled channel, the radio is still able to receive clear or unscrambled transmissions.

Your radio only supports Enhanced Privacy. To unscramble a privacy-enabled call or data transmission, your radio must be programmed to have the same Key Value and Key ID for Enhanced Privacy as the transmitting radio.

If your radio receives a scrambled call that is of a different Key Value and Key ID, you hear nothing at all for Enhanced Privacy.

On a privacy-enabled channel, your radio is able to receive clear or unscrambled calls, depending on how your radio is programmed. In addition, your radio may play a warning tone or not, depending on how it is programmed.

If the radio has privacy assigned, the Home Screen shows the **Secure** or **Unsecure** icon, except when the radio is sending or receiving an Emergency call or alarm.

The green LED lights up when the radio is transmitting, and blinks rapidly when the radio is receiving an ongoing privacy-enabled transmission.







### NOTICE:




Some radio models may not offer this Privacy feature, or may have a different configuration. Check with your dealer or system administrator for more information.




## Turning Privacy On or Off

Follow the procedure to turn privacy on or off on your radio.



- 1 Do one of the following:
  - Press the programmed **Privacy** button. Skip the steps below.
  - Press  to access the menu.

---
- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

---
- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

---
- 4 Press  or  to Privacy. Press  to select.

---
- 5 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to On. Press  to select. The display shows ✓ beside On.
- Press ▲ or ▼ to Off. Press  to select. The display shows ✓ beside Off.

## Stun/Revive

This feature allows you to enable or disable any radio in the system. For example, the dealer or system administrator may want to disable a stolen radio to prevent unauthorized users from using it, and enable the radio when it is recovered.

A radio can be disabled (stunned) or enabled (revived) either through the console or through a command initiated by another radio.

Once a radio is disabled, the radio sounds a negative indicator tone and the home screen shows Channel Denied.

When a radio is stunned, the radio cannot request nor receive any user initiated services on the system that performed the Stun procedure. However, the radio can switch to another system. The radio continues to send

GNSS location reports and can be monitored remotely when it was stunned.




### NOTICE:

The dealer or system administrator may permanently disable a radio. See [Radio Kill on page 149](#) for more information.

## Stunning a Radio

Follow the procedure to disable a radio.

- 1 Press the programmed **Radio Disable** button.
- 2 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED blinks.

- 3 Wait for acknowledgment.

If successful:








- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
- 

## Stunning a Radio by Using the Contacts List

Follow the procedure to disable a radio by using the Contacts List.

- 1 Press  to access the menu.
  - 2 Press  or  to **Contacts**. Press  to select.
  - 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.
- 

- 4 Press  or  to **Radio Disable**. Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED blinks.

---

- 5 Wait for acknowledgment.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
-

## Stunning a Radio by Using the Manual Dial




Follow the procedure to disable a radio by using the manual dial.

- 1 Press  to access the menu.


---

- 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.




---

- 3 Press  or  to `Manual Dial`. Press  to select.

---

- 4 Enter the subscriber ID, and press  to proceed.

---

- 5 Press  or  to `Radio Disable`. Press  to select.  
The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED blinks.

---

- 6 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
- 

## Reviving a Radio

Follow the procedure to enable a radio.

- 1 Press the programmed **Radio Enable** button.

---

- 2 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.  
The display shows `Radio Enable` and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.

---

**3** Wait for acknowledgment.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
- 

## Reviving a Radio by Using the Contacts List




Follow the procedure to enable a radio by using the Contacts List.

**1** Press  to access the menu.


---

**2** Press  or  to `Contacts`. Press  to select.

---

**3** Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.

---

**4** Press  or  to `Radio Enable`. Press  to select.

The green LED blinks.

The display shows `Radio Enable` and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.

---

**5** Wait for acknowledgment.

If successful:

- A tone sounds.
- The display shows `Radio Enable Successful`.


If unsuccessful:

- A tone sounds.
  - The display shows `Radio Enable Failed`.
-






## Reviving a Radio by Using the Manual Dial




Follow the procedure to enable a radio by using the Manual Dial.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.


---




- 3 Press  or  to `Manual Dial`. Press  to select.

---

- 4 Press  or  to `Private Call`. Press  to select.  
The first text line shows `Radio Number:`.

---

- 5 Enter the subscriber ID, and press  to proceed.

- 6 Press  or  to `Radio Enable`. Press  to select.

The green LED blinks.

The display shows `Radio Enable` and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.

- 7 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A tone sounds.
- The display shows `Radio Enable Successful`.

If unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows `Radio Enable Failed`.

## Radio Kill

This feature is an enhanced security measure to restrict unauthorized access to a radio.

Radio Kill causes a radio to be rendered inoperable. For example, the dealer or system administrator may want to

kill a stolen or misplaced radio to prevent unauthorized usage.

When powered on, a killed radio displays `Radio Killed` on the screen momentarily to indicate the killed state.



### **NOTICE:**

A killed radio can only be revived at a Motorola Solutions service depot. Check with your dealer or system administrator for more information.

## Lone Worker

This feature prompts an emergency to be raised if there is no user activity, such as any radio button press or activation of the channel selector, for a predefined time.

Following no user activity for a programmed duration, the radio pre-warns you using an audio indicator once the inactivity timer expires.

If there is still no acknowledgment by you before the predefined reminder timer expires, the radio initiates an emergency condition as programmed by the dealer or system administrator.

See [Emergency Operation on page 125](#) for more information.



### **NOTICE:**



Check with your dealer or system administrator for more information.

## Password Lock Features

This feature allows you to restrict access to the radio by asking for a password when the device is turned on.

## Accessing Radios by Using Passwords

Follow the procedure to access your radio by using a password.

- 1 Enter the current four-digit password.
  - Press ▲ or ▼ to edit the numeric value of each digit, and press  to enter and move to the next digit.
- 2 Press  to enter the password.

If successful, the radio powers up.  
If unsuccessful:

- After the first and second attempt, the display shows `Wrong Password`. Repeat [step 1](#).
- After the third attempt, the display shows `Wrong Password` and then, `Radio Locked`. A tone sounds. The yellow LED double blinks. Your radio enters into locked state for 15 minutes.



#### NOTICE:

In locked state, your radio responds to inputs from the **On/Off/Volume Control Knob** and programmed **Backlight** button only.

## Unlocking Radios in Locked State

Your radio is unable to receive calls in locked state. Follow the procedure to unlock your radio in locked state.


Do one of the following:

- If the radio is powered on, wait for 15 minutes and then repeat the steps in [Accessing Radios by Using Passwords on page 150](#) to access the radio.
- If the radio is powered off, power up the radio. Your radio restarts the 15-minute timer for locked state. A tone sounds. The yellow LED double blinks. The display shows `Radio Locked`.




Wait for 15 minutes and then repeat the steps in [Accessing Radios by Using Passwords on page 150](#) to access the radio.

## Changing Passwords




Follow the procedure to change passwords on your radio.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.


---

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

---

- 4 Press  or  to Passwd Lock. Press  to select.

---

- 5 Enter the current four-digit password, and press  to proceed.

If the password is incorrect, the display shows `Wrong Password` and automatically returns to the previous menu.

---

6 Press **▲** or **▼** to `Change PWD`. Press **☰** to select.

---

7 Enter a new four-digit password, and press **☰** to proceed.

---

8 Re-enter the new four-digit password, and press **☰** to proceed.

If successful, the display shows `Password Changed`. If unsuccessful, the display shows `Passwords Do Not Match`.

The screen automatically returns to the previous menu.

---

## Notification List

Your radio has a Notification list that collects all your unread events on the channel, such as unread text

messages, telemetry messages, missed calls, and call alerts.

The display shows the **Notification** icon when the Notification list has one or more events.


The list supports a maximum of 40 unread events. When the list is full, the next event automatically replaces the oldest event. After the events are read, they are removed from the Notification list.

For text messages, missed calls, and call alert events, the maximum number of notifications are 30 text messages and 10 missed calls or call alerts. This maximum number depends on individual feature (job tickets or text messages or missed calls or call alerts) list capability.




## Accessing Notification List

Follow the procedure to access the Notification list on your radio.





- 1 Do one of the following:
    - Press the programmed **Notification** button. Skip the steps below.
    - Press **☰** to access the menu.
-

- 2 Press  to access the menu.

---

  - 3 Press  or  to Notification. Press  to select.

---

  - 4 Press  or  to the required event. Press  to select.
- Long press  to return to the Home screen.
- 

## Over-the-Air Programming

Your dealer can remotely update your radio through Over-the-Air Programming (OTAP) without any physical connection. Additionally, some settings can also be configured by using OTAP.

When your radio undergoes OTAP, the green LED blinks.

When your radio receives high volume data:

- The display shows the **High Volume Data** icon.
- The channel becomes busy.
- A negative tone sounds if you press the **PTT** button.

When OTAP completes, depending on the configuration:

- A tone sounds. The display shows **Updating Restarting**. Your radio restarts by powering off and on again.
- You can select **Restart Now** or **Postpone**. When you select **Postpone**, your radio returns to the previous screen. The display shows the **OTAP Delay Timer** icon until the automatic restart occurs.

When your radio powers up after automatic restart:

- If successful, the display shows **Sw Update Completed**.
- If unsuccessful, the display shows **Sw Update Failed**.

See [Checking Software Update Information on page 168](#) for the updated software version.

## Wi-Fi Operation

This feature allows you to set up and connect to a Wi-Fi network. Wi-Fi supports updates for radio firmware,

codeplug, and resources such as language packs and voice announcement.



**NOTICE:**

This feature is applicable to SL7550e/SL7590e/SL7580e only.

Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.

Your radio supports WEP/WPA/WPA2-Personal and WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi networks.

**WEP/WPA/WPA2-Personal Wi-Fi network**

Uses pre-shared key (password) based authentication.

Pre-shared key can be entered by using the menu or CPS/RM.

**WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi network**

Uses certificate-based authentication.

Your radio must be pre-configured with a certificate.



**NOTICE:**








Check with your dealer or system administrator to connect to WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi network.



## Turning Wi-Fi On or Off

The programmed **Wi-Fi On or Off** button is assigned by default. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

Voice Announcements for the programmed **Wi-Fi On or Off** button can be customized through CPS according to user requirements. Check with your dealer or system administrator for more information.


You can turn on or turn off Wi-Fi by performing one of the following actions.

- Press the programmed **Wi-Fi On or Off** button. Voice Announcement sounds Turning On Wi-Fi or Turning Off Wi-Fi.
- Access this feature using the menu.
  - a. Press  to access the menu.
  - b. Press  or  to WiFi and press  to select.
  - c. Press  or  to WiFi On and press  to select.

Press  to turn on Wi-Fi. The display shows  beside **Enabled**.

Press  to turn off Wi-Fi. The  disappears from beside **Enabled**.

If Wi-Fi is enabled and a low capacity battery is used, an alert screen is displayed upon power-up with the following notice.

- Low Capacity Battery!
- Tx power restricted to 2 W and Wi-Fi disabled.
- Use a compatible battery to lift restriction.
- Press  to continue.

Lift the restriction to enable 3 W operation and Wi-Fi by performing the following action.

Power off the radio and change to a compatible battery such as Lithium-Ion 1800 mAh Battery Pack (HKNN4013\_), Lithium-Ion 2200 mAh Battery Pack (PMNN4459\_) or Lithium-Ion 2300 mAh Battery Pack (PMNN4468\_).

If Wi-Fi is disabled and a low capacity battery is used, the transmit power is restricted to 2 W.

## Connecting to a Network Access Point


When you turn on Wi-Fi, the radio scans and connects to a network access point.






### NOTICE:

You can also connect to a network access point using the menu.




The WPA-Enterprise Wi-Fi network access points are pre-configured. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to **WiFi** and press  to select.

---

- 3 Press  or  to **Networks** and press  to select.

---

- 4 Press  or  to a network access point and press  to select.


**NOTICE:**

For WPA-Enterprise Wi-Fi, if a network access point is not preconfigured, the **Connect** option is not available.

---

5 Press ▲ or ▼ to **Connect** and press  to select.

---

6 For WPA-Personal Wi-Fi, enter the password and press .

---

7 For WPA-Enterprise Wi-Fi, password is configured by using RM.

If the preconfigured password is correct, your radio automatically connects to the selected network access point.

If the preconfigured password is incorrect, the display shows **Authentication Failure**, and automatically returns to the previous menu.

---

If the connection is successful, the radio displays a notice and the network access point is saved into the profile list.

If the connection is unsuccessful, the radio displays shows the failure notice screen momentarily and automatically returns to the previous menu.

## Checking Wi-Fi Connection Status

Follow the procedure to check the Wi-Fi Connection status.

Press the programmed **Wi-Fi Status Query** button for the connection status by using Voice Announcement. Voice Announcement sounds **Wi-Fi is Off**, **Wi-Fi is On but No Connection**, or **Wi-Fi is On with Connection**.

- The display shows **WiFi Off** when the Wi-Fi is turned off.
- The display shows **WiFi On, Connected** when the radio is connected to a network.
- The display shows **WiFi On, Disconnected** when the Wi-Fi is turned on but the radio is not connected to any network.

Voice Announcements for the Wi-Fi status query results can be customized through CPS according to user requirements. Check with your dealer or system administrator for more information.



**NOTICE:**




The programmed **Wi-Fi Status Query** button is assigned by default. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

Press ▲ or ▼ to Refresh and press  to select.

The radio refreshes and displays the latest network list.

## Refreshing the Network List

Follow the procedure to refresh the network list.

- Perform the following actions to refresh the network list through the menu.
  - a. Press  to access the menu.
  - b. Press ▲ or ▼ to WiFi and press  to select.
  - c. Press ▲ or ▼ to Networks and press  to select.

When you enter the Networks menu, the radio automatically refreshes the network list.


- If you are already in the Networks menu, perform the following action to refresh the network list.

## Adding a Network


**NOTICE:**

This task is not applicable to WPA-Enterprise Wi-Fi networks.


If a preferred network is not in the available network list, perform the following actions to add a network.

- 1 Press  to access the menu.


---

- 2 Press ▲ or ▼ to WiFi and press  to select.

---

- 3 Press ▲ or ▼ to Networks and press  to select.

---

- 4 Press ▲ or ▼ to Add Network and press  to select.

---

- 5 Enter the Service Set Identifier (SSID) and press



- 6 Press ▲ or ▼ to Open and press to select.

- 7 Enter the password and press .

The radio displays a positive mini notice to indicate that the network is successfully saved.

- 4 Press ▲ or ▼ to a network access point and press to select.

- 5 Press ▲ or ▼ to View Details and press to select.



**NOTICE:**

WPA-Personal Wi-Fi and WPA-Enterprise Wi-Fi display different details of Network Access Points.

**WPA-Personal Wi-Fi**

For a connected network access point, your radio displays Service Set Identifier (SSID), Security Mode, Media Access Control (MAC) address, and Internet Protocol (IP) address.

For a non-connected network access point, your radio displays SSID and Security Mode.

**WPA-Enterprise Wi-Fi**

For a connected network access point, your radio displays SSID, Security Mode, Identity, Extended Authentication Protocol (EAP) Method, Phase 2 Authentication, Cert Name, MAC address, IP address, Gateway, DNS1, and DNS2.

## Viewing Details of Network Access Points

You can view details of network access points.

- 1 Press to access the menu.

- 2 Press ▲ or ▼ to WiFi and press to select.

- 3 Press ▲ or ▼ to Networks and press to select.

For a non-connected network access point, your radio displays SSID, Security Mode, Identity, EAP Method, Phase 2 Authentication, and Cert Name.

---


## Removing Network Access Points






### NOTICE:

This task is not applicable to Enterprise Wi-Fi networks.




Perform the following actions to remove network access points from the profile list.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to **WiFi** and press  to select.




---

- 3 Press  or  to **Networks** and press  to select.




---

- 4 Press  or  to the selected network access point and press  to select.

---

- 5 Press  or  to **Remove** and press  to select.

---

- 6 Press  or  to **Yes** and press  to select.

The radio displays a positive mini notice to indicate that the selected network access point is successfully removed.

---


## Utilities

This chapter explains the operations of the utility functions available in your radio.

### Turning Radio Tones/Alerts On or Off

You can enable and disable all radio tones and alerts, if needed, except for incoming Emergency alert tone . Follow the procedure to turn tones and alerts on or off on your radio.

- 1 Do one of the following:
  - Press the programmed **Tones/Alerts** button. Skip the following steps.

- Press  to access the menu.
- 

2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

---

3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.


---



4 Press  or  to Tones/Alerts. Press  to select.

---


5 Press  or  to All Tones. Press  to select.

---

6 Press  to enable or disable all tones and alerts. The display shows one of the following results:

- If enabled,  appears beside Enabled.
- If disabled,  disappears beside Enabled.

---

1 Press  to access the menu.




---

2 Press  or  to Utilities. Press  to select.


---

3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.



---

4 Press  or  to LED Indicator. Press  to select.

---

5 Press  to enable or disable the LED indicator.

The display shows one of the following results:


- If enabled,  appears beside Enabled.
  - If disabled,  disappears beside Enabled.
- 

## Turning LED Indicators On or Off




Follow the procedure to turn the LED indicators on or off on your radio.

## Identifying Cable Type




Do the following steps to select the type of cable your radio uses.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.




---

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

---

- 4 Press  or  to Cable Type. Press  to select.

---

- 5 Press  or  to change the selected option.  
The current cable type is indicated by a .


---

## Turning Voice Announcement On or Off




This feature enables the radio to audibly indicate the current zone or channel the user has just assigned, or the programmable button the user has just pressed.

This is typically useful when the user has difficulty reading the content shown on the display.




This audio indicator can be customized according to customer requirements. Follow the procedure to turn Voice Announcement on or off on your radio.

- 1 Do one of the following:
  - Press the programmed **Voice Announcement** button. Skip the following steps.
  - Press  to access the menu.


---


- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

---

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

---

- 4 Press ▲ or ▼ to Voice Announcement. Press  to select.
- 

- 5 Press  to enable or disable Voice Announcement.
    - If enabled, ✓ appears beside Enabled.
    - If disabled, ✓ disappears beside Enabled.
- 


## Text-to-Speech

The Text-to-Speech feature can only be enabled by your dealer or system administrator. If Text-to-Speech is enabled, the Voice Announcement feature is automatically disabled. If Voice Announcement is enabled, then the Text-to-Speech feature is automatically disabled.

This audio indicator can be customized per customer requirements. This feature is typically useful when the user is in a difficult condition to read the content shown on the display.


## Setting Text-to-Speech


Follow the procedure to set the Text-to-Speech feature.

- 1 Press  to access the menu.
- 

- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.
- 

- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.
- 

- 4 Press ▲ or ▼ to Voice Announcement. Press  to select.
- 

- 5 Press ▲ or ▼ to any of the following features. Press  to select.


The available features are as follows:

- All
- Messages
- Job Tickets
- Channel
- Zone




- Program Button
  - ✓ appears beside the selected setting.
- 

## Enabling or Disabling Word Predict




**Word Predict:** Your radio can learn common word sequences that you often enter. It then predicts the next word you may want to use after you enter the first word of a common word sequence into the text editor.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.




---

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

---




- 4 Press  or  to Text Entry. Press  to select.

---

- 5 Press  or  to Word Predict. Press  to select.

---


6 Do one of the following:

- Press  or  to Text Entry. Press  to select.
  - Press to enable the Word Predict. If enabled, ✓ appears beside Enabled.
  - Press to disable Microphone Dynamic Distortion Control. If disabled, ✓ disappears beside Enabled.
- 

## Turning Digital Microphone AGC On or Off

The Digital Microphone Automatic Gain Control (AGC) controls the microphone gain of the radio automatically while transmitting on a digital system.

This feature suppresses loud audio or boosts soft audio to a preset value in order to provide a consistent level of audio. Follow the procedure to turn Digital Microphone AGC on or off on your radio.

- 1 Press  to access the menu.

---

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.


---

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

---

4 Press ▲ or ▼ to Mic AGC-D. Press  to select.

---

5 Press  to enable or disable Digital Microphone AGC.

The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
  - If disabled, ✓ disappears beside Enabled.
- 

## Turning Intelligent Audio On or Off


Your radio automatically adjusts the audio volume to overcome current background noise in the environment, inclusive of both stationary and non-stationary noise sources. This is a receive-only feature and does not affect transmission audio. Follow the procedure to turn Intelligent Audio on or off on your radio.




### NOTICE:


This feature is not applicable during a Bluetooth session.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Intelligent Audio** button. Skip the steps below.
  - Press  to access the menu.
- 



2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

---

3 Press ▲ or ▼ to Intelligent Audio. Press  to select.

---


4 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to On. Press  to select. The display shows ✓ beside On.
  - Press ▲ or ▼ to Off. Press  to select. The display shows ✓ beside Off.
-



## Turning Trill Enhancement On or Off

You can enable this feature when you are speaking in a language that contains many words with alveolar trill (rolling "R") pronunciations. Follow the procedure to turn Trill Enhancement on or off on your radio.

- 1 Do one of the following:
  - Press the programmed **Trill Enhancement** button. Skip the steps below.
  - Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

---









- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

---

- 4 Press  or  to Trill Enhance. Press  to select.


---

- 5 Do one of the following:




- Press  or  to On. Press  to select. The display shows  beside On.
- Press  or  to Off. Press  to select. The display shows  beside Off.

## Setting Audio Ambience

Follow the procedure to set the audio ambience on your radio according to your environment.

- 1 Press  to access the menu.

---


- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

---

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

---

- 4 Press  or  to Audio Ambience. Press  to select.

- 5 Press ▲ or ▼ to the required setting. Press  to select.

The settings are as follows.


- Choose `Default` for the default factory settings.
- Choose `Low` to increase speaker loudness when using in noisy surroundings.
- Choose `Work Group` to reduce acoustic feedback when using with a group of radios that are near to each other.

The display shows ✓ beside the selected setting.

---

## Setting Audio Profiles


Follow the procedure to set audio profiles on your radio.

- 1 Press  to access the menu.
- 

- 2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press  to select.
- 

- 3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press  to select.
- 

- 4 Press ▲ or ▼ to `Audio Profiles`. Press  to select.
- 

- 5 Press ▲ or ▼ to the required setting. Press  to select.

The settings are as follows.

- Choose `Default` to disable the previously selected audio profile and return to the default factory settings.
- Choose `Level 1`, `Level 2`, or `Level 3` for audio profiles intended to compensate for noise-induced hearing loss that is typical for adults over 40 years of age.
- Choose `Treble Boost`, `Mid Boost`, or `Bass Boost` for audio profiles that align with your preference for tinnier, more nasal, or deeper sounds.

The display shows ✓ beside the selected setting.

---

## Received Signal Strength Indicator



This feature allows you to view the Received Signal Strength Indicator (RSSI) values.

The display shows the **RSSI** icon at the top right corner. See [Display Icons](#) for more information on the **RSSI** icon.


### Viewing RSSI Values

Follow the procedure to view RSSI values on your radio.

When you are at the Home screen:

- 1 Press  three times and immediately press  three times, all in 5 seconds.

The display shows the current RSSI values.

- 
- 2 Long press  to return to the Home screen.
- 

## General Radio Information



Your radio contains information on various general parameters.

The general information of your radio is as follows:

- Battery information.
- Radio alias and ID.
- Firmware and Codeplug versions.
- Software update.
- Open-Source Software information
- Site information.
- Received Signal Strength Indicator.



#### NOTICE:


Press  to return to the previous screen. Long press  to return to the Home screen. The radio exits the current screen once the inactivity timer expires.

## Checking Radio Alias and ID




Follow the procedure to check the radio alias and ID on your radio.

- 1 Do one of the following:
  - Press the programmed **Radio Alias and ID** button. Skip the following steps. A positive indicator tone sounds.

You can press the programmed **Radio Alias and ID** button to return to the previous screen.

- Press  to access the menu.

---

2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

---

3 Press  or  to Radio Info. Press  to select.

---


4 Press  or  to My ID. Press  to select.

The first text line shows the radio alias. The second text line shows the radio ID.




## Checking Firmware and Codeplug Versions

Follow the procedure to check the firmware and codeplug versions on your radio.

---

1 Press  to access the menu.




---

2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

---

3 Press  or  to Radio Info. Press  to select.

---


4 Press  or  to Versions. Press  to select.

The display shows the current firmware and codeplug versions.

## Checking Software Update Information

This feature shows the date and time of the latest software update carried out through OTAP or Wi-Fi. Follow the procedure to check the software update information on your radio.

---


1 Press  to access the menu.

---

2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

---

3 Press  or  to Radio Info. Press  to select.


- 4 Press ▲ or ▼ to SW Update. Press  to select.  
The display shows the date and time of the latest software update.

---


Software Update menu is only available after at least one successful OTAP or Wi-Fi session. See [Over-the-Air Programming on page 153](#) for more information.

## Viewing Enterprise Wi-Fi Certificate Details


You can view the details of the selected Enterprise Wi-Fi Certificate.


- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

---

- 3 Press ▲ or ▼ to Certificate Menu. Press  to select.  
✓ appears beside ready certificates.

- 4 Press ▲ or ▼ to the required certificate. Press  to select.

---

Your radio displays the full details of the certificate.



### NOTICE:

For unready certificates, the display shows only Status.

## Connect Plus Operations

Connect Plus is a full trunking solution based on DMR technology. Connect Plus uses a dedicated control channel for channel requests and allocations. Features that are available to the radio users under this system are available in this chapter.

## Additional Radio Controls in Connect Plus Mode

This chapter explains the additional radio controls available to the radio user through preprogrammed means such as programmable buttons and assignable radio functions.

### Push-To-Talk (PTT) Button

The **PTT** button on the side of the radio serves two basic purposes:

- While a call is in progress, the **PTT** button allows the radio to transmit to other radios in the call.

Press and hold the **PTT** button to talk. Release the **PTT** button to listen.

The microphone is activated when the **PTT** button is pressed.

- While a call is not in progress, the **PTT** button is used to make a new call (see [Making a Radio Call on page 187](#)).

If the Talk Permit Tone (see [Turning the Talk Permit Tone On or Off on page 269](#)) is enabled, wait until the short alert tone ends before talking.

## Programmable Buttons

Your dealer can program the programmable buttons as shortcuts to radio functions depending on the duration of a button press:

### Short press

Pressing and releasing rapidly.

### Long press

Pressing and holding for the programmed duration.



### NOTICE:

The programmed duration of a button press is applicable for all assignable radio/utility functions or settings. See [Emergency Operation on page 223](#) for more information on the programmed duration of the *Emergency* button.

## Assignable Radio Functions

### Actions

A programmable button to access a CPS programmable action list.

### Bluetooth® Audio Switch

Toggles audio routing between internal radio speaker and external Bluetooth-enabled accessory.

### Bluetooth Connect

Initiates a Bluetooth find-and-connect operation.

### Bluetooth Disconnect

Terminates all existing Bluetooth connections between your radio and any Bluetooth-enabled devices.

### Bluetooth Discoverable

Enables your radio to enter Bluetooth Discoverable Mode.

### Busy Queue Cancellation

Exits the busy mode when a non-Emergency call in the Busy Queue was initiated. Emergency calls, once accepted into the Busy Queue, cannot be cancelled.

### Call Log

Selects the call log list.

### Channel Announcement

Plays zone and channel announcement voice messages for the current channel.

### Contacts

Provides direct access to the Contacts list.

### Emergency On/Off

Depending on the programming, initiates or cancels an emergency.

### Indoor Location

Toggles Indoor Location on or off.

### Intelligent Audio

Toggles intelligent audio on or off.

### Manual Dial

Depending on the programming, initiates a Private or Phone Call by keying in any subscriber ID or phone number.

### One Touch Access

Directly initiates a predefined Private Call, a Call Alert, a Quick Text message, or Home Revert.

### Privacy

Toggles privacy on or off.

### Radio Check

Determines if a radio is active in a system.

### **Radio Enable**

Allows a target radio to be remotely enabled.

### **Radio Disable**

Allows a target radio to be remotely disabled.

### **Remote Monitor**

Turns on the microphone of a target radio without it giving any indicators.

### **Reset Home Channel**

Sets a new home channel.

### **Ring Alert Type**

Provides direct access to the Ring Alert Type Setting.

### **Roam Request**

Requests to search for a different site.

### **Scan**

Toggles scan on or off.

### **Silence Home Channel Reminder**

Mutes the Home Channel Reminder.

### **Site Lock On/Off**

When toggled on, the radio searches the current site only. When toggled off, the radio searches other sites in addition to the current site.

### **Text Message**

Selects the text message menu.

### **Vibrate Style**

Configures the vibrate style.

### **Voice Announcement On/Off**

Toggles voice announcement on or off.

### **Wi-Fi**

Toggles Wi-Fi on or off.

### **Zone**

Allows selection from a list of zones.

## **Assignable Settings or Utility Functions**

### **AF Suppressor**

Toggles the Acoustic Feedback Suppressor feature on or off.

### **All Tones/Alerts**

Toggles all tones and alerts on or off.

### **Backlight**

Toggles display backlight on or off.

### **Brightness**

Allows brightness to be set by using the manual brightness mode or auto brightness control by using the radio photo sensor.



**Display Mode**

Toggles the day/night display mode on or off.

**Keypad Lock**

Toggles keypad between locked and unlocked.

**Unassigned**

Indicates that the button function has not yet been assigned.

**Wallpaper**






Displayed on home screen.








## Identifying Status Indicators in Connect Plus Mode







Your radio has a 2 inch landscape display with QVGA (Quarter Video Graphics Array) 16-bit color resolution.

### Display Icons










The following are icons that appear on the display of the radio. Icons are displayed arranged left-most in order of appearance/usage.







	<p><b>Received Signal Strength Indicator (RSSI)</b></p> <p>The number of bars displayed represents the radio signal strength. Four bars indicate the strongest signal. This icon is only displayed while receiving.</p>
	<p><b>Bluetooth Not Connected</b></p> <p>The Bluetooth feature is enabled but there is no remote Bluetooth device connected.</p>
	<p><b>Bluetooth Connected</b></p> <p>The Bluetooth feature is enabled. The icon stays lit when a remote Bluetooth device is connected.</p>
	<p><b>High Volume Data</b></p> <p>Radio is receiving high volume data and channel is busy.</p>
	<p><b>Indoor Location Available <sup>4</sup></b></p> <p>Indoor location status is on and available.</p>

	<p><b>Indoor Location Unavailable</b> <sup>4</sup></p> <p>Indoor location status is on but unavailable due to Bluetooth disabled or Beacons Scan suspended by Bluetooth.</p>
	<p><b>Mute Mode</b></p> <p>Mute Mode is enabled and speaker is muted.</p>
	<p><b>Notification</b></p> <p>Notification List has items to review.</p>
	<p><b>Option Board</b></p> <p>The Option Board is enabled. (Option board enabled models only)</p>
	<p><b>Option Board Non-Function</b></p> <p>The Option Board is disabled.</p>
	<p><b>Scan</b></p> <p>Scan feature is enabled.</p>
	<p><b>Emergency</b></p>

	<p>Radio is in Emergency mode.</p>
	<p><b>Secure</b></p> <p>The Privacy feature is enabled.</p>
	<p><b>Unsecure</b></p> <p>The Privacy feature is disabled.</p>
	<p><b>Site Roaming</b></p> <p>The site roaming feature is enabled.</p>
	<p><b>Battery</b></p> <p>The number of bars (0 – 4) shown indicates the charge remaining in the battery. Blinks when the battery is low.</p>
	<p><b>Battery Charging Status</b></p> <p>Shows battery charging status.</p>
	<p><b>All Tones Disabled</b></p> <p>No ring tones available.</p>

<sup>4</sup> Only applicable for models with the latest software and hardware

	<b>Call Log</b> Radio call log.
	<b>Contact</b> Radio contact is available.
	<b>Message</b> Incoming message.
	<b>Silent Ring</b> Silent ring mode is enabled.
	<b>Ring Only</b> Ringing mode is enabled.
	<b>Vibrate</b> Vibrate mode is enabled.
	<b>Vibrate and Ring</b> Vibrate and Ring mode is enabled.
	<b>Wi-Fi Excellent</b> <sup>5</sup> Wi-Fi signal is excellent.
	<b>Wi-Fi Good</b> <sup>5</sup>

	Wi-Fi signal is good.
	<b>Wi-Fi Average</b> <sup>5</sup> Wi-Fi signal is average.
	<b>Wi-Fi Poor</b> <sup>5</sup> Wi-Fi signal is poor.
	<b>Wi-Fi Unavailable</b> <sup>5</sup> Wi-Fi signal is unavailable.
	<b>Wi-Fi Excellent Highlighted</b> <sup>5</sup> Wi-Fi signal is excellent. When you scroll to a network in the network list, the Wi-Fi icon of that network is highlighted.
	<b>Wi-Fi Good Highlighted</b> <sup>5</sup> Wi-Fi signal is good. When you scroll to a network in the network list, the Wi-Fi icon of that network is highlighted.
	<b>Wi-Fi Average Highlighted</b> <sup>5</sup> Wi-Fi signal is average. When you scroll to a network in the network list, the Wi-Fi icon of that network is highlighted.



### Wi-Fi Poor Highlighted <sup>5</sup>

Wi-Fi signal is poor. When you scroll to a network in the network list, the Wi-Fi icon of that network is highlighted.



### Wi-Fi Unavailable Highlighted <sup>5</sup>

Wi-Fi signal is unavailable. When you scroll to a network in the network list, the Wi-Fi icon of that network is highlighted.

## Call Icons

The following icons appear on your radio display during a call. These icons also appear in the Contacts list to indicate ID type.



### Private Call

Indicates a Private Call in progress.



### Group Call/Site All Call

Indicates a Group Call or Site All Call in progress.



### Phone Call as Private Call

Indicates a Phone Call as Private Call in progress.



### Bluetooth PC Call

Indicates a Bluetooth PC Call in progress.

In the Contacts list, it indicates a Bluetooth PC Call alias (name) or ID (number).



### Dispatch Call

The Dispatch Call contact type is used to send a text message to a dispatcher PC through a third-party Text Message Server.



### Option Board Individual Call

Indicates an Option Board individual call in progress.





### Option Board Group Call

<sup>5</sup> Only applicable for SL7550e/SL7590e/SL7580e

Indicates an Option Board group call in progress.




### Advanced Menu Icons

The following icons appear beside menu items that offer a choice between two options or as an indication that there is a sub-menu offering two options.

	<b>Checkbox (Empty)</b>
Indicates the option is not selected.	
	<b>Checkbox (Checked)</b>
Indicates the option is selected.	



### Bluetooth Device Icons









The following icons also appear next to items in the list of Bluetooth-enabled devices available to indicate the device type.

	<b>Bluetooth Data Device</b>
Bluetooth-enabled data device, such as a scanner.	
	<b>Bluetooth Audio Device</b>
Bluetooth-enabled audio device, such as a headset.	
	<b>Bluetooth PTT Device</b>
Bluetooth-enabled PTT device, such as a PTT-Only Device (POD).	

### Sent Item Icons

The following icons appear at the top right corner of the radio display in the Sent Items folder.

	<b>In Progress</b>
The text message to a subscriber alias or ID is pending transmission, followed by waiting for acknowledgement.	
	The text message to a group alias or ID is pending transmission.

 OR 	<p><b>Sent Successfully</b></p> <p>The text message is sent successfully.</p>
 OR 	<p><b>Individual or Group Message Read</b></p> <p>The text message has been read.</p>
 OR 	<p><b>Individual or Group Message Unread</b></p> <p>The text message has not been read.</p>
 OR 	<p><b>Send Failed</b></p> <p>The text message has not been sent.</p>

## LED Indicator

The LED indicator shows the operational status of your radio.

<p><b>Blinking red</b></p>	<p>Radio is transmitting at low battery condition, receiving an emergency transmission or has failed the self-test upon powering up. Mute Mode is enabled.</p>
<p><b>Rapidly blinking red</b></p>	<p>Radio is receiving over-the-air file transfer (Option Board firmware file, Network Frequency file or Option Board Codeplug file) or upgrading to a new Option Board firmware file.</p>
<p><b>Blinking green and yellow</b></p>	<p>Radio is receiving a Call Alert, received a text message or Scan is enabled and is receiving activity.</p>
<p><b>Solid yellow</b></p>	<p>Radio is in Bluetooth Discoverable Mode. Also indicates fair battery charge when programmable button is pressed.</p>



<b>Double blinking yellow</b>	Radio is actively searching for a new site.
<b>Blinking yellow</b>	Radio is receiving a Call Alert or Scan is enabled and is idle (radio will remain muted to any activity).
<b>Solid green</b>	Radio is powering up or transmitting. Also indicates full charge of the battery when the programmable button is pressed. Indicates that battery is charged to full capacity while radio is turned off.
<b>Blinking green</b>	Radio is powering up, receiving a call or data.
<b>Rapidly blinking green</b>	Radio is receiving a privacy-enabled call.

### Indicator Tones

The following are the tones that sound through the radio speaker.



High pitched tone  Low pitched tone



Indicator tones provide you with audible indications of the status after an action to perform a task is taken.

	Positive Indicator Tone
	Negative Indicator Tone

### Alert Tones

Alert tones provide you with audible indications of the status, or response to data received on the radio.

<b>Continuous Tone</b> 	A monotone sound. Sounds continuously until termination.
<b>Periodic Tone</b> 	Sounds periodically depending on the duration set by the radio. Tone starts, stops, and repeats itself.

<b>Repetitive Tone</b> 	A single tone that repeats itself until it is terminated by the user.
<b>Momentary Tone</b> 	Sounds only once for a short period of time defined by the radio.

## Switching Between Connect Plus and Non-Connect Plus Modes

To switch to a non-Connect Plus mode, you must change to another zone, if programmed by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to see if your radio has been programmed with non-Connect Plus zones, and what features are available while operating in non-Connect Plus zones.

## Making and Receiving Calls in Connect Plus Mode

This section explains general radio operations and call features that are available in your radio.

## Selecting a Site

A site provides coverage for a specific area. A Connect Plus site has a site controller and a maximum of 15 repeaters. In a multi-site network, the Connect Plus radio will automatically search for a new site when the signal level from the current site drops to an unacceptable level.

## Roam Request

A Roam Request tells the radio to search for a different site, even if the signal from the current site is acceptable.

If there are no sites available:

- The radio displays `Searching` and `Selected Channel Alias` and continues to search through the list of sites.
- The radio will return to the previous site, if the previous site is still available.



**NOTICE:**

This is programmed by your dealer.

Press the programmed **Roam Request** button.

You hear a tone, indicating the radio has switched to a new site. The display shows `Site ID <Site Number>`.

## Site Lock On/Off

When toggled on, the radio searches the current site only. When toggled off, the radio searches other sites in addition to the current site.

Press the programmed **Site Lock** button.

If the **Site Lock** function is toggled on:

- You hear a positive indicator tone, indicating the radio has locked to the current site.
- The display shows `Site Locked`.

If the **Site Lock** function is toggled off:

- You hear a negative indicator tone, indicating the radio is unlocked.

- The display shows `Site Unlocked`.

## Site Restriction

Your Connect Plus radio system administrator has the ability to decide which network sites your radio is and is not allowed to use. Your radio does not need to be reprogrammed to change the list of allowed and disallowed sites. If your radio attempts to register at a disallowed site, you see a brief message stating: `Site <number given> Not Allowed`. The radio then searches for a different network site.

## Selecting a Zone





The radio can be programmed with a maximum of 16 Connect Plus Zones and each Connect Plus zone contains a maximum of 16 assignable positions.

Each assignable position can be used to start one of the following voice call types:

- Group Call
- Multi-group Call
- Site All Call





- Private Call

- 1 Access the Zone feature by performing the following:

Radio Controls	Steps
Programmed Zone Selection button	Press the programmed <b>Zone Selection</b> button.
Radio menu	<ol style="list-style-type: none"> <li>Press  to access the menu.</li> <li>Press  or  to Zone and press  to select.</li> </ol>

The current zone is displayed and indicated by a  .

- 2 Select the required zone.

Radio Control	Steps
 or 	Press  or  and scroll to the required zone.

- 3 Press  to select.

The display shows <Zone> Selected momentarily and returns to the selected zone screen.

## Using Multiple Networks

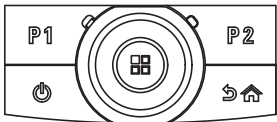
If your radio has been programmed to use multiple Connect Plus networks, you can select a different network by switching to the Connect Plus zone that is assigned to the desired network. These network-to-zone assignments are configured by your dealer through radio programming.

## Selecting a Call Type

Use the 4-Way Navigation Disc to select a call type. This can be a Group Call, Multi-group Call, Site All Call or Private Call, depending on how your radio is programmed. If you navigate with the 4-Way Navigation Disc to a different Call Type this causes the radio to re-register with the Connect Plus site. The radio registers with the Registration Group ID that has been programmed for the new call type.

If you select a position that has no call type assigned to it, your radio sounds a continuous tone and the display shows

Unprogrammed. Your radio does not operate when selected to an unprogrammed channel, use the 4-Way Navigation Disc to select a programmed channel instead.



Once the required zone is displayed (if you have multiple zones in your radio), use the 4-Way Navigation Disc to select the call type.

## Receiving and Responding to a Radio Call

Once the channel, subscriber ID or call type is displayed, you can proceed to receive and respond to calls.

The LED lights up solid green while the radio is transmitting and blinks green when the radio is receiving.



### NOTICE:

The LED lights up solid green while the radio is transmitting and blinks green rapidly when the radio is receiving a privacy-enabled call. To unscramble a privacy-enabled call, your radio must have the same Privacy Key, OR the same Key Value and Key ID (programmed by your dealer), as the transmitting radio (the radio you are receiving the call from).

See [Privacy on page 244](#) for more information.

## Receiving and Responding to a Group Call

To receive a call from a group of users, your radio must be configured as part of that group.

When you receive a Group Call (while on the Home screen), the LED blinks green. The first line of the display shows the RSSI icon. The second line displays the Group Call icon. The third line displays the Group Alias. The fourth

line shows the Caller Alias. Your radio unmutes and the incoming call sounds through the radio speaker.

- 1 Hold the radio vertically 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.

The LED lights up solid green.

---

- 2 Wait for one of the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.
- 

- 3 Release the **PTT** button to listen.

If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends.

---



#### **NOTICE:**

See [Making a Group Call on page 187](#) for details on making a Group Call.

If the radio receives a Group Call while not on the Home screen, it remains on its current screen prior to answering the call.

Long press the  button to go to the Home screen to view the caller alias before replying.

## Receiving and Responding to a Private Call

A Private Call is a call from an individual radio to another individual radio.

When you receive a Private Call, the LED blinks green. The first line of the display shows the RSSI icon. The second line displays the Private Call icon. The third line shows the Caller Alias. Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker of the radio.

- 1 Hold the radio vertically 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.
- 

- 2 Press the **PTT** button to respond to the call.  
The LED lights up solid green.
- 

- 3 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.
- 

- 4 Release the **PTT** button to listen.
- 

If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends.

The display shows `Call Ended`.

See [Making a Private Call on page 188](#) for details on making a Private Call.

## Receiving a Site All Call

A Site All Call is a call from an individual radio to every radio on the site. It is used to make important announcements requiring the user's full attention.

When you receive an Site All Call, a tone sounds and the LED blinks green.

The first line of the display shows the RSSI icon. The second line displays the Site All Call icon. The third line displays `Site All Call`. The fourth line displays the Caller Alias. Your radio unmutes and the incoming call sounds through the radio speaker.

Once the Site All Call ends, the radio returns to the previous screen before receiving the call. A Site All Call does not wait for a predetermined period of time before ending.

You cannot respond to a Site All Call.



### NOTICE:

See [Making a Site All Call on page 189](#) for details on making a Site All Call.

The radio stops receiving the Site All Call if you switch to a different channel while receiving the call. During a Site All Call, you will not be able to use any programmed button functions until the call ends.

## Receiving an Inbound Private Phone Call

When you receive an Inbound Private Phone Call, the Phone Call as Private Call icon appears in the top right corner. The first text line shows `Phone Call`.

- 1 Press and hold the **PTT** button to answer and talk. Release the **PTT** button to listen.


- 
- 2 Long press  to end the call.



The first line of the display shows `Ending`. The second line of the display shows `Phone Call....`. The display returns to the Phone Call screen. The display shows `Phone Call Ended`.

---

## Making a Buffered Over-Dial in an Inbound Phone Private Call

During the call, the Phone Call as Private Call icon appears in the top right corner. The first text line of the display shows Phone Call.

- 1 Use the keypad to enter the digits and press the  button.

Press  followed by  within 2 seconds to insert a pause. The P replaces \* and # on the display.

The Phone Call as Private Call icon appears in the top right corner. The first text line of the display shows the entered digits.

---

- 2 Long press  to end the call.

The first line of the display shows Ending. The second line of the display shows Phone Call.... The display returns to the Phone Call screen.

The display shows Phone Call Ended.

---

## Making a Live Over-Dial in an Inbound Phone Private Call

During the call, the Phone Call as Private Call icon appears in the top right corner. The first text line of the display shows Phone Call.

- 1 Press the **PTT** button and use the keypad to enter the digits.

The Phone Call as Private Call icon appears in the top right corner. The first text line of the display shows the Live Dial digits.

---

- 2 Long press  to end the call.

The first line of the display shows Ending. The second line of the display shows Phone Call.... The display returns to the Phone Call screen.

The display shows Phone Call Ended.

---

## Receiving an Inbound Phone Talkgroup Call

When you receive an Inbound Phone Talkgroup Call, the Group Call icon appears in the top right corner. The first text line shows `Call11`.

---

Press the **PTT** button to talk and release it to listen.

## Inbound Phone Multi-Group Call

When you receive an Inbound Phone Multi-Group Call, the Group Call icon appears in the top right corner. The first text line shows `Multigroup Call`. The radio unmutes and the incoming multi-group call sounds through the radio speaker.

## Making a Radio Call

After selecting your channel, you can select a subscriber alias or ID, or group alias or ID by using:

- The **PTT** button.
- A programmed **One Touch Access** button – The One Touch Access feature allows you to make a Private Call to a predefined ID easily. This feature can be assigned

to a short or long programmable button press. You can only have one ID assigned to a **One Touch Access** button. Your radio can have multiple **One Touch Access** buttons programmed.

- The Contacts list (see [Contacts Settings on page 210](#)).



### NOTICE:

Your radio must have the Privacy feature enabled on the channel to send a privacy-enabled transmission. Only target radios with the same Key Value and Key ID as your radio will be able to unscramble the transmission.

See [Privacy on page 244](#) for more information.

## Making a Call

This feature allows the radio users to make different call types : Group Call, Private Call, Site All Call, Multi-group Call.

## Making a Group Call

To make a call to a group of users, your radio must be configured as part of that group.

- 1 Select the channel with the active group alias or ID. See [Selecting a Call Type on page 182](#).
- 

- 2 Hold the radio vertically 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.
- 

- 3 Press the **PTT** button to make the call.  
The LED lights up solid green. The Group Call icon appears in the top right corner. The first text line shows the group call alias.
- 

- 4 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.
- 

- 5 Release the **PTT** button to listen.

When the target radio responds, the LED blinks green, the radio unmutes and the response sounds through the radio speaker. You see the Group Call icon, the group alias or ID, and transmitting radio alias or ID on your display.

If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends. Radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

---

## Making a Private Call

While you can receive and/or respond to a Private Call initiated by an authorized individual radio, your radio must be programmed for you to initiate a Private Call.

You will hear a negative indicator tone, when you make a Private Call using the Contacts list, Call Log, **One Touch Access** button, if this feature is not enabled.

Use the Text Message or Call Alert features to contact an individual radio. See [Text Messaging on page 138](#) or [Call Alert Operation on page 218](#) for more information.

- 1 Do one of the following.
    - Select the channel with the active subscriber alias or ID. See [Selecting a Call Type on page 182](#).
    - Press the programmed **One Touch Access** button.
- 

- 2 Hold the radio vertically 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.
- 

- 3 Press the **PTT** button to make the call.



If you release the **PTT** button while the radio is setting up the call, it exits without any indication and returns to the previous screen.

The LED lights up solid green, the radio unmutes and the response sounds through the radio speaker. The Private Call icon appears on the top right corner. The first text line shows the target subscriber alias. The second text line displays the call status.

- 
- 4** Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.
- 

- 5** Release the **PTT** button to listen.

When the target radio responds, the LED blinks green, the radio unmutes and the response sounds through the radio speaker.

If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends. You hear a short tone. The display shows `Call Ended`.

---

Your radio may be programmed to perform a radio presence check prior to setting up the Private Call. If the target radio is not available, you hear a short tone and see negative mini notice on the display.

## Making a Site All Call

This feature allows you to transmit to all users on the site that are currently not engaged in another call. Your radio must be programmed to allow you to use this feature.

Users on the channel/site cannot respond to an Site All Call.

- 1** Select the channel with the active Site All Call group alias. See [Selecting a Call Type on page 182](#).
- 

- 2** Hold the radio vertically 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.
- 

- 3** Press the **PTT** button to make the call.

The LED lights up solid green. The Group Call icon appears in the top right corner. The first text line shows `Site All Call`.

---

- 4** Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.
-

## Making a Multi-group Call

This feature allows you to transmit to all users on multiple groups. Your radio must be programmed to allow you to use this feature.



### NOTICE:

Users on the groups cannot respond to a Multi-group Call.

- 1 Select the channel with the active Multi-group alias or ID. See [Selecting Channels on page 315](#).
- 

- 2 Press the **PTT** button to make the call.

The LED lights up solid green. The display shows the Multi-group alias or ID.

Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled) and speak clearly into the microphone.

---

## Making a Private Call with a One Touch Call Button



### NOTICE:

Programmable buttons press must be initiated from the Home screen.

The One Touch Call feature allows you to easily make a Private Call to a pre-defined Private Call alias or ID. This feature can be assigned to a short or long programmable button press.

You can **ONLY** have one alias or ID assigned to a One Touch Call button. Your radio can have multiple One Touch Call buttons programmed.

- 1 Press the programmed **One Touch Call** button to make a Private Call to the pre-defined Private Call alias or ID.
- 

- 2 Hold the radio vertically 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.
- 

- 3 Press the **PTT** button to make the call.  
The LED lights up solid green.  
The display shows the Private Call alias or ID.
- 

- 4 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled) and speak clearly into the microphone.
- 

- 5 Release the **PTT** button to listen.

When the target radio responds, the LED blinks green.

If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends.

---

## Making a Call with the Programmable Manual Dial Button

This feature allows the radio users to make private calls using the programmable manual dial button.

### Making a Private Call

- 1 Press the programmed **Manual Dial** button to enter into the Manual Dial screen.

The display shows `Number: .`

---

- 2 Use the keypad to enter a subscriber alias or Private ID.
- 

- 3 Hold the radio vertically 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.
- 

- 4 Press the **PTT** button to make the call.

The LED lights up solid green. The Private Call icon appears in the top right corner. The first text line shows the subscriber alias. The second text line displays the call status.

---

- 5 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled) and speak clearly into the microphone.
- 

- 6 Release the **PTT** button to listen.

When the target radio responds, the LED blinks green.

If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends. You hear a short tone. The display shows `Call Ended.`


---




## Making an Outbound Private Phone Call with the Programmable Manual Dial Button

- 1 Press the programmed **Manual Dial** button to enter into the Manual Dial screen.

The display shows `Number:`.


---

- 2 Use the keypad to enter a telephone number, and press  to place a call to the entered number.

Press  to delete any unwanted characters. Press  followed by  within 2 seconds to insert a pause. The P replaces \* and # on the display.

If successful, the first line of the display shows `Phone Call`. The second line of the display shows the dialed telephone number.

If an invalid telephone number is selected, the display shows a negative mini notice, `Phone Call Failed, Resource Not Available, or Invalid Permissions`.

If  is pressed with no telephone number entered, the radio sounds a positive indicator tone then a negative indicator tone. The display remains the same.

---





- 3 Long press  to end the call.

The first line of the display shows `Ending`. The second line of the display shows `Phone Call....`

The display shows `Phone Call Ended`.


---




## Making an Outbound Private Phone Call via the Phone Menu

- 1 Press  to access the menu.
- 
- 2 Press  or  to `Phone` and press  to select.
-

- 3 Press  to select `Manual Dial`.


The first line of the display shows `Number`, the second line of the display shows a blinking cursor.

- 4 Use the keypad to enter a telephone number, and press  to place a call to the entered number.

Press  to delete any unwanted characters. Press  followed by  within 2 seconds to insert a pause. The `P` replaces `*` and `#` on the display.

If successful, the first line of the display shows `Phone Call`. The second line of the display shows the dialed telephone number.

If an invalid telephone number is selected, the display shows a negative mini notice, `Phone Call Failed, Resource Not Available, or Invalid Permissions`.

If  is pressed with no telephone number entered, the radio sounds a positive indicator tone then a

negative indicator tone. The display remains the same.

- 5 Long press  to end the call.

The first line of the display shows `Ending`. The second line of the display shows `Phone Call....`


The display shows `Phone Call Ended`.




## Making an Outbound Private Phone Call from Contacts




### NOTICE:


If the Phone Manual Dial is disabled in MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS, the `Phone Number` item will **not** be displayed in the Menu.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to `Contacts` and press  to select.


3 Press ▲ or ▼ to Manual Dial and press  to select.

---




4 Press ▲ or ▼ to Phone Number and press  to select.

The first line of the display shows Number, the second line of the display shows a blinking cursor.


---

5 Use the keypad to enter a telephone number, and press  to place a call to the entered number.

If the **PTT** button is pressed, the display shows a negative mini notice, Press OK to Send and returns to the previous screen.

Press  to delete any unwanted characters. Press  followed by  within 2 seconds to insert a pause. The P replaces \* and # on the display.

If successful, the first line of the display shows Phone Call. The second line of the display shows the dialed telephone number.

If  is pressed with no telephone number entered, the radio sounds a positive indicator tone then a negative indicator tone. The display remains the same.

---

6 Long press  to end the call.

The first line of the display shows Ending. The second line of the display shows Phone Call....

The display shows Phone Call Ended.

---

## Waiting for the Channel Grant in an Outbound Private Phone Call

When you make a Private Phone Call, the first line of the display shows Phone Call. The second line of the display shows the dialed telephone number.

When the call is connected, the Phone Call as Private Call icon appears in the top right corner. The first line of the display shows the telephone number.

If unsuccessful, the display shows a negative mini notice, Phone Call Failed, Resource Not Available, or Invalid Permissions.




Long press  to end the call.

The display returns to the previous screen.

## Making a Buffered Over-Dial in a Connected Outbound Private Phone Call

During the call, the Phone Call as Private Call icon appears in the top right corner. The first text line of the display shows the telephone number.

- 1 Use the keypad to enter the digits.



Press  to delete any unwanted characters. Press  followed by  within 2 seconds to insert a pause. The P replaces \* and # on the display.

The first text line of the display shows Extra Digits, the second text line of the display shows the entered extra digits.

- 2 Press the  button.

If the **PTT** button is pressed, the display shows a negative mini notice, Press OK to Send and returns to the previous screen.

The Phone Call as Private Call icon appears in the top right corner. The first text line of the display shows the telephone number with the over-dial digits appended.

- 3 Do one of the following.
  - Press  to return to the Phone Call screen.
  - Long press  to end the call.

## Making a Live Over-Dial in a Connected Outbound Private Phone Call

During the call, the Phone Call as Private Call icon appears in the top right corner. The first text line of the display shows the telephone number.

- 1 Press the **PTT** button and use the keypad to enter the digits.

The Phone Call as Private Call icon appears in the top right corner. The first text line of the display shows the telephone number with the over-dial digits appended.

- 
- 2 Long press  to end the call.

The first line of the display shows `Ending`. The second line of the display shows `Phone Call....`

The display shows `Phone Call Ended`.

---

## Advanced Features in Connect Plus Mode

This chapter explains the operations of the features available in your radio.

### Home Channel Reminder

This feature provides a reminder when the radio is not set to the home channel for a period of time.

If this feature is enabled by using the CPS, the Home Channel Reminder tone and announcement sound, the first line of the display shows `Non` and the second line shows `Home Channel` periodically when the radio is not set to the home channel for a period of time.

You can respond to the reminder by performing one of the following actions:

- Return to the home channel.
- Mute the reminder temporarily by using the programmable button.
- Set a new home channel by using the programmable button.






## Muting the Home Channel Reminder

When the Home Channel Reminder occurs, you can temporarily mute the reminder by performing the following action.

Press the **Silence Home Channel Reminder** programmable button.

The first line of the display shows HCR and the second line shows Silenced.

- b. Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.
- c. Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.
- d. Press ▲ or ▼ to Home Channel and press  to select.
- e. Select from the list of valid channels.

The display shows ✓ beside the selected home channel alias.


## Setting a New Home Channel

When the Home Channel Reminder occurs, you can set a new home channel by performing one of the following actions:

- Press the **Reset Home Channel** programmable button.

The first line of the display shows the channel alias and the second line shows New Home Ch.

- Set a new home channel via the menu:

- a. Press  to access the menu.

## Auto Fallback

Auto Fallback is a system feature that allows you to continue to make and receive non-emergency calls on the selected Group Contact in the event of certain types of Connect Plus system failures.

If one of these failures occurs, your radio attempts to roam to a different Connect Plus site. This search process may result in your radio finding an operable Connect Plus site, or it may result in your radio finding a “Fallback Channel” (if your radio is enabled for Auto Fallback). A Fallback Channel is a repeater that is normally part of an operable

Connect Plus site, but is currently unable to communicate with either its site controller or the Connect Plus network. In Fallback mode, the repeater operates as a single digital repeater. Auto Fallback Mode supports non-emergency Group Calls only. No other call types are supported in Fallback Mode.

## Indications of Auto Fallback Mode

When your radio is using a Fallback channel, you hear the intermittent “Fallback Tone” approximately once every 15 seconds (except while transmitting). The display periodically shows a brief message, “Fallback Channel”. Your radio only permits PTT on the selected Group Contact (Group Call, Multigroup Call, or Site All Call). It does not allow you to make other types of calls.

## Making/Receiving Calls in Fallback Mode



### NOTICE:

Calls are heard only by radios that are monitoring the same Fallback channel and selected to the same Group. Calls are not networked to other sites or other repeaters.

Emergency voice calls or Emergency Alerts are not available in Fallback mode. If you press the emergency button in Fallback mode, the radio provides an invalid key press tone. Display-equipped radios also show the message, “Feature not available”.

Private (radio to radio) and Phone calls are not available in Fallback mode. If you attempt a call to a private contact, you will receive a denial tone. At this point you should select a desired group contact. Other non-supported calls include Remote Monitor, Call Alert, Radio Check, Radio Enable, Radio Disable, Text messaging, Location Updates, and packet data calls.

Enhanced Traffic Channel Access (ETCA) is not supported in Auto Fallback mode. If two or more radio users press **PTT** at the same time (or at

almost the same time), it is possible that both radios transmit until **PTT** is released. In this event, it is possible that none of the transmissions will be understood by receiving radios.

Making calls in Fallback mode is similar to normal functioning. Simply select the group contact you wish to use (using the radio's normal channel selection method), and then press the **PTT** to start your call. It is possible that the channel may be in use already by another group. If the channel is in use, you receive a busy tone and the display will say "Channel Busy". You may select Group, Multi-group or Site All Call contacts using your radio's normal channel selection method. While the radio is operating on the Fallback Channel, the Multigroup operates just like other Groups. It is only heard by radios that are currently selected to the same Multi-group.

## Returning to Normal Operation

If the site returns to normal trunking operation while you are in range of your Fallback repeater, your radio automatically exits Auto Fallback mode. You hear a registration "beep" when the radio successfully registers. If you are in the range of an operable site (that is not in Fallback mode), you may press the Roam Request button (if programmed for your radio) to force your radio to search for and register on


an available site. If no other site is available, your radio returns to Auto Fallback mode after searching is complete. If you drive out of coverage of your Fallback repeater, your radio enters Search mode (display indicates Searching).











## Radio Check

If enabled, this feature allows you to determine if another radio is active in a system without disturbing the user of that radio. No audible or visual notification is shown on the target radio.

## Sending a Radio Check

- 1 Access the Radio Check feature.

Radio Control	Steps
<b>Programmed Radio Check button</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>a Press the programmed <b>Radio Check</b> button.</li> <li>b Press ▲ or ▼ to the required subscriber alias or ID and press  to select.</li> </ol>

Radio Control	Steps
Menu	<p><b>a</b> Press  to access the menu.</p> <p><b>b</b> Press  or  to Contacts and press  to select.</p> <p><b>c</b> Press  or  to the required subscriber alias or ID and press  to select.</p> <p><b>d</b> Press  or  to Radio Check and press  to select.</p>

The display shows the Target Alias, indicating the request is in progress. The LED lights up solid green.

## 2 Wait for acknowledgment.

If the target radio is active in the system, a tone sounds and the display briefly shows Target Radio Available.

If the target radio is not active in the system, a tone sounds and the display briefly shows Target Radio Not Available.

Radio returns to the subscriber alias or ID screen when initiated via Menu.

Radio returns to the Home Screen if initiated via the programmable button.

---

## Remote Monitor

Use the Remote Monitor feature to turn on the microphone of a target radio (subscriber alias or IDs only). The green LED will blink once on the target subscriber. You can use this feature to monitor, remotely, any audible activity surrounding the target radio.

Your radio must be programmed to allow you to use this feature.




# Initiating Remote Monitor






**NOTICE:**

Remote Monitor automatically stops after a programmed duration or when there is any attempt to initiate transmission, change channels or power down the radio.

- 1 Access the Remote Monitor feature.

Radio Control	Steps
<b>Programmed Remote Monitor Button</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a Press the programmed <b>Remote Monitor</b> button.</li> <li>b Press ▲ or ▼ to the required subscriber alias or ID and press  to select.</li> </ul>
<b>Menu</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a Press  to access the menu.</li> <li>b Press ▲ or ▼ to <b>Contacts</b> and press  to select.</li> </ul>

Radio Control	Steps
	<ul style="list-style-type: none"> <li>c Press ▲ or ▼ to the required subscriber alias or ID and press  to select.</li> <li>d Press ▲ or ▼ to <b>Manual Dial</b> and press  to select.</li> <li>e Press ▲ or ▼ to <b>Remote Mon.</b> and press  to select.</li> </ul>

The first text line shows Rem. Monitor. The second text line displays the Target Alias, indicating the request is in progress. The LED lights up blinking green.

- 2 Wait for acknowledgment.

If successful, a positive indicator tone sounds and the display momentarily shows Rem. Monitor Successful. Your radio starts playing audio from the monitored radio for a programmed duration and display shows Rem. Monitor, followed by target

alias. Once the timer expires, the radio sounds an alert tone and the LED turns off.

If unsuccessful, the radio sounds a negative indicator tone the display shows Rem. Monitor Failed.

---

## Scan

This feature allows your radio to monitor and join calls for groups defined in a pre-programmed scan list. When scan is enabled, the scan icon appears on the status bar and the LED blinks yellow when idle.


## Starting and Stopping Scan






### NOTICE:

This procedure turns the Scan feature On or Off for all Connect Plus zones with the same Network ID as your currently selected zone. It is important to note that even when the Scan feature is turned on via this procedure, scan may still be disabled for some (or all) groups on your scan list. See [Editing the Scan List on page 204](#) for more information.




You can start and stop scanning by pressing the programmed **Scan** button **OR** follow the procedure described next.

- 1 Press  to access the menu.

---

  - 2 Press  or  to Scan and press  to select.

---

  - 3 Press  or  to Turn On or Turn Off and press  to select.
    - The display shows Scan On if scan is enabled.
    - The Scan menu shows Turn Off if scan is enabled.
    - The display shows Scan Off if scan is disabled.
    - The Scan menu shows Turn On if scan is disabled.
-

## Responding to a Transmission During a Scan

During scanning, your radio stops on a group where activity is detected. The radio continuously listens for any member in the scan list when idle on the control channel.

**1** Hold the radio vertically 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.

---

**2** Press the **PTT** button during hang time.  
The LED lights up solid green.

---

**3** Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.

---

**4** Release the **PTT** button to listen.  
If you do not respond within the hang time, the radio returns to scanning other groups.

---

Scan List member must be a regular Group Contact (for example, not Multi-group or Site All Call/Network Wide All Call) that is currently assigned to a Channel Selector position in a Connect Plus Zone with the same Network ID as the currently selected Zone. The Talkgroup alias must not match any Talkgroup that has been included in the current Zone Scan List.

Scan can be turned on or off from the menu or by pressing a programmed **Scan On/Off** button.

This feature functions only when the radio is not currently involved in a call. If you are presently listening to a call, your radio cannot scan for other group calls, and is therefore unaware they are in progress. Once your call is finished, your radio returns to the control channel time slot and is able to scan for groups that are in the scan list.

## User Configurable Scan

If the Edit List menu is enabled, a user is able to Add and Remove the scan members from the Add Member menu. A

## Turning Scan On or Off




### NOTICE:




This procedure turns the Scan feature On or Off for all zones with the same Network ID as your currently selected zone. It is important to note that even when the Scan feature is turned on via this procedure, scan may still be disabled for some (or all) groups on your scan list. See the next section for more information.

If Scan is turned on, the Scan icon appears on your display. When Scan is on and you are not participating in a call, the LED blinks green and yellow.




The procedure for turning Scan on or off depends on how your radio is programmed. If programmed with a Scan On/Off button, use the button to toggle the feature on or off. If your radio has been programmed so that Scan can be turned on or off via the menu, follow the procedure described next.

- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to Scan and press  to select.

---

- 3 Press  or  to Turn On or Turn Off and press  to select.

- The display shows Scan On momentarily if scan is disabled.
  - The display shows Scan Off momentarily if scan is enabled.
- 

## Editing the Scan List



### NOTICE:

If the scan list entry happens to be the currently selected group, the radio listens for activity on this group regardless of whether the list entry currently shows a check mark or not. Whenever a radio is not in a call, the radio listens for activity on its Selected Group, Multi-group, the Site All Call, and its Default Emergency Revert Group (if configured for one). This operation cannot be disabled. If Scan is enabled the radio will also listen for activity on enabled Zone Scan List members.

Your scan list determines which groups can be scanned. The list is created when your radio is programmed. If your



radio has been programmed to allow you to edit the scan list, you can:


- Enable/disable scan for individual groups on the list.
- Add and Remove the scan members from the Add Member menu. Refer to [Add or Delete a Group via the Add Members Menu on page 206](#).






**NOTICE:**

A Scan List member must be a regular Group Contact (not Multi-group or Site All Call/Network Wide All Call) that is currently assigned to a Channel Selector position in a Connect Plus Zone with the same Network ID as the currently selected Zone.



The Talkgroup alias must not match any Talkgroup that has been included in the current Zone Scan List.

- 1 Press  to access the menu.

---


- 2 Press  or  to View/Edit List and press  to select.

---

- 3 Press  or  to the desired Group name.


If a check mark precedes the Group name, then scan is currently enabled for this Group.

If there is no check mark preceding the Group name, then scan is currently disabled for this Group.

- 4  to select the desired Group.

The display shows `Enable` if scan is currently disabled for the Group.

The display shows `Disable` if scan is currently enabled for the Group.

- 5 Select the displayed option (`Enable` or `Disable`) and press  to select.


Depending on which option was selected, the radio momentarily displays `Scan Enabled` or `Scan Disabled` as confirmation.

The radio displays the Zone scan list again. If scan was enabled for the Group, the check mark displays before the Group name. If scan was disabled for the Group, the check mark is removed before the Group name.




## Add or Delete a Group via the Add Members Menu

The Connect Plus radio does not allow a duplicate group number or a duplicate group alias to be placed on a zone scan list (or to be shown as a "scan candidate"). Thus, the list of "scan candidates" described in [step 6](#) and [step 7](#) sometimes changes after adding or deleting a group from the zone scan list.




If your radio has been programmed to allow you to edit the scan list, you can use the Add Members menu to add a group to the scan list of the currently selected zone, or to delete a group from the scan list of the currently selected zone.

- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to Scan option and press  to select.



---


- 3 Press  or  to <Add Members> and press  to select.

The display shows Add Members from Zone n (n = the Connect Plus zone number of the first Connect Plus zone in your radio with the same Network ID as your currently selected zone).

---



- 4 Do one of the following.
    - If the group you want to add to the scan list is assigned to a channel selector position in that zone, go to [step 6](#).
    - If the group you want to add to the scan list is assigned to a channel selector position in a different Connect Plus zone, go to [step 5](#).
- 

- 5 Press  or  to scroll a list of Connect Plus zones that have the same Network ID as the currently selected zone.
- 

- 6 After locating the Connect Plus zone where the desired group is assigned to a channel selector position, press  to select.

Your radio displays the first entry in a list of groups assigned to a channel position in that zone. The groups on the list are called "scan candidates", because they can be added to the scan list of your currently selected zone (or they are already on the zone scan list).

If the zone does not have any groups that can be added to the scan list, the radio displays `No Candidates`.

- 
- 7 Press  or  to scroll through the list of candidate groups.


If a plus sign (+) is displayed immediately before the group alias, this indicates the group is currently on the scan list for the selected zone.

If the plus sign (+) is not displayed immediately before the alias, the group is not currently on the scan list, but can be added.

- 
- 8 Press  when the desired group alias is displayed.

If this group is not currently on the scan list for the currently selected zone, the `Add (Group Alias)` message is displayed.


If this group is already on the scan list for the currently selected zone, the `Delete (Group Alias)` message is displayed.

- 
- 9 Press  to accept the displayed message (`Add` or `Delete`).

If deleting a group from the list, you will know the operation is successful because the plus sign (+) will no longer display immediately before the alias.

If adding a group to the list, you will know the operation is successful because the plus sign (+) will display before the alias.

If you are attempting to add a group, and the list is already full, the radio displays `List Full`. If this should occur, it will be necessary to delete a group from the scan list prior to adding a new one.

- 
- 10 When finished, press  as many times as necessary to return to the desired menu.

## Understanding Scan Operation



### NOTICE:

If the Radio joins a call for a Zone Scan List member from a different Zone and Call Hang Timer expires before you are able to respond, in order to respond, you must navigate to the Zone and Channel of the Scan List Member and start a new call.

There are some circumstances in which you can miss calls for groups that are in your scan list. When you miss a call for one of the following reasons, this does not indicate a problem with your radio. This is a normal scan operation for Connect Plus.

- Scan feature is not turned on (check for the scan icon on the display).
- Scan list member has been disabled via the menu (see [Editing the Scan List on page 204](#)).
- You are participating in a call already.
- No member of the scanned group is registered at your site (Multisite systems only).

## Scan Talkback

If your radio scans into a call from the selectable group scan list, and if the **PTT** button is pressed during the scanned call, the operation of the radio depends on whether Scan Talkback was enabled or disabled during radio programming. Check with your dealer or system administrator for more information.

### Scan Talkback Disabled

The radio leaves the scanned call and attempts to transmit on the contact for the currently selected channel position. After the Call Hang Time on the currently selected contact expires, the radio returns to the home channel and starts the Scan Hang Time Timer. The radio resumes group scan after its Scan Hang Time Timer expires.

### Scan Talkback Enabled

If the **PTT** button is pressed during the Group Hang Time of the scanned call, the radio attempts to transmit to the scanned group.

**NOTICE:**


If you scan into a call for a group that is not assigned to a channel position in the currently selected zone and you miss the Hang Time of the call, switch to the proper zone and then select the channel position of the group to talk back to that group.

## Editing Priority for a Talkgroup




The Priority Monitor feature allows the radio to automatically receive transmission from the talkgroup with higher priority when it is in another call. A tone sounds when the radio switches to the call with higher priority. There are two levels of priority for the talkgroups: P1 and P2. P1 has higher priority than P2.




**NOTICE:**




If Default Emergency Revert Group ID is configured in MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS, there are three levels of priority for talkgroups: P0, P1, and P2. P0 is the permanent Emergency Revert Group ID and the highest priority. Check with your dealer or system administrator for more information.




- 1 Press  to access the menu.
- 

- 2 Press  or  to Scan and press  to select.
- 

- 3 Press  or  to View/Edit List and press  to select.
- 

- 4 Press  or  to the required talkgroup and press  to select.
- 

- 5 Press  or  to Edit Priority and press  to select.
- 

- 6 Press  or  to the required priority level and press  to select.

The display shows positive mini notice before returning to the previous screen. The priority icon appears on the left of the talkgroup.

---

## Contacts Settings



### NOTICE:

You can add, or edit subscriber IDs for Connect Plus Contacts. Deleting subscriber IDs can only be performed by your dealer.

If the Privacy feature is enabled on a channel, you can make a privacy-enabled voice call on that channel. Only target radios with the same Privacy Key, or the same Key Value and Key ID as your radio are able to unscramble the transmission.

Access to Contact Lists depends on the zone configuration:

- If only one zone is configured in the radio, the Contact List directly displays the list from the current selected zone.
- If multiple zones are configured in the radio, the Zone Contact Folder displays all zones with identical network IDs as the current selected zone. The user can access the contacts in these zones.


Contacts provide “address-book” capabilities on your radio. Each entry corresponds to an alias or ID that you use to initiate a call.

Each zone provides a Contact List with up to 100 contacts. The following contact types are available:




- Private Call
- Group Call
- Multigroup Call
- Site All Call Voice
- Site All Call Text
- Dispatch Call

The Dispatch Call contact type is used to send a text message to a dispatcher PC through a third-party Text Message Server.

## Making a Private Call from Contacts



- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to **Contacts** and press  to select.  
The entries are alphabetically sorted.

---

- 3 Use one of the steps described next to select the required subscriber alias:
  - Select the subscriber alias directly.

- Press ▲ or ▼ to the required subscriber alias or ID.
- Use the Manual Dial menu.
  - Press ▲ or ▼ to Manual Dial and press  to select.
  - If there was previously dialed ID, the ID appears along with a blinking cursor. Use the keypad to edit/enter the ID. Press  to select.

---

4 Hold the radio vertically 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.

---

5 Press the **PTT** button to make the call.  
The LED lights up solid green.

---

6 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.

---

7 Release the **PTT** button to listen.

When the target radio responds, the LED blinks green and the display shows the transmitting user's ID.

If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends.


You hear a short tone. The display shows Call Ended.

---


## Making a Call Alias Search

You can also use alias or alphanumeric search to retrieve the required subscriber alias.

This feature is only applicable while in Contacts.

1 Press  to access the menu.

---

2 Press ▲ or ▼ to Contacts and press  to select.

The entries are alphabetically sorted.

---

- 3 Key in the first character of the required alias, and then press the ▲ or ▼ button to locate the required alias.

---
- 4 Hold the radio vertically 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.

---
- 5 Press the **PTT** button to make the call.

The LED lights up solid green. The display shows the destination alias.

---
- 6 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.

---
- 7 Release the **PTT** button to listen.


When the target radio responds, the LED blinks green.


If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends.


The display shows `Call Ended`.


---


## Adding a New Contact


- 1 Press  to access the menu.

---
- 2 Press ▲ or ▼ to `Contacts` and press  to select.

---
- 3 Press ▲ or ▼ to `New Contact` and press  to select.

---
- 4 Use the keypad to enter the contact number and press  to confirm.

---
- 5 Use the keypad to enter the contact name and press  to confirm.

---
- 6 If adding a Radio Contact, press ▲ or ▼ to the required ringer type and press  to select.

The radio sounds a positive indicator tone and the display shows `Contact Saved`.

---




## Call Indicator Settings




This feature allows the radio users to configure call or text message ringing tones.

### Activating and Deactivating Call Ringers for Call Alert




You can select, or turn on or off ringing tones for a received Call Alert.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities and press  to select.




---

- 3 Press  or  to Radio Settings and press  to select.




---


- 4 Press  or  to Tones/Alert and press  to select.




---

- 5 Press  or  to Call Ringers and press  to select.

---

- 6 Press  or  to Call Alert and press  to select.


The current tone is indicated by a .

- 7 Press  or  to the required tone and press  to select.


 appears beside selected tone.

### Activating and Deactivating Call Ringers for Private Calls

You can turn on or off the ringing tones for a received Private Call.

- 1 Press  to access the menu.

---

2 Press ▲ or ▼ to *Utilities* and press  to select.


---

3 Press ▲ or ▼ to *Radio Settings* and press  to select.


---

4 Press ▲ or ▼ to *Tones/Alerts* and press  to select.


---

5 Press ▲ or ▼ to *Call Ringers* and press  to select.

---

6 Press ▲ or ▼ to *Private Call* and press  to select.

---

7 Press  to enable/disable the Private Call ringing tones.


The display shows ✓ beside *Enabled*, if Private Call ringing tones are enabled.

The ✓ is not displayed when Private Call ringing tones are disabled.


---

## Activating and Deactivating Call Ringers for Text Message


You can turn on or off the ringing tones for a received Text Message.

1 Press  to access the menu.


---

2 Press ▲ or ▼ to *Utilities* and press  to select.


---


3 Press ▲ or ▼ to *Radio Settings* and press  to select.

---


4 Press ▲ or ▼ to *Tones/Alerts* and press  to select.

---

5 Press ▲ or ▼ to **Call Ringers** and press  to select.

6 Press ▲ or ▼ to **Text Message** and press  to select.





The current tone is indicated by a ✓.

7 Press ▲ or ▼ to the required tone and press  to select.

✓ appears beside selected tone.

The radio vibrates once if it is a momentary ring style. The radio vibrates repetitively if it is a repetitive ring style. When set to Ring and Vibrate, the radio sounds a specific ring tone if there is any incoming radio transaction (for example, Call Alert or Message). It sounds like a positive indicator tone or missed call. If the notification list is not empty, the radio repeats a vibration every 5 minutes.

You can select a Ring Alert Type by performing one of the following actions.

- Press the programmed **Ring Alert Type** button to access the Ring Alert Type menu.
  - a. Press ▲ or ▼ to **Ring, Vibrate, Ring & Vibrate or Silent** and press  to select.
- Access this feature through the menu.
  - a. Press  to access the menu.
  - b. Press ▲ or ▼ to **Utilities** and press  to select.
  - c. Press ▲ or ▼ to **Radio Settings** and press  to select.




## Selecting a Ring Alert Type



### NOTICE:

The programmed **Ring Alert Type** button is assigned by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

You can program the radio calls to one predetermined vibrate call. If All Tones status is disabled, the radio displays the All Tone Mute icon. If All Tones status is enabled, the related ring alert type is displayed.

- d. Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts and press  to select.
- e. Press ▲ or ▼ to Ring Alert Type and press  to select.
- f. Press ▲ or ▼ to Ring, Vibrate, Ring & Vibrate or Silent and press  to select.


## Configuring Vibrate Style









### NOTICE:

The programmed **Vibrate Style** button is assigned by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

You can configure the vibrate style by performing one of the following actions.

- Press the programmed **Vibrate Style** button to access the Vibrate Style menu.
  - a. Press ▲ or ▼ to Short, Medium, or Long and press  to select.
- Access this feature via the menu.

- a. Press  to access the menu.
- b. Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.
- c. Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.
- d. Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts and press  to select.
- e. Press ▲ or ▼ to Vibrate Style and press  to select.
- f. Press ▲ or ▼ to Short, Medium, or Long and press  to select.

## Escalating Alarm Tone Volume

You can program your radio to continually alert you when a radio call remains unanswered. This is done by

automatically increasing the alarm tone volume over time. This feature is known as Escalert.

## Call Log


Your radio keeps track of all recent outgoing, answered, and missed Private Calls. Use the call log feature to view and manage recent calls.

You can perform the following tasks in each of your call lists:




- Delete
- View Details
- Store

## Viewing Recent Calls




The lists are Missed, Answered, and Outgoing.

- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to Call Log and press  to select.

---

- 3 Press  or  to preferred list and press  to select.

The display shows the most recent entry at the top of the list.


---

- 4 Press  or  to view the list.




Press the **PTT** button to start a Private Call with the current selected alias or ID.

---




## Deleting a Call from a Call List

- 1 Press  to access the menu.





---

- 2 Press  or  to Call Log and press  to select.


---


- 3 Press  or  to the required list and press  to select.


When you select a call list and it contains no entries, the display shows **List Empty**, and sounds a low tone if Keypad Tones are turned on.


- 4 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID and press  to select.
- 5 Press ▲ or ▼ to **Delete** and press  to select.
- 6 Do one of the following:
  - Press  to select **Yes** to delete the entry. The display shows **Entry Deleted**.
  - Press ▲ or ▼ to **No**, and press the  button to return to the previous screen.


## Viewing Details from a Call List

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press ▲ or ▼ to **Call Log** and press  to select.

- 3 Press ▲ or ▼ to the required list and press  to select.

- 4 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID and press  to select.

- 5 Press ▲ or ▼ to **View Details** and press  to select.  
Display shows details of call list.

## Call Alert Operation

Call Alert paging enables you to alert a specific radio user to call you back when they are able to do so.

This feature is accessible through the menu by using **Contacts**, **manual dial** or a programmed **One Touch Access** button.

## Responding to Call Alerts

Follow the procedure to respond to Call Alerts on your radio.

When you receive a Call Alert:

- A repetitive tone sounds.
- The yellow LED blinks.
- The display shows the notification list listing a Call Alert with the alias or ID of the calling radio.


Depending on the configuration by your dealer or system administrator, you can respond to a Call Alert by doing one of the following:

- Press the **PTT** button and respond with a Private Call directly to the caller.
- Press the **PTT** button to continue normal talkgroup communication. The Call Alert is moved to the Missed Call option at the Call Log menu. You can respond to the caller from the Missed Called log.




---

See [Notification List on page 152](#) and [Call Log Features on page 118](#) for more information.








## Making a Call Alert from the Contact List


- 1 Press  to access the menu.

---

  - 2 Press  or  to `Contacts` and press  to select.

---

  - 3 Use one of the steps described next to select the required subscriber alias or ID:
    - select the subscriber alias directly
      - Press  or  to the required subscriber alias and press  to select.
    - use the `Manual Dial` menu
      - Press  or  to `Manual Dial` and press  to select.
      - The `Manual Dial` text entry screen shall be displayed. Enter the Subscriber ID and press .
-

- 4 Press ▲ or ▼ to Call Alert and press  to select.

The display shows Call Alert: <Subscriber Alias or ID>Call Alert and the subscriber alias or ID, indicating that the Call Alert has been sent.

The LED lights up solid green when your radio is sending the Call Alert.

If the Call Alert acknowledgement is received, the display shows Call Alert Successful.

If the Call Alert acknowledgement is not received, the display shows Call Alert Failed.

---

## Making a Call Alert with the One Touch Access Button

Press the programmed **One Touch Access** button to make a Call Alert to the predefined alias.

The display shows Call Alert and the subscriber alias or ID, indicating that the Call Alert has been sent.

The LED lights up solid green when your radio is sending the Call Alert.

If the Call Alert acknowledgement is received, the display shows Call Alert Successful.

If the Call Alert acknowledgement is not received, the display shows Call Alert Failed.

---

## Mute Mode

Mute Mode provides an option to the user to silence all audio indicators of the radio.

Once Mute Mode feature is initiated, all audio indicators are muted except higher priority features such as Emergency operations.

When Mute Mode is exited, the radio resumes playing ongoing tones and audio transmissions.



### NOTICE:

This is a purchasable feature. Check with your dealer or system administrator for more information.



## Turning On Mute Mode

Follow the procedure to turn on Mute Mode.

Do one of the following:

- Access this feature by using the programmed **Mute Mode** button.
- Access this feature by placing the radio in a face-down position momentarily.

Depending on radio model, the Face Down feature can be enabled either through the radio menu or by your system administrator. Check with your dealer or system administrator for more information.



### IMPORTANT:

User can only enable either Man Down or Face Down at a time. Both features cannot be enabled together.



### NOTICE:

Face Down feature is applicable to SL7550e/SL7590e/SL7580e only.

- The red LED light starts blinking and remains blinking until Mute Mode is exited.
- Display shows **Mute Mode** icon on home screen.
- Radio is muted.
- Mute Mode Timer begins counting down the duration that is configured.

## Setting Mute Mode Timer

Mute Mode feature can be enabled for a pre-configured amount of time by setting the Mute Mode Timer. The timer duration is configured in the radio menu and can range between 0.5–6 hours. Mute Mode is exited once the timer expires.

If the timer is left at 0, the radio remains in Mute mode for an indefinite period until the radio is moved to a face-up position or the programmed **Mute Mode** button is pressed.



### NOTICE:


Face Down feature is applicable to SL7550e/SL7590e/SL7580e only.

1

Press  to access the menu.

The following occurs when Mute mode is enabled:


- Positive Indicator Tone sounds.
- Display shows **Mute Mode On**.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.


---

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

---

4 Press ▲ or ▼ to Mute Timer. Press  to select.

---

5 Press ▲ or ▼ to edit the numeric value of each digit, and press .

---

## Exiting Mute Mode

This feature can be exited automatically once the Mute Mode Timer expires.

Do one of the following to exit Mute mode manually:

- Press the programmed **Mute Mode** button.
- Press the **PTT** button on any entry.
- Place the radio in a face-up position momentarily.



### NOTICE:

Face Down feature is applicable to SL7550e/SL7590e/SL7580e only.

---

The following occurs when Mute mode is disabled:

- Negative Indicator Tone sounds.
- Display shows Mute Mode Off.
- The blinking red LED turns off.
- **Mute Mode** icon disappears from home screen.
- Your radio unmutes and speaker state is restored.
- If the timer has not expired, Mute mode timer is stopped.



### NOTICE:

Mute Mode is also exited if the user transmits voice or switches to an unprogrammed channel.

## Emergency Operation



### NOTICE:

If your radio is programmed for Silent or Silent with Voice emergency initiation, in most cases it automatically exits silent operation after the Emergency Call or Emergency Alert is finished. The exception to this rule is when Emergency Alert is the configured Emergency Mode and Silent is the configured Emergency Type. If your radio is programmed in this manner, the silent operation continues until you cancel silent operation by pressing **PTT** or the button configured for Emergency Off.

Emergency voice calls and Emergency Alerts are not supported when operating in Connect Plus Auto Fallback mode. For more information see the [Auto Fallback on page 197](#).

An Emergency Alert is used to indicate a critical situation. You can initiate an Emergency at any time on any screen display, even when there is activity on the current channel. Pressing the **Emergency** button initiates the programmed Emergency mode. The programmed Emergency mode may also be initiated by triggering the optional Man Down feature. The Emergency feature may be disabled in your radio.

Your dealer can set the duration of a button press for the programmed **Emergency** button, except for long press, which is similar with all other buttons:

### Short press

Between 0.05 seconds and 0.75 seconds.

### Long press

Between 1.00 second and 3.75 seconds.

The **Emergency** button is assigned with the Emergency On/Off feature. Check with your dealer for the assigned operation of the **Emergency** button.

- If the short press for the **Emergency** button is assigned to turn on the Emergency mode, then the long press for the **Emergency** button is assigned to exit the Emergency mode.
- If the long press for the **Emergency** button is assigned to turn on the Emergency mode, then the short press for the **Emergency** button is assigned to exit the Emergency mode.

When your radio is selected to a Connect Plus zone, it supports three Emergency modes:

### Emergency Call

You must press the **PTT** button to talk on the assigned emergency time slot.

### Emergency Call with Voice to Follow

For the first transmission on the assigned emergency time slot, the microphone is automatically unmuted and you may talk without pressing the **PTT** button. The microphone stays “hot” in this fashion for a time period programmed into the radio. For subsequent transmissions in the same Emergency call, you must press the **PTT** button.

### Emergency Alert

An Emergency Alert is not a voice call. It is an emergency notification that is sent to radios that are configured to receive these alerts. The radio sends an emergency alert by using the control channel of the currently registered site. The Emergency Alert is received by radios in the Connect Plus network that are programmed to receive them (no matter which network site they are registered to).

Only one of the Emergency Modes can be assigned to the Emergency button per zone. In addition, each Emergency mode has the following types:

#### Regular

Radio initiates an Emergency and shows audio and/or visual indicators.

### Silent

Radio initiates an Emergency without any audio or visual indicators. The radio suppresses all audio or visual indications of the Emergency until you press the **PTT** button to start a voice transmission.

### Silent with Voice

The same as Silent operation, except that the radio also unmutes for some voice transmissions.

## Initiating an Emergency Call



#### NOTICE:

If your radio is set to Silent, it does not display any audio or visual indicators during Emergency mode until you press the **PTT** button to initiate a voice transmission.

If your radio is set to Silent with Voice, it does not initially display any audio or visual indicators that the radio is in Emergency mode. However, your radio unmutes for the transmissions of radios responding to your emergency. The emergency indicators only appear once you press the **PTT** button to initiate a voice transmission from your radio.

For both “Silent” and “Silent with Voice” operation, the radio automatically exits silent operation after the Emergency Call is finished.

1 Press the programmed **Emergency** button.

---

2 Press the **PTT** button to initiate a voice transmission on the Emergency group.

When you release the **PTT** button, the Emergency call continues for the time allotted for the Emergency Call Hang Time.

If you press the **PTT** button during this time, the Emergency call continues.

---

## Initiating an Emergency Call with Voice to Follow

Your radio must be programmed for this type of operation.

When enabled for this operation, when you press the programmed **Emergency** button, and when your radio receives the time slot assignment, the microphone is automatically activated without pressing the **PTT** button. This activated microphone state is also known as "hot mic". The "hot mic" applies to the first voice transmission from your radio during the Emergency call. For subsequent

transmissions in the same Emergency call, you must press the **PTT** button.

1 Press the programmed **Emergency** button.

---

2 The microphone remains active for the "hot mic" time specified in your radio codeplug programming.

During this time, the LED lights up green.

---

3 Press and hold the **PTT** button to talk longer than the programmed duration.

---

## Initiating an Emergency Alert



### NOTICE:

If your radio is programmed for "Silent" or "Silent with Voice", it will not provide any audio or visual indications that it is sending an Emergency Alert. If programmed for "Silent", the silent operation continues indefinitely until you press PTT or the button configured for "Emergency Off". If programmed for "Silent with Voice", the radio automatically cancels silent operation when the site controller broadcasts the Emergency Alert.

Press the orange **Emergency** button.

Upon transmitting the Emergency Alert to the site controller, the radio display shows the Emergency icon, the Group contact used for the Emergency Alert, and TX Alarm.

---

Once the Emergency Alert is successfully sent and is being broadcast for other radios to hear, a positive indicator tone sounds and the radio displays `Alarm Sent`. If the Emergency Alert is unsuccessful, a negative indicator tone sounds and the radio displays `Alarm Failed`.

## Receiving an Incoming Emergency

Your radio may be programmed to sound an alert tone and also display information about the incoming Emergency. If so programmed, upon receiving the incoming Emergency, the display shows the Emergency Details screen with the emergency icon, the Alias or ID of the radio that requested the Emergency, the Group Contact being used for the Emergency, and one additional line of information. The additional information is the name of the zone that contains the Group Contact.


At the present time, the radio displays only the most recently decoded Emergency. If a new Emergency is

received before the prior Emergency is cleared, the details for the new Emergency replace the details of the previous Emergency.



Depending on how your radio has been programmed, the Emergency Details screen (or Alarm List screen) will stay on your radio display even after the Emergency ends. You can save the emergency details to the Alarm List, or you can delete the emergency details as described in the following sections.

## Saving the Emergency Details to the Alarm List


Saving the emergency details to the Alarm List allows you to view the details again at a later time by selecting Alarm List from the Main Menu.

- 1 While the Emergency Details (or Alarm List) screen is displayed, press . The **Exit Alarm List** screen displays.



- 
- 2 Perform one of the following actions:

- Select **Yes** and press  to save the emergency details to the Alarm List, and to exit the Emergency Details (or Alarm List) screen.
- Select **No** and press  to return to the Emergency Details (or Alarm List) screen.

## Deleting the Emergency Details

- 1 While the Emergency Details screen is displayed, press . The **Delete** screen displays.

- 2 Perform one of the following actions:

- Select **Yes** and press  to delete the emergency details.
- Select **No** and press  to return to the Emergency Details screen.

## Responding to an Emergency Call



### NOTICE:

If you do not respond to the Emergency Call within the time allotted for the Emergency Call Hang Time, the Emergency call will end. If you want to speak to the group after the Emergency Call Hang Time expires, you must first select the channel position assigned to the group (if not already selected). Then, press **PTT** to start a non-Emergency Call to the group.

- 1 When receiving an Emergency Call, press any button to stop all Emergency Call received indications.
- 2 Press the **PTT** button to initiate a voice transmission on the Emergency group.  
All radios that are monitoring this group hear your transmission.
- 3 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled) and speak clearly into the microphone.  
The LED lights up green.

- 4 Release the **PTT** button to listen.

When the emergency initiating radio responds, the LED blinks green, the LED blinks green, the radio unmutes and the response sounds through the radio speaker. You see the Group Call icon, the group ID, and transmitting radio ID on your display.

---

## Responding to an Emergency Alert



### **NOTICE:**

The Group contact used for the Emergency Alert should not be used for voice communication. This could prevent other radios from sending and receiving Emergency Alerts on the same group.

An Emergency Alert from a radio indicates that the user is in an urgent situation. You may respond to the alert by initiating a private call to the radio who declared the emergency, initiating a group call to a designated talk group, sending the radio a Call Alert, initiating a Remote Monitor of that radio, etc. The proper response is determined by your organization and the individual situation.

## Ignore Emergency Revert Call

This feature enhancement is to provide an option for the radio to ignore an active Emergency Revert Call.

To enable Ignore Emergency Revert Call, the radio must be configured at the Connect Plus Customer Programming Software (CPCPS).

When the feature is enabled, the radio does not display Emergency Call indications and does not receive any audio on the default Emergency Revert Group ID.

Check with your dealer or system administrator for more information.

## Exiting Emergency Mode



### **NOTICE:**

If the Emergency call ends due to the expiration of the Emergency Hang Time, but the emergency condition is not over, press the **Emergency** button again to restart the process.

If you initiate an Emergency Alert by pressing the programmed **Emergency** button, your radio automatically exits Emergency mode after receiving a response from the Connect Plus system.



If you initiate an Emergency call by pressing the programmed **Emergency** button, your radio will be assigned a channel automatically when one becomes available. Once your radio has transmitted a message indicating the emergency, you cannot cancel your Emergency call. However, if you pressed the button by accident or the emergency no longer exists, you may wish to say this over the assigned channel. When you release the **PTT** button, the Emergency call is discontinued after the Emergency Call Hang Time expires.

If your radio was configured for Emergency with Voice to Follow, use the “hot mic” period to explain your error, then press and release the **PTT** button to discontinue the transmission. The Emergency call is discontinued after the Emergency Call Hang Time expires.

## Text Messaging

Your radio is able to receive data, for example a text message, from another radio or a text message application.

There are two types of text messages, Digital Mobile Radio (DMR) Short Text Message and text message. The maximum length of a DMR Short Text Message is 23 characters. The maximum length of a text message is 280 characters, including the subject line. The subject line only

appears when you receive messages from e-mail applications.





**NOTICE:**


The maximum character length is only applicable for models with the latest software and hardware. For radio models with older software and hardware, the maximum length of a text message is 140 characters. Check with your dealer or system administrator for more information.

## Writing and Sending a Text Message




- 1 Access the **Text Message** feature.

Radio Controls	Steps
<b>Programmed Text Message button</b>	Press the programmed <b>Text Message</b> button.
<b>Menu</b>	a Press  to access the menu.

Radio Controls	Steps
	<b>b</b> Press ▲ or ▼ to Messages and press  to select.




2 Press ▲ or ▼ to Compose and press  to select. A blinking cursor appears.

3 Use the keypad to type your message.

Press ◀ to move one space to the left. Press ▶ or the  key to move one space to the right. Press the  key to delete any unwanted characters. Long press  to change text entry method.

4 Press  once message is composed.

5 If you are sending the message, select the recipient by

- Press ▲ or ▼ to the required alias and press  to select.
- Press ▲ or ▼ to Manual Dial, and press  to select. The first line of the display shows Number:!. The second line of the display shows a blinking cursor. Key in the subscriber alias or ID and press .

The display shows Sending Message, confirming your message is being sent.

If the message is sent successfully, a tone sounds and the display shows Message Sent.

If the message cannot be sent, a low tone sounds and the display shows Message Send Failed.





If the text message fails to send, the radio returns you to the Resend option screen (see [Managing Fail-to-Send Text Messages on page 235](#)).

## Sending a Quick Text Message




Your radio supports a maximum of 10 Quick Text messages as programmed by your dealer.

While Quick Text messages are predefined, you can edit each message before sending it.






- 1 Access the **Text Message** feature.








Radio Controls	Steps
<b>Programmed Text Message button</b>	Press the programmed <b>Text Message</b> button.
<b>Menu</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>a Press  to access the menu.</li> <li>b Press  or  to Messages and press  to select.</li> </ol>



- 2 Press  or  to Quick Text and press  to select.

- 3 Press  or  to the required Quick Text and press  to select.  
A blinking cursor appears.








- 4 Use the keypad to edit the message, if required.

Press  to move one space to the left. Press  or the  key to move one space to the right. Press the  key to delete any unwanted characters.  
Long press  to change the text entry method.

- 5 Press  once message is composed.
- 6 Depending on whether you want to send, save, re-edit, or delete the newly composed message, do one of the following.
  - Press  or  to Send, and press  to send the message.
  - Press  or  to Save, and press  to save the message to the Drafts folder.

- Press  to edit the message.
- Press  again to choose between deleting the message or saving it to the Drafts folder.

7 If you are sending the message, perform the following to select a recipient:

- Press  or  to the required alias and press  to select.
- Press  or  to Manual Dial, and press  to select. The first line of the display shows Number: . The second line of the display shows a blinking cursor. Key in the subscriber alias or ID and press .

The display shows `Sending Message`, confirming your message is being sent.

If the message is sent successfully, a tone sounds and the display shows `Message Sent`.

If the message cannot be sent, a low tone sounds and the display shows `Message Send Failed`.

If the text message fails to send, the radio returns you to the `Resend` option screen (see [Managing Fail-to-Send Text Messages on page 235](#)).

## Sending a Quick Text Message with the One Touch Access Button

You can send Quick Text messages using the programmable button programmed by your dealer.

Press the programmed **One Touch Access** button to send a predefined Quick Text message to a predefined alias.

The display shows `Sending Message`, confirming your message is being sent.

If the message is sent, a tone sounds and the display shows `Message Sent`.

If the message cannot be sent, a low tone sounds and the display shows `Message Send Failed`.

If the text message fails to send, the radio returns you to the `Resend` option screen (see [Managing Fail-to-Send Text Messages on page 235](#)).

## Accessing the Drafts Folder

You can save a text message to send it at a later time.


If a **PTT** button press or a mode change causes the radio to exit the text message writing/editing screen while you are in the process of writing or editing a text message, your current text message is automatically saved to the Drafts folder.

The most recent saved text message is always added to the top of the Drafts list.

The Drafts folder stores a maximum of ten (10) last saved messages. When the folder is full, the next saved text message automatically replaces the oldest text message in the folder.













### NOTICE:

Long press  at any time to return to the Home screen.

## Viewing a Saved Text Message


- 1 Access the **Text Message** feature.

Radio Controls	Steps
<b>Programmed Text Message button</b>	Press the programmed <b>Text Message</b> button.
<b>Menu</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>a Press  to access the menu.</li> <li>b Press  or  to Messages and press  to select.</li> </ol>

- 2 Press  or  to Drafts and press  to select.
- 3 Press  or  to the required message and press  to select.

## Editing and Sending a Saved Text Message



- 1 Press  again while viewing the message.

- 2 Press ▲ or ▼ to Edit and press  to select.

A blinking cursor appears.

---

- 3 Use the keypad to type your message.



Press ◀ to move one space to the left. Press ▶ or the  key to move one space to the right. Press the  key to delete any unwanted characters.


Long press  to change text entry method.

---

- 4 Press  once message is composed.
- 

- 5 Select the message recipient by:

- Press ▲ or ▼ to the required alias and press  to select.
- Press ▲ or ▼ to Manual Dial, and press  to select. The first line of the display shows Number: . The second line of the display shows a

blinking cursor. Key in the subscriber alias or ID and press  .

The display shows Sending Message, confirming your message is being sent.

If the message is sent successfully, a tone sounds and the display shows Message Sent.





If the message cannot be sent, a low tone sounds and the display shows Message Send Failed.











If the text message cannot be sent, it is moved to the Sent Items folder and marked with a Send Failed icon.

---

## Deleting a Saved Text Message from Drafts

- 1 Access the **Text Message** feature.

Radio Controls	Steps
<b>Programmed Text Message button</b>	Press the programmed <b>Text Message</b> button.
<b>Menu</b>	<p><b>a</b> Press  to access the menu.</p> <p><b>b</b> Press  or  to Messages and press  to select.</p>


- 2 Press  or  to Drafts and press  to select.
- 3 Press  or  to the required message and press  to select.
- 4 Press  again while viewing the message.
- 5 Press  or  to Delete and press  to delete the text message.

## Managing Fail-to-Send Text Messages

You can select one of the following options while at the Resend option screen:

- Resend
- Forward
- Edit

## Resending a Text Message


Press  to resend the same message to the same subscriber/group alias or ID.

If the message is sent successfully, a tone sounds and the display shows the positive mini notice.




If the message cannot be sent, the display shows the negative mini notice.

## Forwarding a Text Message

Select **Forward** to send the message to another subscriber/group alias or ID.

- 1 Press ▲ or ▼ to **Forward** and press  to select.

---

- 2 Do the following to select the message recipient:
  - Press ▲ or ▼ to the required alias or ID and press  to select.
  - Press ▲ or ▼ to **Manual Dial**, and press  to select. The first line of the display shows **Number:1**. The second line of the display shows a blinking cursor. Key in the subscriber alias or ID and press .


The display shows **Sending Message**, confirming your message is being sent.

If the message is sent successfully, a tone sounds and the display shows **Message Sent**.

If the message cannot be sent, a low tone sounds and the display shows **Message Send Failed**.




## Editing a Text Message

Select **Edit** to edit the message before sending it.


- 1 Press ▲ or ▼ to **Edit** and press  to select. A blinking cursor appears.

---


- 2 Use the keypad to edit your message.
 

Press ◀ to move one space to the left. Press ▶ or the  key to move one space to the right. Press the  key to delete any unwanted characters. Long press  to change text entry method.




---

- 3 Press  once message is composed.




---

- 4 Depending on whether you want to send, save, re-edit, or delete the newly composed message, do one of the following.
  - Press ▲ or ▼ to **Send**, and press  to send the message.



- Press ▲ or ▼ to Save, and press  to save the message to the Drafts folder.
- Press  to edit the message.
- Press  again to choose between deleting the message or saving it to the Drafts folder.

5 If you are sending the message, select the recipient by

- Press ▲ or ▼ to the required alias or ID and press  to select.
- Press ▲ or ▼ to Manual Dial, and press  to select. The first line of the display shows Number:1. The second line of the display shows a blinking cursor. Key in the subscriber alias or ID and press .

The display shows Sending Message, confirming your message is being sent.

If the message is sent successfully, a tone sounds and the display shows Message Sent.

If the message cannot be sent, a low tone sounds and the display shows Message Send Failed.


## Managing Sent Text Messages

Once a message is sent to another radio, it is saved in Sent Items. The most recent sent text message is always added to the top of the Sent Items list.

The Sent Items folder is capable of storing a maximum of 30 last sent messages. When the folder is full, the next sent text message automatically replaces the oldest text message in the folder.







### NOTICE:




Long press  at any time to return to the Home screen.

## Viewing a Sent Text Message

- 1 Access the **Text Message** feature.

Radio Controls	Steps
<b>Programmed Text Message button</b>	Press the programmed <b>Text Message</b> button.
<b>Menu</b>	<p><b>a</b> Press  to access the menu.</p> <p><b>b</b> Press  or  to Messages and press  to select.</p>

2 Press  or  to Sent Items and press  to select.


3 Press  or  to the required message and press  to select.




The icon at the top right corner of the screen indicates the status of the message (see [Sent Item Icons on page 177](#)).

## Sending a Sent Text Message


You can select one of the following options while viewing a sent text message:

- Resend
- Forward
- Edit
- Delete

1 Press  again while viewing the message.

2  or  to one of the following options and press  to select.

Option	Steps
<b>Forward</b>	Select Forward to send the selected text message to another subscriber/group alias or ID (see <a href="#">Forwarding a Text Message on page 236</a> ).

Option	Steps
<b>Edit</b>	Select <b>Edit</b> to edit the selected text message before sending it (see <a href="#">Editing a Text Message on page 236</a> ).
<b>Delete</b>	Select <b>Delete</b> to delete the text message.
<b>Resend</b>	<p>Select <b>Resend</b> to resend the selected text message to the same subscriber/group alias or ID.</p> <p>The display shows <b>Sending Message</b>, confirming that the same message is being sent to the same target radio.</p> <p>If the message is sent successfully, a tone sounds and the display shows <b>Message Sent</b>.</p> <p>If the message cannot be sent, a low tone sounds and the display shows <b>Message Send Failed</b>.</p> <p>If the message fails to send, the radio returns you to the <b>Resend</b> option screen. Press  to resend the</p>

Option	Steps
	message to the same subscriber/group alias or ID.

If you exit the message sending screen while the message is being sent, the radio updates the status of the message in the Sent Items folder without any audio or visual indication.





If the radio changes mode or powers down before the status of the message in Sent Items is updated, the radio cannot complete any In-Progress messages and automatically marks it with a **Send Failed** icon.




The radio supports a maximum of five In-Progress messages at one time. During this period, the radio cannot send any new message and automatically marks it with a **Send Failed** icon.

---




## Deleting All Sent Text Messages from Sent Items

- 1 Access the **Text Message** feature.







Radio Controls	Steps
Programmed Text Message button	Press the programmed <b>Text Message</b> button.
Menu	<p><b>a</b> Press  to access the menu.</p> <p><b>b</b> Press  or  to <b>Message</b>s and press  to select.</p>

- 2 Press  or  to **Sent Items** and press  to select.

When you select **Sent Items** and it contains no text messages, the display shows **List Empty**, and sounds a low tone if **Keypad Tones** are turned on.

- 3 Press  or  to **Delete All** and press  to select.

- 4 Choose one of the following.

- Press  or  to **Yes** and press  to select. The display shows positive mini notice.
- Press  or  to **No** and press  to return to the previous screen.




## Receiving a Text Message

When your radio receives a message, the display shows the Notification List with the alias or ID of the sender and the Message icon.



You can select one of the following options when receiving a text message:

- Read
- Read Later
- Delete

## Reading a Text Message

- 1 Press  or  to **Read?** and press  to select. Selected message in the Inbox opens.

2 Do one of the following:

- Press  to return to the Inbox.
- Press  a second time to reply, forward, or delete the text message.

## Managing Received Text Messages

Use the Inbox to manage your text messages. The Inbox is capable of storing a maximum of 30 messages.

Text messages in the Inbox are sorted according to the most recently received.


Your radio supports the following options for text messages:

- Reply
- Forward
- Delete
- Delete All



### NOTICE:

If the channel type is not a match, you can only forward, delete, or delete all Received messages.

Long press  at any time to return to the Home screen.





## Viewing a Text Message from the Inbox

- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press  or  to Messages and press  to select.
- 3 Press  or  to Inbox and press  to select.
- 4 Press  or  to view the messages.
- 5 Do one of the following:
  - Press  to select the current message, and press  again to reply, quick reply, forward, or delete that message.




- Long press  to return to the Home screen.


## Replying to a Text Message from the Inbox

- 1 Access the **Text Message** feature.







Radio Controls	Steps
<b>Programmed Text Message button</b>	Press the programmed <b>Text Message</b> button.
<b>Menu</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>a Press  to access the menu.</li> <li>b Press  or  to Messages and press  to select.</li> </ol>

- 2 Press  or  to Inbox and press  to select.

- 3 Press  or  to the required message and press  to select.

- 4 Press  once more to access the sub-menu.

- 5 Do one of the following:

- Press  or  to Reply and press  to select.
- Press  or  to Quick Reply and press  to select.

A blinking cursor appears.

- 6 Use your keypad to write/edit your message.

- 7 Press  once message is composed.

The display shows **Sending Message**, confirming your message is being sent.

If the message is sent successfully, a tone sounds and the display shows **Message Sent**.

If the message cannot be sent, a low tone sounds and the display shows **Message Send Failed**.

If the message cannot be sent, the radio returns you to the **Resend** option screen (see [Managing Fail-to-Send Text Messages on page 235](#)).

## Deleting a Text Message from the Inbox

- 1 Access the **Text Message** feature.

Radio Controls	Steps
<b>Programmed Text Message button</b>	Press the programmed <b>Text Message</b> button.
<b>Menu</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>a Press  to access the menu.</li> <li>b Press  or  to <b>Message</b> and press  to select.</li> </ol>

- 2 Press or to **Inbox** and press to select.

- 3 Press or to the required message and press to select.

- 4 Press once more to access the sub-menu.





- 5 Press or to **Delete** and press to select.







- 6 Press or to **Yes** and press to select.




The display shows **Message Deleted**, and the screen returns to the **Inbox**.

## Deleting All Text Messages from the Inbox

- 1 Access the **Text Message** feature.

Radio Controls	Steps
Programmed Text Message button	Press the programmed <b>Text Message</b> button.
Menu	<p><b>a</b> Press  to access the menu.</p> <p><b>b</b> Press  or  to <b>Message</b>s and press  to select.</p>

- 2** Press  or  to **Inbox** and press  to select.
- When you select **Inbox** and it contains no text messages, the display shows **List Empty**, and sounds a low tone if Keypad Tones are turned on (see [Turning Keypad Tones On or Off on page 424](#)).
- 
- 3** Press  or  to **Delete All** and press  to select.

- 4** Press  or  to **Yes** and press  to select.
- The display shows **Inbox Cleared**.

## Privacy

If enabled, this feature helps to prevent eavesdropping by unauthorized users on a channel by the use of a software-based scrambling solution. The signaling and user identification portions of a transmission are not scrambled.

Your radio must have privacy enabled on the current channel selector position to send a privacy-enabled transmission, although this is not a necessary requirement for receiving a transmission. While on a privacy-enabled channel selector position, the radio is still able to receive clear (unscrambled) transmissions.

Your radio supports Enhanced Privacy.

To unscramble a privacy-enabled call transmission, your radio must be programmed to have the same Key Value and Key ID (for Enhanced Privacy) as the transmitting radio.

If your radio receives a scrambled call that is of a different Key Value and Key ID, you hear nothing at all (Enhanced Privacy).



If the radio has a privacy type assigned, the Home screen shows the Secure or Unsecure icon, except when the radio is sending or receiving an Emergency call or alarm.

The LED lights up solid green while the radio is transmitting and blinks green rapidly when the radio is receiving an ongoing privacy-enabled transmission.





You can access this feature by performing one of the following actions:






- Pressing the programmed **Privacy** button to toggle privacy on or off.
- Using the Radio Menu as described by the steps described next.




**NOTICE:**


Some radio models may not offer this Privacy feature. Check with your dealer or system administrator for more information.

- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press  or  to *Utilities* and press  to select.

- 3 Press  or  to *Radio Settings* or  or  to *Connect Plus* and press  to select.

- 4 Press  or  to *Enhanced Privacy*.

If the display shows *Turn On*, press  to enable Privacy. The radio displays a message confirming your selection.

If the display shows *Turn Off*, press  to disable Privacy. The radio displays a message confirming your selection.

If the radio has a privacy type assigned, the secure or unsecure icon appears on the status bar, except when the radio is sending or receiving an Emergency Alert.

## Making a Privacy-Enabled (Scrambled) Call

Toggle privacy on using the programmed privacy button or by using the menu. Your radio must have the Privacy feature enabled for the currently selected channel position


to send a privacy-enabled transmission. When privacy is enabled for the currently selected channel position, all voice transmissions made by your radio will be scrambled. This includes Group Call, Multigroup Call, talk-back during scanned calls, Site All Call, Emergency Call, and Private Call. Only receiving radios with the same Key Value and Key ID as your radio will be able to unscramble the transmission.

## Covert Mode

Your radio is capable of Covert Mode. During covert mode, all keypad and programmed button access are blocked. When enabled, all visual indications (display, LEDs and backlight) are disabled.

This feature allows audio or tone only by using a wired accessory or a Bluetooth accessory.


## Entering Covert Mode

Press the  button followed by the 2, 5, and 8 numeric keys in tandem in home screen.

---

## Exiting Covert Mode

To exit Covert Mode, do one of the following:

- Press the  button followed by the 2, 5, and 8 numeric keys in tandem. Radio returns to normal mode.
  - Power cycle the radio via the On/Off button.
- 

## Security

You can enable or disable any radio in the system. For example, you might want to disable a stolen radio, to prevent the thief from using it, and enable that radio, when it is recovered.









### **NOTICE:**





Performing Radio Disable and Enable is limited to radios with these functions enabled. Check with your dealer or system administrator for more information.

## Radio Disable

- 1 Access this feature by performing one of the following actions:

Radio Controls	Steps
Radio Disable button	<p><b>a</b> Press the programmed <b>Radio Disable</b> button.</p> <p><b>b</b> Press ▲ or ▼ to the required alias or ID and press  to select.</p>
Radio menu	<p><b>a</b> Press  to access the menu.</p> <p><b>b</b> Press ▲ or ▼ to <b>Contacts</b> and press  to select. The entries are alphabetically sorted.</p> <p><b>c</b> Use one of the steps described next to select the required subscriber alias or ID:</p>

Radio Controls	Steps
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Select the required alias or ID directly.           <ul style="list-style-type: none"> <li>• Press ▲ or ▼ to the required alias or ID and press  to select.</li> </ul> </li> <li>• Use the <b>Manual Dial</b> menu.           <ul style="list-style-type: none"> <li>• Press ▲ or ▼ to <b>Manual Dial</b> and press  to select.</li> <li>• Press ▲ or ▼ to <b>Radio Number</b> and press  to select.</li> </ul> </li> <li>• The first line of the display shows <b>Radio Number:</b>. The second line of the display shows a blinking cur-</li> </ul>

Radio Controls	Steps
	<p>sor. Use the keypad to enter the subscriber alias or ID and press .</p> <p><b>d</b> Press  or  to Radio Disable and press  to select.</p>

The display shows `Radio Disable: <Target Alias or ID>` and the LED blinks green.








## 2 Wait for acknowledgement.





If successful, a positive indicator tone sounds and the display shows `Radio Disable Successful`.


If not successful, a negative indicator tone sounds and the display shows `Radio Disable Failed`.

## Radio Enable

- 1 Access this feature by performing one of the following actions:

Radio Controls	Steps
Radio Enable button	<ol style="list-style-type: none"> <li>a Press the programmed <b>Radio Enable</b> button.</li> <li>b Press  or  to the required alias or ID and press  to select.</li> </ol>
Radio menu	<ol style="list-style-type: none"> <li>a Press  to access the menu.</li> <li>b Press  or  to <code>Contacts</code> and press  to select. The entries are alphabetically sorted.</li> <li>c Use one of the steps described next to select the required subscriber alias or ID <ul style="list-style-type: none"> <li>• Select the required alias or ID directly.</li> </ul> </li> </ol>

Radio Controls	Steps
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Press ▲ or ▼ to the required alias or ID and press  to select.</li> <li>• Use the Manual Dial menu.</li> <li>• Press ▲ or ▼ to Manual Dial and press  to select.</li> <li>• Press ▲ or ▼ to Radio Number and press  to select.</li> <li>• The first line of the display shows Radio Number:1. The second line of the display shows a blinking cursor. Use the keypad to enter the subscriber alias or ID and press .</li> </ul>

Radio Controls	Steps
	<p><b>d</b> Press ▲ or ▼ to Radio Enable and press  to select.</p>

The display shows Radio Enable: <Subscriber Alias or ID> and the LED lights up solid green.

**2** Wait for acknowledgement.

If successful, a positive indicator tone sounds and the display shows Radio Enable Successful.

If not successful, a negative indicator tone sounds and the display shows Radio Enable Failed.

## Password Lock Features





If enabled, this feature only allows you access your radio if the correct password is entered upon powering up.

## Accessing the Radio from Password



- 1 Power up the radio.

The radio sounds a continuous tone.

- 2 Do one of the following:

- Enter your current four-digit password with the radio keypad. The display shows `....`. Press  to proceed.
- Enter your current four-digit password. Press  or  to edit each digit numeric value. Each digit changes to `.`. Press  to move to next digit.

Press  to confirm your selection.

You hear a positive indicator tone for every digit entered. Press  to remove each `.` on the display. The radio sounds a negative indicator tone, if you press  when the line is empty, or if you press more than four digits.

If the password is correct, the radio proceeds to power up. See [Powering Up the Radio on page 34](#).

If the password is incorrect, the display shows `Wrong Password`. Repeat [step 2](#).











After the third incorrect password, the display shows `Wrong Password` and then, shows `Radio Locked`. A tone sounds and the LED double blinks yellow.



### NOTICE:

The radio is unable to receive any call, including emergency calls, in locked state.

## Turning the Password Lock On or Off

- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press  or  to `Utilities` and press  to select.
- 3 Press  or  to `Radio Settings` and press  to select.
- 4 Press  or  to `Passwd Lock` and press  to select.

- 5 Enter the four-digit password.


See [step 2 in Accessing the Radio from Password on page 250](#).

---

- 6 Press  to proceed.

If the password is incorrect, the display shows `Wrong Password`, and automatically returns to the previous menu.

---

- 7 If the password entered in the previous step is correct, press  to enable/disable password lock.

The display shows  beside `Enabled`.

The  disappears from beside `Enabled`.

---

## Unlocking the Radio from Locked State

- 1 If your radio was powered down after being in the locked state, power up the radio.

A tone sounds and the LED double blinks yellow. The display shows `Radio Locked`.

---


- 2 Wait for 15 minutes.




Your radio restarts the 15 minutes timer for locked state when you power up.


---

- 3 Repeat [step 1](#) and [step 2 in Accessing the Radio from Password on page 250](#).
- 


## Changing the Password

- 1 Press  to access the menu.
- 

- 2 Press  or  to `Utilities` and press  to select.
-

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.


---

4 Press ▲ or ▼ to Passwd Lock and press  to select.


---

5 Enter the four-digit password.  
See [step 2 in Accessing the Radio from Password on page 250](#).

---

6 Press  to proceed.  
If the password is incorrect, the display shows Wrong Password, and automatically returns to the previous menu.

---

7 If the password entered in the previous step is correct, ▲ or ▼ to Change Pwd and press  to select.

---

8 Enter a new four-digit password.  
See [step 2 in Accessing the Radio from Password on page 250](#).

---

9 Reenter the previously entered four-digit password.  
See [step 2 in Accessing the Radio from Password on page 250](#).

---

10 Press  to proceed.

If the reentered password matches the new password entered earlier, the display shows Password Changed.

If the reentered password does **NOT** match the new password entered earlier, the display shows Passwords Do Not Match.

The screen automatically returns to the previous menu.

---

## Bluetooth Operation



### NOTICE:

If disabled via the CPS, all Bluetooth-related features are disabled and the Bluetooth device database is erased.

This feature allows you to use your radio with a Bluetooth-enabled device (accessory) via a wireless Bluetooth connection. Your radio supports both Motorola Solutions



and Commercially available Off-The-Shelf (COTS) Bluetooth-enabled devices.

Bluetooth operates within a range of 10 meters (32 feet) line of sight. This is an unobstructed path between your radio and your Bluetooth-enabled device.

It is not recommended that you leave your radio behind and expect your Bluetooth-enabled device to work with a high degree of reliability when they are separated.

At the fringe areas of reception, both voice and tone quality will start to sound "garbled" or "broken". To correct this problem, simply position your radio and Bluetooth-enabled device closer to each other (within the 10-meter/32 feet defined range) to re-establish clear audio reception. Your radio's Bluetooth function has a maximum power of 2.5 mW (4 dBm) at the 10-meter/32 feet range.

Your radio can support up to 4 simultaneous Bluetooth connections with Bluetooth-enabled devices of unique types. For example, a headset, and a PTT-Only Device (POD). Multiple connections with Bluetooth-enabled devices of the same type are not supported.

Refer to your respective Bluetooth-enabled device's user manual for more details on your Bluetooth-enabled device's full capabilities.




## Turning Bluetooth On and Off


1 Press  to access the menu.

---

2 Press  or  to Bluetooth and press  to select.









---

3 Press  or  to My Status and press  to select.

The display shows On and Off. The current status is indicated by a .


---

4 Do one of the following:

- Press  or  to On and press  to select. The display shows On and a  appears left of the selected status.
  - Press  or  to Off and press  to select. The display shows Off and a  appears left of the selected status.
-




## Finding and Connecting to a Bluetooth Device

Do not turn off your Bluetooth-enabled device or press

 during the finding and connecting operation as this cancels the operation.




- 1 Turn on your Bluetooth-enabled device and place it in pairing mode. Refer to respective Bluetooth-enabled device user manual.






- 
- 2 On your radio, press  to access the menu.

- 
- 3 Press  or  to Bluetooth and press  to select.

- 
- 4 Press  or  to Devices and press  to select.

- 
- 5 Do one of the following:


- Press  or  to the required device and press  to select.

- Press  or  to Find Devices to locate available devices. Press  or  to the required device and press  to select.

- 
- 6 Press  or  to Connect and press  to select.

Display shows Connecting to <Device>. Your Bluetooth-enabled device may require additional steps to complete the pairing. Refer to respective Bluetooth-enabled device user manual.

---

If successful, the radio display shows <Device>Connected. A tone sounds and  appears besides the connected device. The Bluetooth Connected icon appears on the status bar.

If unsuccessful, the radio display shows Connecting Failed.


## Finding and Connecting from a Bluetooth Device (Discoverable Mode)

Do not turn off your Bluetooth or your radio during the finding and connecting operation as this may cancel the operation.


1 Turn Bluetooth On.

See [Turning Bluetooth On and Off on page 253](#).




---

2 Press  to access the menu.

---

3 Press  or  to Bluetooth and press  to select.

---

4 Press  or  to Find Me and press  to select.  
Your radio can now be found by other Bluetooth-enabled devices for a programmed duration. This is called Discoverable Mode.

---

5 Turn on your Bluetooth-enabled device and pair it with your radio.




Refer to respective Bluetooth-enabled device user manual.

---




## Disconnecting from a Bluetooth Device

1 On your radio, press  to access the menu.




---

2 Press  or  to Bluetooth and press  to select.

---

3 Press  or  to Devices and press  to select.

---


4 Press  or  to the required device and press  to select.

---

5 Press  or  to Disconnect and press  to select.

Display shows `Disconnecting from <Device>`. Your Bluetooth-enabled device may require additional steps to disconnect. Refer to respective Bluetooth-enabled device user manual.

---

The radio display shows `<Device> Disconnected`. A positive indicator tone sounds and  disappears beside the connected device. The Bluetooth Connected icon disappears on the status bar.





## Switching Audio Route between Internal Radio Speaker and Bluetooth Device










You can toggle audio routing between internal radio speaker and external Bluetooth-enabled accessory.

Press the programmed **Bluetooth Audio Switch** button.

- A tone sounds and display shows Route Audio to Radio.
- A tone sounds and display shows Route Audio to Bluetooth.








### Viewing Device Details


- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press  or  to Bluetooth and press  to select.

- 3 Press  or  to Devices and press  to select.
- 4 Press  or  to the required device and press  to select.
- 5 Press  or  to View Details and press  to select.


### Editing Device Name

You can edit the name of available Bluetooth-enabled devices.



- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press  or  to Bluetooth and press  to select.
- 3 Press  or  to Devices and press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required device and press  to select.

---

5 Press ▲ or ▼ to Edit Name and press  to select.

---

6 Press ◀ to move one space to the left. Press ▶ to move one space to the right. Press  to delete any unwanted characters. Long press  to change text entry method.

A blinking cursor appears. Use the keypad to type the required zone.


---

7 The display shows Device Name Saved.

---

## Deleting Device Name

You can remove a disconnected device from the list of Bluetooth-enabled devices.

1 Press  to access the menu.


---

2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth and press  to select.

---

3 Press ▲ or ▼ to Devices and press  to select.

---

4 Press ▲ or ▼ to the required device and press  to select.


---

5 Press ▲ or ▼ to Delete and press  to select.  
The display shows Device Deleted.


---

## Bluetooth Mic Gain


Allows control of the connected Bluetooth-enabled device microphone gain value.

1 Press  to access the menu.


---


2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth and press  to select.

---

3 Press ▲ or ▼ to BT Mic Gain and press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to the BT Mic Gain type and the current values.

To edit values, press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to increase or to decrease values and press  to select.

## Permanent Bluetooth Discoverable Mode



### NOTICE:

The Permanent Bluetooth Discoverable Mode can only be enabled by using the MOTOTRBO CPS. If enabled, the Bluetooth item will **not** be displayed in the Menu and you will **not** be able to use any Bluetooth programmable button features.

Other Bluetooth-enabled devices can locate your radio, but the devices cannot connect to the radio. It enables

dedicated devices to use your radio position in the process of Bluetooth-based location.

Turn on your Bluetooth-enabled device and pair it with your radio. Refer to the respective user manual of Bluetooth-enabled device.

## Indoor Location




### NOTICE:




Indoor Location feature is applicable for models with the latest software and hardware. Check with your dealer or system administrator for more information.

Indoor Location is be used to keep track of the location of radio users. When Indoor Location is activated, the radio is in a limited discoverable mode. Dedicated beacons are used to locate the radio and determine its position.

## Turning Indoor Location On or Off


You can turn on or turn off Indoor Location by performing one of the following actions.

- Access this feature through the menu.
  - a. Press  to access the menu.

- b. Press ▲ or ▼ to Bluetooth and press  to select.
- c. Press ▲ or ▼ to Indoor Location and press  to select.
- d. Press  to turn on Indoor Location.

The display shows Indoor Location On. You hear a positive indicator tone.

One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon appears on the Home screen display.
  - If unsuccessful, the display shows Turning On Failed. You hear a negative indicator tone.
- e. Press  to turn off Indoor Location.

The display shows Indoor Location Off. You hear a positive indicator tone.

One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon disappears on the Home screen display.

- If unsuccessful, the display shows Turning Off Failed. You hear a negative indicator tone.
- Access this feature by using the programmed button.
    - a. Long press the programmed **Indoor Location** button to turn on Indoor Location.

The display shows Indoor Location On. You hear a positive indicator tone.

One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon appears on the Home screen display.
  - If unsuccessful, the display shows Turning On Failed. If unsuccessful, you hear a negative indicator tone.
- b. Press the programmed **Indoor Location** button to turn off Indoor Location.

The display shows Indoor Location Off. You hear a positive indicator tone.


One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon disappears on the Home screen display.




- If unsuccessful, the display shows **Turning Off Failed**. If unsuccessful, you hear a negative indicator tone.

## Accessing Indoor Location Beacons Information




Follow the procedure to access Indoor Location beacons information.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to **Bluetooth** and press  to select.

---

- 3 Press  or  to **Indoor Location** and press  to select.

---

- 4 Press  or  to **Beacons** and press  to select.

The display shows the beacons information.

## Notification List

Your radio has a Notification List that collects all your "unread" events on the channel, such as unread text messages, missed calls, and call alerts.

The Notification icon appears on the status bar when the Notification List has one or more events.

The list supports a maximum of 40 unread events. When it is full, the next event automatically replaces the oldest event.




### NOTICE:




After the events are read, they are removed from the Notification List.

## Accessing the Notification List


Follow the procedure to access the notification list.

- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to **Notification** and press  to select.



- 3 Press ▲ or ▼ to the required event and press  to select.

Long press  to return to the Home Screen.

## Wi-Fi Operation

This feature allows you to set up and connect to a Wi-Fi network. Wi-Fi supports updates for radio firmware, codeplug, and resources such as language packs and voice announcement.



### NOTICE:

This feature is applicable to SL7550e/SL7590e/SL7580e only.

Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.

Your radio supports WEP/WPA/WPA2-Personal and WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi networks.

### WEP/WPA/WPA2-Personal Wi-Fi network

Uses pre-shared key (password) based authentication.

Pre-shared key can be entered by using the menu or CPS/RM.

### WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi network

Uses certificate-based authentication.

Your radio must be pre-configured with a certificate.



### NOTICE:


Check with your dealer or system administrator to connect to WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi network.


## Turning Wi-Fi On or Off


The programmed **Wi-Fi On or Off** button is assigned by default. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

Voice Announcements for the programmed **Wi-Fi On or Off** button can be customized through CPS according to user requirements. Check with your dealer or system administrator for more information.

You can turn on or turn off Wi-Fi by performing one of the following actions.

- Press the programmed **Wi-Fi On or Off** button. Voice Announcement sounds Turning On Wi-Fi or Turning Off Wi-Fi.
- Access this feature using the menu.
  - a. Press  to access the menu.


b. Press ▲ or ▼ to WiFi and press  to select.

c. Press ▲ or ▼ to WiFi On and press  to select.

Press  to turn on Wi-Fi. The display shows ✓ beside Enabled.

Press  to turn off Wi-Fi. The ✓ disappears from beside Enabled.

If Wi-Fi is enabled and a low capacity battery is used, an alert screen is displayed upon power-up with the following notice.

- Low Capacity Battery!
- Tx power restricted to 2 W and Wi-Fi disabled.
- Use a compatible battery to lift restriction.
- Press  to continue.

Lift the restriction to enable 3 W operation and Wi-Fi by performing the following action.

Power off the radio and change to a compatible battery such as Lithium-Ion 1800 mAh Battery Pack (HKNN4013\_),

Lithium-Ion 2200 mAh Battery Pack (PMNN4459\_) or Lithium-Ion 2300 mAh Battery Pack (PMNN4468\_).

If Wi-Fi is disabled and a low capacity battery is used, the transmit power is restricted to 2 W.

## Connecting to a Network Access Point


When you turn on Wi-Fi, the radio scans and connects to a network access point.




### NOTICE:

You can also connect to a network access point using the menu.


The WPA-Enterprise Wi-Fi network access points are pre-configured. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

- 1 Press  to access the menu.


---

- 2 Press ▲ or ▼ to WiFi and press  to select.

---

- 3 Press ▲ or ▼ to Networks and press  to select.


---

- 4 Press ▲ or ▼ to a network access point and press  to select.

**NOTICE:**

For WPA-Enterprise Wi-Fi, if a network access point is not preconfigured, the `Connect` option is not available.

- 5 Press ▲ or ▼ to `Connect` and press  to select.

- 6 For WPA-Personal Wi-Fi, enter the password and press .

- 7 For WPA-Enterprise Wi-Fi, password is configured by using RM.

If the preconfigured password is correct, your radio automatically connects to the selected network access point.

If the preconfigured password is incorrect, the display shows `Authentication Failure`, and automatically returns to the previous menu.

If the connection is successful, the radio displays a notice and the network access point is saved into the profile list.

If the connection is unsuccessful, the radio displays shows the failure notice screen momentarily and automatically returns to the previous menu.

## Checking Wi-Fi Connection Status

Follow the procedure to check the Wi-Fi Connection status.

Press the programmed **Wi-Fi Status Query** button for the connection status by using Voice Announcement. Voice Announcement sounds `Wi-Fi is Off`, `Wi-Fi is On but No Connection`, or `Wi-Fi is On with Connection`.

- The display shows `WiFi Off` when the Wi-Fi is turned off.
- The display shows `WiFi On, Connected` when the radio is connected to a network.

- The display shows **WiFi On, Disconnected** when the Wi-Fi is turned on but the radio is not connected to any network.

Voice Announcements for the Wi-Fi status query results can be customized through CPS according to user requirements. Check with your dealer or system administrator for more information.










**NOTICE:**

The programmed **Wi-Fi Status Query** button is assigned by default. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

## Refreshing the Network List

Follow the procedure to refresh the network list.

- Perform the following actions to refresh the network list through the menu.
  - a. Press  to access the menu.
  - b. Press  or  to **WiFi** and press  to select.

- c. Press  or  to **Networks** and press  to select.

When you enter the **Networks** menu, the radio automatically refreshes the network list.

- If you are already in the **Networks** menu, perform the following action to refresh the network list.

Press  or  to **Refresh** and press  to select.

The radio refreshes and displays the latest network list.


## Adding a Network




**NOTICE:**


This task is not applicable to WPA-Enterprise Wi-Fi networks.

If a preferred network is not in the available network list, perform the following actions to add a network.


- 1** Press  to access the menu.
-

- 2 Press ▲ or ▼ to WiFi and press  to select.


---

- 3 Press ▲ or ▼ to Networks and press  to select.


---

- 4 Press ▲ or ▼ to Add Network and press  to select.


---

- 5 Enter the Service Set Identifier (SSID) and press  .

---


- 6 Press ▲ or ▼ to Open and press  to select.

---


- 7 Enter the password and press  .  
The radio displays a positive mini notice to indicate that the network is successfully saved.

## Viewing Details of Network Access Points


You can view details of network access points.

- 1 Press  to access the menu.


---

- 2 Press ▲ or ▼ to WiFi and press  to select.


---

- 3 Press ▲ or ▼ to Networks and press  to select.

---

- 4 Press ▲ or ▼ to a network access point and press  to select.

---

- 5 Press ▲ or ▼ to View Details and press  to select.



### NOTICE:

WPA-Personal Wi-Fi and WPA-Enterprise Wi-Fi display different details of Network Access Points.

### WPA-Personal Wi-Fi

For a connected network access point, your radio displays Service Set Identifier (SSID), Security Mode, Media Access Control (MAC) address, and Internet Protocol (IP) address.

For a non-connected network access point, your radio displays SSID and Security Mode.

### WPA-Enterprise Wi-Fi

For a connected network access point, your radio displays SSID, Security Mode, Identity, Extended Authentication Protocol (EAP) Method, Phase 2 Authentication, Cert Name, MAC address, IP address, Gateway, DNS1, and DNS2.

For a non-connected network access point, your radio displays SSID, Security Mode, Identity, EAP Method, Phase 2 Authentication, and Cert Name.

## Removing Network Access Points



### NOTICE:

This task is not applicable to Enterprise Wi-Fi networks.

Perform the following actions to remove network access points from the profile list.

- 1 Press to access the menu.

- 2 Press or to WiFi and press to select.

- 3 Press or to Networks and press to select.

- 4 Press or to the selected network access point and press to select.

- 5 Press or to Remove and press to select.

- 6 Press or to Yes and press to select.

The radio displays a positive mini notice to indicate that the selected network access point is successfully removed.


## Utilities

This chapter explains the operations of the utility functions available in your radio.




### Turning the Radio Tones/Alerts On or Off

You can enable and disable all radio tones and alerts (except for the incoming Emergency alert tone) if needed.




Press the programmed **All Tones/Alerts** button to toggle all tones on or off, or follow the procedure described next to access this feature via the radio menu.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to **Utilities** and press  to select.




---

- 3 Press  or  to **Radio Settings** and press  to select.




---

- 4 Press  or  to **Tones/Alerts** and press  to select.

---

- 5 Press  or  to **All Tones** and press  to select.


---

- 6 Press  to enable/disable all tones and alerts.  
The display shows  beside **Enabled**.  
The  disappears from beside **Enabled**.




---

### Turning Keypad Tones On or Off


You can enable and disable keypad tones if needed.

- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to **Utilities** and press  to select.

---

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.

---


4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts and press  to select.

---

5 Press ▲ or ▼ to Keypad Tones and press  to select.

You can also use ◀ or ▶ to change the selected option.


---

6 Press  to enable/disable keypad tones.  
The display shows ✓ beside Enabled.  
The ✓ disappears from beside Enabled.


---

## Setting the Tone Alert Volume Offset Level


You can adjust the Tone Alert Volume Offset level if needed. This feature adjusts the volume of the tones/alerts, allowing it to be higher or lower than the voice volume.

1 Press  to access the menu.

---

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.


---

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.

---

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts and press  to select.

---

5 Press ▲ or ▼ to Vol. Offset and press  to select.

---





- 6 Press ▲ or ▼ to the required volume value.

The radio sounds a feedback tone with each corresponding volume value.


---


- 7 Do one of the following:


- Press  to keep the required displayed volume value.
  - Press  to exit without changing the current volume offset settings.
  - Repeat [step 6](#) to select another volume value.
- 


## Turning the Talk Permit Tone On or Off


You can enable and disable the Talk Permit Tone if needed.

- 1 Press  to access the menu.
- 

- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.
- 


- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.
- 

- 4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts and press  to select.
- 

- 5 Press ▲ or ▼ to Talk Permit and press  to select.

You can also use ◀ or ▶ to change the selected option.

---

- 6 Press  to enable/disable the Talk Permit Tone.  
The display shows ✓ beside Enabled.  
The ✓ disappears from beside Enabled.
-

## Setting the Power Level



### NOTICE:


This feature is applicable to SL7550e/SL7590e/SL7580e only with a frequency band width of 403MHz–470MHz or 470.000005MHz–527MHz. Select the value of high transmit power in CPS. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

You can customize your radio power setting to high or low for each Connect Plus zone.




**High** enables communication with tower sites in Connect Plus mode located at a considerable distance from you.

**Low** enables communication with tower sites in Connect Plus mode in closer proximity.



Follow the procedure described next to access this feature via the radio menu.

- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to **Utilities** and press  to select.




---


- 3 Press  or  to **Radio Settings** and press  to select.

---

- 4 Press  or  to **Power** and press  to select.

---

- 5 Press  or  to the required setting and press  to select.


✓ appears beside selected setting. At any time, long press  to return to the Home screen.

Screen returns to the previous menu.




---

## Changing the Display Mode


You can change radio display mode between Day or Night, as needed. This affects the color palette of the display.

- 1 Press  to access the menu.


---

- 2 Press  or  to **Utilities** and press  to select.

---

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.

---


4 Press ▲ or ▼ to Display and press  to select.  
The display shows Day Mode and Night Mode.



**NOTICE:**

Press ◀ or ▶ to change the selected option.

---

5 Press ▲ or ▼ to the required setting and press  to enable. ✓ appears besides selected setting.

---


## Adjusting the Display Brightness

You can adjust the display brightness of the radio as needed.




**NOTICE:**

Display brightness cannot be adjusted when Auto Brightness is enabled.

1 Press  to access the menu.

---

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.

---

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.


---

4 Press ▲ or ▼ to Display and press  to select.

---

5 Press ▲ or ▼ to Brightness and press  to select.  
The display shows a progress bar.

---

6 Decrease display brightness by pressing ◀ or increase the display brightness by pressing ▶.  
Select from setting of 1 to 8. Press  to confirm your entry.


---

## Setting the Display Backlight Timer




You can set the the radio display backlight timer as needed. The setting also affects the Menu Navigation Buttons and keypad backlighting accordingly.

Press the programmed **Backlight** button to toggle the backlight settings, or follow the procedure described next to access this feature via the radio menu.




The display backlight and keypad backlighting are automatically turned off if the LED indicator is disabled (see [Turning the LED Indicator On or Off on page 273](#)).

- 1 Press  to access the menu.




---




- 2 Press  or  to Utilities and press  to select.



---

- 3 Press  or  to Radio Settings and press  to select.

---

- 4 Press  or  to Display and press  to select.








- 5 Press  or  to Backlight Timer and press  to select.




You can use  or  to change the selected option.

## Locking and Unlocking the Keypad

You can lock your radio keypad to avoid inadvertent key entry.

To lock/unlock your radio keypad.

Option	Steps
<b>Locking the Keypad</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>a Press  to access the menu.</li> <li>b Press  or  to Utilities and press  to select.</li> <li>c Press  or  to Radio Settings and press  to select.</li> </ol>


Option	Steps
	<p><b>d</b> Press ▲ or ▼ to Keypad Lock and press  to select.</p> <p>You can also use ◀ or ▶ to change the selected option.</p>
<b>Unlocking the Keypad</b>	Press  followed by  .


After the keypad is locked, the display shows Keypad Locked and returns to the Home screen.

After the keypad is unlocked, the display shows Keypad Unlocked and returns to the Home screen.

## Language


You can set your radio display to be in your required language.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.


- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.


- 4 Press ▲ or ▼ to Languages and press  to select.

- 5 Press ▲ or ▼ to the required language and press  to enable. ✓ appears beside selected language.

## Turning the LED Indicator On or Off


You can enable and disable the LED Indicator if needed.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.


3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.

---


4 Press ▲ or ▼ to LED Indicator and press  to select.

You can also use ◀ or ▶ to change the selected option.

---

5 Press  to enable/disable the LED Indicator.  
The display shows ✓ beside Enabled.  
The ✓ disappears from beside Enabled.

---

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.

---

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.

---

4 Press ▲ or ▼ to Cable Type and press  to select.

You can also use ◀ or ▶ to change the selected option.


---

5 The current cable type is indicated by a ✓.

---

## Identifying Cable Type

You can select the type of cable your radio uses.


1 Press  to access the menu.

---




## Voice Announcement

This feature enables the radio to audibly indicate the current Zone or Channel the user has just assigned, or programmable button press. This audio indicator can be customized per customer requirements. This is typically




useful when the user is in a difficult condition to read the content shown on the display.

- 1 Press  to access the menu.




---



- 2 Press  or  to `Utilities` and press  to select.



---



- 3 Press  or  to `Radio Settings` and press  to select.

---

- 4 Press  or  to `Voice Announcement` and press  to select.

You can also use  or  to change the selected option.

- 5 Do one of the following:
  - Press  to enable Voice Announcement. The display shows  beside `Enabled`.

- Press  to disable Voice Announcement. The  disappears from beside `Enabled`.

## Setting the Text-to-Speech Feature
















### NOTICE:



The Text-to-Speech feature can only be enabled by using the MOTOTRBO CPS. If enabled, the Voice Announcement feature is automatically disabled, and vice versa. Check with your dealer or system administrator for more information.

This feature enables the radio to audibly indicate the following features:

- Current Channel
- Current Zone
- Programmed button feature on or off
- Content of received text messages
  - Press the programmed **Voice Announcement** button to toggle this feature on or off.
  - This audio indicator can be customized per customer requirements. This is typically useful when the user

is in a difficult condition to read the content shown on the display.


- a. Press  to access the menu.
- b. Press  or  to Utilities and press  to select.
- c. Press  or  to Radio Settings and press  to select.
- d. Press  or  to Voice Announce and press  to select.
- e. Press  or  to Messages or Program Button and press  to select.

You can also use  or  to change the selected option.




- ✓ appears beside the selected setting.

## Wallpaper Mode




Your radio displays the Wallpaper background on home screen. The user can select from five default wallpapers.

- 1  to access the menu.




---

- 2  or  to Utilities and press  to select.




---



- 3  or  to Radio Settings and press  to select.

---

- 4  or  to Display and press  to select.

---

- 5  or  to Wallpaper and press  to select.

You can also use  or  to change the selected option.

## Screen Saver Mode

The screen saver feature allows the radio to save radio battery time. A Screen Saver Pre Duration is used to



track the radio activities before entering screen saver mode.

Radio starts Screen Saver Pre Duration upon power up. Radio enters into screen saver mode when Screen Saver Pre Duration timer expires, the radio exits screen saver mode and responds to related transaction normally upon any user input and over the air transaction.

Radio restarts Screen Saver Pre Duration upon any user input and over the air transaction. After being in Screen Saver mode for 5 seconds, radio enters keypad lock state automatically. When any audio or Bluetooth accessory is connected, battery saver mode is enabled, radio enters screen saver mode.

If there is any user input or over the air transaction, the radio exits screen saver mode and responds to user interaction. The Screen Saver Pre Duration is restarted and the radio goes back to screen saver mode when it expires.



**NOTICE:**


The screen saver mode is to help improve battery life.

## Audio Accessory




The audio accessory has two modes: Normal and Battery Saver mode. When audio accessory is plugged in and the setting is in Battery Saver Mode, the radio restarts the timer and goes into screen saver mode. In this scenario, when there is any user input (including user input on radio and accessory attachment/detachment) or when receiving emergency alarm/call, the radio exits screen saver mode and responds to user event as normal. The Screen Saver timer restarts and the radio goes back to screen saver mode when the time allocated expires.

## Auto Keypad Lock




You can enable/disable your radio auto keypad lock to avoid inadvertent key entry.

- 1  to access the menu.

---

- 2  or  to Utilities and press  to select.

---



- 3  or  to Radio Settings and press  to select.

---

4 Press ▲ or ▼ to Auto Keypad Lock and press  to select.


---

5 Do one of the following:


- Press  to enable Auto Keypad Lock. The display shows ✓ beside Enabled.
  - Press  to disable Auto Keypad Lock. The ✓ disappears from beside Disabled.
- 

## Digital Mic AGC (Mic AGC-D)

This feature controls the your radio's microphone gain automatically while transmitting on a digital system. It suppresses loud audio or boosts soft audio to a preset value in order to provide a consistent level of audio.

1 Press  to access the menu.

---


2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.

---

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.



You can also use ◀ or ▶ to change the selected option.

---

4 Press ▲ or ▼ to Mic AGC-D and press  to select.

---

5 Do one of the following:

- Press  to enable **Mic AGC-D** . The display shows ✓ beside Enabled .
  - Press  to disable **Mic AGC-D** . The ✓ disappears from beside Enabled .
- 


## Intelligent Audio











Your radio can automatically adjust its audio volume to overcome background noise in the environment, inclusive of all stationary and non-stationary noise sources. This feature is a Receive-only feature and does not affect Transmit audio.



**NOTICE:**

This feature is not applicable during a Bluetooth session.



- 1 Press  to access the menu.





Radio Control	Steps
<b>Menu</b>	<p><b>a</b> Press  to access the menu.</p> <p><b>b</b> Press  or  to Radio Settings and press  to select.</p> <p><b>c</b> Press  or  to Radio Settings and press  to select.</p> <p><b>d</b> Press  or  to Intelligent Audio and press  to select.</p>




Radio Control	Steps
	<p><b>NOTICE:</b></p> <p>You can also use  or  to change the selected option.</p> <p><b>e</b> Do one of the following:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Press  to enable Intelligent Audio. The display shows  beside Enabled.</li> <li>• Press  to disable Intelligent Audio. The  disappears from beside Enabled.</li> </ul>
	<p><b>2</b> Press  or  to Utilities and press  to select.</p>
	<p><b>3</b> Press  or  to Radio Settings and press  to select.</p>




**NOTICE:**

You can also use  or  to change the selected option.



- e** Do one of the following:
  - Press  to enable Intelligent Audio. The display shows  beside Enabled.
  - Press  to disable Intelligent Audio. The  disappears from beside Enabled.

- 2** Press  or  to Utilities and press  to select.

- 3** Press  or  to Radio Settings and press  to select.

- 4 Press ▲ or ▼ to Intelligent Audio and press  to select.
- 


5 Do one of the following:


- Press  to enable Intelligent Audio. The display shows ✓ beside Enabled.
  - Press  to disable Intelligent Audio. The ✓ disappears from beside Enabled.
- 

See [Authorized Accessories List](#) for recommended Bluetooth-enabled audio accessories with in-built Automatic Volume Control for similar performance.


## Turning the Acoustic Feedback Suppressor Feature On or Off

This feature allows you to minimize acoustic feedback in received calls.

- 1 Press  to access the menu.
- 

- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.
- 



- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.
- 

- 4 Press ▲ or ▼ to AF Suppressor and press  to select.

You can also use ◀ or ▶ to change the selected option.

---

5 Do one of the following.

- Press  to enable Acoustic Feedback Suppressor. The display shows ✓ beside Enabled.
  - Press  to disable Acoustic Feedback Suppressor. The ✓ disappears from beside Enabled.
-

## Text Entry Configuration

You can configure the following settings for entering text on your radio:



- Word Predict
- Word Correct
- Sentence Cap
- My Words

Your radio supports the following text entry methods:

- Numbers
- Symbols
- Predictive or Multi-Tap
- Language (If programmed)




### NOTICE:




Press  at any time to return to the previous screen or long press  to return to the Home Screen. The radio exits the current screen once the inactivity timer expires.

## Word Predict




Your radio can learn common word sequences that you often enter. It then predicts the next word you may want to use after you enter the first word of a common word sequence into the text editor.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities and press  to select.




---



- 3 Press  or  to Radio Settings and press  to select.

---



- 4 Press  or  to Text Entry and press  to select.

---

- 5 Press  or  to Word Predict and press  to select.

You can also use  or  to change the selected option.

6 Do one of the following:




- Press  to enable Word Predict. The display shows ✓ beside Enabled.
  - Press  to disable Word Predict. The ✓ disappears from beside Enabled.
- 

## Word Correct




Supplies alternative word choices when the word entered into the text editor is not recognized by the in-built dictionary.

1  to access the menu.

---

2  or  to Utilities and press  to select.

---



3  or  to Radio Settings and press  to select.

---

4  or  to Text Entry and press  to select.



---

5  or  to Word Correct and press  to select.

You can also use  or  to change the selected option.


---

6 Do one of the following:




- Press  to enable Word Correct. The display shows ✓ beside Enabled.
  - Press  to disable Word Correct. The ✓ disappears from beside Enabled.
- 

## Sentence Cap


This feature is used to automatically enable capitalization of the first letter in the first word for every new sentence.

1 Press  to access the menu.


---

2 Press  or  to Utilities. Press  to select.


---

- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.



---

- 4 Press ▲ or ▼ to Text Entry. Press  to select.

---


- 5 Press ▲ or ▼ to Sentence Cap. Press  to select.

---


- 6 Do one of the following:
  - Press  to enable Sentence Cap. If enabled, ✓ appears beside Enabled.
  - Press  to disable Sentence Cap. If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

## Viewing Custom Words


You can add your own custom words into the in-built dictionary of your radio. Your radio maintains a list to contain these words.

- 1 Press  to access the menu.


---

- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.


---

- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.


---

- 4 Press ▲ or ▼ to Text Entry. Press  to select.

---


- 5 Press ▲ or ▼ to My Words. Press  to select.


---

- 6 Press ▲ or ▼ to List of Words. Press  to select.  
The display shows the list of custom words.

## Editing Custom Word

You can edit the custom words saved in your radio.


- 1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.


---

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.


---

4 Press ▲ or ▼ to Text Entry and press  to select.

---


5 Press ▲ or ▼ to My Words and press  to select.

---


6 Press ▲ or ▼ to List of Words and press  to select.

Display shows the list of custom words.

---



7 Press ▲ or ▼ to the required word and press  to select.

---

8 Press ▲ or ▼ to Edit and press  to select.

---

9 Use the keypad to edit your custom word.

Press ◀ to move one space to the left. Press ▶ or the  key to move one space to the right. Press the  key to delete any unwanted characters.

Long press  to change text entry method.

Press  once your custom word is completed.

---


The display shows transitional mini notice, confirming your custom word is being saved.

If the custom word is saved, a tone sounds and the display shows positive mini notice.

If the custom word is not saved, a low tone sounds and the display shows negative mini notice.


## Adding Custom Word

You can add your own custom words into your radio in-built dictionary.

1 Press  to access the menu.

---




2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.


---

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.


---

4 Press ▲ or ▼ to Text Entry and press  to select.

---

5 Press ▲ or ▼ to My Words and press  to select.





---


6 Press ▲ or ▼ to Add New Word and press  to select.

Display shows the list of custom words.

---

7 Use the keypad to edit your custom word.

Press  to move one space to the left. Press  or the  key to move one space to the right. Press the  key to delete any unwanted characters.

Long press  to change text entry method.

Press  once your custom word is completed.

---


The display shows transitional mini notice, confirming your custom word is being saved.

If the custom word is saved, a tone sounds and the display shows positive mini notice.


If the custom word is not saved, a low tone sounds and the display shows negative mini notice.

## Deleting a Custom Word

You can delete the custom words saved in your radio.

1 Press  to access the menu.


---

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.


---

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.


---

- 4 Press ▲ or ▼ to `Text Entry` and press  to select.


---

- 5 Press ▲ or ▼ to `My Words` and press  to select.



---

- 6 Press ▲ or ▼ to the required word and press  to select.

---


- 7 Press ▲ or ▼ to `Delete` and press  to select.

---


- 8 Choose one of the following.
  - At `Delete Entry?`, press  to select `Yes`. The display shows `Entry Deleted`.
  - Press ▲ or ▼ to `No` and press  to return to the previous screen.

## Deleting All Custom Words


You can delete all custom words from your radio in-built.

- 1 Press  to access the menu.


---

- 2 Press ▲ or ▼ to `Utilities` and press  to select.


---

- 3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings` and press  to select.


---

- 4 Press ▲ or ▼ to `Text Entry` and press  to select.

---





- 5 Press ▲ or ▼ to `My Words` and press  to select.

---

- 6 Press ▲ or ▼ to `Delete All` and press  to select.

---



- 7 Choose one of the following.

- At `Delete Entry?`, press  to select `Yes`. The display shows `Entry Deleted`.
- Press  or  to `No` and press  to return to the previous screen.

## Accessing General Radio Information











Your radio contains information on the following:

- Battery
- Degree of Tilt (Accelerometer)
- Radio Model Number Index
- Option Board Over-the-Air (OTA) Codeplug CRC
- Site Number
- Site Info
- Radio Alias and ID
- Firmware and Codeplug Versions
- Open-Source Software Information

Press  at any time to return to the previous screen or long press  to return to the Home screen. The radio exits the current screen once the inactivity timer expires.


## Accessing the Battery Information

Displays information on your radio battery.




- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press  or  to `Utilities` and press  to select.
- 3 Press  or  to `Radio Info` and press  to select.
- 4 Press  or  to `Battery Info` and press  to select.  
The display shows the battery information.

## Checking the Radio Model Number Index




This index number identifies your radio model-specific hardware. Your radio system administrator may ask for this number when preparing a new Option Board codeplug for your radio.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to `Utilities` and press  to select.

---

- 3 Press  or  to `Radio Info` and press  to select.


---

- 4 Press  or  to `Model Index` and press  to select.  
The display shows the Model Number Index.




---

## Checking the CRC of the Option Board OTA Codeplug File




Follow the instructions below if your radio system administrator asks you to view the Option Board OTA Codeplug File CRC (Cyclic Redundancy Check). This menu option only appears if the Option Board received its last codeplug update OTA.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to `Utilities` and press  to select.

---

- 3 Press  or  to `Radio Info` and press  to select.

---

- 4 Press  or  to `OB OTA CPcrc` and press  to select.  
The display shows some letters and numbers. Communicate this information to your radio system administrator exactly as shown.

---


## Displaying the Site ID (Site Number)






### NOTICE:

If you are not currently registered at a site, the display shows `Not Registered`.




The radio briefly shows the Site ID as it registers with a Connect Plus site. Following registration, the radio does not generally indicate the Site number. To display the registered Site number, do the following:

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to `Utilities` and press  to select.

---

- 3 Press  or  to `Radio Info` and press  to select.

---

- 4 Press  or  to `Site Number` and press  to select.

The display shows the Network ID and the Site Number.

## Checking the Site Info




### NOTICE:

If you are not currently registered at a site, the display shows `Not Registered`.




The Site Info feature provides information that can be useful to a service technician. It consists of the following information:

- Repeater number of current Control Channel repeater.
- RSSI: Last signal strength value measured from Control Channel repeater.
- Neighbor List sent by Control Channel repeater (five numbers separated by commas).


If you are requested to use this feature, please report the displayed information exactly as it appears on the screen.

- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to `Utilities` and press  to select.

- 3 Press ▲ or ▼ to `Radio Info` and press  to select.
- 

- 4 Press ▲ or ▼ to `Site Info` and press  to select.


The display shows the Site Info.

---


## Checking the Radio ID

This feature displays the ID of your radio.


Follow the procedure described next to access this feature via the radio screen.


- 1 Press  to access the menu.

---

  - 2 Press ▲ or ▼ to `Utilities` and press  to select.


---

  - 3 Press ▲ or ▼ to `Radio Info` and press  to select.
- 


- 4 Press ▲ or ▼ to `My ID` and press  to select.  
The display shows the radio ID.
- 

## Checking the Firmware Version and Codeplug Version


Displays the firmware version on your radio.

- 1 Press  to access the menu.


---

- 2 Press ▲ or ▼ to `Utilities` and press  to select.

---

- 3 Press ▲ or ▼ to `Radio Info` and press  to select.

---

- 4 Press ▲ or ▼ to `Versions` and press  to select.  
The display a list with the following information:
  - (Radio) Firmware Version

- (Radio) Codeplug Version
  - Option Board Firmware Version
  - Option Board Frequency Version
  - Option Board Hardware Version
  - Option Board Codeplug Version
- 

## Checking for Updates

Connect Plus provides the ability to update certain files (Option Board Codeplug, Network Frequency File, and Option Board Firmware File) Over-The-Air (OTA).



### NOTICE:

Check with the dealer or network administrator to determine whether this feature has been enabled for your radio.

Any display Connect Plus radio has the ability to show its current Option Board OTA Codeplug CRC, Frequency File version or Option Board firmware file version by using a menu option. In addition, display radios that have been enabled for over-the-air file transfer can display the version of a "pending file". A "pending file" is a Frequency File or Option Board firmware file that the Connect Plus radio knows about through system messaging, but the radio has

not yet collected all of the file packets. If a display Connect Plus radio has a pending file, the menu provides options to:

- See the version number of the pending file.
- See what percentage of packets has been collected so far.
- Request the Connect Plus radio to resume collecting file packets.

If the radio is enabled for Connect Plus OTA file transfer, there may be times when the radio automatically joins a file transfer without first notifying the radio user. While the radio is collecting file packets, the LED rapidly blinks red and the radio displays the High Volume Data icon on the Home Screen status bar.



### NOTICE:

The Connect Plus radio cannot collect file packets and receive calls at the same time. If you wish to cancel the file transfer, press and release the **PTT** button. This causes the radio to request a call on the selected Contact Name, and it will also cancel the file transfer for that radio until the process resumes at a later time.

There are several things that can make the file transfer process start again. The first example applies to all OTA

file types. The other examples apply only to the Network Frequency File and Option Board Firmware File:

- The radio system administrator re-initiates the OTA file transfer.
- The Option Board pre-defined timer expires, which causes the Option Board to automatically resume the process of collecting packets.
- The timer has not yet expired, but the radio user requests the file transfer to resume through the menu option.

After the Connect Plus radio finishes downloading all file packets, it must upgrade to the newly acquired file. For the Network Frequency File, this is an automatic process and does not require a radio reset. For the Option Board Codeplug File, this is an automatic process that will cause a brief interruption to service as the Option Board loads the new codeplug information and re-acquires a network site. How quickly the radio upgrades to a new Option Board firmware file depend on how the radio has been configured by the dealer or system administrator. The radio will either upgrade immediately after collecting all file packets, or it will wait until the next time that the user turns the radio on.



### **NOTICE:**

Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

The process of upgrading to a new Option Board firmware file takes several seconds, and it requires the Connect Plus Option Board to reset the radio. Once the upgrade starts, the radio user will not be able to make or receive calls until the process is completed. During the process, radio display prompts user to not turn off the radio.

## Firmware File

The following section provides information on the radio firmware.

## Firmware Up to Date



### **NOTICE:**


If the Option Board firmware file is not Up to Date (and if the radio has partially collected a more recent Option Board firmware file version) the radio displays a list with additional options; Version, %Received, and Download.

1

Press  to access the menu.

---



2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.


---

3 Press ▲ or ▼ to Radio Info and press  to select.

---

4 Press ▲ or ▼ to Updates and press  to select.


---

5 Press ▲ or ▼ to Firmware and press  to select.


The display shows Firmware is Up to Date.

---


### Pending Firmware – Version

1 Press  to access the menu.

---

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.


---

3 Press ▲ or ▼ to Radio Info and press  to select.

---

4 Press ▲ or ▼ to Updates and press  to select.

---

5 Press ▲ or ▼ to Firmware and press  to select.

---


6 Press ▲ or ▼ to Version and press  to select.

If there is a pending Option Board firmware file, the display shows the pending firmware version number.


If there is a pending Option Board firmware file, the display shows Firmware is Up to Date.

---


### Pending Firmware – % Received

1 Press  to access the menu.


---

- 2 Press ▲ or ▼ to *Utilities* and press  to select.


---

- 3 Press ▲ or ▼ to *Radio Info* and press  to select.


---

- 4 Press ▲ or ▼ to *Updates* and press  to select.

---

- 5 Press ▲ or ▼ to *Firmware* and press  to select.

---

- 6 Press ▲ or ▼ to *%Received* and press  to select.

The screen displays the percentage of firmware file packets collected so far.




**NOTICE:**


When at 100%, the radio needs to be power cycled Off and then On to initiate the firmware upgrade.

## Pending Firmware – Download


If the Connect Plus radio has previously left an OTA Option Board Firmware File Transfer with a partial file, the unit automatically rejoins the file transfer (if still ongoing) when an internal timer expires. If you want the unit to rejoin an ongoing Option Board Firmware File transfer prior to expiration of this internal timer, use the Download option as described below.

- 1 Press  to access the menu.


---

- 2 Press ▲ or ▼ to *Utilities* and press  to select.


---


- 3 Press ▲ or ▼ to *Radio Info* and press  to select.

---

- 4 Press ▲ or ▼ to *Updates* and press  to select.

---



- 5 Press ▲ or ▼ to *Firmware* and press  to select.

- 6 Press ▲ or ▼ to Download and press  to select.

The display shows the following:

Download Available	Start Download
No Download Available	Download not available

- 7 Do one of the following:

- Select Yes and press  to start the download.
- Select No and press  to return to the previous menu.

## Frequency File


The following section provides information on the frequency file of the radio.

## Frequency File Up to Date




### NOTICE:


If the Frequency File is not Up to Date (and if the radio has partially collected a more recent frequency file version) the radio displays a list with additional options; Version, %Received, and Download.

- 1 Press  to access the menu.


---

- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.

---


- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Info and press  to select.

---




- 4 Press ▲ or ▼ to Frequency and press  to select.

The display shows Freq. File is Up to Date.




## Frequency File Pending – Version

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities and press  to select.




---

- 3 Press  or  to Radio Info and press  to select.




---

- 4 Press  or  to Updates and press  to select.

---


- 5 Press  or  to Frequency and press  to select.

---




- 6 Press  or  to Version and press  to select.  
If there is a pending Frequency File, the display shows the pending Frequency File version number.

---




## Frequency File Pending – % Received

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities and press  to select.




---

- 3 Press  or  to Radio Info and press  to select.

---

- 4 Press  or  to Updates and press  to select.

---


- 5 Press  or  to %Received and press  to select.  
The screen displays the percentage of frequency file packets collected so far.

---




## Frequency File Pending – Download

If the Connect Plus radio has previously left an OTA Network Frequency File Transfer with a partial file, the unit automatically rejoins the file transfer (if still ongoing) when




an internal timer expires. If you want the unit to rejoin an ongoing Network Frequency File transfer prior to expiration of this internal timer, use the Download option as described below.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities and press  to select.




---

- 3 Press  or  to Radio Info and press  to select.




---

- 4 Press  or  to Updates and press  to select.

---

- 5 Press  or  to Frequency and press  to select.

---


- 6 Press  or  to Download and press  to select.

Download Currently Unavailable	Download not available
Download Currently Available	Start Download


- 7 Do one of the following:
    - Select Yes and press to start the download.
    - Select No and press to return to the previous menu.
- 

## Viewing Enterprise Wi-Fi Certificate Details


You can view the details of the selected Enterprise Wi-Fi Certificate.

- 1 Press  to access the menu.

---


2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

---

3 Press ▲ or ▼ to Certificate Menu. Press  to select.

✓ appears beside ready certificates.

---

4 Press ▲ or ▼ to the required certificate. Press  to select.

---

Your radio displays the full details of the certificate.



**NOTICE:**

For unready certificates, the display shows only Status.

## Other Systems

Features that are available to the radio users under this system are available in this chapter.

### Push-To-Talk Button

The Push-to-Talk (**PTT**) button serves two basic purposes:

- While a call is in progress, the **PTT** button allows the radio to transmit to other radios in the call. The microphone is activated when the **PTT** button is pressed.
- While a call is not in progress, the **PTT** button is used to make a new call.

You hear a continuous Talk Prohibit Tone if your call is interrupted. You should release the **PTT** button if you hear a continuous Talk Prohibit Tone.

### Programmable Buttons

Depending on the duration of a button press, your dealer can program the programmable buttons as shortcuts to radio functions.

#### Short press

Pressing and releasing rapidly.

#### Long press

Pressing and holding for the programmed duration.



#### NOTICE:

See [Emergency Operation on page 389](#) for more information on the programmed duration of the **Emergency** button.

## Assignable Radio Functions

The following radio functions can be assigned to the programmable buttons.

#### Actions

Provides access to the programmable action list of a Customer Programming Software (CPS).

#### Audio Ambience

Allows the user to select an environment the radio is operating in.

#### Audio Profiles

Allows the user to select the preferred audio profile.

#### Audio Toggle

Toggles audio routing between the internal radio speaker and the speaker of a wired accessory.

### **Bluetooth® Audio Switch**

Toggles audio routing between internal radio speaker and external Bluetooth-enabled accessory.

### **Bluetooth Connect**

Initiates a Bluetooth find-and-connect operation.

### **Bluetooth Disconnect**

Terminates all existing Bluetooth connections between your radio and any Bluetooth-enabled devices.

### **Bluetooth Discoverable**

Enables your radio to enter Bluetooth Discoverable Mode.

### **Contacts**

Provides direct access to the Contacts list.

### **Call Alert**

Provides direct access to the contacts list for you to select a contact to whom a Call Alert can be sent.

### **Call Log**

Selects the call log list.

### **Channel Announcement**

Plays zone and channel announcement voice messages for the current channel.

### **Display Radio Alias**

Displays the name of the radio.

### **Emergency**

Depending on the programming, initiates or cancels an emergency.

### **Indoor Location**

Toggles Indoor Location on or off.

### **Intelligent Audio**

Toggles intelligent audio on or off.

### **Job Tickets**

Allows the user to view and act upon job tickets.

### **Manual Dial**

Initiates a Private Call by keying in any subscriber ID.

### **Manual Site Roam<sup>6</sup>**

Starts the manual site search.

### **Mic AGC**

Toggles the internal microphone automatic gain control (AGC) on or off.

### **Monitor**

Monitors a selected channel for activity.

---

<sup>6</sup> Not applicable in Capacity Plus.



**Notifications**

Provides direct access to the Notifications list.

**Nuisance Channel Delete<sup>6</sup>**

Temporarily removes an unwanted channel, except for the Selected Channel, from the scan list. The Selected Channel refers to the selected zone or channel combination of the user from which scan is initiated.

**One Touch Access**

Directly initiates a predefined Private, Phone or Group Call, a Call Alert, a Quick Text message, or Home Revert.

**Option Board Feature**

Toggles option board feature(s) on or off for option board-enabled channels.

**Permanent Monitor<sup>6</sup>**

Monitors a selected channel for all radio traffic until function is disabled.

**Phone**

Provides direct access to the Phone Contacts list.

**Power Battery Indicator**

Displays the current status of the battery level.

**Privacy**

Toggles privacy on or off.

**Radio Alias and ID**

Provides radio alias and ID.

**Radio Check**

Determines if a radio is active in a system.

**Radio Enable**

Allows a target radio to be remotely enabled.

**Radio Disable**

Allows a target radio to be remotely disabled.

**Remote Monitor**

Turns on the microphone of a target radio without it giving any indicators.

**Repeater/Talkaround<sup>6</sup>**

Toggles between using a repeater and communicating directly with another radio.

**Ring Alert Type**

Provides access to the Ring Alert Type Setting.

**Reset Home Channel**

Sets a new home channel.

**Silence Home Channel Reminder**

Mutes the Home Channel Reminder.

**Scan<sup>7</sup>**

Toggles scan on or off.

### Site Info

Displays the current site name and ID of Capacity Plus-Multi-Site.

Plays site announcement voice messages for the current site when Voice Announcement is enabled.

### Site Lock<sup>6</sup>

When toggled on, the radio searches the current site only. When toggled off, the radio searches other sites in addition to the current site.

### Telemetry Control

Controls the Output Pin on a local or remote radio.

### Text Message

Selects the text message menu.

### Vibrate Style

Configures the vibrate style.

### Voice Interrupt

Interrupts the audio from a transmitting radio to free the channel.

### Transmit Interrupt Remote Dekey

Stops an ongoing interruptible call to free the channel.

### Trill Enhancement

Toggles trill enhancement on or off.

### Unassigned

Unassigned programmable button.

### Voice Announcement On/Off

Toggles voice announcement on or off.

### Voice Operating Transmission (VOX)

Toggles VOX on or off.

### Wi-Fi

Toggles Wi-Fi on or off.

### Zone Selection

Allows selection from a list of zones.

## Assignable Settings or Utility Functions

The following radio settings or utility functions can be assigned to the programmable buttons.

### Tones/Alerts

Toggles all tones and alerts on or off.

---

<sup>7</sup> Not applicable in Capacity Plus–Single-Site.

**Brightness**

Depending on the programming, adjusts the brightness level using the manual brightness mode or auto brightness control.

**Display Mode**

Toggles the day/night display mode on or off.

**Keypad Lock**

Toggles keypad between locked and unlocked.


**Wallpaper**

Radio displays background Wallpaper on the home screen.




## Accessing Programmed Functions

Follow the procedure to access programmed functions in your radio.

1 Do one of the following:



- Press the programmed button. Proceed to [step 3](#).
- Press  to access the menu.

---

2 Press  or  to the menu function, and press  to select a function or enter a sub-menu.

---

3 Do one of the following:

- Press  to return to the previous screen.
- Long press  to return to the Home screen.

Your radio automatically exits the menu after a period of inactivity and returns to the Home screen.

---

## Status Indicators



This chapter explains the status indicators and audio tones used in the radio.








### Icons







The LCD of your radio shows the radio status, text entries, and menu entries.






**Table 9: Display Icons**

The following icons appear on the status bar at the top of the radio display. The icons are arranged left most in order of appearance or usage, and are channel-specific.







	<p><b>All Tones Disabled</b> No ring tones available.</p>
	<p><b>Battery</b> The number of bars (0–4) shown indicates the charge remaining in the battery. The icon blinks when the battery is low.</p>








	<p><b>Battery Charging Status</b> Shows battery charging status.</p>
	<p><b>Bluetooth Connected</b> The Bluetooth feature is enabled. The icon stays lit when a remote Bluetooth device is connected.</p>
	<p><b>Bluetooth Not Connected</b> The Bluetooth feature is enabled but there is no remote Bluetooth device connected.</p>
	<p><b>Call Log</b> Radio call log.</p>
	<p><b>Contact</b> Radio contact is available.</p>
	<p><b>Emergency</b> Radio is in Emergency mode.</p>
	<p><b>High Volume Data</b> Radio is receiving high volume data and channel is busy.</p>

	<b>Indoor Location Available<sup>8</sup></b> Indoor location status is on and available.
	<b>Indoor Location Unavailable<sup>8</sup></b> Indoor location status is on but unavailable due to Bluetooth disabled or Beacons Scan suspended by Bluetooth.
	<b>Message</b> Incoming message.
	<b>Monitor</b> Selected channel is being monitored.
	<b>Mute Mode</b> Mute Mode is enabled and speaker is muted.
	<b>Notification</b> Notification List has one or more missed events.

	<b>Option Board</b> The Option Board is enabled. (Option board enabled models only)
	<b>Option Board Non-Function</b> The Option Board is disabled.
	<b>Over-the-Air Programming Delay Timer</b> Indicates time left before automatic restart of radio.
	<b>Received Signal Strength Indicator (RSSI)</b> The number of bars displayed represents the radio signal strength. Four bars indicate the strongest signal. This icon is only displayed while receiving.
	<b>Ring Only</b> Ringing mode is enabled.

<sup>8</sup> Only applicable for models with the latest software and hardware.





	<b>Scan<sup>9</sup></b> Scan feature is enabled.
	<b>Scan-Priority 1<sup>9</sup></b> Radio detects activity on channel/ group designated as Priority 1.
	<b>Scan-Priority 2<sup>9</sup></b> Radio detects activity on channel/ group designated as Priority 2.
	<b>Secure</b> The Privacy feature is enabled.
	<b>Sign In</b> Radio is signed in to the remote serv- er.
	<b>Sign Out</b> Radio is signed out of the remote server.

	<b>Silent Ring</b> Silent ring mode is enabled.
	<b>Site Roaming</b> The site roaming feature is enabled.
	<b>Talkaround<sup>9</sup></b> In the absence of a repeater, radio is currently configured for direct radio to radio communication.
	<b>Unsecure</b> The Privacy feature is disabled.
	<b>Vibrate</b> Vibrate mode is enabled.
	<b>Vibrate and Ring</b> Vibrate and Ring mode is enabled.
	<b>Wi-Fi Excellent<sup>11</sup></b> Wi-Fi signal is excellent.

<sup>9</sup> Not applicable in Capacity Plus.



<sup>10</sup> Not applicable in Capacity Plus–Single-Site.

<sup>11</sup> Only applicable for SL7550e/SL7590e/SL7580e .

	<b>Wi-Fi Good<sup>11</sup></b> Wi-Fi signal is good.
	<b>Wi-Fi Average<sup>11</sup></b> Wi-Fi signal is average.
	<b>Wi-Fi Poor<sup>11</sup></b> Wi-Fi signal is poor.
	<b>Wi-Fi Unavailable<sup>11</sup></b> Wi-Fi signal is unavailable.




**Table 10: Advance Menu Icons**

The following icons appear beside menu items that offer a choice between two options or as an indication that there is a sub-menu offering two options.

	<b>Checkbox (Checked)</b> Indicates that the option is selected.
	<b>Checkbox (Empty)</b> Indicates that the option is not selected.


**Table 11: Bluetooth Device Icons**





The following icons appear next to items in the list of Bluetooth-enabled devices available to indicate the device type.





	<b>Bluetooth Audio Device</b> Bluetooth-enabled audio device, such as a headset.
	<b>Bluetooth Data Device</b> Bluetooth-enabled data device, such as a scanner.
	<b>Bluetooth PTT Device</b> Bluetooth-enabled PTT device, such as a PTT-Only Device (POD).

**Table 12: Call Icons**

The following icons appear on the display during a call. These icons also appear in the Contacts list to indicate alias or ID type.

	<b>Bluetooth PC Call</b> Indicates a Bluetooth PC Call in progress.
---	--

	In the Contacts list, it indicates a Bluetooth PC Call alias (name) or ID (number).
	<p><b>Dispatch Call</b></p> <p>The Dispatch Call contact type is used to send a text message to a dispatcher PC through a third-party Text Message Server.</p>
	<p><b>Group Call/All Call</b></p> <p>Indicates a Group Call or All Call in progress.</p> <p>In the Contacts list, it indicates a group alias (name) or ID (number).</p>
	<p><b>Private Call</b></p> <p>Indicates a Private Call in progress. In the Contacts list, it indicates a subscriber alias (name) or ID (number).</p>
	<p><b>Phone Call as Group/All Call</b></p> <p>Indicates a Phone Call as Group Call or All Call in progress.</p> <p>In the Contacts list, it indicates a group alias (name) or ID (number).</p>

	<p><b>Phone Call as Private Call</b></p> <p>Indicates a Phone Call as Private Call in progress.</p> <p>In the Contacts list, it indicates a phone alias (name) or ID (number).</p>
	<p><b>Non-IP Peripheral Individual call</b></p> <p>Indicates a Non-IP Peripheral individual call in progress.</p> <p>In the Contacts list, it indicates a subscriber alias (name) or ID (number).</p>
	<p><b>Non-IP Peripheral Group call</b></p> <p>Indicates a Non-IP Peripheral group call in progress.</p> <p>In the Contacts list, it indicates a group alias (name) or ID (number).</p>
	<p><b>Option Board Individual Call</b></p> <p>Indicates an Option Board individual call in progress.</p> <p>In the Contacts list, it indicates a subscriber alias (name) or ID (number).</p>



	<p><b>Option Board Group Call</b> Indicates an Option Board group call in progress.</p> <p>In the Contacts list, it indicates a group alias (name) or ID (number).</p>
--	--

**Table 13: Job Tickets Icons**

The following icons appear momentarily on the display in the Job Ticket folder.

	<p><b>All Jobs</b> Indicates all jobs listed.</p>
	<p><b>New Jobs</b> Indicates new jobs.</p>
	<p><b>In Progress</b> Jobs are transmitting. This is seen before indication for Job Tickets Send Failed or Sent Successfully.</p>
	<p><b>Send Failed</b> Jobs cannot be sent.</p>

	<p><b>Sent Successfully</b> Jobs have been successfully sent.</p>
	<p><b>Priority 1</b> Indicates Priority Level 1 for jobs.</p>
	<p><b>Priority 2</b> Indicates Priority Level 2 for jobs.</p>
	<p><b>Priority 3</b> Indicates Priority Level 3 for jobs.</p>

**Table 14: Mini Notice Icons**

The following icons appear momentarily on the display after an action to perform a task is taken.

	<p><b>Failed Transmission (Negative)</b> Failed action taken.</p>
	<p><b>Successful Transmission (Positive)</b> Successful action taken.</p>



### Transmission in Progress (Transitional)

Transmitting. This is seen before indication for Successful Transmission or Failed Transmission.

**Table 15: Sent Items Icons** 

The following icons appear at the top right corner of the display in the Sent Items folder.



or



### In Progress

The text message to a subscriber alias or ID is pending transmission, followed by waiting for acknowledgement.

The text message to a group alias or ID is pending transmission.



or



### Individual or Group Message Read

The text message has been read.



or



### Individual or Group Message Unread

The text message has not been read.



or



### Send Failed

The text message cannot be sent.



or



### Sent Successfully

The text message has been successfully sent.

## LED Indicators

LED indicators show the operational status of your radio.

### Blinking Red

Radio has failed the self-test upon powering up.

Radio is receiving an emergency transmission.

Radio is transmitting in low battery state.

Radio has moved out of range if Auto-Range Transponder System is configured.

Mute Mode is enabled.

### **Solid Green**

Radio is powering up.

Radio is transmitting.

Indicates that battery is charged to full capacity while radio is turned off.

Radio is sending a Call Alert or an emergency transmission.

### **Blinking Green**

Radio is receiving a call or data.

Radio is retrieving Over-the-Air Programming transmissions.

Radio is detecting activity over the air.



#### **NOTICE:**

This activity may or may not affect the programmed channel of the radio due to the nature of the digital protocol.

There is no LED indication when the radio is detecting activity over the air in Capacity Plus.

### **Double Blinking Green**

Radio is receiving a privacy-enabled call or data.

### **Solid Yellow**

Radio is monitoring a conventional channel.

Radio is in Bluetooth Discoverable Mode.

Indicates fair battery capacity when the programmed **Battery Strength** button is pressed.

### **Blinking Yellow**

Radio is scanning for activity.

Radio has yet to respond to a Call Alert.

Radio has Flexible Receive List enabled.

All Capacity Plus-Multi-Site channels are busy.

### **Double Blinking Yellow**

Radio has Auto Roaming enabled.

Radio is actively searching for a new site.

Radio has yet to respond to a Group Call Alert.

Radio is locked.

Radio is not connected to the repeater while in Capacity Plus.

All Capacity Plus channels are busy.

## Tones

The following are the tones that sound through on the radio speaker.



High Pitched Tone



Low Pitched Tone

## Audio Tones

Audio tones provide you with audible indications of the status, or response to data received on the radio.



### Continuous Tone

A monotone sound. Sounds continuously until termination.



### Periodic Tone

Sounds periodically depending on the duration set by the radio. Tone starts, stops, and repeats itself.



### Repetitive Tone

A single tone that repeats itself until it is terminated by the user.



### Momentary Tone

Sounds once for a short duration set by the radio.

## Indicator Tones

Indicator tones provide you with audible indications of the status after an action to perform a task is taken.



Positive Indicator Tone



Negative Indicator Tone

## IP Site Connect

This feature allows your radio to extend conventional communication beyond the reach of a single site by connecting to different available sites by using an Internet

Protocol (IP) network. This is a conventional multi-site mode.

When the radio moves out of range from one site and into the range of another, the radio connects to the repeater of the new site to send or receive calls or data transmissions. This is done either automatically or manually depending on your settings.

In an automatic site search, the radio scans through all available sites when the signal from the current site is weak or when the radio is unable to detect any signal from the current site. The radio then locks on to the repeater with the strongest Received Signal Strength Indicator (RSSI) value.

In a manual site search, the radio searches for the next site in the roam list that is currently in range but which may not have the strongest signal and locks on to the repeater.



**NOTICE:**

Each channel can only have either Scan or Roam enabled, not both at the same time.

Channels with this feature enabled can be added to a particular roam list. The radio searches the channels in the roam list during the automatic roam operation to locate the best site. A roam list supports a maximum of 16 channels, including the selected channel.



**NOTICE:**

You cannot manually add or delete an entry in the roam list. Check with your dealer or system administrator for more information.

## Capacity Plus

Capacity Plus is an entry-level trunked system for single and multiple sites. The single and multi-site dynamic trunking offers better capacity and coverage.

### Capacity Plus–Single-Site

Capacity Plus–Single-Site is a single-site trunking configuration of the MOTOTRBO radio system, which uses a pool of channels to support hundreds of users and up to 254 Groups. This feature allows your radio to efficiently utilize the available number of programmed channels while in Repeater Mode.

You hear a negative indicator tone if you try to access a feature not applicable to Capacity Plus–Single-Site by using a programmable button press.

Your radio also has features that are available in conventional digital mode, IP Site Connect, and Capacity Plus. However, the minor differences in the way each

feature works does not affect the performance of your radio.

Check with your dealer or system administrator for more information on this configuration.

## Capacity Plus–Multi-Site

Capacity Plus–Multi-Site is a multi-channel trunking configuration of the MOTOTRBO radio system, combining the best of both Capacity Plus and IP Site Connect configurations.

Capacity Plus–Multi-Site allows your radio to extend trunking communication beyond the reach of a single site, by connecting to different available sites which are connected with an IP network. It also provides an increase in capacity by efficiently utilizing the combined available number of programmed channels supported by each of the available sites.

When the radio moves out of range from one site and into the range of another, it connects to the repeater of the new site to send or receive calls/data transmissions. Depending on your settings, this is done automatically or manually.

If the radio is set to do this automatically, it scans through all available sites when the signal from the current site is weak or when the radio is unable to detect any signal from

the current site. It then locks on to the repeater with the strongest RSSI value.

In a manual site search, the radio searches for the next site in the roam list that is currently in range (but which may not have the strongest signal) and locks on to it.

Any channel with Capacity Plus–Multi-Site enabled can be added to a particular roam list. The radio searches these channels during the automatic roam operation to locate the best site.



### **NOTICE:**

You cannot manually add or delete an entry to the roam list. Check with your dealer or system administrator for more information.

Similar to Capacity Plus–Single Site, icons of features not applicable to Capacity Plus–Multi-Site are not available in the menu. You hear a negative indicator tone if you try to access a feature not applicable to Capacity Plus–Multi-Site by using a programmable button press.

## Zone and Channel Selections


This chapter explains the operations to select a zone or channel on your radio. A zone is a group of channels.





Your radio supports up to 1000 channels and 250 zones, with a maximum of 160 channels per zone.




Each channel can be programmed with different features and/or support different groups of users.

### Selecting Zones

Follow the procedure to select the required zone on your radio.


- 1 Do one of the following:
    - Press the programmed **Zone Selection** button. Proceed to [step 3](#).
    - Press  to access the menu.
- 


- 2 Press  or  to Zone. Press  to select.  
The display shows  and the current zone.
- 

- 3 Press  or  to the required zone. Press  to select.  
The display shows <Zone> Selected momentarily and returns to the selected zone screen.
- 

### Selecting Channels

Follow the procedure to select the required channel on your radio after you have selected a zone.

While on the **Home Screen** press  on the navigation disc to access the Channel List.

The active channel is displayed and indicated by a .

---

# Calls

This chapter explains the operations to receive, respond to, make, and stop calls.

You can select a subscriber alias or ID, or group alias or ID after you have selected a channel by using one of these features:

## Alias Search

This method is used for Group, Private, and All Calls only with a keypad microphone.

## Contacts List

This method provides direct access to the Contacts list.

## Manual Dial (by using Contacts)

This method is used for Private and Phone Calls only with a keypad microphone.

## Programmed Number Keys

This method is used for Group, Private, and All Calls only with a keypad microphone.



### NOTICE:

You can only have one alias or ID assigned to a number key, but you can have more than one number key associated to an alias or ID. All the number keys on a keypad microphone can be assigned. See [Assigning Entries to Programmable Number Keys on page 113](#) for more information.

## Programmed One Touch Access Button

This method is used for Group, Private, and Phone Calls only.

You can only have one ID assigned to a **One Touch Access** button with a short or long programmable button press. Your radio can have multiple **One Touch Access** buttons programmed.

## Programmable Button

This method is used for Phone Calls only.



## Group Calls

Your radio must be configured as part of a group to receive a call from or make a call to the group of users.

## Responding to Group Calls

To receive a call from a group of users, your radio must be configured as part of that group. Follow the procedure to respond to Group Calls on your radio.

When you receive a Group Call:

- The green LED blinks.
- The first line of the display shows the caller alias and the **RSSI** icon.
- The second line displays the group alias and the **Group Call** icon (in Digital mode only).
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

### 1 Do one of the following:

- If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button,


indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

- If the Voice Interrupt feature is enabled, press the **PTT** button to interrupt the audio from the transmitting radio and free the channel for you to respond.

The green LED lights up.

---

### 2 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
-  Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

---

### 3 Release the **PTT** button to listen.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period.

---

## Making Group Calls

Follow the procedure to make Group Calls on your radio.

### 1 Do one of the following:

- Select a channel with the active group alias or ID.
  - Press the programmed **One Touch Access** button.
- 

### 2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon and the group call alias.

---

### 3 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
  - Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- 

### 4 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds. The display shows the **Group Call** icon, the group alias or ID, and the transmitting radio alias or ID.

---

### 5 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating








the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. The radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

---

## Making Group Calls by Using the Contacts List

Follow the procedure to make Group Calls on your radio by using the Contacts list.

- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press  or  to **Contacts**. Press  to select.
- 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.
- 4 Press the **PTT** button to make the call.  
The green LED lights up.

The first line displays the subscriber alias or ID. The second line displays `Private Call` and the Private Call icon.

- 
- 5 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- 

- 6 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds. The display shows the transmitting user ID.

- 
- 7 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period.

You hear a short tone. The display shows `Call Ended`.

---

## Making Group Calls by Using the Programmable Number Key

Follow the procedure to make Group Calls on your radio by using the programmable number key.

- 1 Long press the programmed number key to the predefined alias or ID when you are on the Home screen.

If a number key is assigned to an entry in a particular mode, this feature is not supported when you long press the number key in another mode.

A negative indicator tone sounds if the number key is not associated to an entry.

---

- 2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon at the top right corner. The first text line shows the caller alias. The second text line displays either the call status for a Private Call or `All Call` for All Call.

---

- 3 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
-

#### 4 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds. The display shows the destination alias.

---

#### 5 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. The radio returns to the screen you were on before initiating the call.

---

See [Assigning Entries to Programmable Number Keys on page 113](#) for more information.

## Private Calls

A Private Call is a call from an individual radio to another individual radio.

There are two ways to set up a Private Call. The first type sets up the call after performing a radio presence check, while the second type sets up the call immediately. Only one of these types can be programmed to your radio by your dealer.

If your radio is programmed to perform a radio presence check prior to setting up the Private Call and the target radio is not available:

- A tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.
- The radio returns to the menu prior to initiating the radio presence check.

See [Privacy on page 408](#) for more information.

## Responding to Private Calls

Follow the procedure to respond to Private Calls on your radio.

When you receive a Private Call:

- The green LED blinks.
- The first line shows the subscriber alias or ID, and the RSSI icon.
- The second line displays `Private Call` and the **Private Call** icon.

- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

**1** Do one of the following:

- If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.
- If the Transmit Interrupt Remote Dekey feature is enabled, press the **PTT** button to stop an ongoing interruptible call and free the channel for you to respond.

The green LED lights up.

---

**2** Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

---

**3** Release the **PTT** button to listen.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. The display shows **Call Ended**.

---

## Making Private Calls

Your radio must be programmed to initiate a Private Call. If this feature is not enabled, a negative indicator tone sounds when you initiate the call. Follow the procedure to make Private Calls on your radio.

**1** Do one of the following:

- Select a channel with the active subscriber alias or ID.
  - Press the programmed **One Touch Access** button.
- 

**2** Press the **PTT** button to make the call.

If you release the **PTT** button while the radio is setting up the call, it exits without any indication and returns to the previous screen.

The green LED lights up. The display shows the **Private Call** icon, the subscriber alias, and call status.

---

**3** Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

---

- 4 Release the **PTT** button to listen.

The green LED blinks when the target radio responds.

---


- 5 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.




The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. The display shows `Call Ended`.




---

## Making Private Calls by Using the Contacts List

Follow the procedure to make Private Calls on your radio by using the Contacts list.

- 1 Press  to access the menu.
- 

- 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.
- 

- 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.
- 

- 4 Press the **PTT** button to make the call.

If you release the **PTT** button while the radio is setting up the call, it exits without any indication and returns to the previous screen.

The green LED lights up. The display shows the destination alias.

---

- 5 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- 

- 6 Release the **PTT** button to listen.

The green LED blinks when the target radio responds. The display shows the transmitting user alias or ID.

---

- 7 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.



The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows **Call Ended**.


## Making Private Calls by Using the Alias Search

You can also use alias or alphanumeric search to retrieve the required subscriber alias. This feature is only applicable while in **Contacts**. If you release the **PTT** button while the radio is setting up the call, it exits without any indication and returns to the previous screen. Your radio may be programmed to perform a radio presence check before setting up the Private Call. If the target radio is not available, you hear a short tone and see **Party Not Available** on the display; the radio returns to the menu before initiating the radio presence check. Follow the procedure to make Private Calls on your radio by using the alias search.






### NOTICE:

Press  button or  to exit alias search. If you release the **PTT** button while the radio is setting up the call, it exits without any indication and returns to the previous screen.

- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to **Contacts**. Press  to select. The display shows the entries in alphabetical order.

---

- 3 Enter the first character of the required alias. The display shows a blinking cursor.

---

- 4 Enter the rest of the characters of the required alias. The alias search is case-insensitive. If there are two or more entries with the same name, the display shows the entry listed first in the list. The first text line shows the characters you entered. The following text lines show the shortlisted search results.

---

- 5 Press the **PTT** button to make the call. The green LED lights up. The display shows the destination ID, call type, and **Private Call** icon.

---

6 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

---

7 Release the **PTT** button to listen.

The green LED blinks when the target radio responds.

---


8 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows `Call Ended`.

---

## Making Private Calls by Using the Manual Dial




Follow the procedure to make Private Calls on your radio by using the manual dial.

1 Press  to access the menu.



---

2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.

---



3 Press  or  to `Manual Dial`. Press  to select.

---

4 Press  or  to `Radio Number`. Press  to select.

---

5 Do one of the following:

- Enter the subscriber ID, and press  to proceed.
  - Edit the previously dialed subscriber ID, and press  to proceed.
- 

6 Press the **PTT** button to make the call.  
The green LED lights up. The display shows the destination alias.

---

7 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

---



- 8 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds. The display shows the transmitting user alias or ID.

---

- 9 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows `Call Ended`.

---

## Making Private Calls by Using the Programmable Number Key

Follow the procedure to make Private Calls on your radio by using the programmable number key.

- 1 Long press the programmed number key to the predefined alias or ID when you are on the Home screen.

If a number key is assigned to an entry in a particular mode, this feature is not supported when you long press the number key in another mode.

A negative indicator tone sounds if the number key is not associated to an entry.

---

- 2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Private Call** icon at the top right corner. The first text line shows the caller alias. The second text line shows the call status.

---

- 3 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- 

- 4 Release the **PTT** button to listen.

The green LED blinks when the target radio responds. The display shows the destination alias.

---

- 5 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The radio returns to the screen you were on before initiating the call.

---

See [Assigning Entries to Programmable Number Keys on page 113](#) for more information.

## All Calls

An All Call is a call from an individual radio to every radio on the channel. An All Call is used to make important announcements, requiring full attention from the user. The users on the channel cannot respond to an All Call.

## Receiving All Calls

When you receive an All Call:

- A tone sounds.
- The green LED blinks.
- The display shows the caller ID information and RSSI icon at the top right corner.
- The first text line shows the **All Call** icon and All Call.

- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

The radio returns to the screen before receiving the All Call when the call ends.

An All Call does not wait for a predetermined period before ending.

If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone when the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to use.

You cannot respond to an All Call.



### NOTICE:

The radio stops receiving the All Call if you switch to a different channel while receiving the call. You are not able to continue with any menu navigation or editing until the end of an All Call.

## Making All Calls

Your radio must be programmed for you to make an All Call. Follow the procedure to make All Calls on your radio.

- 1 Select a channel with the active All Call group alias or ID.
-

- 2 Press the **PTT** button to make the call.  
The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon and **All Call**.
- 

- 3 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.  
Users on the channel cannot respond to an All Call.
- 

## Making All Calls by Using the Programmable Number Key

Follow the procedure to make All Calls on your radio by using the programmable number key.

- 1 Long press the programmed number key assigned to the predefined alias or ID when you are on the Home screen.

If a number key is assigned to an entry in a particular mode, this feature is not supported when you long press the number key in another mode.

A negative indicator tone sounds if the number key is not associated to an entry.

---

- 2 Press the **PTT** button to make the call.  
The green LED lights up. The first text line shows the caller alias. The second text line shows the call status.
- 

- 3 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- 

- 4 Release the **PTT** button to listen.  
The green LED lights up when the target radio responds. The display shows the destination alias.
- 

- 5 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. The radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

---

See [Assigning Entries to Programmable Number Keys on page 113](#) for more information.

## Phone Calls

A Phone Call is a call from an individual radio to a telephone.


If Phone Call capability is not enabled in your radio:

- The display shows `Unavailable`.
- Your radio mutes the call.
- Your radio returns to the previous screen when the call ends.

During the Phone Call, your radio attempts to end the call when:

- You press the **One Touch Access** button with the deaccess code preconfigured.
- You enter the deaccess code as the input for extra digits.

During channel access, access or deaccess code, or extra digits transmission, your radio responds to the **On/Off**, **Volume Control**, and **Channel Selector** buttons or knobs only. A tone sounds for every invalid input.

During channel access, press  to dismiss the call attempt. A tone sounds.



### NOTICE:

The access or deaccess code cannot be more than 10 characters.


Check with your dealer or system administrator for more information.

## Making Phone Calls

Follow the procedure to make Phone Calls on your radio.

- 1 Press the programmed **One Touch Access** button to the predefined alias or ID.

If the entry for the **One Touch Access** button is empty, a negative indicator tone sounds. If the access code is not preconfigured in the Contact List, the display shows `Access Code!`.

- 2 Enter the access code, and press  to proceed.

The access or deaccess code cannot be more than 10 characters.

- 3 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Phone Call** icon at the top right corner. The first text

line shows the subscriber alias. The second text line shows the call status.

If the call is successful:

- The DTMF Tone sounds.
- You hear the dialing tone of the telephone user.
- The first text line shows the subscriber alias.
- The display continues to show the **Phone Call** icon at the top right corner.


If the call is unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows `Phone Call Failed` and then, `Access Code!`.
- If the access code has been preconfigured in the Contacts list, your radio returns to the screen you were on before initiating the call.

---

**4** Press the **PTT** button to respond to the call. Release the **PTT** button to listen.

---

**5** Enter extra digits with the keypad if requested by the call, and press  to proceed.

If the call ends while you are entering the extra digits requested by the call, your radio returns to the screen you were on before initiating the call.


The Dual Tone Multi Frequency (DTMF) Tone sounds. Your radio returns to the previous screen.

---

**6** Press  to end the call.

---

**7** Do one of the following:

- If the deaccess code was not preconfigured, enter the deaccess code when the display shows `De-Access Code!`, and press  to proceed. The radio returns to the previous screen.
- Press the programmed **One Touch Access** button.  
If the entry for the **One Touch Access** button is empty, a negative indicator tone sounds.

The DTMF Tone sounds and the display shows `Ending Phone Call`.

If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows `Call Ended`.








If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat the last two steps or wait for the telephone user to end the call.

When the telephone user ends the call, a tone sounds and the display shows `Call Ended`.

---

## Making Phone Calls by Using the Contacts List

Follow the procedure to make Phone Calls on your radio by using the Contacts list.




- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select. The display shows the entries in alphabetical order.
- 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.


When you press the **PTT** button while on the Phone Contacts screen:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows `Press OK to Place Phone Call`.

If the selected entry is empty:

- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows `Phone Call Invalid #`.
- 

- 4 Press  or  to `Call Phone`. Press  to select. The display shows `Access Code:` if the access code was not preconfigured.

- 5 Enter the access code, and press  to proceed. The access or deaccess code cannot be more than 10 characters. The first text line shows `Calling`. The second text line shows the subscriber alias or ID, and the **Phone Call** icon. If the call is successful:
  - The DTMF Tone sounds.
  - You hear the dialing tone of the telephone user.

- The first text line shows the subscriber alias or ID, and the **RSSI** icon.
- The second text line shows Phone Call, and the **Phone Call** icon.

If the call is unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows Phone Call Failed and then, Access Code:.
- Your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call if the access code has been preconfigured in the Contacts list.


---

**6** Press the **PTT** button to respond to the call.  
The **RSSI** icon disappears.

---

**7** Release the **PTT** button to listen.

---

**8** Enter extra digits with the keypad if requested by the call, and press  to proceed.

If the call ends while you are entering the extra digits requested by the call, your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.


The DTMF Tone sounds. Your radio returns to the previous screen.

---

**9** Press  to end the call.

---

**10** If the deaccess code was not preconfigured, enter the deaccess code when the display shows De-

Access Code:, and press  to proceed.

The radio returns to the previous screen. The DTMF Tone sounds and the display shows Ending Phone Call.

If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows Call Ended.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat [step 9](#) and [step 10](#), or wait for the telephone user to end the call. When you press the **PTT** button while in the Phone Contacts screen, as tone sounds and the display shows Press OK to Place Phone Call.



When the telephone user ends the call, a tone sounds and the display shows `Phone Call Ended`.

If the call ends while you are entering the extra digits requested by the Phone Call, your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

---

## Making Phone Calls with the Programmable Phone Button

Follow the procedure to make a phone call with the programmable phone button.

- 1 Press the programmed **Phone** button to enter into the Phone Entry list.
- 
- 2 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select. If the access code was not preconfigured in the Contacts list, the display shows `Access Code:`. Enter the access code and press the  button to proceed.
    - The green LED lights up. The **Phone Call** icon appears in the top right corner. The first text line


shows the subscriber alias. The second text line displays the call status.

- If the call-setup is successful, the Dual Tone Multi Frequency (DTMF) tone sounds. You hear the dialing tone of the telephone user. The first text line shows the subscriber alias. The **Phone Call** icon remains in the top right corner. The second text line displays the call status.
- If call-setup is unsuccessful, a tone sounds and the display shows `Phone Call Failed`. Your radio returns to the Access Code input screen. If the access code was preconfigured in the Contacts list, the radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.



- 
- 3 Press the **PTT** button to talk. Release the **PTT** button to listen.
- 

- 4 To enter extra digits, if requested by the Phone Call: Do one of the following:
  - Press any keypad key to begin the input of the extra digits. The first line of the display shows `Extra Digits:`. The second line of the display shows a blinking cursor. Enter the extra digits



and press the  button to proceed. The Dual Tone Multi Frequency (DTMF) tone sounds and the radio returns to the previous screen.

- Press **One Touch Access** button. The Dual Tone Multi Frequency (DTMF) tone sounds. If the entry for the **One Touch Access** button is empty, a negative indicator tone sounds.


5 Press  to end the call. If deaccess code was not preconfigured in the Contacts list, the first line of the display shows `De- Access Code:`. The second line of the display shows a blinking cursor. Enter the deaccess code and press the  button to proceed.

- The Dual Tone Multi Frequency (DTMF) tone sounds and the display shows `Ending Phone Call`.
- If the end-call-setup is successful, a tone sounds and the display shows `Call Ended`.
- If the end-call-setup is unsuccessful, your radio returns to the Phone Call screen. Repeat [step 3](#) and [step 5](#) or wait for the telephone user to end the call.

- When you press **PTT** button while in the Phone Contacts screen, a tone sounds and the display shows `Press OK to Place Phone Call`.
- When the telephone user ends the call, a tone sounds and the display shows `Phone Call Ended`.
- If the call ends while you are entering the extra digits requested by the Phone Call, your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.



#### NOTICE:

During channel access, press  to dismiss the call attempt and a tone sounds.

During the call, when you press **One Touch Access** button with the deaccess code preconfigured or enter the deaccess code as the input for extra digits, your radio attempts to end the call.

## Dual Tone Multi Frequency

The Dual Tone Multi Frequency (DTMF) feature allows the radio to operate in a radio system with an interface to the telephone systems.

You can turn off the DTMF tone by disabling all radio tones and alerts. See [Turning Radio Tones/Alerts On or Off on page 159](#) for more information.

## Responding to Phone Calls as Private Calls

Follow the procedure to respond to Phone Calls as Private Calls on your radio.

When you receive a Phone Call as a Private Call:

- The display shows the **Phone Call** icon and Phone Call.
- The green LED blinks.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

**1** Press the **PTT** button to respond to the call.

**2** Release the **PTT** button to listen.

**3** Press  to end the call.



### NOTICE:

Your radio is not able to terminate a phone call as a group call. The telephone user must end the call. The recipient user is only allowed to talk back during the call.

The display shows `Ending Phone Call`.

If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows `Call Ended`.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat [step 3](#) or wait for the telephone user to end the call.

---

## Responding to Phone Calls as Group Calls

Follow the procedure to respond to Phone Calls as Group Calls on your radio.

When you receive a Phone Call as a Group Call:

- The display shows the **Phone Call** icon and Phone Call.
- The green LED blinks.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

1 Press the **PTT** button to respond to the call.

2 Release the **PTT** button to listen.

3 Press  to end the call.



**NOTICE:**

Your radio is not able to terminate a phone call as a group call. The telephone user must end the call. The recipient user is only allowed to talk back during the call.

The display shows Ending Phone Call.

If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows Call Ended.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat [step 3](#) or wait for the telephone user to end the call.

## Responding to Phone Calls as All Calls

When you receive a Phone Call as an All Call, the receiving radio is unable to talkback or respond. The recipient user is also not allowed to end the All Call.

When you receive a Phone Call as an All Call:

- The display shows the **Phone Call** icon at the top right corner.
- The display shows either All Call, Site All Call, or Multi Site Call depending on the type of configuration and Phone Call.
- The green LED blinks.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

## Stopping Radio Calls

This feature allows you to stop an ongoing Group or Private Call to free the channel for transmission. For example,

when a radio experiences a "stuck microphone" condition where the **PTT** button is inadvertently pressed by the user. Your radio must be programmed to allow you to use this feature. Follow the procedure to stop calls on your radio.

- 1 Press the programmed **Transmit Interrupt Remote Dekey** button.

The display shows `Remote Dekey`.

---

- 2 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows `Remote Dekey Success`.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.

If an interruptible call is stopped via this feature:

- The display shows `Call Interrupted`.
  - A negative indicator tone sounds on the interrupted radio until the **PTT** button is released.
- 



**NOTICE:**

Check with your dealer or system administrator for more information.

## Advanced Features

This chapter explains the operations of the features available in your radio.

Your dealer or system administrator may have customized your radio for your specific needs. Check with your dealer or system administrator for more information.

### Bluetooth


This feature allows you to use your radio with a Bluetooth-enabled device (accessory) through a Bluetooth connection. Your radio supports both Motorola Solutions and Commercially available Off-The-Shelf (COTS) Bluetooth-enabled devices.

Bluetooth operates within a range of 10 m (32 ft) line of sight. This is an unobstructed path between your radio and your Bluetooth-enabled device. For high degree of reliability, Motorola Solutions recommends to not separate the radio and the accessory.

At the fringe areas of reception, both voice and tone quality start to sound "garbled" or "broken". To correct this problem, position your radio and Bluetooth-enabled device closer to each other (within the 10 m defined range) to re-establish clear audio reception. The Bluetooth function of your radio has maximum power of 2.5 mW (4 dBm) at the 10 m range.


Your radio can support up to three simultaneous Bluetooth connections with Bluetooth-enabled devices of unique types. For example, a headset, a scanner, and a PTT-Only Device (POD). Multiple connections with Bluetooth-enabled devices of the same type are not supported.

Refer to the user manual of your respective Bluetooth-enabled device for more details on the full capabilities of your Bluetooth-enabled device.




Your radio connects to the Bluetooth-enabled device within range with either the strongest signal strength, or to one which it has connected to before in a prior session. Do not turn off your Bluetooth-enabled device or press the home back button  during the finding and connecting operation as this cancels the operation.

## Turning Bluetooth On and Off





Follow the procedure to turn Bluetooth on and off.

- 1 Press  to access the menu.









---

- 2 Press  or  to Bluetooth. Press  to select.

---

- 3 Press  or  to My Status. Press  to select.  
The display shows On and Off. The current status is indicated by a .


---

- 4 Do one of the following:
  - Press  or  to On. Press  to select. The display shows  beside On.
  - Press  or  to Off. Press  to select. The display shows  beside Off.




## Connecting to Bluetooth Devices

Follow the procedure to connect to Bluetooth devices.




Turn on your Bluetooth-enabled device and place it in pairing mode.

- 1 Press  to access the menu.









---

- 2 Press  or  to Bluetooth. Press  to select.




---

- 3 Press  or  to Devices. Press  to select.

---

- 4 Do one of the following:
  - Press  or  to the required device. Press  to select.
  - Press  or  to Find Devices to locate available devices. Press  or  to the required device. Press  to select.

---


- 5 Press  or  to Connect. Press  to select.

Your Bluetooth-enabled device may require additional steps to complete the pairing. Refer to the user manual of your Bluetooth-enabled device.

The display shows Connecting to <Device>.

Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows <Device> Connected and the **Bluetooth Connected** icon.
- The display shows  beside the connected device.


If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows Connecting Failed.




## Connecting to Bluetooth Devices in Discoverable Mode


Follow the procedure to connect to Bluetooth devices in discoverable mode.

Turn on your Bluetooth-enabled device and place it in pairing mode.

- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to Bluetooth. Press  to select.

- 3 Press ▲ or ▼ to Find Me. Press  to select.  
The radio can now be found by other Bluetooth-enabled devices for a programmed duration. This is called Discoverable Mode.
- 

Wait for acknowledgment.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows <Device> Connected and the **Bluetooth Connected** icon.
- The display shows ✓ beside the connected device.


If unsuccessful:


- A negative indicator tone sounds.
- The display shows Connecting Failed.


## Disconnecting from Bluetooth Devices


Follow the procedure to disconnect from Bluetooth devices.

- 1 Press  to access the menu.
- 

- 2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth. Press  to select.
- 

- 3 Press ▲ or ▼ to Devices. Press  to select.
- 

- 4 Press ▲ or ▼ to the required device. Press  to select.
- 

- 5 Press ▲ or ▼ to Disconnect. Press  to select.  
The display shows Disconnecting from <Device>.
- 

Wait for acknowledgment.

- A tone sounds.
- The display shows <Device> Disconnected and the **Bluetooth Connected** icon disappears.
- The ✓ disappears beside the connected device.

## Switching Audio Route between Internal Radio Speaker and Bluetooth Device

Follow the procedure to toggle audio routing between internal radio speaker and external Bluetooth device.





Press the programmed **Bluetooth Audio Switch** button.




The display shows one of the following results:




- A tone sounds. The display shows `Route Audio to Radio`.
- A tone sounds. The display shows `Route Audio to Bluetooth`.




## Viewing Device Details

Follow the procedure to view device details on your radio.

- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press  or  to Bluetooth. Press  to select.


- 3 Press  or  to Devices. Press  to select.




- 4 Press  or  to the required device. Press  to select.




- 5 Press  or  to View Details. Press  to select.




## Editing Device Name

Follow the procedure to edit the name of available Bluetooth-enabled devices.


- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Bluetooth. Press  to select.


- 3 Press  or  to Devices. Press  to select.

- 4 Press  or  to the required device. Press  to select.



5 Press ▲ or ▼ to Edit Name. Press  to select.


---

6 Enter a new device name. Press  to select.  
The display shows Device Name Saved.


---

## Deleting Device Name


You can remove a disconnected device from the list of Bluetooth-enabled devices.

1 Press  to access the menu.


---

2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth. Press  to select.


---

3 Press ▲ or ▼ to Devices. Press  to select.

---

4 Press ▲ or ▼ to the required device. Press  to select.


---

5 Press ▲ or ▼ to Delete. Press  to select. The display shows Device Deleted.


---

## Adjusting Bluetooth Mic Gain Values


Allows control of microphone gain value in connected Bluetooth-enabled devices.

1 Press  to access the menu.


---

2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth. Press  to select.


---

3 Press ▲ or ▼ to BT Mic Gain. Press  to select.

---

4 Press ▲ or ▼ to the BT Mic Gain type and the current values. To edit values, press  to select.

---

5 Press ▲ or ▼ to increase or to decrease values. Press  to select.

---

## Permanent Bluetooth Discoverable Mode

The Permanent Bluetooth Discoverable Mode must be enabled by the dealer or system administrator.



### NOTICE:

If enabled, Bluetooth is **not** displayed in the Menu and you cannot use any Bluetooth programmable button features.

Other Bluetooth-enabled devices can locate your radio, but the devices cannot connect to the radio. The Permanent Bluetooth Discoverable Mode enables dedicated devices to use your radio position in the process of Bluetooth-based location.

## Indoor Location











### NOTICE:

Indoor Location feature is applicable for models with the latest software and hardware. Check with your dealer or system administrator for more information.

Indoor Location is used to keep track of the location of radio users. When Indoor Location is activated, the radio is in a limited discoverable mode. Dedicated beacons are used to locate the radio and determine its position.


## Turning Indoor Location On or Off

You can turn on or turn off Indoor Location by performing one of the following actions.

- Access this feature through the menu.
  - a. Press  to access the menu.
  - b. Press  or  to Bluetooth and press  to select.
  - c. Press  or  to Indoor Location and press  to select.
  - d. Press  to turn on Indoor Location.

The display shows Indoor Location On. You hear a positive indicator tone. One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon appears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows Turning On Failed. You hear a negative indicator tone.

- e. Press  to turn off Indoor Location.

The display shows `Indoor Location Off`. You hear a positive indicator tone.

One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon disappears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows `Turning Off Failed`. You hear a negative indicator tone.

- Access this feature by using the programmed button.

- a. Long press the programmed **Indoor Location** button to turn on Indoor Location.

The display shows `Indoor Location On`. You hear a positive indicator tone.

One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon appears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows `Turning On Failed`. If unsuccessful, you hear a negative indicator tone.

- b. Press the programmed **Indoor Location** button to turn off Indoor Location.





The display shows `Indoor Location Off`. You hear a positive indicator tone.


One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon disappears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows `Turning Off Failed`. If unsuccessful, you hear a negative indicator tone.

## Accessing Indoor Location Beacons Information

Follow the procedure to access Indoor Location beacons information.

- 1 Press  to access the menu.
- 
- 2 Press  or  to Bluetooth and press  to select.
-

- 3 Press ▲ or ▼ to Indoor Location and press  to select.

- 4 Press ▲ or ▼ to Beacons and press  to select.

The display shows the beacons information.

## Job Tickets

This feature allows your radio to receive messages from the dispatcher listing out tasks to perform.



### NOTICE:

This feature can be customized through CPS according to user requirements. Check with your dealer or system administrator for more information.

There are two folders that contain different Job Tickets:

#### My Tasks folder

Personalized Job Tickets assigned to your signed in user ID.

#### Shared Tasks folder

Shared Job Tickets assigned to a group of individuals.

You can respond to Job Tickets in order to sort them into Job Ticket Folders. By default, the folders are **All**, **New**, **Started**, and **Completed**.



### NOTICE:

Job Tickets are retained even after the radio is powered down and powered up again.

All Job Tickets are located in the **All** folder. Depending on how your radio is programmed, Job Tickets are sort by their priority level followed by time received. New Job Tickets, Job Tickets with recent changes in state, and Job Tickets with the highest priority are listed first. Upon reaching the maximum number of Job Tickets, the next Job Ticket automatically replaces the last Job Ticket in your radio. Your radio supports a maximum of 100 or 500 Job Tickets, depending on your radio model. Check with your dealer or system administrator for more information. Your radio automatically detects and discards duplicated Job Tickets with the same Job Ticket ID.








Depending on the importance of the Job Tickets, the dispatcher adds a Priority Level to them. There are three priority levels: Priority 1, Priority 2, and Priority 3. Priority 1 has the highest priority and Priority 3 has the lowest priority. There are also Job Tickets with no priority.




Your radio updates accordingly when dispatcher makes the following changes:

- Modify content of Job Tickets.
- Add or edit Priority Level of Job Tickets.
- Move Job Tickets from folder to folder.
- Canceling of Job Tickets.

## Accessing the Job Ticket Folder





Follow the procedure to access the Job Ticket folder.

- 1 Do one of the following:
    - Press the programmed **Job Ticket** button. Proceed to [step 3](#).
    - Press  to access the menu.
- 
- 2 Press  or  to Job Tickets. Press  to select.
- 
- 3 Press  or  to the required folder. Press  to select.
- 

- 4 Press  or  to the required Job Ticket. Press  to select.
- 

## Logging In or Out of the Remote Server

This feature allows you to log in and log out of the remote server by using your user ID.

- 1 Press  to access the menu.
- 
- 2 Press  or  to Log In. Press  to select.  
If you are already logged in, menu displays Log Out.  
The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress.
- 
- 3 Wait for acknowledgment.  
If successful:
    - A positive indicator tone sounds.
    - The display shows a positive mini notice.
 If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
- 

## Sending Job Tickets Using One Job Ticket Template




If your radio is configured with one Job Ticket template, perform the following actions to send the Job Ticket.

- 1 Use the keypad to type the required room number.

Press  to select.

---

- 2 Press  or  to Room Status. Press  to select.
- 

- 3 Press  or  to the required option. Press  to select.
- 

- 4 Press  or  to Send. Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress.

---

- 5 Wait for acknowledgment.

If successful:




- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.


If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
- 

## Sending Job Tickets Using More Than One Job Ticket Template

If your radio is configured with more than one Job Ticket template, perform the following actions to send the Job Tickets.

- 1 Press  or  to the required option. Press  to select.
-

- 2 Press ▲ or ▼ to Send. Press  to select.  
The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress.
- 

- 3 Wait for acknowledgment.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.


If unsuccessful:


- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
- 


## Responding to Job Tickets


Follow the procedure to respond to job tickets on your radio.


- 1 Press  to access the menu.
- 

- 2 Press ▲ or ▼ to Job Tickets. Press  to select.
- 

- 3 Press ▲ or ▼ to the required folder. Press  to select.
- 

- 4 Press ▲ or ▼ to the required job ticket. Press  to select.
- 

- 5 Press  once more to access the sub-menu.  
You can also press the corresponding number key (1–9) to **Quick Reply**.
- 

- 6 Press ▲ or ▼ to the required job ticket. Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress.

---

- 7 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.

- The display shows a positive mini notice.


If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
- 

## Deleting Job Tickets




Follow the procedure to delete job tickets on your radio.

1 Do one of the following:




- Press the programmed **Job Ticket** button.  
Proceed to [step 4](#)
  - Press  to access the menu.
- 

2 Press  or  to Job Tickets. Press  to select.




---

3 Press  or  to the required folder. Press  to select.


---

4 Press  or  to All folder. Press  to select.

---

5 Press  or  to the required Job Ticket. Press  to select.

---

6 Press  again while viewing the Job Ticket.

---

7 Press  or  to Delete. Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress.

---

8 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.


If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
-






## Deleting All Job Tickets

Follow the procedure to delete all job tickets on your radio.




- 1 Do one of the following:
  - Press the programmed **Job Ticket** button. Proceed to [step 3](#).
  - Press  to access the menu.

---
- 2 Press  or  to Job Tickets. Press  to select.




---

- 3 Press  or  to the required folder. Press  to select.




---




- 4 Press  or  to All folder. Press  to select.

---

- 5 Press  or  to Delete All. Press  to select.

---

- 6 Do one of the following:
  - Press  or  to Yes. Press  to select. The display shows a positive mini notice.


- Press  or  to No. Press  to select. The radio returns to the previous screen.
- 




## Multi-Site Controls

These features are applicable when your current radio channel is part of an IP Site Connect or Capacity Plus–Multi-Site configuration.

## Starting Manual Site Search

Follow the procedure to start manual site search when the received signal strength is poor in order to attempt to find a site with better signal.

- 1 Do one of the following:
    - Press the programmed **Manual Site Roam** button. Skip the following steps.
    - Press  to access the menu.


---
  - 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.
-

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

---

4 Press ▲ or ▼ to Site Roaming. Press  to select.

---

5 Press ▲ or ▼ to Active Search. Press  to select.

A tone sounds. The green LED blinks. The display shows Finding Site.

---

If the radio finds a new site:

- A positive indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows Site <Alias> Found.

If the radio fails to find a new site:

- A negative indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows Out of Range.

If a new site is within range, but the radio is unable to connect to it:

- A negative indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows Channel Busy.

## Site Lock On/Off

When toggled on, the radio searches the current site only. When toggled off, the radio searches other sites in addition to the current site.

Press the programmed **Site Lock** button.

If the **Site Lock** function is toggled on:

- You hear a positive indicator tone, indicating the radio has locked to the current site.
- The display shows Site Locked.

If the **Site Lock** function is toggled off:

- You hear a negative indicator tone, indicating the radio is unlocked.
  - The display shows Site Unlocked.
-

## Talkaround

This feature allows you to continue communication when your repeater is not operational, or when your radio is out of range from the repeater but within talking range of other radios.

The talkaround setting is retained even after powering down.




### NOTICE:

This feature is not applicable in Capacity Plus–Single-Site, Capacity Plus–Multi-Site, and Citizens Band channels that are in the same frequency.






## Toggling Between Repeater and Talkaround Modes

Follow the procedure to toggle between Repeater and Talkaround modes on your radio.

- 1 Do one of the following:
    - Press the programmed **Repeater/Talkaround** button. Skip the following steps.
    - Press  to access the menu.
- 

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.
- 

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.
- 

- 4 Press  or  to Talkaround. Press  to select.
    - If enabled,  appears beside Enabled.
    - If disabled,  disappears beside Enabled.

The screen automatically returns to the previous screen.
- 

## Monitor Feature

The monitor feature is used to make sure that a channel is free before transmitting.



### NOTICE:

This feature is not applicable in Capacity Plus–Single-Site and Capacity Plus–Multi-Site.

## Monitoring Channels

Follow the procedure to monitor channels.

- 1 Long press the programmed **Monitor** button.

The **Monitor** icon appears on the display and the LED lights up solid yellow.

If the channel is in use:

- The display shows the **Monitor** icon.
- You hear radio activity or total silence.
- The yellow LED lights up.

If the monitored channel is free, you hear a "white noise".

- 
- 2 Press the **PTT** button to talk. Release the **PTT** button to listen.
- 

## Permanent Monitor

The Permanent Monitor feature is used to continuously monitor a selected channel for activity.

## Turning Permanent Monitor On or Off

Follow the procedure to turn Permanent Monitor on or off on your radio.

Press the programmed **Permanent Monitor** button.

When the radio enters the mode:

- An alert tone sounds.
- The yellow LED lights up.
- The display shows Permanent Monitor On and the **Monitor** icon.

When the radio exits the mode:

- An alert tone sounds.
  - The yellow LED turns off.
  - The display shows Permanent Monitor Off.
-

## Home Channel Reminder

This feature provides a reminder when the radio is not set to the home channel for a period of time.

If this feature is enabled through CPS, when your radio is not set to the home channel for a period of time, the following occurs periodically:

- The Home Channel Reminder tone and announcement sound.
- The first line of the display shows Non.
- The second line shows Home Channel.

You can respond to the reminder by performing one of the following actions:

- Return to the home channel.
- Mute the reminder temporarily using the programmable button.
- Set a new home channel using the programmable button.

## Muting the Home Channel Reminder

When the Home Channel Reminder sounds, you can temporarily mute the reminder.


Press the **Silence Home Channel Reminder** programmable button.

The first line of the display shows HCR and the second line shows Silenced.

---

## Setting New Home Channels

When the Home Channel Reminder occurs, you can set a new home channel.


- 1 Do one of the following:
    - Press the **Reset Home Channel** programmable button to set the current channel as the new Home Channel. Skip the following steps. The first line of the display shows the channel alias and the second line shows New Home Ch.
    - Press  to access the menu.
- 

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.
- 

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.
-

4 Press ▲ or ▼ to Home Channel. Press  to select.

---

5 Press ▲ or ▼ to the desired new home channel alias. Press  to select.

The display shows ✓ beside the selected home channel alias.

---

## Radio Check


This feature allows you to determine if another radio is active in a system without disturbing the radio user. No audible or visual notification is shown on the target radio. Your radio must be programmed to allow you to use this feature.

## Sending Radio Checks

Follow the procedure to send radio checks on your radio.

1 Press the programmed **Radio Check** button.


---

2 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.

---

Wait for acknowledgment.

If you press  when the radio is waiting for acknowledgment, a tone sounds, the radio terminates all retries, and exits Radio Check mode.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.


If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.




The radio returns to the subscriber alias or ID screen.

## Sending Radio Checks by Using the Contacts List




Follow the procedure to send radio checks on your radio by using the Contacts list.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to **Contacts**. Press  to select.

---


- 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.

---

- 4 Press  or  to **Radio Check**. Press  to select.  
The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.

---

- 5 Wait for acknowledgment.

If you press  when the radio is waiting for acknowledgement, a tone sounds, the radio terminates all retries, and exits Radio Check mode.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.


If unsuccessful:


- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

The radio returns to the subscriber alias or ID screen.


## Sending Radio Checks by Using the Manual Dial

Follow the procedure to send radio checks on your radio by using the manual dial.


- 1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to **Contacts**. Press  to select.

---



3 Press ▲ or ▼ to **Manual Dial**. Press  to select.


---

4 Press ▲ or ▼ to **Radio Number**. Press  to select.

---

5 Do one of the following:


- Enter the subscriber alias or ID, and press  to proceed.
  - Edit the previously dialed ID, and press  to proceed.
- 

6 Press ▲ or ▼ to **Radio Check**. Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.

---

7 Wait for acknowledgment.

If you press  when the radio is waiting for acknowledgement, a tone sounds, the radio terminates all retries, and exits Radio Check mode.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

The radio returns to the subscriber alias or ID screen.

---

## Remote Monitor

This feature is used to turn on the microphone of a target radio with a subscriber alias or ID. You can use this feature to remotely monitor any audible activity surrounding the target radio.

Both your radio and the target radio must be programmed to allow you to use this feature.



This feature stops after a programmed duration or when there is any user operation on the target radio.

## Initiating Remote Monitor

Follow the procedure to initiate Remote Monitor on your radio.

1 Press the programmed **Remote Monitor** button.

---

2 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

---

3 Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.

---

4 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.
- The audio from the monitored radio starts playing for a programmed duration, and the display


shows Rem. Monitor. Once the timer expires, an alert tone sounds, and the LED turns off.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
- 

## Initiating Remote Monitor by Using the Contacts List


Follow the procedure to initiate Remote Monitor on your radio by using the Contacts list.

1 Press  to access the menu.

---

2 Press ▲ or ▼ to **Contacts**. Press  to select.

---

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select.

---

4 Press ▲ or ▼ to **Remote Mon..**

---

- 5 Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.

---

- 6 Wait for acknowledgment.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.
- The audio from the monitored radio starts playing for a programmed duration, and the display shows *Rem. Monitor*. Once the timer expires, an alert tone sounds, and the LED turns off.

If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
- 

## Initiating Remote Monitor by Using the Manual Dial




Follow the procedure to initiate Remote Monitor on your radio by using the manual dial.

- 1 Press  to access the menu.




---

  - 2 Press  or  to *Contacts*. Press  to select.



---

  - 3 Press  or  to *Manual Dial*. Press  to select.

---

  - 4 Press  or  to *Radio Number*. Press  to select.

---

  - 5 Do one of the following:
    - Enter the subscriber alias or ID, and press  to proceed.
    - Edit the previously dialed ID, and press  to proceed.
-

6 Press ▲ or ▼ to Remote Mon..

---

7 Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.

---

8 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.
- The audio from the monitored radio starts playing for a programmed duration, and the display shows Rem. Monitor. Once the timer expires, an alert tone sounds, and the LED turns off.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
- 

## Scan Lists

Scan lists are created and assigned to individual channels or groups. Your radio scans for voice activity by cycling through the channel or group sequence specified in the scan list for the current channel or group.

Your radio can support up to 250 scan lists, with a maximum of 16 members in a list.

You can add, delete, or prioritize channels by editing a scan list.

You can attach a new scan list to your radio by using Front Panel Programming.

The **Priority** icon appears on the left of the member alias, if set, to indicate whether the member is on a Priority 1 or Priority 2 channel list. You cannot have multiple Priority 1 or Priority 2 channels in a scan list. There is no **Priority** icon if priority is set to **None**.




### NOTICE:




This feature is not applicable in Capacity Plus.

## Setting Active Scan Lists




Follow the procedure to set an active scan list.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Scan. Press  to select.

---

- 3 Press  or  to Set Active List. Press  to select.

---


- 4 Press  or  to the required list. Press  to select.

---

The list selected is your active scan list.

## Viewing Entries in the Scan List




Follow the procedure to view the entries in the Scan list on your radio.

- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to Scan. Press  to select.

---

- 3 Press  or  to View/Edit List. Press  to select.


---

- 4 Press  or  to view each member on the list.

---

## Viewing Entries in the Scan List by Using the Alias Search




Follow the procedure to view entries in the Scan list on your radio by using the alias search.

- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to Scan. Press  to select.

---





- 3 Press  or  to View/Edit List. Press  to select.



















---

- 4 Enter the first character of the required alias.  
The display shows a blinking cursor.
- 
- 5 Enter the rest of the characters of the required alias.  
The alias search is case-insensitive. If there are two or more entries with the same name, the display shows the entry listed first in the list.  
The first text line shows the characters you entered.  
The following text lines show the shortlisted search results.
- 

## Adding New Entries to the Scan List


Follow the procedure to add new entries to the Scan list on your radio.

- 1 Press  to access the menu.
- 
- 2 Press  or  to Scan. Press  to select.
- 




- 3 Press  or  to View/Edit List. Press  to select.
- 
- 4 Press  or  to Add Member. Press  to select.
- 
- 5 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.
- 
- 6 Press  or  to the required priority level. Press  to select.  
The display shows a positive mini notice and then, Add Another?.
- 
- 7 Do one of the following:
- Press  or  to Yes to add another entry. Press  to select. Repeat [step 5](#) and [step 6](#).
  - Press  or  to No to save the current list. Press  to select.
-

## Deleting Entries from the Scan List




Follow the procedure to delete entries from the Scan list.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Scan. Press  to select.




---

- 3 Press  or  to View/Edit List. Press  to select.




---




- 4 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.

---

- 5 Press  or  to Delete. Press  to select.  
The display shows Delete Entry?.


---

- 6 Do one of the following:
  - Press  or  to Yes to delete the entry. Press  to select.  
The display shows a positive mini notice.

- Press  or  to No to return to the previous screen. Press  to select.


- 7 Repeat [step 4](#) to [step 6](#) to delete other entries.

---




- 8 Long press  to return to the Home screen after deleting all required aliases or IDs.

## Deleting Entries from the Scan List by Using the Alias Search




Follow the procedure to delete entries from the Scan list on your radio by using the alias search.

- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to Scan. Press  to select.

---

- 3 Press  or  to View/Edit List. Press  to select.

- 4 Enter the first character of the required alias.

The display shows a blinking cursor.

- 5 Enter the rest of the characters of the required alias.

The alias search is case-insensitive. If there are two or more entries with the same name, the display shows the entry listed first in the list.




The first text line shows the characters you entered. The following text lines show the shortlisted search results.

- 6 Press  to select.




- 7 Press  or  to Delete. Press  to select.

The display shows Delete Entry?.


- 8 Do one of the following:

- Press  or  to Yes to delete the entry. Press  to select.

The display shows a positive mini notice.

- Press  or  to No to return to the previous screen. Press  to select.

- 9 Repeat [step 4](#) to [step 7](#) to delete other entries.

- 10 Long press  to return to the Home screen after deleting all required aliases or IDs.

## Scan

Your radio cycles through the programmed scan list for the current channel looking for voice activity when you start a scan.



### NOTICE:

This feature is not applicable in Capacity Plus.

There are two ways of initiating scan:

### Main Channel Scan (Manual)

Your radio scans all the channels or groups in your scan list. On entering scan, your radio may, depending on the settings, automatically start on the last scanned active channel or group, or on the channel where scan was initiated.

### Auto Scan (Automatic)

Your radio automatically starts scanning when you select a channel or group that has Auto Scan enabled.



#### NOTICE:

When you configure **Receive Group Message In Scan**, your radio is able to receive group messages from non-home channels. Your radio is able to reply the group messages on home channel but is not able to reply on non-home channels. Check with your dealer or system administrator for more information.

## Turning Scan On or Off

Follow the procedure to turn scan on or off on your radio.



#### NOTICE:

While scanning, the radio only accepts data (for example: text message, location, or PC data) if received on its Selected Channel.

- 1 Press to access the menu.

---

- 2 Press or to Scan. Press to select.

---

### 3 Do one of the following:

- Press or to Turn On. Press to select.
- Press or to Turn Off. Press to select.

If scan is enabled:

- The display shows Scan On and **Scan** icon.
- The yellow LED blinks.

If scan is disabled:

- The display shows Scan Off.
- The **Scan** icon disappears.

## Responding to Transmissions During Scanning

During scanning, your radio stops on a channel or group where activity is detected. The radio stays on that channel for a programmed duration known as hang time. Follow the procedure to respond to transmissions during scanning.

- 1 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the



transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button during hang time.

The green LED lights up.

- 
- 2 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- 

- 3 Release the **PTT** button to listen.

The radio returns to scanning other channels or groups if you do not respond within the hang time.

---

## Deleting Nuisance Channels

If a channel continually generates unwanted calls or noise, (termed a "nuisance" channel), you can temporarily remove the unwanted channel from the scan list. This capability does not apply to the channel designated as the Selected Channel. Follow the procedure to delete nuisance channels on your radio.

- 1 When your radio locks on to an unwanted or nuisance channel, press the programmed **Nuisance Channel Delete** button until you hear a tone.
- 

- 2 Release the programmed **Nuisance Channel Delete** button.

The nuisance channel is deleted.

---

## Restoring Nuisance Channels

Follow the procedure to restore nuisance channels on your radio.

Do one of the following:

- Turn the radio off and then power it on again.
  - Stop and restart a scan using the programmed **Scan** button or menu.
  - Change the channel using the **Channel Up/Down** button.
-

## Contacts Settings

Contacts provides address book capabilities on your radio. Each entry corresponds to an alias or ID that you use to initiate a call. The entries are alphabetically sorted.

Each entry, depending on context, associates with the different call types: Group Call, Private Call, All Call, PC Call, or Dispatch Call.

PC Call and Dispatch Call are data-related. They are only available with the applications. Refer to the data applications documentation for further details.

Additionally, Contacts menu allows you to assign each entry to a programmable number key or more on a keypad microphone. If an entry is assigned to a number key, your radio can perform a quick dial on the entry.

**NOTICE:**

You see a checkmark before each number key that is assigned to an entry. If the checkmark is before Empty, you have not assigned a number key to the entry.

Your radio supports a maximum of 1,000 Contacts list members.

Each entry within Contacts displays the following information:

- Call Type
- Call Alias
- Call ID

**NOTICE:**

You can add, or edit subscriber IDs for the Digital Contacts list. Deleting subscriber IDs can only be performed by your dealer.



If the Privacy feature is enabled on a channel, you can make privacy-enabled Group Calls, Private Calls, and All Calls on that channel. Only target radios with the same Privacy Key, or the same Key Value and Key ID as your radio will be able to decrypt the transmission.


## Making a Call Alias Search

You can also use alias or alphanumeric search to retrieve the required subscriber alias. This feature is only applicable while in Contacts.






### NOTICE:

Press  or  to exit alias search. If you release the **PTT** button while the radio is setting up the call, it exits without any indication and returns to the previous screen. Your radio may be programmed to perform a radio presence check prior to setting up the Private Call. If the target radio is not available, you hear a short tone and see negative mini notice on the display. The radio returns to the menu prior to initiating the radio presence check.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Contacts. Press  to select. The entries are alphabetically sorted.

---

- 3 Key in the first character of the required alias. A blinking cursor appears.

---

- 4 Use the keypad to type the required alias. Press  to move one space to the left. Press . Press the . The first line of the display shows the characters you keyed in. The next lines of the display show the short listed search results. The alias search is case-insensitive. If there are two or more entries with the same name, the radio displays the entry that is listed first in the Contacts list.

---

- 5 Press the **PTT** button to make the call. The LED lights up solid green. The display shows the destination alias.

---

- 6 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.

---

- 7 Release the **PTT** button to listen. When the target radio responds, the LED blinks green, the radio unmutes and the response sounds through the radio speaker.

---

- 8 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT**

button to respond. If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends. The display shows `Call Ended`.



---


## Making All Calls by Using the Alias Search

You can also use alias or alphanumeric search to retrieve the required subscriber alias. This feature is only applicable while in `Contacts`. If you release the **PTT** button while the radio is setting up the call, it exits without any indication and returns to the previous screen. If the target radio is not available, you hear a short tone and see `Party Not Available` on the display; the radio returns to the menu prior to initiating the radio presence check. Follow the procedure to make All Calls on your radio by using the alias search.






### NOTICE:

Press  button or  to exit alias search. If you release the **PTT** button while the radio is setting up the call, it exits without any indication and returns to the previous screen.

- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select. The display shows the entries in alphabetical order.

---

- 3 Enter the first character of the required alias. The display shows a blinking cursor.

---

- 4 Enter the rest of the characters of the required alias. The alias search is case-insensitive. If there are two or more entries with the same name, the display shows the entry listed first in the list. The first text line shows the characters you entered. The following text lines show the shortlisted search results.

---

- 5 Press the **PTT** button to make the call. The green LED lights up. The display shows the destination ID, call type, and **Group Call** icon.

---

6 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

---

7 Release the **PTT** button to listen.

The green LED blinks when the target radio responds.

---

8 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows **Call Ended**.

---



## Making Private Calls by Using the Alias Search


You can also use alias or alphanumeric search to retrieve the required subscriber alias. This feature is only applicable while in **Contacts**. If you release the **PTT** button while the radio is setting up the call, it exits without any indication and returns to the previous screen. Your radio may be

programmed to perform a radio presence check before setting up the Private Call. If the target radio is not available, you hear a short tone and see **Party Not Available** on the display; the radio returns to the menu before initiating the radio presence check. Follow the procedure to make Private Calls on your radio by using the alias search.






### NOTICE:

Press  button or  to exit alias search. If you release the **PTT** button while the radio is setting up the call, it exits without any indication and returns to the previous screen.

- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to **Contacts**. Press  to select. The display shows the entries in alphabetical order.

---

- 3 Enter the first character of the required alias. The display shows a blinking cursor.

---

- 4 Enter the rest of the characters of the required alias.

The alias search is case-insensitive. If there are two or more entries with the same name, the display shows the entry listed first in the list.

The first text line shows the characters you entered. The following text lines show the shortlisted search results.

- 
- 5 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the destination ID, call type, and **Private Call** icon.

- 
- 6 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

- 
- 7 Release the **PTT** button to listen.

The green LED blinks when the target radio responds.

- 
- 8 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows `Call Ended`.

---



## Making Group Calls by Using the Alias Search


You can also use alias or alphanumeric search to retrieve the required subscriber alias. This feature is only applicable while in Contacts.




If you release the **PTT** button while the radio is setting up the call, it exits without any indication and returns to the previous screen. If the target radio is not available, you hear a short tone and see `Party Not Available` on the display; the radio returns to the menu prior to initiating the radio presence check. Follow the procedure to make Group Calls on your radio by using the alias search.



### NOTICE:

Press  button or  to exit alias search. If you release the **PTT** button while the radio is setting up the call, it exits without any indication and returns to the previous screen.

- 1 Press  to access the menu.

---
- 2 Press  or  to **Contacts**. Press  to select.  
The display shows the entries in alphabetical order.

---
- 3 Enter the first character of the required alias.  
The display shows a blinking cursor.

---
- 4 Enter the rest of the characters of the required alias.  
The alias search is case-insensitive. If there are two or more entries with the same name, the display shows the entry listed first in the list.  
  
The first text line shows the characters you entered.  
The following text lines show the shortlisted search results.

---
- 5 Press the **PTT** button to make the call.  
The green LED lights up. The display shows the destination ID, call type, and **Group Call** icon.

---
- 6 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

---
- 7 Release the **PTT** button to listen.  
The green LED blinks when the target radio responds.

---
- 8 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.  
  
The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows **Call Ended**.



---


## Making Phone Calls by Using the Alias Search

You can also use alias or alphanumeric search to retrieve the required subscriber alias. This feature is only applicable while in **Contacts**. If you release the **PTT** button while the radio is setting up the call, it exits without any indication and returns to the previous screen. If the target radio is not




available, you hear a short tone and see **Party Not Available** on the display; the radio returns to the menu prior to initiating the radio presence check. Follow the procedure to make Phone Calls on your radio by using the alias search.

**NOTICE:**

Press  button or  to exit alias search. If you release the **PTT** button while the radio is setting up the call, it exits without any indication and returns to the previous screen.

- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to **Contacts**. Press  to select.  
The display shows the entries in alphabetical order.

---

- 3 Enter the first character of the required alias.  
The display shows a blinking cursor.

---

- 4 Enter the rest of the characters of the required alias.

The alias search is case-insensitive. If there are two or more entries with the same name, the display shows the entry listed first in the list.

The first text line shows the characters you entered. The following text lines show the shortlisted search results.

- 5 Press the **PTT** button to make the call.  
The green LED lights up. The display shows the destination ID, call type, and **Phone Call** icon.

---

- 6 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

---

- 7 Release the **PTT** button to listen.  
The green LED blinks when the target radio responds.

---

- 8 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.




The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows `Call Ended`.




---

## Assigning Entries to Programmable Number Keys




Follow the procedure to assign entries to programmable number keys on your radio.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.

---









- 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.

---

- 4 Press  or  to `Program Key`. Press  to select.

---


- 5 Do one of the following:

- If the desired number key has not been assigned to an entry, press  or  to the desired number key. Press  to select.
  - If the desired number key has been assigned to an entry, the display shows `The Key is Already Assigned` and then, the first text line shows `Overwrite?`. Do one of the following:  
 Press  or  to `Yes`. Press  to select.  
 The radio sounds a positive indicator tone and the display shows `Contact Saved` and a positive mini notice.  
 Press  or  to `No` to return to the previous step.
- 

## Removing Associations Between Entries and Programmable Number Keys

Follow the procedure to remove the associations between entries and programmable number keys on your radio.




- 1 Do one of the following:

- Long press the programmed number key to the required alias or ID. Proceed to [step 4](#).
- Press  to access the menu.

---

2 Press  or  to Contacts. Press  to select.




---

3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.




---

4 Press  or  to Program Key. Press  to select.

---

5 Press  or  to Empty. Press  to select.  
The first text line shows Clear from all keys.

---

6 Press  or  to Yes. Press  to select.



## NOTICE:

When an entry is deleted, the association between the entry and its programmed number key(s) is removed.


A positive indicator tone sounds. The display shows Contact Saved.

The screen automatically returns to the previous menu.

---

## Adding New Contacts




Follow the procedure to add new contacts on your radio.

1 Press  to access the menu.




---

2 Press  or  to Contacts. Press  to select.


---

3 Press  or  to New Contact. Press  to select.


---

4 Press  or  to select contact type Radio Contact or Phone Contact. Press  to select.




---

5 Enter the contact number with the keypad, and press  to proceed.

---




6 Enter the contact name with the keypad, and press  to proceed.

---




7 Press  or  to the required ringer type. Press  to select.

A positive indicator tone sounds. The display shows a positive mini notice.




---

4 Press  or  to the required contact type, either Radio Contact or Phone Contact. Press  to select.


---

5 Press  or  to the required alias. Press  to select.

---

6 Press  or  to Send Message. Press  to select.


---

7 Press  to send the message.




---

## Sending Messages to a Contact




Follow the procedure to send a message to a contact.

1 Press  to access the menu.

---

2 Press  or  to Contacts. Press  to select.

---

3 Press  or  to New Contact. Press  to select.


---

## Call Indicator Settings




This feature allows the radio users to configure call or text message ringing tones.

### Activating or Deactivating Call Ringers for Call Alerts




Follow the procedure to activate or deactivate call ringers for Call Alerts on your radio.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.




---

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.




---

- 4 Press  or  to Tones/Alert. Press  to select.










---

- 5 Press  or  to Call Ringers. Press  to select.

---

- 6 Press  or  to Call Alert. Press  to select.


---

- 7 Do one of the following:
  - Press  or  to the required tone. Press  to select.  
The display shows  and the selected tone.
  - Press  or  to Off. Press  to select.  
If the ringing tones were earlier enabled, the display shows  beside Off.  
  
If the ringing tones were earlier disabled, the display does not show  beside Off.




---

## Activating or Deactivating Call Ringers for Private Calls




Follow the procedure to activate or deactivate call ringers for Private Calls on your radio.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.




---

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.




---


- 4 Press  or  to Tones/Alerts. Press  to select.


---

- 5 Press  or  to Call Ringers. Press  to select.










---

- 6 Press  or  to Private Call. Press  to select.

The display shows  beside On if Private Call ringing tones are enabled.


The display shows  beside Off if Private Call ringing tones are disabled.

- 7 Do one of the following:




- Press  or  to the required tone. Press  to select.  
The display shows  and the selected tone.
- Press  or  to Off. Press  to select.  
If the ringing tones were earlier enabled, the display shows  beside Off.  
  
If the ringing tones were earlier disabled, the display does not show  beside Off.

## Activating or Deactivating Call Ringers for Text Messages




Follow the procedure to activate or deactivate call ringers for text messages on your radio.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.




---

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.




---

- 4 Press  or  to Tones/Alerts. Press  to select.

---

- 5 Press  or  to Call Ringers. Press  to select.










---

- 6 Press  or  to Text Message. Press  to select.

The display shows  and the current tone.


---

- 7 Do one of the following:




- Press  or  to the required tone. Press  to select.  
The display shows  and the selected tone.
  - Press  or  to Off. Press  to select.  
If the ringing tones were earlier enabled, the display shows  beside Off.  
  
If the ringing tones were earlier disabled, the display does not show  beside Off.
-

## Activating or Deactivating Call Ringers for Telemetry Status with Text




Follow the procedure to activate or deactivate call ringers for telemetry status with text on your radio.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.




---

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.





---

- 4 Press  or  to Tones/Alert. Press  to select.

---









- 5 Press  or  to Call Ringers. Press  to select.

---

- 6 Press  or  to Telemetry. Press  to select.  
The current tone is indicated by a .


---

7 Do one of the following:


- Press  or  to the preferred tone. Press  to select.  
The display shows Tone <Number> Selected and a  appears left of the selected tone.
  - Press  or  to Turn Off. Press  to select.  
The display shows Telemetry Ringer Off and a  appears left of Turn Off.
- 

## Assigning Ring Styles


The radio can be programmed to sound one of eleven predefined ringing tones when receiving a Private Call, a Call Alert, or a Text Message from a particular contact. The radio sounds out each ring style as you navigate through the list. Follow the procedure to assign ring styles on your radio.

- 1 Press  to access the menu.


---

2 Press ▲ or ▼ to **Contacts**. Press  to select.  
The entries are alphabetically sorted.


---

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select.


---

4 Press ▲ or ▼ to **View/Edit**. Press  to select.

---


5 Press ▲ or ▼ to **Ringer**. Press  to select.  
A ✓ indicates the current selected tone.

---


6 Press ▲ or ▼ to the required tone. Press  to select.  
The display shows a positive mini notice.

---

## All Tones

1 Press  to access the menu.

---

2 Press ▲ or ▼ to **Utilities** and press  to select.


---

3 Go to **Radio Settings**. Select **Tones/Alerts**.  
Select **All Tones**. Toggle **All Tones** to be enabled or disabled.

---

## Selecting Ring Alert Types

You can program your the radio calls to one predetermined vibrate call. If All Tones status is disabled, the radio displays the All Tone Mute icon. If All Tones status is enabled, the related ring alert type is displayed.

1 Press  to access the menu.

---

2 Press ▲ or ▼ to **Utilities**. Press  to select.

---

3 Go to **Radio Settings**. Select **Tones/Alerts**.

---

4 Select **Ring Alert Type**.

---

5 Choose from one of the following ring alert types:



- Ring
- Vibrate
- Ring & Vibrate
- Silent

- 
- The radio sounds one vibration if it is a momentary ring style.
  - The radio vibrates repetitively if it is a repetitive ring style.
  - When set to Ring & Vibrate, the radio sounds a specific ring tone if there is any incoming radio transaction such as Call Alert, Message, or Job Ticket. It sounds like a good key tone or missed call. If the notification list is not empty, the radio repeats a vibration every 5 minutes.

## Configuring Vibrate Style




### NOTICE:

The programmed **Vibrate Style** button is assigned by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

You can configure the vibrate style by performing one of the following actions.

- Press the programmed **Vibrate Style** button to access the Vibrate Style menu.
  - a. Press ▲ or ▼ to Short, Medium, or Long and press to select.
- Access this feature via the menu.
  - a. Press to access the menu.
  - b. Press ▲ or ▼ to Utilities and press to select.
  - c. Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press to select.
  - d. Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts and press to select.
  - e. Press ▲ or ▼ to Vibrate Style and press to select.

- f. Press ▲ or ▼ to Short, Medium, or Long and press  to select.

## Escalating Alarm Tone Volume

The radio can be programmed to continually alert, when a radio call remains unanswered. This is done by automatically increasing the alarm tone volume over time. This feature is known as Escalart.

## Call Log Features


Your radio keeps track of all recent outgoing, answered, and missed Private Calls. The call log feature is used to view and manage recent calls.


Missed Call Alerts may be included in the call logs, depending on the system configuration on your radio. You can perform the following tasks in each of your call lists:


- Store Alias or ID to Contacts
- Delete Call
- Delete All Calls
- View Details

## Viewing Recent Calls

Follow the procedure to view recent calls on your radio.

- 1 Press  to access the menu.

---
- 2 Press ▲ or ▼ to Call Log. Press  to select.

---
- 3 Press ▲ or ▼ to the preferred list. The options are Missed, Answered, and Outgoing lists.  
  
Press  to select.  
  
The display shows the most recent entry.



---
- 4 Press ▲ or ▼ to view the list.  
  
You can start a call with the alias or ID the display is currently showing by pressing the **PTT** button.

---

## Responding to Missed Calls





Whenever a call is missed, your radio displays a missed call message in the notification list. The display shows Missed Calls.




Do one of the following:




- Press  to view the missed call ID. The missed call log list appears on display.
- Press  to store or delete the entry.




## Storing Aliases or IDs from the Call List


Follow the procedure to store aliases or IDs on your radio from the Call list.

- 1 Press  to access the menu.
- 
- 2 Press  or  to Call Log. Press  to select.

- 3 Press  or  to the required list. Press  to select.


- 4 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.


- 5 Press  or  to Store. Press  to select. The display shows a blinking cursor.

- 6 Enter the rest of the characters of the required alias. Press  to select. You can store an ID without an alias. The display shows a positive mini notice.


## Deleting Calls from the Call List

Follow the procedure to delete calls from the Call list.

- 1 Press  to access the menu.


2 Press ▲ or ▼ to Call Log. Press  to select.

---


3 Press ▲ or ▼ to the required list. Press  to select.

If the list is empty:

- A tone sounds.
  - The display shows List Empty.
- 


4 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select.


---

5 Press ▲ or ▼ to Delete Entry?. Press  to select.

---

6 Do one of the following:

- Press  to select Yes to delete the entry. The display shows Entry Deleted.


- Press ▲ or ▼ to No. Press  to select.

The radio returns to the previous screen.


---

## Viewing Call List Details


Follow the procedure to view call details on your radio.

1 Press  to access the menu.


---

2 Press ▲ or ▼ to Call Log. Press  to select.


---

3 Press ▲ or ▼ to the required list. Press  to select.

---

4 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select.

---

5 Press ▲ or ▼ to View Details. Press  to select.

The display shows the call details.

---

## Call Alert Operation

Call Alert paging enables you to alert a specific radio user to call you back.

This feature is applicable for subscriber aliases or IDs only and is accessible through the menu using Contacts, manual dial, or a programmed **One Touch Access** button.

## Making Call Alerts

Follow the procedure to make Call Alerts on your radio.

- 1 Press the programmed **One Touch Access** button.

The display shows `Call Alert` and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.

---

- 2 Wait for acknowledgment.

If the Call Alert acknowledgment is received, the display shows a positive mini notice.

If the Call Alert acknowledgment is not received, the display shows a negative mini notice.

---

## Responding to Call Alerts

Follow the procedure to respond to Call Alerts on your radio.

When you receive a Call Alert:

- A repetitive tone sounds.
- The yellow LED blinks.
- The display shows the notification list listing a Call Alert with the alias or ID of the calling radio.


Depending on the configuration by your dealer or system administrator, you can respond to a Call Alert by doing one of the following:

- Press the **PTT** button and respond with a Private Call directly to the caller.
  - Press the **PTT** button to continue normal talkgroup communication. The Call Alert is moved to the Missed Call option at the Call Log menu. You can respond to the caller from the Missed Called log.
- 




See [Notification List on page 152](#) and [Call Log Features on page 118](#) for more information.

## Making Call Alerts by Using the Contacts List










Follow the procedure to make Call Alerts on your radio by using the Contacts list.


- 1 Press  to access the menu.

---




- 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.

---

- 3 Do one of the following:
  - Select the subscriber alias or ID directly  
Press  or  to the required alias or ID.  
Press  to select.
  - Use the `Manual Dial` menu  
Press  or  to `Manual Dial`. Press  to select.  
Press  or  to `Radio Contact`. Press  to select.

The display shows `Radio Number:` and a blinking cursor. Enter the subscriber ID you want to page. Press  to select.

---

- 4 Press  or  to `Call Alert`. Press  to select.  
The display shows `Call Alert` and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.

---

  - 5 Wait for acknowledgment.
    - If the Call Alert acknowledgment is received, the display shows a positive mini notice.
    - If the Call Alert acknowledgment is not received, the display shows a negative mini notice.
- 

## Mute Mode

Mute Mode provides an option to the user to silence all audio indicators of the radio.

Once Mute Mode feature is initiated, all audio indicators are muted except higher priority features such as Emergency operations.

When Mute Mode is exited, the radio resumes playing ongoing tones and audio transmissions.



**NOTICE:**

This is a purchasable feature. Check with your dealer or system administrator for more information.

## Turning On Mute Mode

Follow the procedure to turn on Mute Mode.

Do one of the following:

- Access this feature by using the programmed **Mute Mode** button.
- Access this feature by placing the radio in a face-down position momentarily.

Depending on radio model, the Face Down feature can be enabled either through the radio menu or by your system administrator. Check with your dealer or system administrator for more information.



**IMPORTANT:**

User can only enable either Man Down or Face Down at a time. Both features cannot be enabled together.



**NOTICE:**

Face Down feature is applicable to SL7550e/SL7590e/SL7580e only.

The following occurs when Mute mode is enabled:

- Positive Indicator Tone sounds.
- Display shows `Mute Mode On`.
- The red LED light starts blinking and remains blinking until Mute Mode is exited.
- Display shows **Mute Mode** icon on home screen.
- Radio is muted.
- Mute Mode Timer begins counting down the duration that is configured.


## Setting Mute Mode Timer

Mute Mode feature can be enabled for a pre-configured amount of time by setting the Mute Mode Timer. The timer duration is configured in the radio menu and can range between 0.5–6 hours. Mute Mode is exited once the timer expires.




If the timer is left at 0, the radio remains in Mute mode for an indefinite period until the radio is moved to a face-up position or the programmed **Mute Mode** button is pressed.

**NOTICE:**




Face Down feature is applicable to SL7550e/SL7590e/SL7580e only.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.




---

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

---

- 4 Press  or  to Mute Timer. Press  to select.

---

- 5 Press  or  to edit the numeric value of each digit, and press .

---

## Exiting Mute Mode

This feature can be exited automatically once the Mute Mode Timer expires.

Do one of the following to exit Mute mode manually:

- Press the programmed **Mute Mode** button.
- Press the **PTT** button on any entry.
- Place the radio in a face-up position momentarily.

**NOTICE:**

Face Down feature is applicable to SL7550e/SL7590e/SL7580e only.

The following occurs when Mute mode is disabled:

- Negative Indicator Tone sounds.
- Display shows Mute Mode Off.
- The blinking red LED turns off.
- **Mute Mode** icon disappears from home screen.
- Your radio unmutes and speaker state is restored.
- If the timer has not expired, Mute mode timer is stopped.

**NOTICE:**

Mute Mode is also exited if the user transmits voice or switches to an unprogrammed channel.



## Emergency Operation

An Emergency Alarm is used to indicate a critical situation. You are able to initiate an Emergency at any time even when there is activity on the current channel.

Your dealer can set the duration of a button press for the programmed **Emergency** button, except for long press, which is similar with all other buttons:

### Short Press

Duration between 0.05 seconds and 0.75 seconds.

### Long Press

Duration between 1.00 second and 3.75 seconds.

The **Emergency** button is assigned with the Emergency On/Off feature. Check with your dealer for the assigned operation of the **Emergency** button.



#### NOTICE:

If a short press to the **Emergency** button initiates Emergency mode, then a long press to the same enables the radio to exit Emergency mode.

If a long press to the **Emergency** button initiates Emergency mode, then a short press to the same enables the radio to exit Emergency mode.

Your radio supports three Emergency Alarms:

- Emergency Alarm

- Emergency Alarm with Call
- Emergency Alarm with Voice to Follow



#### NOTICE:

Only one of the Emergency Alarms above can be assigned to the programmed **Emergency** button.

In addition, each alarm has the following types:

#### Regular

Radio transmits an alarm signal and shows audio and/or visual indicators.

#### Silent

Radio transmits an alarm signal without any audio or visual indicators. Radio receives calls without any sound through the speaker, until the programmed *hot mic* transmission period is over and/or you press the **PTT** button.

#### Silent with Voice

Radio transmits an alarm signal without any audio or visual indicators, but allow incoming calls to sound through the speaker. If *hot mic* is enabled, the incoming calls sound through the speaker after the programmed *hot mic* transmission period is over. The indicators only appear once you press the **PTT** button.

## Sending Emergency Alarms

This feature allows you to send an Emergency Alarm, a non-voice signal, which triggers an alert indication on a group of radios. Your radio does not display any audio or visual indicators during Emergency mode when it is set to Silent.

Follow the procedure to send Emergency Alarms on your radio.

- 1 Press the programmed **Emergency On** button.

You see the following:

- The display shows Tx Alarms and the destination alias.

The green LED lights up. The **Emergency** icon appears.



### NOTICE:

If programmed, the Emergency Search tone sounds. This tone is muted when the radio transmits or receives voice, and stops when the radio exits Emergency mode. The Emergency Search tone can be programmed through CPS.

- 2 Wait for acknowledgment.

If successful:

- The Emergency tone sounds.
- The red LED blinks.
- The display shows Alarm Sent.

If unsuccessful after all retries have been exhausted:

- A tone sounds.
- The display shows Alarm Failed.

The radio exits the Emergency Alarm mode and returns to the Home screen.

---

## Sending Emergency Alarms with Call

This feature allows you to send an Emergency Alarm with Call to a group of radios. Upon acknowledgement by a radio within the group, the group of radios can communicate over a programmed Emergency channel.

Follow the procedure to send Emergency Alarms with call on your radio.

**1** Press the programmed **Emergency On** button.

You see the following:

- The display shows `Sending Alarm`, which alternates with your radio ID.

The green LED lights up. The **Emergency** icon appears.



**NOTICE:**

If programmed, the Emergency Search tone sounds. This tone is muted when the radio transmits or receives voice, and stops when the radio exits Emergency mode. The Emergency Search tone can be programmed by your dealer or system administrator.

**2** Wait for acknowledgment.

If successful:

- The Emergency tone sounds.
- The red LED blinks.

- The display shows `Alarm Sent`.

**3** Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon.

**4** Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

**5** Release the **PTT** button to listen.

The display shows the caller and group aliases.

**6** If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

**7** To exit the Emergency mode once the call ends, press the **Emergency Off** button.

The radio returns to the Home screen.

## Emergency Alarms with Voice to Follow

This feature allows you to send an Emergency Alarm with Voice to Follow to a group of radios. Your radio microphone is automatically activated, allowing you to communicate with the group of radios without pressing the **PTT** button. This activated microphone state is also known as *hot mic*.

If your radio has Emergency Cycle Mode enabled, repetitions of *hot mic* and receiving period are made for a programmed duration. During Emergency Cycle Mode, received calls sound through the speaker.

If you press the **PTT** button during the programmed receiving period, you hear a prohibit tone, indicating that you should release the **PTT** button. The radio ignores the **PTT** button press and remains in Emergency mode.

If you press the **PTT** button during *hot mic*, and continue to press it after the *hot mic* duration expires, the radio continues to transmit until you release the **PTT** button.

If the Emergency Alarm request fails, the radio does not retry to send the request, and enters the *hot mic* state directly.



### NOTICE:

Some accessories may not support *hot mic*. Check with your dealer or system administrator for more information.

## Sending Emergency Alarms with Voice to Follow

Follow the procedure to send Emergency Alarms with voice to follow on your radio.

- 1 Press the programmed **Emergency On** button.

You see the following:

- The display shows Tx Alarm and the destination alias.

The green LED lights up. The **Emergency** icon appears.

- 
- 2 Once the display shows Alarm Sent, speak clearly into the microphone.

The radio automatically stops transmitting when:

- The cycling duration between *hot mic* and receiving calls expires, if Emergency Cycle Mode is enabled.
- The *hot mic* duration expires, if Emergency Cycle Mode is disabled.

---

## Receiving Emergency Alarms




Follow the procedure to receive Emergency Alarms on your radio.

When you receive an Emergency Alarm:

- A tone sounds.
- The red LED blinks.
- The display shows the **Emergency** icon, and the Emergency caller alias or if there is more than one alarm, all emergency caller aliases are displayed in an Alarm List.

1 Do one of the following:


- If only one alarm, press  to view more details.

- If more than one alarm, press  or  to the required alias, and press  to view more details.


---

2 Press  to view the action options.

---

3 Press  and select Yes to exit the Alarm list.

---

4 Press  to access the menu.



---

5 Select Alarm List to revisit the Alarm list.

---

## Responding to Emergency Alarms

Follow the procedure to respond to Emergency Alarms on your radio.

1 Press  or  to the required alias or ID.

---

2 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT**

button to transmit non-emergency voice to the same group the Emergency Alarm targeted.

The green LED lights up. Your radio remains in the Emergency mode.

---

3 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

---

4 Release the **PTT** button to listen.

When the emergency initiating radio responds:

- The green LED blinks.
  - The display shows the **Group Call** icon and ID, transmitting radio ID, and the Alarm list.
- 

Emergency voice can only be transmitted by the emergency initiating radio. All other radios, including the emergency receiving radio, transmit non-emergency voice.


## Exiting Emergency Mode After Receiving the Emergency Alarm

Do one of the following to exit Emergency mode after receiving Emergency alarm:




- Delete the alarm items.
- Power down the radio.

## Deleting an Alarm Item from the Alarm List


Follow the procedure to delete the alarm items from the Alarm List, to exit Emergency mode.

- 1 Press  to access the menu.



---

- 2 Press  or  to Alarm List. Press  to select.

---

- 3 Press  or  to the required alarm item. Press  to select.

---

- 4 Press  or  to Delete. Press  to select.

---

## Reinitiating Emergency Mode

This feature is only applicable to the radio sending the Emergency Alarm. Follow the procedure to reinitiate Emergency mode on your radio.

Do one of the following:

- Change the channel while the radio is in Emergency mode. The radio exits the Emergency mode, and reinitiates Emergency, if Emergency Alarm is enabled on the new channel.
- Press the programmed **Emergency On** button during an Emergency initiation or transmission state. The radio exits this state, and reinitiates Emergency.

---

## Exiting Emergency Mode After Sending the Emergency Alarm

This feature is only applicable to the radio sending the Emergency Alarm.

Your radio exits Emergency mode when:

- An acknowledgment is received (for Emergency Alarm only).

- All retries to send the alarm have been exhausted.



### NOTICE:

If your radio is powered off, it exits the Emergency mode. The radio does not reinitiate the Emergency mode automatically when it is turned on again.

Follow the procedure to exit Emergency mode on your radio.

Do one of the following:

- Press the programmed **Emergency Off** button.
- Change the channel to a new channel that has no emergency system configured.  
The display shows `No Emergency`.

---

## Man Down



### NOTICE:

Man Down feature is applicable to only SL7550e/SL7590e/SL7580e .

This feature prompts an emergency to be raised if there is a change in the motion of the radio, such as the tilt of the radio, motion and/or the lack of motion for a predefined time.

Following a change in the motion of the radio for a programmed duration, the radio pre-warns the user with an audio indicator indicating that a change in motion is detected.

If there is still no acknowledgment by the user before the predefined reminder timer expires, the radio initiates an Emergency Alarm or an Emergency Call. You can program the reminder timer by using CPS.

## Turning the Man Down Feature On or Off



### NOTICE:











The programmed **Man Down** button and Man Down settings are configured using CPS. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.



If you disable the Man Down feature, the programmed alert tone sounds repeatedly until the Man Down feature is enabled. A device failure tone sounds when the Man Down feature fails while powering up. The device failure tone continues until the radio resumes normal operation.



If you enable Man Down to maximum sensitivity and set Vibrate Style to high, the radio automatically restricts Vibrate Style to medium. This function prevents high

Vibrate Style from initiating the Man Down emergency feature.

You can enable or disable this feature by performing one of the following actions.

- Press the programmed **Man Down** button to toggle the feature on or off.
- Access this feature using the menu.
  - a. Press  to access the menu.
  - b. Press  or  to Utilities. Press  to select.
  - c. Press  or  to Radio Settings. Press  to select.
  - d. Press  or  to Man Down. Press  to select.

You can also use  or  to change the selected option.

- e. Press  to enable or disable Man Down. If enabled,  appears beside Enabled.



If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

## Text Messaging

Your radio is able to receive data, for example a text message, from another radio or a text message application.

There are two types of text messages, Digital Mobile Radio (DMR) Short Text Message and text message. The maximum length of a DMR Short Text Message is 23 characters. The maximum length of a text message is 280 characters, including the subject line. The subject line only appears when you receive messages from e-mail applications.







### NOTICE:

The maximum character length is only applicable for models with the latest software and hardware. For radio models with older software and hardware, the maximum length of a text message is 140 characters. Check with your dealer or system administrator for more information.




## Writing Text Messages

Follow the procedure to write text message on your radio.

- 1 Do one of the following:
  - Press the programmed **Text Message** button. Proceed to [step 3](#).
  - Press  to access the menu.


---
- 2 Press  or  to Messages. Press  to select.



---


- 3 Press  or  to Compose. Press  to select. A blinking cursor appears.


---


- 4 Use the keypad to type your message.
 






Press  to move one space to the left.

Press  or  to move one space to the right.

Press  to delete any unwanted characters.

Long press  to change text entry method.

---
- 5 Press  once message is composed. Do one of the following:







- Press  to send the message.
  - Press . Press  or  to choose among editing, deleting, or saving the message. Press  to select.
- 

## Sending Text Messages

Follow the procedure to send text message on your radio.

It is assumed that you have a newly written text message or a saved text message.

Select the message recipient. Do one of the following:

- Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.
- Press  or  to Manual Dial. Press  to select. The first line of the display shows Radio Number#. The second line of the display shows a

blinking cursor. Key in the subscriber alias or ID.

Press .

The display shows transitional mini notice, confirming your message is being sent.

If successful:

- A tone sounds.
- The display shows positive mini notice.

If unsuccessful:

- A low tone sounds.
- The display shows negative mini notice.
- The message is moved to the Sent Items folder.
- The message is marked with a Send Failed icon.




### NOTICE:




For a newly written text message, the radio returns you to the Resend option screen.

---




## Sending Quick Text Messages

Follow the procedure to send predefined Quick Text messages on your radio to a predefined alias.




- 1 Do one of the following:
  - Press the programmed **Text Message** button. Proceed to [step 7](#).
  - Press  to access the menu.

---
- 2 Press  or  to **Messages**. Press  to select.


---

- 3 Press  or  to **Quick Text**. Press  to select.

---








- 4 Press  or  to the required Quick Text message. Press  to select.  
If required, use the keypad to edit the message.

---

- 5 Press  once the message is composed.

---

- 6 Do the following to select the recipient and send the message.

- a Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.
  - b Press  or  to **Manual Dial**. Press  to select.  
  
The first line of the display shows **Radio Number:** and the second line shows a blinking cursor.
  - c Key in the subscriber alias or ID and press .  
  
The display shows a transitional mini notice, confirming that your message is being sent.
- 

### 7 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
-

## Saved Text Messages

You can save a text message to send it at a later time.

If a **PTT** button press or a mode change causes the radio to exit the text message writing/editing screen while you are in the process of writing or editing a text message, your current text message is automatically saved to the Drafts folder.


The most recent saved text message is always added to the top of the Drafts list.



The Drafts folder stores a maximum of 10 last saved messages. When the folder is full, the next saved text message automatically replaces the oldest text message in the folder.

## Viewing Saved Text Messages




Follow the procedure to view saved text message on your radio.

- 1 Do one of the following:
  - Press the programmed **Text Message** button. Proceed to [step 3](#).

- Press  to access the menu.


- 
- 2 Press  or  to Messages. Press  to select.




- 
- 3 Press  or  to Drafts. Press  to select.

- 
- 4 Press  or  to the required message. Press  to select.
- 


## Editing Saved Text Messages


Follow the procedure to edit saved text message on your radio.

- 1 Press  while viewing the message.

- 
- 2 Press  or  to Edit. Press  to select.  
A blinking cursor appears.

- 
- 3 Use the keypad to type your message.

Press  to move one space to the left.








Press  or  to move one space to the right.

Press  to delete any unwanted characters.

Long press  to change text entry method.

4 Press  once message is composed.


Do one of the following:




- Press  or  to **Send**. Press  to send the message.
- Press . Press  or  to choose between saving or deleting the message. Press  to select.

## Deleting Saved Text Messages from the Drafts Folder




Follow the procedure to delete saved text message from drafts on your radio.


1 Do one of the following:




- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to [step 3](#).
- Press  to access the menu.

2 Press  or  to **Messages**. Press  to select.

3 Press  or  to **Drafts**. Press  to select.

4 Press  or  to the required message. Press  to select.


5 Press  again while viewing the message.

6 Press  or  to **Delete**. Press  to delete the text message.

## Resending Text Messages

Follow the procedure to resend text messages on your radio.

When you are at the **Resend** option screen:

Press  to resend the same message to the same subscriber or group alias or ID.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.











If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.
- The radio returns to the **Resend** option screen.

## Forwarding Text Messages

Follow the procedure to forward text messages on your radio.

When you are at the **Resend** option screen:

- 1 Press  or  to **Forward**, and press  to send the same message to another subscriber or group alias or ID.
- 
- 2 Do the following to select the message recipient.
    - a Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.
    - b Press  or  to **Manual Dial**. Press  to select.  
The first line of the display shows **Radio Number:** and the second line shows a blinking cursor.
    - c Key in the subscriber alias or ID and press  .  
The displays shows **Text Message:<Subscriber/Group Alias or ID>**, confirming that your message is being sent.
-

### 3 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

## Editing Text Messages

Select **Edit** to edit the message.



### NOTICE:

If a subject line is present (for messages received from an e-mail application), you cannot edit it.

- 1 Press **▲** or **▼** to **Edit**. Press **☰** to select.  
The display shows a blinking cursor.

- 2 Use the keypad to edit your message.

- Press **◀** to move one space to the left.
- Press **▶** or **☰#** to move one space to the right.
- Press **\*◀** to delete any unwanted characters.
- Long press **☰#** to change text entry method.








- 3 Press **☰** once message is composed.




- 4 Do one of the following:

- Press **▲** or **▼** to **Send** and press **☰** to send the message.
- Press **▲** or **▼** to **Save** and press **☰** to save the message to the Drafts folder.
- Press **☰** to edit the message.
- Press **☰** to choose between deleting the message or saving it to the Drafts folder.

## Viewing Sent Text Messages

Follow the procedure to view sent text messages on your radio.

- 1 Do one of the following:
    - Press the programmed **Text Message** button. Proceed to [step 3](#).
    - Press  to access the menu.
- 
- 2 Press  or  to **Messages**. Press  to select.
- 
- 3 Press  or  to **Sent Items**. Press  to select.  
If the Sent Items folder is empty:
    - The display shows **List Empty**.
    - A low tone sounds, if the Keypad Tone is turned on.
- 





- 4 Press  or  to the required message. Press  to select.

The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.

## Sending Sent Text Messages

Follow the procedure to send a sent text message on your radio.

When you are viewing a Sent message:

- 1 Press  while viewing the message.
- 
- 2 Press  or  to **Resend**. Press  to select.  
The display shows a transitional mini notice, confirming your message is being sent.
- 
- 3 Wait for acknowledgment.  
If successful:
    - A positive indicator tone sounds.



- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.
- The radio proceeds to the **Resend** option screen. See [Resending Text Messages on page 139](#) for more information.

## Responding to Text Messages

Follow the procedure to respond to text messages on your radio.

When you receive a text message:

- The display shows the Notification list with the alias or ID of the sender.
- The display shows the **Message** icon.



### NOTICE:

The radio exits the Text Message alert screen and sets up a Private or Group Call to the sender of the message if the **PTT** button is pressed.

- 1 Do one of the following:

- Press **▲** or **▼** to **Read**. Press to select. The display shows the text message. The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.
- Press **▲** or **▼** to **Read Later**. Press to select. The radio returns to the screen you were on prior to receiving the text message.
- Press **▲** or **▼** to **Delete**. Press to select.

- 2 Press to return to the Inbox.


## Viewing Text Messages

Follow the procedure to view text messages on your radio.

- 1 Press to access the menu.
- 2 Press **▲** or **▼** to **Messages**. Press to select.
- 3 Press **▲** or **▼** to **Inbox**. Press to select.

If the Inbox is empty:

- The display shows `List Empty`.
- A tone sounds, if the Keypad Tone is turned on.




- 
- 4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press  to select.


The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.

---

## Viewing Telemetry Status Text Messages

Follow the procedure to view a telemetry status text message from the inbox.


- 
- 1 Press  to access the menu.
- 
- 2 Press ▲ or ▼ to Messages. Press  to select.
- 
- 3 Press ▲ or ▼ to Inbox. Press  to select.
- 

- 4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press  to select.

You cannot reply to a Telemetry Status text message.



The display shows `Telemetry: <Status Text Message>`.

---

- 5 Long press  to return to the Home screen.
- 

## Deleting Text Messages from the Inbox


Follow the procedure to delete text messages from the Inbox on your radio.

- 1 Do one of the following:
- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to [step 3](#).
  - Press  to access the menu.
- 
- 2 Press ▲ or ▼ to Messages. Press  to select.
-

3 Press ▲ or ▼ to Inbox. Press  to select.

If the Inbox is empty:

- The display shows List Empty.
  - A tone sounds.
- 

4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press  to select.

The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.


---

5 Press  to access the sub-menu.

---

6 Press ▲ or ▼ to Delete. Press  to select.

---

7 Press ▲ or ▼ to Yes. Press  to select.


The display shows a positive mini notice. The screen returns to the Inbox.

---

## Deleting All Text Messages from the Inbox


Follow the procedure to delete all text messages from the Inbox on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to [step 3](#).
  - Press  to access the menu.
- 

2 Press ▲ or ▼ to Messages. Press  to select.

---


3 Press ▲ or ▼ to Inbox. Press  to select.

If the Inbox is empty:

- The display shows List Empty.
  - A tone sounds.
- 

4 Press ▲ or ▼ to Delete All. Press  to select.

---

- 5 Press ▲ or ▼ to Yes. Press  to select.

The display shows a positive mini notice.

---

## Privacy

This feature helps to prevent eavesdropping by unauthorized users on a channel by the use of a software-based scrambling solution. The signaling and user identification portions of a transmission are not scrambled.

Your radio must have privacy enabled on the channel to send a privacy-enabled transmission, although this is not a necessary requirement for receiving a transmission. While on a privacy-enabled channel, the radio is still able to receive clear or unscrambled transmissions.

Some radio models may not offer Privacy feature, or may have a different configuration. Check with your dealer or system administrator for more information.

Your radio supports two types of privacy, but only one can be assigned to your radio. They are:

- Basic Privacy
- Enhanced Privacy

To unscramble a privacy-enabled call or data transmission, your radio must be programmed to have the same Privacy Key for Basic Privacy, or the same Key Value and Key ID for Enhanced Privacy as the transmitting radio.

If your radio receives a scrambled call that is of a different Privacy Key, or different Key Value and Key ID, you either hear a garbled transmission for Basic Privacy or nothing at all for Enhanced Privacy.

On a privacy-enabled channel, your radio is able to receive clear or unscrambled calls, depending on how your radio is programmed. In addition, your radio may play a warning tone or not, depending on how it is programmed.


If the radio has a privacy type assigned, the Home Screen shows the **Secure** or **Insecure** icon, except when the radio is sending or receiving an Emergency call or alarm.

The green LED lights up when the radio is transmitting, and blinks rapidly when the radio is receiving an ongoing privacy-enabled transmission.




## Turning Privacy On or Off

Follow the procedure to turn privacy on or off on your radio.

- 1 Do one of the following:

- Press the programmed **Privacy** button. Skip the steps below.
- Press  to access the menu.




---

2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

---









3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

---

4 Press  or  to Privacy. Press  to select.

---


5 Do one of the following:

- Press  or  to On. Press  to select. The display shows  beside On.
  - Press  or  to Off. Press  to select. The display shows  beside Off.
- 

## Security

This feature allows you to enable or disable any radio in the system.

For example, you may want to disable a stolen radio to prevent unauthorized users from using it, and enable the radio when it is recovered.

You will not receive an acknowledgment if you press  during Radio Enable or Radio Disable operation.



### NOTICE:

Check with your dealer or system administrator for more information.



## Disabling Radios

Follow the procedure to disable your radio.

---

1 Press the programmed **Radio Disable** button.

---

2 Press  or  to the required alias or ID.

---

3 Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED blinks.

---

4 Wait for acknowledgment.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
- 

## Disabling Radios by Using the Contacts List




Follow the procedure to disable your radio by using the Contacts list.

1 Press  to access the menu.

---

2 Press  or  to **Contacts**. Press  to select.

---

3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.

---

4 Press  or  to **Radio Disable**.

---

5 Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED blinks.

---

6 Wait for acknowledgment.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
-

## Disabling Radios by Using the Manual Dial




Follow the procedure to disable your radio by using the manual dial.

- 1 Press  to access the menu.


---

- 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.



---

- 3 Press  or  to `Manual Dial`. Press  to select.


---

- 4 Enter the subscriber ID, and press  to proceed.

---

- 5 Press  or  to `Radio Disable`.

---

- 6 Press  to select.  
The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED blinks.

- 7 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:



- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

## Enabling Radios


Follow the procedure to enable your radio.

- 1 Press the programmed **Radio Enable** button.

---

- 2 Press  or  to the required alias or ID.

---

- 3 Press  to select.  
The display shows `Radio Enable` and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.

4 Wait for acknowledgment.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
- 

## Enabling Radios by Using the Contacts List




Follow the procedure to enable your radio by using the Contacts list.

1 Press  to access the menu.

---

2 Press  or  to **Contacts**. Press  to select.

---

3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.

---

4 Press  or  to **Radio Enable**.

---

5 Press  to select.

The green LED blinks. The display shows **Radio Enable** and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.

---

6 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.


If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
  - The display shows a negative mini notice.
-






## Enabling Radios by Using the Manual Dial




Follow the procedure to enable your radio by using the manual dial.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.


---

- 3 Press  or  to `Manual Dial`. Press  to select.



---

- 4 Press  or  to `Private Call`. Press  to select.  
The first text line shows `Radio Number:.`

---

- 5 Enter the subscriber ID, and press  to proceed.

---

- 6 Press  or  to `Radio Enable`.

---

- 7 Press  to select.

The green LED blinks. The display shows `Radio Enable` and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.

- 8 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

## Lone Worker

This feature prompts an emergency to be raised if there is no user activity, such as any radio button press or channel selection, for a predefined time.

Following no user activity for a programmed duration, the radio pre-warns you using an audio indicator once the inactivity timer expires.

If there is still no acknowledgment by you before the predefined reminder timer expires, the radio initiates an Emergency Alarm.

Only one of the following Emergency Alarms is assigned to this feature:

- Emergency Alarm
- Emergency Alarm with Call
- Emergency Alarm with Voice to Follow

The radio remains in the emergency state, allowing voice messages to proceed until action is taken. See [Emergency Operation on page 389](#) for more information on ways to exit Emergency.



### NOTICE:



Check with your dealer or system administrator for more information.

## Password Lock Features

This feature allows you to restrict access to the radio by asking for a password when the device is turned on.

### Accessing Radios by Using Passwords

Follow the procedure to access your radio by using a password.

- 1 Enter the current four-digit password.
    - Press ▲ or ▼ to edit the numeric value of each digit, and press  to enter and move to the next digit.
- 
- 2 Press  to enter the password.
 

If successful, the radio powers up.  
If unsuccessful:

    - After the first and second attempt, the display shows `Wrong Password`. Repeat [step 1](#).
    - After the third attempt, the display shows `Wrong Password` and then, `Radio Locked`. A tone

sounds. The yellow LED double blinks. Your radio enters into locked state for 15 minutes.



**NOTICE:**

In locked state, your radio responds to inputs from the **On/Off/Volume Control Knob** and programmed **Backlight** button only.

---

## Unlocking Radios in Locked State

Your radio is unable to receive calls in locked state. Follow the procedure to unlock your radio in locked state.

Do one of the following:

- If the radio is powered on, wait for 15 minutes and then repeat the steps in [Accessing Radios by Using Passwords on page 150](#) to access the radio.
- If the radio is powered off, power up the radio. Your radio restarts the 15-minute timer for locked state. A tone sounds. The yellow LED double blinks. The display shows `Radio Locked`.

Wait for 15 minutes and then repeat the steps in [Accessing Radios by Using Passwords on page 150](#) to access the radio.

## Changing Passwords

Follow the procedure to change passwords on your radio.

- 1 Press to access the menu.

---

- 2 Press or to Utilities. Press to select.

---

- 3 Press or to Radio Settings. Press to select.

---

- 4 Press or to Passwd Lock. Press to select.

---

- 5 Enter the current four-digit password, and press to proceed.

If the password is incorrect, the display shows `Wrong Password` and automatically returns to the previous menu.

---

6 Press **▲** or **▼** to `Change PWD`. Press **Ⓜ** to select.

---

7 Enter a new four-digit password, and press **Ⓜ** to proceed.

---

8 Re-enter the new four-digit password, and press **Ⓜ** to proceed.

If successful, the display shows `Password Changed`. If unsuccessful, the display shows `Passwords Do Not Match`.

The screen automatically returns to the previous menu.

---

## Notification List

Your radio has a Notification list that collects all your unread events on the channel, such as unread text

messages, telemetry messages, missed calls, and call alerts.

The display shows the **Notification** icon when the Notification list has one or more events.


The list supports a maximum of 40 unread events. When the list is full, the next event automatically replaces the oldest event. After the events are read, they are removed from the Notification list.

For text messages, missed calls, and call alert events, the maximum number of notifications are 30 text messages and 10 missed calls or call alerts. This maximum number depends on individual feature (job tickets or text messages or missed calls or call alerts) list capability.




## Accessing Notification List

Follow the procedure to access the Notification list on your radio.





- 1 Do one of the following:
    - Press the programmed **Notification** button. Skip the steps below.
    - Press **Ⓜ** to access the menu.
-

- 2 Press  to access the menu.

---

  - 3 Press  or  to Notification. Press  to select.

---

  - 4 Press  or  to the required event. Press  to select.
- Long press  to return to the Home screen.
- 

## Over-the-Air Programming

Your dealer can remotely update your radio through Over-the-Air Programming (OTAP) without any physical connection. Additionally, some settings can also be configured by using OTAP.

When your radio undergoes OTAP, the green LED blinks.

When your radio receives high volume data:

- The display shows the **High Volume Data** icon.
- The channel becomes busy.
- A negative tone sounds if you press the **PTT** button.

When OTAP completes, depending on the configuration:

- A tone sounds. The display shows **Updating Restarting**. Your radio restarts by powering off and on again.
- You can select **Restart Now** or **Postpone**. When you select **Postpone**, your radio returns to the previous screen. The display shows the **OTAP Delay Timer** icon until the automatic restart occurs.

When your radio powers up after automatic restart:

- If successful, the display shows **Sw Update Completed**.
- If unsuccessful, the display shows **Sw Update Failed**.

See [Checking Software Update Information on page 168](#) for the updated software version.

## Wi-Fi Operation

This feature allows you to set up and connect to a Wi-Fi network. Wi-Fi supports updates for radio firmware,

codeplug, and resources such as language packs and voice announcement.



**NOTICE:**

This feature is applicable to SL7550e/SL7590e/SL7580e only.

Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.

Your radio supports WEP/WPA/WPA2-Personal and WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi networks.

**WEP/WPA/WPA2-Personal Wi-Fi network**

Uses pre-shared key (password) based authentication.

Pre-shared key can be entered by using the menu or CPS/RM.

**WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi network**

Uses certificate-based authentication.

Your radio must be pre-configured with a certificate.



**NOTICE:**








Check with your dealer or system administrator to connect to WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi network.



## Turning Wi-Fi On or Off

The programmed **Wi-Fi On or Off** button is assigned by default. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

Voice Announcements for the programmed **Wi-Fi On or Off** button can be customized through CPS according to user requirements. Check with your dealer or system administrator for more information.


You can turn on or turn off Wi-Fi by performing one of the following actions.

- Press the programmed **Wi-Fi On or Off** button. Voice Announcement sounds Turning On Wi-Fi or Turning Off Wi-Fi.
- Access this feature using the menu.
  - a. Press  to access the menu.
  - b. Press  or  to WiFi and press  to select.
  - c. Press  or  to WiFi On and press  to select.

Press  to turn on Wi-Fi. The display shows  beside **Enabled**.

Press  to turn off Wi-Fi. The  disappears from beside **Enabled**.

If Wi-Fi is enabled and a low capacity battery is used, an alert screen is displayed upon power-up with the following notice.

- Low Capacity Battery!
- Tx power restricted to 2 W and Wi-Fi disabled.
- Use a compatible battery to lift restriction.
- Press  to continue.

Lift the restriction to enable 3 W operation and Wi-Fi by performing the following action.

Power off the radio and change to a compatible battery such as Lithium-Ion 1800 mAh Battery Pack (HKNN4013\_), Lithium-Ion 2200 mAh Battery Pack (PMNN4459\_) or Lithium-Ion 2300 mAh Battery Pack (PMNN4468\_).

If Wi-Fi is disabled and a low capacity battery is used, the transmit power is restricted to 2 W.

## Connecting to a Network Access Point


When you turn on Wi-Fi, the radio scans and connects to a network access point.






### NOTICE:

You can also connect to a network access point using the menu.




The WPA-Enterprise Wi-Fi network access points are pre-configured. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to **WiFi** and press  to select.

---

- 3 Press  or  to **Networks** and press  to select.

---

- 4 Press  or  to a network access point and press  to select.

**NOTICE:**

For WPA-Enterprise Wi-Fi, if a network access point is not preconfigured, the **Connect** option is not available.

---

5 Press **▲** or **▼** to **Connect** and press **Ⓜ** to select.

---

6 For WPA-Personal Wi-Fi, enter the password and press **Ⓜ**.

---

7 For WPA-Enterprise Wi-Fi, password is configured by using RM.

If the preconfigured password is correct, your radio automatically connects to the selected network access point.

If the preconfigured password is incorrect, the display shows **Authentication Failure**, and automatically returns to the previous menu.

---

If the connection is successful, the radio displays a notice and the network access point is saved into the profile list.

If the connection is unsuccessful, the radio displays shows the failure notice screen momentarily and automatically returns to the previous menu.

## Checking Wi-Fi Connection Status

Follow the procedure to check the Wi-Fi Connection status.

Press the programmed **Wi-Fi Status Query** button for the connection status by using Voice Announcement. Voice Announcement sounds **Wi-Fi is Off**, **Wi-Fi is On but No Connection**, or **Wi-Fi is On with Connection**.


- The display shows **WiFi Off** when the Wi-Fi is turned off.
- The display shows **WiFi On, Connected** when the radio is connected to a network.
- The display shows **WiFi On, Disconnected** when the Wi-Fi is turned on but the radio is not connected to any network.

Voice Announcements for the Wi-Fi status query results can be customized through CPS according to user requirements. Check with your dealer or system administrator for more information.



**NOTICE:**




The programmed **Wi-Fi Status Query** button is assigned by default. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

Press ▲ or ▼ to Refresh and press  to select.

The radio refreshes and displays the latest network list.

## Refreshing the Network List

Follow the procedure to refresh the network list.

- Perform the following actions to refresh the network list through the menu.
  - a. Press  to access the menu.
  - b. Press ▲ or ▼ to WiFi and press  to select.
  - c. Press ▲ or ▼ to Networks and press  to select.

When you enter the Networks menu, the radio automatically refreshes the network list.


- If you are already in the Networks menu, perform the following action to refresh the network list.

## Adding a Network


**NOTICE:**

This task is not applicable to WPA-Enterprise Wi-Fi networks.


If a preferred network is not in the available network list, perform the following actions to add a network.

- 1 Press  to access the menu.


---

- 2 Press ▲ or ▼ to WiFi and press  to select.

---

- 3 Press ▲ or ▼ to Networks and press  to select.

---

- 4 Press ▲ or ▼ to Add Network and press  to select.

---

- 5 Enter the Service Set Identifier (SSID) and press




- 
- 6 Press ▲ or ▼ to Open and press  to select.

- 
- 7 Enter the password and press  .


The radio displays a positive mini notice to indicate that the network is successfully saved.


## Viewing Details of Network Access Points


You can view details of network access points.

- 1 Press  to access the menu.

- 
- 2 Press ▲ or ▼ to WiFi and press  to select.

- 
- 3 Press ▲ or ▼ to Networks and press  to select.

- 4 Press ▲ or ▼ to a network access point and press  to select.

- 
- 5 Press ▲ or ▼ to View Details and press  to select.



### NOTICE:

WPA-Personal Wi-Fi and WPA-Enterprise Wi-Fi display different details of Network Access Points.

#### WPA-Personal Wi-Fi

For a connected network access point, your radio displays Service Set Identifier (SSID), Security Mode, Media Access Control (MAC) address, and Internet Protocol (IP) address.

For a non-connected network access point, your radio displays SSID and Security Mode.

#### WPA-Enterprise Wi-Fi

For a connected network access point, your radio displays SSID, Security Mode, Identity, Extended Authentication Protocol (EAP) Method, Phase 2 Authentication, Cert Name, MAC address, IP address, Gateway, DNS1, and DNS2.

For a non-connected network access point, your radio displays SSID, Security Mode, Identity, EAP Method, Phase 2 Authentication, and Cert Name.

---


## Removing Network Access Points






### NOTICE:

This task is not applicable to Enterprise Wi-Fi networks.




Perform the following actions to remove network access points from the profile list.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to WiFi and press  to select.




---

- 3 Press  or  to Networks and press  to select.




---

- 4 Press  or  to the selected network access point and press  to select.

---

- 5 Press  or  to Remove and press  to select.

---

- 6 Press  or  to Yes and press  to select.  
The radio displays a positive mini notice to indicate that the selected network access point is successfully removed.




---

## Utilities

This chapter explains the operations of the utility functions available in your radio.

### Locking or Unlocking the Keypad

Follow the procedure to lock or unlock the keypad of your radio.

- 1 Do one of the following:
  - Press  followed by . Skip the following steps.
  - Press  to access the menu.


---

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

---

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

---

4 Press ▲ or ▼ to Keypad Lock. Press  to select.


- If the keypad is locked, the display shows Keypad Locked.
- If the keypad is unlocked, the display shows Keypad Unlocked.

The radio returns to the Home screen.

---

## Turning Keypad Tones On or Off

Follow the procedure to turn keypad tones on or off on your radio.

1 Press  to access the menu.


---

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

---

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

---



4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts. Press  to select.

---

5 Press ▲ or ▼ to Keypad Tones. Press  to select.

---

6 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to On. Press  to select. The display shows ✓ beside On.
  - Press ▲ or ▼ to Off. Press  to select. The display shows ✓ beside Off.
-

## Setting the Power Level



### NOTICE:


This feature is applicable to SL7550e/SL7590e/SL7580e only with a frequency band width of 403MHz–470MHz or 470.000005MHz–527MHz. Select the value of high transmit power in CPS. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

You can customize your radio power setting to high or low for each Connect Plus zone.




**High** enables communication with tower sites in Connect Plus mode located at a considerable distance from you.

**Low** enables communication with tower sites in Connect Plus mode in closer proximity.

Follow the procedure described next to access this feature via the radio menu.

- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to **Utilities** and press  to select.




---


- 3 Press  or  to **Radio Settings** and press  to select.

---

- 4 Press  or  to **Power** and press  to select.

---

- 5 Press  or  to the required setting and press  to select.

✓ appears beside selected setting. At any time, long press  to return to the Home screen.

Screen returns to the previous menu.

---

## Turning Option Board On or Off


Option board capabilities within each channel can be assigned to programmable buttons. Follow the procedure to turn option board on or off on your radio.

Press the programmed **Option Board** button.




---

## Turning Voice Operating Transmission On or Off




Follow the procedure to turn VOX on or off on your radio.

- 1 Do one of the following:
  - Press the programmed **VOX** button. Skip the steps below.
  - Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.





---





- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

---

- 4 Press  or  to VOX. Press  to select.


---

- 5 Do one of the following:
  - Press  or  to On. Press  to select. The display shows  beside On.




- Press  or  to Off. Press  to select. The display shows  beside Off.
- 

## Turning Radio Tones/Alerts On or Off




You can enable and disable all radio tones and alerts, if needed, except for incoming Emergency alert tone . Follow the procedure to turn tones and alerts on or off on your radio.

- 1 Do one of the following:
    - Press the programmed **Tones/Alerts** button. Skip the following steps.
    - Press  to access the menu.

---

  - 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

---


  - 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.
-

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts. Press  to select.

---

5 Press ▲ or ▼ to All Tones. Press  to select.


---

6 Press  to enable or disable all tones and alerts. The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
  - If disabled, ✓ disappears beside Enabled.
- 

## Setting Tones/Alerts Volume Offset Levels

This feature adjusts the volume of the tones or alerts, allowing it to be higher or lower than the voice volume. Follow the procedure to set the tones and alerts volume offset levels on your radio.

1 Press  to access the menu.

---

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.


---

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

---

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts. Press  to select.

---



5 Press ▲ or ▼ to Vol. Offset. Press  to select.

---

6 Press ▲ or ▼ to the required volume offset level. A feedback tone sounds with each corresponding volume offset level.


---

7 Do one of the following:




- Press  to select. The required volume offset level is saved.
  - Press  to exit. The changes are discarded.
-

## Turning Talk Permit Tone On or Off




Follow the procedure to turn Talk Permit Tone on or off on your radio.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.




---

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.



---

- 4 Press  or  to Tones/Alerts. Press  to select.

---

- 5 Press  or  to Talk Permit. Press  to select.


---

- 6 Press  to enable or disable the Talk Permit Tone. The display shows one of the following results:
  - If enabled,  appears beside Enabled.




- If disabled,  disappears beside Enabled.

## Setting Text Message Alert Tones




You can customize the text message alert tone for each entry in the Contacts list. Follow the procedure to set the text message alert tones on your radio.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Contacts. Press  to select.




---

- 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.

---

- 4 Press  or  to Message Alert. Press  to select.

---

- 5 Do one of the following:
  - Press  or  to Momentary. Press  to select.



The display shows ✓ beside Momentary.

- Press ▲ or ▼ to Repetitive. Press Ⓞ to select.

The display shows ✓ beside Repetitive.

You can also use ▲ or ▼ to change the selected option.

## Displaying Wallpaper

Your radio displays the Wallpaper background on home screen. You can select from five default wallpapers.

- 1 Press Ⓞ to access the menu.
- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press Ⓞ to select.
- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press Ⓞ to select.
- 4 Press ▲ or ▼ to Display. Press Ⓞ to select.
- 5 Press ▲ or ▼ to Wallpaper. Press Ⓞ to select.

## Screen Saver Mode

The screen saver feature allows the radio to save radio battery time.

A Screen Saver Pre Duration is used to track the radio activities before entering screen saver mode.

The radio starts Screen Saver Pre Duration upon power up and enters into screen saver mod. When the Screen Saver Pre Duration timer expires, the radio exits screen saver mode and responds to related transaction normally upon any user input and over-the-air transaction.

The radio restarts Screen Saver Pre Duration upon any user input and over-the-air transaction. After being in Screen Saver mode for 5 seconds, the radio enters keypad lock state automatically. When any audio or Bluetooth accessory is connected, battery saver mode is enabled, the radio enters screen saver mode.

If there is any user input or over-the-air transaction, the radio exits screen saver mode and responds to the user interaction. The Screen Saver Pre Duration is restarted and the radio goes back to screen saver mode when it expires.


## Audio Accessory

The audio accessory has two modes: Normal and Battery Saver mode.




When an audio accessory is plugged in and the setting is in Battery Saver Mode, the radio restarts the timer and goes into screen saver mode. In this scenario, when there is any user input (including user input on radio and accessory attachment/detachment) or when receiving emergency alarm/call, the radio exits screen saver mode and responds to user event as normal. The Screen Saver timer restarts and the radio goes back to screen saver mode when the time allocated expires.

## Enabling or Disabling Auto Keypad Lock




You can enable or disable the auto keypad lock of your radio to avoid inadvertent key entry.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.





---

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

---

- 4 Press  or  to Auto Keypad Lock. Press  to select.


---

- 5 Do one of the following:
  - Press  to enable Auto Keypad Lock. The display shows  beside Enabled.
  - Press  to disable Auto Keypad Lock.  disappears beside Enable.




---

## Setting Languages

Follow the procedure to set the languages on your radio.

- 1 Press  to access the menu.

---

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.


---

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.


---

4 Press ▲ or ▼ to Languages. Press  to select.


---

5 Press ▲ or ▼ to the required language. Press  to select.  
The display shows ✓ beside the selected language.

---

4 Press ▲ or ▼ to LED Indicator. Press  to select.

---


5 Press  to enable or disable the LED indicator.  
The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
- If disabled, ✓ disappears beside Enabled.


---

## Turning LED Indicators On or Off

Follow the procedure to turn the LED indicators on or off on your radio.

1 Press  to access the menu.

---

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

---

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.


---

## Turning Voice Announcement On or Off




This feature enables the radio to audibly indicate the current zone or channel the user has just assigned, or the programmable button the user has just pressed. This is typically useful when the user has difficulty reading the content shown on the display.

This audio indicator can be customized according to customer requirements. Follow the procedure to turn Voice Announcement on or off on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Voice Announcement** button. Skip the following steps.
- Press  to access the menu.




---

2 Press  or  to Utilities. Press  to select.


---



3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

---

4 Press  or  to Voice Announcement. Press  to select.

---

5 Press  to enable or disable Voice Announcement.

- If enabled,  appears beside Enabled.
- If disabled,  disappears beside Enabled.

## Text-to-Speech

The Text-to-Speech feature can only be enabled by your dealer or system administrator. If Text-to-Speech is enabled, the Voice Announcement feature is automatically


disabled. If Voice Announcement is enabled, then the Text-to-Speech feature is automatically disabled.

This audio indicator can be customized per customer requirements. This feature is typically useful when the user is in a difficult condition to read the content shown on the display.

## Setting Text-to-Speech

Follow the procedure to set the Text-to-Speech feature.

---

1 Press  to access the menu.




---

2 Press  or  to Utilities. Press  to select.




---

3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

---

4 Press  or  to Voice Announcement. Press  to select.

---

5 Press  or  to any of the following features. Press  to select.

The available features are as follows:



- All
- Messages
- Job Tickets
- Channel
- Zone
- Program Button

✓ appears beside the selected setting.

- Numbers
- Symbols
- Predictive or Multi-Tap
- Language (If programmed)



#### NOTICE:

Press  at any time to return to the previous screen or long press  to return to the Home Screen. The radio exits the current screen once the inactivity timer expires.

## Text Entry Configuration

Your radio allows you to configure different text.


You can configure the following settings for entering text on your radio:

- Word Predict
- Word Correct
- Sentence Cap
- My Words

Your radio supports the following text entry methods:

## Enabling or Disabling Word Predict


**Word Predict:** Your radio can learn common word sequences that you often enter. It then predicts the next word you may want to use after you enter the first word of a common word sequence into the text editor.

1 Press  to access the menu.


2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

---


4 Press ▲ or ▼ to Text Entry. Press  to select.

---

5 Press ▲ or ▼ to Word Predict. Press  to select.


---

6 Do one of the following:


- Press ▲ or ▼ to Text Entry. Press  to select.
  - Press to enable the Word Predict. If enabled, ✓ appears beside Enabled.
  - Press to disable Microphone Dynamic Distortion Control. If disabled, ✓ disappears beside Enabled.
- 

## Enabling or Disabling Word Correct

Supplies alternative word choices when the word entered into the text editor is not recognized by the in-built dictionary.

1 Press  to access the menu.


---

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.


---

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

---


4 Press ▲ or ▼ to Text Entry. Press  to select.

---

5 Press ▲ or ▼ to Word Correct. Press  to select.


---

6 Do one of the following:




- Press ▲ or ▼ to Word Correct. Press  to select.
  - Press to enable Word Correct. If enabled, ✓ appears beside Enabled.
  - Press to disable Word Correct. If disabled, ✓ disappears beside Enabled.
-

## Enabling or Disabling Sentence Cap




Automatically enables capitalization for the first letter in the first word for every new sentence.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.




---

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.



---



- 4 Press  or  to Text Entry. Press  to select.

---

- 5 Press  or  to Sentence Cap. Press  to select.


---

- 6 Do one of the following:
  - Press  to enable Sentence Cap. The display shows  beside Enabled.




- Press  to disable Sentence Cap. The  disappears from beside Enabled.
- 

## Viewing Custom Words




You can add your own custom words into the in-built dictionary of your radio. Your radio maintains a list to contain these words.

- 1 Press  to access the menu.




---

  - 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.




---


  - 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

---

  - 4 Press  or  to Text Entry. Press  to select.

---

  - 5 Press  or  to My Words. Press  to select.
-






- 6 Press ▲ or ▼ to List of Words. Press  to select.


The display shows the list of custom words.

---

## Editing Custom Words


You can edit custom words saved in your radio.

- 1 Press  to access the menu.
- 
- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.
- 
- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.
- 
- 4 Press ▲ or ▼ to Text Entry. Press  to select.
- 
- 5 Press ▲ or ▼ to My Words. Press  to select.
- 

- 6 Press ▲ or ▼ to List of Words. Press  to select.





Display shows the list of custom words.

---


- 7 Press ▲ or ▼ to the required word. Press  to select.
- 

- 8 Press ▲ or ▼ to Edit. Press  to select.
- 

- 9 Use the keypad to edit your custom word.

- Press  to move one space to the left.
  - Press  key to move one space to the right.
  - Press the  key to delete any unwanted characters.
  - Long press  to change text entry method.
-




10 Press  once your custom word is completed.

The display shows transitional mini notice, confirming your custom word is being saved.

- If the custom word is saved, a tone sounds and the display shows positive mini notice.
- If the custom word is not saved, a low tone sounds and the display show negative mini notice.




## Adding Custom Words




You can add custom words into the in-built radio dictionary.




1 Press  to access the menu.

2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.





4 Press  or  to Text Entry. Press  to select.


5 Press  or  to My Words. Press  to select.

6 Press  or  to Add New Word. Press  to select.

Display shows the list of custom words.

7 Use the keypad to edit your custom word.

- Press  to move one space to the left.
- Press  key to move one space to the right.
- Press the  key to delete any unwanted characters.
- Long press  to change text entry method.

8 Press  once your custom word is completed.


The display shows transitional mini notice, confirming your custom word is being saved.




- If the custom word is saved, a tone sounds and the display show positive mini notice.




- If the custom word is not saved, a low tone sounds and the display show negative mini notice.




## Deleting a Custom Word




Follow the procedure to delete the custom words saved in your radio.




- 1 Press  to access the menu.

---
- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

---
- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

---
- 4 Press  or  to Text Entry. Press  to select.

---
- 5 Press  or  to My Words. Press  to select.





---
- 6 Press  or  to the required word. Press  to select.

---

- 7 Press  or  to Delete. Press  to select.

---


- 8 Choose one of the following.




- At Delete Entry?, press  to select Yes. The display shows Entry Deleted.
- Press  or  to No. Press  to return to the previous screen.




---

## Deleting All Custom Words


Follow the procedure to delete all custom words from the in-built dictionary of your radio.

- 1 Press  to access the menu.


---
- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

---
- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.


---

4 Press ▲ or ▼ to Text Entry. Press  to select.

---



5 Press ▲ or ▼ to My Words. Press  to select.

---

6 Press ▲ or ▼ to Delete All. Press  to select.

---

7 Do one of the following:

- At Delete Entry?, press  to select Yes. The display shows Entry Deleted.
  - Press ▲ or ▼ to No to return to the previous screen. Press  to select.
- 


## Flexible Receive List


Flexible Receive List is a feature that allows you to create and assign members on the receive talkgroup list. Your radio can support a maximum of 16 members in the list. This feature is supported in Capacity Plus.

## Turning Flexible Receive List On or Off

Follow the procedure to turn Flexible Receive List on or off.



1 Do one of the following:

- Press the programmed **Flexible Receive List** button. Skip the following steps.
  - Press  to access the menu.
- 

2 Press ▲ or ▼ to Flexible Rx List. Press  to select.

---


3 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to Turn On. Press  to select. A positive indicator tone sounds. The display shows a positive mini notice.
  - Press ▲ or ▼ to Turn Off. Press  to select. A negative indicator tone sounds. The display shows a negative mini notice.
-




## Turning Digital Microphone AGC On or Off

The Digital Microphone Automatic Gain Control (AGC) controls the microphone gain of the radio automatically while transmitting on a digital system.




This feature suppresses loud audio or boosts soft audio to a preset value in order to provide a consistent level of audio. Follow the procedure to turn Digital Microphone AGC on or off on your radio.

- 1 Press  to access the menu.




---

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.


---

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.



---

- 4 Press  or  to Mic AGC-D. Press  to select.

---

- 5 Press  to enable or disable Digital Microphone AGC.

The display shows one of the following results:

- If enabled,  appears beside Enabled.
- If disabled,  disappears beside Enabled.

## Turning Intelligent Audio On or Off


Your radio automatically adjusts the audio volume to overcome current background noise in the environment, inclusive of both stationary and non-stationary noise sources. This is a receive-only feature and does not affect transmission audio. Follow the procedure to turn Intelligent Audio on or off on your radio.



### NOTICE:

This feature is not applicable during a Bluetooth session.




- 1 Do one of the following:
  - Press the programmed **Intelligent Audio** button. Skip the steps below.

- Press  to access the menu.

---









2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

---

3 Press  or  to Intelligent Audio. Press  to select.

---

4 Do one of the following:


- Press  or  to On. Press  to select. The display shows  beside On.
- Press  or  to Off. Press  to select. The display shows  beside Off.

## Turning Acoustic Feedback Suppressor On or Off




The feature allows you to minimize acoustic feedback in received calls. Follow the procedure to turn Acoustic Feedback Suppressor on or off on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **AF Suppressor** button. Skip the following steps.

- Press  to access the menu.




---

2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

---



3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.



---

4 Press  or  to AF Suppressor. Press  to select.

---


5 Do one of the following:

- Press  to enable Acoustic Feedback Suppressor.
- Press  to disable Acoustic Feedback Suppressor.

If enabled,  appears beside Enabled. If disabled,  disappears beside Enabled.




## Turning Trill Enhancement On or Off

You can enable this feature when you are speaking in a language that contains many words with alveolar trill (rolling "R") pronunciations. Follow the procedure to turn Trill Enhancement on or off on your radio.









- 1 Do one of the following:
  - Press the programmed **Trill Enhancement** button. Skip the steps below.
  - Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.


- 4 Press  or  to Trill Enhance. Press  to select.

- 5 Do one of the following:

- Press  or  to On. Press  to select. The display shows  beside On.
- Press  or  to Off. Press  to select. The display shows  beside Off.

## Setting Audio Ambience


Follow the procedure to set the audio ambience on your radio according to your environment.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

- 4 Press  or  to Audio Ambience. Press  to select.

- 5 Press ▲ or ▼ to the required setting. Press  to select.

The settings are as follows.


- Choose `Default` for the default factory settings.
- Choose `Low` to increase speaker loudness when using in noisy surroundings.
- Choose `Work Group` to reduce acoustic feedback when using with a group of radios that are near to each other.

The display shows ✓ beside the selected setting.

---

## Setting Audio Profiles


Follow the procedure to set audio profiles on your radio.

- 1 Press  to access the menu.
- 

- 2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press  to select.
- 

- 3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press  to select.
- 

- 4 Press ▲ or ▼ to `Audio Profiles`. Press  to select.
- 

- 5 Press ▲ or ▼ to the required setting. Press  to select.

The settings are as follows.

- Choose `Default` to disable the previously selected audio profile and return to the default factory settings.
- Choose `Level 1`, `Level 2`, or `Level 3` for audio profiles intended to compensate for noise-induced hearing loss that is typical for adults over 40 years of age.
- Choose `Treble Boost`, `Mid Boost`, or `Bass Boost` for audio profiles that align with your preference for tinnier, more nasal, or deeper sounds.

The display shows ✓ beside the selected setting.

---


## Viewing RSSI Values

Follow the procedure to view RSSI values on your radio.

When you are at the Home screen:

- 1 Press ▲ three times and immediately press ▼ three times, all in 5 seconds.

The display shows the current RSSI values.

- 
- 2 Long press  to return to the Home screen.
- 

## Received Signal Strength Indicator

This feature allows you to view the Received Signal Strength Indicator (RSSI) values.

The display shows the **RSSI** icon at the top right corner. See [Display Icons](#) for more information on the **RSSI** icon.

## General Radio Information



Your radio contains information on various general parameters.

The general information of your radio is as follows:

- Battery information.
- Radio alias and ID.
- Firmware and Codeplug versions.
- Software update.
- Open-Source Software information
- Site information.
- Received Signal Strength Indicator.



### NOTICE:

Press  to return to the previous screen. Long press  to return to the Home screen. The radio exits the current screen once the inactivity timer expires.


## Checking Radio Alias and ID

Follow the procedure to check the radio alias and ID on your radio.


- 1 Do one of the following:
  - Press the programmed **Radio Alias and ID** button. Skip the following steps. A positive indicator tone sounds.



You can press the programmed **Radio Alias and ID** button to return to the previous screen.

- Press  to access the menu.

---

2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

---

3 Press  or  to Radio Info. Press  to select.

---


4 Press  or  to My ID. Press  to select.

The first text line shows the radio alias. The second text line shows the radio ID.




## Checking Firmware and Codeplug Versions

Follow the procedure to check the firmware and codeplug versions on your radio.

---

1 Press  to access the menu.




---

2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

---

3 Press  or  to Radio Info. Press  to select.

---


4 Press  or  to Versions. Press  to select.

The display shows the current firmware and codeplug versions.

## Checking Software Update Information

This feature shows the date and time of the latest software update carried out through OTAP or Wi-Fi. Follow the procedure to check the software update information on your radio.

---


1 Press  to access the menu.

---

2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

---


3 Press  or  to Radio Info. Press  to select.

- 4 Press ▲ or ▼ to SW Update. Press  to select.  
The display shows the date and time of the latest software update.
- 


Software Update menu is only available after at least one successful OTAP or Wi-Fi session. See [Over-the-Air Programming on page 153](#) for more information.

## Viewing Enterprise Wi-Fi Certificate Details


You can view the details of the selected Enterprise Wi-Fi Certificate.


- 1 Press  to access the menu.

---

  - 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

---

  - 3 Press ▲ or ▼ to Certificate Menu. Press  to select.  
✓ appears beside ready certificates.
- 

- 4 Press ▲ or ▼ to the required certificate. Press  to select.
- 

Your radio displays the full details of the certificate.



**NOTICE:**

For unready certificates, the display shows only Status.

## Authorized Accessories List

Motorola Solutions provides a list of accessories to improve the productivity of your radio.

### Antennas

- 420–445 MHz Stubby Antenna (PMAE4076\_)
- 438–470 MHz Stubby Antenna (PMAE4077\_)
- 403–425 MHz Stubby Antenna (PMAE4078\_)
- 450–490 MHz Stubby Antenna Kit (PMAE4091\_)
- 480–527 MHz Stubby Antenna Kit (PMAE4092\_)
- 806–870 MHz Stubby Antenna (PMAF4017\_)
- 896–941 MHz Stubby Antenna (PMAF4018\_)
- Antenna Mounting Kit, pack of ten screws and plugs (PMLN6040\_)

### Batteries

- Lithium-Ion 1800 mAh Battery Pack (HKNN4013\_)
- Lithium-Ion 1370 mAh Battery Pack (PMNN4425\_)<sup>12</sup>

- BT100x Lithium-Ion 2300 mAh Battery Pack (PMNN4468\_)

### Audio Accessories

- HK200 Wireless Headset (US) (89409\_)
- Operations Critical Wireless Earpiece with 12 inch cable (US) (NNTN8125\_)
- Operations Critical Wireless Earpiece with 9.5 inch cable (US) (NNTN8126\_)
- Operations Critical Wireless Push-To-Talk POD (US) (NNTN8127\_)

### Cables

- Micro USB Programming Cable (PMKN4128\_)

### Carry Devices

- Carry Holder (PMLN5956\_)
- Nylon Wrist Strap (PMLN6074\_)
- Soft Leather Accessory Carry Case with 1.5 in. Quick Disconnect Swivel Clip (PMLN7040\_)

<sup>12</sup> Not applicable to the 800/900 band.

## Chargers

- Micro USB Power Supply, 5 V 1 A, US/NA Plug (25009298001)<sup>13</sup>
  - Multi-Unit Charger, US Plug (PMLN5916\_)
  - SL Series Tri-Unit Charger (PMLN6358\_)
  - Micro USB Charger, US Plug (PMPN4009\_)
  - Micro USB Travel Charger/Vehicular Charger Cigarette Lighter Adapter with Coil Cord (PMPN4066\_)<sup>13</sup>
  - Micro USB Power Supply Adaptor, AC/DC Switch Mode, Wall Cube, 5 W, 100 V–240 V, US/Japan Plug (PS000042A11)<sup>13</sup>
  - Micro USB Single-Unit Plug-In Charger (SPN5547\_)
- 1800 mAH Battery Cover (PMLN6001\_)
  - Screen Protector, Clear (single pack contains one unit) (AY000269A01\_)

## Remote Speaker Microphones

- Operational Critical Wireless Remote Speaker Microphone (PMMN4096\_)

## Miscellaneous Accessories

- 1370 mAH Battery Cover (PMLN6000\_)

---

<sup>13</sup> Your radio is compatible with the accessories listed here. Contact your dealer for details.

<sup>14</sup> Your radio is compatible with the accessories listed here. Contact your dealer for details.

# Limited Warranty

## MOTOROLA SOLUTIONS COMMUNICATION PRODUCTS

### I. WHAT THIS WARRANTY COVERS AND FOR HOW LONG:

Motorola Solutions, Inc. ("Motorola Solutions") warrants the Motorola Solutions manufactured Communication Products listed below ("Product") against defects in material and workmanship under normal use and service for a period of time from the date of purchase as scheduled below:

Portable Radios	Two (2) Years
Product Accessories (Excluding Batteries and Chargers)	One (1) Year

Motorola Solutions, at its option, will at no charge either repair the Product (with new or reconditioned parts), replace it (with a new or reconditioned Product), or refund the purchase price of the Product during the warranty

period provided it is returned in accordance with the terms of this warranty. Replaced parts or boards are warranted for the balance of the original applicable warranty period. All replaced parts of Product shall become the property of Motorola Solutions.

This express limited warranty is extended by Motorola Solutions to the original end user purchaser only and is not assignable or transferable to any other party. This is the complete warranty for the Product manufactured by Motorola Solutions. Motorola Solutions assumes no obligations or liability for additions or modifications to this warranty unless made in writing and signed by an officer of Motorola Solutions.

Unless made in a separate agreement between Motorola Solutions and the original end user purchaser, Motorola Solutions does not warrant the installation, maintenance or service of the Product.

Motorola Solutions cannot be responsible in any way for any ancillary equipment not furnished by Motorola Solutions which is attached to or used in connection with the Product, or for operation of the Product with any ancillary equipment, and all such equipment is expressly excluded from this warranty. Because each system which may use the Product is unique, Motorola Solutions

disclaims liability for range, coverage, or operation of the system as a whole under this warranty.

## II. GENERAL PROVISIONS

This warranty sets forth the full extent of Motorola Solutions responsibilities regarding the Product. Repair, replacement or refund of the purchase price, at Motorola Solutions option, is the exclusive remedy. THIS WARRANTY IS GIVEN IN LIEU OF ALL OTHER EXPRESS WARRANTIES. IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED TO THE DURATION OF THIS LIMITED WARRANTY. IN NO EVENT SHALL MOTOROLA SOLUTIONS BE LIABLE FOR DAMAGES IN EXCESS OF THE PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT, FOR ANY LOSS OF USE, LOSS OF TIME, INCONVENIENCE, COMMERCIAL LOSS, LOST PROFITS OR SAVINGS OR OTHER INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE SUCH PRODUCT, TO THE FULL EXTENT SUCH MAY BE DISCLAIMED BY LAW.

## III. STATE LAW RIGHTS:

SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR LIMITATION ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS, SO THE ABOVE LIMITATION OR EXCLUSIONS MAY NOT APPLY.

This warranty gives specific legal rights, and there may be other rights which may vary from state to state.

## IV. HOW TO GET WARRANTY SERVICE

You must provide proof of purchase (bearing the date of purchase and Product item serial number) in order to receive warranty service and, also, deliver or send the Product item, transportation and insurance prepaid, to an authorized warranty service location. Warranty service will be provided by Motorola Solutions through one of its authorized warranty service locations. If you first contact the company which sold you the Product (for example, dealer or communication service provider), it can facilitate your obtaining warranty service. You can also call Motorola Solutions at 1-800-927-2744.

## V. WHAT THIS WARRANTY DOES NOT COVER

- 1 Defects or damage resulting from use of the Product in other than its normal and customary manner.
- 2 Defects or damage from misuse, accident, water, or neglect.
- 3 Defects or damage from improper testing, operation, maintenance, installation, alteration, modification, or adjustment.
- 4 Breakage or damage to antennas unless caused directly by defects in material workmanship.
- 5 A Product subjected to unauthorized Product modifications, disassembles or repairs (including, without limitation, the addition to the Product of non-Motorola Solutions supplied equipment) which adversely affect performance of the Product or interfere with Motorola Solutions normal warranty inspection and testing of the Product to verify any warranty claim.
- 6 Product which has had the serial number removed or made illegible.
- 7 Rechargeable batteries if:
  - any of the seals on the battery enclosure of cells are broken or show evidence of tampering.
  - the damage or defect is caused by charging or using the battery in equipment or service other than the Product for which it is specified.
- 8 Freight costs to the repair depot.
- 9 A Product which, due to illegal or unauthorized alteration of the software/firmware in the Product, does not function in accordance with Motorola Solutions published specifications or the FCC certification labeling in effect for the Product at the time the Product was initially distributed from Motorola Solutions.
- 10 Scratches or other cosmetic damage to Product surfaces that does not affect the operation of the Product.
- 11 Normal and customary wear and tear.

## VI. PATENT AND SOFTWARE PROVISIONS

Motorola Solutions will defend, at its own expense, any suit brought against the end user purchaser to the extent that it is based on a claim that the Product or parts infringe a United States patent, and Motorola Solutions will pay those

costs and damages finally awarded against the end user purchaser in any such suit which are attributable to any such claim, but such defense and payments are conditioned on the following:

- 1 Motorola Solutions will be notified promptly in writing by such purchaser of any notice of such claim,
- 2 Motorola Solutions will have sole control of the defense of such suit and all negotiations for its settlement or compromise, and
- 3 Should the Product or parts become, or in Motorola Solutions opinion be likely to become, the subject of a claim of infringement of a United States patent, that such purchaser will permit Motorola Solutions, at its option and expense, either to procure for such purchaser the right to continue using the Product or parts or to replace or modify the same so that it becomes non-infringing or to grant such purchaser a credit for the Product or parts as depreciated and accept its return. The depreciation will be an equal amount per year over the lifetime of the Product or parts as established by Motorola Solutions.

Motorola Solutions will have no liability with respect to any claim of patent infringement which is based upon the combination of the Product or parts furnished hereunder with software, apparatus or devices not furnished by

Motorola Solutions, nor will Motorola Solutions have any liability for the use of ancillary equipment or software not furnished by Motorola Solutions which is attached to or used in connection with the Product. The foregoing states the entire liability of Motorola Solutions with respect to infringement of patents by the Product or any parts thereof.

Laws in the United States and other countries preserve for Motorola Solutions certain exclusive rights for copyrighted Motorola Solutions software such as the exclusive rights to reproduce in copies and distribute copies of such Motorola Solutions software. Motorola Solutions software may be used in only the Product in which the software was originally embodied and such software in such Product may not be replaced, copied, distributed, modified in any way, or used to produce any derivative thereof. No other use including, without limitation, alteration, modification, reproduction, distribution, or reverse engineering of such Motorola Solutions software or exercise of rights in such Motorola Solutions software is permitted. No license is granted by implication, estoppel or otherwise under Motorola Solutions patent rights or copyrights.

## VII. GOVERNING LAW

This Warranty is governed by the laws of the State of Illinois, U.S.A.



## Déclaration de conformité

Cette déclaration est applicable à votre radio uniquement si elle porte l'étiquette du logo de la FCC ci-dessous.

### Déclaration de conformité

Règlement CFR 47 partie 2 section 2.1077(a) de la FCC



Partie responsable

Nom : Motorola Solutions, Inc.

Adresse : 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196-1078, U.S.A.

Numéro de téléphone : 1 800 927-2744.

Déclare par les présentes que le produit :

Nom de modèle : **SL7550/ SL7580/SL7590/SL7550e/ SL7580e/SL7590e**

sont conformes aux réglementations suivantes :

Partie 15, sous-partie B, section 15.107(a), 15.107(d) et section 15.109(a) des règlements de la FCC

**Appareil numérique de Classe B**

En tant que périphérique d'ordinateur personnel, cet appareil est conforme aux stipulations de la partie 15 des règlements de la FCC. Cet appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. Son utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes :

- 1 Cet appareil ne doit pas causer d'interférence nuisible.
- 2 Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

**AVIS:**

Cet équipement a fait l'objet de tests et a été déclaré conforme aux limites établies pour un appareil numérique de classe B, conformément à la section 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont fixées afin d'offrir une protection suffisante contre des interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé ou utilisé conformément aux instructions, il peut provoquer un brouillage nuisible aux communications radio. Cependant, il est impossible de garantir qu'il n'y aura aucune interférence dans une installation particulière.

Si cet appareil cause une interférence nuisible à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant l'appareil, vous êtes encouragé à remédier à la situation en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'appareil dans une autre prise sur un circuit différent de celui du récepteur.
- Consulter un revendeur ou un technicien de radio ou de télévision chevronné pour obtenir de l'aide.

# Table des matières

Déclaration de conformité.....	2
Consignes de sécurité importantes.....	28
Avis aux utilisateurs (FCC et Industrie Canada).....	29
Version logicielle.....	30
Droits d'auteur.....	31
Droits d'auteur du logiciel.....	33
Précautions de manipulation.....	34
Chapitre 1: Introduction.....	35
Chapitre 2: Opérations de base.....	36
Charge de la batterie.....	36
Installation de la batterie.....	36
Installation de l'antenne.....	37
Mise en marche de la radio.....	37
Réglage du volume.....	38
Chapitre 3: Commandes de la radio.....	39
Utilisation du clavier.....	40
Chapitre 4: WAVE.....	43
Réglage du canal actif WAVE.....	43
Afficher l'information de canal WAVE.....	44

Afficher l'information de points d'extrémité WAVE.....	44
Changer la configuration WAVE.....	45
Appels de groupe.....	46
Section I: Opérations Capacity Max.....	47
Touches programmables.....	47
Bouton PTT.....	47
Fonctions attribuables de la radio.....	47
Réglages ou fonctions attribuables.....	50
Accès aux fonctions programmées.....	50
Indicateurs d'état.....	51
Icônes.....	51
Voyant lumineux.....	57
Tonalités.....	59
Tonalités audio.....	59
Tonalités d'avertissement.....	59
Enregistrement.....	59
Sélection des zones et des canaux.....	61
Sélection des zones.....	61
Sélection d'un type d'appel.....	62
Sélectionner un site.....	62
Demande d'itinérance.....	62

Restriction de site.....	63	Appels individuels faits à l'aide de la touche numérique programmable .....	74
ADF de site.....	63	Appels individuels faits à l'aide de la recherche d'alias .....	75
Appels.....	64	Appel individuel fait à l'aide du bouton de composition à une touche.....	76
Appels de groupe.....	65	Appels individuels faits à l'aide de la numérotation manuelle .....	77
Appels de groupe.....	65	Réception d'un appel individuel...	78
Appels de groupe faits à l'aide de la liste de contacts.....	66	Accepter des appels individuels...	78
Appels de groupe faits à l'aide de la touche numérique programmable .....	67	Refus des appels individuels.....	79
Appels de groupe faits à l'aide de la recherche d'alias .....	68	Appels généraux.....	79
Réponse à un appel de groupe...	69	Réception d'un appel général.....	80
Appel de diffusion.....	70	Appel général.....	80
Appels de diffusion.....	70	Appels généraux faits à l'aide de la touche numérique programmable .....	81
Appels de diffusion faits à l'aide de la liste de contacts.....	70	Appels généraux faits à l'aide de la recherche d'alias.....	82
Appels de diffusion faits à l'aide de la touche numérique programmable.....	71	Appels téléphoniques.....	83
Réception d'appels de diffusion...	72		
Appel individuel.....	72		
Exécution d'un appel individuel...	73		

Exécution d'un appel téléphonique.....	83	Activation de l'interruption vocale.....	95
Acheminement d'appels téléphoniques à l'aide de la touche programmable .....	85	Fonctions avancées.....	96
Appels téléphoniques faits à l'aide de la liste de contacts .....	87	Bluetooth.....	96
Appels téléphoniques faits à l'aide de la recherche d'alias.....	89	Activer ou désactiver Bluetooth... ..	97
Appels téléphoniques faits à l'aide de la numérotation manuelle.....	90	Connexion aux dispositifs Bluetooth.....	97
Multifréquence à deux tonalités... ..	92	Connexion aux dispositifs Bluetooth en mode Détection.....	98
Réponse à un appel téléphonique en mode appel général.....	92	Déconnexion de dispositifs Bluetooth.....	99
Réponse à un appel téléphonique en mode appel de groupe.....	93	Changer l'acheminement du signal audio entre le haut-parleur interne de la radio et le dispositif Bluetooth.....	100
Réponse à un appel téléphonique en mode Appel individuel.....	94	Affichage de renseignements détaillés sur les appareils.....	100
Priorité d'appel.....	94	Modifier le nom du dispositif.....	100
Interruption vocale.....	95	Supprimer le nom d'un dispositif	101
		Réglage des valeurs de gain du micro Bluetooth.....	101
		Mode Détection Bluetooth permanente.....	102

Localisation interne.....	102	Lancer une recherche de site manuelle.....	111
Activation ou désactivation de la fonction Positionnement à l'intérieur.....	103	Verrouillage de site activé/désactivé.....	112
Accès aux données sur l'emplacement des balises de positionnement à l'intérieur.....	104	Accès à la liste de sites voisins..	112
Tickets de tâche.....	105	Rappel du canal d'accueil.....	112
Accès au dossier Tickets de tâche.....	106	Mettre en sourdine le rappel du canal d'accueil.....	113
Connexion ou déconnexion du serveur distant.....	106	Réglage de nouveaux canaux d'accueil.....	113
Envoi de tickets de tâche en utilisant un modèle de ticket de tâche.....	107	Files d'attente d'appels.....	114
Envoi de tickets de tâche en utilisant plus d'un modèle de ticket de tâche.....	108	Appel prioritaire.....	114
Répondre à des tickets de tâche .....	108	Balayage de groupe d'appels.....	115
Suppression de tickets de tâche	109	Activer ou désactiver le balayage de groupe.....	116
Supprimer tous les tickets de tâche.....	110	Liste de groupe de réception.....	116
Réglages multisite.....	111	Surv. prioritaire.....	117
		Modifier l'ordre de priorité d'un groupe d'appels.....	118
		Affiliation de groupes multiples.....	119
		Ajout d'affiliation de groupe.....	119
		Suppression de l'affiliation de groupe.....	120

TalkBack (réponse).....	121	Activation ou désactivation des sonneries d'appel des avertissements d'appel.....	130
Écoute à distance.....	121	Fonctions du Journal des appels.....	131
Lancer la fonction Écoute ambiance.....	122	Affichage des derniers appels....	131
Activation de l'Écoute ambiance à l'aide de la liste de contacts ...	122	Stockage des alias ou des ID de la liste d'appels .....	132
Activation de l'écoute à distance à l'aide de la numérotation manuelle.....	123	Suppression des appels de la liste d'appel .....	132
Réglages des contacts.....	124	Afficher les détails de la liste d'appel .....	133
Association d'une entrée à une touche numérique programmable .....	125	Fonction Avertissement d'appel.....	133
Dissociation d'une entrée et de la touche numérique programmable .....	126	Réponse à un avertissement d'appel.....	134
Ajout d'un nouveau contact.....	127	Exécution d'une alerte d'appel...	135
Réglages de l'indicateur d'appel.....	128	Avis d'appels faits à l'aide de la liste de contacts.....	135
Activation ou désactivation des sonneries d'appel des appels privés .....	128	Mode Muet.....	136
Activation ou désactivation des sonneries d'appel des messages textes .....	129	Activation du mode muet.....	137
		Réglage de la minuterie du mode muet.....	137
		Quitter le mode muet.....	138
		Fonctionnement d'urgence.....	139

Envoi des alarmes d'urgence.....	140	Suppression de tous les messages d'état.....	152
Envoi d'une alarme d'urgence avec un appel.....	141	Messagerie texte.....	153
Envoi d'une alarme d'urgence suivie d'un appel vocal.....	143	Envoi de messages texte rapides .....	153
Réception d'une alarme d'urgence.....	144	Renvoi des messages texte.....	155
Réponse à une alarme d'urgence .....	145	Transfère des messages texte ..	155
Répondre à des alarmes d'urgence par un appel.....	146	Modification de messages texte.	156
Message d'état.....	147	Réponse à des messages texte	157
Envoi de messages d'état.....	147	Affichage des messages texte...	157
Envoi de message d'état à l'aide de la touche programmable.....	148	Suppression des messages texte de la boîte de réception.....	158
Envoi d'un message d'état en utilisant la liste de contacts.....	149	Suppression de tous les messages texte de la boîte de réception .....	159
Envoi de message d'état à l'aide de la numérotation manuelle.....	149	Cryptage.....	159
Affichage des messages d'état..	150	Activer ou désactiver le cryptage .....	160
Réponse à des messages d'état	151	Interrompre/Raviver.....	161
Suppression d'un message d'état.....	152	Interrompre une radio.....	162
		Interruption d'une radio à l'aide de la liste de contacts.....	162



Désactiver une radio à l'aide de la numérotation manuelle.....	163	Vérification de l'état de la connexion Wi-Fi.....	173
Relance d'une radio.....	164	Actualisation de la liste de réseaux.....	174
Relance d'une radio à l'aide de la liste de contacts.....	164	Ajout d'un réseau.....	174
Rallumer une radio à l'aide de la numérotation manuelle.....	165	Affichage des détails de points d'accès réseau.....	175
Désactivation permanente de la radio..	166	Retrait de points d'accès réseau	176
Travailleur solitaire.....	166	Utilitaires.....	177
Fonctions de verrouillage par mot de passe.....	167	Activation ou désactivation des sonneries et alertes de la radio.....	177
Accès aux radios à l'aide des mots de passe.....	167	Activation ou désactivation des voyants DEL.....	178
Déverrouillage de la radio.....	167	Déterminer le type de câble.....	179
Changement de mot de passe...	168	Activation ou désactivation de l'assistance parlée.....	179
Liste de notifications.....	169	Synthèse texte-parole.....	180
Accès à liste de notification.....	169	Réglage de la synthèse texte-parole.....	180
Programmation par onde radio .....	170	Activation ou désactivation de la prédiction du texte.....	181
Fonctionnement Wi-Fi.....	170	Activation ou désactivation du microphone numérique.....	182
Activer ou désactiver la fonction Wi-Fi.....	171		
Connexion à un point d'accès réseau.....	172		

Activation ou désactivation de la fonction Audio intelligent.....	182	Touches programmables.....	190
Activer ou désactiver l'amélioration de la vibration.....	183	Fonctions attribuables de la radio.....	191
Configuration de l'ambiance audio.....	184	Réglages ou fonctions attribuables.....	193
Configuration des profils audio.....	185	Description des indicateurs d'état en mode Connect Plus.....	193
Indicateur d'intensité du signal reçu.....	186	Icônes d'affichage.....	193
Affichage des valeurs RSSI (indicateur d'intensité de réception du signal).....	186	Icônes d'appels.....	196
Renseignements généraux sur la radio	186	Icônes de menu avancé.....	197
Vérification de l'alias et l'ID de la radio.....	187	Icônes de dispositif Bluetooth....	198
Vérification des versions du micrologiciel et de la codeplug...	187	Icônes de messages envoyés....	198
Vérification des informations de mise à jour du logiciel.....	188	Voyant lumineux.....	199
Affichage des détails du certificat Wi-Fi d'entreprise.....	188	Tonalités d'avertissement.....	200
Section II: Fonctionnement Connect Plus.....	190	Tonalités d'alerte.....	200
Autres commandes de la radio en mode Connect Plus.....	190	Sélection des modes Connect Plus et non Connect Plus.....	201
Bouton d'émission (PTT).....	190	Recevoir et faire des appels en mode Connect Plus.....	201
		Sélectionner un site.....	201
		Demande d'itinérance.....	201
		Verrouillage de site activé/désactivé.....	202

Restriction de site.....	202	Appel téléphonique multigroupe entrant.....	209
Sélection d'une zone.....	202	Faire un appel radio.....	209
Utilisation de réseaux multiples.....	203	Faire un appel .....	209
Sélection d'un type d'appel.....	203	Pour passer un appel de groupe.....	210
Réception et réponse à un appel.....	204	Passer un appel individuel.....	210
Recevoir un appel de groupe et y répondre.....	204	Faire un appel général de site.....	211
Recevoir un appel individuel et y répondre.....	205	Appel multigroupe.....	212
Réception d'un appel général....	206	Appel individuel fait à l'aide du bouton de composition à une touche.....	212
Réception d'un appel téléphonique individuel entrant..	207	Passer un appel au moyen de la touche programmable de composition manuelle.....	213
Composition surnuméraire en mémoire tampon lors d'un appel téléphonique individuel entrant.....	207	Passer un appel individuel.....	213
Composition surnuméraire en direct lors d'un appel téléphonique individuel entrant.....	208	Faire un appel téléphonique individuel sortant à l'aide du bouton programmable de numérotation manuelle.....	214
Réception d'un appel de Talkgroup entrant.....	209		

Faire un appel téléphonique individuel sortant au moyen du menu du téléphone.....	215	Recevoir et passer des appels en mode de reprise.....	221
Faire un appel téléphonique individuel sortant à partir des Contacts.....	216	Retour au fonctionnement normal.....	222
Attente d'autorisation de canal lors d'un appel individuel sortant	217	Vérification de la radio.....	222
Composition surnuméraire en mémoire tampon en cours d'appel téléphonique individuel sortant.....	218	Envoyer une vérification radio....	223
Composition surnuméraire en direct en cours d'appel téléphonique individuel sortant..	218	Écoute à distance.....	224
Fonctions avancées en mode Connect Plus...	219	Lancer la fonction Écoute ambiance.....	224
Rappel du canal d'accueil.....	219	Balayage.....	226
Mettre en sourdine le rappel du canal d'accueil.....	220	Démarrer et arrêter le balayage.	226
Définition d'un nouveau canal d'accueil.....	220	Répondre à une transmission pendant un balayage.....	227
Plan de secours automatique.....	220	Balayage configurable par l'utilisateur..	227
Indications de mode de reprise d'appel automatique.....	221	Activer ou désactiver le balayage.....	228
		Modifier la liste de balayage.....	229
		Ajouter ou supprimer un groupe à partir du menu Ajouter membre.....	230
		Comprendre la fonction de balayage....	232
		Réponse de balayage.....	233
		Modifier l'ordre de priorité d'un groupe d'appels.....	233
		Réglages des contacts.....	234

Passer un appel individuel à partir des contacts.....	235	Afficher les détails d'une liste d'appels.....	243
Faire un appel à l'aide de la recherche d'alias.....	236	Fonction Avertissement d'appel.....	244
Ajout d'un nouveau contact.....	237	Réponse à un avertissement d'appel.....	244
Réglages de l'indicateur d'appel.....	238	Envoyer un avertissement d'appel à partir de la liste des contacts.....	245
Activer ou désactiver les sonneries d'appel des avertissements d'appel.....	238	Envoyer un avertissement d'appel au moyen de la touche d'accès direct.....	246
Activer et désactiver les sonneries d'appel des appels individuels.....	238	Mode Muet.....	246
Activer et désactiver les sonneries d'appel des messages texte.....	239	Activation du mode muet.....	246
Sélection d'un type de sonnerie d'avertissement.....	240	Réglage de la minuterie du mode muet.....	247
Configuration du mode vibration	241	Quitter le mode muet.....	248
Augmenter le volume de la tonalité d'alarme.....	242	Fonctionnement d'urgence.....	249
Journal des appels.....	242	Initiation d'un appel d'urgence...	251
Affichage des derniers appels....	242	Lancement d'un appel d'urgence suivi d'un appel vocal.....	251
Supprimer un appel d'une liste d'appels.....	243	Lancement d'une alerte d'urgence.....	252

Recevoir un appel d'urgence entrant.....	252	Modifier et envoyer un message texte enregistré	261
Enregistrement des détails de l'urgence dans la liste des alarmes.....	253	Supprimer un message texte enregistré dans les brouillons.....	262
Supprimer les détails de l'urgence.....	253	Gérer les échecs d'envoi de message texte.....	263
Réponse à un appel d'urgence..	254	Renvoyer un message texte.....	263
Répondre à une alerte d'urgence.....	254	Transférer un message texte.....	263
Ignorer Appel d'annulation d'urgence.....	255	Modifier un message texte.....	264
Quitter le mode d'urgence.....	255	Gestion de messages texte envoyés.....	265
Messagerie texte.....	255	Affichage d'un message texte envoyé.....	265
Créer et envoyer un message texte.....	256	Envoi d'un message texte envoyé.....	266
Envoyer un message texte rapide.....	257	Supprimer tous les messages envoyés du dossier des messages envoyés.....	268
Envoyer un message texte rapide au moyen de la touche d'accès direct.....	259	Recevoir un message texte.....	268
Accès au dossier Brouillons.....	260		
Afficher un message texte enregistré.....	260		

Lire un message texte.....	269	Fonctions de verrouillage par mot de passe.....	280
Gérer les messages texte reçus	269	Accéder à la radio à l'aide d'un mot de passe.....	280
Afficher un message texte à partir de la boîte de réception.....	269	Activer ou désactiver le verrouillage par mot de passe....	281
Répondre à un message texte à partir de la boîte de réception.....	270	Déverrouiller la radio.....	282
Supprimer un message texte de la boîte de réception.....	271	Changer le mot de passe.....	282
Suppression de tous les messages texte de la boîte de réception.....	272	Bluetooth.....	283
Cryptage.....	273	Activer ou désactiver Bluetooth.	284
Faire un appel crypté.....	275	Détecer un dispositif Bluetooth et établir la connexion.....	285
Mode discret.....	275	Détecer un dispositif Bluetooth et établir la connexion (Mode détection).....	286
Passage au mode discret.....	275	Se déconnecter d'un dispositif Bluetooth.....	286
Quitter le mode discret.....	275	Changer l'acheminement du signal audio entre le haut- parleur interne de la radio et le dispositif Bluetooth.....	287
Sécurité.....	276	Affichage de renseignements détaillés sur les appareils.....	287
Désactiver la radio.....	276	Modifier le nom du dispositif.....	287
Activer la radio.....	278		

Supprimer le nom d'un dispositif	288	Ajout d'un réseau.....	296
Gain du micro Bluetooth.....	289	Affichage des détails de points d'accès réseau.....	297
Mode Détection Bluetooth permanente.....	289	Retrait de points d'accès réseau	298
Localisation interne.....	290	Utilitaires.....	299
Activation ou désactivation de la fonction Positionnement à l'intérieur.....	290	Activer ou désactiver les tonalités et les avertissements de la radio.....	299
Accès aux données sur l'emplacement des balises de positionnement à l'intérieur.....	291	Activer ou désactiver les tonalités du clavier.....	300
Liste de notifications.....	292	Régler l'écart de volume des tonalités d'avertissement.....	301
Accéder à la liste de notifications.....	292	Activer ou désactiver la tonalité d'autorisation de parler.....	301
Fonctionnement Wi-Fi.....	292	Régler le niveau de puissance.....	302
Activer ou désactiver la fonction Wi-Fi.....	293	Changer le mode d'affichage.....	303
Connexion à un point d'accès réseau.....	294	Régler la luminosité de l'écran.....	304
Vérification de l'état de la connexion Wi-Fi.....	295	Réglage du minuteur de l'éclairage.....	304
Actualisation de la liste de réseaux.....	296	Verrouiller et déverrouiller le clavier.....	305
		Language.....	306
		Activer ou désactiver le voyant DEL.....	307
		Déterminer le type de câble.....	307
		Annonce vocale.....	308



Configurer la fonction de synthèse vocale.....	308	Accès aux renseignements généraux sur la radio.....	322
Mode Fond d'écran.....	309	Accès aux renseignements sur la batterie.....	322
Mode Écran de veille.....	310	Vérifier l'index de numéro de modèle de la radio.....	323
Accessoire audio.....	310	Vérification fichier de codeplug de carte d'option OTA CRC.....	323
Verrouillage automatique du clavier.....	311	Affichage de l'ID du site (numéro du site).....	324
Contrôle de gain automatique de microphone numérique (Mic. CGA-D)..	311	Vérification de l'info du site.....	324
Audio intelligent.....	312	Vérifier l'ID de la radio.....	325
Activer ou désactiver la fonction de suppression des réactions acoustiques	314	Vérifier les versions du micrologiciel et de la fiche de code.....	325
Configuration de saisie de texte.....	315	Recherche des mises à jour.....	326
Prédiction de texte.....	315	Fichier de micrologiciel....	328
Mot correct.....	316	Firmware en attente –	
Majuscule en début de phrase...	317	Version.....	329
Afficher des mots personnalisés	317	Firmware en attente – %	
Modifier un mot personnalisé.....	318	reçu.....	329
Ajout de mots personnalisés.....	319	Firmware en attente –	
Supprimer un mot personnalisé.	320	Téléchargement.....	330
Supprimer tous les mots personnalisés.....	321		

Fichier de fréquence.....	331	Appels.....	353
Affichage des détails du certificat Wi-Fi d'entreprise.....	334	Appels de groupe.....	354
Section III: Autres systèmes.....	335	Réponse à un appel de groupe..	354
Bouton PTT.....	335	Appels de groupe.....	355
Touches programmables.....	335	Appels de groupe faits à l'aide de la liste de contacts.....	356
Fonctions attribuables de la radio.....	335	Appels de groupe faits à l'aide de la touche numérique programmable .....	357
Réglages ou fonctions attribuables.....	339	Appels privés .....	358
Accès aux fonctions programmées.....	339	Réponse à des appels individuels .....	358
Indicateurs d'état.....	340	Exécution d'un appel individuel .	359
Icônes.....	340	Appels privés faits à l'aide de la liste de contacts .....	360
Voyants DEL.....	347	Appels individuels faits à l'aide de la recherche d'alias .....	361
Tonalités.....	349	Appels individuels faits à l'aide de la numérotation manuelle .....	362
Tonalités audio.....	349	Appels individuels faits à l'aide de la touche numérique programmable .....	364
Tonalités d'avertissement.....	350	Appels généraux.....	365
Sites IP interconnectés.....	350		
Capacity Plus.....	351		
Capacity Plus – site unique.....	351		
Capacity Plus – multisite.....	351		
Sélection des zones et des canaux.....	352		
Sélection des zones.....	352		
Sélection des canaux.....	353		

Réception d'un appel général....	365	Fonctions avancées.....	376
Appel général.....	365	Bluetooth.....	377
Appels généraux faits à l'aide de la touche numérique programmable .....	366	Activer ou désactiver Bluetooth.	377
Appels téléphoniques .....	367	Connexion aux dispositifs Bluetooth.....	378
Exécution d'un appel téléphonique .....	367	Connexion aux dispositifs Bluetooth en mode Détection.....	379
Appels téléphoniques faits à l'aide de la liste de contacts .....	369	Déconnexion de dispositifs Bluetooth.....	380
Appels téléphoniques faits à l'aide de la touche programmable .....	371	Changer l'acheminement du signal audio entre le haut- parleur interne de la radio et le dispositif Bluetooth.....	380
Multifréquence à deux tonalités.	373	Affichage de renseignements détaillés sur les appareils.....	381
Réponse à un appel téléphonique en mode Appel individuel.....	374	Modifier le nom du dispositif.....	381
Réponse à un appel téléphonique en mode appel de groupe.....	374	Supprimer le nom d'un dispositif	382
Réponse à un appel téléphonique en mode appel général.....	375	Réglage des valeurs de gain du micro Bluetooth.....	382
Interruption d'un appel radio .....	376	Mode Détection Bluetooth permanente.....	383
		Localisation interne.....	383

Activation ou désactivation de la fonction Positionnement à l'intérieur.....	383	Lancer une recherche de site manuelle.....	392
Accès aux données sur l'emplacement des balises de positionnement à l'intérieur.....	385	Verrouillage de site activé/désactivé.....	393
Tickets de tâche.....	385	Mode Direct.....	393
Accès au dossier Tickets de tâche.....	387	Basculement entre les modes Répéteur et Direct.....	393
Connexion ou déconnexion du serveur distant.....	387	Fonction d'écoute.....	394
Envoi de tickets de tâche en utilisant un modèle de ticket de tâche.....	388	Écoute de canaux.....	394
Envoi de tickets de tâche en utilisant plus d'un modèle de ticket de tâche.....	388	Écoute permanente.....	395
Répondre à des tickets de tâche.....	389	Activation ou désactivation de l'écoute permanente.....	395
Suppression de tickets de tâche	390	Rappel du canal d'accueil.....	395
Supprimer tous les tickets de tâche.....	391	Mettre en sourdine le rappel du canal d'accueil.....	396
Réglages multisite.....	392	Réglage de nouveaux canaux d'accueil.....	396
		Vérification de la radio .....	397
		Envoi des vérifications radio .....	397
		Envoi des vérifications radio à l'aide de la liste de contacts .....	397

Envoi des vérifications radio à l'aide de la numérotation manuelle .....	398	Suppression des entrées de la liste de balayage à l'aide de la recherche d'alias.....	406
Écoute à distance.....	399	Balayage.....	407
Lancer la fonction Écoute ambiance.....	399	Activer ou désactiver le balayage.....	408
Activation de l'Écoute ambiance à l'aide de la liste de contacts ...	400	Réponse à une transmission pendant un balayage.....	408
Activation de l'écoute à distance à l'aide de la numérotation manuelle .....	401	Suppression des canaux nuisibles.....	409
Listes de balayage.....	402	Restauration des canaux nuisibles.....	409
Réglage des Listes de balayage actives.....	403	Réglages des contacts.....	410
Affichage d'une entrée de la liste de balayage.....	403	Faire un appel à l'aide de la recherche d'alias.....	411
Affichage des entrées de la liste de balayage à l'aide de la recherche d'alias .....	403	Appels généraux faits à l'aide de la recherche d'alias .....	412
Ajout d'entrées à la liste de balayage.....	404	Appels individuels faits à l'aide de la recherche d'alias .....	413
Suppression d'une entrée de la liste de balayage.....	405	Appels de groupe faits à l'aide de la recherche d'alias .....	415
		Appels téléphoniques faits à l'aide de la recherche d'alias .....	416

Association d'une entrée à une touche numérique programmable .....	418	Toutes les tonalités.....	425
Dissociation d'une entrée et de la touche numérique programmable .....	419	Sélection les types de sonnerie d'avertissement.....	426
Ajout d'un nouveau contact.....	419	Configuration du mode vibration	427
Envoi de messages à un contact .....	420	Augmenter le volume de la tonalité d'alarme.....	427
Réglages de l'indicateur d'appel.....	421	Fonctions du Journal des appels.....	427
Activation ou désactivation des sonneries d'appel des avertissements d'appel.....	421	Affichage des derniers appels....	428
Activation ou désactivation des sonneries d'appel des appels privés .....	422	Répondre aux appels manqués.	428
Activation ou désactivation des sonneries d'appel des messages textes .....	423	Stockage des alias ou des ID de la liste d'appels .....	429
Activer ou désactiver les sonneries d'appel des états de télémetrie avec message texte..	424	Suppression des appels de la liste d'appel .....	429
Attribuer des styles de sonneries.....	425	Afficher les détails de la liste d'appel .....	430
		Fonction Avertissement d'appel.....	430
		Exécution d'une alerte d'appel...	431
		Réponse à un avertissement d'appel.....	431
		Avis d'appels faits à l'aide de la liste de contacts.....	432
		Mode Muet.....	433
		Activation du mode muet.....	433

Réglage de la minuterie du mode muet.....	434	Situation de détresse.....	443
Quitter le mode muet.....	434	Activer ou désactiver la fonction Program. radio.....	443
Fonctionnement d'urgence.....	435	Messagerie texte.....	444
Envoi des alarmes d'urgence.....	436	Rédaction de messages texte....	445
Envoi d'une alarme d'urgence avec un appel.....	437	Envoi de messages texte.....	446
Alarmes d'urgence suivies d'un appel vocal.....	439	Envoi de messages texte rapides .....	447
Envoi d'une alarme d'urgence suivie d'un appel vocal .....	439	Messages texte enregistrés.....	448
Réception d'une alarme d'urgence.....	440	Affichage de messages texte enregistrés.....	448
Réponse à une alarme d'urgence.....	441	Modification de messages texte enregistrés.....	449
Sortie du mode d'urgence après réception de l'alarme d'urgence.	441	Suppression de messages texte enregistrés du dossier brouillons .....	449
Supprimez l'alarme de la liste d'alarmes.....	441	Renvoi des messages texte.....	450
Réactivation du mode d'urgence .....	442	Transfère des messages texte ..	450
Quitter le mode d'urgence après l'envoi de l'alarme d'urgence.....	442	Modification de messages texte.	451
		Affichage des messages texte envoyés .....	452
		Envoi de messages texte envoyés .....	453

Réponse à des messages texte	453	Travailleur solitaire.....	463
Affichage des messages texte...	454	Fonctions de verrouillage par mot de	
Afficher des messages texte		passe.....	464
d'état de télémétrie.....	455	Accès aux radios à l'aide des	
Suppression des messages		mots de passe.....	464
texte de la boîte de réception.....	455	Déverrouillage de la radio.....	464
Suppression de tous les		Changement de mot de passe...	465
messages texte de la boîte de		Liste de notifications.....	466
réception .....	456	Accès à liste de notification.....	466
Cryptage .....	457	Programmation par onde radio .....	467
Activer ou désactiver le cryptage		Fonctionnement Wi-Fi.....	467
.....	458	Activer ou désactiver la fonction	
Sécurité .....	459	Wi-Fi.....	468
Désactivation des radios .....	459	Connexion à un point d'accès	
Désactivation des radios à l'aide		réseau.....	469
de la liste de contacts .....	459	Vérification de l'état de la	
Désactivation des radios à l'aide		connexion Wi-Fi.....	470
de la numérotation manuelle .....	460	Actualisation de la liste de	
Activation des radios .....	461	réseaux.....	471
Activation des radios à l'aide de		Ajout d'un réseau.....	471
la liste de contacts .....	461	Affichage des détails de points	
Activation des radios à l'aide de		d'accès réseau.....	472
la numérotation manuelle .....	462	Retrait de points d'accès réseau	473



Utilitaires.....	474	Sélection de la langue.....	482
Verrouiller ou déverrouiller le clavier....	474	Activation ou désactivation des voyants DEL.....	483
Activer ou désactiver les tonalités du clavier.....	475	Activation ou désactivation de l'assistance parlée.....	484
Régler le niveau de puissance.....	475	Synthèse texte-parole.....	484
Activation ou désactivation de la carte d'option.....	476	Réglage de la synthèse texte- parole.....	485
Activation ou désactivation de l'émission commandée par la voix (VOX).....	476	Configuration de saisie de texte.....	485
Activation ou désactivation des sonneries et alertes de la radio.....	477	Activation ou désactivation de la prédiction du texte.....	486
Configuration de la compensation de volume des sonneries et des alertes....	478	Activation ou désactivation du mot correct.....	487
Activation ou désactivation de la tonalité d'autorisation de parler.....	479	Activation ou désactivation de Maj. phrase.....	488
Configuration des sonneries d'avis de messages texte.....	480	Afficher des mots personnalisés	488
Affichage de fond d'écran.....	480	Modifier des mots personnalisés .....	489
Mode Écran de veille.....	481	Ajouter des mots personnalisés.	490
Accessoire audio.....	481	Supprimer un mot personnalisé.	491
Activation ou désactivation du verrouillage automatique du clavier.....	482	Supprimer tous les mots personnalisés.....	492
		Liste de réception flexible .....	493

Activer ou désactiver la liste de réception flexible.....	493	Affichage des détails du certificat Wi-Fi d'entreprise.....	501
Activation ou désactivation du microphone numérique.....	494	Section IV: Liste des accessoires approuvés.....	502
Activation ou désactivation de la fonction Audio intelligent.....	494	Garantie limitée.....	504
Activer ou désactiver la fonction de suppression des réactions acoustiques.....	495	PRODUITS DE COMMUNICATIONS	
Activer ou désactiver l'amélioration de la vibration.....	496	MOTOROLA SOLUTIONS.....	504
Configuration de l'ambiance audio.....	497	I. PROTECTION ASSURÉE PAR LA PRÉSENTE GARANTIE ET DURÉE DE CELLE-CI :.....	504
Configuration des profils audio.....	497	II. CONDITIONS GÉNÉRALES.....	505
Affichage des valeurs RSSI (indicateur d'intensité de réception du signal).....	498	III. DROITS PRÉVUS PAR LES LOIS PROVINCIALES :.....	505
Indicateur d'intensité du signal reçu.....	499	IV. ENTRETIEN COUVERT PAR LA GARANTIE.....	506
Renseignements généraux sur la radio	499	V. CE QUI N'EST PAS COUVERT PAR CETTE GARANTIE.....	506
Vérification de l'alias et l'ID de la radio.....	499	VI. DISPOSITIONS RELATIVES AUX BREVETS ET AUX LOGICIELS.....	507
Vérification des versions du micrologiciel et de la codeplug...	500	VII. LOI APPLICABLE.....	508
Vérification des informations de mise à jour du logiciel.....	500		

## Consignes de sécurité importantes

### **Radios bidirectionnelles portatives : exposition aux radiofréquences et sécurité du produit**

#### **ATTENTION!**

**Cette radio ne doit être utilisée qu'à des fins professionnelles.** Avant d'utiliser la radio, lisez le guide Radios bidirectionnelles portatives : exposition aux radiofréquences et sécurité du produit, qui contient d'importantes instructions de fonctionnement pour une utilisation sécuritaire et des informations sur l'exposition aux fréquences radioélectriques, dans le but d'assurer votre conformité aux normes et règlements en vigueur.

Visitez le site Web suivant pour obtenir la liste des antennes, des batteries et des autres accessoires approuvés par Motorola Solutions :

<http://www.motorolasolutions.com>

*Toute modification effectuée à cet appareil sans l'autorisation explicite de Motorola Solutions peut annuler l'autorisation d'utiliser cet appareil.*

*Selon la réglementation d'Industrie Canada, cet émetteur radio ne peut être utilisé qu'avec une antenne dont le type et le gain maximal (ou minimal) sont approuvés par Industrie Canada pour cet émetteur. Afin de limiter les interférences radio pour les autres utilisateurs, le type et le gain de l'antenne doivent être choisis de façon à ce que la puissance isotrope rayonnée équivalente (P.I.R.E.) ne soit pas plus forte qu'il ne le faut pour établir la communication.*

*Cet émetteur radio a été approuvé par Industrie Canada pour utilisation avec une antenne approuvée par Motorola Solutions offrant le gain maximal autorisé et l'impédance requise pour le type d'antenne indiqué. Il est strictement interdit d'utiliser avec cet appareil tout type d'antenne ne figurant pas dans cette liste et présentant un gain supérieur au maximum indiqué pour le type.*

## Avis aux utilisateurs (FCC et Industrie Canada)

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence et à la partie 15 des règlements de la FCC :

- Cet appareil ne doit pas causer d'interférence nuisible.
- Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.
- Toute modification effectuée à cet appareil sans l'autorisation explicite de Motorola Solutions peut annuler l'autorisation d'utiliser cet appareil.

## Version logicielle

Toutes les fonctions décrites dans les sections suivantes sont prises en charge par les versions logicielles

**R02.09.00.0000** ou ultérieures.

Reportez-vous à [Vérification des versions du micrologiciel et de la codeplug à la page 187](#) pour déterminer la version logicielle de votre radio.

Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

## Droits d'auteur

Les produits de Motorola Solutions décrits dans ce document peuvent inclure des programmes informatiques protégés par des droits d'auteur de Motorola Solutions. Les lois des États-Unis et d'autres pays réservent à Motorola Solutions certains droits exclusifs pour les programmes informatiques protégés par droits d'auteur. Par conséquent, tout programme informatique protégé par droits d'auteur de Motorola Solutions compris dans les produits Motorola Solutions décrits dans le présent document ne peut être copié ni reproduit de quelque manière que ce soit sans l'autorisation écrite expresse de Motorola Solutions.

© Motorola Solutions, Inc., 2018. Tous droits réservés

Aucune partie du présent document ne peut être reproduite, transmise, stockée dans un système de recherche documentaire ou traduite dans une autre langue ou dans un langage informatique, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Motorola Solutions, Inc.

De plus, l'achat de produits Motorola ne peut être considéré comme une transaction octroyant directement, par inférence, estoppel ou autrement une licence en vertu des droits d'auteur, des droits de brevets ou d'une demande de brevet de Motorola Solutions, à l'exception

d'une licence d'utilisation normale et non exclusive, libre de toute redevance, prévue par la loi lors de la vente d'un produit.

### Avis de non-responsabilité

Veillez noter que certaines fonctionnalités, installations et capacités décrites dans ce document pourraient ne pas s'appliquer ou être accordées sous licence pour l'utilisation sur un système particulier, ou pourraient dépendre des caractéristiques d'une unité mobile d'abonné ou d'une configuration de certains paramètres. Veuillez consulter votre personne-ressource chez Motorola Solutions pour en savoir plus.

### Marques de commerce

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS et le logo au M stylisé sont des marques de commerce ou des marques déposées de Motorola Trademark Holdings LLC et sont utilisées sous licence. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leurs titulaires respectifs.

## **Directive sur la mise au rebut des équipements électriques et électroniques de l'Union européenne (UE) (WEEE)**



■ La directive WEEE de l'Union européenne exige que les produits vendus dans les pays de l'UE portent l'étiquette de la poubelle barrée (ou leur emballage, dans certains cas).

Comme le définit la directive WEEE, cette étiquette de poubelle barrée signifie que les clients et les utilisateurs finaux dans les pays de l'UE ne doivent pas jeter les équipements électriques et électroniques ou leurs accessoires dans les ordures domestiques.

Les clients ou les utilisateurs finaux dans les pays de l'UE doivent communiquer avec le représentant ou le centre de service de leur fournisseur d'équipement pour obtenir des renseignements sur le système de collecte des déchets de leur pays.

## Droits d'auteur du logiciel

Les produits Motorola Solutions décrits dans ce manuel peuvent inclure des logiciels Motorola Solutions protégés en vertu de la loi sur le droit d'auteur enregistrés dans des mémoires à semi-conducteurs ou dans d'autres supports. Les lois du Canada, des États-Unis et d'autres pays protègent, au nom de Motorola Solutions, certains droits exclusifs visant les logiciels, notamment les droits exclusifs de copie et de reproduction sous toute forme que ce soit des logiciels protégés par la loi sur le droit d'auteur. Par conséquent, la loi sur le droit d'auteur protégeant tous les logiciels de Motorola Solutions inclus avec les produits de Motorola Solutions décrits dans ce manuel interdit toute copie, reproduction, modification, ingénierie à rebours ou distribution de ces logiciels sans l'autorisation écrite expresse de Motorola Solutions. De plus, l'achat de produits Motorola Solutions ne peut être considéré comme une transaction octroyant directement, par inférence, estoppel ou autrement une licence en vertu des droits d'auteur, des droits de brevets ou d'une demande de brevet de Motorola Solutions, à l'exception d'une licence d'utilisation normale et non exclusive prévue par la loi lors de la vente d'un produit.

La technologie de codage vocal AMBE+2™ incluse dans ce produit est protégée par les droits de propriété

intellectuelle, notamment les droits de brevet, les droits d'auteur et les secrets industriels de Digital Voice Systems, Inc.

Cette technologie de codage vocal n'est concédée sous licence que pour une utilisation avec cet équipement de télécommunication. Il est explicitement interdit à tout utilisateur de cette technologie de tenter de décompiler, de faire l'ingénierie à rebours ou de désassembler le code exécutable, ou encore de convertir de toute autre manière le code exécutable dans un format lisible par l'utilisateur.

Brevets des États-Unis n° 5,870,405, n° 5,826,222, n° 5,754,974, n° 5,701,390, n° 5,715,365, n° 5,649,050, n° 5,630,011, n° 5,581,656, n° 5,517,511, n° 5,491,772, n° 5,247,579, n° 5,226,084 et n° 5,195,166.



## Précautions de manipulation

La radio numérique portable de série MOTOTRBO répond aux normes IP54. Elle peut ainsi résister aux conditions difficiles sur le terrain, par exemple le fait d'être plongée dans l'eau ou exposée à la poussière.

- Gardez votre radio propre et à l'abri de l'eau afin d'assurer son bon fonctionnement.
- Pour nettoyer les surfaces extérieures de la radio, utilisez une solution diluée d'eau et de détergent liquide pour vaisselle (p. ex. une cuillère à thé de détergent dans environ quatre litres d'eau).
- Ces surfaces doivent être nettoyées chaque fois qu'une inspection visuelle périodique révèle la présence de taches, de graisse ou de saleté.



### **MISE EN GARDE:**

Certains produits chimiques et les vapeurs qu'ils dégagent peuvent endommager certains types de plastique. Évitez d'employer des aérosols, des nettoyeurs pour syntoniseur ou tout autre produit chimique.

# Introduction

Le présent guide de l'utilisateur couvre le fonctionnement des radios.

Cependant, votre détaillant ou l'administrateur de votre système peut avoir personnalisé votre radio en fonction de vos besoins particuliers. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

Adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système pour savoir :

- si des canaux classiques ont été préréglés sur votre radio;
- quelles touches sont programmées pour accéder à d'autres fonctions;
- quels accessoires optionnels pourraient vous être utiles;
- quelles sont les meilleures pratiques liées à l'utilisation de la radio pour une communication efficace;
- Quelles techniques d'entretien peuvent prolonger la durée de vie de la radio?

## Opérations de base

Ce chapitre décrit les opérations de base vous permettant d'utiliser votre radio.

### Charge de la batterie

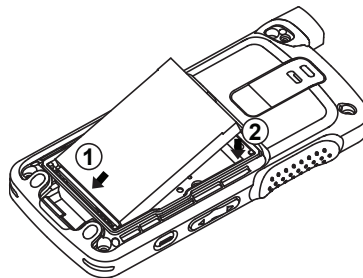
Votre radio est alimentée par une batterie au lithium-ion.

- Pour vous conformer aux conditions de la garantie et éviter les dommages, chargez la batterie au moyen d'un chargeur Motorola Solutions exactement de la manière décrite dans le guide de l'utilisateur du chargeur.
- Chargez toute batterie neuve de 14 à 16 heures avant sa première utilisation afin d'assurer un rendement optimal. Avant de charger la batterie d'une radio, Motorola Solutions recommande d'éteindre la radio. Pour des résultats optimaux, chargez la batterie à la température ambiante.

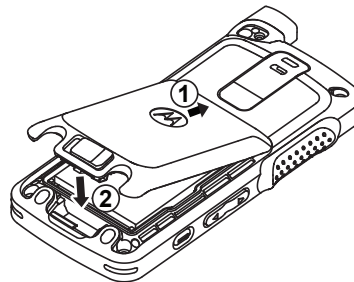
### Installation de la batterie

Suivez la procédure pour installer la batterie sur votre radio.

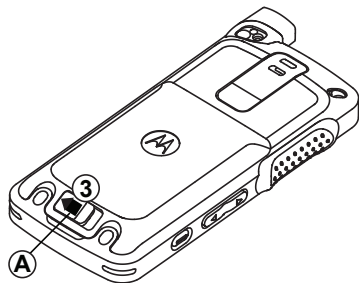
- 1 Insérez la batterie dans les fentes au bas de la radio.



- 2 Poussez la partie supérieure de la batterie jusqu'à ce que le loquet se mette en place.



- Faites glisser le loquet de la batterie en position fermée.



- Insérez le couvercle de la collerette et la prise d'antenne dans le logement arrière.



#### **MISE EN GARDE:**

Si vous devez remplacer l'antenne, assurez-vous d'utiliser uniquement une antenne de modèle MOTOTRBO. Si une autre antenne est utilisée, cela endommagera la radio.

## Mise en marche de la radio

Suivez la procédure suivante pour mettre votre radio sous tension.

Appuyer longuement sur le bouton **Activé/désactivé**.

En cas de réussite :

- Une tonalité se fait entendre.
- Le voyant DEL vert s'allume.
- L'écran affiche MOTOTRBO (TM), suivi d'une image ou d'un message de bienvenue.
- L'écran d'accueil s'allume.

## Installation de l'antenne

Suivez la procédure pour installer l'antenne sur votre radio.

Assurez-vous que la radio est éteinte.

- Placez l'antenne dans son orifice et serrez-la suffisamment pour offrir la meilleure protection contre l'eau et la poussière.
- Utilisez un tournevis pour vis TORX 4IP Plus pour visser les vis de l'antenne.

Si la fonction Tonalités/alertes est désactivée, il n'y a aucune tonalité lors de la mise sous tension.



### **AVIS:**

Au cours de la première mise sous tension après une mise à jour logicielle à **R02.07.00.0000** ou une version ultérieure, une mise à niveau du micrologiciel GNSS a lieu pendant 20 secondes. Après la mise à niveau, la radio se réinitialise et s'allume. La mise à niveau logicielle s'applique uniquement sur les modèles portables avec la dernière version du logiciel et du matériel.

Vérifiez auprès de votre détaillant si la radio ne s'allume pas. Assurez-vous que la batterie est chargée et correctement insérée. Contactez votre détaillant si la radio ne s'allume toujours pas.

## Réglage du volume

Suivez la procédure suivante pour modifier le niveau de puissance de la radio.

Faites un des suivants :

- Appuyez sur la touche **Augmentation du volume** pour augmenter le volume.

- Appuyez sur la touche **Diminution du volume** pour réduire le volume.



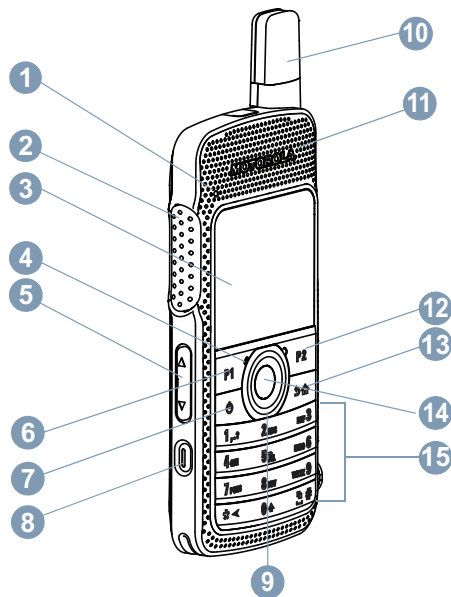
### **AVIS:**

Vous pouvez programmer un écart de volume minimal afin d'empêcher le réglage du volume à un niveau plus faible que le niveau minimum programmé. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

---

## Commandes de la radio

Ce chapitre décrit les touches de commande et les fonctions de la radio.
















- 1 Voyant lumineux
- 2 Bouton d'émission (PTT)
- 3 Affichage
- 4 Microphone
- 5 Touche de volume
- 6 Bouton avant P1<sup>1</sup>
- 7 Bouton Marche/Arrêt/Information
- 8 Bouton d'urgence<sup>1</sup>
- 9 Touche de navigation à quatre directions
- 10 Antenne
- 11 Haut-parleur
- 12 Bouton avant P2<sup>1</sup>
- 13 Touche Précédent/Accueil
- 14 Touche Menu/OK
- 15 Clavier

<sup>1</sup> Ces boutons sont programmables.



## Utilisation du clavier

Vous pouvez utiliser le clavier alphanumérique 3 x 4 (7,6 sur 10,2 cm) pour accéder aux fonctions de la radio. Vous pouvez vous servir de ce clavier pour entrer les alias ou ID d'abonné et rédiger des messages textes. Appuyez plusieurs fois sur la même touche pour entrer certains caractères. Les tableaux suivants indiquent le nombre de pressions requises pour la saisie des caractères.

Touche	Nombre de pressions sur la touche												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	1	.	,	?	!	@	&	'	%	-	:	*	#
	A	B	C	2									
	D	E	F	3									
	G	H	I	4									
	J	K	L	5									

Touche	Nombre de pressions sur la touche												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	M	N	O	6									
	P	Q	R	S	7								
	T	U	V	8									
	W	X	Y	Z	9								
	0		<b>AVIS:</b> Appuyez sur cette touche une fois pour entrer « 0 » et maintenez-la enfoncée pour activer le verrouillage des majuscules. Pour désactiver le verrouillage des majuscules, maintenez-la enfoncée de nouveau.										
	* ou del		<b>AVIS:</b> Pour supprimer un caractère entré, appuyez sur cette touche pendant la saisie du texte. Pour entrer « * », appuyez sur cette touche en mode de saisie numérique.										



Touche	Nombre de pressions sur la touche												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
 #	# ou espac e		<b>AVIS:</b> Pour insérer une espace, appuyez sur cette touche pendant la saisie de texte. Pour entrer « # », appuyez sur cette touche en mode de saisie numérique. Appuyez longuement pour modifier le mode de saisie de texte.										

## WAVE

L'environnement de voix à réseau étendu (Wide Area Voice Environment [WAVE™]) fournit une nouvelle méthode de faire des appels entre deux radios.

Cette fonction prend également en charge les appels entre les radios et d'autres dispositifs avec les capacités WAVE. Toutefois, un canal WAVE doit être configuré pour utiliser cette fonction.

Lorsque dans un canal WAVE, la radio est incapable de recevoir des appels à partir d'autres systèmes et ne peut recevoir des appels WAVE.

Si la radio est sur un canal WAVE, la radio permet la connexion Wi-Fi et se déroule automatiquement pour vous connecter au serveur WAVE. Les appels WAVE sont effectués lorsque la radio est connectée à un réseau IP par Wi-Fi.



### AVIS:

Cette fonction s'applique aux modèles SL7550e/SL7590e/SL7580e uniquement.


### Tableau 1: Icônes d'affichage WAVE

Les icônes suivantes apparaissent momentanément sur l'écran lorsque le mode WAVE est activé.




	<b>WAVE connecté</b>
WAVE est connecté.	
	<b>WAVE déconnecté</b>
	WAVE est déconnecté.

## Régler le canal actif WAVE




Les canaux WAVE sont configurés par le CPS. Suivez la procédure suivante pour sélectionner le canal WAVE .

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Canaux WAVE**.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'au canal WAVE voulu.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Régler comme actif. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 


L'écran affiche ✓ à côté du canal sélectionné.


## Afficher l'information de canal WAVE

Suivez la procédure suivante pour afficher l'information de canal WAVE.

- 1 Faites un des suivants :
    - Appuyez sur la touche programmée **Liste de canaux WAVE**. Ignorez les étapes suivantes.
    - Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Canaux WAVE. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au canal WAVE voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Afficher les détails. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 


L'écran affiche les détails du canal WAVE.

## Afficher l'information de points d'extrémité WAVE


Suivez la procédure suivante pour afficher l'information des points d'extrémité WAVE.

- 1 Faites un des suivants :
    - Appuyez sur la touche programmée **Contact**. Passez à [étape 3](#).
    - Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Points d'extrémité. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
-

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au point d'extrémité WAVE voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


4 Appuyez sur  pour sélectionner Afficher les détails.

---


L'écran affiche les détails du point d'extrémité WAVE.

## Changer la configuration WAVE


Suivez la procédure suivante pour configurer l'adresse IP du serveur, l'ID utilisateur et le mot de passe du serveur WAVE.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.




---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.



---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à WAVE. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.



---

5 Appuyez sur  pour sélectionner Adresse du serveur. Appuyez sur  pour changer l'adresse du serveur. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

6 Appuyez sur ▼ pour un ID utilisateur. Appuyez sur  pour changer l'ID d'utilisateur. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

7 Appuyez sur ▼ jusqu'au Mot de passe. Appuyez sur  pour afficher ou modifier le mot de passe WAVE. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 8 Appuyez sur ▼ jusqu'à Appliquer. Appuyez sur  pour appliquer toutes les modifications apportées.

---

L'écran affiche un mini-avis positif avant de revenir momentanément à l'écran Paramètres de la radio.

## Appels de groupe

Suivez la procédure suivante pour faire des appels de groupe à partir d'un canal WAVE.

- 1 Sélectionnez le canal WAVE qui correspond à l'alias ou à l'ID de groupe voulu.
- 2 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'icône **Appel de groupe** et l'alias s'affichent sur la première ligne de l'écran. L'alias du groupe WAVE s'affiche sur la deuxième ligne de l'écran.

---

- 3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.
- 

- 4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Le voyant DEL vert s'allume lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe**, et l'alias ou l'ID ainsi que l'alias ou l'ID de la radio émettrice.

---

- 5 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée. La radio revient à l'écran affiché avant la tentative d'appel.

---

## Opérations Capacity Max

Capacity Max est un système radio ADF basé sur des canaux. Les fonctions qui sont disponibles pour les utilisateurs radio en vertu de ce système sont disponibles dans le présent chapitre.

## Touches programmables

Selon la durée pendant laquelle vous appuyez sur une touche, votre revendeur peut programmer les touches programmables pour en faire des raccourcis permettant d'accéder aux fonctions de la radio.

### Appui bref

Appuyer et relâcher rapidement.

### Appui long

Appuyez et maintenez enfoncé pour la durée programmée.



### AVIS:

Voir [Fonctionnement d'urgence à la page 435](#) pour en savoir plus sur la durée de programmation pour la touche **Urgence**.

## Bouton PTT

Le bouton **PTT** a deux fonctions principales :

- Le bouton **PTT** permet à la radio de transmettre un message aux autres radios pendant un appel. Lorsque vous appuyez sur le bouton **PTT**, le microphone se met sous tension.
- Lorsque vous n'êtes pas déjà en cours d'appel, vous pouvez vous servir du bouton **PTT** pour faire un nouvel appel.

Vous entendez une tonalité d'interdiction de parler en continu si votre appel est interrompu. Vous devez relâcher le bouton **PTT** si vous entendez la tonalité d'interdiction de parler continue.

## Fonctions attribuables de la radio

Les fonctions suivantes de la radio peuvent être attribuées aux boutons programmables par le détaillant ou administrateur de système.

### Actions

Une touche programmable permettant d'accéder à une liste d'actions de RM programmables.

### **Ambiance audio**

Permet à l'utilisateur de sélectionner un environnement dans lequel la radio fonctionne.

### **Profils audio**

Permet à l'utilisateur de sélectionner le profil audio préféré.

### **Bascule audio**

Permet de faire basculer l'acheminement audio entre le haut-parleur interne de la radio et le haut-parleur de l'accessoire câblé.

### **Acheminement audio**

Bascule permettant de faire passer le signal audio par les haut-parleurs internes ou externes.

### **Commutateur<sup>®</sup> audio Bluetooth**

Permet de faire alterner l'acheminement du signal audio entre le haut-parleur de la radio ou par un accessoire Bluetooth externe.

### **Connexion Bluetooth**

Permet de lancer l'exécution d'une opération de recherche et de connexion Bluetooth.

### **Déconnexion Bluetooth**

Met fin à toutes les connexions Bluetooth entre votre radio et tout dispositif Bluetooth.

### **Détection Bluetooth**

Permet à votre radio de passer en mode Détection Bluetooth.

### **Contacts**

Permet l'accès direct à la liste des contacts.

### **Avertissement d'appel**

Permet l'accès direct à la liste des contacts de la radio afin de sélectionner le destinataire d'un avertissement d'appel.

### **Journal des appels**

Permet d'ouvrir le journal des appels.

### **Annonce du canal**

Transmet des messages vocaux pour une zone et un canal sur le canal sélectionné.

### **Afficher l'alias de la radio**

Affiche le nom de la radio.

### **Urgence**

Selon la programmation choisie, déclenche ou annule une urgence.

### **Localisation interne**

Activation ou désactivation de la fonction de localisation interne.

**Audio intelligent**

Active ou désactive la fonction Audio intelligent.

**Num. manuelle**

Permet d'effectuer un appel individuel en entrant un ID d'abonné.

**Itinérance de site manuelle**

Lance une recherche de site manuelle.

**CGA Mic.**

Permet d'activer et de désactiver la fonction de contrôle de gain automatique du microphone.

**Notifications**

Permet l'accès direct à la liste des notifications.

**Accès direct**

Lance directement un appel de diffusion, individuel, téléphonique ou de groupe, un avertissement d'appel ou un message texte rapide prédéfini.

**Fonction de carte d'option**

Active ou désactive les fonctions de la carte d'option sur les canaux qui les utilisent.

**Téléphone**

Permet l'accès direct à la liste des contacts du téléphone.

**Indicateur du niveau de charge de la batterie**

Affiche l'état en cours du niveau de la batterie.

**Cryptage**

Active ou désactive la fonction de cryptage.

**Alias et ID de la radio**

Indique l'alias et l'ID de la radio.

**Écoute à distance**

Active le microphone d'une radio cible sans indication.

**Réinitialiser le canal d'accueil**

Définit un nouveau canal d'accueil.

**Mettre en sourdine le Rappel du canal d'accueil**

Mets en sourdine le rappel du canal d'accueil.

**Type de sonnerie d'avertissement**

Donne accès au réglage du type de sonnerie d'avertissement.

**Info site**

Affiche le nom et l'ID du site Capacity Max actuel.

Transmet les messages vocaux pour le site actuel pour le site actuel lorsque l'Annonce vocale est activée.

**Verrouillage de site**

Lorsque cette fonction est activée, la radio ne recherche que le site courant. Lorsqu'elle est désactivée, la radio recherche d'autres sites en plus du site courant.



### **Contrôle de la télémétrie**

Permet de contrôler la broche de sortie sur une radio locale ou distante.

### **Message texte**

Sélectionne le menu de la messagerie texte.

### **Basculement entre les niveaux de priorité d'appel**

Permet à votre radio de passer au niveau de priorité d'appel élevé/normal.

### **Amélioration de la vibration**

Permet d'activer et de désactiver l'amélioration de la vibration.

### **Non attribué**

Touche programmable non attribuée.

### **Annonce vocale activée/désactivée**

Active ou désactive la fonction d'annonce vocale.

### **Wi-Fi**

Permet d'activer ou de désactiver la fonction Wi-Fi.

### **Sélection de zone**

Permet de sélectionner une zone dans une liste.

## **Réglages ou fonctions attribuables**

Les fonctions ou paramètres radio suivants peuvent être attribués aux touches programmables.

### **Sonneries/alertes**

Permet d'activer et de désactiver les sonneries et les avertissements.

### **Luminosité**

Selon la programmation, cette option permet de régler le niveau de luminosité à l'aide du mode de luminosité manuel ou du contrôle de luminosité automatique.

### **Mode d'affichage**

Permet d'alterner entre l'activation et la désactivation des modes d'affichage Jour et Nuit.

### **Verrouillage du clavier**

Permet de verrouiller et de déverrouiller le clavier.


### **Fonds d'écran**




La radio affiche un fond d'écran en arrière-plan sur l'écran d'accueil.

## **Accès aux fonctions programmées**



Suivez la procédure suivante pour accéder aux fonctions programmées de votre radio.

1 Faites un des suivants :

- Appuyez sur la touche programmée. Passez à [étape 3](#).
- Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur  ou  jusqu'à la fonction du menu et appuyez sur  pour sélectionner une fonction ou entrer dans un sous-menu.

3 Faites un des suivants :

- Appuyez sur  pour revenir à l'écran précédent.
- Maintenez enfoncée la touche  pour revenir à l'écran d'accueil.

La radio quitte automatiquement le menu et revient à l'écran d'accueil après une période d'inactivité.

## Indicateurs d'état





Ce chapitre explique les indicateurs d'état et les tonalités audio utilisés par la radio.











## Icônes

L'affichage à cristaux liquides (ACL) présente l'état de la radio, les entrées de texte et des menus.














### Tableau 2: Icônes d'affichage

Vous trouverez ci-dessous les icônes s'affichant dans la barre d'état qui apparaît au haut de l'écran. Les icônes sont classées par ordre d'utilisation ou d'apparition à partir de la gauche et sont spécifiques au canal.





	<p><b>Toutes tonalités désactivées</b> Aucune sonnerie disponible.</p>
	<p><b>Batterie</b> Le nombre de barres (0 à 4) affichées indique le niveau de charge restant de la batterie. L'icône clignote lorsque la batterie est faible.</p>
	<p><b>État de charge de la batterie</b> Montre l'état de charge de la batterie.</p>
	<p><b>Bluetooth connecté</b> La fonction Bluetooth est activée. L'icône demeure allumée tant qu'un</p>

	dispositif Bluetooth distant est connecté.		ou parce que la détection des balises a été suspendue par Bluetooth.
	<b>Bluetooth non connecté</b> La fonction Bluetooth est activée, mais aucun appareil Bluetooth à distance n'est connecté.		<b>Mode Muet</b> Le mode Muet est activé et le haut-parleur est coupé.
	<b>Urgence</b> La radio est en mode d'urgence.		<b>Notification</b> La liste de notifications comprend au moins un événement manqué.
	<b>Données à volume élevé</b> La radio reçoit des données à volume élevé et le canal est occupé.		<b>Carte d'option</b> La fonction Carte d'option est activée. (Modèles dotés de la fonction Carte d'option uniquement.)
	<b>Localisation interne disponible<sup>2</sup></b> L'état de la localisation intérieure est activé et disponible.		<b>Absence de fonction de la carte d'option</b> La fonction Carte d'option est désactivée.
	<b>Positionnement à l'intérieur non disponible<sup>2</sup></b> L'état de la localisation intérieure est activé, mais non disponible parce que la fonction Bluetooth est désactivée		<b>Retardateur de programmation par radiocommunication</b> Indique le temps restant avant le redémarrage automatique de la radio.

<sup>2</sup> Ne s'applique qu'aux logiciels et au matériel les plus récents.



	<p><b>Priorité 1</b> Indique le Groupe de priorité 1.</p>		<p><b>Sonnerie silencieuse</b> Le mode de sonnerie silencieuse est activé.</p>
	<p><b>Priorité 2</b> Indique le Groupe de priorité 2.</p>		<p><b>Itinérance de site</b> La fonction d'itinérance de site est activée.</p>
	<p><b>Indicateur de puissance de signal reçu (RSSI)</b> Le nombre de barres représente l'intensité du signal radio. L'affichage de quatre barres indique une intensité de signal maximale. Cette icône ne s'affiche qu'en mode de réception.</p>		<p><b>État</b> Indique un nouveau message d'état.</p>
	<p><b>Sonnerie seulement</b> Le mode sonnerie est activé.</p>		<p><b>Non sécurisée</b> La fonction Cryptage est désactivée.</p>
	<p><b>Sécurisée</b> La fonction Cryptage est activée.</p>		<p><b>Vibration</b> Le mode vibration est activé.</p>
	<p><b>Fréquence partagée</b> Indique que la radio se connecte au canal de contrôle partagé.</p>		<p><b>Vibration et sonnerie</b> Le mode vibration et sonnerie est activé.</p>
			<p><b>Wi-Fi excellent<sup>3</sup></b> Le signal Wi-Fi est excellent.</p>

<sup>3</sup> Uniquement applicable pour SL7550e/SL7590e/SL7580e.

	<b>Wi-Fi bon<sup>2</sup></b> Le signal Wi-Fi est bon.
	<b>Wi-Fi moyen<sup>2</sup></b> Le signal Wi-Fi est moyen.
	<b>Wi-Fi faible<sup>2</sup></b> Le signal Wi-Fi est faible.
	<b>Wi-Fi non disponible<sup>2</sup></b> Le signal Wi-Fi n'est pas disponible.




**Tableau 3: Icônes de menu avancé**

Les icônes suivantes s'affichent près des éléments de menu qui offrent un choix entre deux options ou qui présentent un sous-menu offrant aussi deux options.

	<b>Case à cocher (cochée)</b> Indique que l'option est sélectionnée.
	<b>Case à cocher (vide)</b> Indique que l'option n'est pas sélectionnée.

**Tableau 4: Icônes de dispositif Bluetooth**

Les icônes suivantes accompagnent les éléments de la liste de dispositifs Bluetooth afin de vous informer sur le type du dispositif.

	<b>Dispositif audio Bluetooth</b> Il s'agit d'un dispositif audio compatible avec la technologie Bluetooth, comme un casque d'écoute.
	<b>Dispositif de données Bluetooth</b> Dispositif de transfert de données Bluetooth, par exemple, un lecteur de codes à barres.
	<b>Dispositif PTT Bluetooth</b> Il s'agit d'un dispositif PTT (messagerie vocale instantanée) compatible avec la technologie Bluetooth, comme un dispositif à fonction PTT uniquement (POD).

**Tableau 5: Icônes d'appels**

Vous trouverez ci-dessous les icônes s'affichant à l'écran de la radio pendant un appel. Ces icônes apparaissent

également dans la liste de contacts pour indiquer le type d'alias ou d'ID.



### Appel PC par Bluetooth

Indique qu'un appel PC par Bluetooth est en cours.

Dans la liste de contacts, elle indique l'alias (nom) ou l'ID (numéro) de l'appel PC par Bluetooth.



### Priorité d'appel élevée

Indique que le niveau de priorité d'appel élevé est activé.



### Appel de répartition

Le type de contact d'appel de répartition sert à envoyer un message texte à un PC répartiteur par le biais d'un serveur de messagerie texte de tiers.



### Appel de groupe/appel général

Cette icône s'affiche lorsqu'un appel de groupe ou un appel général est en cours.

Dans la liste de contacts, elle indique l'alias (nom) ou l'ID (numéro) du groupe.



### Appel individuel

Cette icône s'affiche lorsqu'un appel individuel est en cours. Dans la liste de contacts, elle indique l'alias (nom) ou l'ID (numéro) de l'abonné.



### Appel de groupe comme étant un appel de groupe/général

Indique un appel téléphonique comme étant un appel de groupe/général en cours.

Dans la liste de contacts, elle indique l'alias (nom) ou l'ID (numéro) du groupe.







### Appel téléphonique comme étant un appel individuel





Indique un appel téléphonique comme étant un Appel individuel en cours.

Dans la liste de contacts, elle indique l'alias (nom) ou l'ID (numéro) du téléphone.

### Tableau 6: Icônes de tickets de tâche



Les icônes suivantes apparaissent momentanément sur l'écran dans le dossier Tickets de tâche.

	<b>Toutes les tâches</b> Indique toutes les tâches de la liste.
	<b>Nouvelles tâches</b> Indique les nouvelles tâches.
	<b>En cours</b> Les travaux sont en cours de transmission. Ceci s'affiche avant l'indication d'échec ou de réussite d'envoi de tickets tâche.
	<b>Échec de l'envoi</b> Les travaux ne peuvent être envoyés.

	<b>Réussite de l'envoi</b> Les travaux ont été envoyés avec succès.
	<b>Priorité 1</b> Indique le niveau de priorité 1 pour les travaux.
	<b>Priorité 2</b> Indique le niveau de priorité 2 pour les travaux.
	<b>Priorité 3</b> Indique le niveau de priorité 3 pour les travaux.

### Tableau 7: Icônes d'avertissement

Les icônes décrites ci-dessous s'affichent momentanément à l'écran de la radio lors de l'exécution d'une tâche.

	<b>Échec de transmission (négatif)</b> L'action exécutée n'a pas réussi.
	<b>Transmission réussie (positif)</b> L'action exécutée a réussi.



**Transmission en cours (transitoire)**

Transmission en cours. Cette icône s'affiche avant l'indication de réussite ou d'échec de la transmission.



**Message personnel ou de groupe non lu**

Le message texte n'a pas été lu.



**Échec de l'envoi**

Le message texte ne peut être envoyé.



**Réussite de l'envoi**

Le message texte a été envoyé.

**Tableau 8: Icônes des éléments envoyés**

Les icônes ci-dessous apparaissent dans le coin supérieur droit de l'écran dans le dossier Messages envoyés.



**En cours**

Le message texte destiné à un alias ou à un ID d'abonné est en attente de transmission et sera ensuite en attente de confirmation.

Le message texte destiné à un alias ou à un ID de groupe est en attente de transmission.



**Message personnel ou de groupe lu**

Le message texte a été lu.

**Voyant lumineux**

Le voyant DEL indique l'état de fonctionnement de la radio.

**Rouge clignotant**

La radio n'a pas réussi l'autovérification à la mise sous tension.

La radio reçoit une transmission d'urgence.

La radio effectue une transmission avec un niveau de batterie faible.



La radio est maintenant hors de la zone de couverture si la fonction ARTS est configurée.

Mode Muet est activé.

### **Vert continu**

La radio est en cours de mise sous tension.

Indique que la batterie est chargée au maximum de sa capacité pendant que la radio est éteinte.

La radio effectue une transmission.

Indique un niveau de charge maximal de la batterie lorsque la touche programmée **Charge de batterie** est enfoncée.

La radio envoie un avertissement d'appel ou une transmission d'urgence.

### **Vert clignotant**

La radio est en cours de mise sous tension.

La radio est en train de recevoir un appel ou des données.

La radio récupère des transmissions de programmation par radiocommunication.

La radio détecte de l'activité de radiocommunication.



### **AVIS:**

Cette activité peut influencer ou non le canal programmé de la radio en raison de la nature du protocole relatif aux données numériques.

### **Vert à clignotement double**

La radio reçoit un appel ou des données cryptées.

### **Jaune continu**

La radio est en mode Détection Bluetooth.

Indique un niveau de charge moyen de la batterie lorsque la touche programmée **Charge de batterie** est enfoncée.

### **Jaune clignotant**

La radio n'a pas encore répondu à un avertissement d'appel.

### **Jaune à clignotement double**

La fonction Itinérance automatique est activée.

La radio recherche activement un nouveau site.

La radio n'a pas encore répondu à un avertissement d'appel de groupe.

La radio est verrouillée.

## Tonalités

Vous trouverez ci-dessous les tonalités émises par le haut-parleur de la radio.



Tonalité aiguë



Tonalité grave

## Tonalités audio

La fonction Tonalités audio vous informe de manière audible de l'état ou répond à la réception de données sur la radio.



### Tonalité continue

La radio émet un signal monophonique. Il retentit de manière continue jusqu'à ce qu'il cesse.



### Tonalité périodique

Le signal sonore retentit de manière périodique en fonction des réglages de la radio. Il démarre, s'arrête, puis reprend.



### Tonalité répétitive

Le signal sonore unique retentit et se répète jusqu'à ce que l'utilisateur y mette fin.



### Tonalité temporaire

Son entendu une fois pendant une courte période définie par la radio.

## Tonalités d'avertissement

Les tonalités d'avertissement vous informent de manière audible de l'état d'une tâche après l'avoir initiée.



Tonalité de réussite



Tonalité d'échec

## Enregistrement

Il y a un certain nombre de messages liés à l'enregistrement que vous pouvez recevoir.

## Enregistrement

En règle générale, l'enregistrement est envoyé au système lors de la mise sous tension, d'un changement de groupe d'appels ou durant l'itinérance de site. Si une radio ne parvient pas s'enregistrer sur un site, la radio tente automatiquement de se connecter à un autre site. La radio supprime temporairement le site où l'enregistrement a été tenté de la liste d'itinérance.

L'indication signifie que la radio est occupée à chercher un site pour l'itinérance ou qu'elle a réussi à trouver un site, mais est en attente d'une réponse aux messages d'enregistrement de la radio.

Lorsque **Enregistrement** est affiché sur la radio, une tonalité retentit et le voyant DEL jaune clignote en double pour indiquer une recherche de site.

Si les indications persistent, l'utilisateur doit changer d'emplacements ou s'il est autorisé, manuellement se connecter à un autre site.

## Hors de portée

Une radio est jugée hors de portée lorsqu'elle est incapable de détecter un signal provenant du système ou du site actuel. Règle générale, cette indication signifie que la radio

est à l'extérieur de plage de couverture radio de la radiofréquence sortante géographique.

Lorsque **Hors de portée** s'affiche sur la radio, une tonalité répétitive retentit et le voyant DEL rouge clignote.

Contactez votre détaillant ou administrateur de système si la radio reçoit encore des indications comme étant hors de portée tout en étant dans une zone bénéficiant d'une bonne couverture RF.

## Échec d'affiliation au groupe d'appels

Une radio tente de s'affilier au groupe d'appels spécifié dans les canaux ou la position du bouton unifiée (UKP) au cours de l'enregistrement.

Une radio qui est dans un état d'échec d'affiliation ne peut pas émettre ou recevoir des appels du groupe d'appels auquel la radio tente de s'affilier.

Lorsqu'une radio est incapable de s'affilier à un groupe d'appels, **UKP alias** (alias KP) s'affiche dans l'écran d'accueil avec un arrière-plan en surbrillance.

Contactez votre détaillant ou administrateur de système si la radio reçoit des indications d'échec d'affiliation.

## Enregistrement refusé

Les indicateurs d'enregistrement refusé sont reçus lorsque l'enregistrement avec le système n'est pas accepté.

La radio n'indique pas à l'utilisateur radio la raison exacte du refus de l'enregistrement. Normalement, un enregistrement est refusé lorsque l'opérateur du système a désactivé l'accès de la radio au système.

Lorsque l'enregistrement est refusé à la radio, **Refus enregistrem.** est affiché sur la radio et le voyant DEL jaune clignote en double pour indiquer une recherche de site.


## Sélection des zones et des canaux





Ce chapitre décrit la procédure pour sélectionner une zone ou un canal sur votre radio.

La radio peut être programmée avec un maximum de 250 zones Capacity Max avec un maximum de 160 canaux par zone.




## Sélection des zones

Suivez la procédure suivante pour sélectionner la zone requise sur votre radio.

- 1 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur la touche programmée **Sélection de zone**. Passez à [étape 3](#).
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.

---
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Zone. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche  et la zone courante.

---

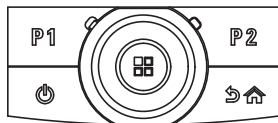
- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à la zone voulue.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche <Zone> sélectionnée pendant un moment et revient à l'écran de la zone sélectionnée.

---

## Sélection d'un type d'appel

Utilisez le disque de navigation à 4 directions pour sélectionner un type d'appel. Il peut s'agir d'un appel de groupe, d'un appel de diffusion, d'un appel général ou d'un appel individuel, selon la programmation de votre radio. Si vous utilisez le disque de navigation à quatre directions pour sélectionner un type d'appel différent la radio s'enregistrera à nouveau sur le système Capacity Max. La radio s'enregistre en utilisant l'ID de groupe d'appels qui a été programmé pour le nouveau .

Étant donné que votre radio ne peut pas fonctionner lorsqu'un canal non programmé est sélectionné, utilisez le le disque de navigation à quatre directions pour sélectionner un canal programmé.



Lorsque la zone requise est affichée (si vous avez plusieurs zones sur votre radio), utilisez le disque de navigation à quatre directions pour sélectionner le type d'appel.

---

## Sélectionner un site

Un site fournit la couverture pour une zone particulière. Dans les réseaux multisites, la radio Capacity Max recherche automatiquement un nouveau site lorsque la puissance du signal du site courant chute sous un niveau inacceptable.

Le système Capacity Max peut prendre en charge jusqu'à 250 sites.

## Demande d'itinérance

Une demande d'itinérance dit à la radio de rechercher un autre site, même si le signal du site courant est acceptable.

Si aucun site n'est disponible :

- L'écran de la radio affiche le message Recherche et poursuit la recherche dans la liste des sites.
- La radio reviendra au site précédent si celui-ci est toujours disponible.

**AVIS:**

Ceci est programmé par votre détaillant.

Appuyez sur la touche programmée **Itinérance de site manuelle**.

Une tonalité retentit pour indiquer que la radio est passée à un nouveau site. L'écran affiche ID du site <Numéro du site>.

---

## Restriction de site

Pour les systèmes Capacity Max, votre administrateur de système radio est en mesure de décider quels sites réseau sont autorisés ou non.

Il n'est pas nécessaire de reprogrammer votre radio pour modifier la liste des sites autorisés et non autorisés. Si votre radio tente de s'inscrire sur un site non autorisé, votre radio reçoit l'indication que le site est refusé. La radio recherche alors un autre site réseau.

Lorsque vous rencontrez des restrictions de site, votre radio affiche `Refus enregistrement` et le voyant DEL jaune clignote en double pour indiquer une recherche de site.

## ADF de site

Un site doit être en mesure de communiquer avec le contrôleur de site ADF pour être considéré comme un système ADF.

Si le site ne parvient pas à communiquer avec le tronçon contrôleur de site ADF, alors la radio entre en mode ADF de site. Lorsqu'en mode ADF de site, la radio envoie une indication audible et visuelle périodiquement pour informer l'utilisateur de sa fonctionnalité limitée.

Lorsqu'une radio est en ADF de site, la radio affiche `Res. partag. Site` et une tonalité répétitive se fait entendre.

Les radios en mode ADF de site sont toujours en mesure de passer des appels vocaux, individuels ou de groupe ainsi que d'envoyer des messages texte à d'autres radios du même site. Les consoles vocales, les enregistreurs de journalisation, les passerelles de téléphone et les applications de données ne peuvent communiquer avec les radios sur le site.

Une fois qu'elle est en mode ADF de site, une radio qui participe à des appels sur des sites multiples ne sera en mesure de communiquer qu'avec d'autres radios au sein d'un même site. La communication à en provenance et en destination d'autres sites pourraient être perdues.



**AVIS:**

S'il y a plusieurs sites qui couvrent l'emplacement actuel de la radio et l'un des sites passe en mode ADF de site, les radios vont se connecter à un autre site dans la couverture.

## Appels

Ce chapitre décrit les opérations pour recevoir et répondre à des appels, en faire et y mettre fin.

Vous pouvez choisir un alias ou un ID d'abonné, ou un alias ou un ID de groupe une fois que vous avez sélectionné un canal à l'aide d'une de ces fonctions :

### Recherche d'alias

Cette méthode est utilisée uniquement pour faire un appel de groupe, un appel individuel ou un appel général à partir du microphone à clavier.

### Liste de contacts

Cette méthode permet d'accéder directement à la liste des contacts.

### Numérotation manuelle (à partir de Contacts)

Cette méthode est utilisée uniquement pour faire un appel individuel ou un appel téléphonique à partir du microphone à clavier.

## Touches numériques programmées

Cette méthode est utilisée uniquement pour faire un appel de groupe, un appel individuel ou un appel général à partir du microphone à clavier.



**AVIS:**

Vous ne pouvez attribuer qu'un seul alias ou ID à une touche numérique, mais vous pouvez attribuer plus d'une touche numérique à un alias ou à un ID. Toutes les touches numériques du microphone à clavier peuvent être attribuées. Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, consultez la section [Association d'une entrée à une touche numérique programmable à la page 125](#).

### Touche programmée d'accès direct

Cette méthode est utilisée uniquement pour faire des appels de groupe, individuel et téléphonique.

Vous pouvez attribuer uniquement un ID à une **touche d'accès direct** programmable avec un appui prolongé ou bref. Vous pouvez programmer plusieurs touches **d'accès direct** sur la radio.

### Bouton programmable

Cette méthode est utilisée uniquement pour faire un appel téléphonique.

## Appels de groupe

Votre radio doit avoir été configurée comme faisant partie d'un groupe pour être en mesure de recevoir un appel provenant d'un groupe d'utilisateurs ou de passer un appel à un groupe d'utilisateurs.

## Appels de groupe

Suivez la procédure suivante pour faire des appels de groupe à partir de la radio.

- 1 Faites un des suivants :
  - Sélectionnez le canal qui correspond à l'alias ou à l'ID de groupe. Voir [Sélection d'un type d'appel à la page 62](#).
  - Appuyez sur la touche d'**accès direct** programmée.

- 2 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'icône **Appel de groupe** et l'alias s'affichent sur la première ligne de l'écran.


- 3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

- 4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Le voyant DEL vert s'allume lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe**, et l'alias ou l'ID ainsi que l'alias ou l'ID de la radio émettrice.

- 5 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.








L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée.

L'initiateur de l'appel peut appuyer sur  pour mettre fin à un appel de groupe.



## Appels de groupe faits à l'aide de la liste de contacts

Suivez la procédure suivante pour passer des appels de groupe à l'aide de la liste de contacts à partir de la radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 4 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.  
Le voyant DEL vert s'allume.  
L'alias ou l'ID de l'abonné s'affiche sur la première ligne de l'écran. Le message **Appel de groupe** et l'icône **Appel de groupe** s'affichent sur la deuxième ligne.


5 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

6 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Le voyant DEL vert s'allume lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'ID de la radio émettrice.

7 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée.

L'initiateur de l'appel peut appuyer sur  pour mettre fin à un appel de groupe.

Une courte tonalité retentit. L'écran affiche **Appel terminé**.

## Appels de groupe faits à l'aide de la touche numérique programmable

Suivez la procédure suivante pour passer des appels de groupe à l'aide de la touche numérique programmable.

- 1 À partir de l'écran d'accueil, appuyez longuement sur la touche numérique programmée jusqu'à l'alias ou à l'ID prédéfini.

Si une touche numérique a été attribuée à une entrée dans un mode particulier, la fonction n'est pas prise en charge lorsque vous appuyez longuement sur la touche numérique dans un autre mode.

Une tonalité d'échec se fait entendre si la touche numérique n'a pas été attribuée à une entrée.

- 2 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'icône **Appel de groupe** s'affiche dans le coin droit supérieur de l'écran. La première ligne de texte affiche l'alias de l'appelant. La deuxième ligne de texte affiche l'état de l'appel pour l'appel de groupe.


- 3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

- 4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Le voyant DEL vert s'allume lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'alias de destination.

- 5 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée. La radio revient à l'écran affiché avant la tentative d'appel.

L'initiateur de l'appel peut appuyer sur  pour mettre fin à un appel de groupe.



Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, consultez la section [Association d'une entrée à une touche numérique programmable à la page 125](#).





## Appels de groupe faits à l'aide de la recherche d'alias

Vous pouvez également utiliser un alias ou une recherche alphanumérique pour récupérer l'alias d'un abonné. Cette fonction n'est accessible qu'au moyen de la liste des contacts. Si la radio cible n'est pas disponible, une courte tonalité se fait entendre et **Appelé non disponible** s'affiche à l'écran. La radio revient au menu affiché avant la tentative de vérification de présence radio. Suivez la procédure suivante pour faire un appel général à l'aide de la recherche d'alias de votre radio.



### AVIS:

Appuyez sur la touche  ou  pour quitter la recherche d'alias.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche les entrées dans l'ordre alphabétique.

- 3 Entrez le premier caractère de l'alias voulu.  
L'écran affiche un curseur clignotant.

- 4 Entrez le reste des caractères de l'alias voulu.  
La recherche d'alias n'est pas sensible à la casse. Si deux entrées ou plus portent le même nom, la radio affiche l'entrée figurant en premier dans la liste.  
La première ligne de texte affiche les caractères que vous avez entrés. La ligne de texte suivante affiche les résultats de la recherche.


- 5 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.  
Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'ID de destination, le type d'appel et l'icône **Appel de groupe**.
- 6 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

## 7 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Le voyant DEL vert clignote lorsque la radio cible répond.

- 
- 8 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée. Une tonalité se fait entendre. L'écran affiche Appel terminé.

L'initiateur de l'appel peut appuyer sur  pour mettre fin à un appel de groupe.

## Réponse à un appel de groupe

Suivez la procédure suivante pour répondre à un appel de groupe sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel de groupe :

- Le voyant DEL vert clignote.

- La première ligne de l'écran affiche l'alias de l'appelant et l'icône **RSSI**.
- La deuxième ligne affiche **l'alias du groupe et** l'icône d'appel de groupe (en mode numérique seulement).
- Votre radio désactive la sourdine et l'appel entrant se fait entendre sur le haut-parleur.

### 1 Faites un des suivants :

- Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.
- Si la fonction Interruption vocale est activée, appuyez sur le bouton **PTT** pour mettre interrompre le son sur la radio qui émet la transmission et libérer le canal afin de vous permettre de répondre.

Le voyant DEL vert s'allume.

- 
- 2 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.
-

- 3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée.

---

## Appel de diffusion

Un appel de diffusion est un appel vocal de n'importe quel utilisateur à un groupe d'appels en entier.

La fonction Appel de diffusion permet uniquement au lanceur d'appel de transmettre au groupe d'appels, mais les destinataires de l'appel ne peuvent pas répondre.

L'initiateur de la diffusion peut également mettre fin à l'appel de diffusion. Pour être en mesure de recevoir un appel d'un groupe d'utilisateurs ou pour appeler ce dernier, votre radio doit avoir été configurée comme faisant partie de ce groupe.

## Appels de diffusion

Suivez la procédure suivante pour faire des appels de diffusion à partir de la radio.

- 1 Faites un des suivants :


- Sélectionnez le canal qui correspond à l'alias ou à l'ID de groupe. Voir [Sélection d'un type d'appel à la page 62](#).
  - Appuyez sur la touche d'**accès direct** programmée.
- 

- 2 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'icône et l'alias **Appel groupe**.

---


- 3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

L'initiateur de l'appel peut appuyer sur  pour mettre fin à l'appel de diffusion.


---

## Appels de diffusion faits à l'aide de la liste de contacts


Suivez la procédure suivante pour passer des appels de diffusion à l'aide de la liste de contacts.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 4 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.  
Le voyant DEL vert clignote.  
L'alias ou l'ID de l'abonné s'affiche sur la première ligne de l'écran. Le message **Appel de groupe** et l'icône **Appel de groupe** s'affichent sur la deuxième ligne.

---

- 5 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.  
  
L'initiateur de l'appel peut appuyer sur  pour mettre fin à l'appel de diffusion.

---

## Appels de diffusion faits à l'aide de la touche numérique programmable

Suivez la procédure suivante pour passer des appels de diffusion à l'aide de la touche numérique programmable.

- 1 À partir de l'écran d'accueil, appuyez longuement sur la touche numérique programmée jusqu'à l'alias ou à l'ID prédéfini.


Si une touche numérique a été attribuée à une entrée dans un mode particulier, la fonction n'est pas prise en charge lorsque vous appuyez longuement sur la touche numérique dans un autre mode.

Une tonalité d'échec se fait entendre si la touche numérique n'a pas été attribuée à une entrée.

- 2 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'icône **Appel de groupe** s'affiche dans le coin droit supérieur de l'écran. L'alias de l'appelant s'affiche sur la première ligne de l'écran.

- 3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

L'initiateur de l'appel peut appuyer sur  pour mettre fin à l'appel de diffusion.

---



### AVIS:

Les destinataires ne sont pas en mesure de répondre lors d'un appel de diffusion. L'écran affiche Réponse interdite. La tonalité de réponse interdite retentit pendant un court instant si l'utilisateur appuie sur le bouton **PTT** pendant un appel de diffusion.

## Réception d'appels de diffusion

Suivez la procédure suivante pour recevoir des appels de diffusion sur votre radio.

Si vous recevez un Appel de diffusion :

- Le voyant DEL vert clignote.
- La première ligne de l'écran affiche l'alias de l'appelant et l'icône **RSSI**.
- L'alias du groupe et l'icône **Appel de groupe** s'affichent sur la deuxième ligne.
- Votre radio désactive la sourdine et l'appel entrant se fait entendre sur le haut-parleur.

## Appel individuel

Un Appel individuel est un appel effectué à partir d'une radio individuelle vers une autre radio individuelle.

Il existe deux manières de configurer un appel individuel.

- Le premier type d'appel est appelé appel individuel en mode établissement d'une connexion sans émission (OACSU). Le mode OACSU définit l'appel après avoir effectué une vérification de présence radio et met fin automatiquement à l'appel.
- Le second type est appelé établissement d'une connexion sans émission intégrale (FOACSU). Le mode FOACSU définit également l'appel après avoir effectué une vérification de présence radio. Cependant, un accusé de réception de l'utilisateur est requis pour les appels FOACSU afin de terminer l'appel et permettre à l'utilisateur d'accepter ou de refuser l'appel.

Le type d'appel est configuré par l'administrateur système.


Si la radio cible n'est pas disponible avant d'établir l'appel individuel, voici ce qui se produit :

- Une tonalité se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis d'échec.
- La radio revient au menu affiché avant la tentative de vérification de présence radio.



#### **AVIS:**

Le lanceur d'appel et le destinataire sont en mesure de mettre fin à un appel individuel en cours en

appuyant sur le bouton .

## Exécution d'un appel individuel

Votre radio doit avoir été préalablement programmée pour vous permettre de faire un appel individuel. Si cette fonction n'est pas activée, vous entendrez une tonalité d'indication négative lorsque vous lancez l'appel. Suivez la procédure suivante pour faire des appels privés à partir de la radio. Si la radio cible n'est pas disponible, une courte tonalité retentit et l'écran affiche **Appelé non disponible**.

1 Faites un des suivants :

- Sélectionnez un canal qui correspond à l'alias ou à l'ID d'abonné. Voir [Sélection d'un type d'appel à la page 62](#).
- Appuyez sur la touche d'**accès direct** programmée.

---

2 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'icône d'**appel individuel**, l'alias de l'abonné et l'état de l'appel.

---

3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

---


4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Le voyant DEL vert s'allume lorsque la radio cible répond.

---

5 L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée. L'écran affiche **Appel terminé**.



Le lanceur d'appel et le destinataire sont en mesure de mettre fin à un appel individuel en cours en appuyant sur le bouton .

### Appels individuels faits à l'aide de la touche numérique programmable

Suivez la procédure suivante pour passer des appels privés à l'aide de la touche numérique programmable.

- 1 À partir de l'écran d'accueil, appuyez longuement sur la touche numérique programmée jusqu'à l'alias ou à l'ID prédéfini.

Si une touche numérique a été attribuée à une entrée dans un mode particulier, la fonction n'est pas prise en charge lorsque vous appuyez longuement sur la touche numérique dans un autre mode.

Une tonalité d'échec se fait entendre si la touche numérique n'a pas été attribuée à une entrée.

- 2 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'icône **Appel indiv.** dans le coin supérieur droit. L'alias de


l'appelant s'affiche sur la première ligne de l'écran. L'état de l'appel s'affiche sur la deuxième ligne de l'écran.

- 3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

- 4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Le voyant DEL vert clignote lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'alias de destination.

- 5 L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée. L'écran affiche **Appel terminé**.

Le lanceur d'appel et le destinataire sont en mesure de mettre fin à un appel individuel en cours en appuyant sur .



Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, consultez la section [Association d'une entrée à une touche numérique programmable à la page 125](#).


## Appels individuels faits à l'aide de la recherche d'alias

Vous pouvez également utiliser un alias ou une recherche alphanumérique pour récupérer l'alias d'un abonné. Cette fonction n'est accessible qu'au moyen de la liste des contacts. Suivez la procédure suivante pour passer des appels privés sur votre radio à l'aide de la recherche d'alias.






### AVIS:

Appuyez sur la touche  ou  pour quitter la recherche d'alias.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche les entrées dans l'ordre alphabétique.

---

- 3 Entrez le premier caractère de l'alias voulu.  
L'écran affiche un curseur clignotant.

---

- 4 Entrez le reste des caractères de l'alias voulu.

La recherche d'alias n'est pas sensible à la casse. Si deux entrées ou plus portent le même nom, la radio affiche l'entrée figurant en premier dans la liste.

La première ligne de texte affiche les caractères que vous avez entrés. La ligne de texte suivante affiche les résultats de la recherche.

- 5 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'ID de destination, le type d'appel et l'icône d'**appel individuel**.


- 6 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

- 7 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Le voyant DEL vert clignote lorsque la radio cible répond.

- 8 L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée. L'écran affiche `Appel terminé`.

Le lanceur d'appel et le destinataire sont en mesure de mettre fin à un appel individuel en cours en

appuyant sur .

---

## Appel individuel fait à l'aide du bouton de composition à une touche

La fonction d'appel direct vous permet de passer aisément un appel individuel à un alias ou ID d'appel individuel prédéfini. Vous pouvez attribuer cette fonction à une touche programmable avec une brève ou une longue pression.

Vous ne pouvez attribuer qu'un seul alias ou ID à un bouton d'appel direct. Vous pouvez programmer plusieurs boutons d'appel directs pour votre radio.

- 1 Appuyez sur le bouton d'**appel direct** programmé pour passer un appel individuel à un alias ou ID d'appel individuel prédéfini.

- 2 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL passe au vert continu.

L'écran affiche l'alias ou l'ID d'appel individuel.


- 
- 3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

- 4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque la radio cible répond, le voyant DEL clignote en vert.


S'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée, l'appel prend fin.

Le lanceur d'appel et le destinataire sont en mesure de mettre fin à un appel individuel en cours en


appuyant sur le bouton .

## Appels individuels faits à l'aide de la numérotation manuelle


Suivez la procédure suivante pour passer des appels privés à l'aide de la numérotation manuelle à partir de la radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Num. manuelle**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au **Numéro de la radio**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 5 Faites un des suivants :
  - Entrez l'ID de l'abonné et appuyez sur  pour continuer.

- Modifier les ID d'abonné composés précédemment et appuyez sur  pour continuer.

- 
- 6 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.  
Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'alias de destination.

---

  - 7 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

---


  - 8 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.  
Le voyant DEL vert s'allume lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'alias ou l'ID de la radio émettrice.

---

  - 9 Si l'indicateur **Canal libre** est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée. Une tonalité se fait entendre. L'écran affiche Appel terminé.

Le lanceur d'appel et le destinataire sont en mesure de mettre fin à un appel individuel en cours en

appuyant sur .

---

## Réception d'un appel individuel

Lorsque vous recevez des appels individuels configurés comme un appel en mode établissement d'une connexion sans émission intégrale (OACSU) :

- Le voyant DEL vert clignote.
- La première ligne de l'écran affiche l'alias ou l'ID d'abonné et l'icône **RSSI**.
- Le message Appel individuel et l'icône d'**Appel individuel** s'affichent sur la deuxième ligne.
- Votre radio désactive la sourdine et l'appel entrant se fait entendre sur le haut-parleur.



### AVIS:


Selon la configuration de votre radio, soit en mode appel individuel OACSU, soit en mode établissement d'une connexion sans émission intégrale (FOACSU), répondre à des appels individuels peut nécessiter ou non un accusé de réception de l'utilisateur.

Pour la configuration OACSU, la sourdine est désactivée et l'appel se connecte automatiquement.

## Accepter des appels individuels

Lorsque vous recevez des appels individuels configurés comme un appel en mode établissement d'une connexion sans émission intégrale (FOACSU) :

- Le voyant DEL vert clignote.
  - La première ligne de l'écran affiche l'alias ou l'ID d'abonné et l'icône **RSSI**.
  - Le message Appel individuel et l'icône d'**Appel individuel** s'affichent sur la deuxième ligne.
- 1 Pour accepter un appel individuel configuré comme FOACSU, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ **Accepter**, puis appuyez sur  pour répondre à un appel individuel.
- Appuyez sur le bouton **PTT** pour n'importe quelle entrée.

Le voyant DEL vert s'allume.

---

**2** Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.


---

**3** Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée. Une tonalité se fait entendre. L'écran affiche **Appel terminé**.



**AVIS:**

Le lanceur d'appel et le destinataire sont en mesure de mettre fin à un appel individuel en cours en appuyant sur .



---

## Refus des appels individuels

Lorsque vous recevez des appels individuels configurés comme un appel en mode établissement d'une connexion sans émission intégrale (FOACSU) :

- Le voyant DEL vert clignote.
- La première ligne de l'écran affiche l'alias ou l'ID d'abonné et l'icône **RSSI**.
- Le message **Appel individuel** et l'icône **d'Appel individuel** s'affichent sur la deuxième ligne.

Pour refuser un appel individuel configuré comme FOACSU, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ **Rejeter**, puis appuyez sur  pour refuser un appel individuel.
  - Appuyez sur  pour refuser un appel individuel.
- 

## Appels généraux

Un appel général est un appel effectué à partir d'une radio individuelle et destiné à toutes les radios présentes sur le

site ou toutes les radios sur un groupe de sites, selon la configuration du système.

Un appel général sert à diffuser des annonces importantes qui sollicitent toute l'attention des utilisateurs. Les utilisateurs du système ne peuvent pas répondre à un appel général.

Le mode Capacity Max prend en charge l'appel général de site et appel général multisite. L'administrateur système peut configurer une ou les deux actions dans votre radio.



### AVIS:

Les abonnés peuvent prendre en charge tous les appels de l'ensemble du système, mais l'infrastructure Motorola Solutions ne prend pas en charge tous les appels de l'ensemble du système.

## Réception d'un appel général

Lorsque vous recevez un appel général, voici ce qui arrive :

- Une tonalité se fait entendre.
- Le voyant DEL vert clignote.
- L'écran affiche l'ID de l'appelant et l'icône **RSSI** dans le coin supérieur droit.

- La première ligne affiche l'icône **Appel de groupe** et Appel général, Appel général de groupe ou Appel multisite selon le type de configuration.
- Votre radio désactive la sourdine et l'appel entrant se fait entendre sur le haut-parleur.

À la fin de l'appel, la radio revient à l'écran affiché avant la réception de l'appel général.

Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, ce qui indique que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Vous ne pouvez pas répondre à un appel général.



### AVIS:

La radio interrompt la réception de l'appel général si vous changez de canal pendant l'appel. Pendant un appel général, vous ne pouvez pas naviguer ni faire de changements tant que l'appel est en cours.

## Appel général

Votre radio doit avoir été préalablement programmée pour vous permettre de faire un appel général. Suivez la procédure suivante pour faire des appels généraux à partir de la radio.

1 Sélectionnez le canal qui correspond à l'alias ou à l'ID de groupe Appel général en surbrillance. Voir [Sélection d'un type d'appel à la page 62](#).

---


2 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe** et Appel général, Appel général de site ou Appel multi-sites selon le type de configuration.

---

3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

Les utilisateurs du canal ne peuvent pas répondre à l'appel général.

L'initiateur de l'appel peut appuyer sur  pour mettre fin à tous les appels.

---

1 À partir de l'écran d'accueil, appuyez longuement sur la touche numérique programmée jusqu'à l'alias ou à l'ID prédéfini.

Si une touche numérique a été attribuée à une entrée dans un mode particulier, la fonction n'est pas prise en charge lorsque vous appuyez longuement sur la touche numérique dans un autre mode.

Une tonalité d'échec se fait entendre si la touche numérique n'a pas été attribuée à une entrée.


---

2 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche **Appel de groupe** et Appel général, Appel général de site ou Appel multisite selon le type de configuration.

---

3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

L'initiateur de l'appel peut appuyer sur  pour mettre fin à tous les appels.

---

## Appels généraux faits à l'aide de la touche numérique programmable

Suivez la procédure suivante pour passer des appels généraux à l'aide de la touche numérique programmable.





Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, consultez la section [Association d'une entrée à une touche numérique programmable à la page 125](#).





### Appels généraux faits à l'aide de la recherche d'alias

Vous pouvez utiliser un alias ou une recherche alphanumérique pour récupérer l'alias d'un abonné. Cette fonction n'est accessible qu'au moyen de la liste des contacts. Suivez la procédure suivante pour faire un appel général à l'aide de la recherche d'alias de votre radio.



#### AVIS:

Appuyez sur la touche  ou  pour quitter la recherche d'alias.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche les entrées dans l'ordre alphabétique.

- 3 Entrez le premier caractère de l'alias voulu.  
L'écran affiche un curseur clignotant.

- 4 Entrez le reste des caractères de l'alias voulu.  
La recherche d'alias n'est pas sensible à la casse. Si deux entrées ou plus portent le même nom, la radio affiche l'entrée figurant en premier dans la liste.  
La première ligne de texte affiche les caractères que vous avez entrés. La ligne de texte suivante affiche les résultats de la recherche.

- 5 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.  
Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'ID de destination, le type d'appel et l'icône **Appel de groupe**.
- 6 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

**AVIS:**

L'initiateur de l'appel peut appuyer sur  pour mettre fin à tous les appels.

## Appels téléphoniques

Un appel téléphonique est un appel entre une radio individuelle ou un groupe de radios et un téléphone.

Selon la façon dont la radio est configurée, les fonctions suivantes peuvent être disponibles ou non :

- Doubles tonalités multi-fréquence (DTMF)
- Code de non-accès
- Affichage de l'alias ou de l'ID de l'appelant sur réception d'un appel téléphonique
- Possibilité de refuser ou d'accepter un appel téléphonique

La capacité d'appel téléphonique peut être activée par l'attribution et la configuration des numéros de téléphone sur le système. Vérifiez auprès de votre administrateur système pour savoir de quelle façon votre radio a été programmée.


## Exécution d'un appel téléphonique

Suivez la procédure suivante pour faire des appels téléphoniques à partir de la radio.

- 1 Appuyez sur la touche programmée **Accès une touche** pour l'alias ou l'ID prédéfini.

Si la touche **Accès une touche** n'est pas programmée, une tonalité d'échec se fait entendre.

Si le code d'accès n'est pas préconfiguré dans la liste de contacts, l'écran affiche le message `Code d'accès :.`

- 2 Entrez le code d'accès, puis appuyez sur  pour continuer.

Le code d'accès ou de non-accès ne peut dépasser 10 caractères.

- 3 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'icône **Appel tél**, l'alias de l'abonné et l'état de l'appel.

Si l'appel est réussi :

- La tonalité DTMF se fait entendre.
- Vous entendrez la tonalité d'appel en attente de l'utilisateur du téléphone.
- L'écran affiche l'alias de l'abonné et l'icône **Appel tél.**

Si l'appel n'est pas réussi :

- Une tonalité se fait entendre.
- L'écran affiche `Échec de l'appel téléphonique, puis, Code d'accès :`.
- Si le code d'accès est préconfiguré dans la liste de contacts, la radio revient à l'écran affiché avant la tentative d'appel.


---

**4** Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

---

**5** Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

---

**6** Saisissez des chiffres supplémentaires à l'aide du clavier si l'appel le demande et appuyez sur  pour continuer.

Si l'appel se termine pendant que vous entrez les autres chiffres demandés par l'appel, la radio revient à l'écran affiché avant la tentative d'appel.


La tonalité DTMF se fait entendre. La radio revient à l'écran précédent.

---

**7** Appuyez sur  pour mettre fin à l'appel.

---

**8** Faites un des suivants :

- Si le code de non-accès n'est pas préconfiguré, entrez le code de non-accès lorsque l'écran affiche `Code de non-accès :`, puis appuyez sur  pour continuer. La radio revient à l'écran précédent.
- Appuyez sur la touche d'**accès direct** programmée. Si la touche **Accès une touche** n'est pas programmée, une tonalité d'échec se fait entendre.

La tonalité DTMF se fait entendre et l'écran affiche `Fin de l'appel téléphonique.`

Si l'appel se termine avec succès :

- Une tonalité se fait entendre.

- L'écran affiche **Appel terminé**.

Si l'appel échoue, la radio revient à l'écran d'appel téléphonique. Répétez les deux dernières étapes qui précèdent ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.

Lorsque l'utilisateur a terminé d'utiliser le téléphone, une tonalité de réussite se fait entendre et l'écran affiche le message **Appel terminé**.

---

## Acheminement d'appels téléphoniques à l'aide de la touche programmable


Suivez la procédure pour passer un appel téléphonique à l'aide de la touche programmable.

- 1 Appuyez sur la touche programmée **Téléphone** pour accéder au répertoire téléphonique.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Si le code d'accès n'est pas préconfiguré dans la liste de contacts, l'écran affiche le message **Code**

d'accès. Entrez le code d'accès, puis appuyez sur

 pour continuer.

Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'icône **Appel tél**, l'alias de l'abonné ou son ID et l'état de l'appel.

Si la configuration d'appel réussit :

- La tonalité DTMF se fait entendre.
- Vous entendrez la tonalité d'appel en attente de l'utilisateur du téléphone.
- L'écran affiche l'icône **Appel tél**, l'alias de l'abonné ou son ID, **Appel tél** et l'état de l'appel.


Si la configuration d'appel échoue :

- Une tonalité se fait entendre.
  - L'écran affiche **Appel tél. échoué**.
  - Votre radio retourne à l'écran de code d'accès. Si le code d'accès est préconfiguré dans la liste de contacts, la radio revient à l'écran affiché avant la tentative d'appel.
-

3 Appuyez sur la touche **PTT** pour parler. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.


---

4 Pour entrer d'autres chiffres, si demandé durant l'appel. Faites un des suivants :

- Appuyez sur n'importe quelle touche pour commencer à entrer de nouveaux chiffres. L'écran affiche `Chiffres suppl.:` et un curseur clignotant. Entrez les chiffres supplémentaires, puis appuyez sur  pour continuer. La tonalité DTMF se fait entendre et la radio revient à l'écran précédent.
  - Appuyez sur la touche **Accès une touche**. La tonalité DTMF se fait entendre. Si la touche **Accès une touche** n'est pas programmée, une tonalité d'échec se fait entendre.
- 

5 Appuyez sur  pour mettre fin à l'appel.

Si le code de non-accès n'est pas préconfiguré dans la liste de contacts, l'écran affiche `Code de`

`libération:`. Entrez le code de retrait d'accès, puis appuyez sur  pour continuer.

La tonalité DTMF se fait entendre et l'écran affiche `Fin de l'appel tél.`

En cas de réussite de la configuration de fin d'appel, une tonalité se fait entendre et l'écran affiche le message `Appel tél. terminé.`

En cas d'échec de la préparation de l'appel, votre radio retourne à l'écran d'appel téléphonique. Répétez [étape 3](#) et [étape 5](#) ou attendez que l'utilisateur du téléphone ait terminé l'appel.


Quand vous appuyez sur la touche **PTT** lorsque l'écran des contacts téléphoniques est affiché, une tonalité se fait entendre et l'écran affiche le message `App. OK pour placer appel.`

Lorsque l'utilisateur a terminé d'utiliser le téléphone, une tonalité se fait entendre et l'écran affiche le message `Fin appel tél.`

Si l'appel se termine pendant que vous entrez les autres chiffres demandés par l'appel téléphonique, la radio revient à l'écran affiché avant la tentative d'appel.

**AVIS:**


Pendant un accès à un canal, appuyez sur


 pour mettre fin à la tentative d'appel (une tonalité se fait entendre).


Pendant l'appel, lorsque vous appuyez sur la touche **Accès une touche**, si le code de non-accès est préconfiguré ou si vous entrez le code de non-accès en entrée pour les autres chiffres, la radio tentera de mettre fin à l'appel.


## Appels téléphoniques faits à l'aide de la liste de contacts


Suivez la procédure suivante pour passer des appels téléphoniques à l'aide de la liste de contacts à partir de la radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche les entrées dans l'ordre alphabétique.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. Lorsque vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant que vous êtes sur l'écran **Contacts téléphoniques** :
  - Une tonalité d'échec se fait entendre.
  - L'écran affiche **App. OK pour placer appel**. Si l'entrée sélectionnée est vide :
  - Une tonalité d'échec se fait entendre.
  - L'écran affiche **No d'appel téléphonique non valide**.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Appeler**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche **Code d'accès** : si le code d'accès n'est pas préconfiguré.

- 5 Entrez le code d'accès, puis appuyez sur  pour continuer.

Le code d'accès ou de non-accès ne peut dépasser 10 caractères.

L'écran affiche `Appels`, l'alias ou l'ID de l'abonné et l'icône **Appel tél.**

Si l'appel est réussi :


- La tonalité DTMF se fait entendre.
- Vous entendrez la tonalité d'appel en attente de l'utilisateur du téléphone.
- L'écran affiche l'alias ou l'ID de l'abonné, l'icône **Appel tél** et `Appel tél.`

Si l'appel n'est pas réussi :

- Une tonalité se fait entendre.
- L'écran affiche `Échec de l'appel téléphonique, puis, Code d'accès :`.
- Si le code d'accès a été préconfiguré dans la liste de contacts, la radio revient à l'écran précédent la tentative d'appel.

- 6 Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.  
L'icône **RSSI** disparaît.

- 
- 7 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.


- 8 Saisissez des chiffres supplémentaires à l'aide du clavier si l'appel le demande et appuyez sur  pour continuer.

Si l'appel se termine pendant que vous entrez les autres chiffres demandés par l'appel téléphonique, la radio revient à l'écran affiché avant la tentative d'appel.

La tonalité DTMF se fait entendre. La radio revient à l'écran précédent.

- 
- 9 Appuyez sur  pour mettre fin à l'appel.

- 10 Si le code de non-accès n'est pas préconfiguré, entrez le code de non-accès lorsque l'écran affiche

Code de non-accès !, puis appuyez sur  pour continuer.

La radio revient à l'écran précédent. La tonalité DTMF se fait entendre et l'écran affiche Fin de l'appel téléphonique.

Si l'appel se termine avec succès :

- Une tonalité se fait entendre.
- L'écran affiche Appel terminé.

Si l'appel échoue, la radio revient à l'écran d'appel téléphonique. Répétez [étape 9](#) et [étape 10](#) ou attendez que l'utilisateur du téléphone ait terminé l'appel. Quand vous appuyez sur la touche PTT lorsque l'écran des contacts téléphoniques est affiché, une tonalité se fait entendre et l'écran affiche App. OK pour placer appel.

Lorsque l'utilisateur a terminé d'utiliser le téléphone, une tonalité se fait entendre et l'écran affiche le message Fin appel tél.

Si l'appel se termine pendant que vous entrez les autres chiffres demandés par l'appel téléphonique, la radio revient à l'écran affiché avant la tentative d'appel.


## Appels téléphoniques faits à l'aide de la recherche d'alias

Vous pouvez également utiliser un alias ou une recherche alphanumérique pour récupérer l'alias d'un abonné. Cette fonction n'est accessible qu'au moyen de la liste des contacts. Suivez la procédure suivante pour passer des appels à l'aide de la recherche d'alias à partir de la radio.






### AVIS:

Appuyez sur la touche  ou  pour quitter la recherche d'alias.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche les entrées dans l'ordre alphabétique.

---

- 3 Entrez le premier caractère de l'alias voulu.  
L'écran affiche un curseur clignotant.

---

- 4 Entrez le reste des caractères de l'alias voulu.






La recherche d'alias n'est pas sensible à la casse. Si deux entrées ou plus portent le même nom, la radio affiche l'entrée figurant en premier dans la liste.

La première ligne de texte affiche les caractères que vous avez entrés. La ligne de texte suivante affiche les résultats de la recherche.

---

5 Pour faire un appel à l'alias désiré, appuyez sur .

---

6 Appuyez sur  ou  jusqu'à Appeler. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'ID de destination, le type d'appel et l'icône **Appel téléphonique**.

---

7 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

---

8 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.  
Le voyant DEL vert clignote lorsque la radio cible répond.

9 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.


L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée. Une tonalité se fait entendre. L'écran affiche Appel terminé.

---




## Appels téléphoniques faits à l'aide de la numérotation manuelle

Suivez la procédure suivante pour passer des appels téléphoniques à l'aide de la numérotation manuelle à partir de la radio.


---

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Contacts. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Numérotation manuelle. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Numéro de téléphone. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


L'écran affiche Numéro : et un curseur clignotant.

---

5 Saisissez le numéro de téléphone, puis appuyez sur  pour continuer.

L'écran affiche Code d'accès : et un curseur clignotant si le code d'accès n'est pas préconfiguré.

---

6 Entrez le code d'accès, puis appuyez sur  pour continuer. Le code d'accès ou de non-accès ne peut dépasser 10 caractères. Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'icône **Appel tél**, l'alias de l'abonné et l'état de l'appel.

Si l'appel est réussi :

- La tonalité DTMF se fait entendre.
- Vous entendrez la tonalité d'appel en attente de l'utilisateur du téléphone.
- L'écran affiche l'alias de l'abonné et l'icône **Appel tél**.

Si l'appel n'est pas réussi :


- Une tonalité se fait entendre.
  - L'écran affiche Échec de l'appel téléphonique, puis, Code d'accès :.
  - Si le code d'accès a été préconfiguré dans la liste de contacts, la radio revient à l'écran précédant la tentative d'appel.
- 

7 Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

---

8 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

---

9 Saisissez des chiffres supplémentaires à l'aide du clavier si l'appel le demande et appuyez sur  pour continuer.

Si l'appel se termine pendant que vous entrez les autres chiffres demandés par l'appel, la radio revient à l'écran affiché avant la tentative d'appel.


La tonalité DTMF se fait entendre. La radio revient à l'écran précédent.

---

**10** Appuyez sur  pour mettre fin à l'appel.

---

**11** Faites un des suivants :

- Si le code de non-accès n'est pas préconfiguré, entrez le code de non-accès lorsque l'écran affiche `Code de non-accès :`, puis appuyez sur  pour continuer. La radio revient à l'écran précédent.
- Appuyez sur la touche d'**accès direct** programmée. Si la touche **Accès une touche** n'est pas programmée, une tonalité d'échec se fait entendre.

La tonalité DTMF se fait entendre et l'écran affiche `Fin de l'appel téléphonique.`

Si l'appel se termine avec succès :

- Une tonalité se fait entendre.

- L'écran affiche `Appel terminé.`

Si l'appel échoue, la radio revient à l'écran d'appel téléphonique. Répétez [étape 10](#) ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.

---

## Multifréquence à deux tonalités

La fonction Multifréquence à deux tonalités (DTMF) permet d'utiliser un système radio doté d'une interface de système téléphonique.

Vous pouvez désactiver la tonalité DTMF en désactivant toutes les tonalités et alertes de la radio. Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, consultez la section [Activation ou désactivation des sonneries et alertes de la radio](#) à la page 177.

## Réponse à un appel téléphonique en mode appel général

Lorsque vous recevez un appel téléphonique en tant qu'appel général, la radio réceptrice ne peut pas parler ou répondre. L'utilisateur destinataire n'est pas non plus autorisé à mettre fin à l'appel général.

Si vous recevez un appel téléphonique en tant qu'appel général :

- L'écran affiche l'icône **Appel téléphonique** dans le coin supérieur droit.
- L'écran affiche Appel général, Appel général de site ou Appel multisite selon le type de configuration et l'Appel téléphonique.
- Le voyant DEL vert clignote.
- Votre radio désactive la sourdine et l'appel entrant se fait entendre sur le haut-parleur.

## Réponse à un appel téléphonique en mode appel de groupe

Suivez la procédure suivante pour répondre à un appel téléphonique en mode appel de groupe sur votre radio.

Si vous recevez un appel téléphonique en tant qu'appel de groupe :

- L'écran affiche l'icône **Appel tél** et Appel tél.
- Le voyant DEL vert clignote.

- Votre radio désactive la sourdine et l'appel entrant se fait entendre sur le haut-parleur.

**1** Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

---

**2** Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

---

**3** Appuyez sur  pour mettre fin à l'appel.



### AVIS:

Votre radio n'est pas en mesure de mettre fin à un appel téléphonique en tant qu'appel de groupe. L'utilisateur du téléphone doit mettre fin à l'appel. L'utilisateur destinataire est uniquement autorisé à répondre au cours de l'appel.

L'écran affiche Fin de l'appel tél.

Si l'appel se termine avec succès :

- Une tonalité se fait entendre.
- L'écran affiche Appel terminé.

Si l'appel échoue, la radio revient à l'écran d'appel téléphonique. Répétez [étape 3](#) ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.

---

## Réponse à un appel téléphonique en mode Appel individuel

Suivez la procédure suivante pour répondre à un appel téléphonique en mode Appel individuel sur votre radio.

Si vous recevez un appel téléphonique en tant qu'appel individuel :

- L'écran affiche l'icône **Appel tél** et Appel tél.
- Le voyant DEL vert clignote.
- Votre radio désactive la sourdine et l'appel entrant se fait entendre sur le haut-parleur.

**1** Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

---

**2** Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

---

**3** Appuyez sur  pour mettre fin à l'appel.



### AVIS:

Votre radio n'est pas en mesure de mettre fin à un appel téléphonique en tant qu'appel de groupe. L'utilisateur du téléphone doit mettre fin à l'appel. L'utilisateur destinataire est uniquement autorisé à répondre au cours de l'appel.

L'écran affiche Fin de l'appel tél.

Si l'appel se termine avec succès :

- Une tonalité se fait entendre.
- L'écran affiche Appel terminé.

Si l'appel échoue, la radio revient à l'écran d'appel téléphonique. Répétez [étape 3](#) ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.

---

## Priorité d'appel

La Priorité d'appel permet à une radio d'arrêter toute transmission vocale en cours et de lancer une transmission prioritaire.

Grâce à la fonction Priorité d'appel, le système des interrompt et place en priorité des appels en cours dans les

cas où les canaux de ressources partagées sont indisponibles.

Des appels de priorité plus élevée, comme un appel d'urgence ou un appel général passent en priorité sur la radio à l'origine de la transmission afin de répondre à l'appel de priorité supérieure. En l'absence d'autres canaux de radiofréquence (RF) disponibles, un appel d'urgence passe en priorité sur un appel général aussi.

## Interruption vocale

L'interruption vocale permet à l'utilisateur d'arrêter une transmission vocale en cours.

Cette fonction utilise la composition de canal inverse pour arrêter la transmission vocale en cours d'une radio, si la radio interrompue est configurée pour l'interruption vocale et que la radio émettrice est configurée pour pouvoir interrompre un appel vocal. La radio interrompue est alors autorisée à émettre une transmission vocale vers le participant dont l'appel est arrêté.

La fonction Interruption vocale améliore considérablement la probabilité de fournir une nouvelle transmission selon aux parties visées lorsqu'un appel est en cours.

L'utilisateur a accès à l'interruption vocale uniquement si cette fonction a été configurée. Pour obtenir des

renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

## Activation de l'interruption vocale

Suivez la procédure pour activer la fonction Interruption vocale sur votre radio.

Votre radio doit être programmée de manière à vous permettre d'utiliser cette fonction. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

- 1 Pour interrompre la transmission pendant un appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

Sur la radio interrompue, l'écran affiche `Appel terminé`. Une tonalité d'échec retentit tant que le bouton **PTT** n'est pas relâché.

- 2 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.

En cas d'échec :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.

- 3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

## Fonctions avancées

Ce chapitre décrit le fonctionnement des fonctions disponibles sur votre radio.

Cependant, votre détaillant ou l'administrateur de votre système peut avoir personnalisé votre radio en fonction de vos besoins particuliers. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

### Bluetooth

Cette fonctionnalité vous permet d'utiliser votre radio avec un appareil compatible Bluetooth (un accessoire) par l'intermédiaire d'une connexion Bluetooth. Votre radio prend en charge les appareils compatibles Bluetooth de marque Motorola Solutions et autres produits commerciaux prêts à l'emploi.

La connectivité Bluetooth fonctionne dans un rayon de 10 m (32 pi) entre deux appareils en ligne directe. C'est-à-dire un chemin sans obstruction entre votre radio et votre


dispositif Bluetooth. Pour obtenir un haut degré de fiabilité, Motorola Solutions recommande de ne pas séparer la radio et l'accessoire.

À la périphérie de la zone de couverture, la qualité de la réception diminue, et la voix et la tonalité peuvent devenir brouillées ou saccadées. Pour corriger ce problème, il suffit de rapprocher votre radio et l'appareil Bluetooth (à moins de 10 m l'un de l'autre) afin de rétablir la réception. La fonction Bluetooth de votre radio a une puissance maximale de 2,5 mW (4 dBm) dans un rayon de 10 m.

Votre radio peut prendre en charge jusqu'à trois connexions Bluetooth simultanées avec des appareils compatibles Bluetooth de différents types. Vous pouvez connecter, par exemple, un écouteur, un scanner et un appareil PTT. Les connexions Bluetooth simultanées avec plusieurs appareils Bluetooth de même type ne sont pas prises en charge.


Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre dispositif Bluetooth pour plus de détails sur l'ensemble des possibilités de votre périphérique compatible Bluetooth.

Votre radio établit la connexion avec le dispositif Bluetooth à portée dont le signal est le plus puissant ou à un dispositif avec lequel elle a établi une connexion antérieurement. Il ne faut pas mettre le dispositif Bluetooth hors tension ni appuyer sur le bouton de retour à l'accueil




 pendant le processus de détection et de connexion, car cela annulerait l'opération.

## Activer ou désactiver Bluetooth





Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver Bluetooth.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.





---





- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Bluetooth.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Mon État. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche Activé et Arrêt. L'état actuel est indiqué par l'icône .

---


- 4 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur  ou  jusqu'à Activer.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche  à côté du message Activé.

- Appuyez sur  ou  jusqu'à Désactiver.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche  à côté du message Désactivé.




## Connexion aux dispositifs Bluetooth

Suivez la procédure pour vous connecter à des appareils Bluetooth disponibles.




Allumez l'appareil Bluetooth et lancez le mode d'appariement.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Bluetooth.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.



---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Appareils.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


- 4 Faites un des suivants :



- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'appareil voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Recherche pour trouver des appareils disponibles. Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'appareil voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Connecter.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Il est possible que l'appariement de votre appareil Bluetooth nécessite d'autres étapes. Reportez-vous aux manuels d'utilisation des appareils compatibles Bluetooth.

L'écran affiche le message Connexion à <appareil>.

---

Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche <appareil> connecté et l'icône de **connexion Bluetooth**.

- L'écran affiche ✓ à côté de l'appareil sélectionné.


En cas d'échec :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche le message Connexion échouée.

## Connexion aux dispositifs Bluetooth en mode Détection


Suivez la procédure suivante pour vous connecter à des appareils Bluetooth en mode détection.

Allumez l'appareil Bluetooth et lancez le mode d'appariement.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Bluetooth.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Me chercher.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection. Votre radio peut maintenant être détectée par d'autres

appareils Bluetooth pendant une durée programmée.  
Il s'agit du Mode détection.

---

Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche <appareil> connecté et l'icône de **connexion Bluetooth**.
- L'écran affiche ✓ à côté de l'appareil sélectionné.

En cas d'échec :


- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche le message Connexion échouée.

## Déconnexion de dispositifs Bluetooth


Suivez la procédure suivante pour vous déconnecter de dispositifs Bluetooth.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Bluetooth.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Appareils.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'appareil voulu.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Déconnecter.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche le message Déconnexion de <appareil>.

---

Attendez la confirmation.

- Une tonalité se fait entendre.
- L'écran affiche <appareil> déconnecté et l'icône **Bluetooth connecté** disparaît.
- Le ✓ disparaît à côté de l'appareil connecté.

## Changer l'acheminement du signal audio entre le haut-parleur interne de la radio et le dispositif Bluetooth

Suivez la procédure pour faire basculer l'acheminement du signal audio entre le haut-parleur interne de la radio et le dispositif Bluetooth externe.

Appuyez sur la touche programmée **Interrupteur audio Bluetooth**.


---




L'écran affiche un des résultats suivants :




- Une tonalité se fait entendre. L'écran affiche `Rout. audio vers radio`.
- Une tonalité se fait entendre. L'écran affiche `Rout. audio vers Bluetooth`.




## Affichage de renseignements détaillés sur les appareils




Suivez la procédure suivante pour afficher les détails de l'appareil sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Bluetooth. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 


- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Appareils. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 


- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à l'appareil voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 5 Appuyez sur  ou  jusqu'à Afficher les détails. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 


## Modifier le nom du dispositif

Suivez la procédure pour modifier le nom des dispositifs Bluetooth disponibles.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Bluetooth.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Appareils.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'appareil voulu.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Modif. nom.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


6 Saisissez un nouveau nom du dispositif. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Le message Nom dispos. Enregistré s'affiche à l'écran.


---

## Supprimer le nom d'un dispositif


Vous pouvez retirer un dispositif déconnecté de la liste des dispositifs Bluetooth.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Bluetooth.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Appareils.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'appareil voulu.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Supprimer.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche Dispositif supprimé.




---

## Réglage des valeurs de gain du micro Bluetooth




Permet de contrôler la valeur du gain du microphone des dispositifs Bluetooth connectés.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Bluetooth.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.




---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Gain mic. BT.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'au type de gain du micro Bluetooth et aux valeurs courantes. Pour modifier les valeurs, appuyez sur  pour les sélectionner.

---

- 5 Appuyez sur  ou  pour augmenter ou diminuer les valeurs. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

## Mode Détection Bluetooth permanente

Le mode Détection Bluetooth permanente doit être activé le détaillant ou administrateur système.



### AVIS:

Si cette option est activée, Bluetooth ne sera **pas** affiché dans le menu et vous ne pourrez pas utiliser les fonctions du bouton programmable Bluetooth.

Les autres périphériques compatibles Bluetooth peuvent détecter votre radio, mais ne pourront pas s'y connecter. Ce mode permet aux périphériques dédiés d'utiliser la position de votre radio dans le processus de géolocalisation par Bluetooth.

## Localisation interne











### AVIS:

La fonction Localisation interne concerne uniquement les modèles avec la dernière version du logiciel et du matériel. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

Emplacement doit être utilisé pour assurer le suivi de l'emplacement des utilisateurs de radio. Lorsque cette fonction est activée, la radio est en mode Détection limitée. Des balises dédiées sont utilisées pour localiser la radio et déterminer sa position.

## Activation ou désactivation de la fonction Positionnement à l'intérieur

Vous pouvez activer ou désactiver le positionnement à l'intérieur en effectuant l'une des actions suivantes.

- Accédez à cette fonction à partir du menu.
  - a. Appuyez sur  pour accéder au menu.
  - b. Appuyez sur  ou  jusqu'à Bluetooth puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
  - c. Appuyez sur  ou  jusqu'à Localis. interne puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
  - d. Appuyez sur  pour activer le positionnement à l'intérieur.  
L'écran affiche Localis. interne activée.  
Une tonalité de réussite se fait entendre.  
L'un des événements suivants se produit :
    - En cas de réussite, l'icône de positionnement à l'intérieur disponible apparaît sur l'écran d'accueil.

- En cas d'échec, l'écran affiche Échec activation. Une tonalité d'échec retentit.

- e. Appuyez sur  pour désactiver le positionnement à l'intérieur.

L'écran affiche Localis. interne désactivée.  
Une tonalité de réussite se fait entendre.  
L'un des événements suivants se produit :

- En cas de réussite, l'icône de positionnement à l'intérieur disponible disparaît de l'écran d'accueil.
  - En cas d'échec, l'écran affiche Échec désactivation. Une tonalité d'échec retentit.
- Accédez à cette fonction à partir de la touche programmée.
    - a. Appuyez longuement sur la touche programmée **Localis. interne** pour activer cette fonction.  
L'écran affiche Localis. interne activée.  
Une tonalité de réussite se fait entendre.  
L'un des événements suivants se produit :


- En cas de réussite, l'icône de positionnement à l'intérieur disponible apparaît sur l'écran d'accueil.
  - En cas d'échec, l'écran affiche **Échec activation**. En cas d'échec, vous entendez une tonalité d'indication négative.
- b. Appuyez longuement sur la touche programmée **Localis. interne** pour désactiver cette fonction.

L'écran affiche **Localis. interne désactivée**. Une tonalité de réussite se fait entendre. L'un des événements suivants se produit :




- En cas de réussite, l'icône de positionnement à l'intérieur disponible disparaît de l'écran d'accueil.
- En cas d'échec, l'écran affiche **Échec désactivation**. En cas d'échec, vous entendez une tonalité d'indication négative.

## Accès aux données sur l'emplacement des balises de positionnement à l'intérieur




Suivez la procédure suivante pour accéder à l'information des balises d'emplacement intérieur.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Bluetooth puis sur  pour sélectionner.

---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Localis. interne puis sur  pour sélectionner.

---

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Balises, puis sur  pour sélectionner.

---

L'écran affiche les informations sur les balises.

## Tickets de tâche

Cette fonction permet à votre radio de recevoir des messages du répartiteur dressant la liste des tâches à effectuer.



### AVIS:

Cette fonction peut être personnalisée grâce au CPS selon les exigences des utilisateurs. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

Il y a deux dossiers qui contiennent différents tickets de tâche :

### Le dossier Mes tâches

Les tickets de tâche personnalisés attribués à votre signature dans l'ID utilisateur.

### Le dossier Tâches partagées

Les tickets de tâche partagés attribués à un groupe de personnes.

Vous pouvez répondre aux tickets de tâche afin de les classer dans les dossiers de tickets de tâche. Par défaut, les dossiers sont **Tous**, **Nouveaux**, **Commencés** et **Terminés**.



### AVIS:

Les tickets de tâche sont conservés même lorsque la radio est mise hors tension, puis remise sous tension.

Tous les tickets de tâche sont situés dans le dossier **Tous**. Selon la façon dont votre radio est programmée, les tickets de tâche sont triés par leur niveau de priorité suivi par l'heure de réception. Les nouveaux tickets de tâche, ceux avec les plus récents changements à l'état et ceux avec la plus haute priorité sont affichés en premier. Lorsque le nombre maximum de tickets de tâche est atteint, le prochain ticket de tâche remplace automatiquement le dernier ticket de tâche sur la radio. Votre radio prend en charge un maximum de 100 ou 500 tickets de tâche, selon le modèle de radio. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système. Votre radio détectera et annulera automatiquement les tickets de tâche dupliqués qui possèdent le même ID de ticket de tâche.

Selon l'importance du ticket de tâche, le répartiteur ajoute un niveau de priorité pour eux. Il existe trois niveaux de priorité : Priorité 1, Priorité 2 et Priorité 3. La Priorité 1 est la plus haute priorité et la Priorité 3 est la priorité la plus basse. Il existe également des tickets de tâche sans aucune priorité.







Votre radio est mise à jour conformément lorsque le répartiteur effectue les changements suivants :


- Modifier le contenu de tickets de tâche.
- Ajouter ou modifier le niveau de priorité de tickets de tâche.
- Déplacer les tickets de tâche d'un dossier à un autre dossier.
- Annuler des tickets de tâche.

### Accès au dossier Tickets de tâche

Suivez la procédure d'accès au dossier Tickets de tâche.

- 1 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur la touche programmée **Tickets de tâche**. Passez à **étape 3**.
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  pour voir les Tickets de tâche. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'au dossier voulu.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'au ticket de tâche

voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

### Connexion ou déconnexion du serveur distant

Cette fonction permet de se connecter et de se déconnecter du serveur distant en utilisant votre ID utilisateur.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Connexion.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Si vous êtes déjà connecté, l'option Déconnexion s'affiche dans le menu.

L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours.

---

**3** Attendez la confirmation.

En cas de réussite :


- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.




En cas d'échec :




- Une tonalité d'échec se fait entendre.
  - L'écran affiche un bref avis d'échec.
- 




## Envoi de tickets de tâche en utilisant un modèle de ticket de tâche

Si votre radio est configurée avec un modèle de ticket de tâche, effectuez les opérations suivantes pour envoyer le ticket de tâche.

- 1** Utilisez le clavier numérique pour saisir le numéro de salle requis. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 2** Appuyez sur  ou  jusqu'à État de salle. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 3** Appuyez sur  ou  jusqu'à l'option voulue. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 4** Appuyez sur  ou  jusqu'à Envoyer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours.

---

- 5** Attendez la confirmation.

En cas de réussite :


- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.

En cas d'échec :


- Une tonalité d'échec se fait entendre.
  - L'écran affiche un bref avis d'échec.
-

## Envoi de tickets de tâche en utilisant plus d'un modèle de ticket de tâche

Si votre radio est configurée avec plus d'un modèle de ticket de tâche, effectuez les opérations suivantes pour envoyer les tickets de tâche.

- 1 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'option voulue.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Envoyer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours.


---

- 3 Attendez la confirmation.  
En cas de réussite :
  - Une tonalité de réussite se fait entendre.
  - L'écran affiche un bref avis de réussite.En cas d'échec :
  - Une tonalité d'échec se fait entendre.


- L'écran affiche un bref avis d'échec.

## Répondre à des tickets de tâche


Suivez la procédure suivante pour répondre à des tickets de tâche sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'aux Tickets de tâche. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au dossier voulu.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au ticket de tâche voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 5 Appuyez de nouveau sur  pour accéder au sous-menu.

Vous pouvez également appuyer sur la touche numérique correspondante (de 1 à 9) jusqu'à **Réponse rapide**.

---

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au ticket de tâche voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours.
- 

- 7 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.


En cas d'échec :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
  - L'écran affiche un bref avis d'échec.
- 


## Suppression de tickets de tâche


Suivez la procédure suivante pour supprimer des tickets de tâche de votre radio.

- 1 Faites un des suivants :
- Appuyez sur la touche programmée **Tickets de tâche**. Passez à **étape 4**

- Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'aux Tickets de tâche. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au dossier voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au dossier Tous. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au ticket de tâche voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 6 Appuyez de nouveau sur  pendant que le bon de travail est affiché.
-

7 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Supprimer.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours.

---

8 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.

En cas d'échec :


- Une tonalité d'échec se fait entendre.
  - L'écran affiche un bref avis d'échec.
- 

## Supprimer tous les tickets de tâche

Suivez la procédure suivante pour supprimer tous les tickets de tâche de votre radio.


1 Faites un des suivants :

- Appuyez sur la touche programmée **Tickets de tâche**. Passez à [étape 3](#).


- Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'aux Tickets de tâche. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au dossier voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au dossier Tous. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Tout supprimer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

6 Faites un des suivants :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Oui. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche un bref avis de réussite.



- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Non. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
La radio revient à l'écran précédent.
- 




## Réglages multisite

Ces fonctions s'appliquent lorsque le canal courant de la radio est configuré pour un système Capacity Max.

### Lancer une recherche de site manuelle

Suivez la procédure pour démarrer la recherche de site manuelle lorsque la puissance du signal de réception est de mauvaise qualité afin d'essayer de trouver un site avec meilleur signal.

- Faites un des suivants :
    - Appuyez sur la touche programmée **Itinérance de site manuelle**. Ignorez les étapes suivantes.
    - Appuyez sur  pour accéder au menu.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Chgmt site.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Recher. active.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
Une tonalité se fait entendre. Le voyant DEL vert clignote. L'écran affiche Recherche de site.
- 

Si la radio détecte un nouveau site :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- Le voyant DEL s'éteint.
- L'écran affiche le message Site <Alias> trouvé.

Si la radio ne détecte pas de nouveau site :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- Le voyant DEL s'éteint.
- L'écran affiche le message Hors de portée.

Si un nouveau site se trouve à portée, mais que la radio n'arrive pas à s'y connecter :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- Le voyant DEL s'éteint.
- L'écran affiche le message `Canal occupé`.

## Verrouillage de site activé/désactivé

Lorsque cette fonction est activée, la radio ne recherche que le site courant. Lorsqu'elle est désactivée, la radio recherche d'autres sites en plus du site courant.

Appuyez sur la touche programmée **Verr. Site**.

Si la fonction **Verrouillage de site** est activée :


- Une tonalité de réussite retentit pour indiquer que la radio s'est verrouillée sur le site courant.
- L'écran affiche `Site verrouillé`.




Si la fonction **Verrouillage du site** est désactivée :




- Une tonalité d'échec retentit pour indiquer que la radio est déverrouillée.
- L'écran affiche `Site Déverrouillé`.




## Accès à la liste de sites voisins

Cette fonction permet à l'utilisateur de vérifier la liste des sites adjacents du site d'accueil actuel. Suivez la procédure pour accéder à la liste des sites voisins :

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à `Utilitaires`.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---
- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à `Info de la radio`.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---
- 4 Appuyez sur  ou  pour voir les sites voisins. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

## Rappel du canal d'accueil

Cette fonction permet d'émettre un rappel si la radio n'est pas réglée sur le canal d'accueil pendant un certain temps.

Si cette fonction est activée lorsque la radio n'est pas réglée sur le canal d'accueil pendant un certain laps de temps, voici ce qui se produit périodiquement :

- La tonalité de Rappel de canal d'accueil et l'annonce sonore retentissent.
- La première ligne de l'écran affiche le message Non.
- La deuxième ligne affiche Canal d'accueil.

## Mettre en sourdine le rappel du canal d'accueil


Lorsque survient le rappel du canal d'accueil, vous pouvez le mettre en sourdine.


Appuyez sur la touche programmée **Rappel du canal d'accueil en sourdine**.

La première ligne de l'écran affiche HCR et la deuxième en sourdine.


## Réglage de nouveaux canaux d'accueil

Lorsque le rappel du canal d'accueil retentit, vous pouvez définir un nouveau canal d'accueil.


- 1 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur la touche programmable **Réinitialiser canal d'accueil** pour régler le canal courant comme nouveau canal d'accueil. Ignorez les étapes suivantes. La première ligne de l'écran affiche l'alias du canal et la deuxième Nouv. canal acc.
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.

---
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Canal d'accueil. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---



- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias du nouveau canal d'accueil. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- L'écran affiche ✓ à côté de l'alias de canal d'accueil sélectionné.

## Files d'attente d'appels

Lorsqu'il n'y a pas de ressources disponibles pour traiter un appel, les files d'attente d'appels permettent de placer la demande d'appel dans la file d'attente du système pour les prochaines ressources disponibles.

Vous entendez une tonalité de file d'attente d'appels après avoir appuyé sur le bouton **PTT** et l'écran de la radio affiche *Attente appel*, ce qui indique que la radio est passée à l'état de file d'attente d'appels. Le bouton **PTT** peut être relâché dès que la tonalité de File d'attente d'appels se fait entendre.

Si la configuration de l'appel est établie, ce qui suit se produit :

- Le voyant DEL vert clignote.

- Si cette option est activée, la tonalité d'autorisation se fait entendre.
- L'écran affiche l'icône du type d'appel, l'ID ou l'alias.
- L'utilisateur de la radio a jusqu'à 4 secondes pour appuyer sur le bouton **PTT** pour commencer transmission vocale.

Si la configuration de l'appel échoue, ce qui suit se produit :

- Si cette option est activée, la tonalité de rejet se fait entendre.
- L'écran affiche l'avis d'échec pendant un court instant.
- L'appel est terminé et la radio quitte la configuration des appels.

## Appel prioritaire

La fonction d'appel prioritaire permet au système de traiter en priorité un des appels non prioritaires sortants et d'initier l'appel à priorité élevée demandé lorsque tous les canaux sont occupés.

Quand tous les canaux sont occupés à traiter des appels à priorité élevée, le système ne traite aucun appel en priorité et place l'appel à priorité élevée d'origine dans la file d'attente des appels. Si le système ne réussit pas à placer

l'appel à priorité élevée d'origine dans la file d'attente des appels, il génère un avis d'échec.

Les paramètres par défaut pour la fonction d'appel prioritaire sont préconfigurés. Appuyez sur le bouton programmable pour basculer entre les niveaux de priorité normal et élevé. Lorsque vous utilisez les fonctions suivantes, le niveau de priorité de l'appel revient automatiquement au réglage préconfiguré.

- Tous les appels vocaux
- Message texte DMR III/Message texte
- Bon de travail
- Écoute à distance



#### **AVIS:**

Vérifiez auprès du détaillant ou de votre administrateur de système pour savoir de quelle façon votre radio a été programmée.

Les éléments suivants sont les types d'appel prioritaire :

#### **Priorité élevée**

La radio affiche Appel suivant : Priorité élevée.

L'icône **Priorité d'appel élevée** s'affiche dans le haut de l'écran de votre radio.

L'annonce vocale Appel suivant se fait entendre : Priorité élevée.

#### **Priorité normale**

La radio affiche Appel suivant : Prior. normale.

L'icône **Priorité d'appel élevée** disparaît.

L'annonce vocale Appel suivant se fait entendre : Priorité normale.

## **Balayage de groupe d'appels**

Cette fonction permet à votre radio d'écouter et de joindre des appels pour des groupes définis dans une liste de groupe d'appels de réception.

Lorsque la fonction de balayage est activée, l'icône de balayage apparaît dans la barre d'état et le voyant DEL clignote en jaune. Votre radio désactive tous les membres de sa liste de groupe de réception.

Lorsque le balayage est désactivé, votre radio ne reçoit pas de transmission d'un membre de la liste de groupe de réception, sauf pour l'appel et le groupe sélectionné.













**AVIS:**

Balayage de groupe peut être configuré par le CPS. Vérifiez auprès de votre administrateur système pour savoir de quelle façon votre radio a été programmée.

## Activer ou désactiver le balayage de groupe

Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver le balayage de groupe sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Balayer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur  ou  jusqu'à Activer.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- Appuyez sur  ou  jusqu'à Eteindre.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Si le balayage est activé :

- L'écran affiche Balayage activé et l'icône **Balayage**.
- Le voyant DEL jaune clignote.
- Une tonalité de réussite se fait entendre.

Si le balayage est désactivé :

- L'écran affiche Balayage désactivé.
- L'icône de **balayage** disparaît.
- Le voyant DEL s'éteint.
- Une tonalité d'échec se fait entendre.

## Liste de groupe de réception

La Liste de groupe de réception flexible vous permet de créer et d'affecter des membres à la liste de groupe de réception.

Cette liste est créée lors de la programmation de votre radio et détermine les groupes qui peuvent être balayés. Votre radio peut prendre en charge un maximum de 16 membres dans la liste.

Si votre radio a été programmée pour vous permettre de modifier la liste de balayage, vous pouvez :

- Ajouter ou supprimer des groupes.
- Ajouter, supprimer ou modifier la priorité des groupes. Reportez-vous à la section [Modifier l'ordre de priorité d'un groupe d'appels à la page 118](#).
- Ajouter, supprimer ou modifier l'affiliation des groupes. Reportez-vous à [Ajout d'affiliation de groupe à la page 119](#) et à [Suppression de l'affiliation de groupe à la page 120](#).
- Remplacer la liste de balayage avec une nouvelle liste de balayage.



#### **IMPORTANT:**

Pour ajouter des membres dans la liste, le groupe doit d'abord être configuré dans la radio.



#### **AVIS:**

Cette dernière est programmée par l'administrateur système. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

## Surv. prioritaire

La fonction Surveillance prioritaire permet à la radio de recevoir automatiquement les transmissions de groupes avec une priorité supérieure, même lorsqu'elle est sur appel de groupe.

La radio quitte l'appel de groupe de priorité inférieure pour les appels de groupe de priorité plus élevée.



#### **AVIS:**

Cette fonction est accessible uniquement lorsque le balayage de groupe est activé.

La fonction Surveillance prioritaire s'applique uniquement aux membres de la liste de groupe de réception. Il y a deux groupes de priorité : priorité 1 (P1) et priorité 2 (P2). P1 est une priorité supérieure à P2. Dans le système Capacity Max, la radio reçoit une transmission en fonction de l'ordre de priorité ci-dessous :

- 1 Appel d'urgence pour le groupe P1
- 2 Appel d'urgence pour le groupe P2
- 3 Appel d'urgence pour les groupes de conversation non prioritaire dans la liste de groupe de réception
- 4 Tous les appels
- 5 Appel de groupe P1

### 6 Appel de groupe P2

### 7 Groupes non prioritaires dans la liste de groupe de réception

Consultez la section [Modifier l'ordre de priorité d'un groupe d'appels à la page 118](#) pour en savoir plus sur la façon d'ajouter, de retirer ou de modifier la priorité pour les groupes dans la liste de balayage.




#### AVIS:




Cette fonction est programmée par l'administrateur de système. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

## Modifier l'ordre de priorité d'un groupe d'appels




Dans le menu Balayage de groupe, vous pouvez afficher ou modifier la priorité d'un groupe.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Balayer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.




---

3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Voir ou modifier la liste. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.






---

4 Appuyez sur  ou  jusqu'au groupe voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. La priorité est indiquée par l'icône **Priorité 1** ou **Priorité 2** à côté du groupe.

---

5 Appuyez sur  ou  jusqu'à Modifier les priorités. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

6 Appuyez sur  ou  jusqu'au niveau de priorité voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. Si un autre groupe a été attribué en priorité 1 ou priorité 2, vous pouvez choisir d'écraser la priorité. Lorsque l'écran affiche Remplacer?, appuyez sur  ou sur  pour les options suivantes :

- Non pour retourner à l'étape précédente.

- Oui pour remplacer.

L'écran affiche un bref avis de réussite avant de revenir à l'écran précédent. L'icône de priorité s'affiche à côté du groupe d'appels.

## Affiliation de groupes multiples

Dans un système Capacity Max, votre radio peut être configurée pour un maximum de sept groupes à un site.

Des 16 groupes dans la liste de groupe de réception, jusqu'à sept groupes peuvent être attribués à titre de l'affiliation de groupe. Le groupe sélectionné et la priorité des groupes de conversation sont automatiquement affiliés.



















### AVIS:


Cette fonction est programmée par l'administrateur de système. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

## Ajout d'affiliation de groupe


Suivez la procédure suivante pour ajouter une affiliation de groupe.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Balayer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Voir ou modifier la liste. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à l'alias ou l'ID de groupe voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'état d'affiliation est affiché dans Afficher/modifier la liste. L'écran affiche  à côté de l'alias ou de l'ID du groupe sélectionné.
- 5 Appuyez sur  ou  jusqu'à Modif. affiliation. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 6 Faites un des suivants :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Activer.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Désactiver.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Lorsque Activé est sélectionné,  apparaît à côté de l'alias ou l'ID de groupe.

---

Si l'affiliation est réussie, l'écran affiche à  côté de l'alias ou l'ID de groupe.

Si l'affiliation n'est pas réussie,  demeure à côté de l'alias ou l'ID de groupe.











### AVIS:

La radio affiche le message Liste pleine quand un maximum de sept groupes est sélectionné pour l'affiliation dans la liste de balayage. Pour sélectionner un nouveau groupe pour l'affiliation, supprimer un groupe associé pour faire place à la nouvelle. Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, consultez la section [Suppression de l'affiliation de groupe à la page 120](#).

## Suppression de l'affiliation de groupe

Lorsque la liste d'affiliations est pleine et que vous souhaitez sélectionner un nouveau groupe pour l'affiliation, supprimer un groupe déjà associé pour faire place à la nouvelle. Suivez la procédure suivante pour supprimer une affiliation de groupe.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Balayer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Voir ou modifier la liste. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID de groupe voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'état d'affiliation est affiché dans Afficher/ modifier la liste. L'écran affiche  à côté de l'alias ou de l'ID du groupe sélectionné.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Modif. affiliation. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 
- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Désactiver. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. Lorsque Désactivé est sélectionné,  apparaît à côté de l'alias ou l'ID de groupe.
- 

## TalkBack (réponse)

La fonction Talkback vous permet de répondre à une transmission pendant un balayage.

Si votre radio balaye un appel à partir de la liste de balayage de groupe à sélectionner, et si le bouton **PTT** est actionné au cours du balayage d'appel, le fonctionnement de la radio dépendra de l'activation ou de la désactivation de l'option Talkback pendant la programmation de la radio. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

### La fonction Talkback est désactivée

La radio abandonne l'appel balayé et tente de transmettre au contact pour la position de canal sélectionnée. Après expiration du temps de maintien d'appel sur le contact actuellement sélectionné, la radio revient au canal d'accueil et démarre la minuterie de mise en attente du balayage. La radio reprend le balayage de groupe après que le délai d'attente du balayage soit écoulé.

### La fonction Talkback est activée

Si le bouton **PTT** est actionné durant le temps de maintien de l'appel de groupe balayé, la radio essaie de transmettre au groupe balayé.



#### AVIS:

Si vous balayez un appel pour un groupe qui n'est pas associé à une position de canal dans la zone actuellement sélectionnée et que l'appel se termine, vous devez passer à la zone appropriée et sélectionner la position de canal du groupe pour pouvoir répondre à ce groupe.

## Écoute à distance

Cette fonction est utilisée pour activer le microphone d'une radio cible avec un alias ou un ID d'abonné. Vous pouvez



utiliser cette fonction pour écouter à distance toute activité audible entourant la radio cible.

Votre radio et la radio cible doivent être programmées de manière à vous permettre d'utiliser cette fonction.

Si la fonction est amorcée, le voyant DEL vert clignote une fois sur la radio cible. Cette fonction s'arrête automatiquement après une durée programmée ou dès qu'une fonction de la radio cible est utilisée.


### Lancer la fonction Écoute ambiance

Suivez la procédure pour activer la fonction de surveillance à distance sur votre radio.

1 Appuyez sur la touche programmée **Écoute à distance**.

---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours. Le voyant DEL vert s'allume.

---

3 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :


- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.
- L'écoute des sons ambiants de la radio surveillée commence pour la durée programmée et l'écran affiche *Écoute à distance*. Lorsque la minuterie s'arrête, une tonalité d'avertissement est émise et le voyant DEL s'éteint.

En cas d'échec :


- Une tonalité d'échec se fait entendre.
  - L'écran affiche un bref avis d'échec.
- 

### Activation de l'Écoute ambiance à l'aide de la liste de contacts

Suivez la procédure suivante pour activer la fonction d'écoute à distance à l'aide de la liste de contacts de la radio.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Écoute à distance**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours. Le voyant DEL vert s'allume.

---

5 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.
- L'écoute des sons ambiants de la radio surveillée commence pour la durée programmée et l'écran affiche **Écoute à distance**. Lorsque la


minuterie s'arrête, une tonalité d'avertissement est émise et le voyant DEL s'éteint.

En cas d'échec :


- Une tonalité d'échec se fait entendre.
  - L'écran affiche un bref avis d'échec.
- 

## Activation de l'écoute à distance à l'aide de la numérotation manuelle


Suivez la procédure suivante pour activer la fonction d'écoute à distance à l'aide de la numérotation manuelle.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---



3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Num. manuelle**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Numéro de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Faites un des suivants :

- Entrez l'ID ou l'alias de l'abonné et appuyez sur  pour continuer.
  - Modifiez les ID composés précédemment et appuyez sur  pour continuer.
- 

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Écoute à distance Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours. Le voyant DEL vert s'allume.

---

7 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.

- L'écoute des sons ambiants de la radio surveillée commence pour la durée programmée et l'écran affiche Écoute à distance. Lorsque la minuterie s'arrête, une tonalité d'avertissement est émise et le voyant DEL s'éteint.

En cas d'échec :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
  - L'écran affiche un bref avis d'échec.
- 

## Réglages des contacts

La fonction Contacts constitue le carnet d'adresses de votre radio. Chaque entrée est associée à un alias ou à un ID que vous utilisez pour passer un appel. Les entrées sont classées alphabétiquement.

Chaque entrée, selon le contexte, correspond à différents types d'appels : Appel de groupe, appel individuel, appel de diffusion, appel général de site, appel général multisite, appel PC ou appel de répartition.

Les appels PC et les appels console répartiteur sont des appels de données. Ils ne sont disponibles qu'avec les applications. Pour plus de détails, reportez-vous à la documentation sur les applications de données.

De plus, le menu Contacts vous permet d'attribuer à chaque entrée une ou plusieurs touches numériques programmables sur un microphone à clavier. Si une touche numérique est attribuée à une entrée, votre radio peut exécuter la composition rapide de l'entrée.

**AVIS:**

Un crochet précède chaque touche numérique attribuée à une entrée. Si le crochet précède le mot Vide, aucune touche numérique n'a été attribuée à l'entrée.

Votre radio peut contenir un maximum de 1 000 entrées dans la liste de contacts.

Chaque entrée des contacts affiche les renseignements suivants :

- Type d'appel
- Alias d'appel
- ID d'appel





**AVIS:**

Vous pouvez ajouter ou modifier des ID d'abonné dans la liste des contacts numériques. La suppression des ID d'abonné ne peut être effectuée que par votre détaillant.

Si la fonction Cryptage est activée sur un canal, vous pouvez passer des appels de groupe, individuels, généraux ou téléphoniques cryptés sur ce canal. Seule une radio cible dotée de la même clé de cryptage OU des mêmes valeurs et ID de clé que votre radio peut décoder la transmission.


## Association d'une entrée à une touche numérique programmable

Suivez la procédure suivante pour associer des entrées aux touches numériques programmables de votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Contacts. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.



3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Touche programmable. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Faites un des suivants :

- Si la touche numérique voulue n'a été attribuée à une entrée, appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la touche numérique voulue. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- Si la touche numérique voulue a été attribuée à une entrée, l'écran affiche La clé est déjà affecté et puis, la première ligne de texte affiche Remplacer?. Faites un des suivants : Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Oui. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

La radio fait entendre une tonalité de réussite et l'écran affiche Contact enregistré et un bref avis de réussite.


Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Non pour revenir à l'écran précédent.


---

## Dissociation d'une entrée et de la touche numérique programmable


Suivez la procédure pour dissocier les entrées des touches numériques programmables de votre radio.

1 Faites un des suivants :


- Appuyez longuement sur la touche numérique programmée jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Passez à [étape 4](#).
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 


2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Contacts. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Touche programmable. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Vide. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- La première ligne de texte affiche Supprimer de toutes les touches.

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Oui. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.









**AVIS:**


Lorsqu'une entrée est supprimée, l'association entre l'entrée et les touches numériques programmées est supprimée.

Une tonalité de réussite se fait entendre. L'écran affiche le message Contact enregistré. L'écran revient automatiquement au menu précédent.

## Ajout d'un nouveau contact

Suivez la procédure suivante pour ajouter de nouveaux contacts sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Contacts. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Nouveau contact. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le type de contact, soit Contact Radio, soit Contact tél. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 5 Entrer le numéro du contact à l'aide du clavier et appuyez sur  pour continuer.
- 6 Entrer le nom du contact à l'aide du clavier et appuyez sur  pour continuer.



- 7 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la sonnerie voulue.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
Une tonalité de réussite se fait entendre.L'écran affiche un bref avis de réussite.
- 

## Réglages de l'indicateur d'appel


Cette fonction permet aux utilisateurs radio de configurer un appel ou un message texte sonneries.


## Activation ou désactivation des sonneries d'appel des appels privés


Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver les sonneries d'appel des appels privés de la radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
  - 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires.Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 



- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio.Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Trinités/Avert..  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Sonn. d'appels.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 


- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Appel indiv..  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
Si les sonneries d'appel individuel sont activées, l'écran affiche ✓ à côté du message Allumé.  
Si les sonneries d'appel individuel sont activées, l'écran affiche ✓ à côté du message Éteint.
- 







- 7 Faites un des suivants :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la sonnerie voulue. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche ✓ et la tonalité actuelle.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Désactiver. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. Si les sonneries étaient précédemment activées, l'écran affiche ✓ à côté de Arrêt. Si les sonneries étaient précédemment désactivées, l'écran n'affiche pas ✓ à côté de Arrêt.

## Activation ou désactivation des sonneries d'appel des messages textes

Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver les sonneries de messages texte sur votre radio.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Tnlités/Avert.. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Sonn. d'appels. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Message texte. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche ✓ et la sonnerie actuelle.
- 7 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la sonnerie voulue. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.



L'écran affiche ✓ et la tonalité actuelle.

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Désactiver.


Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
Si les sonneries étaient précédemment activées, l'écran affiche ✓ à côté de Arrêt.


Si les sonneries étaient précédemment désactivées, l'écran n'affiche pas ✓ à côté de Arrêt.

---

## Activation ou désactivation des sonneries d'appel des avertissements d'appel

Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver les sonneries d'appel des appels d'urgence sur votre radio.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Trinités/Avert.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---



- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Sonn. d'appels.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Avert. d'appel.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 7 Faites un des suivants :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la sonnerie voulue. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche ✓ et la tonalité actuelle.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Désactiver.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Si les sonneries étaient précédemment activées, l'écran affiche ✓ à côté de Arrêt.

Si les sonneries étaient précédemment désactivées, l'écran n'affiche pas ✓ à côté de Arrêt.

---

## Fonctions du Journal des appels


Votre radio fait le suivi des appels individuels que vous avez faits, que vous avez reçus et que vous avez manqués récemment. Utilisez le journal des appels pour afficher et gérer les derniers appels.

Les Alertes d'appels manqués peuvent être incluses dans les journaux d'appels, selon la configuration du système sur votre radio. Dans chacune des listes d'appels, vous pouvez exécuter les tâches suivantes :




- Stocker l'alias ou l'ID dans les contacts
- Supprimer un appel
- Supprimer tous les appels
- Afficher les détails

## Affichage des derniers appels




Suivez la procédure suivante pour afficher les derniers appels sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.



---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Journal des appels. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à la liste voulue. Les listes offertes sont Manqués, Répondus et Sortants. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche l'entrée la plus récente.


---

- 4 Appuyez sur  ou  pour voir la liste. Vous pouvez lancer un Appel individuel avec l'alias ou l'ID affiché à l'écran en appuyant sur la touche **PTT**.


---

## Stockage des alias ou des ID de la liste d'appels


Suivez la procédure suivante pour stocker les alias ou les ID de la liste d'appels sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à `Journal des appels`. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la liste voulue. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à `Stocker`. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche un curseur clignotant.

---


- 6 Entrez le reste des caractères de l'alias voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. Vous pouvez également enregistrer un ID sans un alias. L'écran affiche un bref avis de réussite.

## Suppression des appels de la liste d'appel


Suivez la procédure suivante pour supprimer des appels de la liste d'appel.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à `Journal des appels`. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la liste voulue. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. Si la liste est vide :
  - Une tonalité se fait entendre.

- L'écran affiche Liste vide.

---



4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Supprimer l'entrée?. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

6 Faites un des suivants :

- Appuyez sur  pour sélectionner Oui et supprimer l'entrée.  
L'écran affiche Entrée supprimée.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Non. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

La radio revient à l'écran précédent.


---

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Journal des appels. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la liste voulue. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Afficher les détails. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche les détails d'appel.

---

## Fonction Avertissement d'appel

L'envoi d'un avertissement d'appel vous permet de faire savoir à un utilisateur de radio particulier que vous

## Afficher les détails de la liste d'appel

Suivez la procédure suivante pour afficher les détails de l'appel sur votre radio.

souhaitez qu'il vous rappelle lorsqu'il lui sera possible de le faire.

Cette fonction est offerte uniquement pour les alias ou les ID d'abonné et est accessible par le menu Contacts, la numérotation manuelle ou la touche d'**accès direct** programmée.

En mode Capacity Max, la fonction Avertissement d'appel permet à un utilisateur radio ou à un répartiteur d'envoyer une alerte à un autre utilisateur radio lui demandant de rappeler l'utilisateur radio qui a lancé l'alerte lorsqu'il est disponible. La communication vocale n'est pas concernée par cette fonction.

La Fonction Avertissement d'appel peut être configurée par le fournisseur ou par l'administrateur système de deux manières :

- La radio est configurée pour permettre à l'utilisateur d'appuyer sur le bouton **PTT** pour répondre directement au lanceur d'appel par la fonction Appel individuel.
- La radio est configurée pour permettre à l'utilisateur d'appuyer sur le bouton **PTT** et de poursuivre avec d'autres groupes de communication. Appuyer sur le bouton **PTT** lors de l'entrée de l'avertissement d'appel ne permettra pas à l'utilisateur de répondre au lanceur d'appel. L'utilisateur doit naviguer sur l'option Journal

des appels manqués dans le menu Journal d'appels et répondre à l'avertissement d'appel à partir de là.

Un appel individuel en mode établissement d'une connexion sans émission (OACSU) permet à l'utilisateur de répondre immédiatement, tandis que l'utilisateur doit accuser réception d'un appel individuel en mode établissement d'une connexion sans émission intégrale (FOACSU). Par conséquent, il est recommandé d'utiliser la fonction Avertissement d'appel pour les appels de type OACSU. Voir [Appel individuel à la page 72](#).

## Réponse à un avertissement d'appel

Suivez la procédure suivante pour répondre à un avertissement d'appel sur votre radio.

Lorsque vous recevez un avertissement d'appel :

- Une tonalité répétitive se fait entendre.
- Le voyant DEL jaune clignote.
- L'écran affiche la liste des notifications d'avertissement d'appel accompagnée de l'alias ou de l'ID de la radio de l'appelant.

Selon la configuration par votre détaillant ou administrateur de système, vous pouvez répondre à

un avertissement d'appel en procédant de l'une des manières suivantes :

- Appuyez sur le bouton **PTT** et répondez par un appel individuel directement à l'appelant.
- Appuyez sur le bouton **PTT** pour continuer la communication de groupe d'appels normale. L'avertissement d'appel est déplacé vers l'option Appel manqué dans le menu du Journal d'appels. Vous pouvez répondre à l'appelant à partir du journal Appel manqué.

Pour plus d'informations à ce sujet, reportez-vous à [Liste de notifications à la page 169](#) et à [Fonctions du Journal des appels à la page 131](#).

## Exécution d'une alerte d'appel

Suivez la procédure suivante pour lancer des alertes d'appel à partir de votre radio.

- 1 Appuyez sur la touche d'**accès direct** programmée.  
L'écran affiche Avert. d'appel ainsi que l'alias ou l'ID d'abonné. Le voyant DEL vert s'allume.

- 2 Attendez la confirmation.





Si la radio reçoit la confirmation de l'avis d'appel, l'écran affiche un bref avis de réussite.

Dans le cas contraire, l'écran affiche un bref avis d'échec.

---

## Avis d'appels faits à l'aide de la liste de contacts


Suivez la procédure suivante pour passer des avis d'appel à l'aide de la liste de contacts à partir de votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Faites un des suivants :
  - Sélectionner l'alias ou l'ID d'abonné directement

Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- Utilisez le menu Num. manuelle


Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Num.

manuelle. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Contact

radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche Numéro radio : et un curseur clignotant. Entrez l'ID de l'abonné avec lequel vous souhaitez communiquer.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Avert. d'appel.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche Avert. d'appel ainsi que l'alias ou l'ID d'abonné. Le voyant DEL vert s'allume.

- 5 Attendez la confirmation.

- Si la radio reçoit la confirmation de l'avis d'appel, l'écran affiche un bref avis de réussite.
- Dans le cas contraire, l'écran affiche un bref avis d'échec.

---

## Mode Muet

Le mode muet propose une option à l'utilisateur de couper tous les indicateurs audio de la radio.

Une fois le mode muet activé, tous les indicateurs sonores sont désactivés à l'exception des fonctions de priorité élevée, comme les opérations d'urgence.

Lorsque l'on quitte le mode muet, la radio reprend la lecture des tonalités et de transmissions audio.



### AVIS:

Ceci est une fonction pouvant être achetée. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

## Activation du mode muet

Suivez la procédure suivante pour activer le mode muet.

Faites un des suivants :

- Accédez à cette fonction à partir de la touche programmée **Mode muet**.
- Accéder à cette fonction en tournant la radio la face vers le bas pendant un moment.

Selon le modèle de radio, la fonction FaceDown Muet peut être activée par le menu de la radio ou par votre administrateur système. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.



### IMPORTANT:

L'utilisateur peut activer une fonction à la fois, Man Down ou FaceDown. Ces deux fonctions ne peuvent être activées ensemble.



### AVIS:

La fonction FaceDown est applicable uniquement aux modèles SL7550e/SL7590e/SL7580e .

Les éléments suivants se produisent lorsque le mode muet est activé :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche `Mode muet activé`.
- Le voyant rouge clignote et continue de clignoter jusqu'à ce que l'on quitte le mode muet.
- L'écran affiche le **Mode muet** sur l'écran d'accueil.
- La radio est en sourdine.
- La minuterie de mode muet commence pour toute la durée configurée.

## Réglage de la minuterie du mode muet

La fonction Mode muet peut être activée pour une durée prédéterminée en réglant la minuterie du mode muet. La durée de la minuterie est configurée dans le menu de la radio et peut être comprise entre 0,5 et 6 heures. Le mode muet est quitté lorsque la minuterie expire.




Si la minuterie est laissée à 0, la radio reste en mode muet pendant une période indéfinie jusqu'à ce que la radio soit déplacée avec la face vers le haut ou si on appuie sur la touche programmée **Mode muet**.






**AVIS:**




La fonction FaceDown est applicable uniquement aux modèles SL7550e/SL7590e/SL7580e.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.




---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Mode muet.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 5 Appuyez sur  ou  pour modifier la valeur numérique de chaque chiffre, puis appuyez sur .

## Quitter le mode muet

Cette fonction peut être quittée automatiquement une fois l'expiration de la minuterie de mode muet.

Effectuez l'une des opérations suivantes pour quitter le mode muet manuellement :

- Appuyez sur la touche programmée **Mode muet**.
- Appuyez sur le bouton **PTT** pour n'importe quelle entrée.
- Tournez la radio la face vers le haut pendant un moment.



**AVIS:**

La fonction FaceDown est applicable uniquement aux modèles SL7550e/SL7590e/SL7580e.

Les éléments suivants se produisent lorsque le mode muet est désactivé :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche Mode muet désactivé.
- Le voyant DEL rouge clignotant s'éteint.

- L'icône **Mode muet** disparaît de l'écran d'accueil.
- Votre radio désactive le mode muet et l'état du haut-parleur est rétabli.
- Si la minuterie n'est pas expirée, cette dernière est arrêtée.

**AVIS:**

Mode muet est également abandonné si l'utilisateur transmet par la voix ou passa à un canal non programmé.

## Fonctionnement d'urgence

Une alarme d'urgence est employée pour signaler une situation critique. Vous pouvez signaler une urgence en tout temps même si de l'activité se déroule sur le canal en cours d'utilisation.

En mode Capacity Max, la radio réceptrice peut prendre uniquement en charge une seule alarme d'urgence à la fois. Si amorcée, une deuxième alarme d'urgence a priorité sur la première alarme.

Lorsqu'une alarme d'urgence est reçue, le destinataire peut choisir de supprimer l'alarme et quitter la liste des alarmes, ou il peut répondre à une alarme d'urgence en appuyant sur le bouton **PTT** et la transmission voix sans urgence.

Votre détaillant ou administrateur de site peut définir la durée d'appui sur la touche **Urgence** programmée, sauf l'appui prolongé, qui est semblable à celui de tous les autres boutons :

**Appui bref**

De 0,05 à 0,75 seconde.

**Appui long**

De 1,00 à 3,75 secondes.

La fonction Urgence act./dés. est attribuée à la touche **Urgence**. Vérifiez auprès de votre détaillant le fonctionnement de la touche **Urgence**.

**AVIS:**

Si l'appui bref sur la touche **Urgence** permet d'activer le mode d'urgence, alors l'appui prolongé sur la touche **Urgence** permet de quitter le mode d'urgence.

Si l'appui prolongé sur la touche **Urgence** permet d'activer le mode d'urgence, alors l'appui bref sur la touche **Urgence** permet de quitter le mode d'urgence.

Votre radio prend en charge trois alarmes d'urgence :

- Alarme d'urgence
- Alarme d'urgence avec appel

- Alarme d'urgence suivie d'un appel vocal

De plus, chaque alarme comprend les types suivants :

### Régulier

La radio transmet un signal d'alarme et active des indicateurs sonores ou visuels.

### Silencieux

La radio transmet un signal d'alarme sans indicateurs sonores ou visuels. La radio reçoit les appels sans qu'aucun son ne se fasse entendre sur le haut-parleur, jusqu'à ce que la période de transmission *micro ouvert* programmée se termine ou que vous appuyiez sur le bouton **PTT**.

### Silencieux avec voix

La radio transmet un signal d'alarme sans indicateurs sonores ou visuels, mais permet aux appels entrants de se faire entendre sur le haut-parleur. Si le *mode micro ouvert* est activé, les appels entrants se font entendre sur le haut-parleur une fois la période de transmission du mode micro ouvert terminée. Les indicateurs ne se manifestent que lorsque vous appuyez sur le bouton **PTT**.



### AVIS:

Seulement une des alarmes d'urgence ci-dessus peut être associée à la touche **Urgence** programmée.

## Envoi des alarmes d'urgence

Cette fonction vous permet d'envoyer une alarme d'urgence (un signal sans voix) qui déclenche une indication d'alerte sur un groupe de radios. Suivez la procédure suivante pour envoyer des alertes d'urgence à partir de votre radio.

Votre radio n'affiche aucun indicateur sonore ou visuel durant le mode d'urgence lorsque celui-ci est réglé sur silencieux.

- 1 Appuyez sur la touche programmée **Urgence activée**.

Vous voyez ce qui suit :

- L'écran affiche le message `Alarme Tx` et l'alias de destination.

Le voyant DEL vert s'allume. L'icône **Urgence** s'affiche.

**AVIS:**

Si programmée, la tonalité de recherche d'urgence se fait entendre. Cette tonalité est silencieuse lorsque la radio transmet ou reçoit des messages vocaux, et s'arrête lorsque la radio quitte le mode d'urgence. La tonalité de recherche d'urgence peut être programmée par le détaillant ou votre administrateur de système.

**2** Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- La tonalité d'urgence se fait entendre.
- Le voyant DEL vert clignote.
- L'écran affiche le message Alarme envoyée

En cas d'échec après que toutes les tentatives ont été utilisées :

- Une tonalité se fait entendre.
- L'écran affiche le message Échec de l'alarme.

La radio quitte le mode d'alarme d'urgence et revient à l'écran d'accueil.

**AVIS:**

Lorsque la radio est configurée pour une alarme d'urgence seulement, le processus d'urgence consiste uniquement à l'envoi de l'alarme d'urgence. L'urgence se termine lorsqu'un accusé de réception est reçu du système ou lorsque les tentatives d'accès au canal sont épuisées.

Aucun appel vocal n'est associé à l'envoi d'une alarme d'urgence lorsque la radio fonctionne en mode Alarme d'urgence seulement.

## Envoi d'une alarme d'urgence avec un appel

Cette fonction vous permet d'envoyer une alarme d'urgence avec un appel à un groupe de radios ou à un répartiteur. Lorsqu'une infrastructure du groupe accuse réception de l'alarme d'urgence, le groupe de radios peut communiquer sur un canal d'urgence programmé.

La radio doit être configurée avec pour l'alarme et l'appel d'urgence pour effectuer un appel d'urgence après le processus d'alarme.

### 1 Appuyez sur la touche programmée **Urgence** activée.

L'écran affiche le message `Alarme Tx` et l'alias de destination. L'icône **Urgence** s'affiche. Le voyant DEL vert s'allume.



#### **AVIS:**

Si programmée, la tonalité de recherche d'urgence se fait entendre. Cette tonalité est silencieuse lorsque la radio transmet ou reçoit des messages vocaux, et s'arrête lorsque la radio quitte le mode d'urgence.

Si un accusé de réception de l'alarme d'urgence est reçu :

- La tonalité d'urgence se fait entendre.
- Le voyant DEL vert clignote.
- L'écran affiche le message `Alarme envoyée`

Si un accusé de réception de l'alarme d'urgence n'est pas reçu :

- Toutes les tentatives sont épuisées.
- Une tonalité grave retentit.
- L'écran affiche le message `Échec de l'alarme`.

- La radio quitte alors le mode d'alarme d'urgence.

---

### 2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer une transmission vocale.

Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe**.

---

### 3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

---

### 4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

L'écran affiche l'alias de l'appelant et l'alias de groupe.

---

### 5 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

---


- 6 Appuyez sur la touche **Urgence désact.** pour quitter le mode d'urgence.

La radio revient à l'écran d'accueil.



**AVIS:**

Selon la configuration de votre radio, vous entendrez peut-être une tonalité d'autorisation de parler. Votre détaillant ou administrateur de site peut vous fournir plus d'information sur la façon dont votre radio a été programmée pour les urgences.

L'initiateur de l'appel d'urgence peut appuyer sur la touche programmée  pour mettre fin à l'appel d'urgence en cours. La radio revient à un état d'attente d'appel, mais l'écran d'appel d'urgence reste ouvert.

sans avoir à appuyer sur le bouton **PTT**. Cet état de microphone activé est aussi appelé « *microphone branché* ».

Si le mode de cycle d'urgence de votre radio est activé, les répétitions de *microphone branché* et de période de réception s'appliquent pendant la durée programmée. Pendant le mode de cycle d'urgence, le son des appels reçus est diffusé sur le haut-parleur de la radio.

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant la période de réception programmée, une tonalité d'interdiction se fait entendre, indiquant que vous devez libérer le bouton **PTT**. La radio ne tient pas compte du fait que le bouton **PTT** est enfoncé et demeure en mode d'urgence.

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant la période de *microphone branché* programmée et si vous maintenez le bouton enfoncé après l'expiration de la durée de *microphone branché*, la radio continue de transmettre jusqu'à ce que vous relâchiez le bouton **PTT**.

Si la demande d'alarme d'urgence échoue, la radio ne fait pas d'autre tentative et passe directement à l'état de *microphone branché*.

## Envoi d'une alarme d'urgence suivie d'un appel vocal

Cette fonction vous permet d'envoyer une alarme d'urgence suivie d'un appel vocal à un groupe de radios. Le microphone de votre radio est automatiquement activé, vous permettant de communiquer avec le groupe de radios



### AVIS:

Certains accessoires ne prennent pas en charge la fonction *microphone branché*. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

Suivez la procédure suivante pour envoyer un message d'urgence suivi d'un appel vocal.

- 1 Appuyez sur la touche programmée **Urgence activée**.

Vous voyez ce qui suit :

- L'écran affiche le message **Alarme Tx** et l'alias de destination.

Le voyant DEL vert s'allume. L'icône **Urgence** s'affiche.

- 2 Lorsque l'écran affiche le message **Alarme envoyée**, parlez clairement dans le micro.

La radio cesse automatiquement de transmettre dans les cas suivants :

- Si le mode Cycle d'urgence est activé, la durée du cycle entre *micro ouvert* et réception d'appels arrive à son terme.
- Après l'expiration de la durée de *micro ouvert*, le mode cycle d'urgence est désactivé.

---


## Réception d'une alarme d'urgence

La radio réceptrice peut prendre uniquement en charge une seule alarme d'urgence à la fois. Si amorcée, une deuxième alarme d'urgence a priorité sur la première alarme. Suivez la procédure suivante pour recevoir et voir des alertes d'urgence sur votre radio.


Lorsque vous recevez une alarme d'urgence :

- Une tonalité se fait entendre.
- Le voyant DEL rouge clignote.
- L'écran affiche la liste des alarmes d'urgence, l'alias ou l'ID du groupe d'appels d'urgence et l'ID ou l'alias de la radio à l'origine de la transmission.

- 1 Appuyez sur  pour afficher l'alarme.
-


2 Appuyez sur  pour afficher les options d'action et les détails de l'entrée dans la liste des alarmes.

---

3 Appuyez sur  et sélectionnez Oui pour quitter la liste des alarmes.

La radio revient à l'écran d'accueil avec une **icône d'urgence** affichée dans le haut, indiquant une alarme d'urgence non résolue. L' **icône d'urgence** disparaît une fois que l'entrée dans la liste des alarmes est supprimée.

---

4 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---



5 Sélectionnez Liste des alarmes pour consulter de nouveau la liste des alarmes.

---

## Réponse à une alarme d'urgence

Lorsqu'une alarme d'urgence est reçue, le destinataire peut choisir de supprimer l'alarme et quitter la liste des alarmes, ou il peut répondre à une alarme d'urgence en appuyant sur le bouton **PTT** et la transmission voix sans urgence.

Suivez la procédure suivante pour répondre à une alarme d'urgence à partir de votre radio.

1 Si l'indication d'alarme d'urgence est activée, la liste des alarmes d'urgence s'affiche lorsque la radio reçoit une alarme d'urgence. Appuyez sur  ou  jusqu'à l'alias ou l'ID voulu.

---

2 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Appuyez sur le bouton **PTT** pour transmettre un message vocal sans urgence au groupe ciblé par l'alarme d'urgence. Le voyant DEL vert s'allume.

---

3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

---

4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque la radio à l'origine de la transmission d'urgence répond :

- Le voyant DEL rouge clignote.



- L'écran affiche l'icône **Appel d'urgence**, l'alias ou l'ID du groupe d'appels d'urgence et l'ID ou l'alias de la radio à l'origine de la transmission.
- L'écran affiche l'icône **Appel d'urgence**, l'alias ou l'ID du groupe d'appels d'urgence et l'ID ou l'alias de la radio à l'origine de la transmission.



### AVIS:

Si l'indication d'appel d'urgence n'est pas activée, l'écran affiche l'icône **Appel de groupe**, l'alias ou l'ID du groupe d'appels d'urgence et l'ID ou l'alias de la radio à l'origine de la transmission.

---

## Répondre à des alarmes d'urgence par un appel

Suivez la procédure suivante pour répondre à un message d'urgence avec appel à partir de votre radio.

Lorsque vous recevez un appel d'urgence :

- La tonalité d'appel d'urgence retentit si l'indication d'appel d'urgence et la tonalité de déchiffrement d'appel d'urgence sont activées. La tonalité d'appel d'urgence ne retentira pas si seulement que l'indication d'appel d'urgence est activée.

- Votre radio désactive la sourdine et l'appel entrant se fait entendre sur le haut-parleur.
  - 1 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.  
Le voyant DEL vert s'allume.

- 
- 2 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

- 
- 3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque la radio à l'origine de la transmission d'urgence répond :

- Le voyant DEL rouge clignote.

- L'écran affiche l'icône **Appel d'urgence**, l'alias ou l'ID du groupe d'appels d'urgence et l'ID ou l'alias de la radio à l'origine de la transmission.

**AVIS:**

Si l'indication d'appel d'urgence n'est pas activée, l'écran affiche l'icône **Appel de groupe**, l'alias ou l'ID du groupe d'appels d'urgence et l'ID ou l'alias de la radio à l'origine de la transmission.

## Message d'état

Cette fonction permet à l'utilisateur d'envoyer des messages d'état à d'autres radios.

La liste d'états rapides est configurée dans le CPS-RM et comprend un maximum de 99 états.











Un message texte peut comporter au maximum 16 caractères.


**AVIS:**

Chaque état a une valeur numérique correspondante allant de 0 à 99. Un alias peut être spécifié pour chaque état pour plus de commodité.

## Envoi de messages d'état

Suivez la procédure ci-dessous pour envoyer un message d'état.

- 1 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur la touche d'**accès direct** programmée. Ignorez les étapes suivantes.
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à État. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à État rapide. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'au message d'état voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID d'abonné ou de groupe voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- Le voyant DEL s'éteint.
- L'écran affiche un bref avis de réussite avant de revenir à l'écran État rapide.
- L'écran affiche ✓ à côté du message d'état envoyé.


En cas d'échec :


- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- Le voyant DEL s'éteint.
- L'écran affiche un bref avis d'échec avant de revenir à l'écran État rapide.

## Envoi de message d'état à l'aide de la touche programmable

Suivez la procédure suivante pour envoyer un message d'état à l'aide de la touche programmable.

- 1 Appuyez sur la touche programmée **Message d'état**.
- 

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au message d'état voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. La liste de contacts est affichée.
- 

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID d'abonné ou de groupe voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

En cas de réussite :


- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- Le voyant DEL s'éteint.
- L'écran affiche un bref avis de réussite avant de revenir à l'écran État rapide.
- L'écran affiche ✓ à côté du message d'état envoyé.

En cas d'échec :


- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- Le voyant DEL s'éteint.
- L'écran affiche un bref avis d'échec avant de revenir à l'écran État rapide.

## Envoi d'un message d'état en utilisant la liste de contacts


Suivez la procédure suivante pour envoyer un message d'état à l'aide de la liste de contacts.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID d'abonné ou de groupe voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Envoyer état**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au message d'état voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

En cas de réussite :


- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- Le voyant DEL s'éteint.
- L'écran affiche un bref avis de réussite avant de revenir à l'écran **État rapide**.
- L'écran affiche ✓ à côté du message d'état envoyé.

En cas d'échec :


- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- Le voyant DEL s'éteint.
- L'écran affiche un bref avis d'échec avant de revenir à l'écran **État rapide**.


## Envoi de message d'état à l'aide de la numérotation manuelle

Suivez la procédure suivante pour envoyer un message d'état à l'aide de la numérotation manuelle.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Num. manuelle.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Numéro de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 5 Entrez l'ID ou l'alias de l'abonné ou du groupe et appuyez sur  pour continuer.

---

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Envoyer état.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 7 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au message d'état voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

En cas de réussite :


- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- Le voyant DEL s'éteint.
- L'écran affiche un bref avis de réussite avant de revenir à l'écran État rapide.
- L'écran affiche ✓ à côté du message d'état envoyé.

En cas d'échec :


- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- Le voyant DEL s'éteint.
- L'écran affiche un bref avis d'échec avant de revenir à l'écran État rapide.

## Affichage des messages d'état


Suivez la procédure ci-dessous pour voir des messages d'état.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à État. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---



- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Boîte de réception. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au message d'état voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. Le contenu du message d'état est affiché à l'utilisateur radio.
- 

Les messages d'état reçus peuvent également être consultés en accédant à la liste de notification. Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, consultez la section [Liste de notifications à la page 169](#).


## Réponse à des messages d'état


Suivez la procédure ci-dessous pour répondre aux messages d'état.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à État. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Boîte de réception. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au message d'état voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 5 Le contenu de l'état est affiché. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Répondre. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 7 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au message d'état voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- Le voyant DEL s'éteint.
- L'écran affiche un bref avis de réussite avant de revenir à l'écran Boîte de réception.


- L'écran affiche ✓ à côté du message d'état envoyé.

En cas d'échec :


- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- Le voyant DEL s'éteint.
- L'écran affiche un bref avis d'échec avant de revenir à l'écran Boîte de réception.

### Suppression d'un message d'état


Suivez la procédure suivante pour supprimer un message d'état de la radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à État. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Boîte de réception. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au message d'état voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 5 Le contenu de l'état est affiché. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Supprimer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


- 7 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Oui. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- L'écran affiche un bref avis de réussite avant de revenir à l'écran Boîte de réception.

### Suppression de tous les messages d'état


Suivez la procédure suivante pour supprimer tous les messages d'état de la radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à État. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Boîte de réception. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Tout supprimer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Oui. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- L'écran affiche Liste vide.

## Messagerie texte

Votre radio peut recevoir des données, par exemple un message texte, en provenance d'une autre radio ou d'une application de messagerie texte.

Il existe deux types de messages texte : court message texte et message texte de radio mobile numérique (DMR). La longueur maximale d'un message texte court DMR est

de 23 caractères. En mode transmission, un message texte peut comporter un maximum de 280 caractères, ce qui inclut la ligne d'objet. Vous voyez la ligne d'objet lorsque vous recevez un message provenant d'une application courriel.




### AVIS:


La longueur maximale de 280 caractères s'applique uniquement pour les modèles avec la dernière version du logiciel et du matériel. Pour les modèles de radio avec les anciens logiciels et matériels, la longueur maximale d'un message texte est de 140 caractères. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

## Envoi de messages texte rapides


Suivez la procédure suivante pour envoyer des messages texte rapides prédéfinis sur votre radio à un alias prédéfini.

- 1 Faites un des suivants :
    - Appuyez sur la touche programmée **Message texte**. Passez à [étape 3](#).
    - Appuyez sur  pour accéder au menu.
-




2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Messages. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Texte rapide. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au texte rapide voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. Au besoin, utilisez le clavier pour modifier le message.


---

5 Une fois votre message composé, appuyez sur .


---

6 Procédez comme suit pour sélectionner le destinataire et envoyer le message.

a Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

b Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Num. manuelle. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

La première ligne de l'écran affiche Numéro radio : et la deuxième ligne affiche un curseur clignotant.

c Entrez l'alias ou l'ID d'abonné, puis appuyez sur .

L'écran affiche un bref avis indiquant que l'envoi du message est en cours.

---

7 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.


En cas d'échec :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
  - L'écran affiche un bref avis d'échec.
-

## Renvoi des messages texte

Suivez la procédure pour renvoyer des messages texte à partir de votre radio.

Depuis l'écran d'option Renvoyer :

Appuyez sur  pour renvoyer le même message au même alias ou ID d'abonné ou de groupe.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.










En cas d'échec :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis d'échec.
- La radio revient à l'écran d'option Renvoyer.


## Transfère des messages texte

Suivez la procédure suivante pour transférer les messages texte à partir de votre radio.

Depuis l'écran d'option Renvoyer :

- 1 Appuyez sur  ou  jusqu'à Transférer et appuyez sur  pour envoyer le même message à un autre abonné ou un alias de groupe ou un ID.
- 2 Effectuez les opérations suivantes pour sélectionner le destinataire du message.
  - a Appuyez sur  ou  jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
  - b Appuyez sur  ou  jusqu'à Num. manuelle. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

La première ligne de l'écran affiche Numéro radio : et la deuxième ligne affiche un curseur clignotant.

  - c Entrez l'alias ou l'ID d'abonné, puis appuyez sur .

L'écran affiche Message texte : <Alias ou ID d'abonné/groupe>, indiquant que l'envoi de votre message est en cours.

**3** Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.

En cas d'échec :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis d'échec.

---


## Modification de messages texte

Sélectionnez **Modifier** pour modifier le message.







**AVIS:**

Si le message comporte une ligne d'objet (s'il a été envoyé à partir d'une application de courriel), il est impossible de la modifier.



- 1** Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Modifier**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche un curseur clignotant.



**2** Utilisez les touches du clavier pour modifier le message.

- Appuyez sur ◀ pour déplacer le curseur d'une espace vers la gauche.
- Appuyez sur ▶ ou  pour déplacer le curseur d'une espace vers la droite.
- Appuyez sur  pour supprimer les caractères inutiles.
- Appuyez longuement sur  pour modifier le mode de saisie de texte.

- 
- 3** Une fois votre message composé, appuyez sur .

**4** Faites un des suivants :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Envoyer**, puis appuyez sur  pour envoyer le message.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Enregistrer**, puis appuyez sur  pour enregistrer le message dans le dossier Brouillons.

- Appuyez sur  pour modifier le message.
- Appuyez sur  pour choisir entre la suppression du message ou son enregistrement dans le dossier Brouillons.

## Réponse à des messages texte

Suivez la procédure suivante pour répondre aux messages texte à partir de votre radio.




Lorsque vous recevez un message texte :

- L'écran affiche la liste de notification comprenant l'alias ou l'ID de l'expéditeur.
- L'écran affiche l'icône **Message**.









### AVIS:


La radio quitte l'écran d'alerte de message texte et achemine un Appel individuel ou de groupe à l'expéditeur du message si le bouton **PTT** est enfoncé.

- 1 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur  ou  jusqu'à Lire. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche le message texte. La ligne d'objet pourrait s'afficher si le message provient d'une application de courriel.

- Appuyez sur  ou  jusqu'à Lire plus tard. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
La radio revient à l'écran affiché précédant la réception du message texte.
- Appuyez sur  ou  jusqu'à Supprimer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

2


Appuyez sur  pour revenir à la boîte de réception.

## Affichage des messages texte


Suivez la procédure suivante pour afficher les messages texte sur la radio.

1

Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Messages. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Boîte de réception. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Si la boîte de réception est vide :

- L'écran affiche Liste vide.
  - Une sonnerie se fait entendre, si la sonnerie du pavé numérique est activée.
- 


4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au message voulu.


Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

La ligne d'objet pourrait s'afficher si le message provient d'une application de courriel.


---

1 Faites un des suivants :

- Appuyez sur la touche programmée **Message texte**. Passez à [étape 3](#).
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Messages. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Boîte de réception. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Si la boîte de réception est vide :

- L'écran affiche Liste vide.
  - Une tonalité se fait entendre.
- 

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au message voulu.


Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

La ligne d'objet pourrait s'afficher si le message provient d'une application de courriel.


---

## Suppression des messages texte de la boîte de réception


Suivez la procédure suivante pour supprimer les messages texte de la boîte de réception de la radio.

- 5 Appuyez sur  pour accéder au sous-menu.

---


- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Supprimer.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 7 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Oui. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche un bref avis de réussite. L'écran revient à la boîte de réception.


## Suppression de tous les messages texte de la boîte de réception

Suivez la procédure suivante pour supprimer tous les messages texte de la boîte de réception de la radio.


- 1 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur la touche programmée **Message texte**. Passez à [étape 3](#).
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Messages. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Boîte de réception. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
Si la boîte de réception est vide :
  - L'écran affiche Liste vide.
  - Une tonalité se fait entendre.

---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Tout supprimer.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Oui. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche un bref avis de réussite.

## Cryptage

Cette fonction fait appel à une solution de brouillage logiciel pour prévenir l'écoute d'un canal par des utilisateurs non

autorisés. Les parties de la transmission correspondant au signal et à l'identification de l'utilisateur ne sont pas brouillées.

Sur votre radio, la fonction de cryptage doit être activée sur le canal pour envoyer une transmission cryptée; l'activation de la fonction n'est cependant pas nécessaire à la réception d'une telle transmission. Pendant qu'un canal crypté est sélectionné, la radio continue d'être en mesure de recevoir des transmissions non brouillées.

Votre radio prend uniquement en charge le cryptage amélioré. Pour décoder un appel crypté, votre radio doit être programmée de façon à utiliser les mêmes valeurs et ID de clé (pour le cryptage amélioré) que la radio émettrice.

Si votre radio reçoit un appel brouillé correspondant à des valeurs et ID de clé différentes, vous n'entendrez rien du tout (pour le cryptage amélioré).

Sur un canal crypté, votre radio est en mesure de recevoir des appels débrouillés, selon la façon dont votre radio est programmée. En outre, votre radio peut jouer un avertissement ou non, selon la façon dont elle est programmée.

Si un cryptage a été attribué à la radio, l'icône de transmission **sécurisée** ou **non sécurisée** s'affiche à

l'écran d'accueil, sauf lorsque la radio envoie ou reçoit un appel ou une alarme d'urgence.

Le voyant DEL vert s'allume pendant que la radio envoie une transmission cryptée et émet un clignotement rapide lorsque la radio reçoit une transmission cryptée.





### AVIS:

Certains modèles de radio n'offrent pas cette fonction de cryptage, ou peuvent avoir une configuration différente. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.


## Activer ou désactiver le cryptage

Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver la fonction confidentialité de votre radio.


- 1 Faites un des suivants :
    - Appuyez sur la touche programmée **Confidentialité**. Passez les étapes ci-dessous.
    - Appuyez sur  pour accéder au menu.
-

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.



---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Confidentialité.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 5 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Activer.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche ✓ à côté du message Activé.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Désactiver.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche ✓ à côté du message Désactivé.

## Interrompre/Raviver

Cette fonction vous permet d'activer ou désactiver n'importe quelle radio du réseau. Par exemple, le détaillant ou l'administrateur du système pourrait vouloir désactiver une radio volée pour empêcher le voleur de s'en servir, puis la réactiver une fois qu'elle est de nouveau en votre possession.

Une radio peut être désactivée (interrompue) ou activée (ravivé) soit par la console, soit par une commande initiée par une autre radio.

Une fois la radio désactivée, la radio émet une tonalité d'échec et l'écran d'accueil affiche Canal refusé.

Lorsqu'une radio est désactivée temporairement, elle ne peut plus demander ni recevoir de services initiés par l'utilisateur sur le système qui a effectué la procédure d'interruption. Cependant, la radio peut basculer vers un autre système. La radio continue d'envoyer des rapports de position GNSS et peut être surveillée à distance lorsqu'elle a été interrompue.





**AVIS:**

Le détaillant ou l'administrateur de système peut désactiver en permanence une radio. Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, consultez la section [Désactivation permanente de la radio à la page 166](#).


## Interrompre une radio

Suivez la procédure suivante pour désactiver votre radio.

**1** Appuyez sur la touche programmée **Désac radio**.

---

**2** Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours. Le voyant DEL vert clignote.

---

**3** Attendez la confirmation.

En cas de réussite :


- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.

En cas d'échec :


- Une tonalité d'échec se fait entendre.
  - L'écran affiche un bref avis d'échec.
- 

## Interruption d'une radio à l'aide de la liste de contacts

Suivez la procédure suivante pour désactiver votre radio à l'aide de la liste de contacts.

**1** Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

**2** Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

**3** Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Désactiver la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours. Le voyant DEL vert clignote.

- 5 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :


- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.


En cas d'échec :


- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis d'échec.


## Désactiver une radio à l'aide de la numérotation manuelle


Suivez la procédure suivante pour désactiver votre radio à l'aide de la numérotation manuelle.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Contacts. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Num. manuelle. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 4 Entrez l'ID de l'abonné et appuyez sur  pour continuer.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Désactiver la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours. Le voyant DEL vert clignote.

- 6 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.

En cas d'échec :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis d'échec.


- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis d'échec.

---

## Relance d'une radio

Suivez la procédure suivante pour activer la radio.

- 1 Appuyez sur la touche programmée **Activer la radio**.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche Activer la radio ainsi que l'alias ou l'ID d'abonné. Le voyant DEL vert s'allume.

- 3 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :


- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.


En cas d'échec :


---


## Relance d'une radio à l'aide de la liste de contacts

Suivez la procédure suivante pour activer votre radio à l'aide de la liste de contacts.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Contacts. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour activer la radio.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
Le voyant DEL vert clignote.

L'écran affiche Activer la radio ainsi que l'alias ou l'ID d'abonné. Le voyant DEL vert s'allume.

## 5 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :


- Une tonalité se fait entendre.
- L'écran affiche Activer la radio réussie.




En cas d'échec :




- Une tonalité se fait entendre.
- L'écran affiche Échec de l'activation de la radio.




## Rallumer une radio à l'aide de la numérotation manuelle


Suivez la procédure suivante pour activer la radio à l'aide de la numérotation manuelle.




- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Contacts. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Num. manuelle. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Appel indiv.. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
La première ligne de l'écran affiche Numéro de la radio :

- 5 Entrez l'ID de l'abonné et appuyez sur  pour continuer.

- 6 Appuyez sur  ou  pour activer la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
Le voyant DEL vert clignote.  
L'écran affiche Activer la radio ainsi que l'alias ou l'ID d'abonné. Le voyant DEL vert s'allume.

### 7 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité se fait entendre.
- L'écran affiche Activer la radio réussie.

En cas d'échec :

- Une tonalité se fait entendre.
- L'écran affiche Échec de l'activation de la radio.

---

## Désactivation permanente de la radio

Cette fonction est une mesure de sécurité améliorée qui restreint l'accès non autorisé à une radio.

La désactivation permanente de la radio rend la radio inutilisable. Par exemple, le détaillant ou l'administrateur de système peut vouloir désactiver une radio perdue ou volée pour en empêcher toute utilisation non autorisée.

Lors de la mise sous tension, une radio désactivée de manière permanente affiche des services Radio arrêtée

sur l'écran pendant un moment pour indiquer l'état de désactivation.



### AVIS:

La radio désactivée peut uniquement être réactivée dans un centre de réparation de Motorola Solutions. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

## Travailleur solitaire

Cette fonction déclenche le mode d'urgence s'il n'y a aucun signe d'activité par l'utilisateur, tel qu'appuyer sur une quelconque touche de la radio ou activer le sélecteur de canal, pendant une durée prédéfinie.

Si aucune activité n'est détectée pendant la durée prédéfinie, la radio avertit l'utilisateur de l'expiration du délai d'inactivité au moyen d'un signal sonore.

Si l'utilisateur ne donne aucune réponse à l'avertissement avant l'expiration du délai prédéfini subséquent, la radio active une situation d'urgence selon la programmation du détaillant ou de l'administrateur de site.

Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, consultez la section [Fonctionnement d'urgence à la page 139](#).

**AVIS:**


Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

## Fonctions de verrouillage par mot de passe


Cette fonction vous permet de restreindre l'accès à la radio en demandant un mot de passe lorsqu'elle est allumée.

### Accès aux radios à l'aide des mots de passe

Suivez la procédure suivante pour accéder à votre radio en utilisant un mot de passe.

- 1 Entrez le mot de passe à quatre chiffres.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ pour modifier la valeur numérique de chaque chiffre, puis appuyez sur  pour valider et passer au chiffre suivant.

2

Appuyez sur  pour saisir le mot de passe.

En cas de réussite, la radio est mise sous tension.  
En cas d'échec :

- Après la première et seconde tentative, l'écran affiche `Mot de passe erroné`. Répétez l'étape [étape 1](#).
- Après une troisième tentative incorrecte, l'écran affiche `Mot de passe erroné` puis, `Verrouillage radio`. Une tonalité se fait entendre. Le voyant DEL jaune clignote en double. La radio se verrouille pendant 15 minutes.

**AVIS:**

En état de verrouillage, la radio réagit uniquement aux commandes du bouton **Marche/Arrêt/Volume** et de la touche programmée **Rétroéclairage**.

## Déverrouillage de la radio

Lorsqu'elle est verrouillée, la radio ne peut recevoir aucun appel. Suivez la procédure suivante pour déverrouiller une radio verrouillée.





Faites un des suivants :












- Si la radio est allumée, patientez 15 minutes et répétez les étapes de la section [Accès aux radios à l'aide des mots de passe à la page 167](#) pour accéder à la radio.
- Si la radio est éteinte, allumez-la. La radio redémarre la minuterie de verrouillage de 15 minutes. Une tonalité se fait entendre. Le voyant DEL jaune clignote en double. L'écran affiche Radio verrouillée.


Patiencez 15 minutes et répétez les étapes de la section [Accès aux radios à l'aide des mots de passe à la page 167](#) pour accéder à la radio.

## Changement de mot de passe

Suivez la procédure suivante pour modifier le mot de passe sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Mot de passe verr.. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 5 Entrez le mot de passe actuel à quatre chiffres, puis appuyez sur  pour continuer.  
Si le mot de passe n'est pas valide, l'écran affiche Mot de passe erroné et revient automatiquement au menu précédent.
- 6 Appuyez sur  ou  jusqu'à Changer le MdP. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 7 Entrez un nouveau mot de passe à quatre chiffres, puis appuyez sur  pour continuer.

- 8 Entrez de nouveau le mot de passe à quatre chiffres, puis appuyez sur  pour continuer.

En cas de réussite, l'écran affiche `Mot de passe changé.`

En cas d'échec, l'écran affiche `Mots de passe incorrects.`

L'écran revient automatiquement au menu précédent.

## Liste de notifications

Votre radio offre une liste de notification qui rassemble tous les événements « non lus » sur le canal, par exemple les messages texte, les messages de télémétrie, les appels manqués et les avertissements d'appel.






L'écran affiche l'icône **Notification** lorsque la liste de notification comprend au moins un événement.

La liste prend en charge au maximum quarante (40) événements non lus. Une fois la liste pleine, le prochain événement remplace automatiquement l'événement le plus ancien. Une fois les événements lus, ils sont retirés de la liste de notifications.


Dans le cas de messages texte, d'appels manqués ou d'événements d'avertissement d'appel, le nombre maximum est de 30 messages texte et 10 appels manqués ou avertissements d'appel. Ce nombre maximum est fonction des capacités de liste de chaque fonction (tickets de tâche, message texte ou appels manqués et avertissements d'appel).


## Accès à liste de notification

Suivez la procédure suivante pour accéder à la liste de notification sur votre radio.

- 1 Faites un des suivants :
    - Appuyez sur la touche programmée **Notifications**. Passez les étapes ci-dessous.
    - Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 
- 2 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 
- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Notifications**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
-



- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'évènement voulu.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Maintenez enfoncée la touche  pour revenir à l'écran d'accueil.

## Programmation par onde radio

Votre détaillant peut mettre à jour à distance votre radio à partir de la programmation par radiocommunication (OTAP) sans connexion physique. De plus, certains paramètres peuvent être configurés à partir de la programmation par radiocommunication.

Lorsque votre radio est programmée par OTAP, le voyant DEL vert clignote.

Lorsque votre radio reçoit des données à volume élevé :

- L'écran affiche l'icône **Données à volume élevé**.
- Le canal devient occupé.
- Une tonalité d'échec se fait entendre si vous appuyez sur le bouton **PTT**.

Lorsque l'OTAP est terminée, selon la configuration :

- Une tonalité se fait entendre. L'écran affiche Actualisation Redémarrage. La radio redémarre en se mettant hors tension puis à nouveau sous tension.
- Vous pouvez sélectionner Redémarrer maintenant ou Reporter. Lorsque vous sélectionnez Reporter, votre radio revient à l'écran précédent. L'écran affiche l'icône **Retardateur OTAP** jusqu'à ce que le démarrage automatique se produise.

Lorsque votre radio se met sous tension après un redémarrage automatique :

- En cas de réussite, l'écran affiche MÀJ logiciel réussie.
- En cas d'échec, l'écran affiche Échec de la MÀJ logiciel.

Reportez-vous à [Vérification des informations de mise à jour du logiciel à la page 188](#) pour connaître la version logicielle mise à jour.

## Fonctionnement Wi-Fi

Cette fonction vous permet de configurer un réseau Wi-Fi et de vous connecter à ce réseau. Le Wi-Fi prend en charge les mises à jour de micrologiciel de la radio, de la

codeplug, et des ressources telles que les modules de langues et les annonces vocales.



**AVIS:**

Cette fonction s'applique aux modèles SL7550e/SL7590e/SL7580e uniquement.

Wi-Fi® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.

Votre radio prend en charge les réseaux Wi-Fi d'entreprise WEP/WPA/WPA2 personnels et WPA/WPA2 d'entreprise.

**Réseau Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 personnel**

Utilise l'authentification basée sur clé prépartagée (mot de passe).

La clé prépartagée peut être saisie à partir du menu ou du CPS/RM.

**Réseau Wi-Fi WPA/WPA2 d'entreprise**

Utilise l'authentification basée sur certificat.

Votre radio doit être préconfigurée avec un certificat.



**AVIS:**





Vérifiez auprès de votre détaillant ou de votre administrateur de système la procédure de connexion à un réseau Wi-Fi WPA/WPA2 d'entreprise.


## Activer ou désactiver la fonction Wi-Fi


La touche programmée **Wi-Fi Off ou On** est attribuée par défaut. Vérifiez auprès du détaillant ou de votre administrateur de système pour savoir de quelle façon votre radio a été programmée.


Les annonces vocales pour la touche programmée **Wi-Fi On ou Off** peut être personnalisé par le CPS selon les exigences des utilisateurs. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

Vous pouvez activer ou désactiver le Wi-Fi en effectuant l'une des actions suivantes.


- Appuyez sur la touche programmée **Wi-Fi activé ou désactivé**. L'annonce vocale Activation du Wi-Fi ou Désactivation du Wi-Fi se fait entendre.
- Accédez à cette fonction à partir du menu.
  - a. Appuyez sur  pour accéder au menu.
  - b. Appuyez sur  ou  pour choisir le Wi-Fi, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

c. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour choisir le Wi-Fi.  
En, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

Appuyez sur  pour activer le Wi-Fi. L'écran affiche ✓ à côté du message Activé.

Appuyez sur  pour désactiver le Wi-Fi. L'icône ✓ ne s'affiche plus à côté du message Activé.

Si la fonction Wi-Fi est activée et que la batterie est faible, un écran d'alerte s'affiche lors de la mise sous tension avec l'avis suivant.

- Batterie basse capacité!
- Puissance d'émission limitée à 2 W et Wi-Fi désactivé.
- Utilisez batterie compatible pour lever la restriction.
- Appuyez sur  pour continuer.

Enlevez la restriction pour activer le fonctionnement sur 3 W et le Wi-Fi en effectuant l'action suivante.

Éteignez la radio et remplacez la batterie par une batterie compatible comme la batterie au lithium-ion de 1800 mAh (HKNN4013\_) et la batterie au lithium-ion 2200 mAh

(PMNN4459\_) ou la batterie au lithium-ion 2300 mAh (PMNN4468\_).

Si la fonction Wi-Fi est désactivée et qu'une batterie faible est utilisée, la puissance de transmission est limitée à 2 W.

## Connexion à un point d'accès réseau


Lorsque vous activez le Wi-Fi, la radio recherche un point d'accès réseau et s'y connecte.




### AVIS:

Vous pouvez également vous connecter à un point d'accès réseau à partir du menu.

Les points d'accès réseau Wi-Fi WPA d'entreprise sont préconfigurés. Vérifiez auprès du détaillant ou de votre administrateur de système pour savoir de quelle façon votre radio a été programmée.


1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour choisir le Wi-Fi, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---


3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour les Réseaux, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour un point d'accès réseau, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.



**AVIS:**

Pour un réseau Wi-Fi WPA d'entreprise, si un point d'accès réseau n'est pas préconfiguré, l'option *Connecter* n'est pas disponible.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour se *Connecter*, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

6 Pour un réseau Wi-Fi WPA personnel, entrez le mot de passe et appuyez sur .

7 Pour un réseau Wi-Fi WPA d'entreprise, le mot de passe est configuré à partir de RM.  
Si le mot de passe préconfiguré est correct, votre radio se connecte automatiquement au point d'accès réseau sélectionné.

Si le mot de passe préconfiguré n'est pas valide, l'écran affiche *Authenticat. - Échec* et revient automatiquement au menu précédent.

Lorsque la connexion est réussie, la radio affiche un avis et le point d'accès réseau est enregistré dans la liste des profils.

Si la connexion échoue, la radio affiche l'écran d'avis d'échec pendant un moment et revient automatiquement au menu précédent.

## Vérification de l'état de la connexion Wi-Fi

Suivez la procédure suivante pour vérifier l'état de la connexion Wi-Fi.

Appuyez sur la touche programmée **Requête d'état Wi-Fi** pour connaître l'état de la connexion avec l'annonce vocale. L'annonce vocale indique Le Wi-Fi est désactivé, Le Wi-Fi est activé, mais il n'y a pas de connexion ou Le Wi-Fi est activé avec connexion.

- L'écran affiche *Wi-Fi désactivé* lorsque le Wi-Fi est désactivé.

- L'écran affiche Wi-Fi activé, connecté lorsque la radio est connectée à un réseau.
- L'écran affiche Wi-Fi activé, déconnectée lorsque le Wi-Fi est activé, mais que la radio n'est pas connectée à un réseau.

Les annonces vocales pour la touche programmée Requête d'état Wi-Fi peuvent être personnalisées par le CPS selon les exigences des utilisateurs. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.










### AVIS:

La touche programmée **Requête d'état Wi-Fi** est affectée par défaut. Vérifiez auprès du détaillant ou de votre administrateur de système pour savoir de quelle façon votre radio a été programmée.




## Actualisation de la liste de réseaux

Suivez la procédure pour actualiser la liste de réseaux.

- Effectuez les opérations suivantes pour actualiser la liste de réseaux à partir du menu.

- a. Appuyez sur  pour accéder au menu.
- b. Appuyez sur  ou  pour choisir le Wi-Fi, puis sur appuyez sur  pour sélectionner
- c. Appuyez sur  ou  pour les Réseaux, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

Quand vous entrez dans le menu Réseaux, la radio actualise automatiquement la liste des réseaux.

- Si vous êtes déjà dans le menu Réseaux, effectuez l'action suivante pour actualiser la liste de réseaux.  
Appuyez sur  ou  pour Actualiser, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.  
La radio s'actualise et affiche la dernière liste de réseaux.


## Ajout d'un réseau






### AVIS:

Cette tâche n'est pas applicable aux réseaux Wi-Fi WPA d'entreprise.




Si un réseau préféré n'est pas dans la liste de réseaux disponibles, effectuez les opérations suivantes pour ajouter un réseau.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  pour choisir le Wi-Fi, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

- 3 Appuyez sur  ou  pour les Réseaux, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.




---

- 4 Appuyez sur  ou  pour Ajouter un réseau, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

- 5 Entrez l'identifiant SSID (Service Set Identifier), puis appuyez sur .

---

- 6 Appuyez sur  ou  pour l'Ouvrir, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

- 7 Entrez le mot de passe et appuyez sur .




La radio affiche un mini-avis positif pour indiquer que le réseau est correctement enregistré.

## Affichage des détails de points d'accès réseau




Vous pouvez afficher les détails des points d'accès réseau.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  pour choisir le Wi-Fi, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

- 3 Appuyez sur  ou  pour les Réseaux, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

- 4 Appuyez sur  ou  pour un point d'accès réseau, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher les détails, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

**AVIS:**

L'écran affiche des détails différents pour les points d'accès réseau Wi-Fi WPA personnel et Wi-Fi WPA d'entreprise.

**Wi-Fi WPA personnel**

Pour un point d'accès réseau connecté, votre radio affiche l'identifiant Service Set Identifier (SSID), le mode de sécurité, l'adresse Media Access Control (MAC) et l'adresse Internet Protocol (IP).

Pour un point d'accès réseau non connecté, votre radio affiche le SSID et le mode de sécurité.

**Wi-Fi WPA d'entreprise**

Pour un point d'accès réseau connecté, votre radio affiche le SSID, le mode de sécurité, l'identité, la méthode Extended Authentication Protocol (EAP), l'authentification de phase 2, le nom du certificat, l'adresse MAC, l'adresse IP, la passerelle, le DNS1 et le DNS2.

Pour un point d'accès réseau non connecté, votre radio affiche le SSID, le mode de sécurité, l'identité, la




méthode EAP, l'authentification de phase 2 et le nom du certificat.


## Retrait de points d'accès réseau

**AVIS:**


Cette tâche n'est pas applicable aux réseaux Wi-Fi d'entreprise.

Effectuez les opérations suivantes pour supprimer des points d'accès réseau dans la liste de profils.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour choisir le Wi-Fi, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour les Réseaux, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner un point d'accès réseau, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour le Supprimer, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour choisir Oui, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

La radio affiche un mini-avis positif pour indiquer que le point d'accès réseau sélectionné est supprimé avec succès.

---


## Utilitaires

Ce chapitre décrit le fonctionnement des fonctions utilitaires disponibles sur votre radio.


## Activation ou désactivation des sonneries et alertes de la radio

Vous pouvez activer ou désactiver toutes les tonalités et alertes, si nécessaire, à l'exception de la tonalité d'alerte entrante. Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver les sonneries et les alertes sur votre radio.

1 Faites un des suivants :

- Appuyez sur le bouton programmé **Sonneries/Alertes**. Ignorez les étapes suivantes.
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à


Utilitaires.Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio.Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---




4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Tnlés/Avert..  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Toutes Tnlés.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

6 Appuyez sur  pour activer ou désactiver toutes les tonalités et tous les avertissements. L'écran affiche un des résultats suivants :


- Si la fonction est activée, ✓ apparaît à côté d'Activé.
  - Si cette option est désactivée, le ✓ ne s'affiche plus à côté de Activé.
- 

## Activation ou désactivation des voyants DEL


Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver les voyants DEL sur votre radio.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Indicateur DEL.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


5 Appuyez sur  pour activer ou désactiver le voyant DEL.

L'écran affiche un des résultats suivants :


- Si la fonction est activée, ✓ apparaît à côté d'Activé.
  - Si cette option est désactivée, le ✓ ne s'affiche plus à côté de Activé.
-

## Déterminer le type de câble


Procédez comme suit pour sélectionner le type de câble utilisé par votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Type câble.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour changer l'option sélectionnée.  
Le type de câble actuel est indiqué par l'icône ✓.

## Activation ou désactivation de l'assistance parlée


Cette fonction permet à la radio de confirmer vocalement le code ou le nom de la zone ou du canal que l'utilisateur vient d'entrer ou la touche programmable sur laquelle il vient d'appuyer.

Cette option est particulièrement utile lorsqu'il est difficile de lire le contenu affiché à l'écran.

L'assistance parlée peut être personnalisée en fonction des exigences du client. Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver l'assistance parlée de votre radio.

- 1 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur la touche programmée **Assistance parlée**. Ignorez les étapes suivantes.
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.

---


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Assistance parlée. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Appuyez sur  pour activer ou désactiver la fonction Annonce vocale.

- Si la fonction est activée, ✓ apparaît à côté d'Activé.
  - Si cette option est désactivée, le ✓ ne s'affiche plus à côté de Activé.
- 


## Synthèse texte-parole

La fonction de synthèse vocale peut être activée uniquement par votre détaillant ou administrateur de système. Si la synthèse texte-parole est activée, l'Annonce vocale est automatiquement désactivée. Si cette option est activée, la fonction de synthèse texte-parole est automatiquement désactivée.


L'indicateur audio peut être personnalisé en fonction des exigences du client. Cette fonction est particulièrement utile lorsqu'il est difficile de lire le contenu affiché à l'écran.

## Réglage de la synthèse texte-parole

Suivez la procédure pour définir la fonction de synthèse vocale.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Assistance parlée. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour n'importe laquelle des fonctions suivantes. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Voici les options disponibles :


- Tout
  - Messages
  - Tickets de tâche
  - Canal
  - Zone
  - Touche de programmation
- ✓ L'icône s'affiche à côté du réglage sélectionné.

## Activation ou désactivation de la prédiction du texte


**Prédiction de texte** : Votre radio peut apprendre des séquences de mots courantes que vous entrez souvent. Elle peut alors prédire le prochain mot que vous désirez utiliser après la saisie du premier mot d'une séquence de mots courante dans l'éditeur de texte.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---



- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Saisie texte. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Prédict. texte. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---





- 6 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Saisie texte. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
  - Appuyez sur pour activer la prédiction de texte. Si la fonction est activée, ✓ apparaît à côté d'Activé.




- Appuyez sur  pour désactiver le contrôle dynamique de la distorsion du microphone. Si cette option est désactivée, le  ne s'affiche plus à côté de **Activé**.
- 




## Activation ou désactivation du microphone numérique


Le contrôle de gain automatique du microphone numérique (CGA) permet de réguler automatiquement le gain du microphone de la radio durant la transmission sur un système numérique.

Cette fonction élimine l'audio fort ou augmente l'audio faible en fonction d'une valeur prédéterminée afin d'assurer un niveau audio uniforme. Suivez la procédure pour activer ou désactiver le CGA du microphone de votre radio.



- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
  - 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Utilitaires**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'au **Paramètres de la radio**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Mic. CGA-N**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 5 Appuyez sur  pour activer la fonction **CGA Mic. numérique**.

L'écran affiche un des résultats suivants :

- Si la fonction est activée,  apparaît à côté de **Activé**.
  - Si cette option est désactivée, le  ne s'affiche plus à côté de **Activé**.
- 

## Activation ou désactivation de la fonction Audio intelligent

Votre radio règle automatiquement le volume audio pour compenser le bruit de fond actuel dans l'environnement, y compris les sources de bruit mobiles et immobiles. Cette


fonction est une fonction de réception uniquement et ne touche pas l'audio de transmission. Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver l'audio intelligent sur votre radio.




#### AVIS:


Cette fonction ne s'applique pas à la technologie Bluetooth.


1 Faites un des suivants :

- Appuyez sur la touche programmée **Audio intelligent**. Passez les étapes ci-dessous.
- Appuyez sur  pour accéder au menu.









2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Utilitaires.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Audio

intelligent. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


4 Faites un des suivants :


- Appuyez sur  ou  jusqu'à Activer.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche  à côté du message Activé.
- Appuyez sur  ou  jusqu'à Désactiver.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche  à côté du message Désactivé.

## Activer ou désactiver l'amélioration de la vibration


Vous pouvez activer cette fonction lorsque vous parlez une langue qui contient beaucoup de consonnes vibrantes alvéolaires (« R » roulés). Suivez la procédure pour activer ou désactiver l'amélioration de la vibration sur votre radio.

1 Faites un des suivants :


- Appuyez sur la touche programmée **Amélioration de la vibration**. Passez les étapes ci-dessous.
- Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.



---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Amélioration de la vibration. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


- 5 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Activer.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche ✓ à côté du message Activé.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Désactiver.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche ✓ à côté du message Désactivé.

## Configuration de l'ambiance audio


Suivez la procédure pour définir l'ambiance audio sur votre radio en fonction de votre environnement.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Ambiance audio.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au profil voulu.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
Les paramètres sont les suivants.
  - Choisissez Par défaut pour activer les paramètres d'origine par défaut.








- Choisissez **Fort** pour augmenter le volume lorsque vous utilisez la radio dans un environnement bruyant.
- Choisissez **Groupe travail** afin de réduire la rétroaction acoustique lors de l'utilisation de la radio en combinaison avec un groupe de radios qui sont à proximité de l'autre.




L'écran affiche ✓ à côté du profil sélectionné.




---

## Configuration des profils audio

Suivez la procédure suivante pour configurer les profils audio par défaut de votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
  - 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Utilitaires**.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
  - 3 Appuyez sur  ou  jusqu'au **Paramètres de la radio**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Profils audio**.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 5 Appuyez sur  ou  jusqu'au profil voulu.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Les paramètres sont les suivants.

- Choisissez **Par défaut** pour désactiver le profil audio sélectionné précédemment et revenir aux paramètres par défaut.
- Choisissez **Niveau 1**, **Niveau 2** ou **Niveau 3** pour les profils audio destinés à compenser la perte auditive due au bruit qui est habituelle pour les adultes de plus de 40 ans.
- Choisissez **Ampli. aigus**, **Ampli. médiums**, ou **Ampli. basses** pour les profils audio qui s'alignent avec votre préférence pour des sons plus métalliques, plus nasillards ou plus profonds.

L'écran affiche ✓ à côté du profil sélectionné.

---



## Indicateur d'intensité du signal reçu



Cette fonction vous permet de prendre connaissance des valeurs de l'indicateur d'intensité du signal reçu (RSSI).

L'écran affiche l'icône **RSSI** dans le coin supérieur droit. Consultez la section [Icônes d'affichage](#) pour des détails sur l'icône **RSSI**.


## Affichage des valeurs RSSI (indicateur d'intensité de réception du signal)

Suivez la procédure suivant pour afficher les valeurs RSSI sur votre radio.

Lorsque vous êtes à l'écran d'accueil :

- 1 Appuyez trois fois sur la touche  et appuyez immédiatement trois fois sur la touche , le tout en 5 secondes.

L'écran affiche les valeurs RSSI courantes.

- 2 Maintenez enfoncée la touche  pour revenir à l'écran d'accueil.

## Renseignements généraux sur la radio


Votre radio contient des renseignements sur différents paramètres.


Les informations générales de votre radio sont les suivantes :

- Informations concernant la batterie.
- Alias et ID de la radio.
- Versions du micrologiciel et de la fiche de codes.
- Mise à jour du logiciel.
- Renseignements au sujet des logiciels libres
- Information sur le site.
- Indicateur d'intensité du signal reçu.




### AVIS:


Appuyez sur  pour revenir à l'écran précédent.


Maintenez enfoncée la touche  pour revenir à l'écran d'accueil. Lorsqu'il n'y a aucune activité pendant une durée prédéfinie, la radio quitte l'écran en cours.


## Vérification de l'alias et l'ID de la radio

Suivez la procédure suivante pour vérifier l'alias et l'ID de la radio sur votre radio.

- 1 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur la touche programmée **Alias et ID de la radio**. Ignorez les étapes suivantes. Une tonalité de réussite se fait entendre.  
Appuyez sur la touche programmée **Alias et ID de la radio** pour revenir à l'écran précédent.
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Info de la radio.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Mon ID. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


L'alias de la radio s'affiche sur la première ligne de l'écran. L'ID de la radio s'affiche sur la deuxième ligne de l'écran.


## Vérification des versions du micrologiciel et de la codeplug


Suivez la procédure suivante pour vérifier les versions du micrologiciel et de la fiche de code sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Info de la radio.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Version**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche la version actuelle du micrologiciel et celle de la fiche de code.
- 


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **M. à j.** logicielle. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche la date et l'heure de la dernière mise à jour logicielle.
- 

## Vérification des informations de mise à jour du logiciel


Affiche la date et l'heure de la dernière mise à jour logicielle effectuée par l'intermédiaire de la Programmation par radiocommunication (OTAP) ou Wi-Fi. Suivez la procédure suivante pour vérifier les informations de mise à jour du logiciel de votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

  - 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Utilitaires**.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

  - 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Info de la radio**.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 


Le menu de mise à jour logicielle est uniquement disponible après au moins une session OTAP ou Wi-Fi réussie. Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, consultez la section [Programmation par onde radio à la page 170](#).

## Affichage des détails du certificat Wi-Fi d'entreprise

Vous pouvez afficher les détails du certificat Wi-Fi d'entreprise sélectionné.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à

Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour Menu Certificat.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

✓ s'affiche vis-à-vis des certificats prêts.

---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au certificat voulu.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

Votre radio affiche les détails complets du certificat.



**AVIS:**

Pour les certificats non prêts, l'écran affiche uniquement l'état.

## Fonctionnement Connect Plus

Le mode Connect Plus est une solution ADF basée sur la technologie DMR. Le mode Connect Plus utilise un canal de contrôle réservé pour les requêtes de canal et les attributions. Les fonctions qui sont disponibles pour les utilisateurs radio en vertu de ce système sont disponibles dans le présent chapitre.

## Autres commandes de la radio en mode Connect Plus

Ce chapitre décrit les commandes radio supplémentaires disponibles pour l'utilisateur de la radio à l'aide de moyens préprogrammés tels que les touches programmables et les fonctions attribuables de la radio.

### Bouton d'émission (PTT)

Le bouton **PTT** situé sur le côté de la radio a deux fonctions principales :

- Le bouton **PTT** permet à la radio de transmettre un message aux autres radios pendant un appel.

Pour parler, maintenez le bouton **PTT** enfoncé. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque vous appuyez sur le bouton **PTT**, le microphone se met sous tension.

- Lorsque vous n'êtes pas déjà en cours d'appel, vous pouvez vous servir du bouton **PTT** pour faire un nouvel appel (voir [Faire un appel radio à la page 209](#)).

Si la tonalité d'autorisation (reportez-vous à la section [Activer ou désactiver la tonalité d'autorisation de parler à la page 301](#)) est activée, attendez la fin de la brève tonalité pour parler.

## Touches programmables

Votre détaillant peut programmer les touches pour en faire des raccourcis permettant d'accéder aux fonctions de la radio selon la durée pendant laquelle vous appuyez sur ces boutons :

### Appui bref

Appuyer et relâcher rapidement.

### Appui long

Appuyez et maintenez enfoncé pour la durée programmée.

**AVIS:**

La durée programmée pour la pression d'un bouton peut s'appliquer à tous les réglages et à toutes les fonctions attribuables de la radio. Voir [Fonctionnement d'urgence à la page 249](#) pour en savoir plus sur la durée de programmation pour la touche *Urgence*.

## Fonctions attribuables de la radio

### Actions

Une touche programmable permettant d'accéder à une liste d'actions de CPS programmables.

### Commutateur® audio Bluetooth

Permet de faire alterner l'acheminement du signal audio entre le haut-parleur de la radio ou par un accessoire Bluetooth externe.

### Connexion Bluetooth

Permet de lancer l'exécution d'une opération de recherche et de connexion Bluetooth.

### Déconnexion Bluetooth

Met fin à toutes les connexions Bluetooth entre votre radio et tout dispositif Bluetooth.

### Détection Bluetooth

Permet à votre radio de passer en mode Détection Bluetooth.

### Annulation de file d'attente occupée

La radio quitte le mode Occupé quand un appel non urgent de la file d'attente Occupé est effectué. Les appels d'urgence, une fois qu'ils sont acceptés dans la file d'attente Occupé, ne peuvent pas être annulés.

### Journal des appels

Permet d'ouvrir le journal des appels.

### Annonce du canal

Transmet des messages vocaux pour une zone et un canal sur le canal sélectionné.

### Contacts

Permet l'accès direct à la liste des contacts.

### Urgence activée/désactivée

Selon la programmation choisie, déclenche ou annule une urgence.

### Localisation interne

Activation ou désactivation de la fonction de localisation interne.

### Audio intelligent

Active ou désactive la fonction Audio intelligent.

### **Num. manuelle**

Selon la programmation choisie, permet d'effectuer un appel individuel ou un appel téléphonique en entrant un ID d'abonné ou un numéro de téléphone.

### **Accès direct**

Permet de lancer un appel de groupe ou individuel prédéfini et d'envoyer un avis d'appel, un message texte rapide automatiquement ou de revenir au mode Accueil.

### **Cryptage**

Active ou désactive la fonction de cryptage.

### **Vérification de la radio**

Détermine si une radio est active dans un système.

### **Activer la radio**

Permet d'activer une radio cible à distance.

### **Désactiver la radio**

Permet de désactiver une radio cible à distance.

### **Écoute à distance**

Active le microphone d'une radio cible sans indication.

### **Réinitialiser le canal d'accueil**

Définit un nouveau canal d'accueil.

### **Type de sonnerie d'avertissement**

Fournit un accès direct au réglage du type de sonnerie d'avertissement.

### **Demande d'itinérance**

Demande de recherche d'un autre site.

### **Balayage**

Permet d'activer et de désactiver la fonction de balayage.

### **Mettre en sourdine le Rappel du canal d'accueil**

Mets en sourdine le rappel du canal d'accueil.

### **Verrouillage de site activé/désactivé**

Lorsque cette fonction est activée, la radio ne recherche que le site courant. Lorsqu'elle est désactivée, la radio recherche d'autres sites en plus du site courant.

### **Message texte**

Sélectionne le menu de la messagerie texte.

### **Style vibration**

Configure le style de vibration

### **Annonce vocale activée/désactivée**

Active ou désactive la fonction d'annonce vocale.

### **Wi-Fi**

Permet d'activer ou de désactiver la fonction Wi-Fi.

### **Zone**

Permet de sélectionner une zone dans une liste.

## Réglages ou fonctions attribuables

### FRéduction bruit

Active ou désactive la fonction de suppression des réactions acoustiques

### Toutes les tonalités/alertes

Permet d'activer et de désactiver les sonneries et les avertissements.

### Rétroéclairage

Active ou désactive le rétroéclairage de l'écran.

### Luminosité

Permet de régler la luminosité manuellement ou de façon automatique grâce au capteur optique de la radio.

### Mode d'affichage

Permet d'alterner entre l'activation et la désactivation des modes d'affichage Jour et Nuit.

### Verrouillage du clavier

Permet de verrouiller et de déverrouiller le clavier.

### Non attribué

Indique que la fonction du bouton n'a pas encore été attribuée.

### Fonds d'écran

S'affiche sur l'écran d'accueil.

## Description des indicateurs d'état en mode Connect Plus

Votre radio est dotée d'un écran format paysage de cinq centimètres (deux pouces) avec résolution couleur 16 bits QVGA (Quarter Video Graphics Array).

### Icônes d'affichage

Vous trouverez ci-dessous les icônes s'affichant à l'écran de la radio. Les icônes s'affichent de gauche à droite, en ordre d'apparition et d'utilisation.



#### Indicateur de puissance de signal reçu (RSSI)












Le nombre de barres représente l'intensité du signal radio. L'affichage de quatre barres indique une intensité de signal maximale. Cette icône ne s'affiche qu'en mode de réception.









#### Bluetooth non connecté









La fonction Bluetooth est activée, mais aucun appareil Bluetooth à distance n'est connecté.









	<p><b>Bluetooth connecté</b></p> <p>La fonction Bluetooth est activée. L'icône demeure allumée tant qu'un dispositif Bluetooth distant est connecté.</p>		<p><b>Notification</b></p> <p>La liste de notifications contient des éléments à passer en revue.</p>
	<p><b>Données à volume élevé</b></p> <p>La radio reçoit des données à volume élevé et le canal est occupé.</p>		<p><b>Carte d'option</b></p> <p>La fonction Carte d'option est activée. (Modèles dotés de la fonction Carte d'option uniquement.)</p>
	<p><b>Localisation intérieure disponible<sup>4</sup></b></p> <p>L'état de la localisation intérieure est activé et disponible.</p>		<p><b>Absence de fonction de la carte d'option</b></p> <p>La fonction Carte d'option est désactivée.</p>
	<p><b>Localisation intérieure non disponible<sup>4</sup></b></p> <p>L'état de la localisation intérieure est activé, mais non disponible parce que la fonction Bluetooth est désactivée ou parce que la détection des balises a été suspendue par Bluetooth.</p>		<p><b>Balayage</b></p> <p>La fonction de balayage est activée.</p>
	<p><b>Mode Muet</b></p> <p>Le mode Muet est activé et le haut-parleur est coupé.</p>		<p><b>Urgence</b></p> <p>La radio est en mode d'urgence.</p>
			<p><b>Sécurisée</b></p> <p>La fonction Cryptage est activée.</p>

<sup>4</sup> Applicable uniquement pour les modèles avec la dernière version du logiciel et du matériel

	<p><b>Non sécurisée</b></p> <p>La fonction Cryptage est désactivée.</p>
	<p><b>Itinérance de site</b></p> <p>La fonction d'itinérance de site est activée.</p>
	<p><b>Batterie</b></p> <p>Le nombre de barres (0 à 4) affichées indique le niveau de charge restant de la batterie. Clignote lorsque la batterie est faible.</p>
	<p><b>État de charge de la batterie</b></p> <p>Montre l'état de charge de la batterie.</p>
	<p><b>Toutes tonalités désactivées</b></p> <p>Aucune sonnerie disponible.</p>
	<p><b>Journal des appels</b></p> <p>Journal des appels radio.</p>
	<p><b>Contact</b></p> <p>Le contact radio est disponible.</p>
	<p><b>Message</b></p>


	<p>Arrivée d'un message entrant.</p>
	<p><b>Sonnerie silencieuse</b></p> <p>Le mode de sonnerie silencieuse est activé.</p>
	<p><b>Sonnerie seulement</b></p> <p>Le mode sonnerie est activé.</p>
	<p><b>Vibration</b></p> <p>Le mode vibration est activé.</p>
	<p><b>Vibration et sonnerie</b></p> <p>Le mode vibration et sonnerie est activé.</p>
	<p><b>Wi-Fi excellent<sup>5</sup></b></p> <p>Le signal Wi-Fi est excellent.</p>
	<p><b>Wi-Fi bon<sup>5</sup></b></p> <p>Le signal Wi-Fi est bon.</p>
	<p><b>Wi-Fi moyen<sup>5</sup></b></p> <p>Le signal Wi-Fi est moyen.</p>
	<p><b>Wi-Fi faible<sup>5</sup></b></p>

	Le signal Wi-Fi est faible.
	<b>Wi-Fi non disponible<sup>5</sup></b> Le signal Wi-Fi n'est pas disponible.
	<b>Wi-Fi excellent en surbrillance<sup>5</sup></b> Le signal Wi-Fi est excellent. Lorsque vous faites défiler jusqu'à un réseau dans la liste des réseaux, l'icône Wi-Fi de ce réseau est mise en surbrillance.
	<b>Wi-Fi bon en surbrillance<sup>5</sup></b> Le signal Wi-Fi est bon. Lorsque vous faites défiler jusqu'à un réseau dans la liste des réseaux, l'icône Wi-Fi de ce réseau est mise en surbrillance.
	<b>Wi-Fi moyen en surbrillance<sup>5</sup></b> Le signal Wi-Fi est moyen. Lorsque vous faites défiler jusqu'à un réseau dans la liste des réseaux, l'icône Wi-Fi de ce réseau est mise en surbrillance.

	<b>Wi-Fi faible en surbrillance<sup>5</sup></b> Le signal Wi-Fi est faible. Lorsque vous faites défiler jusqu'à un réseau dans la liste des réseaux, l'icône Wi-Fi de ce réseau est mise en surbrillance.
	<b>Wi-Fi non disponible<sup>5</sup></b> Le signal Wi-Fi n'est pas disponible. Lorsque vous faites défiler jusqu'à un réseau dans la liste des réseaux, l'icône Wi-Fi de ce réseau est mise en surbrillance.

## Icônes d'appels

Vous trouverez ci-dessous les icônes s'affichant à l'écran de la radio pendant un appel. Ces icônes apparaissent également dans la liste de contacts pour indiquer le type d'ID.

	<b>Appel individuel</b>
---	-------------------------

<sup>5</sup> Ne s'applique qu'aux modèles SL7550e/SL7590e/SL7580e

Cette icône s'affiche lorsqu'un appel individuel est en cours.



### Appel de groupe/Appel général de site

Cette icône s'affiche lorsqu'un appel de groupe ou un appel général de site est en cours.



### Appel téléphonique comme étant un appel individuel

Indique un appel téléphonique comme étant un Appel individuel en cours.



### Appel PC par Bluetooth

Indique qu'un appel PC par Bluetooth est en cours.

Dans la liste de contacts, elle indique l'alias (nom) ou l'ID (numéro) de l'appel PC par Bluetooth.



### Appel de répartition

Le type de contact d'appel de répartition sert à envoyer un message texte à un

PC répartiteur par le biais d'un serveur de messagerie texte de tiers.



### Appel individuel de carte d'options

Indique qu'un appel individuel de carte d'options est en cours.



### Appel de groupe de carte d'options

Indique qu'un appel de groupe de carte d'options est en cours.

## Icônes de menu avancé

Les icônes suivantes s'affichent près des éléments de menu qui offrent un choix entre deux options ou qui présentent un sous-menu offrant aussi deux options.



### Case à cocher (vide)

Indique que l'option n'est pas sélectionnée.



### Case à cocher (cochée)

Indique que l'option est sélectionnée.

## Icônes de dispositif Bluetooth

Les icônes suivantes accompagnent les éléments de la liste de dispositifs Bluetooth afin de vous informer sur le type du dispositif.

	<p><b>Dispositif de données Bluetooth</b></p>
	<p><b>Dispositif audio Bluetooth</b></p>
	<p><b>Dispositif PTT Bluetooth</b></p>

Dispositif de transfert de données Bluetooth, par exemple, un lecteur de codes à barres.





Il s'agit d'un dispositif audio compatible avec la technologie Bluetooth, comme un casque d'écoute.

Il s'agit d'un dispositif PTT (messagerie vocale instantanée) compatible avec la technologie Bluetooth, comme un dispositif à fonction PTT uniquement (POD).

## Icônes de messages envoyés

Les icônes ci-dessous apparaissent dans le coin supérieur droit de l'écran dans le dossier Msges envoyés.

	<p><b>En cours</b></p>
OU	<p>Le message texte destiné à un alias ou à un ID d'abonné est en attente de transmission et sera ensuite en attente de confirmation.</p>
	<p>Le message texte destiné à un alias ou à un ID de groupe est en attente de transmission.</p>
	<p><b>Réussite de l'envoi</b></p>
OU	<p>Le message texte a été envoyé.</p>
	<p><b>Message personnel ou de groupe lu</b></p>
OU	<p>Le message texte a été lu.</p>

 OU 	<p><b>Message personnel ou de groupe non lu</b></p> <p>Le message texte n'a pas été lu.</p>
 OU 	<p><b>Échec de l'envoi</b></p> <p>Le message texte n'a pas été envoyé.</p>

## Voyant lumineux

Le voyant DEL indique l'état de fonctionnement de la radio.

<p><b>Rouge clignotant</b></p>	<p>La radio émet alors que le niveau de charge de la batterie est faible, reçoit une transmission d'urgence ou n'a pas réussi l'auto-vérification à la mise sous tension. Mode Muet est activé.</p>
<p><b>Rouge à clignotement rapide</b></p>	<p>La radio reçoit un transfert de fichier par radiocommunication (fichier de micrologiciel de carte d'option, fichier de fréquence réseau ou fichier de</p>

<p><b>Clignotement vert et jaune</b></p>	<p>codeplug de carte d'option) ou la radio met à niveau un nouveau fichier de micrologiciel de carte d'option.</p>
<p><b>Jaune continu</b></p>	<p>La radio reçoit une alerte d'appel, a reçu un message texte ou le balayage est activé et elle reçoit de l'activité.</p>
<p><b>Clignotement jaune double</b></p>	<p>La radio est en mode Détection Bluetooth. Indique également un niveau de charge de batterie moyen lorsque la touche programmable est enfoncée.</p>
<p><b>Jaune clignotant</b></p>	<p>La radio recherche activement un nouveau site.</p>
<p><b>Vert continu</b></p>	<p>La radio reçoit une alerte d'appel ou le balayage est activé alors qu'elle est inactive (ne désactive pas la sourdine pour toute activité).</p>
	<p>La radio est s'allume ou transmet. Indique également un niveau de charge de batterie maximal lorsque la touche Charge de la batterie <b>programmée</b> est enfoncée. Indique que la batterie est chargée au</p>



	maximum de sa capacité pendant que la radio est éteinte.
<b>Clignotement vert</b>	La radio est en train de s'allumer, de recevoir un appel ou des données.
<b>Clignotement vert double</b>	La radio reçoit un appel crypté.

## Tonalités d'avertissement

Vous trouverez ci-dessous les tonalités émises par le haut-parleur de la radio.





Tonalité aiguë  Tonalité grave

Les tonalités d'avertissement vous informent de manière audible de l'état d'une tâche après l'avoir initiée.

	Tonalité de réussite
	Tonalité d'échec

## Tonalités d'alerte

La fonction Tonalités d'alerte vous informe de manière audible de l'état ou répond à la réception de données sur la radio.

<b>Tonalité continue</b> 	La radio émet un signal monophonique. Il retentit de manière continue jusqu'à ce qu'il cesse.
<b>Tonalité périodique</b> 	Le signal sonore retentit de manière périodique en fonction des réglages de la radio. Il démarre, s'arrête, puis reprend.
<b>Tonalité répétitive</b> 	Le signal sonore unique retentit et se répète jusqu'à ce que l'utilisateur y mette fin.
<b>Tonalité temporaire</b> 	Le signal sonore retentit une fois pendant une courte période, selon les réglages de la radio.

## Sélection des modes Connect Plus et non Connect Plus

Pour passer à un mode non Connect Plus, vous devez changer de zone, si la programmation par le détaillant ou votre administrateur de système le prévoit. Vérifiez auprès du détaillant ou de votre administrateur de système pour savoir si votre radio a été programmée avec des zones non Connect Plus, et quelles fonctions sont disponibles lors de l'utilisation dans des zones non Connect Plus.

## Recevoir et faire des appels en mode Connect Plus

Cette section explique le fonctionnement général de la radio et les fonctions d'appel qui sont disponibles sur votre radio.

### Sélectionner un site

Un site fournit la couverture pour une zone particulière. Un site Connect Plus est doté d'un contrôleur de site et d'un maximum de 15 répéteurs. Dans les réseaux multisites, la radio Connect Plus recherche automatiquement un nouveau site lorsque la puissance du signal du site courant chute sous un niveau inacceptable.

## Demande d'itinérance

Une demande d'itinérance dit à la radio de rechercher un autre site, même si le signal du site courant est acceptable.

Si aucun site n'est disponible :

- La radio affiche la recherche et l'alias du canal sélectionné et poursuit la recherche dans la liste des sites.
- La radio reviendra au site précédent si celui-ci est toujours disponible.



### AVIS:

Ceci est programmé par votre détaillant.

Appuyez sur la touche programmée **Demande d'itinérance**.

Une tonalité retentit pour indiquer que la radio est passée à un nouveau site. L'écran affiche ID du site <Numéro du site>.



## Verrouillage de site activé/désactivé

Lorsque cette fonction est activée, la radio ne recherche que le site courant. Lorsqu'elle est désactivée, la radio recherche d'autres sites en plus du site courant.

Appuyez sur la touche programmée **Verr. Site**.

Si la fonction **Verrouillage de site** est activée :

- Une tonalité de réussite retentit pour indiquer que la radio s'est verrouillée sur le site courant.
- L'écran affiche Site verrouillé.

Si la fonction **Verrouillage du site** est désactivée :

- Une tonalité d'échec retentit pour indiquer que la radio est déverrouillée.
- L'écran affiche Site Déverrouillé.

---

## Restriction de site

Votre administrateur de système radio Connect Plus est en mesure de décider quels sites du réseau sont autorisés ou non. Il n'est pas nécessaire de reprogrammer votre radio pour modifier la liste des sites autorisés et non autorisés. Si votre radio tente de s'inscrire sur un site non autorisé, un

bref message s'affiche pour indiquer : Site <numéro donné> non autorisé. La radio recherche alors un autre site réseau.





## Sélection d'une zone

La radio peut être programmée pour un maximum de 16 zones Connect Plus, et chaque zone contient un maximum de 16 positions assignables.

Chaque position assignable du peut être utilisée pour démarrer l'un des types d'appels vocaux suivants :





- Appel de groupe
- Appel multigroupe
- Appel général de site
- Appel individuel

- 1 Accédez à la fonction Zone en effectuant les commandes suivantes :

Commandes de la radio	Étapes à suivre
Touche programmée Sélection de zone	Appuyez sur la touche programmée <b>Sélection de zone</b> .
Menu de la radio	<p>a Appuyez sur  pour accéder au menu.</p> <p>b Appuyez sur  ou  jusqu'à Répondre, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.</p>

La zone sélectionnée est affichée et indiquée par l'icône ✓.

## 2 Sélectionnez la zone requise.

Commande radio	Étapes à suivre
 ou 	Appuyez sur  ou  , puis faites défiler jusqu'à la zone requise.

## 3 Appuyez sur pour effectuer la sélection.

L'écran affiche <Zone> sélectionnée pendant un moment et revient à l'écran de la zone sélectionnée.

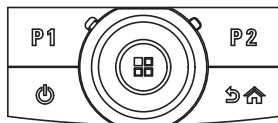
## Utilisation de réseaux multiples

Si votre radio a été programmée pour utiliser plusieurs réseaux Connect Plus, vous pouvez sélectionner un autre réseau en passant à la zone Connect Plus attribuée au réseau désiré. Ces attributions réseau-à-zone sont configurées par votre détaillant par le biais de la programmation de la radio.

## Sélection d'un type d'appel

Utilisez le disque de navigation à 4 directions pour sélectionner un type d'appel. Il peut s'agir d'un appel de groupe, d'un appel multigroupe, d'un appel général ou d'un appel individuel, selon la programmation de votre radio. Si vous utilisez le disque de navigation à quatre directions pour sélectionner un type d'appel différent la radio s'enregistrera à nouveau sur le site Connect Plus. La radio s'enregistre en utilisant l'ID de groupe d'enregistrement qui a été programmé pour le nouveau type d'appel.

Si vous sélectionnez une position à laquelle aucun type d'appel n'est attribué, votre radio émet une tonalité continue et l'écran affiche `Non programmé`. Étant donné que votre radio ne peut pas fonctionner lorsqu'un canal non programmé est sélectionné, utilisez le le disque de navigation à quatre directions pour sélectionner un canal programmé.



Lorsque la zone requise est affichée (si vous avez plusieurs zones sur votre radio), utilisez le disque de navigation à quatre directions pour sélectionner le type d'appel.

## Réception et réponse à un appel

Une fois le canal, l'ID d'abonné ou le type d'appel affiché, vous pouvez recevoir des appels et y répondre.

Le voyant DEL passe au vert continu lorsque la radio est en cours de transmission et clignote en vert lorsque la radio est en cours de réception.



### AVIS:

Le voyant DEL passe au vert continu lorsque la radio est en cours de transmission et émet un clignotement rapide en vert durant la réception d'un appel crypté. Pour décoder un appel crypté, votre radio doit être dotée de la même clé de cryptage OU des mêmes valeurs et ID de clé (programmés par le détaillant) que la radio émettrice (la radio de laquelle vous recevez l'appel).

Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, consultez la section [Cryptage à la page 273](#).

## Recevoir un appel de groupe et y répondre

Pour être en mesure de recevoir un appel provenant d'un groupe d'utilisateurs, votre radio doit avoir été préalablement définie comme partie intégrante de ce groupe.

Si vous recevez un appel de groupe (à partir de l'écran d'accueil), le voyant DEL clignote en vert. La première ligne de l'écran affiche l'icône RSSI. L'icône d'appel de groupe s'affiche sur la deuxième ligne. La troisième ligne affiche l'alias du groupe. La quatrième ligne affiche l'alias de

l'appelant. Votre radio désactive la sourdine et l'appel entrant se fait entendre sur le haut-parleur.

- 1 Tenez la radio à la verticale, à une distance de 2,5 cm à 5 cm de votre bouche.

Le voyant DEL passe au vert continu.

- 
- 2 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de conversation (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

- 
- 3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

S'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée, l'appel prend fin.


---



#### AVIS:

Pour en savoir davantage sur la fonction d'appel de groupe, consultez la section [Pour passer un appel de groupe à la page 210](#).

Si la radio affiche un écran autre que l'écran d'accueil et reçoit un appel de groupe, elle continue d'afficher l'écran sélectionné.

Appuyez longuement sur  pour accéder à l'écran d'accueil et afficher l'alias de l'appelant avant de répondre.

## Recevoir un appel individuel et y répondre

Un Appel individuel est un appel effectué à partir d'une radio individuelle vers une autre radio individuelle.

Lorsque vous recevez un Appel individuel, le voyant DEL clignote en vert. La première ligne de l'écran affiche l'icône RSSI. Le message l'icône d'appel individuel s'affichent sur la deuxième ligne. L'alias de l'appelant s'affiche sur la troisième ligne de l'écran. Votre radio désactive la sourdine

et l'appel entrant se fait entendre sur le haut-parleur de la radio.

- 1 Tenez la radio à la verticale, à une distance de 2,5 cm à 5 cm de votre bouche.

---

- 2 Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.  
Le voyant DEL passe au vert continu.

---

- 3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de conversation (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

---

- 4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

---

S'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée, l'appel prend fin.

L'écran affiche Appel terminé.

Pour en savoir davantage sur la fonction d'appel individuel, consultez la section [Passer un appel individuel à la page 210](#).

## Réception d'un appel général

Un appel général est un appel provenant d'une radio individuelle et transmis à toutes les radios du site. On l'utilise surtout pour faire une annonce importante exigeant toute l'attention de l'utilisateur.

Lors de la réception d'un appel général de site, une tonalité retentit et le voyant DEL clignote en vert.

La première ligne de l'écran affiche l'icône RSSI. La deuxième ligne affiche l'icône d'appel général de site. La troisième ligne affiche Appel général de site. La quatrième ligne affiche l'alias de l'appelant. Votre radio désactive la sourdine et l'appel entrant se fait entendre sur le haut-parleur.

Une fois que l'appel général est terminé, la radio revient à l'écran où elle était avant de recevoir l'appel. Les appels généraux n'attendent pas pendant un temps prédéterminé avant de se terminer.

Vous ne pouvez pas répondre à un appel général de site.

**AVIS:**


Voir [Faire un appel général de site à la page 211](#) pour savoir comment faire un appel général de site.

La radio interrompt la réception de l'appel général si vous changez de canal pendant l'appel. Pendant un appel général, vous ne pouvez pas utiliser les fonctions des touches programmées tant que l'appel est en cours.

## Réception d'un appel téléphonique individuel entrant

Lorsque vous recevez un appel individuel entrant, l'icône d'appel téléphonique en tant qu'appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne de texte affiche Appel tél.


- 1 Pour répondre et parler, maintenez le bouton **PTT** enfoncé. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.



- 2 Appuyez longuement sur  pour mettre fin à l'appel.

La première ligne de l'écran affiche le message Fin.  
La deuxième ligne de l'écran affiche Appel tél.  
L'écran d'appel téléphonique s'affiche.  
L'écran affiche Appel tél. terminé.

## Composition surnuméraire en mémoire tampon lors d'un appel téléphonique individuel entrant


Pendant l'appel, l'icône Appel téléphonique en tant qu'appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran. La première ligne de l'écran affiche le message Appel tél.

- 1 Utilisez le clavier pour entrer les chiffres et appuyez sur le bouton .

Appuyez sur , suivi de  dans les 2 secondes, pour insérer une pause. Le P remplace \* et # sur l'afficheur.

L'icône Appel téléphonique en tant qu'appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran. La première ligne de l'écran affiche les chiffres saisis.

---

2 Appuyez longuement sur  pour mettre fin à l'appel.

La première ligne de l'écran affiche le message Fin.  
La deuxième ligne de l'écran affiche Appel tél.  
L'écran d'appel téléphonique s'affiche.

L'écran affiche Appel tél. terminé.

---

## Composition surnuméraire en direct lors d'un appel téléphonique individuel entrant


Pendant l'appel, l'icône Appel téléphonique en tant qu'appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit de

l'écran. La première ligne de l'écran affiche le message Appel tél.

1 Appuyez sur le bouton **PTT** et utilisez le clavier pour saisir les chiffres.

L'icône Appel téléphonique en tant qu'appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran. La première ligne de l'écran affiche les chiffres de composition en direct.

---

2 Appuyez longuement sur  pour mettre fin à l'appel.

La première ligne de l'écran affiche le message Fin.  
La deuxième ligne de l'écran affiche Appel tél.  
L'écran d'appel téléphonique s'affiche.

L'écran affiche Appel tél. terminé.

---

## Réception d'un appel de Talkgroup entrant

Lorsque vous recevez un appel de Talkgroup, l'icône d'appel de groupe s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne de l'écran affiche Appel

Appuyez sur la touche **PTT** pour parler et relâchez la touche pour écouter.

## Appel téléphonique multigroupe entrant

Lorsque vous recevez un appel multigroupe, l'icône d'appel de groupe s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne affiche Appel multigroupe. La radio désactive la sourdine et la tonalité d'appel multigroupe entrant se fait entendre sur le haut-parleur.

## Faire un appel radio

Après avoir sélectionné un canal, vous pouvez choisir un alias ou un ID d'abonné ou de groupe à l'aide des éléments suivants :

- La touche **PTT**.

- Une touche programmée d'**accès direct** – La fonction d'accès direct vous permet de passer aisément un appel individuel vers un ID prédéfini. Vous pouvez attribuer cette fonction à une touche programmable avec une brève ou une longue pression. Vous ne pouvez attribuer qu'un seul ID à une touche d'**accès direct**. Vous pouvez programmer plusieurs touches d'**accès direct** sur la radio.
- La liste de contacts (voir [Réglages des contacts à la page 234](#)).



### AVIS:

La fonction de cryptage de votre radio doit être activée pour que ce canal soit en mesure d'envoyer des transmissions cryptées. Seule une radio cible dotée des mêmes valeurs et ID de clé que votre radio peut décoder la transmission.

Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, consultez la section [Cryptage à la page 273](#).

## Faire un appel

Cette fonction permet aux utilisateurs radio de passer différents types d'appels : Appel de groupe, appel individuel, appel général de site, appel multigroupe.



## Pour passer un appel de groupe

Pour être en mesure de faire un appel à un groupe d'utilisateurs, votre radio doit avoir été préalablement définie comme partie intégrante de ce groupe.

- 1 Sélectionnez le canal qui correspond à l'alias ou à l'ID de groupe en surbrillance. Voir [Sélection d'un type d'appel à la page 203](#).

- 2 Tenez la radio à la verticale, à une distance de 2,5 cm à 5 cm de votre bouche.

- 3 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le témoin DEL s'allume en vert continu. L'icône d'appel de groupe s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran. L'alias d'appel de groupe s'affiche sur la première ligne de texte.

- 4 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de conversation (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

- 5 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque la radio cible répond, le voyant DEL clignote en vert, la radio désactive la sourdine et la réponse se fait entendre sur le haut-parleur. L'icône d'appel de groupe, l'alias ou l'ID du groupe ainsi que l'alias ou l'ID de la radio à l'origine de la transmission s'affichent à l'écran.

Si il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée, l'appel prend fin. La radio revient à l'écran où vous étiez avant de faire l'appel.

## Passer un appel individuel

Bien que vous puissiez recevoir un appel individuel effectué par une radio individuelle autorisée et y répondre, votre radio doit avoir été préalablement programmée pour vous permettre de passer un appel individuel.

Si cette fonction n'a pas été activée, une tonalité d'échec se fait entendre lorsque vous tentez de faire un appel individuel en passant par la liste des contacts, le journal des appels, la touche **d'accès direct**, .

Servez-vous des fonctions de messagerie texte ou d'avertissement d'appel pour communiquer avec une radio individuelle. Pour plus d'informations à ce sujet, voir [Messagerie texte à la page 153](#) ou [Fonction Avertissement d'appel à la page 244](#).

**1** Effectuez l'une des opérations suivantes.

- Sélectionnez le canal qui correspond à l'alias ou à l'ID d'abonné en surbrillance. Voir [Sélection d'un type d'appel à la page 203](#).
- Appuyez sur la touche d'**accès direct** programmée.

**2** Tenez la radio à la verticale, à une distance de 2,5 cm à 5 cm de votre bouche.**3** Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Si vous cessez d'appuyer sur le bouton **PTT** pendant que la radio établit l'appel, la radio quitte l'opération sans autre avertissement et revient à l'écran précédent.

Le voyant DEL passe au vert continu, la radio désactive la sourdine et la réponse se fait entendre sur le haut-parleur. L'icône d'appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran. L'alias de l'abonné s'affiche sur la première ligne de l'écran. L'état de l'appel s'affiche sur la deuxième ligne de l'écran..

**4** Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de conversation (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.**5** Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque la radio cible répond, le voyant DEL clignote en vert, la radio désactive la sourdine et la réponse se fait entendre sur le haut-parleur.

S'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée, l'appel prend fin. Une courte tonalité retentit. L'écran affiche Appel terminé.

Votre radio peut être programmée de manière à faire une vérification de présence radio avant d'établir l'appel individuel. Si la radio cible n'est pas disponible, une courte tonalité se fait entendre et un bref avis d'échec s'affiche à l'écran.

## Faire un appel général de site

Cette fonction vous permet de transmettre un appel à tous les utilisateurs du site qui ne sont pas actuellement en communication pour un autre appel. Votre radio doit être programmée de manière à vous permettre d'utiliser cette fonction.

Les utilisateurs du canal ou du site ne peuvent pas répondre à l'appel général de site.

- 1 Sélectionnez le canal qui correspond à l'alias de groupe Appel général de site en surbrillance. Voir [Sélection d'un type d'appel à la page 203](#).

- 
- 2 Tenez la radio à la verticale, à une distance de 2,5 cm à 5 cm de votre bouche.

- 
- 3 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL passe au vert continu. L'icône d'appel de groupe s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran. La première ligne de l'écran affiche Appel général de site.

- 
- 4 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de conversation (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

### Appel multigroupe

Cette fonction vous permet de transmettre à tous les utilisateurs de groupes multiples. Votre radio doit être

programmée de manière à vous permettre d'utiliser cette fonction.



#### AVIS:

Les utilisateurs des groupes ne peuvent pas répondre à un appel multigroupe.

- 1 Sélectionnez le canal avec l'alias ou l'ID multigroupe actif. Voir [Sélection des canaux à la page 353](#)

- 
- 2 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL passe au vert continu. L'écran affiche l'alias ou l'ID multigroupe.

Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

---

### Appel individuel fait à l'aide du bouton de composition à une touche



#### AVIS:

Les boutons programmables doivent être enfoncés à partir de l'écran d'accueil.

La fonction d'appel direct vous permet de passer aisément un appel individuel à un alias ou ID d'appel individuel prédéfini. Vous pouvez attribuer cette fonction à une touche programmable avec une brève ou une longue pression.

Vous ne pouvez attribuer qu'UN SEUL alias ou ID à un bouton d'appel direct. Vous pouvez programmer plusieurs boutons d'appel directs pour votre radio.

---

1 Appuyez sur le bouton d'**appel direct** programmé pour passer un appel individuel à un alias ou ID d'appel individuel prédéfini.

---

2 Tenez la radio à la verticale, à une distance de 2,5 cm à 5 cm de votre bouche.

---

3 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL passe au vert continu.

L'écran affiche l'alias ou l'ID d'appel individuel.

---

4 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

---

5 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque la radio cible répond, le voyant DEL clignote en vert.

S'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée, l'appel prend fin.

---

## Passer un appel au moyen de la touche programmable de composition manuelle

Cette fonction permet à l'utilisateur radio de faire des appels privés à l'aide de la touche programmable de composition manuelle.

### Passer un appel individuel

1 Appuyez sur la touche programmée **Num. manuelle** pour afficher l'écran de composition manuelle.

L'écran affiche Numéro :.

---

2 Utilisez le clavier pour entrer un ID privé ou un alias d'abonné.

---

3 Tenez la radio à la verticale, à une distance de 2,5 cm à 5 cm de votre bouche.

---

4 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL passe au vert continu. L'icône d'appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran. L'alias de l'abonné s'affiche sur la première ligne de l'écran. L'état de l'appel s'affiche sur la deuxième ligne de l'écran.

---

5 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

---

6 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque la radio cible répond, le voyant DEL clignote en vert.

S'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée, l'appel prend fin. Une courte tonalité retentit. L'écran affiche Appel terminé.


---




## Faire un appel téléphonique individuel sortant à l'aide du bouton programmable de numérotation manuelle

1 Appuyez sur la touche programmée **Num. manuelle** pour afficher l'écran de composition manuelle.

L'écran affiche Numéro : .

---


2 Utilisez le clavier pour saisir un numéro de téléphone et appuyez sur  pour passer l'appel vers ce numéro.


Appuyez sur  pour supprimer les caractères inutiles. Appuyez sur  , suivi de  dans les 2 secondes, pour insérer une pause. Le P remplace \* et # sur l'afficheur.

En cas de réussite, la première ligne de l'écran affiche Appel tél. La deuxième ligne de l'écran affiche le numéro de téléphone composé.

Si un numéro de téléphone incorrect est sélectionné, l'écran affiche un mini-avis négatif, Appel tél.

échoué, Ressource indisponible, ou Autorisations invalides.


Si vous appuyez sur  et qu'aucun numéro de téléphone n'a été saisi, la radio fait entendre une tonalité d'indication positive suivie d'une tonalité négative. L'afficheur ne change pas.




- 
- 3 Appuyez longuement sur  pour mettre fin à l'appel.


La première ligne de l'écran affiche le message Fin.  
La deuxième ligne de l'écran affiche Appel tél.

L'écran affiche Appel tél. terminé.


## Faire un appel téléphonique individuel sortant au moyen du menu du téléphone




- 
- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Téléphone, puis sur  pour sélectionner.

- 
- 3 Appuyez sur  pour sélectionner Numérotation manuelle.

La première ligne de l'écran affiche le Numéro et la deuxième ligne affiche un curseur clignotant.


- 
- 4 Utilisez le clavier pour saisir un numéro de téléphone et appuyez sur  pour passer l'appel vers ce numéro.


Appuyez sur  pour supprimer les caractères inutiles. Appuyez sur  , suivi de  dans les 2 secondes, pour insérer une pause. Le P remplace \* et # sur l'afficheur.

En cas de réussite, la première ligne de l'écran affiche Appel tél. La deuxième ligne de l'écran affiche le numéro de téléphone composé.

Si un numéro de téléphone incorrect est sélectionné, l'écran affiche un mini-avis négatif, Appel tél.

échoué, Ressource indisponible, ou Autorisations invalides.

Si vous appuyez sur  et qu'aucun numéro de téléphone n'a été saisi, la radio fait entendre une tonalité d'indication positive suivie d'une tonalité négative. L'afficheur ne change pas.

- 
- 5 Appuyez longuement sur  pour mettre fin à l'appel.

La première ligne de l'écran affiche le message Fin.  
La deuxième ligne de l'écran affiche Appel tél.  
L'écran affiche Appel tél. terminé.


---

## Faire un appel téléphonique individuel sortant à partir des Contacts






### AVIS:




Si la numérotation manuelle du téléphone est désactivée dans MOTOTRBRO Connect Plus Option Board CPS, le No. téléphone ne s'affichera **pas** dans le menu.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  Contacts, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---




- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Numérotation manuelle, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---


- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Numéro de téléphone, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.  
  
La première ligne de l'écran affiche le Numéro et la deuxième ligne affiche un curseur clignotant.

---


- 5 Utilisez le clavier pour saisir un numéro de téléphone et appuyez sur  pour passer l'appel vers ce numéro.  
  
Si le bouton **PTT** est enfoncé, l'écran affiche un mini-avis négatif Appuyez sur OK pour envoyer et revient à l'écran précédent.

Appuyez sur  pour supprimer les caractères inutiles. Appuyez sur , suivi de  dans les 2 secondes, pour insérer une pause. Le P remplace \* et # sur l'afficheur.

En cas de réussite, la première ligne de l'écran affiche Appel tél. La deuxième ligne de l'écran affiche le numéro de téléphone composé.

Si vous appuyez sur  et qu'aucun numéro de téléphone n'a été saisi, la radio fait entendre une tonalité d'indication positive suivie d'une tonalité négative. L'afficheur ne change pas.

---

6 Appuyez longuement sur  pour mettre fin à l'appel.

La première ligne de l'écran affiche le message Fin. La deuxième ligne de l'écran affiche Appel tél.

L'écran affiche Appel tél. terminé.


---

## Attente d'autorisation de canal lors d'un appel individuel sortant

Lorsque vous passez un appel individuel, la première ligne de l'écran affiche Appel tél. La deuxième ligne de l'écran affiche le numéro de téléphone composé.

Une fois l'appel connecté, l'icône Appel téléphonique en tant qu'appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran. La première ligne de l'écran affiche le numéro de téléphone.

En cas d'échec, l'écran affiche un mini-avis négatif, Appel tél. échoué, Ressource indisponible, ou Invalid Permissions (Autorisations invalides).

Appuyez longuement sur  pour mettre fin à l'appel.

La radio revient à l'écran précédent.




---




## Composition surnuméraire en mémoire tampon en cours d'appel téléphonique individuel sortant

Pendant l'appel, l'icône Appel téléphonique en tant qu'appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran. La première ligne de texte sur l'écran affiche le numéro de téléphone.

- 1 Utilisez le clavier pour entrer les chiffres.

Appuyez sur  pour supprimer les caractères inutiles. Appuyez sur , suivi de  dans les 2 secondes, pour insérer une pause. Le P remplace \* et # sur l'afficheur.



La première ligne de l'écran affiche le texte Chiffres suppl. et la deuxième ligne de l'écran affiche les chiffres supplémentaires.

- 2 Appuyez sur le bouton .

Si le bouton **PTT** est enfoncé, l'écran affiche un mini-avis négatif Appuyez sur OK pour envoyer et revient à l'écran précédent.

L'icône Appel téléphonique en tant qu'appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran. La première ligne de texte de l'écran affiche le numéro de téléphone avec les chiffres supplémentaires (composition surnuméraire).

- 3 Effectuez l'une des opérations suivantes.

- Appuyez sur  pour revenir à l'écran d'appel téléphonique.
- Appuyez longuement sur  pour mettre fin à l'appel.


## Composition surnuméraire en direct en cours d'appel téléphonique individuel sortant

Pendant l'appel, l'icône Appel téléphonique en tant qu'appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit de

l'écran. La première ligne de texte sur l'écran affiche le numéro de téléphone.

- 1 Appuyez sur le bouton **PTT** et utilisez le clavier pour saisir les chiffres.

L'icône Appel téléphonique en tant qu'appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran. La première ligne de texte de l'écran affiche le numéro de téléphone avec les chiffres supplémentaires (composition surnuméraire).

- 
- 2 Appuyez longuement sur  pour mettre fin à l'appel.

La première ligne de l'écran affiche le message Fin.  
La deuxième ligne de l'écran affiche Appel tél.

L'écran affiche Appel tél. terminé.

---

## Fonctions avancées en mode Connect Plus

Ce chapitre décrit le fonctionnement des fonctions disponibles sur votre radio.

## Rappel du canal d'accueil

Cette fonction permet d'émettre un rappel si la radio n'est pas réglée sur le canal d'accueil pendant un certain temps.

Si cette fonction est activée par le CPS, la tonalité de rappel du canal d'accueil et l'avertissement sonore retentissent. De plus, la première ligne de l'écran affiche Non et la deuxième Canal d'accueil de manière répétée lorsque la radio n'est pas réglée sur le canal d'accueil pendant un certain temps.

Vous pouvez interrompre la diffusion du rappel en effectuant l'une des actions suivantes :

- Retourner au canal d'accueil.
- Mettre temporairement en sourdine l'avertissement à l'aide du bouton programmable.
- Définir un nouveau canal d'accueil à l'aide du bouton programmable.

## Mettre en sourdine le rappel du canal d'accueil

Lorsque survient le rappel du canal d'accueil, vous pouvez le mettre en sourdine en suivant la procédure suivante.

Appuyez sur la touche programmée **Rappel du canal d'accueil en sourdine**.

La première ligne de l'écran affiche HCR et la deuxième en sourdine.

---


## Définition d'un nouveau canal d'accueil

Lorsque le rappel de canal d'accueil survient, vous pouvez définir un nouveau canal d'accueil en effectuant l'une des actions suivantes :

- Appuyez sur la touche programmée **Réinitialiser le canal d'accueil**.




La première ligne de l'écran affiche l'alias du canal et la deuxième Nouv. canal acc.

- Définir un nouveau canal d'accueil via le menu :


a. Appuyez sur  pour accéder au menu.

b. Appuyez sur  ou  Utilitaires, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

c. Appuyez sur  ou  Paramètres radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

d. Appuyez sur  ou  jusqu'à Canal d'accueil, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

e. Sélectionnez un canal valide de la liste.

L'écran affiche  à côté de l'alias de canal d'accueil sélectionné.

## Plan de secours automatique

Le plan de secours automatique est une fonction du système qui permet de continuer à effectuer et à recevoir des appels non urgents dans le groupe de contacts sélectionné s'il se produit certains types de défaillance du système Connect Plus.

Si une telle défaillance se produit, votre radio tente de d'accéder à un autre site Connect Plus. Ce processus de recherche peut amener votre radio à trouver un site Connect Plus fonctionnel ou un « canal de secours » (si le

plan de secours automatique est activé sur votre radio). Un canal de secours est un répéteur qui fait habituellement partie d'un site Connect Plus fonctionnel, mais qui n'est pas en mesure de communiquer pour l'instant ni avec son contrôleur de site ni avec le réseau Connect Plus. En mode de reprise d'appel automatique, le répéteur fonctionne en tant que répéteur numérique « autonome ». Le mode de secours automatique ne prend en charge que les appels de groupe non urgents. Aucun autre type d'appel n'est pris en charge en mode de secours.

## Indications de mode de reprise d'appel automatique

Lorsque votre radio utilise un canal de reprise d'appel, vous pouvez entendre une « tonalité de reprise » intermittente à peu près toutes les quinze secondes (sauf durant la transmission). L'écran affiche brièvement le message « Canal de reprise d'appel » de manière périodique. Votre radio ne permet d'utiliser le PTT qu'avec le groupe de contacts sélectionné (appel de groupe, appel multigroupe ou appel général de site). Elle ne vous permet pas de passer d'autres types d'appels.

## Recevoir et passer des appels en mode de reprise



### AVIS:

Les appels ne sont entendus que par les radios qui écoutent le même canal de reprise et qui ont sélectionné le même groupe. Les appels ne sont pas mis en réseau avec d'autres sites ou d'autres relais.

Ni les appels vocaux d'urgence ni les alertes d'urgence ne sont disponibles en mode de reprise. Si vous appuyez sur le bouton d'urgence en mode de reprise, la radio émet une tonalité de touche non valide. Les radios dotées d'un écran affichent aussi le message « Fonction non disponible ».

Les appels privés (de radio à radio) et les appels téléphoniques ne sont pas disponibles en mode reprise. Si vous tentez d'appeler un contact individuel, vous recevrez une tonalité de refus. À ce moment, vous devez sélectionner un contact du groupe désiré. Voici d'autres types d'appels non pris en charge : écoute ambiance, avertissement d'appel, vérification de la radio, activation de la radio, désactivation de la radio, messagerie texte, actualisation d'emplacement et appels de données en paquets.

L'accès amélioré au canal de trafic (ETCA) n'est pas pris en charge en mode de reprise automatique. Si deux utilisateurs de radio ou plus appuient sur le bouton **PTT** en même temps (ou presque en même temps), il est possible que les deux radios émettent jusqu'à ce que le bouton **PTT** soit relâché. Dans ce cas, il est possible qu'aucune transmission ne soit comprise par les radios réceptrices.

Pour passer des appels en mode de reprise, procédez comme pour le fonctionnement normal. Sélectionnez simplement le contact de groupe que vous désirez utiliser (en utilisant la méthode de sélection habituelle de canal de la radio), puis appuyez sur le bouton **PTT** pour faire votre appel. Il est possible que le canal soit déjà utilisé par un autre groupe. Si le canal est déjà utilisé, une tonalité « occupé » retentit et l'écran affiche « Canal occupé ». Vous pouvez sélectionner des contacts de groupe, multigroupe ou d'appel général de site en utilisant la méthode de sélection habituelle de canal de la radio. Lorsque la radio est utilisée sur le canal de reprise, les groupes multiples fonctionnent comme les autres groupes. Elle ne peut être entendue que par les radios qui ont sélectionné le même multigroupe.

## Retour au fonctionnement normal




Si le site revient au fonctionnement ADF normal pendant que vous vous trouvez à portée du répéteur de secours, votre radio quitte automatiquement le mode de secours automatique. Un bip retentit lorsque votre radio est enregistrée. Si vous êtes à portée d'un site fonctionnel (qui n'est pas en mode de secours), vous pouvez appuyer sur le bouton de demande d'itinérance (si cette fonction est programmée dans votre radio) pour forcer votre radio à rechercher un site disponible et à s'y enregistrer. Si aucun autre site n'est disponible, votre radio retourne au mode de secours automatique une fois la recherche terminée. Si vous sortez de la zone de couverture de votre répéteur de secours, votre radio se met en mode de recherche (l'écran affiche Recherche).



## Vérification de la radio

Lorsqu'activée, la fonction Vérif. radio vous permet de déterminer si une autre radio est en fonction au sein d'un système, sans importuner l'utilisateur de cette radio. Aucune notification sonore ou visuelle ne se manifeste sur la radio cible.

## Envoyer une vérification radio

- 1 Accédez à la fonction Vérification de la radio.

Commande radio	Étapes à suivre
<b>Touche programmée Vérif. radio</b>	<p><b>a</b> Appuyez sur la touche programmée <b>Vérif. radio</b>.</p> <p><b>b</b> Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID d'abonné requis, puis sur  pour sélectionner.</p>
<b>Menu</b>	<p><b>a</b> Appuyez sur  pour accéder au menu.</p> <p><b>b</b> Appuyez sur ▲ ou ▼ <b>Contacts</b>, puis sur  pour sélectionner.</p>

Commande radio	Étapes à suivre
	<p><b>c</b> Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID d'abonné requis, puis sur  pour sélectionner.</p> <p><b>d</b> Appuyez sur ▲ ou ▼ <b>Vérification radio</b>, puis sur  pour sélectionner.</p>

L'écran affiche l'alias cible indiquant que l'exécution de la requête est en cours. Le voyant DEL passe au vert continu.

- 2 Attendez la confirmation.

Si la radio cible est active dans le système, une tonalité retentit et l'écran affiche brièvement le message **Radio cible disponible**.

Si la radio cible n'est pas active dans le système, une tonalité retentit et l'écran affiche brièvement le message **Radio cible Non disponible**.

La radio revient à l'écran d'alias ou d'ID d'abonné lorsque la commande est activée à partir du menu.

La radio revient à l'écran d'accueil si la commande est activée à partir du bouton programmable.

## Écoute à distance

Utilisez la fonction Écoute ambiance pour activer le microphone d'une radio cible (alias ou ID d'abonné seulement). Le voyant DEL clignotera une fois en vert sur l'abonné visé. Vous pouvez utiliser cette fonction pour écouter à distance toute activité audible entourant la radio cible.

Votre radio doit être programmée de manière à vous permettre d'utiliser cette fonction.



## Lancer la fonction Écoute ambiance







### AVIS:

Le moniteur à distance s'arrête automatiquement après une durée programmée ou lors d'une tentative de transmission, de changement de canal ou de mise hors tension de la radio.

- 1 Accédez à la fonction Écoute ambiance.

Commande radio	Étapes à suivre
<b>Touche programmée Écoute ambiance.</b>	<p><b>a</b> Appuyez sur la touche programmée <b>Écoute à distance</b>.</p> <p><b>b</b> Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID d'abonné requis, puis sur  pour sélectionner.</p>
<b>Menu</b>	<p><b>a</b> Appuyez sur  pour accéder au menu.</p>

Commande radio	Étapes à suivre
	<p><b>b</b> Appuyez sur ▲ ou ▼ Contacts, puis sur  pour sélectionner.</p>
	<p><b>c</b> Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID d'abonné requis, puis sur  pour sélectionner.</p>
	<p><b>d</b> Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Numérotation manuelle, puis sur  pour sélectionner.</p>
	<p><b>e</b> Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Écoute amb., puis</p>

Commande radio	Étapes à suivre
	<p>sur appuyez sur  pour sélectionner.</p>

La première ligne de l'écran affiche Écoute. à distance. La deuxième ligne affiche l'alias cible, indiquant que l'exécution de la requête est en cours. Le voyant DEL passe au vert clignotant.

## 2 Attendez la confirmation.

En cas de réussite, une tonalité de réussite se fait entendre et l'écran affiche le message Écoute amb. Écoute réussie. Votre radio fait entendre l'audio provenant de la radio écoutée pendant une durée programmée, et l'écran affiche Écoute Moniteur, suivi par l'alias cible. Lorsque la minuterie s'arrête, la radio fait entendre une tonalité d'avertissement et le voyant DEL s'éteint.

En cas d'échec, une tonalité d'indication négative se fait entendre et l'écran affiche le message Écoute amb. Échec d'écoute.



## Balayage

Cette fonction permet à votre radio d'écouter et de joindre des appels pour des groupes/canaux définis dans une liste de balayage préprogrammée. Lorsque la fonction de balayage est activée, l'icône de balayage apparaît dans la barre d'état. Le voyant DEL clignote en jaune si le balayage devient inactif.


### Démarrer et arrêter le balayage






#### AVIS:

Cette procédure active ou désactive le balayage pour toutes zones Connect Plus avec la même ID réseau que la zone actuellement sélectionnée. Il est important de noter que même lorsque la fonction de balayage est activée au moyen de cette procédure, le balayage peut encore être désactivé pour certains groupes (ou tous) de votre liste de balayage. Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, consultez la section [Modifier la liste de balayage à la page 229](#).




Vous pouvez lancer et arrêter un balayage en appuyant sur la touche programmée **Balayage OU** en suivant la procédure ci-dessous.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à l'option Balayage, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Allumer ou Éteindre, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
  - L'écran affiche Scan Activé lorsque le balayage est activé.
  - Le menu Balayage affiche le message Éteindre si le balayage est activé.
  - L'écran affiche Scan désactivé lorsque le balayage est désactivé.
  - Le menu Balayage affiche le message Allumer si le balayage est désactivé.

---

## Répondre à une transmission pendant un balayage

Lorsqu'elle exécute un balayage, votre radio s'arrête sur un groupe si elle y détecte de l'activité. La radio balaie en continu pour détecter des membres de la liste de balayage lorsqu'elle se trouve sur le canal de contrôle.

**1** Tenez la radio à la verticale, à une distance de 2,5 cm à 5 cm de votre bouche.

---

**2** Appuyez sur le bouton **PTT** pendant la période d'attente.

Le voyant DEL passe au vert continu.

---

**3** Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de conversation (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

---

**4** Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Si vous ne répondez pas avant que la période d'attente soit écoulée, la radio reprend le balayage des autres groupes.

---

## Balayage configurable par l'utilisateur

Si le menu Modifier liste est activé, l'utilisateur peut ajouter ou supprimer des membres de la liste de balayage à partir du menu Ajouter membre. Un membre de la liste de balayage doit être un contact de groupe régulier (p. ex. non pas un contact multigroupe ou d'appel général de site/de réseau) qui est actuellement affecté à une position du sélecteur de canal dans une zone Connect Plus avec le même ID réseau que la zone actuellement sélectionnée. De plus, l'alias du groupe ne doit concorder avec aucun groupe déjà inclus dans la liste de balayage de la zone courante.

Le balayage peut être activé ou désactivé au moyen du menu ou en appuyant sur un **balayage activé/désactivé** programmé.

Cette fonction n'est accessible que si la radio n'a pas d'appel en cours. Si vous avez un appel en cours, votre radio ne peut pas effectuer de balayage pour rechercher d'autres appels de groupe et n'en perçoit donc pas. Une fois l'appel terminé, votre radio retourne au créneau temporel du canal de contrôle et est en mesure de balayer pour repérer les groupes de la liste de balayage.

## Activer ou désactiver le balayage



### AVIS:




Cette procédure active ou désactive le balayage pour toutes les zones avec la même ID réseau que la zone actuellement sélectionnée. Il est important de noter que même lorsque la fonction de balayage est activée au moyen de cette procédure, le balayage peut encore être désactivé pour certains groupes (ou tous) de votre liste de balayage. Pour obtenir plus de renseignements, consultez la section suivante.

Lorsque le balayage est activé, l'icône de balayage s'affiche à l'écran. Lorsque le balayage est activé et que vous n'avez pas d'appel en cours, le voyant DEL clignote en vert et jaune.

La procédure pour activer ou désactiver le balayage dépend de la façon dont votre radio est programmée. Si elle a été programmée avec un bouton de balayage activé/désactivé, utilisez-le pour activer ou désactiver la fonction. Si votre radio a été programmée pour que le balayage puisse être activé ou désactivé au moyen du menu, procédez comme suit.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à l'option Balayage, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Allumer ou Éteindre, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

- L'écran affiche Balayage activé pendant un moment lorsque le balayage est désactivé.
- L'écran affiche Balayage désactivé pendant un moment lorsque le balayage est activé.

## Modifier la liste de balayage



### AVIS:

Si l'entrée de la liste de balayage se trouve à être dans le groupe actuellement sélectionné, la radio vérifie s'il y a de l'activité dans ce groupe, qu'il y ait ou non un crochet devant l'entrée de la liste. Quand une radio n'a pas d'appel en cours, la radio vérifie s'il y a de l'activité dans le groupe sélectionné, le multigroupe, l'appel général de site et son groupe d'annulation d'urgence par défaut (s'il y en a un de configuré). Cette opération ne peut pas être désactivée. Si le balayage est activé, la radio vérifie également s'il y a de l'activité auprès des membres activés de la liste de balayage de zone.

Votre liste de balayage détermine les groupes qui peuvent être balayés. La liste est créée lors de la programmation de votre radio. Si votre radio a été programmée pour vous permettre de modifier la liste de balayage, vous pouvez :


- Activer ou désactiver le balayage de groupes individuels dans la liste.
- Ajouter ou supprimer des membres de la liste de balayage à partir du menu Ajouter membre. Reportez-vous à la section [Ajouter ou supprimer un groupe à partir du menu Ajouter membre à la page 230](#).






### AVIS:

Un membre de la liste de balayage doit être un contact de groupe régulier (et non pas un contact multigroupe ou d'appel général de site/de réseau) qui est actuellement affecté à une position du sélecteur de canal dans une zone Connect Plus avec le même ID réseau que la zone actuellement sélectionnée.



De plus, l'alias du groupe ne doit concorder avec aucun groupe déjà inclus dans la liste de balayage de la zone courante.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Voir/Modif liste, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---


- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'au nom de groupe voulu.  
 S'il y a un crochet devant le nom du groupe, le balayage est actuellement activé pour ce groupe.  
 S'il n'y a pas de crochet devant le nom du groupe, le balayage est actuellement désactivé pour ce groupe.

- 4  pour sélectionner le groupe voulu.

L'écran affiche **Activer** si le balayage est désactivé pour le groupe.

L'écran affiche **Désactiver** si le balayage est activé pour le groupe.

---

- 5 Sélectionnez l'option affichée (**Activer** ou **Désactiver**), puis appuyez sur  pour sélectionner.

Selon l'option qui a été sélectionnée, la radio affiche brièvement **Balayage activé** ou **Balayage désactivé** en guise de confirmation.





---

La radio affiche de nouveau la liste de balayage de la zone. Si le balayage est activé pour le groupe, le crochet est affiché devant le nom du groupe. Si le balayage est désactivé pour le groupe, le crochet est supprimé devant le nom du groupe.

## Ajouter ou supprimer un groupe à partir du menu **Ajouter membre**

La radio Connect Plus n'autorise pas les numéros ou les alias de groupe en double à être insérés dans une liste de balayage de zone (ou à être affichés en tant que « candidats pour le balayage »). Ainsi, la liste des « candidats pour le balayage » décrite aux étapes [étape 6](#) et [étape 7](#) change parfois après l'ajout ou la suppression d'un groupe dans la liste de balayage de zone.

Si votre radio a été programmée pour vous permettre de modifier la liste de balayage, vous pouvez utiliser le menu **Ajouter membre** pour ajouter un groupe à la liste de balayage de la zone actuellement sélectionnée ou pour supprimer un groupe de la liste de balayage de la zone actuellement sélectionnée.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
  - 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à l'option **Balayage**, puis appuyez sur  pour sélectionner.
-

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour <Ajouter membre>, puis appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche le message `Ajouter membre de la zone n` (où n = le numéro de zone Connect Plus de la première zone Connect Plus de votre radio possédant le même ID réseau que votre zone actuellement sélectionnée).


---

- 4 Effectuez l'une des opérations suivantes.

- Si le groupe que vous souhaitez ajouter à la liste de balayage est affecté à une position du sélecteur de canaux dans cette zone, passez à [étape 6](#).
  - Si le groupe que vous souhaitez ajouter à la liste de balayage est affecté à une position du sélecteur de canaux dans une autre zone Connect Plus, passez [étape 5](#).
- 

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour faire défiler une liste de zones Connect Plus possédant le même ID réseau que la zone actuellement sélectionnée.
- 

- 6 Après avoir localisé la zone Connect Plus dans laquelle le groupe désiré est affecté à une position

du sélecteur de canal, appuyez sur  pour sélectionner.

Votre radio affiche la première entrée d'une liste de groupes affectés à une position du sélecteur de canal dans cette zone. Les groupes de la liste sont appelés « candidats pour le balayage » parce qu'ils peuvent être ajoutés à la liste de balayage de votre zone actuellement sélectionnée (ou qu'ils se trouvent déjà dans la liste de balayage de la zone).

Si la zone ne comprend aucun groupe pouvant être ajouté à la liste de balayage, la radio affiche le message `Aucun candidat`.


---

- 7 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour faire défiler la liste des groupes candidats.

Si un signe plus (+) est affiché immédiatement avant l'alias d'un groupe, cela indique que le groupe figure actuellement dans la liste de balayage de la zone sélectionnée.

Si le signe plus (+) n'est pas affiché immédiatement avant l'alias d'un groupe, cela signifie que le groupe ne figure actuellement pas dans la liste de balayage, mais qu'il peut être ajouté.


---

- 8 Appuyez sur  lorsque l'alias de groupe désiré s'affiche.

Si ce groupe ne figure pas actuellement dans la liste de balayage de la zone actuellement sélectionnée, le message *Ajouter* (alias du groupe) s'affiche.

Si ce groupe figure déjà dans la liste de balayage de la zone actuellement sélectionnée, le message *Supprimer* (alias du groupe) s'affiche.

---


- 9 Appuyez sur  pour accepter le message affiché (*Ajouter* ou *Supprimer*).

Si vous supprimez un groupe de la liste, vous saurez que l'opération a réussi lorsque le signe plus (+) n'apparaîtra plus immédiatement devant l'alias.

Si vous ajoutez un groupe de la liste, vous saurez que l'opération a réussi lorsque le signe plus (+) apparaîtra immédiatement devant l'alias.

Si vous tentez d'ajouter un groupe et que la liste est déjà pleine, la radio affiche le message *Liste pleine*. Dans une telle éventualité, vous devrez supprimer un groupe de la liste de balayage avant d'en ajouter un nouveau.

---

- 10 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur  autant de fois que nécessaire pour revenir au menu désiré.
- 

## Comprendre la fonction de balayage



### AVIS:

Si la radio se joint à un appel passé à un membre de zone de liste de balayage à partir d'une zone différente et que le minuteur de mise en attente d'appel expire avant que vous puissiez répondre, vous devez alors atteindre la zone et le canal du membre de la liste de balayage et passer un nouvel appel.

Il y a des circonstances dans lesquelles vous pouvez manquer des appels de groupe qui se trouvent dans votre liste de balayage. Si vous manquez un appel pour l'une des raisons suivantes, cela n'indique pas que votre radio présente un problème. Il s'agit du fonctionnement normal du balayage en mode Connect Plus.

- La fonction de balayage n'est pas activée (recherchez l'icône de balayage à l'écran).

- Un canal membre de la liste de balayage a été désactivé par le biais du menu (consultez la section [Modifier la liste de balayage à la page 229](#)).
- Vous avez déjà un appel en cours.
- Aucun membre du groupe balayé n'est enregistré auprès de votre site (systèmes multisite seulement).

## Réponse de balayage

Si votre radio balaye un appel à partir de la liste de balayage de groupe à sélectionner, et si le bouton **PTT** est actionné au cours du balayage d'appel, le fonctionnement de la radio dépendra de l'activation ou de la désactivation de l'option de réponse de balayage pendant la programmation de la radio. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

### Réponse de balayage désactivée

La radio abandonne l'appel balayé et tente de transmettre au contact pour la position de canal sélectionnée. Après expiration du temps de maintien d'appel sur le contact actuellement sélectionné, la radio revient au canal d'accueil et démarre la minuterie de mise en attente du balayage. La radio reprend le

balayage de groupe après que le délai d'attente du balayage soit écoulé.

### Réponse de balayage activée

Si le bouton **PTT** est actionné durant le temps de maintien de l'appel de groupe balayé, la radio essaie de transmettre au groupe balayé.



#### AVIS:

Si vous balayez un appel pour un groupe qui n'est pas associé à une position de canal dans la zone actuellement sélectionnée et que vous manquez le temps de maintien d'appel, vous devez passer à la zone appropriée et sélectionner la position de canal du groupe pour pouvoir répondre à ce groupe.

## Modifier l'ordre de priorité d'un groupe d'appels


La fonction Surveillance prioritaire permet à la radio d'automatiquement recevoir les transmissions du groupe d'appels avec une priorité supérieure lorsqu'elle est sur un autre appel. Une tonalité se fait entendre lorsque la radio passe à l'appel à la priorité plus élevée. Il existe deux niveaux de priorité pour les groupes d'appels : P1 et P2. P1 est une priorité supérieure à P2.






**AVIS:**


Si l'ID de groupe d'annulation d'urgence par défaut est configuré dans le CPS de la carte d'option MOTOTRBO Connect Plus, il existe trois niveaux de priorité pour des groupes d'appels : P0, P1 et P2. P0 est l'ID de groupe d'annulation d'urgence permanente et la priorité la plus élevée. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'option Balayage, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Voir/Modif liste, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au groupe voulu, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Modif. priorité, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au niveau de priorité requis, puis sur appuyez sur  pour sélectionner. L'écran affiche un bref avis de réussite avant de revenir à l'écran précédent. L'icône de priorité s'affiche à la gauche du groupe d'appels.

---

## Réglages des contacts



**AVIS:**

Vous pouvez ajouter ou modifier des ID d'abonné pour les contacts Connect Plus. La suppression des ID d'abonné ne peut être effectuée que par votre détaillant.

La fonction de cryptage est activée sur un canal; vous pouvez passer un appel vocal crypté sur ce canal. Seule une radio cible dotée de la même clé de cryptage ou des mêmes valeurs et ID de clé que votre radio peut décoder la transmission.

L'accès à des listes de contacts dépend de la configuration de zone :

- Si seulement un fuseau horaire est configuré dans la radio, la liste de contacts affiche directement la liste à partir de la zone sélectionnée.
- Si plusieurs zones sont configurés dans la radio, le dossier de contacts de la zone affiche toutes les zones avec les mêmes ID réseau que la zone sélectionnée. L'utilisateur peut accéder aux contacts dans ces zones.


La fonction Contacts correspond au carnet d'adresses de votre radio. Chaque entrée est associée à un alias ou à un ID que vous utilisez pour passer un appel.

Chaque zone permet d'avoir une liste pouvant contenir jusqu'à 100 contacts. Les types de contacts suivants sont disponibles :




- Appel individuel
- Appel de groupe
- Appel multigroupe
- Appel général de site vocal
- Appel général de site texte
- Appel de répartition

Le type de contact d'appel de répartition sert à envoyer un message texte à un PC répartiteur par le biais d'un serveur de messagerie texte de tiers.






## Passer un appel individuel à partir des contacts


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

- 2 Appuyez sur  ou  Contacts, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.  
Les entrées sont classées alphabétiquement.

---

- 3 Suivez une des étapes suivantes pour sélectionner l'alias ou l'ID de l'abonné voulu :
  - Sélectionner l'alias d'abonné directement.
    - Appuyez sur  ou  jusqu'à l'alias ou l'ID d'abonné voulu.
  - Utilisez le menu Numérotation manuelle.
    - Appuyez sur  ou  jusqu'à Numérotation manuelle, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
    - Si l' ou l' a été composé précédemment, il s'affiche et le curseur clignote. Utilisez le

clavier pour entrer ou modifier l'ID. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Tenez la radio à la verticale, à une distance de 2,5 cm à 5 cm de votre bouche.

---

5 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL passe au vert continu.

---

6 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de conversation (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

---

7 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque l'utilisateur de la radio cible répond, le voyant DEL clignote en vert et l'écran affiche l'ID de l'utilisateur qui effectue la transmission.

S'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée, l'appel prend fin.

Une courte tonalité retentit. L'écran affiche Appel terminé.


---

## Faire un appel à l'aide de la recherche d'alias




Vous pouvez également utiliser un alias ou une recherche alphanumérique pour récupérer l'alias d'un abonné.

Cette fonction n'est accessible qu'au moyen de la liste des contacts.

---



1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

2 Appuyez sur  ou  Contacts, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

Les entrées sont classées alphabétiquement.

---

3 Entrez le premier caractère de l'alias requis, puis appuyez sur la touche  ou  pour localiser l'alias requis.


---












4 Tenez la radio à la verticale, à une distance de 2,5 cm à 5 cm de votre bouche.

---

- 5 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.  
Le voyant DEL passe au vert continu. L'écran affiche l'alias de destination.
- 
- 6 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de conversation (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.
- 
- 7 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.  
Lorsque la radio cible répond, le voyant DEL clignote en vert.  
S'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée, l'appel prend fin.  
L'écran affiche Appel terminé.
- 

## Ajout d'un nouveau contact

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 





- 2 Appuyez sur  ou  Contacts, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 
- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Nouveau contact, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 
- 4 Utilisez le clavier pour entrer le numéro du contact et appuyez sur  pour confirmer.
- 
- 5 Utilisez le clavier pour entrer le nom du contact et appuyez sur  pour confirmer.
- 
- 6 Si vous ajoutez un contact radio, appuyez sur  ou  jusqu'au type de sonnerie voulu, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.  
La radio fait entendre une tonalité de réussite et l'écran affiche le message Contact enregistré.
-

## Réglages de l'indicateur d'appel


Cette fonction permet aux utilisateurs radio de configurer un appel ou un message texte sonneries.


### Activer ou désactiver les sonneries d'appel des avertissements d'appel

Vous pouvez sélectionner, activer ou désactiver les sonneries des avertissements d'appel que vous recevez.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ Utilitaires, puis sur  pour sélectionner.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ Paramètres radio, puis sur  pour sélectionner.
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ Tonités/Avert., puis sur  pour sélectionner.


5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Sonn. d'appels, puis sur  pour sélectionner.


6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Avert. d'appel, puis sur  pour sélectionner.  
La tonalité sélectionnée est indiquée par l'icône ✓.

7 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la tonalité voulue, puis sur  pour sélectionner.  
✓ L'icône s'affiche à côté de la tonalité sélectionnée.


### Activer et désactiver les sonneries d'appel des appels individuels

Vous pouvez activer ou désactiver les sonneries des appels individuels que vous recevez.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ Utilitaires, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ Paramètres radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ Tonalités/alertes, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Sonn. d'appels, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

- 6 Appuyer sur ▲ ou ▼ jusqu'à Appel individuel, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

- 7 Appuyez sur  pour activer ou désactiver les sonneries d'appel individuel.  
Si les sonneries d'appel individuel sont activées, l'écran affiche ✓ à côté du message Activé.


Le symbole ✓ n'est pas affiché lorsque les tonalités d'appel individuel sont désactivées.

## Activer et désactiver les sonneries d'appel des messages texte


Vous pouvez activer ou désactiver les sonneries d'appel des messages texte que vous recevez.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ Utilitaires, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ Paramètres radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ Tonalités/alertes, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Sonn. d'appels**, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Message texte**, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.  
La tonalité sélectionnée est indiquée par l'icône ✓.


---

- 7 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la tonalité voulue, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.  
✓ L'icône s'affiche à côté de la tonalité sélectionnée.

Vous pouvez programmer une alerte par vibration unique prédéterminée pour les appels radio. Si l'état **Toutes Tonalités** est désactivé, la radio affiche l'icône **Toutes Tonalités désactivées**. Si l'état **Toutes les tonalités** est activé, le type de sonnerie d'alerte est affiché.

La radio vibre une fois s'il s'agit d'un style de sonnerie momentané. La radio vibre de façon répétitive s'il s'agit d'un style de sonnerie répétitif. Lorsque l'option **Sonnerie et vibration** est sélectionnée, la radio émet une sonnerie particulière lors d'une communication radio entrante (p. ex. alerte d'appel ou message). Elle ressemble à une tonalité d'indication positive ou à un appel manqué. Si la liste de notifications n'est pas vide, la radio répète une vibration toutes les cinq minutes.

Vous pouvez sélectionner un type de sonnerie d'avertissement en effectuant l'une des actions suivantes.

















- Appuyez sur la touche programmée **Type de sonnerie d'avertissement** pour accéder au menu du Type de sonnerie d'avertissement.
  - a. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour choisir **Sonnerie**, **Vibration**, **Sonnerie et Vibration** ou **Silencieux**, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

## Sélection d'un type de sonnerie d'avertissement



### AVIS:

La touche programmée **Type de sonnerie d'avertissement** est attribuée par votre détaillant ou administrateur de système. Vérifiez auprès du détaillant ou de votre administrateur de système pour savoir de quelle façon votre radio a été programmée.

- Accédez à cette fonction à partir du menu.
  - a. Appuyez sur  pour accéder au menu.
  - b. Appuyez sur  ou  Utilitaires, puis sur  pour sélectionner.
  - c. Appuyez sur  ou  Paramètres radio, puis sur  pour sélectionner.
  - d. Appuyez sur  ou  Tonalités/alertes, puis sur  pour sélectionner.
  - e. Appuyez sur  ou  pour choisir le Type de sonnerie d'avertissement, puis sur  pour sélectionner.
  - f. Appuyez sur  ou  pour choisir Sonnerie, Vibration, Sonnerie et Vibration ou Silencieux, puis sur  pour sélectionner.











## Configuration du mode vibration



### AVIS:

La touche programmée **Style vibration** est attribuée par votre détaillant ou administrateur de système. Vérifiez auprès du détaillant ou de votre administrateur de système pour savoir de quelle façon votre radio a été programmée.

Vous pouvez configurer le style vibration en effectuant l'une des actions suivantes.

- Appuyez sur la touche programmée **Style vibration** pour accéder au menu Style vibration.
  - a. Appuyez sur  ou  court, moyen ou long, puis sur  pour sélectionner.
- Accédez à cette fonction à partir du menu.
  - a. Appuyez sur  pour accéder au menu.
  - b. Appuyez sur  ou  Utilitaires, puis sur  pour sélectionner.
  - c. Appuyez sur  ou  Paramètres radio, puis sur  pour sélectionner.



- d. Appuyez sur ▲ ou ▼ Tonalités/alertes, puis sur appuyez sur Ⓜ pour sélectionner.
- e. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour le Style vibration, puis sur appuyez sur Ⓜ pour sélectionner.
- f. Appuyez sur ▲ ou ▼ court, moyen ou long, puis sur appuyez sur Ⓜ pour sélectionner.

### Augmenter le volume de la tonalité d'alarme

Vous pouvez programmer la radio pour qu'elle émette une alarme continue lorsqu'un appel radio reste sans réponse. Le volume de la tonalité d'alarme augmente alors graduellement. Cette fonction porte le nom d'avertissement croissant.

### Journal des appels

Votre radio fait le suivi des appels individuels que vous avez faits, que vous avez reçus et que vous avez manqués récemment. Utilisez le journal des appels pour afficher et gérer les derniers appels.

Dans chacune des listes d'appels, vous pouvez exécuter les tâches suivantes :

- Suppression
- Afficher les détails
- Magasin

### Affichage des derniers appels

Les listes offertes sont : Manqués, Répondus et Sortants.

- 1 Appuyez sur Ⓜ pour accéder au menu.

---
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Journal d'appels, puis sur appuyez sur Ⓜ pour sélectionner.


---
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la liste voulue, puis sur appuyez sur Ⓜ pour sélectionner.  
L'écran affiche l'entrée la plus récente au sommet de la liste.

---
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour voir la liste.




Appuyez sur le bouton **PTT** pour passer un appel individuel à l'alias ou l'ID sélectionné.

---




## Supprimer un appel d'une liste d'appels

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Journal d'appels, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.




---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à la liste voulue, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.  
Lorsque vous sélectionnez une liste et qu'elle ne contient aucune entrée, l'écran affiche Liste vide, et une tonalité grave se fait entendre si les tonalités du clavier sont activées





---

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à l'alias ou l'ID requis, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---


- 5 Appuyez sur  ou  jusqu'à Supprimer, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---




- 6 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur  pour sélectionner Oui et supprimer l'entrée. L'écran affiche Entrée supprimée.
  - Appuyez sur  ou  jusqu'à Non, puis appuyez sur la touche  pour retourner à la fenêtre précédente.

---




## Afficher les détails d'une liste d'appels

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Journal d'appels, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à la liste voulue, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID requis, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher les détails, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche les détails de la liste d'appel.

---

## Fonction Avertissement d'appel

L'envoi d'un avertissement d'appel vous permet de faire savoir à un utilisateur de radio particulier que vous souhaitez qu'il vous rappelle lorsqu'il lui sera possible de le faire.

Cette fonction est accessible à partir du menu en allant sur Contacts, numérotation manuelle ou ou par la touche programmée **d'accès direct**.

## Réponse à un avertissement d'appel

Suivez la procédure suivante pour répondre à un avertissement d'appel sur votre radio.

Lorsque vous recevez un avertissement d'appel :


- Une tonalité répétitive se fait entendre.
- Le voyant DEL jaune clignote.
- L'écran affiche la liste des notifications d'avertissement d'appel accompagnée de l'alias ou de l'ID de la radio de l'appelant.

Selon la configuration par votre détaillant ou administrateur de système, vous pouvez répondre à un avertissement d'appel en procédant de l'une des manières suivantes :




- Appuyez sur le bouton **PTT** et répondez par un appel individuel directement à l'appelant.
  - Appuyez sur le bouton **PTT** pour continuer la communication de groupe d'appels normale. L'avertissement d'appel est déplacé vers l'option Appel manqué dans le menu du Journal d'appels. Vous pouvez répondre à l'appelant à partir du journal Appel manqué.
- 

Pour plus d'informations à ce sujet, reportez-vous à [Liste de notifications à la page 169](#) et à [Fonctions du Journal des appels à la page 131](#).







## Envoyer un avertissement d'appel à partir de la liste des contacts


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

- 2 Appuyez sur  ou  Contacts, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

- 3 Suivez une des étapes ci-dessous pour sélectionner l'alias ou l'ID de l'abonné voulu :
  - sélectionner l'alias d'abonné directement
    - Appuyez sur  ou  jusqu'à l'alias d'abonné requis, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
  - utiliser le menu Num. manuelle
    - Appuyez sur  ou  jusqu'à Numérotation manuelle, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

- L'écran de saisie de texte de numérotation manuelle doit être affiché. Entrez l'ID d'abonné, puis appuyez sur .

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Avert. d'appel, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche Avert. d'appel : <alias ou ID d'abonné>Avert. d'appel et l'alias ou l'ID d'abonné, indiquant que l'avertissement d'appel a été envoyé.

Le voyant DEL passe au vert continu pendant l'envoi de l'avertissement d'appel.

Si la radio reçoit l'accusé de réception de l'avertissement d'appel, l'écran affiche Avert. appel réussi.

Sinon, l'écran affiche Avert. appel échoué.

## Envoyer un avertissement d'appel au moyen de la touche d'accès direct

Appuyez sur la touche programmée **Accès direct** pour envoyer un avertissement d'appel à l'ID prédéfini.

L'écran affiche Avert. d'appel ainsi que l'alias ou l'ID de l'abonné pour vous aviser que l'avertissement a été envoyé.

Le voyant DEL passe au vert continu pendant l'envoi de l'avertissement d'appel.

Si la confirmation d'avertissement d'appel est reçue, l'écran indique Avert. d'appel réussi.

Si la confirmation de l'avis d'appel n'est pas reçue, l'écran indique Avert. d'appel échoué.

---

## Mode Muet

Le mode muet propose une option à l'utilisateur de couper tous les indicateurs audio de la radio.

Une fois le mode muet activé, tous les indicateurs sonores sont désactivés à l'exception des fonctions de priorité élevée, comme les opérations d'urgence.

Lorsque l'on quitte le mode muet, la radio reprend la lecture des tonalités et de transmissions audio.



### AVIS:

Ceci est une fonction pouvant être achetée. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

## Activation du mode muet

Suivez la procédure suivante pour activer le mode muet.

Faites un des suivants :

- Accédez à cette fonction à partir de la touche programmée **Mode muet**.
- Accéder à cette fonction en tournant la radio la face vers le bas pendant un moment.

Selon le modèle de radio, la fonction FaceDown Muet peut être activée par le menu de la radio ou par votre administrateur système. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

**IMPORTANT:**

L'utilisateur peut activer une fonction à la fois, Man Down ou FaceDown. Ces deux fonctions ne peuvent être activées ensemble.

**AVIS:**

La fonction FaceDown est applicable uniquement aux modèles SL7550e/SL7590e/SL7580e .

Les éléments suivants se produisent lorsque le mode muet est activé :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche Mode muet activé.
- Le voyant rouge clignote et continue de clignoter jusqu'à ce que l'on quitte le mode muet.
- L'écran affiche le **Mode muet** sur l'écran d'accueil.
- La radio est en sourdine.
- La minuterie de mode muet commence pour toute la durée configurée.

## Réglage de la minuterie du mode muet











La fonction Mode muet peut être activée pour une durée prédéterminée en réglant la minuterie du mode muet. La

durée de la minuterie est configurée dans le menu de la radio et peut être comprise entre 0,5 et 6 heures. Le mode muet est quitté lorsque la minuterie expire.

Si la minuterie est laissée à 0, la radio reste en mode muet pendant une période indéfinie jusqu'à ce que la radio soit déplacée avec la face vers le haut ou si on appuie sur la touche programmée **Mode muet**.

**AVIS:**

La fonction FaceDown est applicable uniquement aux modèles SL7550e/SL7590e/SL7580e.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Mode muet.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour modifier la valeur numérique de chaque chiffre, puis appuyez sur .
- 

### Quitter le mode muet

Cette fonction peut être quittée automatiquement une fois l'expiration de la minuterie de mode muet.

Effectuez l'une des opérations suivantes pour quitter le mode muet manuellement :

- Appuyez sur la touche programmée **Mode muet**.
- Appuyez sur le bouton **PTT** pour n'importe quelle entrée.
- Tournez la radio la face vers le haut pendant un moment.



**AVIS:**

La fonction FaceDown est applicable uniquement aux modèles SL7550e/SL7590e/SL7580e.

---

Les éléments suivants se produisent lorsque le mode muet est désactivé :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche `Mode muet désactivé`.
- Le voyant DEL rouge clignotant s'éteint.
- L'icône **Mode muet** disparaît de l'écran d'accueil.
- Votre radio désactive le mode muet et l'état du haut-parleur est rétabli.
- Si la minuterie n'est pas expirée, cette dernière est arrêtée.



**AVIS:**

Mode muet est également abandonné si l'utilisateur transmet par la voix ou passa à un canal non programmé.

## Fonctionnement d'urgence



### AVIS:

Si votre radio est programmée pour l'activation du mode d'urgence « Silencieux » ou « Silencieux avec voix », elle quitte automatiquement le mode silencieux dans la plupart des cas après la fin de l'appel d'urgence ou de l'alerte d'urgence.

L'exception à cette règle est le cas où « Alerte d'urgence » est le mode d'urgence configuré et « Silencieux » est le type d'urgence configuré. Si votre radio est programmée de cette manière, le mode silencieux est maintenu jusqu'à ce que vous l'annuliez en appuyant sur le bouton **PTT** ou sur le bouton configuré pour « Urgence désactivée ».

Ni les appels vocaux d'urgence ni les alertes d'urgence ne sont pris en charge en mode de secours automatique Connect Plus. Pour de plus amples renseignements, voir [Plan de secours automatique à la page 220](#).

Une alerte d'urgence est employée pour signaler une situation critique. Vous pouvez signaler une urgence en tout temps, à partir de n'importe quel écran, même si de l'activité se déroule sur le canal actuel. Le mode d'urgence programmé se déclenche lorsque vous appuyez sur le bouton **Urgence**. Le mode d'urgence programmé peut

aussi être déclenché en activant la fonction de situation de détresse en option. La fonction d'urgence peut être désactivée sur votre radio.

Votre détaillant peut définir la durée d'appui sur la touche **Urgence** programmée, sauf la durée d'appui prolongé, qui est semblable à celui de tous les autres boutons.

### Appui bref

De 0,05 à 0,75 seconde.

### Appui long

De 1,00 à 3,75 secondes.

La fonction Urgence act./dés. est attribuée à la touche **Urgence**. Vérifiez auprès de votre détaillant le fonctionnement de la touche **Urgence**.

- Si l'appui bref sur la touche **Urgence** permet d'activer le mode d'urgence, alors l'appui prolongé sur la touche **Urgence** permet de quitter le mode d'urgence.
- Si l'appui prolongé sur la touche **Urgence** permet d'activer le mode d'urgence, alors l'appui bref sur la touche **Urgence** permet de quitter le mode d'urgence.

Lorsqu'une zone Connect Plus est sélectionnée, votre radio prend en charge trois modes d'urgence :



### **Appel d'urgence**

Vous devez appuyer sur le bouton **PTT** pour parler dans le créneau temporel d'urgence attribué.

### **Appel d'urgence suivi d'un appel vocal**

Lors de la première transmission dans le créneau temporel d'urgence attribué, la sourdine du microphone est désactivée et vous pouvez parler sans avoir à appuyer sur le bouton **PTT**. De cette façon, le microphone est « branché » pendant la durée programmée dans la radio. Pour les transmissions subséquentes du même appel d'urgence, vous devez appuyer sur le bouton **PTT**.

### **Alerte d'urgence**

Une alerte d'urgence n'est pas un appel vocal. Il s'agit d'une notification d'urgence qui est envoyée aux radios configurées pour recevoir de type d'alerte. La radio envoie une alerte d'urgence par le canal de contrôle du site actuellement enregistré. L'alerte d'urgence est reçue par les radios du réseau Connect Plus qui sont programmées pour les recevoir (quel que soit le site réseau auprès duquel elles sont enregistrées).

Seul un des modes d'urgence peut être affecté au bouton Urgence pour chaque zone. De plus, chaque mode d'urgence comprend les types suivants :

### **Régulier**

La radio émet une alarme et active des indicateurs sonores et/ou visuels.

### **Silencieux**

La radio lance une urgence sans indication sonore ou visuelle. La radio coupe toutes les indications sonores ou visuelles relatives à l'urgence jusqu'à ce que vous appuyiez sur le bouton **PTT** pour amorcer une transmission vocale.

### **Silencieux avec voix**

Identique au mode Silencieux, sauf que la sourdine de la radio se désactive également pour certaines transmissions vocales.

## Initiation d'un appel d'urgence



### AVIS:

Si votre radio est réglée à Silencieux, elle ne fournit aucune indication sonore ou visuelle durant l'urgence jusqu'à ce que vous appuyiez sur le bouton **PTT** pour amorcer une transmission vocale. Si votre radio est réglée à Silencieux avec voix, elle ne fournit aucune indication sonore ou visuelle de mode d'urgence. Cependant, votre radio débloque le son pour les transmissions des radios qui répondent à votre urgence. Les indicateurs d'urgence ne se manifestent que lorsque vous appuyez sur le bouton **PTT** pour amorcer une transmission vocale.

Tant en mode « Silencieux » que « Silencieux avec voix », la radio quitte automatiquement le mode silencieux après la fin de l'appel d'urgence.

**1** Appuyez sur la touche programmée **Urgence**.

**2** Appuyez sur le bouton **PTT** pour diffuser une transmission vocale dans le groupe d'urgence.

Lorsque vous relâchez le bouton **PTT**, l'appel d'urgence se poursuit pendant la période allouée comme délai d'appel d'urgence.

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant ce temps, l'appel d'urgence se poursuit.

## Lancement d'un appel d'urgence suivi d'un appel vocal

Votre radio doit être programmée pour ce mode.

Dans ce mode, lorsque vous appuyez sur le bouton programmé **Urgence** et que votre radio reçoit un créneau temporel, le microphone est automatiquement activé sans que vous ayez à appuyer sur le bouton **PTT**. Cet état de microphone activé est aussi appelé « microphone branché ». Le « microphone branché » s'applique à la première transmission vocale de votre radio durant l'appel d'urgence. Pour les transmissions subséquentes du même appel d'urgence, vous devez appuyer sur le bouton **PTT**.

**1** Appuyez sur la touche programmée **Urgence**.

**2** Le microphone reste actif pendant la durée de « microphone branché » précisée dans la programmation de la codeplug radio.

Pendant ce temps, le voyant DEL s'allume en vert.

- Maintenez le bouton **PTT** enfoncé pour parler plus longtemps que la durée programmée.

le contact du groupe utilisé pour l'alerte d'urgence  
l'alarme TX.

## Lancement d'une alerte d'urgence



### AVIS:

Si votre radio est programmée pour « Silencieux » ou « Silencieux avec voix », elle ne fournit aucune indication sonore ou visuelle qu'elle est en train d'envoyer une alerte d'urgence. Si elle est programmée pour « Silencieux », le mode silencieux est maintenu indéfiniment jusqu'à ce que vous appuyiez sur le bouton PTT ou sur le bouton configuré pour « Urg. Dés. ». Si elle est programmée pour « Silencieux avec voix », la radio annule automatiquement le mode silencieux lorsque le contrôleur de site diffuse l'alerte d'urgence.

Appuyez sur le bouton **Urgence** orange.

Une fois l'alerte d'urgence transmise au contrôleur de site, l'écran de la radio affiche l'icône d'urgence,

Une fois que l'alerte d'urgence est envoyée avec succès et qu'elle est diffusée à l'intention des autres radios, une tonalité de réussite retentit et l'écran de la radio affiche `Alerte envoyée`. Si l'alerte d'urgence est sans succès, une tonalité d'échec se fait entendre et la radio affiche `Échec alerte`.

## Recevoir un appel d'urgence entrant

Votre radio peut être programmée pour émettre une tonalité d'alerte et afficher de l'information au sujet de l'avis d'urgence entrant. Si la radio est programmée de cette façon, à la réception de l'avertissement d'urgence entrant, l'écran affiche les détails de l'urgence avec l'icône d'urgence, l'alias ou de l'ID de la radio qui a fait la demande d'urgence, le contact du groupe utilisé pour l'urgence et une ligne additionnelle d'information. L'information supplémentaire est le nom de la zone qui contient le contact de groupe.


Pour le moment, la radio n'affiche que la plus récente urgence à avoir été décodée. Si une nouvelle urgence est reçue avant que l'urgence précédente soit effacée, les

détails de la nouvelle urgence remplacent ceux de l'urgence précédente.

Selon la façon dont votre radio a été programmée, l'écran des détails de l'urgence (ou de la liste des alarmes) reste affiché même après la fin de l'urgence. Vous pouvez enregistrer les détails de l'urgence dans la liste des alarmes ou les supprimer de la façon décrite dans les sections suivantes :


## Enregistrement des détails de l'urgence dans la liste des alarmes

L'enregistrement des détails de l'urgence dans la liste des alarmes permet d'afficher les détails plus tard en sélectionnant la liste des alarmes dans le menu principal.


- 1 Pendant que l'écran des détails de l'urgence (ou la liste des alarmes) est affiché, appuyez sur .

L'écran **Quitter la liste des alarmes** s'affiche.


- 2 Effectuez l'une des actions suivantes :

- Sélectionnez **Oui**, puis appuyez sur  pour enregistrer les détails de l'urgence dans la liste

des alarmes et pour quitter l'écran des détails de l'urgence (ou la liste des alarmes).



- Sélectionnez **Non**, puis appuyez sur  pour revenir à l'écran des détails de l'urgence (ou à la liste des alarmes).

## Supprimer les détails de l'urgence

- 1 Pendant que l'écran des détails de l'urgence est affiché, appuyez sur .

L'écran **Supprimer** s'affiche.

- 2 Effectuez l'une des actions suivantes :

- Sélectionnez **Oui**, puis appuyez sur  pour supprimer les détails de l'urgence.
- Sélectionnez **Non**, puis appuyez sur  pour revenir à l'écran des détails de l'urgence.

## Réponse à un appel d'urgence



### AVIS:

Si vous ne répondez pas à l'appel d'urgence dans le délai de réponse prévu, l'appel d'urgence prend fin. Si vous désirez parler au groupe après l'expiration du délai d'appel d'urgence, vous devez d'abord sélectionner la position du canal attribuée au groupe (si elle n'est pas déjà sélectionnée). Appuyez ensuite sur le bouton **PTT** pour effectuer un appel non urgent au groupe.

1 Lors de la réception d'un appel d'urgence, appuyez sur n'importe quelle touche pour interrompre toutes les indications de réception d'appel d'urgence.

---

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour diffuser une transmission vocale dans le groupe d'urgence.

Toutes les radios qui écoutent ce groupe entendront votre transmission.

---

3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

Le voyant DEL s'allume en vert.

---

4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque la radio émettrice de l'appel d'urgence répond, le voyant DEL clignote en vert, le voyant DEL clignote en vert, la radio désactive la sourdine et la réponse se fait entendre sur le haut-parleur. L'icône d'appel de groupe, l'ID du groupe ainsi que l'ID de la radio émettrice s'affichent à l'écran.

---

## Répondre à une alerte d'urgence



### AVIS:

Le contact du groupe utilisé pour l'alerte d'urgence ne doit pas être utilisé pour les communications vocales. Cela aurait pour effet d'empêcher d'autres radios d'envoyer et de recevoir des alertes d'urgence dans ce groupe.

Une alerte d'urgence provenant d'une radio indique que l'utilisateur se trouve dans une situation d'urgence. Vous pouvez réagir à l'alerte en faisant un Appel individuel à la radio qui a déclaré l'urgence, en faisant un appel de groupe au groupe d'appel désigné, en envoyant une alerte d'appel à la radio, en amorçant la surveillance à distance de radio, etc. La réponse appropriée est déterminée par votre organisation et par la situation particulière.

## Ignorer Appel d'annulation d'urgence

Cette amélioration de fonctionnalité sert à fournir une option pour la radio d'ignorer un appel d'annulation d'urgence.

Pour activer la fonction Ignorer Appel d'annulation d'urgence, la radio doit être configurée avec le CPCPS.

Lorsque la fonction est activée, la radio n'affiche pas les indications d'appel d'urgence et elle ne reçoit pas le signal audio de l'ID de groupe d'annulation d'urgence par défaut.

Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

## Quitter le mode d'urgence



### AVIS:

Si l'appel d'urgence prend fin en raison de l'expiration du délai d'appel d'urgence alors que la situation d'urgence existe toujours, appuyez de nouveau sur le bouton **Urgence** pour redémarrer le processus.

Si vous lancez une alerte d'urgence en appuyant sur le bouton programmé **Urgence**, la radio quitte

automatiquement le mode d'urgence après avoir reçu une réponse du système Connect Plus.

Si vous lancez un appel d'urgence en appuyant sur le bouton programmé **Urgence**, votre radio est automatiquement associée à un canal dès qu'il y en a un de disponible. Une fois que votre radio a transmis un message pour signaler une urgence, vous ne pouvez pas annuler votre appel d'urgence. Cependant, si vous avez appuyé par accident sur le bouton ou si l'urgence n'existe plus, vous pourriez vouloir le dire sur le canal associé. Lorsque vous relâchez le bouton **PTT**, l'appel d'urgence est coupé après l'expiration du délai d'appel d'urgence.

Si votre radio est configurée pour la fonction Urgence suivi d'un appel vocal, utilisez la période de « micro ouvert » pour expliquer votre erreur, puis appuyez brièvement sur le bouton **PTT** pour mettre fin à la transmission. L'appel d'urgence est coupé après l'expiration du délai d'appel d'urgence.

## Messagerie texte

Votre radio peut recevoir des données, par exemple un message texte, en provenance d'une autre radio ou d'une application de messagerie texte.

Il existe deux types de messages texte : court message texte et message texte de radio mobile numérique (DMR). La longueur maximale d'un message texte court DMR est de 23 caractères. En mode transmission, un message texte peut comporter un maximum de 280 caractères, ce qui inclut la ligne d'objet. Vous voyez la ligne d'objet lorsque vous recevez un message provenant d'une application courriel.










**AVIS:**




La longueur maximale de 280 caractères s'applique uniquement pour les modèles avec la dernière version du logiciel et du matériel. Pour les modèles de radio avec les anciens logiciels et matériels, la longueur maximale d'un message texte est de 140 caractères. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

## Créer et envoyer un message texte


- 1 Accédez à la fonction **Message texte**.

Comman des de la radio	Étapes à suivre
<b>Touche program mée Message texte</b>	Appuyez sur la touche programmée <b>Message texte</b> .
<b>Menu</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>a Appuyez sur  pour accéder au menu.</li> <li>b Appuyez sur  ou  Messages, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.</li> </ol>



- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Accéléromètre, puis sur appuyez sur  pour sélectionner. Un curseur clignotant apparaît.
- 3 Utilisez le clavier pour taper votre message.


Appuyez sur ◀ pour déplacer le curseur d'une espace vers la gauche. Appuyez sur ▶ ou sur la touche  pour déplacer le curseur d'une espace vers la droite. Appuyez sur la touche  pour supprimer les caractères inutiles. Appuyez longuement sur  pour modifier le mode de saisie de texte.

---

4 Une fois votre message composé, appuyez sur .

---

- 5 Si vous envoyez le message, sélectionnez le destinataire en
- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la Alias voulu, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Numérotation manuelle, puis sur appuyez sur  pour sélectionner. La première ligne de l'écran affiche le message Numéro :. La deuxième ligne de

l'écran affiche un curseur clignotant. Entrez l'alias ou l'ID d'abonné, puis appuyez sur .

L'écran affiche Envoi de message, confirmant que votre message est en cours d'envoi.

Si le message est envoyé, une tonalité retentit et l'écran affiche Message envoyé.

Si le message n'a pas pu être envoyé, une tonalité grave se fait entendre et l'écran affiche Échec de l'envoi du message.

En cas d'échec de l'envoi du message texte, l'écran d'option Renvoyer s'affiche (consultez la section [Gérer les échecs d'envoi de message texte à la page 263](#)).

---



## Envoyer un message texte rapide


Votre radio prend en charge un maximum de 10 messages texte rapides, selon la programmation effectuée par votre détaillant.




Les messages texte rapides sont prédéfinis, mais vous pouvez modifier chaque message avant de l'envoyer.




- 1 Accédez à la fonction **Message texte**.


Comman des de la radio	Étapes à suivre
<b>Touche programmée Message texte</b>	Appuyez sur la touche programmée <b>Message texte</b> .
<b>Menu</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>a Appuyez sur  pour accéder au menu.</li> <li>b Appuyez sur ▲ ou ▼ Messages, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.</li> </ol>





- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour un texte rapide et sur appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au message texte rapide requis, puis appuyez sur  pour sélectionner.  
Un curseur clignotant apparaît.



- 4 Utilisez les touches du clavier pour modifier le message au besoin.


Appuyez sur ◀ pour déplacer le curseur d'une espace vers la gauche. Appuyez sur ▶ ou sur la touche  pour déplacer le curseur d'une espace vers la droite. Appuyez sur la touche  pour supprimer les caractères inutiles. Appuyez longuement sur  pour modifier le mode de saisie de texte.

- 5 Une fois votre message composé, appuyez sur  .
- 6 Pour envoyer, enregistrer, modifier à nouveau ou supprimer le message que vous venez de composer, effectuez l'une des opérations suivantes.

- Appuyez sur ▲ ou ▼ ou jusqu'à Envoyer, puis appuyez sur  pour envoyer le message.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ ou jusqu'à Enregistrer, puis appuyez sur  pour enregistrer le message dans le dossier Brouillons.
- Appuyez sur  pour modifier le message.
- Appuyez sur  de nouveau pour choisir entre la suppression du message ou son enregistrement dans le dossier Brouillons.

7 Si vous envoyez le message, effectuez les opérations suivantes pour sélectionner un destinataire :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la Alias voulu, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Numérotation manuelle, puis sur appuyez sur  pour sélectionner. La première ligne de l'écran affiche le message Numéro :. La deuxième ligne de

l'écran affiche un curseur clignotant. Entrez l'alias ou l'ID d'abonné, puis appuyez sur .

L'écran affiche Envoi de message, confirmant que votre message est en cours d'envoi.

Si le message est envoyé, une tonalité retentit et l'écran affiche Message envoyé.

Si le message n'a pas pu être envoyé, une tonalité grave se fait entendre et l'écran affiche Échec de l'envoi du message.

En cas d'échec de l'envoi du message texte, l'écran d'option Renvoyer s'affiche (consultez la section [Gérer les échecs d'envoi de message texte à la page 263](#)).

## Envoyer un message texte rapide au moyen de la touche d'accès direct

Vous pouvez envoyer des messages texte rapides en utilisant le bouton programmable programmé par votre détaillant.

Appuyez sur la touche programmée d'**accès direct** pour envoyer un message texte rapide prédéfini à un ID prédéfini.

L'écran affiche *Envoi de message*, confirmant que votre message est en cours d'envoi.

Si le message est envoyé, une tonalité retentit et l'écran affiche *Message envoyé*.

Si le message n'a pas pu être envoyé, une tonalité grave se fait entendre et l'écran affiche *Échec de l'envoi du message*.

En cas d'échec de l'envoi du message texte, l'écran d'option *Renvoyer* s'affiche (consultez la section [Gérer les échecs d'envoi de message texte à la page 263](#)).

## Accès au dossier Brouillons

Vous pouvez enregistrer un message texte afin de l'envoyer plus tard.


Si l'écran de rédaction ou de modification de message se ferme pendant que vous rédigez ou modifiez un message texte, par exemple si vous avez appuyé sur le bouton **PTT** ou changé de mode, votre message est automatiquement enregistré dans les brouillons.

Le message texte le plus récent figure toujours en haut de la liste des brouillons.

Le dossier Brouillons permet de stocker au maximum les dix (10) derniers messages enregistrés. Une fois le dossier plein, le prochain message enregistré remplace automatiquement le plus ancien message enregistré dans le dossier.




### AVIS:

Vous pouvez revenir à l'écran d'accueil à tout moment en maintenant la touche  enfoncée.

## Afficher un message texte enregistré

- 1 Accédez à la fonction **Message texte**.

Commandes de la radio	Étapes à suivre
<b>Touche programmée Message texte</b>	Appuyez sur la touche programmée <b>Message texte</b> .
<b>Menu</b>	<b>a</b> Appuyez sur  pour accéder au menu.

Commandes de la radio	Étapes à suivre
	<p><b>b</b> Appuyez sur ▲ ou ▼ Messages, puis sur appuyez sur Ⓜ pour sélectionner.</p>




- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'aux Brouillons, puis sur appuyez sur Ⓜ pour sélectionner.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au message voulu, puis sur appuyez sur Ⓜ pour sélectionner.

## Modifier et envoyer un message texte enregistré



- 1 Pendant que vous visualisez le message, appuyez sur Ⓜ .

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Modifier, puis sur appuyez sur Ⓜ pour sélectionner.  
Un curseur clignotant apparaît.

- 3 Utilisez le clavier pour taper votre message.

Appuyez sur ◀ pour déplacer le curseur d'une espace vers la gauche. Appuyez sur ▶ ou sur la touche  pour déplacer le curseur d'une espace vers la droite. Appuyez sur la touche  pour supprimer les caractères inutiles. Appuyez longuement sur  pour modifier le mode de saisie de texte.

- 4 Une fois votre message composé, appuyez sur Ⓜ .
- 5 Sélectionnez le destinataire du message en faisant ce qui suit :
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la Alias voulu, puis sur appuyez sur Ⓜ pour sélectionner.

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Numérotation manuelle, puis sur appuyez sur  pour sélectionner. La première ligne de l'écran affiche le message Numéro :. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Entrez l'alias ou l'ID d'abonné, puis appuyez sur .

L'écran affiche Envoi de message, confirmant que votre message est en cours d'envoi.



Si le message est envoyé, une tonalité retentit et l'écran affiche Message envoyé.




Si le message n'a pas pu être envoyé, une tonalité grave se fait entendre et l'écran affiche Échec de l'envoi du message.

Si le message texte ne peut pas être envoyé, il est déplacé dans le dossier des éléments envoyés et marqué d'une icône d'échec d'envoi.

## Supprimer un message texte enregistré dans les brouillons

- 1 Accédez à la fonction **Message texte**.

Commandes de la radio	Étapes à suivre
Touche programmée <b>Message texte</b>	Appuyez sur la touche programmée <b>Message texte</b> .
<b>Menu</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Appuyez sur  pour accéder au menu.</li> <li>Appuyez sur ▲ ou ▼ Messages, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.</li> </ol>

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'aux Brouillons, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au message voulu, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 4 Pendant que vous visualisez le message, appuyez sur .


- 5 Appuyer sur ▲ ou ▼ jusqu'à Supprimer, puis appuyez sur  pour supprimer le message texte.
- 

## Gérer les échecs d'envoi de message texte

Vous pouvez sélectionner l'une des options suivantes dans l'écran Renvoyer :

- Renvoyer
- Suivante
- Modifier

## Renvoyer un message texte

Appuyez sur  pour renvoyer le même message au même alias ou ID d'abonné ou de groupe.





Si le message a bien été envoyé, une tonalité Se fait entendre et l'écran affiche un bref avis de réussite.

Si le message ne peut pas être envoyé, l'écran affiche un bref avis d'échec.

---

## Transférer un message texte

Sélectionnez Transférer pour envoyer le message à un autre alias ou ID d'abonné ou de groupe.

- 1 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Transférer, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 
- 2 Effectuez les opérations suivantes pour sélectionner le destinataire du message :
    - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID requis, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
    - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Numérotation manuelle, puis sur appuyez sur  pour sélectionner. La première ligne de l'écran affiche le message Numéro :. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Entrez l'alias ou l'ID d'abonné, puis appuyez sur  .
- 


L'écran affiche Envoi de message, confirmant que votre message est en cours d'envoi.

Si le message est envoyé, une tonalité retentit et l'écran affiche **Message envoyé**.



Si le message n'a pas pu être envoyé, une tonalité grave se fait entendre et l'écran affiche **Échec de l'envoi du message**.

### Modifier un message texte

Sélectionnez **Modifier** pour modifier le message avant de l'envoyer.






- 1 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Modifier**, puis sur  pour sélectionner.  
Un curseur clignotant apparaît.




- 2 Utilisez les touches du clavier pour modifier le message.

Appuyez sur ◀ pour déplacer le curseur d'une espace vers la gauche. Appuyez sur ▶ ou sur la touche  pour déplacer le curseur d'une espace vers la droite. Appuyez sur la touche  pour

supprimer les caractères inutiles. Appuyez

longuement sur  pour modifier le mode de saisie de texte.

- 3 Une fois votre message composé, appuyez sur .
- 4 Pour envoyer, enregistrer, modifier à nouveau ou supprimer le message que vous venez de composer, effectuez l'une des opérations suivantes.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ ou jusqu'à **Envoyer**, puis appuyez sur  pour envoyer le message.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ ou jusqu'à **Enregistrer**, puis appuyez sur  pour enregistrer le message dans le dossier **Brouillons**.
  - Appuyez sur  pour modifier le message.
  - Appuyez sur  de nouveau pour choisir entre la suppression du message ou son enregistrement dans le dossier **Brouillons**.
- 5 Si vous envoyez le message, sélectionnez le destinataire en

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID requis, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Numérotation manuelle, puis sur appuyez sur  pour sélectionner. La première ligne de l'écran affiche le message Numéro :. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Entrez l'alias ou l'ID d'abonné, puis appuyez sur .

L'écran affiche Envoi de message, confirmant que votre message est en cours d'envoi.

Si le message est envoyé, une tonalité retentit et l'écran affiche Message envoyé.

Si le message n'a pas pu être envoyé, une tonalité grave se fait entendre et l'écran affiche Échec de l'envoi du message.

## Gestion de messages texte envoyés


Une fois qu'un message texte est envoyé vers une autre radio, il est enregistré dans les messages envoyés. Le

dernier message texte envoyé s'affiche toujours en haut de la liste des messages envoyés.

Le dossier des messages envoyés peut contenir au maximum les 30 derniers messages envoyés. Une fois le dossier plein, le prochain message envoyé remplace automatiquement le plus ancien message enregistré dans le dossier.



### AVIS:



Vous pouvez revenir à l'écran d'accueil à tout moment en maintenant la touche  enfoncée.

## Affichage d'un message texte envoyé

- 1 Accédez à la fonction **Message texte**.

Comman des de la radio	Étapes à suivre
Touche program mée Message texte	Appuyez sur la touche programmée <b>Message texte</b> .



Comman des de la radio	Étapes à suivre
<b>Menu</b>	<p><b>a</b> Appuyez sur  pour accéder au menu.</p> <p><b>b</b> Appuyez sur ▲ ou ▼ Messages, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.</p>

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Éléments envoyés, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au message requis, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


L'icône affichée dans le coin supérieur droit de l'écran indique l'état du message (consultez la section [Icônes de messages envoyés à la page 198](#)).

## Envoi d'un message texte envoyé

Vous pouvez sélectionner l'une des options suivantes lorsque vous consultez un message texte envoyé :


- Renvoyer
- Suivante
- Modifier
- Suppression

1 Pendant que vous visualisez le message, appuyez sur  .

2 ▲ ou ▼ jusqu'à l'une des options suivantes et appuyez sur  pour sélectionner.

Option	Étapes à suivre
<b>Suivant</b> <b>e</b>	Sélectionnez <b>Transférer</b> pour envoyer le message texte sélectionné à un autre alias ou ID d'abonné ou de groupe (voir <a href="#">Transférer un message texte à la page 263</a> ).

Option	Étapes à suivre
<b>Modifier</b>	Sélectionnez <b>Modif.</b> pour modifier le message texte sélectionné avant de l'envoyer (voir <a href="#">Modifier un message texte à la page 264</a> ).
<b>Suppression</b>	Sélectionnez <b>Supprimer</b> pour supprimer le message texte.
<b>Renvoyer</b>	<p>Sélectionnez <b>Renvoyer</b> pour envoyer à nouveau le message texte sélectionné au même alias ou ID d'abonné/de groupe.</p> <p>L'écran affiche <b>Envoi de Message</b>, indiquant que le même message est envoyé à la même radio cible.</p> <p>Si le message est envoyé, une tonalité retentit et l'écran affiche <b>Message envoyé</b>.</p> <p>Si le message n'a pas pu être envoyé, une tonalité grave se fait entendre et l'écran affiche <b>Échec de l'envoi du message</b>.</p>

Option	Étapes à suivre
	<p>Lorsque l'envoi d'un message texte échoue, l'écran d'option <b>Renvoyer</b> s'affiche de nouveau. Appuyez sur  pour renvoyer le message au même alias ou ID d'abonné ou de groupe.</p>





Si vous quittez l'écran d'envoi de message pendant que l'envoi du message est en cours, la radio met à jour l'état du message dans le dossier des messages envoyés sans fournir d'indication sonore ou visuelle.

Si la radio change de mode ou est mise hors tension avant que l'état du message ne soit mis à jour dans le dossier des messages envoyés, la radio ne peut terminer l'envoi du message en cours et marque automatiquement celui-ci d'une icône **Échec de l'envoi**.

La radio prend en charge un maximum de cinq envois de message en cours à la fois. Pendant ce temps, la radio ne peut envoyer aucun autre message et marque automatiquement les nouveaux messages de l'icône **Échec de l'envoi**.

## Supprimer tous les messages envoyés du dossier des messages envoyés

- 1 Accédez à la fonction **Message texte**.

Commandes de la radio	Étapes à suivre
<b>Touche programmée Message texte</b>	Appuyez sur la touche programmée <b>Message texte</b> .
<b>Menu</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>a Appuyez sur  pour accéder au menu.</li> <li>b Appuyez sur  ou  Messages, puis sur  pour sélectionner.</li> </ol>







- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Éléments envoyés**, puis sur  pour sélectionner.

Lorsque vous sélectionnez le dossier **Éléments envoyés** et qu'il ne contient aucun message texte,

l'écran affiche **Liste vide** et une tonalité grave se fait entendre si les tonalités du clavier sont activées.

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Supprimer tout**, puis sur  pour sélectionner.

- 4 Sélectionnez un des éléments suivants :

- Appuyez sur  ou  jusqu'à **Oui**, puis appuyez sur  pour sélectionner. L'écran affiche un bref avis de réussite.
- Appuyez sur  ou  jusqu'à **Non** et appuyez sur  pour revenir à l'écran précédent.

## Recevoir un message texte


Lorsque votre radio reçoit un message, l'écran affiche la liste de notifications comprenant l'alias ou l'ID de l'expéditeur et l'icône de message.

Vous pouvez sélectionner l'une des options suivantes lorsque vous recevez un message texte :

- Lecture



- Lire plus tard
- Suppression

## Lire un message texte

- 1 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Lire?, puis sur  pour sélectionner.

Le message sélectionné dans la boîte de réception s'ouvre.

- 2 Faites un des suivants :

- Appuyez sur  pour revenir à la boîte de réception.
- Appuyez à nouveau sur  pour répondre au message texte, le transférer ou le supprimer.

## Gérer les messages texte reçus

Utilisez la boîte de réception pour gérer vos messages texte. La boîte de réception peut contenir au maximum 30 messages.

Les messages texte de la boîte de réception sont classés du plus récent au plus ancien.


Votre radio prend en charge les options de messagerie texte suivantes :

- Répondre
- Suivante
- Suppression
- Supprimer tout





### AVIS:


Si le type de canal ne correspond pas, vous pouvez uniquement transférer un message, supprimer un message ou supprimer tous les messages reçus. Vous pouvez revenir à l'écran d'accueil à tout

moment en maintenant la touche  enfoncée.

## Afficher un message texte à partir de la boîte de réception




- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ Messages, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour aller à Boîte de réception, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.



4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher les messages.






5 Faites un des suivants :

- Appuyez sur  pour sélectionner le message actuel, puis appuyez de nouveau sur  pour répondre au message, envoyer une réponse rapide, transférer le message ou le supprimer.
- Maintenez enfoncée la touche  pour revenir à l'écran d'accueil.


## Répondre à un message texte à partir de la boîte de réception

1 Accédez à la fonction **Message texte**.

Comman des de la radio	
<b>Touche programmée Message texte</b>	Appuyez sur la touche programmée <b>Message texte</b> .
<b>Menu</b>	<p><b>a</b> Appuyez sur  pour accéder au menu.</p> <p><b>b</b> Appuyez sur ▲ ou ▼ Messages, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.</p>



- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour aller à Boîte de réception, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au message voulu, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 
- 4 Appuyez de nouveau sur  pour accéder au sous-menu.
- 
- 5 Faites un des suivants :
- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour Répondre, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ pour un Réponse rapide, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- Un curseur clignotant apparaît.
- 



- 6 Utilisez le clavier pour composer ou modifier votre message.
- 




- 7 Une fois votre message composé, appuyez sur  . L'écran affiche Envoi de message, confirmant que votre message est en cours d'envoi.
- Si le message est envoyé, une tonalité retentit et l'écran affiche Message envoyé.
- Si le message n'a pas pu être envoyé, une tonalité grave se fait entendre et l'écran affiche Echec de l'envoi du message.
- En cas d'échec de l'envoi du message, l'écran d'option Renvoyer s'affiche (voir [Gérer les échecs d'envoi de message texte à la page 263](#)).
- 

## Supprimer un message texte de la boîte de réception

- 1 Accédez à la fonction **Message texte**.

Commandes de la radio	Étapes à suivre
Touche programmée Message texte	Appuyez sur la touche programmée <b>Message texte</b> .
Menu	<p><b>a</b> Appuyez sur  pour accéder au menu.</p> <p><b>b</b> Appuyez sur ▲ ou ▼ Messages, puis sur  pour sélectionner.</p>





- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour aller à Boîte de réception, puis sur  pour sélectionner.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au message voulu, puis sur  pour sélectionner.




- Appuyez de nouveau sur  pour accéder au sous-menu.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Supprimer, puis sur  pour sélectionner.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Oui, puis appuyez sur  pour Sélectionnez.  
L'écran affiche Message supprimé, puis revient à la boîte de réception.

## Suppression de tous les messages texte de la boîte de réception

- Accédez à la fonction **Message texte**.




Commandes de la radio	Étapes à suivre
Touche programmée Message texte	Appuyez sur la touche programmée <b>Message texte</b> .

Commandes de la radio	Étapes à suivre
Menu	<p><b>a</b> Appuyez sur  pour accéder au menu.</p> <p><b>b</b> Appuyez sur  ou  Messages, puis sur  pour sélectionner.</p>

- 2 Appuyez sur  ou  pour aller à Boîte de réception, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

Lorsque vous sélectionnez la Boîte récept. ne contenant aucun message texte, l'écran indique Liste vide et une tonalité grave se fait entendre si les tonalités du clavier sont activées (consultez la section [Activer ou désactiver les tonalités du clavier à la page 475](#)).

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Supprimer tout, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Oui, puis appuyez sur  pour sélectionnez.  
L'écran affiche Boîte récept. Vidée.

## Cryptage

Si elle est activée, cette fonction fait appel à une solution de brouillage logiciel pour prévenir l'écoute d'un canal par des utilisateurs non autorisés. Les parties de la transmission correspondant au signal et à l'identification de l'utilisateur ne sont pas brouillées.

La fonction de cryptage de votre radio doit être activée à la position courante du sélecteur de canal pour envoyer une transmission cryptée; l'activation de la fonction n'est cependant pas nécessaire à la réception d'une telle transmission. Lorsqu'elle est à une position de sélecteur de canal crypté, la radio reste en mesure de recevoir des transmissions non brouillées.

Votre radio prend en charge le cryptage amélioré.

Pour décoder un appel crypté, votre radio doit être programmée de façon à utiliser les mêmes valeurs et ID de clé (pour le cryptage amélioré) que la radio émettrice.



Si votre radio reçoit un appel brouillé correspondant à des valeurs et ID de clé différentes, vous n'entendrez rien du tout (cryptage amélioré).

Si un type de cryptage a été attribué à la radio, l'icône de transmission sécurisée ou non s'affiche à l'écran d'accueil, sauf lorsque la radio envoie ou reçoit un appel ou une alarme d'urgence.

Le voyant DEL passe au vert continu pendant que la radio envoie une transmission cryptée et clignote rapidement en vert lorsque la radio reçoit une transmission cryptée.


Vous pouvez accéder à cette fonction en effectuant l'une des actions suivantes :

- Appuyer sur la touche programmée **Cryptage** pour activer ou de désactiver le cryptage.
- Utilisez le menu de la radio en suivant les étapes suivantes.






### AVIS:






Certains modèles de radio n'offrent pas cette fonction de cryptage. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.



---


- 2 Appuyez sur  ou  Utilitaires, puis sur  pour sélectionner.


---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Param. radio ou  ou  jusqu'à Connect Plus, puis sur  pour sélectionner.

---

- 4 Appuyez sur  ou  pour le cryptage amélioré.

Si l'écran affiche Allumer, appuyez sur  pour activer le cryptage. La radio affiche un message de confirmation de votre sélection.

Si l'écran affiche Éteindre, appuyez sur  pour désactiver le cryptage. La radio affiche un message de confirmation de votre sélection.

Si un type de cryptage a été attribué à la radio, l'icône de transmission sécurisée ou non s'affiche dans la barre d'état, sauf lorsque la radio envoie ou reçoit une alarme d'urgence.

---

## Faire un appel crypté


Le cryptage peut être activé ou désactivé au moyen de la touche programmée Cryptage ou du menu. La fonction de cryptage de votre radio doit être activée pour que la position du canal actuellement sélectionné envoie des transmissions cryptées. Lorsque le cryptage est activé pour la position du canal actuellement sélectionné, toutes les transmissions vocales effectuées par votre radio sont brouillées. Cela inclut les types d'appels suivants : appel de groupe, appel multigroupe, réplique en cours d'appel balayé, appel général de site, appel d'urgence et appel individuel. Seule une radio cible dotée des mêmes valeurs et ID de clé que votre radio peut décoder la transmission.

## Mode discret

Votre radio permet l'utilisation du mode discret. En mode discret, l'accès aux touches du clavier et aux touches programmables est bloqué. Lorsque ce mode est utilisé, toutes les indications visuelles (écran, voyants DEL et rétroéclairage) sont désactivées.

La fonction ne fait entendre l'audio ou les tonalités que par l'intermédiaire d'un accessoire avec fil ou Bluetooth.


## Passage au mode discret

Appuyez sur le bouton  et les touches numériques 2, 5 et 8 simultanément à l'écran d'accueil.

---

## Quitter le mode discret

Pour quitter le mode discret, effectuez une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton  et les touches numériques 2, 5 et 8 simultanément. La radio revient au mode normal.

- Redémarrez la radio en appuyant sur le bouton Marche/Arrêt.

## Sécurité

Vous pouvez activer ou désactiver n'importe quelle radio du système. Par exemple, vous pourriez vouloir désactiver une radio volée pour empêcher le voleur de s'en servir, puis la réactiver une fois qu'elle est de nouveau en votre possession.






### AVIS:

L'exécution des fonctions Désactiver radio et Activer radio est limitée aux radios sur lesquelles ces fonctions sont activées. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.



## Désactiver la radio

- 1 Accédez à cette fonction en effectuant l'une des actions suivantes :

Comman des de la radio	Étapes à suivre
<b>Touche Désac radio</b>	<p><b>a</b> Appuyez sur la touche programmée <b>Désac radio</b>.</p> <p><b>b</b> Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID requis, puis sur  pour sélectionner.</p>
<b>Menu de la radio</b>	<p><b>a</b> Appuyez sur  pour accéder au menu.</p> <p><b>b</b> Appuyez sur ▲ ou ▼ <b>Contact</b>s, puis sur  pour sélectionner. Les entrées sont classées alphabétiquement.</p> <p><b>c</b> Suivez une des étapes ci-dessous pour sélectionner l'alias ou l'ID de l'abonné voulu :</p>




Comman  
des de la  
radio

## Étapes à suivre

- Sélectionnez l'alias ou l'ID directement.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID requis, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- Utilisez le menu Numérotation manuelle.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Numérotation manuelle, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ Numéro de radio, puis

Comman  
des de la  
radio

## Étapes à suivre

- sur appuyez sur  pour sélectionner.
- La première ligne de l'écran affiche le message Numéro radio :. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Utilisez le clavier pour entrer l'ID ou l'alias d'abonné, puis appuyez sur  .
- d** Appuyez sur ▲ ou ▼ Désactiver la radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche Désactiver la radio : <Alias ou ID cible > et le voyant DEL clignote en vert.

2 Attendez la confirmation.




En cas de réussite, une tonalité de réussite se fait entendre et l'écran affiche le message Désact. radio réussi.



En cas d'échec, une tonalité d'échec se fait entendre et l'écran affiche le message Désact. radio échoué.



## Activer la radio


- 1 Accédez à cette fonction en effectuant l'une des actions suivantes :

Commandes de la radio	Étapes à suivre
<b>Touche Activer radio</b>	<p>a Appuyez sur la touche programmée <b>Activer la radio</b>.</p> <p>b Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID requis,</p>

Commandes de la radio	Étapes à suivre
	puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
<b>Menu de la radio</b>	<p>a Appuyez sur  pour accéder au menu.</p> <p>b Appuyez sur ▲ ou ▼ Contacts, puis sur appuyez sur  pour sélectionner. Les entrées sont classées alphabétiquement.</p> <p>c Suivez une des étapes ci-dessous pour sélectionner l'alias ou l'ID de l'abonné voulu</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sélectionnez l'alias ou l'ID directement.</li> </ul>

Commandes de la radio	Étapes à suivre
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID requis, puis sur  pour sélectionner.</li> <li>• Utilisez le menu Numérotation manuelle. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Numérotation manuelle, puis sur  pour sélectionner.</li> </ul> </li> <li>• Appuyez sur ▲ ou ▼ Numéro de radio, puis sur</li> </ul>

Commandes de la radio	Étapes à suivre
	<p>appuyez sur  pour sélectionner.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La première ligne de l'écran affiche le message Numéro radio :. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Utilisez le clavier pour entrer l'ID ou l'alias d'abonné, puis appuyez sur .</li> </ul> <p><b>d</b> Appuyez sur ▲ ou ▼ Activer la radio, puis</p>

Commandes de la radio	Étapes à suivre
	sur appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche Activer radio : <<Alias ou l'ID d'abonné > et le voyant DEL passent au vert continu.

## 2 Attendez la confirmation.

En cas de réussite, une tonalité d'indication positive retentit et l'écran affiche le message Désact. radio réussi.

En cas d'échec, une tonalité d'indication négative retentit et l'écran affiche le message Désact. radio échoué.

## Fonctions de verrouillage par mot de passe


Si elle est activée, cette fonction vous permet d'accéder à votre radio si le bon mot de passe est entré lorsque vous l'allumez.


## Accéder à la radio à l'aide d'un mot de passe



### 1 Allumez la radio.

La radio émet une tonalité continue.

### 2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Entrez votre mot de passe à quatre chiffres au clavier de la radio. L'écran affiche ●●●●. Appuyez sur  pour poursuivre.
- Entrez votre mot de passe à quatre chiffres. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour modifier la valeur numérique de chaque chiffre. Chaque chiffre est remplacé par ●. Appuyez sur ► pour passer au

chiffre suivant. Appuyez sur  pour confirmer la sélection.

Vous entendrez une tonalité de réussite chaque fois que vous entrez un chiffre. Appuyez sur  pour supprimer chaque • à l'écran. La radio émet une tonalité d'échec, si vous appuyez sur  alors que la ligne est vide ou encore si vous tentez d'entrer plus de quatre chiffres.

Si le mot de passe est correct, la radio se met sous tension. Voir [Mise en marche de la radio à la page 37](#).

Si le mot de passe est incorrect, l'écran affiche Mot de passe erroné. Répétez l'étape [étape 2](#).


Après une troisième tentative incorrecte, l'écran affiche Mot de passe erroné, puis Radio verrouillée. Une tonalité se fait entendre et le voyant DEL émet un double clignotement jaune.






**AVIS:**

Lorsqu'elle est verrouillée, la radio ne peut recevoir aucun appel, y compris les appels d'urgence.




## Activer ou désactiver le verrouillage par mot de passe

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  Utilitaires, puis sur  pour sélectionner.

---

- 3 Appuyez sur  ou  Paramètres radio, puis sur  pour sélectionner.

---


- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Verrou MdP, puis sur  pour sélectionner.


---

- 5 Entrez le mot de passe à quatre chiffres.  
Voir [étape 2](#) dans [Accéder à la radio à l'aide d'un mot de passe à la page 280](#).

---



- 6 Appuyez sur  pour poursuivre.  
Si le mot de passe n'est pas valide, l'écran affiche  
Mot de passe erroné et revient automatiquement  
au menu précédent.
- 











- 7 Si le mot de passe entré à l'étape précédente est valide, appuyez sur  pour activer ou désactiver le verrouillage par mot de passe.  
L'écran affiche ✓ à côté du message Activé.  
L'icône ✓ ne s'affiche plus à côté du message Activé.
- 

## Déverrouiller la radio





- 1 Si votre radio a été mise hors tension après qu'elle ait été verrouillée, mettez-la sous tension.  
Une tonalité se fait entendre et le voyant DEL émet un double clignotement jaune. L'écran affiche Radio verrouillée.
- 

- 2 Patientez 15 minutes.  
La radio redémarre la minuterie de 15 minutes pour l'état de verrouillage à la mise sous tension.
- 
- 3 Répétez [étape 1](#) et [étape 2](#) dans [Accéder à la radio à l'aide d'un mot de passe à la page 280](#).
- 

## Changer le mot de passe

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 
- 2 Appuyez sur  ou  Utilitaires, puis sur  
appuyez sur  pour sélectionner.
- 
- 3 Appuyez sur  ou  Paramètres radio, puis  
sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 
- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Verrou MdP, puis  
sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 
- 5 Entrez le mot de passe à quatre chiffres.

Voir [étape 2](#) dans [Accéder à la radio à l'aide d'un mot de passe à la page 280](#).

- 
- 6** Appuyez sur  pour poursuivre.
- Si le mot de passe n'est pas valide, l'écran affiche `Mot de passe erroné` et revient automatiquement au menu précédent.
- 
- 7** Si le mot de passe entré à l'étape précédente est valide,  ou  jusqu'à `Changer MdP`, puis appuyez sur  pour sélectionner.
- 
- 8** Entrez un nouveau mot de passe à quatre chiffres.
- Voir [étape 2](#) dans [Accéder à la radio à l'aide d'un mot de passe à la page 280](#).
- 
- 9** Entrez à nouveau le mot de passe à quatre chiffres.
- Voir [étape 2](#) dans [Accéder à la radio à l'aide d'un mot de passe à la page 280](#).
- 

- 10** Appuyez sur  pour poursuivre.

Si le mot de passe entré à nouveau concorde avec le nouveau mot de passe entré plus tôt, l'écran affiche `Mot de passe changé`.

Si le mot de passe entré à nouveau ne concorde **PAS** avec le nouveau mot de passe entré plus tôt, l'écran affiche `Mots de passe incorrects`.

L'écran revient automatiquement au menu précédent.

## Bluetooth



### AVIS:

Si cette option est désactivée par le CPS, toutes les fonctionnalités associées à Bluetooth sont désactivées et la base de données d'appareil Bluetooth est effacée.

Cette fonctionnalité vous permet d'utiliser votre radio avec un appareil compatible Bluetooth (un accessoire) par l'intermédiaire d'une connexion sans fil Bluetooth. Votre radio prend en charge les appareils compatibles Bluetooth de marque Motorola Solutions et autres produits commerciaux prêts à l'emploi.

La connectivité Bluetooth fonctionne dans un rayon de 10 mètres (32 pi) entre deux appareils en ligne directe. C'est-à-dire un chemin sans obstruction entre votre radio et votre dispositif Bluetooth.


Il n'est pas recommandé de laisser votre radio à l'écart et vous ne devez pas vous attendre à ce que l'appareil Bluetooth offre une fiabilité élevée lorsque les deux appareils sont séparés.

À la périphérie de la zone de couverture, la qualité de la réception diminue, et la voix et la tonalité peuvent devenir brouillées ou saccadées. Pour corriger ce problème, il suffit de rapprocher votre radio et l'appareil Bluetooth à moins de 10 mètres (32 pieds) l'un de l'autre afin de rétablir la réception. La fonctionnalité Bluetooth de votre radio offre une puissance maximale de 2,5 mW (4 dBm) dans un rayon de 10 m (32 pi).




Votre radio peut prendre en charge jusqu'à quatre connexions Bluetooth simultanées avec des appareils compatibles Bluetooth de différents types. Vous pouvez par exemple connecter un casque et un dispositif PTT. Les connexions Bluetooth simultanées avec plusieurs appareils Bluetooth de même type ne sont pas prises en charge.

Pour en savoir plus sur les fonctionnalités complètes de votre appareil compatible Bluetooth, reportez-vous à son guide d'utilisation.





## Activer ou désactiver Bluetooth

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.








---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Bluetooth, puis sur  pour sélectionner.

---


- 3 Appuyez sur  ou  pour afficher Mon état, puis sur  pour sélectionner.  
L'écran affiche **Activé** et **Arrêt**. L'état actuel est indiqué par l'icône .




---



- 4 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur  ou  jusqu'à **Activer**, puis sur  pour sélectionner. L'écran affiche **Activé**, puis l'icône  apparaît à gauche de l'état sélectionné.
  - Appuyez sur  ou  jusqu'à **Désactiver**, puis sur  pour sélectionner.

L'écran affiche Désactivé, puis l'icône ✓ apparaît à gauche de l'état sélectionné.

## Détecter un dispositif Bluetooth et établir la connexion

Il ne faut pas mettre le dispositif Bluetooth hors tension ni appuyer sur  pendant le processus de détection et de connexion, car cela annulerait l'opération.

- 1 Allumez l'appareil Bluetooth et lancez le mode d'appariement. Reportez-vous au guide d'utilisation de l'appareil Bluetooth.
- 2 Sur la radio, appuyez sur  pour accéder au menu.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Bluetooth, puis sur  pour sélectionner.
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Appareils, puis sur  pour sélectionner.
- 5 Faites un des suivants :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'appareil requis, puis sur  pour sélectionner.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ ou jusqu'à Recherche d'appareils pour trouver des appareils disponibles. Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'appareil requis, puis sur  pour sélectionner.

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour se Connecter, puis sur  pour sélectionner.

L'écran affiche le message Connexion à <nom dispositif>. Il est possible que l'appariement de votre appareil Bluetooth nécessite d'autres étapes. Reportez-vous au guide d'utilisation de l'appareil Bluetooth.

Si l'appariement réussit, la radio affiche le message <nom dispositif> connecté. Une se fait entendre et ✓ s'affiche à côté du dispositif connecté. L'icône Bluetooth activé s'affiche dans la barre d'état.


En cas d'échec, la radio affiche Connexion échouée.




## Détecter un dispositif Bluetooth et établir la connexion (Mode détection)




Évitez de mettre le dispositif Bluetooth ou votre radio hors tension pendant le processus de détection et de connexion, car cela annulerait l'opération.

- 1 Activez Bluetooth.

Voir [Activer ou désactiver Bluetooth à la page 284](#).

- 2 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Bluetooth, puis sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Me chercher, puis sur  pour sélectionner.




Votre radio peut maintenant être détectée par d'autres dispositifs Bluetooth pendant une durée programmée. Il s'agit du Mode détection.




- 5 Mettez sous tension votre dispositif Bluetooth et apparez-le à votre radio.

Reportez-vous au guide d'utilisation de l'appareil Bluetooth.




## Se déconnecter d'un dispositif Bluetooth

- 1 Sur la radio, appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Bluetooth, puis sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Appareils, puis sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à l'appareil requis, puis sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur  ou  jusqu'à Déconnecter, puis sur  pour sélectionner.

L'écran affiche le message <Déconnexion de l'appareil>. Il est possible que la déconnexion de

vosre appareil Bluetooth nécessite d'autres étapes. Reportez-vous au guide d'utilisation de l'appareil Bluetooth.

La radio affiche le message <Dispositif> déconnecté. Une tonalité de réussite se fait entendre et l'icône ✓ cesse de s'afficher à côté du dispositif connecté. L'icône Bluetooth activé ne s'affiche plus dans la barre d'état.






## Changer l'acheminement du signal audio entre le haut-parleur interne de la radio et le dispositif Bluetooth

Vous pouvez faire alterner l'acheminement du signal audio entre le haut-parleur de la radio ou par un accessoire Bluetooth externe.

Appuyez sur la touche programmée **Interrupteur audio Bluetooth**.


















- Une tonalité se fait entendre et l'écran affiche le message Rout. audio vers radio.
- Une tonalité se fait entendre et l'écran affiche le message Rout. audio vers Bluetooth.

## Affichage de renseignements détaillés sur les appareils

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Bluetooth, puis sur  pour sélectionner.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Appareils, puis sur  pour sélectionner.
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'appareil requis, puis sur  pour sélectionner.
- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher les détails, puis sur  pour sélectionner.

## Modifier le nom du dispositif

Vous pouvez modifier le nom des dispositifs Bluetooth disponibles.











- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Bluetooth, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Appareils, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à l'appareil requis, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 5 Appuyez sur  ou  jusqu'à Modifier le nom, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 6 Appuyez sur  pour déplacer le curseur d'une espace vers la gauche. Appuyez sur  pour déplacer le curseur d'une espace vers la droite. Appuyez sur  pour supprimer les caractères inutiles. Appuyez longuement sur  pour modifier le mode de saisie de texte.


Un curseur clignotant apparaît. Utilisez le clavier pour entrer la zone voulue.

- 7 Le message Nom dispos. Enregistré s'affiche à l'écran.


## Supprimer le nom d'un dispositif


Vous pouvez retirer un dispositif déconnecté de la liste des dispositifs Bluetooth.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Bluetooth, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Appareils, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à l'appareil requis, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Supprimer, puis sur  pour sélectionner.




L'écran affiche Dispositif supprimé.

Pour modifier les valeurs, appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour augmenter ou diminuer les valeurs, puis appuyez sur  pour sélectionner.

## Gain du micro Bluetooth

Permet de contrôler la valeur de gain du microphone d'un dispositif Bluetooth connecté.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Bluetooth, puis sur  pour sélectionner.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Gain mic. BT, puis sur  pour sélectionner.
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au type de gain du micro Bluetooth et aux valeurs courantes.

## Mode Détection Bluetooth permanente



### AVIS:

Le mode de détection Bluetooth permanente ne peut être activé par MOTOTRBO CPS. Si cette option est activée, l'élément Bluetooth ne sera **pas** affiché dans le menu et vous ne pourrez **pas** utiliser les fonctions du bouton programmable Bluetooth.

Les autres périphériques compatibles Bluetooth peuvent détecter votre radio, mais ne pourront pas s'y connecter. Ceci permet aux périphériques dédiés d'utiliser la position de votre radio dans le processus de géolocalisation par Bluetooth.

Mettez sous tension votre dispositif Bluetooth et appariez-le à votre radio. Reportez-vous aux manuels d'utilisation des périphériques compatibles Bluetooth.



## Localisation interne




### AVIS:








La fonction Localisation interne concerne uniquement les modèles avec la dernière version du logiciel et du matériel. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

Emplacement doit être utilisé pour assurer le suivi de l'emplacement des utilisateurs de radio. Lorsque cette fonction est activée, la radio est en mode Détection limitée. Des balises dédiées sont utilisées pour localiser la radio et déterminer sa position.

## Activation ou désactivation de la fonction Positionnement à l'intérieur

Vous pouvez activer ou désactiver le positionnement à l'intérieur en effectuant l'une des actions suivantes.

- Accédez à cette fonction à partir du menu.
  - a. Appuyez sur  pour accéder au menu.

- b. Appuyez sur  ou  jusqu'à Bluetooth puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- c. Appuyez sur  ou  jusqu'à Localis. interne puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- d. Appuyez sur  pour activer le positionnement à l'intérieur.

L'écran affiche Localis. interne activée.  
Une tonalité de réussite se fait entendre.  
L'un des événements suivants se produit :

- En cas de réussite, l'icône de positionnement à l'intérieur disponible apparaît sur l'écran d'accueil.
- En cas d'échec, l'écran affiche Échec activation. Une tonalité d'échec retentit.

- e. Appuyez sur  pour désactiver le positionnement à l'intérieur.

L'écran affiche Localis. interne désactivée.  
Une tonalité de réussite se fait entendre.  
L'un des événements suivants se produit :

- En cas de réussite, l'icône de positionnement à l'intérieur disponible disparaît de l'écran d'accueil.
  - En cas d'échec, l'écran affiche **Échec désactivation**. Une tonalité d'échec retentit.
- Accédez à cette fonction à partir de la touche programmée.
    - a. Appuyez longuement sur la touche programmée **Localis. interne** pour activer cette fonction.

L'écran affiche **Localis. interne activée**.

Une tonalité de réussite se fait entendre.

L'un des événements suivants se produit :

- En cas de réussite, l'icône de positionnement à l'intérieur disponible apparaît sur l'écran d'accueil.
- En cas d'échec, l'écran affiche **Échec activation**. En cas d'échec, vous entendez une tonalité d'indication négative.

- b. Appuyez longuement sur la touche programmée **Localis. interne** pour désactiver cette fonction.

L'écran affiche **Localis. interne désactivée**.


Une tonalité de réussite se fait entendre.




L'un des événements suivants se produit :

- En cas de réussite, l'icône de positionnement à l'intérieur disponible disparaît de l'écran d'accueil.
- En cas d'échec, l'écran affiche **Échec désactivation**. En cas d'échec, vous entendez une tonalité d'indication négative.

## Accès aux données sur l'emplacement des balises de positionnement à l'intérieur

Suivez la procédure suivante pour accéder à l'information des balises d'emplacement intérieur.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Bluetooth puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Localis. interne puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Balises, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche les informations sur les balises.

## Liste de notifications

Votre radio comprend une liste de notifications qui rassemble tous les événements « non lus » sur le canal, par exemple les messages texte non lus, les appels manqués et les avertissements d'appel.

L'icône de notification s'affiche dans la barre d'état lorsque la liste de notifications présente au moins un événement.

La liste prend en charge au maximum quarante (40) événements non lus. Une fois la liste pleine, le prochain événement remplace automatiquement l'événement le plus ancien.







### AVIS:

Une fois les événements lus, ils sont retirés de la liste de notifications.

## Accéder à la liste de notifications

Suivez la procédure pour actualiser la liste de notification.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Notification, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'événement voulu, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

Maintenez enfoncée la touche  pour revenir à l'écran d'accueil.

## Fonctionnement Wi-Fi

Cette fonction vous permet de configurer un réseau Wi-Fi et de vous connecter à ce réseau. Le Wi-Fi prend en charge les mises à jour de micrologiciel de la radio, de la

codeplug, et des ressources telles que les modules de langues et les annonces vocales.



**AVIS:**

Cette fonction s'applique aux modèles SL7550e/SL7590e/SL7580e uniquement.

Wi-Fi® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.

Votre radio prend en charge les réseaux Wi-Fi d'entreprise WEP/WPA/WPA2 personnels et WPA/WPA2 d'entreprise.

**Réseau Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 personnel**

Utilise l'authentification basée sur clé prépartagée (mot de passe).

La clé prépartagée peut être saisie à partir du menu ou du CPS/RM.

**Réseau Wi-Fi WPA/WPA2 d'entreprise**

Utilise l'authentification basée sur certificat.

Votre radio doit être préconfigurée avec un certificat.



**AVIS:**





Vérifiez auprès de votre détaillant ou de votre administrateur de système la procédure de connexion à un réseau Wi-Fi WPA/WPA2 d'entreprise.


## Activer ou désactiver la fonction Wi-Fi


La touche programmée **Wi-Fi Off ou On** est attribuée par défaut. Vérifiez auprès du détaillant ou de votre administrateur de système pour savoir de quelle façon votre radio a été programmée.


Les annonces vocales pour la touche programmée **Wi-Fi On ou Off** peut être personnalisé par le CPS selon les exigences des utilisateurs. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

Vous pouvez activer ou désactiver le Wi-Fi en effectuant l'une des actions suivantes.


- Appuyez sur la touche programmée **Wi-Fi activé ou désactivé**. L'annonce vocale Activation du Wi-Fi ou Désactivation du Wi-Fi se fait entendre.
- Accédez à cette fonction à partir du menu.
  - a. Appuyez sur  pour accéder au menu.
  - b. Appuyez sur  ou  pour choisir le Wi-Fi, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

c. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour choisir le Wi-Fi  
On, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

Appuyez sur  pour activer le Wi-Fi. L'écran affiche ✓ à côté du message Activé.

Appuyez sur  pour désactiver le Wi-Fi. L'icône ✓ ne s'affiche plus à côté du message Activé.

Si la fonction Wi-Fi est activée et que la batterie est faible, un écran d'alerte s'affiche lors de la mise sous tension avec l'avis suivant.

- Batterie basse capacité!
- Puissance d'émission limitée à 2 W et Wi-Fi désactivé.
- Utilisez batterie compatible pour lever la restriction.
- Appuyez sur  pour continuer.

Enlevez la restriction pour activer le fonctionnement sur 3 W et le Wi-Fi en effectuant l'action suivante.

Éteignez la radio et remplacez la batterie par une batterie compatible comme la batterie au lithium-ion de 1800 mAh (HKNN4013\_) et la batterie au lithium-ion 2200 mAh

(PMNN4459\_) ou la batterie au lithium-ion 2300 mAh (PMNN4468\_).

Si la fonction Wi-Fi est désactivée et qu'une batterie faible est utilisée, la puissance de transmission est limitée à 2 W.

## Connexion à un point d'accès réseau


Lorsque vous activez le Wi-Fi, la radio recherche un point d'accès réseau et s'y connecte.




### AVIS:

Vous pouvez également vous connecter à un point d'accès réseau à partir du menu.

Les points d'accès réseau Wi-Fi WPA d'entreprise sont préconfigurés. Vérifiez auprès du détaillant ou de votre administrateur de système pour savoir de quelle façon votre radio a été programmée.


1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour choisir le Wi-Fi, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---


3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour les Réseaux, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour un point d'accès réseau, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.



**AVIS:**

Pour un réseau Wi-Fi WPA d'entreprise, si un point d'accès réseau n'est pas préconfiguré, l'option *Connecter* n'est pas disponible.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour se *Connecter*, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

6 Pour un réseau Wi-Fi WPA personnel, entrez le mot de passe et appuyez sur .

7 Pour un réseau Wi-Fi WPA d'entreprise, le mot de passe est configuré à partir de RM.  
Si le mot de passe préconfiguré est correct, votre radio se connecte automatiquement au point d'accès réseau sélectionné.

Si le mot de passe préconfiguré n'est pas valide, l'écran affiche *Authenticat. - Échec* et revient automatiquement au menu précédent.

Lorsque la connexion est réussie, la radio affiche un avis et le point d'accès réseau est enregistré dans la liste des profils.

Si la connexion échoue, la radio affiche l'écran d'avis d'échec pendant un moment et revient automatiquement au menu précédent.

## Vérification de l'état de la connexion Wi-Fi

Suivez la procédure suivante pour vérifier l'état de la connexion Wi-Fi.

Appuyez sur la touche programmée **Requête d'état Wi-Fi** pour connaître l'état de la connexion avec l'annonce vocale. L'annonce vocale indique *Le Wi-Fi est désactivé*, *Le Wi-Fi est activé*, mais il n'y a pas de connexion ou *Le Wi-Fi est activé avec connexion*.

- L'écran affiche *Wi-Fi désactivé* lorsque le Wi-Fi est désactivé.

- L'écran affiche Wi-Fi activé, connecté lorsque la radio est connectée à un réseau.
- L'écran affiche Wi-Fi activé, déconnectée lorsque le Wi-Fi est activé, mais que la radio n'est pas connectée à un réseau.

Les annonces vocales pour la touche programmée Requête d'état Wi-Fi peuvent être personnalisées par le CPS selon les exigences des utilisateurs. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.










### AVIS:

La touche programmée **Requête d'état Wi-Fi** est affectée par défaut. Vérifiez auprès du détaillant ou de votre administrateur de système pour savoir de quelle façon votre radio a été programmée.




## Actualisation de la liste de réseaux

Suivez la procédure pour actualiser la liste de réseaux.

- Effectuez les opérations suivantes pour actualiser la liste de réseaux à partir du menu.

- a. Appuyez sur  pour accéder au menu.
- b. Appuyez sur  ou  pour choisir le Wi-Fi, puis sur appuyez sur  pour sélectionner
- c. Appuyez sur  ou  pour les Réseaux, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

Quand vous entrez dans le menu Réseaux, la radio actualise automatiquement la liste des réseaux.

- Si vous êtes déjà dans le menu Réseaux, effectuez l'action suivante pour actualiser la liste de réseaux. Appuyez sur  ou  pour Actualiser, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

La radio s'actualise et affiche la dernière liste de réseaux.


## Ajout d'un réseau






### AVIS:

Cette tâche n'est pas applicable aux réseaux Wi-Fi WPA d'entreprise.




Si un réseau préféré n'est pas dans la liste de réseaux disponibles, effectuez les opérations suivantes pour ajouter un réseau.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  pour choisir le Wi-Fi, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

- 3 Appuyez sur  ou  pour les Réseaux, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.




---

- 4 Appuyez sur  ou  pour Ajouter un réseau, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

- 5 Entrez l'identifiant SSID (Service Set Identifier), puis appuyez sur  .

---

- 6 Appuyez sur  ou  pour l'Ouvrir, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---


- 7 Entrez le mot de passe et appuyez sur  .

La radio affiche un mini-avis positif pour indiquer que le réseau est correctement enregistré.




---

## Affichage des détails de points d'accès réseau




Vous pouvez afficher les détails des points d'accès réseau.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  pour choisir le Wi-Fi, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---


- 3 Appuyez sur  ou  pour les Réseaux, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

- 4 Appuyez sur  ou  pour un point d'accès réseau, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---



- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher les détails, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.



**AVIS:**

L'écran affiche des détails différents pour les points d'accès réseau Wi-Fi WPA personnel et Wi-Fi WPA d'entreprise.

**Wi-Fi WPA personnel**

Pour un point d'accès réseau connecté, votre radio affiche l'identifiant Service Set Identifier (SSID), le mode de sécurité, l'adresse Media Access Control (MAC) et l'adresse Internet Protocol (IP).

Pour un point d'accès réseau non connecté, votre radio affiche le SSID et le mode de sécurité.

**Wi-Fi WPA d'entreprise**

Pour un point d'accès réseau connecté, votre radio affiche le SSID, le mode de sécurité, l'identité, la méthode Extended Authentication Protocol (EAP), l'authentification de phase 2, le nom du certificat, l'adresse MAC, l'adresse IP, la passerelle, le DNS1 et le DNS2.

Pour un point d'accès réseau non connecté, votre radio affiche le SSID, le mode de sécurité, l'identité, la

méthode EAP, l'authentification de phase 2 et le nom du certificat.

---




## Retrait de points d'accès réseau




**AVIS:**


Cette tâche n'est pas applicable aux réseaux Wi-Fi d'entreprise.

Effectuez les opérations suivantes pour supprimer des points d'accès réseau dans la liste de profils.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
  - 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour choisir le Wi-Fi, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
  - 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour les Réseaux, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
-

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner un point d'accès réseau, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour le Supprimer, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour choisir Oui, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

La radio affiche un mini-avis positif pour indiquer que le point d'accès réseau sélectionné est supprimé avec succès.

---


## Utilitaires

Ce chapitre décrit le fonctionnement des fonctions utilitaires disponibles sur votre radio.


## Activer ou désactiver les tonalités et les avertissements de la radio

Vous pouvez activer ou désactiver toutes les tonalités et tous les avertissements de la radio (sauf la tonalité d'avertissement d'urgence entrant), au besoin.


Appuyez sur la touche programmée **Toutes Tnlités/Avvert.** pour activer ou désactiver toutes les tonalités ou suivez la procédure ci-dessous pour accéder à cette fonction depuis le menu de la radio.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ Utilitaires, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ Paramètres radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ Tonalités/alertes, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Toutes les tonalités, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

6 Appuyez sur  pour activer ou désactiver toutes les tonalités et alertes.


L'écran affiche ✓ à côté du message Activé.

L'icône ✓ ne s'affiche plus à côté du message Activé.


---

## Activer ou désactiver les tonalités du clavier


Vous pouvez activer ou désactiver les tonalités du clavier, au besoin.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ Utilitaires, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ Paramètres radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---


4 Appuyez sur ▲ ou ▼ Tonalités/alertes, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Tonalités du clavier, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser ◀ ou ▶ pour changer l'option sélectionnée.

---

6 Appuyez sur  pour désactiver les tonalités du clavier.


L'écran affiche ✓ à côté du message Activé.

L'icône ✓ ne s'affiche plus à côté du message Activé.




---

## Régler l'écart de volume des tonalités d'avertissement




Vous pouvez régler l'écart de volume des tonalités d'avertissement au besoin. Cette fonction permet de régler le niveau sonore des tonalités et des avertissements de manière à ce qu'il soit plus élevé ou moins élevé que celui de la voix.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  Utilitaires, puis sur  pour sélectionner.




---

- 3 Appuyez sur  ou  Paramètres radio, puis sur  pour sélectionner.

---

- 4 Appuyez sur  ou  Tonalités/alertes, puis sur  pour sélectionner.



---

- 5 Appuyez sur  ou  jusqu'à Écart Vol., puis sur  pour sélectionner.

---


- 6 Appuyez sur  ou  jusqu'au réglage de volume requis.


La radio émet une tonalité correspondant à chaque réglage de volume.

- 7 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur  pour conserver le réglage de volume affiché.
  - Appuyez sur  pour quitter sans modifier les réglages actuels de l'écart de volume.
  - Répétez l'étape [étape 6](#) pour sélectionner un autre réglage de volume.


## Activer ou désactiver la tonalité d'autorisation de parler

Vous pouvez activer ou désactiver la tonalité d'autorisation de parler, au besoin.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ Utilitaires, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ Paramètres radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ Tonalités/alertes, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

- 5 Appuyer sur ▲ ou ▼ jusqu'à Tonalité d'autorisation de parler, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser ◀ ou ▶ pour changer l'option sélectionnée.

- 6 Appuyez sur  pour activer ou désactiver la tonalité d'autorisation de parler.  
L'écran affiche ✓ à côté du message Activé.  
L'icône ✓ ne s'affiche plus à côté du message Activé.

## Régler le niveau de puissance




### AVIS:


Cette fonction s'applique aux modèles SL7550e/SL7590e/SL7580e uniquement avec une largeur de bande de fréquences de 403 à 470 MHz ou de 470,000005 à 527 MHz. Sélectionnez la valeur de haute puissance de transmission dans le CPS. Vérifiez auprès du détaillant ou de votre administrateur de système pour savoir de quelle façon votre radio a été programmée.

Vous pouvez personnaliser le niveau de puissance de votre radio en réglant celui-ci à élevé ou bas pour chaque zone Connect Plus.


Haute permet des communications, en mode Connect Plus, avec des sites de tour situés à une distance considérable. Basse permet des communications, en mode Connect Plus, avec des sites de tour situés à proximité.

Pour accéder à cette fonction à partir de l'écran de la radio, suivez la procédure suivante.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ Utilitaires, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.



---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ Paramètres radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

- 4 Appuyez sur pour ▲ ou ▼ pour afficher l'alimentation, puis sur appuyez sur  pour sélectionner


---

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour choisir , le réglage requis, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.  
 ✓ s'affiche à côté du réglage sélectionné. Appuyez longuement sur  à tout moment pour retourner à l'écran d'accueil.  
 L'écran revient au menu précédent.


au besoin. Ce réglage modifie la palette de couleurs de l'écran.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ Utilitaires, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ Paramètres radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Affichage, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.  
 L'écran affiche Mode Jour et Mode Nuit.




**AVIS:**

Appuyez sur ◀ ou ▶ pour changer l'option sélectionnée.

## Changer le mode d'affichage

Vous pouvez changer le mode d'affichage de la radio pour le faire passer du mode Jour au mode Nuit et inversement,

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au réglage désiré, puis appuyez sur  pour activer la sélection. ✓ L'icône s'affiche à côté du réglage sélectionné.




## Régler la luminosité de l'écran


Vous pouvez ajuster la luminosité de l'affichage de la radio selon vos besoins.





### AVIS:

La luminosité de l'écran ne peut être ajustée lorsque la fonction « Luminosité auto » est activée.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ Utilitaires, puis sur  pour sélectionner.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ Paramètres radio, puis sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Affichage, puis sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Luminosité, puis sur  pour sélectionner. L'écran affiche une barre de progression.


- 6 Réduisez la luminosité de l'écran en appuyant sur ◀ ou augmentez-la en appuyant sur ▶. Sélectionnez un réglage de 1 à 8. Appuyez sur  pour confirmer le réglage.

## Réglage du minuteur de l'éclairage


Vous pouvez régler le minuteur de l'éclairage de la radio tel que nécessaire. Le réglage modifie également l'éclairage des touches de navigation de menu et du clavier.

Appuyez sur la touche programmée **Éclairage** pour basculer entre les différents réglages de l'éclairage ou suivez la procédure ci-dessous pour accéder à cette fonction depuis le menu de la radio.


Le rétroéclairage de l'écran et du clavier est automatiquement désactivé si l'indicateur DEL est désactivé (reportez-vous à la section [Activer ou désactiver le voyant DEL à la page 307](#)).

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ Utilitaires, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ Paramètres radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Affichage, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---




- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Délai rétroéclairage, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser ◀ ou ▶ pour changer l'option sélectionnée.






## Verrouiller et déverrouiller le clavier

Vous pouvez verrouiller le clavier de votre radio pour en prévenir l'usage accidentel.

Pour verrouiller/déverrouiller le clavier de votre radio.

Option	Étapes à suivre
<b>Verrouillage du clavier</b>	<p><b>a</b> Appuyez sur  pour accéder au menu.</p> <p><b>b</b> Appuyez sur ▲ ou ▼ Utilitaires, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.</p> <p><b>c</b> Appuyez sur ▲ ou ▼ Paramètres radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.</p> <p><b>d</b> Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Verrouillage du clavier, puis sur</p>




Option	Étapes à suivre
	<p>appuyez sur  pour sélectionner.</p> <p>Vous pouvez également utiliser  ou  pour changer l'option sélectionnée.</p>
<b>Déverrouillage du clavier</b>	<p>Appuyez sur  puis sur .</p>

Une fois le clavier verrouillé, l'écran affiche Clavier verrouillé et la radio revient à l'écran d'accueil.




Une fois le clavier déverrouillé, l'écran affiche Clavier déverrouillé et la radio revient à l'écran d'accueil.

## Language




Vous pouvez configurer la langue d'affichage de votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  Utilitaires, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.




---

- 3 Appuyez sur  ou  Paramètres radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'aux Langues, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

- 5 Appuyez sur  ou  jusqu'à la langue voulue, puis sur  pour activer la sélection. ✓ L'icône s'affiche à côté de la langue sélectionnée.




---

## Activer ou désactiver le voyant DEL




Vous pouvez activer ou désactiver le voyant DEL, au besoin.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---



- 2 Appuyez sur  ou  Utilitaires, puis sur  pour sélectionner.



---


- 3 Appuyez sur  ou  Paramètres radio, puis sur  pour sélectionner.

---

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à l'indicateur DEL, puis sur  pour sélectionner.


Vous pouvez également utiliser  ou  pour changer l'option sélectionnée.

- 5 Appuyez sur  pour activer ou désactiver le voyant DEL.  
L'écran affiche  à côté du message Activé.




L'icône  ne s'affiche plus à côté du message Activé.

## Déterminer le type de câble




Vous pouvez sélectionner le type de câble utilisé par votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---



- 2 Appuyez sur  ou  Utilitaires, puis sur  pour sélectionner.

---

- 3 Appuyez sur  ou  Paramètres radio, puis sur  pour sélectionner.

---











- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Type câble, puis sur  pour sélectionner.



Vous pouvez également utiliser  ou  pour changer l'option sélectionnée.

- 5 Le type de câble actuel est indiqué par l'icône ✓.



## Annnonce vocale

Cette fonction permet à la radio de faire entendre la zone ou le canal que l'utilisateur vient d'attribuer, ou de signaler l'appui sur une touche programmable. L'indicateur audio peut être personnalisé en fonction des exigences du client. Cette option est particulièrement utile lorsqu'il est difficile de lire le contenu affiché à l'écran.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  Utilitaires, puis sur  pour sélectionner.
- 3 Appuyez sur  ou  Paramètres radio, puis sur  pour sélectionner.
- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Annonce vocale, puis sur  pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser  ou  pour changer l'option sélectionnée.

- 5 Faites un des suivants :

- Appuyez sur  pour activer la fonction d'annonce vocale. L'écran affiche ✓ à côté du message Activé.
- Appuyez sur  pour désactiver la fonction d'annonce vocale. L'icône ✓ ne s'affiche plus à côté du message Activé.








## Configurer la fonction de synthèse vocale











### AVIS:

La fonction de synthèse vocale peut être activée uniquement dans MOTOTRBO CPS. Si cette option est activée, la fonction d'annonce vocale est automatiquement désactivée, et vice versa. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

Cette fonction permet à la radio de faire entendre les fonctionnalités suivantes :

- Canal actuel
- Zone actuelle
- Activation ou désactivation de la fonction de bouton programmé
- Contenu des messages texte reçus
  - Appuyez sur la touche programmée **Annonce voc** pour activer ou désactiver la fonction.
  - L'indicateur audio peut être personnalisé en fonction des exigences du client. Cette option est particulièrement utile lorsqu'il est difficile de lire le contenu affiché à l'écran.
    - a. Appuyez sur  pour accéder au menu.
    - b. Appuyez sur  ou  Utilitaires, puis sur  pour sélectionner.
    - c. Appuyez sur  ou  Paramètres radio, puis sur  pour sélectionner.


- d. Appuyer sur  ou  jusqu'à Annonce vocale, puis sur  pour sélectionner.
- e. Appuyer sur  ou  jusqu'à Messages ou Bouton programm., puis sur  pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser  ou  pour changer l'option sélectionnée.




- ✓ L'icône s'affiche à côté du réglage sélectionné.

## Mode Fond d'écran


Votre radio affiche le fond d'écran à l'arrière-plan de l'écran d'accueil. L'utilisateur peut choisir parmi cinq fonds d'écran par défaut.

- 1  pour accéder au menu.


---

- 2  ou  jusqu'à Utilitaires, puis appuyez sur  pour sélectionner.


---



3 ▲ ou ▼ jusqu'à Config. radio, puis appuyez sur  pour sélectionner.

---

4 ▲ ou ▼ jusqu'à Afficheur, puis appuyez sur  pour sélectionner.

---

5 ▲ ou ▼ jusqu'à Fond d'écran, puis appuyez sur  pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser  ou  pour changer l'option sélectionnée.

---

## Mode Écran de veille

La fonction d'écran de veille permet à la radio d'économiser l'énergie de la batterie. Un délai d'activation de l'écran de veille est utilisé pour le suivi des activités de la radio avant l'activation du mode Écran de veille.

La radio démarre le délai d'activation de l'écran de veille au moment de la mise sous tension. La radio passe au mode Écran de veille à l'expiration du délai d'activation de l'écran de veille. Elle quitte le mode Écran de veille, et répond normalement, dès que

l'utilisateur fait une entrée ou qu'une opération de liaison radio est effectuée.

La radio redémarre le délai d'activation de l'écran de veille dès que l'utilisateur fait une entrée ou qu'une opération de liaison radio est effectuée. Après avoir été en mode Écran de veille pendant cinq secondes, la radio passe automatiquement à l'état de verrouillage du clavier. Si un accessoire audio ou Bluetooth est connecté, le mode d'économie d'énergie est activé et la radio passe au mode Écran de veille.

Si l'utilisateur fait une entrée ou si une opération de liaison radio est effectuée, la radio quitte le mode Écran de veille et réagit aux actions de l'utilisateur. Le délai d'activation de l'écran de veille est remis à zéro et la radio revient au mode Écran de veille lorsqu'il arrive à son terme.



### AVIS:

Le mode Écran de veille permet de prolonger l'autonomie de la batterie.


## Accessoire audio

La fonction d'accessoire audio comporte deux modes : normal et économie d'énergie. Si un accessoire audio est connecté et que la fonction est réglée en mode d'économie




de batterie, la radio redémarre le délai d'activation de l'écran de veille et passe en mode d'écran de veille. Dans ce cas, si l'utilisateur fait une entrée (y compris une entrée sur la radio ou la connexion ou la déconnexion de l'accessoire) ou si la radio reçoit une alarme ou un appel d'urgence, la radio quitte le mode d'écran de veille et réagit normalement aux actions de l'utilisateur. Le délai d'activation de l'écran de veille est remis à zéro et la radio revient au mode d'écran de veille lorsqu'il arrive à son terme.

## Verrouillage automatique du clavier




Vous pouvez activer ou désactiver le verrouillage automatique du clavier de la radio afin de prévenir l'appui accidentel sur les touches.




- 1  pour accéder au menu.

---





- 2  ou  jusqu'à Utilitaires, puis appuyez sur  pour sélectionner.

---

- 3  ou  jusqu'à Config. radio, puis appuyez sur  pour sélectionner.


- 4  ou  jusqu'à Verrou clavier auto et appuyez sur  pour sélectionner.


5 Faites un des suivants :


- Appuyez sur  pour activer le verrouillage automatique du clavier. L'écran affiche  à côté du message **Activé**.
- Appuyez sur  pour désactiver le verrouillage automatique du clavier. L'icône  ne s'affiche plus à côté du message **Désactivé**.

## Contrôle de gain automatique de microphone numérique (Mic. CGA-D)


Cette fonction gère automatiquement le gain du microphone de votre radio pendant la transmission sur un système numérique. La fonction élimine l'audio fort ou augmente l'audio faible en fonction d'une valeur prédéterminée afin d'assurer un niveau audio uniforme.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.



2 Appuyez sur ▲ ou ▼ Utilitaires, puis sur  pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ Paramètres radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser ◀ ou ▶ pour changer l'option sélectionnée.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Mic. CGA-D, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

5 Faites un des suivants :

- Appuyez sur  pour activer **Mic.CGA-D**. L'écran affiche ✓ à côté du message Activé.
- Appuyez sur  pour désactiver **Mic.CGA-D**. Le ✓ ne s'affiche plus à côté d'Activé.


## Audio intelligent



Votre radio peut régler automatiquement le volume audio pour compenser le bruit de fond actuel dans l'environnement, y compris les sources de bruit mobiles et immobiles. Cette fonction est une fonction de réception uniquement et ne touche pas l'audio de transmission.




### AVIS:


Cette fonction ne s'applique pas à la technologie Bluetooth.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

Commande radio	Étapes à suivre
Menu	<p>a Appuyez sur  pour accéder au menu.</p> <p>b Appuyez sur ▲ ou ▼ Paramètres radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.</p>

Commande radio	Étapes à suivre
----------------	-----------------

**c** Appuyez sur ▲ ou ▼ Paramètres radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


**d** Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Audio intelligent, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

**AVIS:**

Vous pouvez également utiliser


◀ ou ▶ pour changer l'option sélectionnée.


**e** Faites un des suivants :


- Appuyez sur  pour activer la fonction Audio


Commande radio	Étapes à suivre
----------------	-----------------

intelligent. L'écran affiche ✓ à côté du message Activé.

- Appuyez sur  pour désactiver la fonction Audio intelligent. L'icône ✓ ne s'affiche plus à côté du message Activé.



**2** Appuyez sur ▲ ou ▼ Utilitaires, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

**3** Appuyez sur ▲ ou ▼ Paramètres radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

**4** Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Audio intelligent, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

**5** Faites un des suivants :







- Appuyez sur  pour activer la fonction Audio intelligent. L'écran affiche ✓ à côté du message Activé.
- Appuyez sur  pour désactiver la fonction Audio intelligent. L'icône ✓ ne s'affiche plus à côté du message Activé.




Consultez la section [Liste des accessoires approuvés](#) pour connaître les accessoires audio Bluetooth recommandés avec réglage de volume automatique intégré permettant d'obtenir un rendement similaire.

## Activer ou désactiver la fonction de suppression des réactions acoustiques



Cette fonction vous permet de réduire la réaction acoustique reçue lors de la réception d'appels.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.



- 2 Appuyez sur  ou  Utilitaires, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur  ou  Paramètres radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Réducteur de bruit, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser  ou  pour changer l'option sélectionnée.

- 5 Effectuez l'une des opérations suivantes.

- Appuyez sur  pour activer la suppression de la réaction acoustique. L'écran affiche ✓ à côté du message Activé.
- Appuyez sur  pour désactiver la suppression de la réaction acoustique. L'icône ✓ ne s'affiche plus à côté du message Activé.

## Configuration de saisie de texte

Vous pouvez configurer les paramètres suivants pour la saisie de texte dans votre radio :


- Prédiction de texte
- Mot correct
- Majuscule en début de phrase
- Mes mots


Votre radio prend en charge les méthodes de saisie de texte suivantes :

- Chiffres
- Symboles
- Frappe prédictive ou multiple
- Langue (si programmée)




### AVIS:

Appuyez sur  en tout temps pour revenir à l'écran précédent ou maintenez enfoncée la touche




 pour revenir à l'écran d'accueil. Lorsqu'il n'y a aucune activité pendant une durée prédéfinie, la radio quitte l'écran en cours.

## Prédiction de texte




Votre radio peut apprendre des séquences de mots courantes que vous entrez souvent. Elle peut alors prédire le prochain mot que vous désirez utiliser après la saisie du premier mot d'une séquence de mots courante dans l'éditeur de texte.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  Utilitaires, puis sur  pour sélectionner.




---

- 3 Appuyez sur  ou  Paramètres radio, puis sur  pour sélectionner.

---

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Saisie texte, puis sur  pour sélectionner.



---

- 5 Appuyez sur  ou  jusqu'à Prédiction de texte, puis sur  pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser ◀ ou ▶ pour changer l'option sélectionnée.

---

6 Faites un des suivants :


- Appuyez sur  pour activer Prédict. texte. L'écran affiche ✓ à côté du message Activé.
  - Appuyez sur  pour désactiver Prédict. texte. L'icône ✓ ne s'affiche plus à côté du message Activé.
- 

### Mot correct


Cette option fournit d'autres choix de mots quand le mot entré dans l'éditeur de texte n'est pas reconnu par le dictionnaire intégré.

1  pour accéder au menu.


---

2 ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires, puis appuyez sur  pour sélectionner.


---

3 ▲ ou ▼ jusqu'à Config. radio, puis appuyez sur  pour sélectionner.

---

4 ▲ ou ▼ jusqu'à Saisie texte, puis appuyez sur  pour sélectionner.



---

5 ▲ ou ▼ jusqu'à Mot correct, puis appuyez sur  pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser ◀ ou ▶ pour changer l'option sélectionnée.


---

6 Faites un des suivants :




- Appuyez sur  pour activer la correction orthographique. L'écran affiche ✓ à côté du message Activé.
  - Appuyez sur  pour désactiver la correction orthographique. L'icône ✓ ne s'affiche plus à côté du message Activé.
-

## Majuscule en début de phrase




Cette fonction met automatiquement la première lettre du premier mot en majuscule pour chaque nouvelle phrase.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.




---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---





- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Saisie texte.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 5 Appuyez sur  ou  pour désactiver Maj. Phrase. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 6 Faites un des suivants :




- Appuyez sur  pour activer Maj. phrase. Si la fonction est activée,  apparaît à côté d'Activé.
- Appuyez sur  pour désactiver Maj. phrase. Si cette option est désactivée, le  ne s'affiche plus à côté de Activé.

## Afficher des mots personnalisés




Vous pouvez ajouter vos propres mots personnalisés dans le dictionnaire intégré de votre radio. Votre radio contient une liste de ces mots.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---


- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Saisie texte.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Mes mots. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Liste de mots.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche la liste des mots personnalisés.


---

## Modifier un mot personnalisé


Vous pouvez modifier les mots personnalisés enregistrés dans votre radio.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ Utilitaires, puis sur  pour sélectionner.

---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ Paramètres radio, puis sur  pour sélectionner.


---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Saisie texte, puis sur  pour sélectionner.


---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Mes mots, puis sur  pour sélectionner.

---

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Liste de mots, puis sur  pour sélectionner.  
L'écran affiche la liste des mots personnalisés.

---







7 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au mot voulu, puis sur  pour sélectionner.

---

8 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Modifier, puis sur  pour sélectionner.

---

9 Utilisez le clavier pour modifier votre mot personnalisé.

Appuyez sur  pour déplacer le curseur d'une espace vers la gauche. Appuyez sur  ou sur la touche  pour déplacer le curseur d'une espace vers la droite. Appuyez sur la touche  pour supprimer les caractères inutiles. Appuyez longuement sur  pour modifier le mode de saisie de texte. Appuyez sur  une fois que votre mot personnalisé est terminé.


L'écran affiche un bref avis indiquant que l'enregistrement de votre mot personnalisé est en cours.

Si le mot personnalisé est sauvegardé, une tonalité de réussite se fait entendre et l'écran affiche un bref avis de réussite.




Sinon, une tonalité grave se fait entendre et l'écran affiche un bref avis d'échec.

## Ajout de mots personnalisés




Vous pouvez ajouter vos propres mots personnalisés dans le dictionnaire intégré de votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  Utilitaires, puis sur  pour sélectionner.




---


- 3 Appuyez sur  ou  Paramètres radio, puis sur  pour sélectionner.

---





- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Saisie texte, puis sur  pour sélectionner.

---

- 5 Appuyez sur  ou  jusqu'à Mes mots, puis sur  pour sélectionner.

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à `Ajouter mot`, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.  
L'écran affiche la liste des mots personnalisés.

- Utilisez le clavier pour modifier votre mot personnalisé.

Appuyez sur ◀ pour déplacer le curseur d'une espace vers la gauche. Appuyez sur ▶ ou sur la touche  pour déplacer le curseur d'une espace vers la droite. Appuyez sur la touche  pour supprimer les caractères inutiles. Appuyez longuement sur  pour modifier le mode de saisie de texte. Appuyez sur  une fois que votre mot personnalisé est terminé.






L'écran affiche un bref avis indiquant que l'enregistrement de votre mot personnalisé est en cours.


Si le mot personnalisé est sauvegardé, une tonalité de réussite se fait entendre et l'écran affiche un bref avis de réussite.

Sinon, une tonalité grave se fait entendre et l'écran affiche un bref avis d'échec.


## Supprimer un mot personnalisé

Vous pouvez supprimer les mots personnalisés enregistrés dans votre radio.

- Appuyez sur  pour accéder au menu.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ `Utilitaires`, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ `Paramètres radio`, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à `Saisie texte`, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à `Mes mots`, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.



6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au mot voulu, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

7 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Supprimer, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

8 Sélectionnez un des éléments suivants :


- À Supprimer entrée?, appuyez sur  pour sélectionner Oui. L'écran affiche Entrée supprimée.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Non, puis appuyez sur  pour retourner à la fenêtre précédente.
- 

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ Utilitaires, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ Paramètres radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Saisie texte, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---


5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Mes mots, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Supprimer tout, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

7 Sélectionnez un des éléments suivants :

- À Supprimer entrée?, appuyez sur  pour sélectionner Oui. L'écran affiche Entrée supprimée.


## Supprimer tous les mots personnalisés

Vous pouvez supprimer tous les mots personnalisés du dictionnaire intégré de votre radio.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---





- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Non, puis appuyez sur  pour retourner à la fenêtre précédente.
- 

## Accès aux renseignements généraux sur la radio


Votre radio contient des renseignements sur les éléments suivants :

- Batterie
- Degré d'inclinaison (accéléromètre)
- Index de numéro de modèle de la radio
- Codeplug de carte d'option par radiocommunication (OTA) CRC
- Numéro du site
- Info site
- Alias et ID de la radio
- Versions du micrologiciel et de la fiche de codes
- Renseignements au sujet des logiciels libres

Appuyez sur  en tout temps pour revenir à l'écran précédent ou maintenez enfoncée la touche  pour revenir à l'écran d'accueil. Lorsqu'il n'y a aucune activité pendant une durée prédéfinie, la radio quitte l'écran en cours.

## Accès aux renseignements sur la batterie

Affiche les informations sur la batterie de la radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ Utilitaires, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ Info radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Infos batterie**, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.  
L'écran affiche les informations sur la batterie.

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Index modèle**, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.  
L'écran affiche l'index de numéro de modèle.




## Vérifier l'index de numéro de modèle de la radio


Ce numéro d'index identifie le matériel propre au modèle de votre radio. Votre administrateur de système radio pourrait vous demander ce numéro lors de la préparation d'une nouvelle codeplug de carte d'option pour votre radio.

- Appuyez sur  pour accéder au menu.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ **Utilitaires**, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ **Info radio**, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

## Vérification fichier de codeplug de carte d'option OTA CRC

Si votre administrateur de système radio vous demande d'afficher la vérification CRC de fichier de codeplug de carte d'option OTA (par radiocommunication) CRC, suivez les instructions ci-dessous. Cette option de menu n'apparaît que si la carte d'option a reçu sa dernière mise à jour de codeplug par radiocommunication.

- Appuyez sur  pour accéder au menu.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ **Utilitaires**, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ **Info radio**, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à `crcCP OTA 0B`, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche des chiffres et des lettres.  
Transmettez cette information à votre administrateur de système radio exactement telle qu'elle est affichée.

---


## Affichage de l'ID du site (numéro du site)




### AVIS:


Si vous n'êtes pas enregistré auprès d'un site, l'écran affiche `Non enregistré`.

La radio affiche brièvement l'ID du site au moment de son enregistrement comme site Connect Plus. Après l'enregistrement, la radio n'indique habituellement pas le numéro du site. Pour afficher le numéro de site enregistré, procédez comme suit :

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ `Utilitaires`, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ `Info radio`, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à `Numéro du site`, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.  
L'écran affiche l'ID du réseau et le numéro du site.
- 

## Vérification de l'info du site



### AVIS:











Si vous n'êtes pas enregistré auprès d'un site, l'écran affiche `Non enregistré`.

La fonction Info site fournit des renseignements qui peuvent être utiles à un technicien de service. Il s'agit des renseignements suivants :

- Le numéro du relais de canal de contrôle courant.
- RSSI : Dernière valeur de puissance du signal mesurée à partir du relais de canal de contrôle.

- Liste de voisins envoyée par le relais de canal de contrôle (cinq chiffres séparés par des virgules).











Si la radio vous demande d'utiliser cette fonction, veuillez rapporter l'information affichée exactement telle qu'elle apparaît à l'écran.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  Utilitaires, puis sur  pour sélectionner.
- 3 Appuyez sur  ou  Info radio, puis sur  pour sélectionner.
- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Infos site, puis sur  pour sélectionner.  
L'écran affiche l'info du site.

## Vérifier l'ID de la radio


Cette fonction permet d'afficher l'ID de votre radio.


Pour accéder à cette fonction à partir de l'écran de la radio, suivez la procédure ci-dessous.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  Utilitaires, puis sur  pour sélectionner.
- 3 Appuyez sur  ou  Info radio, puis sur  pour sélectionner.
- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Mon ID, puis sur  pour sélectionner.  
L'écran affiche l'ID de la radio.


## Vérifier les versions du micrologiciel et de la fiche de code

Affiche la version du micrologiciel de la radio.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ Utilitaires, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ Info radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'aux Versions, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche une liste avec les renseignements suivants :

- Version du micrologiciel (radio)
  - Version de codeplug (radio)
  - Version du micrologiciel de la carte d'option
  - Version de fréquence de la carte d'option
  - Version de matériel de la carte d'option
  - Version de codeplug de la carte d'option
- 

## Recherche des mises à jour

Connect Plus offre la possibilité de mettre à jour certains fichiers (codeplug de carte d'option, fichier de fréquence réseau et fichier de micrologiciel de carte d'option) par radiocommunication.



### AVIS:

Vérifiez auprès du détaillant ou de votre administrateur de système pour savoir si cette fonction a été activée pour votre radio.

L'écran de la radio Connect Plus a la possibilité d'afficher sa codeplug de carte d'option OTA CRC courante, la version du fichier de fréquence ou du micrologiciel de carte d'option à l'aide d'une option de menu. De plus, les radios à afficheur sur lesquelles le transfert de fichier par radiocommunication a été activé peuvent afficher la version des fichiers en attente. Un « fichier en attente » est un fichier de fréquence ou de micrologiciel de carte d'option dont la radio Connect Plus est informée par la messagerie du système, mais dont elle n'a pas encore recueilli tous les paquets. Si une radio à afficheur Connect Plus a un fichier en attente, le menu offre les options suivantes :

- Afficher le numéro de version du fichier en attente.
- Afficher le pourcentage de paquets de fichiers recueillis jusque-là.

- Demander que la radio Connect Plus reprenne la cueillette des paquets de fichiers.

Si le transfert de fichier par radiocommunication Connect Plus est activé sur la radio, la radio peut parfois amorcer un transfert de fichier sans en aviser au préalable l'utilisateur de la radio. Lorsque la radio recueille des paquets de fichiers, le voyant DEL clignote rapidement en rouge et la radio affiche l'icône Données à volume élevé sur la barre d'état de l'écran d'accueil.



#### AVIS:

La radio Connect Plus ne peut pas recueillir des paquets de fichiers et recevoir des appels simultanément. Pour annuler le transfert du fichier, appuyez brièvement sur le bouton **PTT**. La radio fait alors une demande d'appel pour le nom du contact sélectionné et annule le transfert de fichier pour cette radio jusqu'à ce que le processus reprenne plus tard.

Plusieurs choses peuvent déclencher la reprise du transfert de fichier. Le premier exemple s'applique à tous les types de fichiers par radiocommunication. Les autres exemples ne s'appliquent qu'au fichier de fréquence réseau et au fichier de micrologiciel de carte d'option :

- L'administrateur de système radio redémarre le transfert du fichier par radiocommunication.

- Le délai de la minuterie prédéfinie de la carte d'option expire, ce qui déclenche la reprise automatique du processus de cueillette des paquets par la carte d'option.
- Le délai de la minuterie n'est pas expiré, mais l'utilisateur de la radio demande la reprise du transfert du fichier à l'aide de l'option du menu.

Une fois que la radio Connect Plus a fini de télécharger tous les paquets de fichiers, elle doit procéder à la mise à niveau vers le fichier nouvellement acquis. Pour le fichier de fréquence réseau, il s'agit d'un processus automatique qui n'exige pas de réinitialisation de la radio. Pour le fichier de codeplug de carte d'option, il s'agit d'un processus automatique qui interrompt temporairement le service pendant que la carte d'option charge l'information de la nouvelle codeplug et acquiert de nouveau un site réseau. La vitesse à laquelle la radio procède à la mise à niveau vers le fichier de micrologiciel de carte d'option dépend de la façon dont la radio a été configurée par le détaillant ou l'administrateur système. Soit que la radio procédera à la mise à niveau immédiatement après avoir recueilli tous les paquets de fichiers ou qu'elle attendra jusqu'à la mise sous tension de la radio par l'utilisateur.



**AVIS:**

Vérifiez auprès du détaillant ou de votre administrateur de système pour savoir de quelle façon votre radio a été programmée.

Le processus de mise à niveau vers un nouveau fichier de micrologiciel de carte d'option prend quelques secondes et requiert que la carte d'option Connect Plus réinitialise la radio. Une fois la mise à niveau commencée, la radio ne peut ni faire ni recevoir d'appel tant que le processus n'est pas terminé. Durant ce processus, l'écran de la radio informe les utilisateurs qu'ils ne doivent pas éteindre la radio.

## Fichier de micrologiciel


La section suivante fournit des informations sur le micrologiciel de la radio.

## Micrologiciel à jour






**AVIS:**




Si le fichier de micrologiciel de carte d'option n'est pas à jour (et si la radio a récemment recueilli en partie une version plus récente du fichier de micrologiciel de carte d'option version), la radio affiche une liste d'options additionnelles : *Version*, *Reçu* et *Télécharger*.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à *Utilitaires*, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

- 3 Appuyez sur  ou  *Info radio*, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à *Mises à jour*, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.






- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Micrologiciels, puis sur appuyez sur  pour sélectionner. L'écran affiche Firmware à jour.
- 

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Version, puis sur appuyez sur  pour sélectionner. S'il y a un fichier de firmware de carte d'option en attente, l'écran affiche le numéro de version du firmware en attente.





S'il y a un fichier de micrologiciel de carte d'option en attente, l'écran affiche Firmware à jour.

---

## Firmware en attente – Version

- Appuyez sur  pour accéder au menu.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ Utilitaires, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ Info radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Mises à jour, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Micrologiciels, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 


## Firmware en attente – % reçu

- Appuyez sur  pour accéder au menu.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ Info radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Mises à jour, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
-



5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Micrologiciels, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à %regu, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche le pourcentage de paquets de fichiers de firmware recueillis jusque-là.



**AVIS:**


Lorsque le pourcentage est de 100 %, la radio doit être éteinte puis rallumée pour amorcer la mise à niveau du firmware.

---


## Firmware en attente – Téléchargement

Si la radio Connect Plus a préalablement laissé un transfert de fichier de firmware de carte d'option OTA avec un fichier partiel, l'appareil retourne automatiquement au transfert du fichier (s'il est encore en cours) à l'expiration du délai de la minuterie interne. Si vous voulez que l'appareil retourne au transfert d'un fichier de firmware de carte d'option en cours avant l'expiration du délai de cette minuterie interne,


utilisez l'option de téléchargement de la façon décrite ci-dessous.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ Info radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Mises à jour, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---



5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Micrologiciels, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Télécharger, puis sur appuyez sur  pour sélectionner. L'écran affiche les éléments suivants.

Téléchargement disponible	Lancer le téléchargement
Aucun téléchargement disponible	Téléchargement non disponible

- 7 Faites un des suivants :

- Sélectionnez Oui, puis appuyez sur la touche  pour commencer le téléchargement.
- Sélectionnez Non, puis appuyez sur la touche  pour revenir au menu précédent.

## Fichier de fréquence





La section suivante fournit des informations sur le fichier de fréquence de la radio.

## Fichier de fréquence à jour



### AVIS:


Si le fichier de fréquence n'est pas à jour (et si la radio récemment recueillie en partie une version plus récente du fichier de fréquence) la radio affiche une liste d'options additionnelles : Version, Xregu et Télécharger.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ Utilitaires, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ Info radio, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Fréquence, puis sur appuyez sur  pour sélectionner. L'écran affiche Fichier de fréq. à jour.

## Fichier de fréquence en attente – Version

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

- 2 Appuyez sur  ou  Utilitaires, puis sur  pour sélectionner.

---

- 3 Appuyez sur  ou  Info radio, puis sur  pour sélectionner.

---

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Mises à jour, puis sur  pour sélectionner.

---


- 5 Appuyez sur  ou  jusqu'à Fréquence, puis sur  pour sélectionner.

---




- 6 Appuyez sur  ou  jusqu'à Version, puis sur  pour sélectionner.

S'il y a un fichier de fréquence en attente, l'écran affiche le numéro de version du fichier de fréquence en attente.




## Fichier de fréquence en attente – % reçu

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  Utilitaires, puis sur  pour sélectionner.




---

- 3 Appuyez sur  ou  Info radio, puis sur  pour sélectionner.

---

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Mises à jour, puis sur  pour sélectionner.


---

- 5 Appuyez sur  ou  jusqu'à %reçu, puis sur  pour sélectionner.




L'écran affiche le pourcentage de paquets de fichiers de fréquence recueillis jusque-là.

## Fichier de fréquence en attente – Téléchargement




Si la radio Connect Plus a préalablement laissé un transfert de fichier de fréquence réseau OTA avec un fichier partiel, l'appareil retourne automatiquement au transfert du fichier (s'il est encore en cours) à l'expiration du délai de la minuterie interne. Si vous voulez que l'appareil retourne au transfert d'un fichier de fréquence réseau avant l'expiration du délai de cette minuterie interne, utilisez l'option de téléchargement de la façon décrite ci-dessous.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  Utilitaires, puis sur  pour sélectionner.




---

- 3 Appuyez sur  ou  Info radio, puis sur  pour sélectionner.




---

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Mises à jour, puis sur  pour sélectionner.

---

- 5 Appuyez sur  ou  jusqu'à Fréquence, puis sur  pour sélectionner.

---


- 6 Appuyez sur  ou  jusqu'à Télécharger, puis sur  pour sélectionner.




Téléchargement actuellement non disponible	Téléchargement non disponible
Téléchargement actuellement disponible	Lancer le téléchargement




- 7 Faites un des suivants :
    - Sélectionnez Oui, puis appuyez sur la touche pour commencer le téléchargement.
    - Sélectionnez Non, puis appuyez sur la touche pour revenir au menu précédent.
-




## Affichage des détails du certificat Wi-Fi d'entreprise

Vous pouvez afficher les détails du certificat Wi-Fi d'entreprise sélectionné.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---
- 3 Appuyez sur  ou  pour Menu Certificat. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
✓ s'affiche vis-à-vis des certificats prêts.

---
- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'au certificat voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

Votre radio affiche les détails complets du certificat.



**AVIS:**

Pour les certificats non prêts, l'écran affiche uniquement l'état.

## Autres systèmes

Les fonctions qui sont disponibles pour les utilisateurs radio en vertu de ce système sont disponibles dans le présent chapitre.

### Bouton PTT

Le bouton **PTT** a deux fonctions principales :

- Le bouton **PTT** permet à la radio de transmettre un message aux autres radios pendant un appel. Lorsque vous appuyez sur le bouton **PTT**, le microphone se met sous tension.
- Lorsque vous n'êtes pas déjà en cours d'appel, vous pouvez vous servir du bouton **PTT** pour faire un nouvel appel.

Vous entendez une tonalité d'interdiction de parler en continu si votre appel est interrompu. Vous devez relâcher le bouton **PTT** si vous entendez la tonalité d'interdiction de parler continue.

### Touches programmables

Selon la durée pendant laquelle vous appuyez sur une touche, votre revendeur peut programmer les touches

programmables pour en faire des raccourcis permettant d'accéder aux fonctions de la radio.

#### Appui bref

Appuyer et relâcher rapidement.

#### Appui long

Appuyez et maintenez enfoncé pour la durée programmée.



#### AVIS:

Voir [Fonctionnement d'urgence à la page 435](#) pour en savoir plus sur la durée de programmation pour la touche **Urgence**.

## Fonctions attribuables de la radio

Les fonctions suivantes de la radio peuvent être attribuées aux boutons programmables.

#### Actions

Permet d'accéder à la liste d'actions programmables d'un logiciel de programmation client (CPS).

#### Ambiance audio

Permet à l'utilisateur de sélectionner un environnement dans lequel la radio fonctionne.

### **Profils audio**

Permet à l'utilisateur de sélectionner le profil audio préféré.

### **Bascule audio**

Permet de faire basculer l'acheminement audio entre le haut-parleur interne de la radio et le haut-parleur de l'accessoire câblé.

### **Commutateur® audio Bluetooth**

Permet de faire alterner l'acheminement du signal audio entre le haut-parleur de la radio ou par un accessoire Bluetooth externe.

### **Connexion Bluetooth**

Permet de lancer l'exécution d'une opération de recherche et de connexion Bluetooth.

### **Déconnexion Bluetooth**

Met fin à toutes les connexions Bluetooth entre votre radio et tout dispositif Bluetooth.

### **Détection Bluetooth**

Permet à votre radio de passer en mode Détection Bluetooth.

### **Contacts**

Permet l'accès direct à la liste des contacts.

### **Avertissement d'appel**

Permet l'accès direct à la liste des contacts de la radio afin de sélectionner le destinataire d'un avertissement d'appel.

### **Journal des appels**

Permet d'ouvrir le journal des appels.

### **Annnonce du canal**

Transmet des messages vocaux pour une zone et un canal sur le canal sélectionné.

### **Afficher l'alias de la radio**

Affiche le nom de la radio.

### **Urgence**

Selon la programmation choisie, déclenche ou annule une urgence.

### **Localisation interne**

Activation ou désactivation de la fonction de localisation interne.

### **Audio intelligent**

Active ou désactive la fonction Audio intelligent.

### **Tickets de tâche**

Permettent à l'utilisateur d'afficher les tickets de tâche et de faire le nécessaire en fonction de ceux-ci.

**Num. manuelle**

Permet d'effectuer un appel individuel en entrant un ID d'abonné.

**Itinérance de site manuelle <sup>6</sup>**

Lance une recherche de site manuelle.

**CGA Mic.**

Permet d'activer et de désactiver la fonction de contrôle de gain automatique du microphone.

**Moniteur**

Surveille l'activité du canal sélectionné.

**Notifications**

Permet l'accès direct à la liste des notifications.

**Suppression des nuisances sur le canal<sup>6</sup>**

Permet de retirer temporairement un canal nuisible de la liste de balayage, sauf le canal sélectionné. Le canal sélectionné réfère à la zone ou à la combinaison de canaux sélectionnée de l'utilisateur à partir duquel le balayage est effectué.

**Accès direct**

Permet de lancer un appel téléphonique, de groupe ou individuel prédéfini et d'envoyer un avis d'appel, un

message texte rapide automatiquement ou de revenir au mode Accueil.

**Fonction de carte d'option**

Active ou désactive les fonctions de la carte d'option sur les canaux qui les utilisent.

**Écoute permanente<sup>6</sup>**

Surveille le trafic radio d'un canal sélectionné jusqu'à ce que la fonction soit désactivée.

**Téléphone**

Permet l'accès direct à la liste des contacts du téléphone.

**Indicateur du niveau de charge de la batterie**

Affiche l'état en cours du niveau de la batterie.

**Cryptage**

Active ou désactive la fonction de cryptage.

**Alias et ID de la radio**

Indique l'alias et l'ID de la radio.

**Vérification de la radio**

Détermine si une radio est active dans un système.

**Activer la radio**

Permet d'activer une radio cible à distance.

<sup>6</sup> Ne s'applique pas à Capacity Plus.



### **Désactiver la radio**

Permet de désactiver une radio cible à distance.

### **Écoute à distance**

Active le microphone d'une radio cible sans indication.

### **Relais/Direct<sup>6</sup>**

Permet d'alterner entre l'utilisation d'un répéteur et les communications directes avec une autre radio.

### **Type de sonnerie d'avertissement**

Donne accès au réglage du type de sonnerie d'avertissement.

### **Réinitialiser le canal d'accueil**

Définit un nouveau canal d'accueil.

### **Mettre en sourdine le Rappel du canal d'accueil**

Mets en sourdine le rappel du canal d'accueil.

### **Balayage <sup>7</sup>**

Permet d'activer et de désactiver la fonction de balayage.

### **Info site**

Affiche le nom et l'ID du site actuel Capacity Plus - multisite.

Transmet les messages vocaux pour le site actuel pour le site actuel lorsque l'Annonce vocale est activée.

### **Verrouillage de site<sup>6</sup>**

Lorsque cette fonction est activée, la radio ne recherche que le site courant. Lorsqu'elle est désactivée, la radio recherche d'autres sites en plus du site courant.

### **Contrôle de la télémétrie**

Permet de contrôler la broche de sortie sur une radio locale ou distante.

### **Message texte**

Sélectionne le menu de la messagerie texte.

### **Style vibration**

Configure le style de vibration

### **Interruption vocale**

Coupe le son de la radio émettrice pour libérer le canal.

### **Interruption de transmission**

Met fin à un appel interruptible afin de libérer le canal.

### **Amélioration de la vibration**

Permet d'activer et de désactiver l'amélioration de la vibration.

---

<sup>7</sup> Ne s'applique pas à Capacity Plus-Site unique.

**Non attribué**

Touche programmable non attribuée.

**Annonce vocale activée/désactivée**

Active ou désactive la fonction d'annonce vocale.

**Transmission vocale (VOX)**

Permet d'activer et de désactiver la transmission vocale.

**Wi-Fi**

Permet d'activer ou de désactiver la fonction Wi-Fi.

**Sélection de zone**

Permet de sélectionner une zone dans une liste.

## Réglages ou fonctions attribuables

Les fonctions ou paramètres radio suivants peuvent être attribués aux touches programmables.

**Sonneries/alertes**

Permet d'activer et de désactiver les sonneries et les avertissements.

**Luminosité**

Selon la programmation, cette option permet de régler le niveau de luminosité à l'aide du mode de luminosité manuel ou du contrôle de luminosité automatique.

**Mode d'affichage**

Permet d'alterner entre l'activation et la désactivation des modes d'affichage Jour et Nuit.

**Verrouillage du clavier**





Permet de verrouiller et de déverrouiller le clavier.

**Fonds d'écran**



La radio affiche un fond d'écran en arrière-plan sur l'écran d'accueil.

## Accès aux fonctions programmées

Suivez la procédure suivante pour accéder aux fonctions programmées de votre radio.

- Faites un des suivants :
    - Appuyez sur la touche programmée. Passez à [étape 3](#).
    - Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 
- Appuyez sur  ou  jusqu'à la fonction du menu et appuyez sur  pour sélectionner une fonction ou entrer dans un sous-menu.
-

3 Faites un des suivants :

- Appuyez sur  pour revenir à l'écran précédent.
- Maintenez enfoncée la touche  pour revenir à l'écran d'accueil.

La radio quitte automatiquement le menu et revient à l'écran d'accueil après une période d'inactivité.

## Indicateurs d'état







Ce chapitre explique les indicateurs d'état et les tonalités audio utilisés par la radio.







## Icônes







L'ACL présente l'état de la radio, les entrées de texte et des menus.

### Tableau 9: Icônes d'affichage

Vous trouverez ci-dessous les icônes s'affichant dans la barre d'état qui apparaît au haut de l'écran. Les icônes sont classées par ordre d'utilisation ou d'apparition à partir de la gauche et sont spécifiques au canal.

	<p><b>Toutes tonalités désactivées</b> Aucune sonnerie disponible.</p>
	<p><b>Batterie</b> Le nombre de barres (0 à 4) affichées indique le niveau de charge restant de la batterie. L'icône clignote lorsque la batterie est faible.</p>
	<p><b>État de charge de la batterie</b> Montre l'état de charge de la batterie.</p>
	<p><b>Bluetooth connecté</b> La fonction Bluetooth est activée. L'icône demeure allumée tant qu'un dispositif Bluetooth distant est connecté.</p>
	<p><b>Bluetooth non connecté</b> La fonction Bluetooth est activée, mais aucun appareil Bluetooth à distance n'est connecté.</p>
	<p><b>Journal des appels</b> Journal des appels radio.</p>

	<b>Contact</b> Le contact radio est disponible.
	<b>Urgence</b> La radio est en mode d'urgence.
	<b>Données à volume élevé</b> La radio reçoit des données à volume élevé et le canal est occupé.
	<b>Localisation interne disponible<sup>8</sup></b> L'état de la localisation intérieure est activé et disponible.
	<b>Positionnement à l'intérieur non disponible<sup>8</sup></b> L'état de la localisation intérieure est activé, mais non disponible parce que la fonction Bluetooth est désactivée ou parce que la détection des balises a été suspendue par Bluetooth.
	<b>Message</b> Arrivée d'un message entrant.

	<b>Moniteur</b> Le canal sélectionné est surveillé.
	<b>Mode Muet</b> Le mode Muet est activé et le haut-parleur est coupé.
	<b>Notification</b> La liste de notifications comprend au moins un événement manqué.
	<b>Carte d'option</b> La fonction Carte d'option est activée. (Modèles dotés de la fonction Carte d'option uniquement.)
	<b>Absence de fonction de la carte d'option</b> La fonction Carte d'option est désactivée.
	<b>Retardateur de programmation par radiocommunication</b> Indique le temps restant avant le redémarrage automatique de la radio.








<sup>8</sup> Ne s'applique qu'aux logiciels et au matériel les plus récents.

	<p><b>Indicateur de puissance de signal reçu (RSSI)</b> Le nombre de barres représente l'intensité du signal radio. L'affichage de quatre barres indique une intensité de signal maximale. Cette icône ne s'affiche qu'en mode de réception.</p>
	<p><b>Sonnerie seulement</b> Le mode sonnerie est activé.</p>
	<p><b>Balayage <sup>9</sup></b> La fonction de balayage est activée.</p>
	<p><b>Balayage – Priorité 1<sup>9</sup></b> La radio détecte de l'activité sur le canal ou le groupe de canaux Priorité 1.</p>
	<p><b>Balayage – Priorité 2<sup>9</sup></b> La radio détecte de l'activité sur le canal ou le groupe de canaux Priorité 2.</p>

	<p><b>Sécurisée</b> La fonction Cryptage est activée.</p>
	<p><b>Connexion</b> La radio s'est connectée au serveur distant.</p>
	<p><b>Déconnexion</b> La radio s'est déconnectée du serveur distant.</p>
	<p><b>Sonnerie silencieuse</b> Le mode de sonnerie silencieuse est activé.</p>
	<p><b>Itinérance de site</b> La fonction d'itinérance de site est activée.</p>
	<p><b><sup>9</sup>Mode direct</b> En l'absence d'un répéteur, la radio est configurée pour la communication directe radio à radio.</p>

<sup>9</sup> Ne s'applique pas à Capacity Plus.



<sup>10</sup> Ne s'applique pas à Capacity Plus—Ssite unique.

	<b>Non sécurisée</b> La fonction Cryptage est désactivée.
	<b>Vibration</b> Le mode vibration est activé.
	<b>Vibration et sonnerie</b> Le mode vibration et sonnerie est activé.
	<b>Wi-Fi excellent<sup>11</sup></b> Le signal Wi-Fi est excellent.
	<b>Wi-Fi bon<sup>11</sup></b> Le signal Wi-Fi est bon.
	<b>Wi-Fi moyen<sup>11</sup></b> Le signal Wi-Fi est moyen.
	<b>Wi-Fi faible<sup>11</sup></b> Le signal Wi-Fi est faible.

	<b>Wi-Fi non disponible<sup>11</sup></b> Le signal Wi-Fi n'est pas disponible.
---	---

**Tableau 10: Icônes de menu avancé**




Les icônes suivantes s'affichent près des éléments de menu qui offrent un choix entre deux options ou qui présentent un sous-menu offrant aussi deux options.

	<b>Case à cocher (cochée)</b> Indique que l'option est sélectionnée.
	<b>Case à cocher (vide)</b> Indique que l'option n'est pas sélectionnée.

<sup>11</sup> Ne s'applique qu'aux modèles SL7550e/SL7590e/SL7580e.

### Tableau 11: Icônes de dispositif Bluetooth




Les icônes suivantes accompagnent les éléments de la liste de dispositifs Bluetooth afin de vous informer sur le type du dispositif.

	<p><b>Dispositif audio Bluetooth</b> Il s'agit d'un dispositif audio compatible avec la technologie Bluetooth, comme un casque d'écoute.</p>
	<p><b>Dispositif de données Bluetooth</b> Dispositif de transfert de données Bluetooth, par exemple, un lecteur de codes à barres.</p>
	<p><b>Dispositif PTT Bluetooth</b> Il s'agit d'un dispositif PTT (messagerie vocale instantanée) compatible avec la technologie Bluetooth, comme un dispositif à fonction PTT uniquement (POD).</p>

### Tableau 12: Icônes d'appels

Vous trouverez ci-dessous les icônes s'affichant à l'écran de la radio pendant un appel. Ces icônes apparaissent

également dans la liste de contacts pour indiquer le type d'alias ou d'ID.

	<p><b>Appel PC par Bluetooth</b> Indique qu'un appel PC par Bluetooth est en cours.  Dans la liste de contacts, elle indique l'alias (nom) ou l'ID (numéro) de l'appel PC par Bluetooth.</p>
	<p><b>Appel de répartition</b> Le type de contact d'appel de répartition sert à envoyer un message texte à un PC répartiteur par le biais d'un serveur de messagerie texte de tiers.</p>
	<p><b>Appel de groupe/appel général</b> Cette icône s'affiche lorsqu'un appel de groupe ou un appel général est en cours.  Dans la liste de contacts, elle indique l'alias (nom) ou l'ID (numéro) du groupe.</p>



### Appel individuel

Cette icône s'affiche lorsqu'un appel individuel est en cours. Dans la liste de contacts, elle indique l'alias (nom) ou l'ID (numéro) de l'abonné.



### Appel de groupe comme étant un appel de groupe/général

Indique un appel téléphonique comme étant un appel de groupe/général en cours.

Dans la liste de contacts, elle indique l'alias (nom) ou l'ID (numéro) du groupe.



### Appel téléphonique comme étant un appel individuel

Indique un appel téléphonique comme étant un Appel individuel en cours.

Dans la liste de contacts, elle indique l'alias (nom) ou l'ID (numéro) du téléphone.



### Appel individuel d'un périphérique non-IP

Indique qu'un appel individuel d'un périphérique non-IP est en cours.

Dans la liste de contacts, elle indique l'alias (nom) ou l'ID (numéro) de l'abonné.



### Appel de groupe d'un périphérique non-IP

Indique qu'un appel de groupe d'un périphérique non-IP est en cours.

Dans la liste de contacts, elle indique l'alias (nom) ou l'ID (numéro) du groupe.



### Appel individuel de carte d'options

Indique qu'un appel individuel de carte d'options est en cours.

Dans la liste de contacts, elle indique l'alias (nom) ou l'ID (numéro) de l'abonné.



	<b>Appel de groupe de carte d'options</b>
	Indique qu'un appel de groupe de carte d'options est en cours.
	Dans la liste de contacts, elle indique l'alias (nom) ou l'ID (numéro) du groupe.

**Tableau 13: Icônes de tickets de tâche**

Les icônes suivantes apparaissent momentanément sur l'écran dans le dossier Tickets de tâche.



	<b>Toutes les tâches</b>
	Indique toutes les tâches de la liste.
	<b>Nouvelles tâches</b>
	Indique les nouvelles tâches.
	<b>En cours</b>
	Les travaux sont en cours de transmission. Ceci s'affiche avant l'indication d'échec ou de réussite d'envoi de tickets tâche.

	<b>Échec de l'envoi</b>
	Les travaux ne peuvent être envoyés.
	<b>Réussite de l'envoi</b>
	Les travaux ont été envoyés avec succès.
	<b>Priorité 1</b>
	Indique le niveau de priorité 1 pour les travaux.
	<b>Priorité 2</b>
	Indique le niveau de priorité 2 pour les travaux.
	<b>Priorité 3</b>
	Indique le niveau de priorité 3 pour les travaux.

**Tableau 14: Icônes d'avertissement**



Les icônes décrites ci-dessous s'affichent momentanément à l'écran de la radio lors de l'exécution d'une tâche.

	<b>Échec de transmission (négatif)</b>
	L'action exécutée n'a pas réussi.

	<b>Transmission réussie (positif)</b> L'action exécutée a réussi.
	<b>Transmission en cours (transitoire)</b> Transmission en cours. Cette icône s'affiche avant l'indication de réussite ou d'échec de la transmission.

**Tableau 15: Icônes des éléments envoyés** 

Les icônes ci-dessous apparaissent dans le coin supérieur droit de l'écran dans le dossier Messages envoyés.

 ou 	<b>En cours</b> Le message texte destiné à un alias ou à un ID d'abonné est en attente de transmission et sera ensuite en attente de confirmation.  Le message texte destiné à un alias ou à un ID de groupe est en attente de transmission.
---	---

 ou 	<b>Message personnel ou de groupe lu</b> Le message texte a été lu.
 ou 	<b>Message personnel ou de groupe non lu</b> Le message texte n'a pas été lu.
 ou 	<b>Échec de l'envoi</b> Le message texte ne peut être envoyé.
 ou 	<b>Réussite de l'envoi</b> Le message texte a été envoyé.

## Voyants DEL

Les voyants DEL indiquent l'état de fonctionnement de la radio.

### **Rouge clignotant**

La radio n'a pas réussi l'autovérification à la mise sous tension.

La radio reçoit une transmission d'urgence.

La radio effectue une transmission avec un niveau de batterie faible.

La radio est maintenant hors de la zone de couverture si la fonction ARTS est configurée.

Mode Muet est activé.

### **Vert continu**

La radio est en cours de mise sous tension.

La radio effectue une transmission.

Indique que la batterie est chargée au maximum de sa capacité pendant que la radio est éteinte.

La radio envoie un avertissement d'appel ou une transmission d'urgence.

### **Vert clignotant**

La radio est en train de recevoir un appel ou des données.

La radio récupère des transmissions de programmation.

La radio détecte de l'activité de radiocommunication.



### **AVIS:**

Cette activité peut influencer ou non le canal programmé de la radio en raison de la nature du protocole relatif aux données numériques.

Le voyant DEL ne s'allume pas si la radio détecte de l'activité de liaison radio Capacity Plus.

### **Vert à clignotement double**

La radio reçoit un appel ou des données cryptées.

### **Jaune continu**

La radio surveille un canal classique.

La radio est en mode Détection Bluetooth.

Indique un niveau de charge moyen de la batterie lorsque la touche programmée **Charge de batterie** est enfoncée.

### **Jaune clignotant**

La radio effectue un balayage pour détecter de l'activité.

La radio n'a pas encore répondu à un avertissement d'appel.

La Liste de réception flexible de la radio est activée.

Tous les canaux Capacity Plus – multi-site sont occupés.

**Jaune à clignotement double**

La fonction Itinérance automatique est activée.

La radio recherche activement un nouveau site.

La radio n'a pas encore répondu à un avertissement d'appel de groupe.

La radio est verrouillée.

La radio n'est pas connectée au répéteur en mode Capacity Plus.

Tous les canaux Capacity Plus sont occupés.

**Tonalités**

Vous trouverez ci-dessous les tonalités émises par le haut-parleur de la radio.



Tonalité aiguë



Tonalité grave

**Tonalités audio**

La fonction Tonalités audio vous informe de manière audible de l'état ou répond à la réception de données sur la radio.

**Tonalité continue**

La radio émet un signal monophonique. Il retentit de manière continue jusqu'à ce qu'il cesse.

**Tonalité périodique**

Le signal sonore retentit de manière périodique en fonction des réglages de la radio. Il démarre, s'arrête, puis reprend.

**Tonalité répétitive**

Le signal sonore unique retentit et se répète jusqu'à ce que l'utilisateur y mette fin.

**Tonalité temporaire**

Son entendu une fois pendant une courte période définie par la radio.

## Tonalités d'avertissement

Les tonalités d'avertissement vous informent de manière audible de l'état d'une tâche après l'avoir initiée.



Tonalité de réussite



Tonalité d'échec

## Sites IP interconnectés

Cette fonction permet à votre appareil radio de fonctionner au-delà de la zone de couverture d'un site unique en se connectant à différents sites accessibles par l'intermédiaire d'un réseau IP (Internet Protocol). Il s'agit d'un mode multisite classique.

Lorsque la radio quitte la zone de couverture d'un site et entre dans celle d'un autre site, elle se connecte au répéteur du nouveau site pour envoyer et recevoir les appels ou les transmissions de données. Cette opération s'effectue automatiquement ou manuellement en fonction de vos paramètres.

Si la radio est configurée en mode automatique, elle détecte tous les sites accessibles lorsque le signal du site actuel est faible ou lorsqu'elle ne reçoit aucun signal de ce

site. Elle se verrouille alors sur le répéteur du site dont la valeur RSSI (indicateur d'intensité de réception du signal) est la plus élevée.

Lors d'une recherche manuelle, la radio recherche le premier site actuellement dans la zone de couverture dans la liste des sites disponibles en itinérance, mais qui ne présente pas nécessairement le signal le plus puissant et s'y connecte.



### AVIS:

Pour chaque canal, seule l'option Balayage ou Itinérance peut être activée, mais non les deux en même temps.

Les canaux pour lesquels cette fonctionnalité est activée peuvent être ajoutés à une liste d'itinérance particulière. En mode de recherche automatique en itinérance, la radio recherche le ou les canaux dans la liste d'itinérance afin de déterminer le meilleur site. Une liste d'itinérance peut contenir un maximum de 16 canaux, y compris le canal sélectionné.



### AVIS:

Il est impossible d'ajouter ou de supprimer manuellement une entrée dans la liste d'itinérance. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

## Capacity Plus

Capacity Plus est un système ADF au niveau d'entrée pour des sites uniques ou multiples. Un système ADF dynamique de site unique ou multiple offre une meilleure capacité et couverture.

### Capacity Plus – site unique

Capacity Plus – site unique est une configuration de partage de canaux à site unique du système radio MOTOTRBO qui prend en charge des centaines d'utilisateurs et un maximum de 254 groupes à l'aide d'un bassin de canaux. Ainsi, votre radio peut utiliser efficacement tous les canaux programmés disponibles en mode Répéteur.

Une tonalité d'échec retentit lorsque vous tentez d'accéder à une fonction qui n'est pas accessible en mode Capacity Plus – Site unique à l'aide d'une touche programmable.

Certaines fonctions de la radio sont accessibles en mode numérique conventionnel, Sites IP interconnectés et Capacity Plus. Toutefois, les différences mineures de fonctionnement ne nuisent PAS à la performance de la radio.

Pour obtenir davantage de renseignements au sujet de cette configuration, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

### Capacity Plus – multisite

Capacity Plus – multisite est une configuration de partage de canaux multisite du système radio MOTOTRBO alliant les principaux avantages des configurations Capacity Plus et Sites IP interconnectés.

Capacity Plus – Multisite permet à votre appareil radio de fonctionner au-delà de la zone de couverture d'un site unique en se connectant à différents sites accessibles par l'intermédiaire d'un réseau IP. Cette fonction permet également d'accroître la capacité en utilisant efficacement le nombre disponible combiné de canaux programmés pris en charge par chacun des sites disponibles.

Lorsque la radio quitte la zone de couverture d'un site et entre dans celle d'un autre site, elle se connecte au répéteur du nouveau site pour envoyer et recevoir les appels ou les transmissions de données. Selon la configuration choisie, cette opération se fait de façon automatique ou manuelle.

Si la radio est configurée en mode automatique, elle détecte tous les sites accessibles lorsque le signal du site

actuel est faible ou lorsqu'elle ne reçoit aucun signal de ce site. Elle se verrouille alors sur le relais du site dont la valeur RSSI.

Lors d'une recherche manuelle, la radio recherche le premier site actuellement à portée dans la liste des sites disponibles en itinérance (qui ne présente pas nécessairement le signal le plus puissant) et s'y connecte.

Les canaux pour lesquels la configuration Capacity Plus – multisite est activée peuvent être ajoutés à une liste d'itinérance particulière. En mode de recherche automatique en itinérance, la radio recherche ces canaux afin d'identifier le meilleur site.



**AVIS:**

Il est impossible d'ajouter ou de supprimer manuellement une entrée dans la liste d'itinérance. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

Tout comme pour Capacity Plus – site unique, les icônes des fonctions qui ne sont pas offertes en mode Capacity Plus – multisite ne sont pas disponibles dans le menu. Une tonalité d'échec retentit lorsque vous tentez d'accéder à une fonction qui n'est pas accessible en mode Capacity Plus – multisite à l'aide d'une touche programmable.

## Sélection des zones et des canaux

Ce chapitre décrit la procédure pour sélectionner une zone ou un canal sur votre radio. Une zone est un groupe de canaux.


Votre radio prend en charge jusqu'à 1000 canaux et 250 zones, avec un maximum de 160 canaux par zone.

Chaque canal peut être programmé avec différentes fonctions ou divers groupes d'utilisateurs.

### Sélection des zones

Suivez la procédure suivante pour sélectionner la zone requise sur votre radio.

1 Faites un des suivants :

- Appuyez sur la touche programmée **Sélection de zone**. Passez à [étape 3](#).
- Appuyez sur  pour accéder au menu.


2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Zone. Appuyez sur

 pour effectuer la sélection.

L'écran affiche ✓ et la zone courante.

---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la zone voulue.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


L'écran affiche <Zone> sélectionnée pendant un moment et revient à l'écran de la zone sélectionnée.

---

## Sélection des canaux

Suivez la procédure suivante pour sélectionner le canal voulu après avoir sélectionné la zone.

Lorsque vous êtes à l'**écran d'accueil** appuyez sur

 sur le disque de navigation pour accéder à la liste des canaux.

Le canal actif est affiché et indiqué par l'icône ✓.

---

## Appels

Ce chapitre décrit les opérations pour recevoir et répondre à des appels, en faire et y mettre fin.

Vous pouvez choisir un alias ou un ID d'abonné, ou un alias ou un ID de groupe une fois que vous avez sélectionné un canal à l'aide d'une de ces fonctions :

### Recherche d'alias

Cette méthode est utilisée uniquement pour faire un appel de groupe, un appel individuel ou un appel général à partir du microphone à clavier.

### Liste de contacts

Cette méthode permet d'accéder directement à la liste des contacts.

### Numérotation manuelle (à partir de Contacts)

Cette méthode est utilisée uniquement pour faire un appel individuel ou un appel téléphonique à partir du microphone à clavier.

### Touches numériques programmées

Cette méthode est utilisée uniquement pour faire un appel de groupe, un appel individuel ou un appel général à partir du microphone à clavier.





**AVIS:**

Vous ne pouvez attribuer qu'un seul alias ou ID à une touche numérique, mais vous pouvez attribuer plus d'une touche numérique à un alias ou à un ID. Toutes les touches numériques du microphone à clavier peuvent être attribuées. Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, consultez la section [Association d'une entrée à une touche numérique programmable à la page 125](#).

**Touche programmée d'accès direct**

Cette méthode est utilisée uniquement pour faire des appels de groupe, individuel et téléphonique.

Vous pouvez attribuer uniquement un ID à une **touche d'accès direct** programmable avec un appui prolongé ou bref. Vous pouvez programmer plusieurs touches **d'accès direct** sur la radio.

**Bouton programmable**

Cette méthode est utilisée uniquement pour faire un appel téléphonique.

## Appels de groupe

Votre radio doit avoir été configurée comme faisant partie d'un groupe pour être en mesure de recevoir un appel

provenant d'un groupe d'utilisateurs ou de passer un appel à un groupe d'utilisateurs.

## Réponse à un appel de groupe

Pour être en mesure de recevoir un appel provenant d'un groupe d'utilisateurs, votre radio doit avoir été préalablement définie comme partie intégrante de ce groupe. Suivez la procédure suivante pour répondre à un appel de groupe sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel de groupe :

- Le voyant DEL vert clignote.
- La première ligne de l'écran affiche l'alias de l'appelant et l'icône **RSSI**.
- La deuxième ligne affiche **l'alias du groupe** et l'icône d'appel de groupe (en mode numérique seulement).
- Votre radio désactive la sourdine et l'appel entrant se fait entendre sur le haut-parleur.

1 Faites un des suivants :

- Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal


est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

- Si la fonction Interruption vocale est activée, appuyez sur le bouton **PTT** pour mettre interrompre le son sur la radio qui émet la transmission et libérer le canal afin de vous permettre de répondre.

Le voyant DEL vert s'allume.

---

## 2 Faites un des suivants :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.
  -  Attendez la fin de l'effet local **PTT** (s'il est activé) et parlez clairement dans le microphone.
- 

## 3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée.

---

## Appels de groupe

Suivez la procédure suivante pour faire des appels de groupe à partir de la radio.

### 1 Faites un des suivants :

- Sélectionnez le canal qui correspond à l'alias ou à l'ID de groupe.
  - Appuyez sur la touche d'**accès direct** programmée.
- 

### 2 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe** et l'alias du groupe.

---

### 3 Faites un des suivants :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.
  - Attendez la fin de l'effet local **PTT** (s'il est activé) et parlez clairement dans le microphone.
-

- 4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Le voyant DEL vert s'allume lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe**, et l'alias ou l'ID ainsi que l'alias ou l'ID de la radio émettrice.

---


- 5 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.




L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée. La radio revient à l'écran affiché avant la tentative d'appel.

---

## Appels de groupe faits à l'aide de la liste de contacts

Suivez la procédure suivante pour passer des appels de groupe à l'aide de la liste de contacts à partir de la radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 4 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume.

L'alias ou l'ID de l'abonné s'affiche sur la première ligne de l'écran. Le message **Appel indiv.** et l'icône d'appel individuel s'affichent sur la deuxième ligne.

---

- 5 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.
- 

- 6 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Le voyant DEL vert s'allume lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'ID de la radio émettrice.

---

- 7 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée.

Une courte tonalité retentit. L'écran affiche Appel terminé.

Une tonalité d'échec se fait entendre si la touche numérique n'a pas été attribuée à une entrée.

- 2 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'icône **Appel de groupe** s'affiche dans le coin droit supérieur de l'écran. L'alias de l'appelant s'affiche sur la première ligne de l'écran. La deuxième ligne affiche l'état de l'appel individuel ou Appel général pour Appel général.

- 3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

- 4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Le voyant DEL vert s'allume lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'alias de destination.

- 5 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre

## Appels de groupe faits à l'aide de la touche numérique programmable

Suivez la procédure suivante pour passer des appels de groupe à l'aide de la touche numérique programmable.

- 1 À partir de l'écran d'accueil, appuyez longuement sur la touche numérique programmée jusqu'à l'alias ou à l'ID prédéfini.

Si une touche numérique a été attribuée à une entrée dans un mode particulier, la fonction n'est pas prise en charge lorsque vous appuyez longuement sur la touche numérique dans un autre mode.

et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée. La radio revient à l'écran affiché avant la tentative d'appel.

Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, consultez la section [Association d'une entrée à une touche numérique programmable à la page 125](#).

## Appels privés

Un Appel individuel est un appel effectué à partir d'une radio individuelle vers une autre radio individuelle.

Il existe deux manières de configurer un appel individuel. Le premier type transmet l'appel après avoir effectué une vérification de présence radio, tandis que le deuxième type transmet l'appel immédiatement. Un seul de ces types d'appels peut être programmé dans votre radio par votre détaillant.

Si votre radio est programmée de manière à faire une vérification de présence radio avant d'établir l'appel individuel et que la radio cible n'est pas disponible :

- Une tonalité se fait entendre.

- L'écran affiche un bref avis d'échec.
- La radio revient au menu affiché avant la tentative de vérification de présence radio.

Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, consultez la section [Cryptage à la page 457](#).

## Réponse à des appels individuels

Suivez la procédure suivante pour répondre à un Appel individuel sur votre radio.

Si vous recevez un Appel individuel :

- Le voyant DEL vert clignote.
  - La première ligne de l'écran affiche l'alias ou l'ID d'abonné et l'icône RSSI.
  - Le message Appel individuel et l'icône d'**Appel individuel** s'affichent sur la deuxième ligne.
  - Votre radio désactive la sourdine et l'appel entrant se fait entendre sur le haut-parleur.
- 1 Faites un des suivants :
    - Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer

sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

- Si l'interruption de transmission est activée, appuyez sur le bouton **PTT** pour mettre fin à un appel interruptible afin de libérer le canal pour vous permettre de répondre.

Le voyant DEL vert s'allume.

- 
- 2 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

- 
- 3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée. L'écran affiche **Appel terminé**.

## Exécution d'un appel individuel

Votre radio doit avoir été préalablement programmée pour vous permettre de faire un appel individuel. Si cette fonction n'est pas activée, une tonalité d'indication négative se fait entendre lorsque vous lancez l'appel. Suivez la

procédure suivante pour faire des appels privés à partir de la radio.

- 1 Faites un des suivants :

- Sélectionnez un canal qui correspond à l'alias ou à l'ID d'abonné.
- Appuyez sur la touche d'**accès direct** programmée.

- 
- 2 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Si vous cessez d'appuyer sur le bouton **PTT** pendant que la radio établit l'appel, la radio quitte l'opération sans autre avertissement et revient à l'écran précédent.

Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'icône **Appel indiv.**, l'alias de l'abonné et l'état de l'appel.

- 
- 3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

- 4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Le voyant DEL vert clignote lorsque la radio cible répond.

---


- 5 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.




L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée. L'écran affiche Appel terminé.

---

## Appels privés faits à l'aide de la liste de contacts

Suivez la procédure suivante pour passer des appels privés à l'aide de la liste de contacts à partir de la radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 4 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Si vous cessez d'appuyer sur le bouton **PTT** pendant que la radio établit l'appel, la radio quitte l'opération sans autre avertissement et revient à l'écran précédent.

Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'alias de destination.

---

- 5 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.
-

## 6 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Le voyant DEL vert clignote lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'alias ou l'ID de la radio émettrice.

- 
- 7 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée. Une tonalité se fait entendre. L'écran affiche Appel terminé.



## Appels individuels faits à l'aide de la recherche d'alias





Vous pouvez également utiliser un alias ou une recherche alphanumérique pour récupérer l'alias d'un abonné. Cette fonction n'est accessible qu'au moyen de la liste des contacts. Si vous cessez d'appuyer sur le bouton **PTT** pendant que la radio établit l'appel, la radio quitte

l'opération sans autre avertissement et revient à l'écran précédent. Votre radio peut être programmée de manière à faire une vérification de présence radio avant d'établir l'appel privé. Si la radio cible n'est pas disponible, une courte tonalité se fait entendre et **Appelé non disponible** s'affiche à l'écran. La radio revient au menu affiché avant la tentative de vérification de présence radio. Suivez la procédure suivante pour passer des appels privés sur votre radio à l'aide de la recherche d'alias.



### AVIS:

Appuyez sur la touche  ou  pour quitter la recherche d'alias. Si vous cessez d'appuyer sur le bouton **PTT** pendant que la radio établit l'appel, la radio quitte l'opération sans autre avertissement et revient à l'écran précédent.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche les entrées dans l'ordre alphabétique.



- 3 Entrez le premier caractère de l'alias voulu.

L'écran affiche un curseur clignotant.

---

- 4 Entrez le reste des caractères de l'alias voulu.

La recherche d'alias n'est pas sensible à la casse. Si deux entrées ou plus portent le même nom, la radio affiche l'entrée figurant en premier dans la liste.

La première ligne de texte affiche les caractères que vous avez entrés. La ligne de texte suivante affiche les résultats de la recherche.

---

- 5 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'ID de destination, le type d'appel et l'icône d'**appel individuel**.

---

- 6 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.
- 

- 7 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Le voyant DEL vert clignote lorsque la radio cible répond.

---


- 8 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.


L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée. Une tonalité se fait entendre. L'écran affiche Appel terminé.

---


## Appels individuels faits à l'aide de la numérotation manuelle

Suivez la procédure suivante pour passer des appels privés à l'aide de la numérotation manuelle à partir de la radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---



3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Num. manuelle**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au **Numéro de la radio**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Faites un des suivants :

- Entrez l'ID de l'abonné et appuyez sur  pour continuer.
  - Modifier les ID d'abonné composés précédemment et appuyez sur  pour continuer.
- 

6 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'alias de destination.

---

7 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

---

8 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Le voyant DEL vert s'allume lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'alias ou l'ID de la radio émettrice.

---

9 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée. Une tonalité se fait entendre. L'écran affiche Appel terminé.

---

## Appels individuels faits à l'aide de la touche numérique programmable

Suivez la procédure suivante pour passer des appels privés à l'aide de la touche numérique programmable.

- 1 À partir de l'écran d'accueil, appuyez longuement sur la touche numérique programmée jusqu'à l'alias ou à l'ID prédéfini.

Si une touche numérique a été attribuée à une entrée dans un mode particulier, la fonction n'est pas prise en charge lorsque vous appuyez longuement sur la touche numérique dans un autre mode.

Une tonalité d'échec se fait entendre si la touche numérique n'a pas été attribuée à une entrée.

---

- 2 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'icône **Appel indiv.** dans le coin supérieur droit. L'alias de l'appelant s'affiche sur la première ligne de l'écran. L'état de l'appel s'affiche sur la deuxième ligne de l'écran.

---

- 3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.
- 

- 4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Le voyant DEL vert clignote lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'alias de destination.

---

- 5 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée. Une tonalité se fait entendre. La radio revient à l'écran affiché avant la tentative d'appel.

---

Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, consultez la section [Association d'une entrée à une touche numérique programmable à la page 125](#).

## Appels généraux

Un appel général est un appel effectué à partir d'une radio privé et destiné à toutes les radios présentes sur le canal. Un appel général sert à diffuser des annonces importantes qui sollicitent toute l'attention des utilisateurs. Les utilisateurs du canal ne peuvent pas répondre à un appel général.

## Réception d'un appel général

Lorsque vous recevez un appel général :

- Une tonalité se fait entendre.
- Le voyant DEL vert clignote.
- L'écran affiche l'ID de l'appelant et l'icône RSSI dans le coin supérieur droit.
- La première ligne de texte affiche l'icône **Appel général** et Appel général.
- Votre radio désactive la sourdine et l'appel entrant se fait entendre sur le haut-parleur.

À la fin de l'appel, la radio revient à l'écran affiché avant la réception de l'appel général.

Les appels généraux n'attendent pas pendant un temps prédéterminé avant de se terminer.

Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, ce qui indique que le canal est libre et que vous pouvez répondre.

Vous ne pouvez pas répondre à un appel général.



### AVIS:

La radio interrompt la réception de l'appel général si vous changez de canal pendant l'appel. Pendant un appel général, vous ne pouvez pas naviguer ni faire de changements tant que l'appel est en cours.

## Appel général

Votre radio doit avoir été préalablement programmée pour vous permettre de faire un appel général. Suivez la procédure suivante pour faire des appels généraux à partir de la radio.

- 1 Sélectionnez le canal qui correspond à l'alias ou à l'ID de groupe Appel général en surbrillance.

- 2 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'icône d'**appel de groupe** et Appel général.

---

- 3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

Les utilisateurs du canal ne peuvent pas répondre à l'appel général.

---

## Appels généraux faits à l'aide de la touche numérique programmable

Suivez la procédure suivante pour passer des appels généraux à l'aide de la touche numérique programmable.

- 1 À partir de l'écran d'accueil, appuyez longuement sur la touche numérique programmée jusqu'à l'alias ou à l'ID prédéfini.

Si une touche numérique a été attribuée à une entrée dans un mode particulier, la fonction n'est pas prise en charge lorsque vous appuyez longuement sur la touche numérique dans un autre mode.

Une tonalité d'échec se fait entendre si la touche numérique n'a pas été attribuée à une entrée.

---

- 2 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'alias de l'appelant s'affiche sur la première ligne de l'écran. L'état de l'appel s'affiche sur la deuxième ligne de l'écran.

---

- 3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

- 4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Le voyant DEL vert s'allume lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'alias de destination.

---

- 5 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée. La radio revient à l'écran affiché avant la tentative d'appel.

Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, consultez la section [Association d'une entrée à une touche numérique programmable à la page 125](#).

## Appels téléphoniques

Un appel téléphonique est un appel effectué à partir d'une radio individuelle vers un téléphone.


Si la fonction Appel téléphonique n'est pas activée sur votre radio :

- L'écran affiche **Non disponible**.
- Votre radio désactive le son de l'appel.
- Lorsque l'appel prend fin, la radio revient à l'écran où vous étiez avant de faire l'appel.

Lors de votre appel téléphonique, votre radio tente de mettre fin à l'appel lorsque :

- Vous appuyez sur la **touche d'accès direct** si le code de non-accès est préconfiguré.
- Vous entrez le code de non-accès comme entrée pour les autres chiffres.

Durant l'accès aux canaux, la transmission du code d'accès ou de retrait d'accès ou de chiffres supplémentaires, votre radio répond à la touche **Activé/désactivé**, du **Réglage du volume** et du **sélecteur de canal** seulement. Une tonalité se fait entendre pour toutes les entrées non valides.

Pendant un accès à un canal, appuyez sur  pour mettre fin à la tentative d'appel. Une tonalité se fait entendre.



### AVIS:

Le code d'accès ou de non-accès ne peut dépasser 10 caractères.

Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.


## Exécution d'un appel téléphonique

Suivez la procédure suivante pour faire des appels téléphoniques à partir de la radio.

- 1 Appuyez sur la touche programmée d'**accès direct** à l'alias ou à l'ID prédéfini.

Si la touche d'**accès direct** n'est pas programmée, une tonalité d'échec se fait entendre. Si le code d'accès n'est pas préconfiguré dans la liste de contacts, l'écran affiche le message Code d'accès :.

---

**2** Entrez le code d'accès, puis appuyez sur  pour continuer.

Le code d'accès ou de non-accès ne peut dépasser 10 caractères.

---

**3** Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'icône **Appel téléphonique** dans le coin supérieur droit. L'alias de l'abonné s'affiche sur la première ligne de l'écran. L'état de l'appel s'affiche sur la deuxième ligne de l'écran.

Si l'appel est réussi :

- La tonalité DTMF se fait entendre.
- Vous entendrez la tonalité de composition du téléphone de l'utilisateur.
- L'alias de l'abonné s'affiche sur la première ligne de l'écran.


- L'écran continue d'afficher l'icône **Appel téléphonique** dans le coin supérieur droit.

Si l'appel n'est pas réussi :

- Une tonalité se fait entendre.
  - L'écran affiche Échec de l'appel téléphonique, puis, Code d'accès :.
  - Si le code d'accès est préconfiguré dans la liste de contacts, la radio revient à l'écran affiché avant la tentative d'appel.
- 

**4** Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

---

**5** Saisissez des chiffres supplémentaires à l'aide du clavier si l'appel le demande et appuyez sur  pour continuer.

Si l'appel se termine pendant que vous entrez les autres chiffres demandés par l'appel, la radio revient à l'écran affiché avant la tentative d'appel.


La multifréquence à deux tonalités (DTMF) se fait entendre. La radio revient à l'écran précédent.

---

6 Appuyez sur  pour mettre fin à l'appel.

7 Faites un des suivants :

- Si le code de non-accès n'est pas préconfiguré, entrez le code de non-accès lorsque l'écran affiche `Code de non-accès :`, puis appuyez sur

 pour continuer.

La radio revient à l'écran précédent.

- Appuyez sur la touche d'**accès direct** programmée.  
Si la touche d'**accès direct** n'est pas programmée, une tonalité d'échec se fait entendre.

La tonalité DTMF se fait entendre et l'écran affiche `Fin de l'appel téléphonique.`

Si l'appel se termine avec succès :


- Une tonalité se fait entendre.
- L'écran affiche `Appel terminé.`




Si l'appel échoue, la radio revient à l'écran d'appel téléphonique. Répétez les deux dernières étapes qui précèdent ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.




Lorsque l'utilisateur a terminé d'utiliser le téléphone, une tonalité de réussite se fait entendre et l'écran affiche le message `Appel terminé.`

## Appels téléphoniques faits à l'aide de la liste de contacts

Suivez la procédure suivante pour passer des appels téléphoniques à l'aide de la liste de contacts à partir de la radio.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur  ou  jusqu'à `Contacts`. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche les entrées dans l'ordre alphabétique.

3 Appuyez sur  ou  jusqu'à l'alias ou l'ID voulu.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Lorsque vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant que vous êtes sur l'écran `Contacts téléphoniques` :




- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche Appuyez sur OK pour appeler.

Si l'entrée sélectionnée est vide :


- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche No d'appel téléphonique non valide.

---

**4** Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Appeler. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche Code d'accès : si le code d'accès n'est pas préconfiguré.

---

**5** Entrez le code d'accès, puis appuyez sur  pour continuer.

Le code d'accès ou de non-accès ne peut dépasser 10 caractères.

La première ligne de l'écran affiche En appel La deuxième ligne de l'écran affiche l'alias ou l'ID d'abonné et l'icône **Appel téléphonique**.  
Si l'appel est réussi :

- La tonalité DTMF se fait entendre.
- Vous entendrez la tonalité de composition du téléphone de l'utilisateur.
- La première ligne de l'écran affiche l'alias ou l'ID d'abonné et l'icône **RSSI**.
- La deuxième ligne affiche Appel téléphonique et l'icône **Appel téléphonique**.

Si l'appel n'est pas réussi :

- Une tonalité se fait entendre.
- L'écran affiche Échec de l'appel téléphonique, puis, Code d'accès :.
- Si le code d'accès a été préconfiguré dans la liste de contacts, la radio revient à l'écran précédant la tentative d'appel.


---

**6** Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.  
L'icône **RSSI** disparaît.

---

**7** Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

---

8 Saisissez des chiffres supplémentaires à l'aide du clavier si l'appel le demande et appuyez sur  pour continuer.

Si l'appel se termine pendant que vous entrez les autres chiffres demandés par l'appel téléphonique, la radio revient à l'écran affiché avant la tentative d'appel.


La tonalité DTMF se fait entendre. La radio revient à l'écran précédent.

---

9 Appuyez sur  pour mettre fin à l'appel.

---

10 Si le code de non-accès n'est pas préconfiguré, entrez le code de non-accès lorsque l'écran affiche

Code de non-accès :, puis appuyez sur  pour continuer.

La radio revient à l'écran précédent. La tonalité DTMF se fait entendre et l'écran affiche Fin de l'appel téléphonique.

Si l'appel se termine avec succès :

- Une tonalité se fait entendre.
- L'écran affiche Appel terminé.

Si l'appel échoue, la radio revient à l'écran d'appel téléphonique. Répétez [étape 9](#) et [étape 10](#) ou attendez que l'utilisateur du téléphone ait terminé l'appel. Quand vous appuyez sur la touche **PTT** à l'écran Contacts tél, une tonalité se fait entendre et l'écran affiche le message App. OK pour placer appel.

Lorsque l'utilisateur a terminé d'utiliser le téléphone, une tonalité se fait entendre et l'écran affiche le message Fin appel tél.


Si l'appel se termine pendant que vous entrez les autres chiffres demandés par l'appel téléphonique, la radio revient à l'écran affiché avant la tentative d'appel.


---

## Appels téléphoniques faits à l'aide de la touche programmable

Suivez la procédure pour passer un appel téléphonique à l'aide de la touche programmable.

- 1 Appuyez sur la touche programmée **Téléphone** pour accéder au répertoire téléphonique.
-


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. Si le code d'accès n'est pas préconfiguré dans la liste de contacts, la l'écran indique Code d'accès :.



Entrez le code d'accès, puis appuyez sur  pour continuer.

- Le voyant DEL vert s'allume. L'icône d'**Appel tél.** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran. L'alias de l'abonné s'affiche sur la première ligne de l'écran. L'état de l'appel s'affiche sur la deuxième ligne de l'écran.
- En cas de réussite de la préparation de l'appel, la multifréquence à deux tonalités (DTMF) se fait entendre. Vous entendrez la tonalité de composition du téléphone de l'utilisateur. La première ligne de l'écran affiche l'alias . L'icône d'**Appel tél.** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran. L'état de l'appel s'affiche sur la deuxième ligne de l'écran.
- En cas d'échec de la préparation de l'appel, une tonalité se fait entendre et l'écran affiche le message Appel tél. échoué. Votre radio retourne à l'écran de code d'accès. Si le code d'accès est préconfiguré dans la liste de

contacts, la radio revient à l'écran affiché avant la tentative d'appel.

- 
- 3 Appuyez sur la touche **PTT** pour parler. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

- 
- 4 Pour entrer d'autres chiffres, si demandé durant l'appel : Faites un des suivants :
- Appuyez sur n'importe quelle touche pour commencer à entrer de nouveaux chiffres. La première ligne de l'écran affiche le message Chiffres suppl. :. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Entrez les chiffres supplémentaires, puis appuyez sur  pour continuer. La multifréquence à deux tonalités (DTMF) se fait entendre et la radio revient à l'écran précédent.
  - Appuyez sur la touche d'**accès direct**. La multifréquence à deux tonalités (DTMF) se fait entendre. Si la touche d'**accès direct** n'est pas programmée, une tonalité d'échec se fait entendre.


5 Appuyez sur  pour mettre fin à l'appel. Si le code de libération n'est pas préconfiguré dans la liste de contacts, la première ligne de l'écran indique Code de retrait d'accès :. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Entrez le code de retrait d'accès, puis appuyez sur  pour continuer.

- La multifréquence à deux tonalités (DTMF) se fait entendre et l'écran affiche Fin de l'appel tél..
- En cas de réussite de la préparation de l'appel, une tonalité se fait entendre et l'écran affiche le message Appel terminé.
- En cas d'échec de la préparation de l'appel, votre radio retourne à l'écran d'appel téléphonique. Répétez [étape 3](#) et [étape 5](#) ou attendez que l'utilisateur du téléphone ait terminé l'appel.
- Quand vous appuyez sur la touche **PTT** lorsque vous êtes dans l'écran de contacts, une tonalité de réussite se fait entendre et l'écran affiche le message Appuyez sur OK pour placer appel.

- Lorsque l'utilisateur a terminé d'utiliser le téléphone, une tonalité se fait entendre et l'écran affiche le message Fin appel tél..
- Si l'appel se termine pendant que vous entrez les autres chiffres demandés par l'appel téléphonique, la radio revient à l'écran affiché avant la tentative d'appel.



#### AVIS:

Pendant un accès à un canal, appuyez sur  pour mettre fin à la tentative d'appel (une tonalité se fait entendre).

Pendant l'appel, lorsque vous appuyez sur la touche d'**accès direct**, si le code de non-accès est préconfiguré ou si vous entrez le code de non-accès en entrée pour les autres chiffres, la radio tentera de mettre fin à l'appel.

---

## Multifréquence à deux tonalités

La fonction Multifréquence à deux tonalités (DTMF) permet d'utiliser un système radio doté d'une interface de système téléphonique.

Vous pouvez désactiver la tonalité DTMF en désactivant toutes les tonalités et alertes de la radio. Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, consultez la section [Activation ou désactivation des sonneries et alertes de la radio à la page 177](#).

### Réponse à un appel téléphonique en mode Appel individuel

Suivez la procédure suivante pour répondre à un appel téléphonique en mode Appel individuel sur votre radio.

Si vous recevez un appel téléphonique en tant qu'appel individuel :

- L'écran affiche l'icône **Appel tél** et Appel tél.
- Le voyant DEL vert clignote.
- Votre radio désactive la sourdine et l'appel entrant se fait entendre sur le haut-parleur.

1 Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

2 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

3 Appuyez sur  pour mettre fin à l'appel.



#### AVIS:

Votre radio n'est pas en mesure de mettre fin à un appel téléphonique en tant qu'appel de groupe. L'utilisateur du téléphone doit mettre fin à l'appel. L'utilisateur destinataire est uniquement autorisé à répondre au cours de l'appel.

L'écran affiche Fin de l'appel tél.

Si l'appel se termine avec succès :

- Une tonalité se fait entendre.
- L'écran affiche Appel terminé.

Si l'appel échoue, la radio revient à l'écran d'appel téléphonique. Répétez [étape 3](#) ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.

---

### Réponse à un appel téléphonique en mode appel de groupe

Suivez la procédure suivante pour répondre à un appel téléphonique en mode appel de groupe sur votre radio.

Si vous recevez un appel téléphonique en tant qu'appel de groupe :

- L'écran affiche l'icône **Appel tél** et Appel tél.
- Le voyant DEL vert clignote.
- Votre radio désactive la sourdine et l'appel entrant se fait entendre sur le haut-parleur.

1 Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

2 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

3 Appuyez sur  pour mettre fin à l'appel.



**AVIS:**

Votre radio n'est pas en mesure de mettre fin à un appel téléphonique en tant qu'appel de groupe. L'utilisateur du téléphone doit mettre fin à l'appel. L'utilisateur destinataire est uniquement autorisé à répondre au cours de l'appel.

L'écran affiche Fin de l'appel tél.

Si l'appel se termine avec succès :

- Une tonalité se fait entendre.
- L'écran affiche Appel terminé.

Si l'appel échoue, la radio revient à l'écran d'appel téléphonique. Répétez [étape 3](#) ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.

## Réponse à un appel téléphonique en mode appel général

Lorsque vous recevez un appel téléphonique en tant qu'appel général, la radio réceptrice ne peut pas parler ou répondre. L'utilisateur destinataire n'est pas non plus autorisé à mettre fin à l'appel général.

Si vous recevez un appel téléphonique en tant qu'appel général :

- L'écran affiche l'icône **Appel téléphonique** dans le coin supérieur droit.
- L'écran affiche Appel général, Appel général de site ou Appel multisite selon le type de configuration et l'Appel téléphonique.
- Le voyant DEL vert clignote.

- Votre radio désactive la sourdine et l'appel entrant se fait entendre sur le haut-parleur.

## Interruption d'un appel radio

La fonction vous permet de mettre fin à un appel de groupe ou à un appel individuel afin de libérer le canal pour une transmission. Par exemple, lorsque le microphone de la radio est bloqué, parce que le bouton **PTT** a été enfoncé par inadvertance. Votre radio doit être programmée de manière à vous permettre d'utiliser cette fonction. Suivez la procédure suivante pour mettre fin à un appel sur votre radio.

- 1 Appuyez sur la touche programmée **Interruption de transmission**.

L'écran affiche *Interruption*.

---

- 2 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche *Interruption réussie*.

En cas d'échec :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.

Si on met fin à un appel interrompu à l'aide de cette fonction :

- L'écran affiche *Appel interrompu*.
- Une tonalité d'échec se fait entendre sur la radio qui a interrompu la communication jusqu'à ce que le bouton **PTT** soit relâché.



### **AVIS:**

Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

## Fonctions avancées

Ce chapitre décrit le fonctionnement des fonctions disponibles sur votre radio.

Cependant, votre détaillant ou l'administrateur de votre système peut avoir personnalisé votre radio en fonction de vos besoins particuliers. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

## Bluetooth

Cette fonctionnalité vous permet d'utiliser votre radio avec un appareil compatible Bluetooth (un accessoire) par l'intermédiaire d'une connexion Bluetooth. Votre radio prend en charge les appareils compatibles Bluetooth de marque Motorola Solutions et autres produits commerciaux prêts à l'emploi.

La connectivité Bluetooth fonctionne dans un rayon de 10 m (32 pi) entre deux appareils en ligne directe. C'est-à-dire un chemin sans obstruction entre votre radio et votre dispositif Bluetooth. Pour obtenir un haut degré de fiabilité, Motorola Solutions recommande de ne pas séparer la radio et l'accessoire.


À la périphérie de la zone de couverture, la qualité de la réception diminue, et la voix et la tonalité peuvent devenir brouillées ou saccadées. Pour corriger ce problème, il suffit de rapprocher votre radio et l'appareil Bluetooth (à moins de 10 m l'un de l'autre) afin de rétablir la réception. La fonction Bluetooth de votre radio a une puissance maximale de 2,5 mW (4 dBm) dans un rayon de 10 m.

Votre radio peut prendre en charge jusqu'à trois connexions Bluetooth simultanées avec des appareils compatibles Bluetooth de différents types. Vous pouvez connecter, par exemple, un écouteur, un scanner et un

appareil PTT. Les connexions Bluetooth simultanées avec plusieurs appareils Bluetooth de même type ne sont pas prises en charge.


Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre dispositif Bluetooth pour plus de détails sur l'ensemble des possibilités de votre périphérique compatible Bluetooth.

Votre radio établit la connexion avec le dispositif Bluetooth à portée dont le signal est le plus puissant ou à un dispositif avec lequel elle a établi une connexion antérieurement. Il ne faut pas mettre le dispositif Bluetooth hors tension ni appuyer sur le bouton de retour à l'accueil




 pendant le processus de détection et de connexion, car cela annulerait l'opération.

## Activer ou désactiver Bluetooth

Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver Bluetooth.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Bluetooth.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---




- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Mon État. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


L'écran affiche Activé et Arrêt. L'état actuel est indiqué par l'icône ✓.

- 4 Faites un des suivants :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Activer.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche ✓ à côté du message Activé.


- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Désactiver.


Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche ✓ à côté du message Désactivé.


## Connexion aux dispositifs Bluetooth

Suivez la procédure pour vous connecter à des appareils Bluetooth disponibles.

Allumez l'appareil Bluetooth et lancez le mode d'appariement.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Bluetooth. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Appareils. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


- 4 Faites un des suivants :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'appareil voulu.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Recherche pour trouver des appareils disponibles. Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'appareil voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Connecter.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Il est possible que l'appariement de votre appareil Bluetooth nécessite d'autres étapes. Reportez-vous

aux manuels d'utilisation des appareils compatibles Bluetooth.

L'écran affiche le message Connexion à <appareil>.

Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche <appareil> connecté et l'icône de **connexion Bluetooth**.
- L'écran affiche ✓ à côté de l'appareil sélectionné.


En cas d'échec :


- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche le message Connexion échouée.

## Connexion aux dispositifs Bluetooth en mode Détection


Suivez la procédure suivante pour vous connecter à des appareils Bluetooth en mode détection.

Allumez l'appareil Bluetooth et lancez le mode d'appariement.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Bluetooth.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Me chercher.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection. Votre radio peut maintenant être détectée par d'autres appareils Bluetooth pendant une durée programmée. Il s'agit du Mode détection.

Attendez la confirmation.

En cas de réussite :


- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche <appareil> connecté et l'icône de **connexion Bluetooth**.
- L'écran affiche ✓ à côté de l'appareil sélectionné.

En cas d'échec :




- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche le message Connexion échouée.

## Déconnexion de dispositifs Bluetooth




Suivez la procédure suivante pour vous déconnecter de dispositifs Bluetooth.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Bluetooth.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.




---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Appareils.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à l'appareil voulu.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 5 Appuyez sur  ou  jusqu'à Déconnecter.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche le message Déconnexion de <appareil>.

Attendez la confirmation.

- Une tonalité se fait entendre.
- L'écran affiche <appareil> déconnecté et l'icône **Bluetooth connecté** disparaît.
- Le  disparaît à côté du de l'appareil connecté.

## Changer l'acheminement du signal audio entre le haut-parleur interne de la radio et le dispositif Bluetooth

Suivez la procédure pour faire basculer l'acheminement du signal audio entre le haut-parleur interne de la radio et le dispositif Bluetooth externe.


Appuyez sur la touche programmée **Interrupteur audio Bluetooth**.

L'écran affiche un des résultats suivants :


- Une tonalité se fait entendre. L'écran affiche Rout. audio vers radio.
- Une tonalité se fait entendre. L'écran affiche Rout. audio vers Bluetooth.

## Affichage de renseignements détaillés sur les appareils


Suivez la procédure suivante pour afficher les détails de l'appareil sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Bluetooth.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.




---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Appareils.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à l'appareil voulu.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 5 Appuyez sur  ou  jusqu'à Afficher les détails. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.




---

## Modifier le nom du dispositif




Suivez la procédure pour modifier le nom des dispositifs Bluetooth disponibles.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Bluetooth.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.




---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Appareils.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---




- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à l'appareil voulu.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 5 Appuyez sur  ou  jusqu'à Modif. nom.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---











- 6 Saisissez un nouveau nom du dispositif. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
Le message `Nom dispos. Enregistré s'affiche` à l'écran.

- 5 Appuyez sur  ou  jusqu'à `Supprimer`.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche `Dispositif supprimé`.

---

## Supprimer le nom d'un dispositif










Vous pouvez retirer un dispositif déconnecté de la liste des dispositifs Bluetooth.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à `Bluetooth`.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à `Appareils`.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à l'appareil voulu.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

## Réglage des valeurs de gain du micro Bluetooth

Permet de contrôler la valeur du gain du microphone des dispositifs Bluetooth connectés.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à `Bluetooth`.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à `Gain mic. BT`.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'au type de gain du micro Bluetooth et aux valeurs courantes. Pour

modifier les valeurs, appuyez sur  pour les sélectionner.

- 
- 5 Appuyez sur  ou  pour augmenter ou diminuer les valeurs. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

## Mode Détection Bluetooth permanente

Le mode Détection Bluetooth permanente doit être activé le détaillant ou administrateur système.



### AVIS:

Si cette option est activée, Bluetooth ne sera **pas** affiché dans le menu et vous ne pourrez pas utiliser les fonctions du bouton programmable Bluetooth.

Les autres périphériques compatibles Bluetooth peuvent détecter votre radio, mais ne pourront pas s'y connecter. Ce mode permet aux périphériques dédiés d'utiliser la position de votre radio dans le processus de géolocalisation par Bluetooth.

## Localisation interne




### AVIS:


La fonction Localisation interne concerne uniquement les modèles avec la dernière version du logiciel et du matériel. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.


Emplacement doit être utilisé pour assurer le suivi de l'emplacement des utilisateurs de radio. Lorsque cette fonction est activée, la radio est en mode Détection limitée. Des balises dédiées sont utilisées pour localiser la radio et déterminer sa position.


## Activation ou désactivation de la fonction Positionnement à l'intérieur

Vous pouvez activer ou désactiver le positionnement à l'intérieur en effectuant l'une des actions suivantes.

- Accédez à cette fonction à partir du menu.
  - a. Appuyez sur  pour accéder au menu.

b. Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Bluetooth puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

c. Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Localis. interne puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

d. Appuyez sur  pour activer le positionnement à l'intérieur.

L'écran affiche Localis. interne activée.

Une tonalité de réussite se fait entendre.

L'un des événements suivants se produit :

- En cas de réussite, l'icône de positionnement à l'intérieur disponible apparaît sur l'écran d'accueil.
- En cas d'échec, l'écran affiche Échec activation. Une tonalité d'échec retentit.

e. Appuyez sur  pour désactiver le positionnement à l'intérieur.

L'écran affiche Localis. interne désactivée.

Une tonalité de réussite se fait entendre.

L'un des événements suivants se produit :

- En cas de réussite, l'icône de positionnement à l'intérieur disponible disparaît de l'écran d'accueil.
- En cas d'échec, l'écran affiche Échec désactivation. Une tonalité d'échec retentit.

• Accédez à cette fonction à partir de la touche programmée.

a. Appuyez longuement sur la touche programmée **Localis. interne** pour activer cette fonction.

L'écran affiche Localis. interne activée.

Une tonalité de réussite se fait entendre.


L'un des événements suivants se produit :

- En cas de réussite, l'icône de positionnement à l'intérieur disponible apparaît sur l'écran d'accueil.
- En cas d'échec, l'écran affiche Échec activation. En cas d'échec, vous entendez une tonalité d'indication négative.


- b. Appuyez longuement sur la touche programmée **Localis. interne** pour désactiver cette fonction.

L'écran affiche **Localis. interne désactivée**.  
Une tonalité de réussite se fait entendre.  
L'un des événements suivants se produit :

- En cas de réussite, l'icône de positionnement à l'intérieur disponible disparaît de l'écran d'accueil.
- En cas d'échec, l'écran affiche **Échec désactivation**. En cas d'échec, vous entendez une tonalité d'indication négative.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Bluetooth puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Localis. interne puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Balises, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 

L'écran affiche les informations sur les balises.

## Accès aux données sur l'emplacement des balises de positionnement à l'intérieur

Suivez la procédure suivante pour accéder à l'information des balises d'emplacement intérieur.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 

## Tickets de tâche

Cette fonction permet à votre radio de recevoir des messages du répartiteur dressant la liste des tâches à effectuer.



### AVIS:

Cette fonction peut être personnalisée grâce au CPS selon les exigences des utilisateurs. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.



Il y a deux dossiers qui contiennent différents tickets de tâche :

### Le dossier **Mes tâches**

Les tickets de tâche personnalisés attribués à votre signature dans l'ID utilisateur.

### Le dossier **Tâches partagées**

Les tickets de tâche partagés attribués à un groupe de personnes.

Vous pouvez répondre aux tickets de tâche afin de les classer dans les dossiers de tickets de tâche. Par défaut, les dossiers sont **Tous**, **Nouveaux**, **Commencés** et **Terminés**.



#### **AVIS:**

Les tickets de tâche sont conservés même lorsque la radio est mise hors tension, puis remise sous tension.

Tous les tickets de tâche sont situés dans le dossier **Tous**. Selon la façon dont votre radio est programmée, les tickets de tâche sont triés par leur niveau de priorité suivi par l'heure de réception. Les nouveaux tickets de tâche, ceux avec les plus récents changements à l'état et ceux avec la plus haute priorité sont affichés en premier. Lorsque le nombre maximum de tickets de tâche est atteint, le prochain ticket de tâche remplace automatiquement le

dernier ticket de tâche sur la radio. Votre radio prend en charge un maximum de 100 ou 500 tickets de tâche, selon le modèle de radio. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système. Votre radio détectera et annulera automatiquement les tickets de tâche dupliqués qui possèdent le même ID de ticket de tâche.


Selon l'importance du ticket de tâche, le répartiteur ajoute un niveau de priorité pour eux. Il existe trois niveaux de priorité : Priorité 1, Priorité 2 et Priorité 3. La Priorité 1 est la plus haute priorité et la Priorité 3 est la priorité la plus basse. Il existe également des tickets de tâche sans aucune priorité.

Votre radio est mise à jour conformément lorsque le répartiteur effectue les changements suivants :

- Modifier le contenu de tickets de tâche.
- Ajouter ou modifier le niveau de priorité de tickets de tâche.
- Déplacer les tickets de tâche d'un dossier à un autre dossier.
- Annuler des tickets de tâche.

## Accès au dossier Tickets de tâche




Suivez la procédure d'accès au dossier Tickets de tâche.

- 1 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur la touche programmée **Tickets de tâche**. Passez à [étape 3](#).
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

2 Appuyez sur  ou  pour voir les Tickets de tâche. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

3 Appuyez sur  ou  jusqu'au dossier voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---




4 Appuyez sur  ou  jusqu'au ticket de tâche voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

## Connexion ou déconnexion du serveur distant

Cette fonction permet de se connecter et de se déconnecter du serveur distant en utilisant votre ID utilisateur.

---

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Connexion. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Si vous êtes déjà connecté, l'option Déconnexion s'affiche dans le menu.

L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours.

---

3 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.




En cas d'échec :


- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis d'échec.

---

### Envoi de tickets de tâche en utilisant un modèle de ticket de tâche

Si votre radio est configurée avec un modèle de ticket de tâche, effectuez les opérations suivantes pour envoyer le ticket de tâche.

- 1 Utilisez le clavier numérique pour saisir le numéro de salle requis. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à État de salle. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'option voulue. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Envoyer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours.

- 5 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.


En cas d'échec :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis d'échec.


---

### Envoi de tickets de tâche en utilisant plus d'un modèle de ticket de tâche

Si votre radio est configurée avec plus d'un modèle de ticket de tâche, effectuez les opérations suivantes pour envoyer les tickets de tâche.


- 1 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'option voulue.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Envoyer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours.

---


- 3 Attendez la confirmation.  
En cas de réussite :
  - Une tonalité de réussite se fait entendre.
  - L'écran affiche un bref avis de réussite.
 En cas d'échec :
  - Une tonalité d'échec se fait entendre.
  - L'écran affiche un bref avis d'échec.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'aux Tickets de tâche. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au dossier voulu.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au ticket de tâche voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 5 Appuyez de nouveau sur  pour accéder au sous-menu.  
Vous pouvez également appuyer sur la touche numérique correspondante (de 1 à 9) jusqu'à **Réponse rapide.**

## Répondre à des tickets de tâche

Suivez la procédure suivante pour répondre à des tickets de tâche sur votre radio.

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au ticket de tâche voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours.
- 

- 7 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.


En cas d'échec :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
  - L'écran affiche un bref avis d'échec.
- 


## Suppression de tickets de tâche


Suivez la procédure suivante pour supprimer des tickets de tâche de votre radio.

- 1 Faites un des suivants :

- Appuyez sur la touche programmée **Tickets de tâche**. Passez à [étape 4](#)
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'aux Tickets de tâche. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au dossier voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au dossier Tous. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au ticket de tâche voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 6 Appuyez de nouveau sur  pendant que le bon de travail est affiché.
-

7 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Supprimer.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours.

8 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.

En cas d'échec :


- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis d'échec.

## Supprimer tous les tickets de tâche


Suivez la procédure suivante pour supprimer tous les tickets de tâche de votre radio.


1 Faites un des suivants :


- Appuyez sur la touche programmée **Tickets de tâche**. Passez à [étape 3](#).

- Appuyez sur  pour accéder au menu.


2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'aux Tickets de tâche. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au dossier voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au dossier Tous. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Tout supprimer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

6 Faites un des suivants :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Oui. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche un bref avis de réussite.


- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Non. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
La radio revient à l'écran précédent.


## Réglages multisite

Ces fonctions peuvent être utilisées lorsque votre canal de radio actuel fait partie d'une configuration Sites IP interconnectés ou Capacity Plus–Multisite.


## Lancer une recherche de site manuelle


Suivez la procédure pour démarrer la recherche de site manuelle lorsque la puissance du signal de réception est de mauvaise qualité afin d'essayer de trouver un site avec meilleur signal.

- 1 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur la touche programmée **Itinérance de site manuelle**. Ignorez les étapes suivantes.
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Chgmt site.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Recher. active.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
Une tonalité se fait entendre. Le voyant DEL vert clignote. L'écran affiche Recherche de site.

Si la radio détecte un nouveau site :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- Le voyant DEL s'éteint.
- L'écran affiche le message Site <Alias> trouvé.

Si la radio ne détecte pas de nouveau site :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.

- Le voyant DEL s'éteint.
- L'écran affiche le message `Hors de portée`.

Si un nouveau site se trouve à portée, mais que la radio n'arrive pas à s'y connecter :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- Le voyant DEL s'éteint.
- L'écran affiche le message `Canal occupé`.

## Verrouillage de site activé/désactivé

Lorsque cette fonction est activée, la radio ne recherche que le site courant. Lorsqu'elle est désactivée, la radio recherche d'autres sites en plus du site courant.

Appuyez sur la touche programmée **Verr. Site**.

Si la fonction **Verrouillage de site** est activée :

- Une tonalité de réussite retentit pour indiquer que la radio s'est verrouillée sur le site courant.
- L'écran affiche `Site verrouillé`.

Si la fonction **Verrouillage du site** est désactivée :

- Une tonalité d'échec retentit pour indiquer que la radio est déverrouillée.

- L'écran affiche `Site Déverrouillé`.

## Mode Direct

Cette fonction vous permet de continuer de communiquer lorsque votre répéteur ne fonctionne pas ou lorsque la radio est hors de la portée du répéteur, mais demeure à la portée des autres radios.

Ce réglage demeure activé même après la mise hors tension.



### AVIS:


Cette fonction ne s'applique pas aux canaux Capacity Plus – site unique, Capacity Plus – multi-site et Bandes citoyennes qui se trouvent dans la même fréquence.

## Basculement entre les modes Répéteur et Direct




Suivez la procédure pour alterner entre les modes Répéteur et Direct sur votre radio.

- 1 Faites un des suivants :



- Appuyez sur le bouton programmé **Repeater/Talkaround**. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur  pour accéder au menu.




---


2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur  ou  jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Direct. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Si la fonction est activée,  apparaît à côté d'Activé.

Si cette option est désactivée, le  ne s'affiche plus à côté de Activé.

L'écran revient automatiquement au menu précédent.

## Fonction d'écoute

La fonction d'écoute est utilisée pour vous assurer qu'un canal est libre avant de transmettre.



### AVIS:

Cette fonction n'est pas offerte en mode Capacity Plus – site unique et Capacity Plus – multisites.

## Écoute de canaux

Suivez cette procédure pour vérifier les canaux.

- 1 Appuyez longuement sur la touche programmée **Surveillance**.

L'icône **Écoute** s'affiche à l'écran et le voyant DEL passe au jaune continu.

Si le canal est en cours d'utilisation :

- L'écran affiche l'icône **Écoute**.
- Vous entendez de l'activité radio ou un silence complet.
- Le voyant DEL jaune s'allume.

Si le canal surveillé est libre, vous entendez un « bruit blanc ».

- 2 Appuyez sur la touche **PTT** pour parler. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.
- 

## Écoute permanente

La fonction d'écoute permanente permet de surveiller l'activité d'un canal de manière continue.

## Activation ou désactivation de l'écoute permanente

Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver l'écoute permanente sur votre radio.

Appuyez sur la touche programmée **Écoute permanente**.

Quand la radio entre dans le mode :

- Une tonalité d'alerte retentit.
- Le voyant DEL jaune s'allume.
- L'écran affiche `Écoute perma. activée` et l'icône **Surveillance**.

Quand la radio quitte le mode :

- Une tonalité d'alerte retentit.

- Le voyant DEL jaune s'éteint.
  - L'écran affiche `Écoute perma. désact..`
- 

## Rappel du canal d'accueil

Cette fonction permet d'émettre un rappel si la radio n'est pas réglée sur le canal d'accueil pendant un certain temps.

Si cette fonction est activée via le CPS lorsque la radio n'est pas réglée sur le canal d'accueil pendant un certain temps, voici ce qui se produit périodiquement :

- La tonalité de Rappel de canal d'accueil et l'annonce sonore retentissent.
- La première ligne de l'écran affiche le message `Non.`
- La deuxième ligne affiche `Canal d'accueil.`

Vous pouvez interrompre la diffusion du rappel en effectuant l'une des actions suivantes :

- Retourner au canal d'accueil.
- Mettre temporairement en sourdine l'avertissement à l'aide du bouton programmable.
- Définir un nouveau canal d'accueil à l'aide du bouton programmable.

## Mettre en sourdine le rappel du canal d'accueil

Lorsque survient le rappel du canal d'accueil, vous pouvez le mettre en sourdine.


Appuyez sur la touche programmée **Rappel du canal d'accueil en sourdine**.














La première ligne de l'écran affiche HCR et la deuxième en sourdine.

## Réglage de nouveaux canaux d'accueil

Lorsque le rappel du canal d'accueil retentit, vous pouvez définir un nouveau canal d'accueil.

- 1 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur la touche programmable **Réinitialiser canal d'accueil** pour régler le canal courant comme nouveau canal d'accueil. Ignorez les étapes suivantes.  
La première ligne de l'écran affiche l'alias du canal et la deuxième **Nouv. canal acc.**

- Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Canal d'accueil. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 5 Appuyez sur  ou  jusqu'à l'alias du nouveau canal d'accueil. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche  à côté de l'alias de canal d'accueil sélectionné.

## Vérification de la radio

La fonction Vérification de la radio vous permet de déterminer si une autre radio est en fonction au sein d'un système, sans importuner l'utilisateur de cette radio. Aucune notification sonore ou visuelle ne se manifeste sur la radio cible. Votre radio doit être programmée de manière à vous permettre d'utiliser cette fonction.


## Envoi des vérifications radio

Suivez la procédure suivante pour envoyer des vérifications radio à partir de votre radio.

**1** Appuyez sur la touche programmée **Vérif. radio**.

---


**2** Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours. Le voyant DEL vert s'allume.

---

Attendez la confirmation.

Si vous appuyez sur  pendant l'attente de confirmation, une tonalité se fait entendre, la radio met fin à toutes les tentatives et quitte le mode de vérification de radio.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.


En cas d'échec :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis d'échec.


La radio revient à l'écran d'alias ou d'ID d'abonné.

## Envoi des vérifications radio à l'aide de la liste de contacts

Suivez la procédure suivante pour envoyer les vérifications de radio à l'aide de la liste de contacts de la radio.


**1** Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

**2** Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Vérifications de

radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours. Le voyant DEL vert s'allume.

---

5 Attendez la confirmation.

Si vous appuyez sur  pendant l'attente de confirmation, une tonalité se fait entendre, puis la radio met fin aux tentatives et quitte le mode de vérification de radio.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.

En cas d'échec :


- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis d'échec.

La radio revient à l'écran d'alias ou d'ID d'abonné.


---

## Envoi des vérifications radio à l'aide de la numérotation manuelle

Suivez la procédure suivante pour envoyer les vérifications de radio à l'aide de la numérotation manuelle.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Contacts. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---



3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Num. manuelle. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.




---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Numéro de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

5 Faites un des suivants :

- Entrez l'ID ou l'alias de l'abonné et appuyez sur  pour continuer.
- Modifiez les ID composés précédemment et appuyez sur  pour continuer.

- 6** Appuyez sur  ou  jusqu'à Vérifications de radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours. Le voyant DEL vert s'allume.

- 7** Attendez la confirmation.

Si vous appuyez sur  pendant l'attente de confirmation, une tonalité se fait entendre, puis la radio met fin aux tentatives et quitte le mode de vérification de radio.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.

En cas d'échec :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis d'échec.

La radio revient à l'écran d'alias ou d'ID d'abonné.

---

## Écoute à distance

Cette fonction est utilisée pour activer le microphone d'une radio cible avec un alias ou un ID d'abonné. Vous pouvez utiliser cette fonction pour écouter à distance toute activité audible entourant la radio cible.

Votre radio et la radio cible doivent être programmées de manière à vous permettre d'utiliser cette fonction.

Cette fonction s'arrête après une durée programmée ou dès qu'une fonction de la radio cible est utilisée.

## Lancer la fonction Écoute ambiance

Suivez la procédure pour activer la fonction de surveillance à distance sur votre radio.

- 1** Appuyez sur la touche programmée **Écoute à distance**.
-

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu.

---

3 Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours. Le voyant DEL vert s'allume.

---

4 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :


- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.
- L'écoute des sons ambiants de la radio surveillée commence pour la durée programmée et l'écran affiche *Écoute à distance*. Lorsque la minuterie s'arrête, une tonalité d'avertissement est émise et le voyant DEL s'éteint.

En cas d'échec :


- Une tonalité d'échec se fait entendre.
  - L'écran affiche un bref avis d'échec.
- 

## Activation de l'Écoute ambiance à l'aide de la liste de contacts


Suivez la procédure suivante pour activer la fonction d'écoute à distance à l'aide de la liste de contacts de la radio.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à *Contacts*. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à *Écoute à distance*

---

5 Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours. Le voyant DEL vert s'allume.

---

**6** Attendez la confirmation.

En cas de réussite :


- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.
- L'écoute des sons ambiants de la radio surveillée commence pour la durée programmée et l'écran affiche *Écoute à distance*. Lorsque la minuterie s'arrête, une tonalité d'avertissement est émise et le voyant DEL s'éteint.




En cas d'échec :




- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis d'échec.

## Activation de l'écoute à distance à l'aide de la numérotation manuelle

Suivez la procédure suivante pour activer la fonction d'écoute à distance à l'aide de la numérotation manuelle.



- 1** Appuyez sur  pour accéder au menu.



- 2** Appuyez sur  ou  jusqu'à *Contacts*. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 3** Appuyez sur  ou  jusqu'à *Num. manuelle*. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 4** Appuyez sur  ou  jusqu'au *Numéro de la radio*. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 5** Faites un des suivants :

- Entrez l'ID ou l'alias de l'abonné et appuyez sur  pour continuer.
- Modifiez les ID composés précédemment et appuyez sur  pour continuer.

- 6** Appuyez sur  ou  jusqu'à *Écoute à distance*



7 Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours. Le voyant DEL vert s'allume.

---

8 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.
- L'écoute des sons ambiants de la radio surveillée commence pour la durée programmée et l'écran affiche *Écoute à distance*. Lorsque la minuterie s'arrête, une tonalité d'avertissement est émise et le voyant DEL s'éteint.

En cas d'échec :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
  - L'écran affiche un bref avis d'échec.
- 

## Listes de balayage

Les listes de balayage sont créées et attribuées à des canaux ou à des groupes. Votre radio recherche l'activité vocale en passant par le cycle complet de la séquence de canaux et de groupes définie dans la liste de balayage du canal ou du groupe actuel.

Votre radio prend en charge jusqu'à 250 listes de balayage, chacune pouvant comprendre jusqu'à 16 membres.

Lorsque vous modifiez une liste de balayage, vous pouvez ajouter ou supprimer des canaux ou en établir l'ordre de priorité.

Il vous est également possible de joindre une nouvelle liste de balayage à l'aide de la fonction de programmation du clavier.

L'icône **Priorité** s'affiche à gauche de l'alias du membre, s'il est défini, pour indiquer si le membre fait partie d'une liste de canaux de Priorité 1 ou de Priorité 2. Vous ne pouvez pas avoir plusieurs canaux de Priorité 1 ou de Priorité 2 dans une liste de balayage. Aucune icône **Priorité** ne s'affiche si le réglage de la priorité est **Aucun**.




### AVIS:




Cette fonction n'est pas offerte en mode Capacity Plus.

## Réglage des Listes de balayage actives




Suivez la procédure suivante pour définir une liste de balayage active.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Scan. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Déf Liste acti. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à la liste voulue. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.




La liste sélectionnée devient votre liste de balayage active.

## Affichage d'une entrée de la liste de balayage




Suivez la procédure suivante pour afficher des entrées de la liste de balayage sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.



---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Balayer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Voir ou modifier la liste. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.



---

- 4 Appuyez sur  ou  pour afficher chacun des membres de la liste.

## Affichage des entrées de la liste de balayage à l'aide de la recherche d'alias







Suivez la procédure suivante pour afficher des entrées de la liste de balayage de la radio à l'aide de la recherche d'alias.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.



- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Balayer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Voir ou modifier la liste. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 4 Entrez le premier caractère de l'alias voulu. L'écran affiche un curseur clignotant.
- 5 Entrez le reste des caractères de l'alias voulu. La recherche d'alias n'est pas sensible à la casse. Si deux entrées ou plus portent le même nom, la radio affiche l'entrée figurant en premier dans la liste. La première ligne de texte affiche les caractères que vous avez entrés. La ligne de texte suivante affiche les résultats de la recherche.

### Ajout d'entrées à la liste de balayage

Suivez la procédure suivante pour ajouter des entrées à la liste de balayage de votre radio.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Balayer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Voir ou modifier la liste. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Ajouter un membre. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au niveau de priorité voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche un bref avis de réussite, immédiatement suivi du message En ajouter un autre?.

7 Faites un des suivants :


- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Oui pour ajouter une entrée. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. Répétez [étape 5](#) et [étape 6](#).
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Non pour enregistrer la liste actuelle. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

## Suppression d'une entrée de la liste de balayage


Suivez la procédure suivante pour supprimer les entrées de la liste de balayage.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Balayer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Voir ou modifier la liste. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---



4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Supprimer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche Supprimer l'entrée?.


---

6 Faites un des suivants :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Oui pour supprimer l'entrée. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche un bref avis de réussite.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Non pour revenir à l'écran précédent. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
-

7 Répétez **étape 4** jusqu'à **étape 6** pour supprimer d'autres entrées.


---

8 Appuyez longuement sur  pour revenir à l'écran d'accueil après avoir supprimé les alias et les ID voulus.




---

## Suppression des entrées de la liste de balayage à l'aide de la recherche d'alias

Suivez la procédure suivante pour supprimer les entrées de la liste de balayage de la radio à l'aide de la recherche d'alias.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Balayer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Voir ou modifier la liste. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Entrez le premier caractère de l'alias voulu. L'écran affiche un curseur clignotant.




---

5 Entrez le reste des caractères de l'alias voulu. La recherche d'alias n'est pas sensible à la casse. Si deux entrées ou plus portent le même nom, la radio affiche l'entrée figurant en premier dans la liste. La première ligne de texte affiche les caractères que vous avez entrés. La ligne de texte suivante affiche les résultats de la recherche.

---



6 Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

7 Appuyez sur  ou  jusqu'à Supprimer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche Supprimer l'entrée?.

---


8 Faites un des suivants :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Oui pour supprimer l'entrée. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche un bref avis de réussite.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Non pour revenir à l'écran précédent. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

9 Répétez [étape 4](#) jusqu'à [étape 7](#) pour supprimer d'autres entrées.

---

10 Appuyez longuement sur  pour revenir à l'écran d'accueil après avoir supprimé les alias et les ID voulus.

---



**AVIS:**

Cette fonction n'est pas offerte en mode Capacity Plus.

Il y a deux façons de démarrer un balayage :

**Balayage du canal principal (manuel)**

Votre radio effectue le balayage de tous les canaux et de tous les groupes de votre liste de balayage. Au démarrage du balayage, votre radio peut, selon les réglages définis, commencer automatiquement par le dernier canal ou groupe actif lors du dernier balayage ou par le canal à partir duquel le balayage a été lancé.

**Balayage auto (automatique)**

Votre radio démarre automatiquement le balayage lorsque vous sélectionnez un canal ou un groupe pour lequel la fonction balayage auto est activée.

## Balayage

Lorsque vous démarrez un balayage, votre radio recherche l'activité vocale en passant par le cycle complet de la liste de balayage du canal actuel.



**AVIS:**

Lorsque vous configurez la **Réception de messages de groupe dans la liste de balayage**, votre radio est en mesure de recevoir des messages de groupe à partir de canaux autres que de l'accueil. Votre radio est en mesure de répondre au groupe des messages sur votre canal d'accueil, mais n'est pas en mesure de répondre à des canaux autres que ceux de l'accueil. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.


## Activer ou désactiver le balayage




Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver le balayage sur votre radio.









**AVIS:**

Pendant un balayage, la radio peut accepter des données (p. ex. message texte, emplacement, données PC) que si elles sont reçues sur le canal sélectionné.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Balayer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 3 Faites un des suivants :

- Appuyez sur  ou  jusqu'à Activer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- Appuyez sur  ou  jusqu'à Eteindre. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Si le balayage est activé :

- L'écran affiche Balayage activé et l'icône **Balayage**.
- Le voyant DEL jaune clignote.

Si le balayage est désactivé :

- L'écran affiche Balayage désactivé.
- L'icône de **balayage** disparaît.

## Réponse à une transmission pendant un balayage

Lorsqu'elle exécute un balayage, votre radio s'arrête sur un canal ou un groupe si elle y détecte de l'activité. La radio

demeure sur ce canal pendant une durée programmée appelée « période d'attente ». Suivez la procédure suivante pour répondre à des transmissions pendant le balayage.

- 1 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Appuyez sur le bouton **PTT** pendant la période d'attente.

Le voyant DEL vert s'allume.

- 2 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

- 3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

La radio reprend le balayage des autres canaux ou des groupes si vous ne répondez pas dans le délai de mise en attente.

## Suppression des canaux nuisibles

Si un canal émet continuellement des appels indésirables ou du bruit (canal « nuisible »), vous pouvez éliminer

temporairement ce canal indésirable de la liste de balayage. Cette possibilité n'existe pas pour le canal employé comme canal sélectionné. Suivez la procédure suivante pour supprimer les canaux nuisibles de votre radio.

- 1 Lorsque votre radio capte un canal indésirable ou nuisible, appuyez sur la touche programmée **Suppr. canal nuisible** et maintenez-la jusqu'à ce qu'une tonalité retentisse.

- 2 Relâchez la touche programmée **Suppr canal nuisible**.

Le canal nuisible est supprimé.

## Restauration des canaux nuisibles

Suivez la procédure suivante pour restaurer les canaux nuisibles de votre radio.

Faites un des suivants :

- Éteignez la radio, puis rallumez-la.
- Arrêtez et redémarrez un balayage avec la touche préprogrammée **Balayage** ou du menu.



- Changez de canal à l'aide de la touche **Canal précédent/suivant**.
- 

## Réglages des contacts

La fonction Contacts constitue le carnet d'adresses de votre radio. Chaque entrée est associée à un alias ou à un ID que vous utilisez pour passer un appel. Les entrées sont classées alphabétiquement.

Chaque entrée, selon le contexte, correspond à différents types d'appels : appel de groupe, appel individuel, appel général, appel PC ou appel de répartition.

Les appels PC et les appels console répartiteur sont des appels de données. Ils ne sont disponibles qu'avec les applications. Pour plus de détails, reportez-vous à la documentation sur les applications de données.

De plus, le menu Contacts vous permet d'attribuer à chaque entrée une ou plusieurs touches numériques programmables sur un microphone à clavier. Si une touche numérique est attribuée à une entrée, votre radio peut exécuter la composition rapide de l'entrée.



### **AVIS:**

Un crochet précède chaque touche numérique attribuée à une entrée. Si le crochet précède le mot *Vide*, aucune touche numérique n'a été attribuée à l'entrée.

Votre radio peut contenir un maximum de 1 000 entrées dans la liste de contacts.

Chaque entrée des contacts affiche les renseignements suivants :

- Type d'appel
- Alias d'appel
- ID d'appel



### **AVIS:**

Vous pouvez ajouter ou modifier des ID d'abonné dans la liste des contacts numériques. La suppression des ID d'abonné ne peut être effectuée que par votre détaillant.



Si la fonction Cryptage est activée sur un canal, vous pouvez passer des appels cryptés de type groupe, individuel ou général sur ce canal. Seule une radio cible dotée de la même clé de cryptage OU des mêmes valeurs et ID de clé que votre radio peut décoder la transmission.

## Faire un appel à l'aide de la recherche d'alias




Vous pouvez également utiliser un alias ou une recherche alphanumérique pour récupérer l'alias d'un abonné. Cette fonction n'est accessible qu'au moyen de la liste des contacts.






### AVIS:

Appuyez sur  ou  pour quitter la recherche d'alias. Si vous cessez d'appuyer sur le bouton **PTT** pendant que la radio établit l'appel, la radio quitte l'opération sans autre avertissement et revient à l'écran précédent. Votre radio peut être programmée de manière à faire une vérification de présence radio avant d'établir l'appel individuel. Si la radio cible n'est pas disponible, une courte tonalité se fait entendre et un bref avis d'échec s'affiche à l'écran. La radio revient au menu affiché avant la tentative de vérification de présence radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. Les entrées sont classées alphabétiquement.
- 

- 3 Entrez le premier caractère de l'alias requis. Un curseur clignotant apparaît.
- 

- 4 Utilisez le clavier pour entrer l'alias. Appuyez sur  pour déplacer le curseur d'une espace vers la gauche. Appuyez sur . Appuyez sur . La première ligne de l'écran affiche les caractères que vous avez entrés. Les lignes suivantes présentent les résultats de recherche sélectionnés. La recherche d'alias n'est pas sensible à la casse. Si deux entrées ou plus portent le même nom, la radio affiche l'entrée figurant en premier dans la liste des contacts.
- 

- 5 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**. Le voyant DEL passe au vert continu. L'écran affiche l'alias de destination.
-

- 6 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de conversation (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.
- 7 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter. Lorsque la radio cible répond, le voyant DEL clignote en vert, la radio désactive la sourdine et la réponse se fait entendre sur le haut-parleur.
- 8 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour répondre, appuyez sur le bouton **PTT**. S'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée, l'appel prend fin. L'écran affiche `Appel terminé`.



## Appels généraux faits à l'aide de la recherche d'alias





Vous pouvez également utiliser un alias ou une recherche alphanumérique pour récupérer l'alias d'un abonné. Cette fonction n'est accessible qu'au moyen de la liste des contacts. Si vous cessez d'appuyer sur le bouton **PTT**

pendant que la radio établit l'appel, la radio quitte l'opération sans autre avertissement et revient à l'écran précédent. Si la radio cible n'est pas disponible, une courte tonalité se fait entendre et `Appelé non disponible` s'affiche à l'écran. La radio revient au menu affiché avant la tentative de vérification de présence radio. Suivez la procédure pour passer des appels généraux sur votre radio à l'aide de la recherche d'alias.



### AVIS:

Appuyez sur la touche  ou  pour quitter la recherche d'alias. Si vous cessez d'appuyer sur le bouton **PTT** pendant que la radio établit l'appel, la radio quitte l'opération sans autre avertissement et revient à l'écran précédent.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à `Contacts`. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche les entrées dans l'ordre alphabétique.

- 3 Entrez le premier caractère de l'alias voulu.

L'écran affiche un curseur clignotant.

---

- 4 Entrez le reste des caractères de l'alias voulu.

La recherche d'alias n'est pas sensible à la casse. Si deux entrées ou plus portent le même nom, la radio affiche l'entrée figurant en premier dans la liste.

La première ligne de texte affiche les caractères que vous avez entrés. La ligne de texte suivante affiche les résultats de la recherche.

---

- 5 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'ID de destination, le type d'appel et l'icône **Appel de groupe**.

---

- 6 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.
- 

- 7 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Le voyant DEL vert clignote lorsque la radio cible répond.

---

- 8 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée. Une tonalité se fait entendre. L'écran affiche Appel terminé.

---



## Appels individuels faits à l'aide de la recherche d'alias



Vous pouvez également utiliser un alias ou une recherche alphanumérique pour récupérer l'alias d'un abonné. Cette fonction n'est accessible qu'au moyen de la liste des contacts. Si vous cessez d'appuyer sur le bouton **PTT** pendant que la radio établit l'appel, la radio quitte l'opération sans autre avertissement et revient à l'écran

précédent. Votre radio peut être programmée de manière à faire une vérification de présence radio avant d'établir l'appel privé. Si la radio cible n'est pas disponible, une courte tonalité se fait entendre et **Appelé non disponible** s'affiche à l'écran. La radio revient au menu affiché avant la tentative de vérification de présence radio. Suivez la procédure suivante pour passer des appels privés sur votre radio à l'aide de la recherche d'alias.



### AVIS:

Appuyez sur la touche  ou  pour quitter la recherche d'alias. Si vous cessez d'appuyer sur le bouton **PTT** pendant que la radio établit l'appel, la radio quitte l'opération sans autre avertissement et revient à l'écran précédent.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche les entrées dans l'ordre alphabétique.

- 3 Entrez le premier caractère de l'alias voulu.  
L'écran affiche un curseur clignotant.

- 4 Entrez le reste des caractères de l'alias voulu.  
La recherche d'alias n'est pas sensible à la casse. Si deux entrées ou plus portent le même nom, la radio affiche l'entrée figurant en premier dans la liste.  
La première ligne de texte affiche les caractères que vous avez entrés. La ligne de texte suivante affiche les résultats de la recherche.

- 5 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.  
Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'ID de destination, le type d'appel et l'icône d'**appel individuel**.
- 6 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

## 7 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Le voyant DEL vert clignote lorsque la radio cible répond.

- 
- 8 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée. Une tonalité se fait entendre. L'écran affiche Appel terminé.

---

## Appels de groupe faits à l'aide de la recherche d'alias



Vous pouvez également utiliser un alias ou une recherche alphanumérique pour récupérer l'alias d'un abonné. Cette fonction n'est accessible qu'au moyen de la liste des contacts.


Si vous cessez d'appuyer sur le bouton **PTT** pendant que la radio établit l'appel, la radio quitte l'opération sans autre

avertissement et revient à l'écran précédent. Si la radio cible n'est pas disponible, une courte tonalité se fait entendre et Appelé non disponible s'affiche à l'écran. La radio revient au menu affiché avant la tentative de vérification de présence radio. Suivez la procédure suivante pour passer des appels de groupe à l'aide de la recherche d'alias à partir de votre radio.






### AVIS:

Appuyez sur la touche  ou  pour quitter la recherche d'alias. Si vous cessez d'appuyer sur le bouton **PTT** pendant que la radio établit l'appel, la radio quitte l'opération sans autre avertissement et revient à l'écran précédent.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche les entrées dans l'ordre alphabétique.

---

- 3 Entrez le premier caractère de l'alias voulu.  
L'écran affiche un curseur clignotant.

---

- 4 Entrez le reste des caractères de l'alias voulu.

La recherche d'alias n'est pas sensible à la casse. Si deux entrées ou plus portent le même nom, la radio affiche l'entrée figurant en premier dans la liste.

La première ligne de texte affiche les caractères que vous avez entrés. La ligne de texte suivante affiche les résultats de la recherche.

---

- 5 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'ID de destination, le type d'appel et l'icône **Appel de groupe**.

---

- 6 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.
- 

- 7 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Le voyant DEL vert clignote lorsque la radio cible répond.

---

- 8 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée. Une tonalité se fait entendre. L'écran affiche Appel terminé.

---



## Appels téléphoniques faits à l'aide de la recherche d'alias


Vous pouvez également utiliser un alias ou une recherche alphanumérique pour récupérer l'alias d'un abonné. Cette fonction n'est accessible qu'au moyen de la liste des contacts. Si vous cessez d'appuyer sur le bouton **PTT** pendant que la radio établit l'appel, la radio quitte l'opération sans autre avertissement et revient à l'écran précédent. Si la radio cible n'est pas disponible, une courte tonalité se fait entendre et **Appelé non disponible** s'affiche à l'écran. La radio revient au menu affiché avant la tentative de vérification de présence radio. Suivez la

procédure pour passer des appels téléphoniques sur votre radio à l'aide de la recherche d'alias.




### AVIS:

Appuyez sur la touche  ou  pour quitter la recherche d'alias. Si vous cessez d'appuyer sur le bouton **PTT** pendant que la radio établit l'appel, la radio quitte l'opération sans autre avertissement et revient à l'écran précédent.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche les entrées dans l'ordre alphabétique.

---

- 3 Entrez le premier caractère de l'alias voulu.  
L'écran affiche un curseur clignotant.

---

- 4 Entrez le reste des caractères de l'alias voulu.

La recherche d'alias n'est pas sensible à la casse. Si deux entrées ou plus portent le même nom, la radio affiche l'entrée figurant en premier dans la liste.

La première ligne de texte affiche les caractères que vous avez entrés. La ligne de texte suivante affiche les résultats de la recherche.

- 5 Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.  
  
Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'ID de destination, le type d'appel et l'icône **Appel téléphonique**.

---

- 6 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

---

- 7 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.  
  
Le voyant DEL vert clignote lorsque la radio cible répond.

---

- 8 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur






le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.


L'appel se termine lorsqu'il n'y a aucune activité vocale pendant une durée préprogrammée. Une tonalité se fait entendre. L'écran affiche Appel terminé.

---



## Association d'une entrée à une touche numérique programmable

Suivez la procédure suivante pour associer des entrées aux touches numériques programmables de votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
  - 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
  - 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Touche programmable**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 5 Faites un des suivants :

- Si la touche numérique voulue n'a été attribuée à une entrée, appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la touche numérique voulue. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- Si la touche numérique voulue a été attribuée à une entrée, l'écran affiche **La clé est déjà affecté** et puis, la première ligne de texte affiche **Remplacer?**. Faites un des suivants : Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Oui**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


La radio fait entendre une tonalité de réussite et l'écran affiche **Contact enregistré** et un bref avis de réussite.

Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Non** pour revenir à l'écran précédent.


---

## Dissociation d'une entrée et de la touche numérique programmable


Suivez la procédure pour dissocier les entrées des touches numériques programmables de votre radio.

- 1 Faites un des suivants :
  - Appuyez longuement sur la touche numérique programmée jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Passez à [étape 4](#).
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à `Contacts`. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à `Touche programmable`. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à `Vide`. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

La première ligne de texte affiche `Supprimer de toutes les touches`.

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à `Oui`. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.




### AVIS:

Lorsqu'une entrée est supprimée, l'association entre l'entrée et les touches numériques programmées est supprimée.




Une tonalité de réussite se fait entendre. L'écran affiche le message `Contact enregistré`. L'écran revient automatiquement au menu précédent.

## Ajout d'un nouveau contact




Suivez la procédure suivante pour ajouter de nouveaux contacts sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Nouveau contact**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 4 Appuyez sur  ou  pour sélectionner le type de contact, soit **Contact Radio**, soit **Contact tél.**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.




---

- 5 Entrer le numéro du contact à l'aide du clavier et appuyez sur  pour continuer.

---


- 6 Entrer le nom du contact à l'aide du clavier et appuyez sur  pour continuer.

---




- 7 Appuyez sur  ou  jusqu'à la sonnerie voulue. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. Une tonalité de réussite se fait entendre. L'écran affiche un bref avis de réussite.
- 

## Envoi de messages à un contact




Suivez la procédure pour envoyer un message à un contact.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Nveau Contact**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'au type de contact requis, soit **Contact radio** ou **Contact tél.**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias requis.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Envoyer Msg.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

7 Appuyez sur  pour envoyer le message.


---

## Réglages de l'indicateur d'appel


Cette fonction permet aux utilisateurs radio de configurer un appel ou un message texte sonneries.

## Activation ou désactivation des sonneries d'appel des avertissements d'appel


Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver les sonneries d'appel des appels d'urgence sur votre radio.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Tnités/Avert.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Sonn. d'appels.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Avert. d'appel.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


7 Faites un des suivants :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la sonnerie voulue. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche ✓ et la tonalité actuelle.


- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Désactiver.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
Si les sonneries étaient précédemment activées, l'écran affiche ✓ à côté de Arrêt.  
  
Si les sonneries étaient précédemment désactivées, l'écran n'affiche pas ✓ à côté de Arrêt.
- 


### Activation ou désactivation des sonneries d'appel des appels privés

Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver les sonneries d'appel des appels privés de la radio.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---


  - 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires.Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio.Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Trinités/Avert.. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---



- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Sonn. d'appels. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Appel indiv.. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
Si les sonneries d'appel individuel sont activées, l'écran affiche ✓ à côté du message Allumé.  
Si les sonneries d'appel individuel sont activées, l'écran affiche ✓ à côté du message Éteint.


---







- 7 Faites un des suivants :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la sonnerie voulue. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche ✓ et la tonalité actuelle.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Désactiver. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. Si les sonneries étaient précédemment activées, l'écran affiche ✓ à côté de Arrêt. Si les sonneries étaient précédemment désactivées, l'écran n'affiche pas ✓ à côté de Arrêt.

## Activation ou désactivation des sonneries d'appel des messages textes

Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver les sonneries de messages texte sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Tnlités/Avert.. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Sonn. d'appels. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Message texte. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche ✓ et la sonnerie actuelle.
- 7 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la sonnerie voulue. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche ✓ et la tonalité actuelle.

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Désactiver.

Appuyez sur Ⓜ pour effectuer la sélection.  
Si les sonneries étaient précédemment activées,  
l'écran affiche ✓ à côté de Arrêt.

Si les sonneries étaient précédemment  
désactivées, l'écran n'affiche pas ✓ à côté de  
Arrêt.

---

## Activer ou désactiver les sonneries d'appel des états de télémétrie avec message texte

Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver les sonneries d'appel d'état de télémétrie avec message texte sur votre radio.

- 1 Appuyez sur Ⓜ pour accéder au menu.
- 
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur Ⓜ pour effectuer la sélection.
- 


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur Ⓜ pour effectuer la sélection.
- 

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Tnlts/Avert.  
Appuyez sur Ⓜ pour effectuer la sélection.
- 

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Sonn. d'appels.  
Appuyez sur Ⓜ pour effectuer la sélection.
- 



- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Télémétrie.  
Appuyez sur Ⓜ pour effectuer la sélection.  
La tonalité sélectionnée est indiquée par l'icône ✓.
- 

- 7 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la sonnerie préférée. Appuyez sur Ⓜ pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche Tnlte <x> Sélectionnée, et l'icône ✓ s'affiche à gauche de la tonalité sélectionnée.


- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Eteindre.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche Sonnerie Télém.désact, et l'icône ✓ s'affiche à gauche de Eteindre.


## Attribuer des styles de sonneries


Vous pouvez programmer votre radio pour qu'elle émette une sonnerie particulière parmi les onze sonneries prédéfinies lorsque vous recevez un appel privé, un avertissement d'appel ou un message texte de la part d'un contact particulier. La radio fait entendre chaque style de sonnerie lorsque vous parcourez la liste. Suivez la procédure pour attribuer des styles de sonnerie sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Contacts. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
Les entrées sont classées alphabétiquement.


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Voir/Modifier. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Sonnerie. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'icône ✓ indique la tonalité actuellement sélectionnée.

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la tonalité voulue. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche un bref avis de réussite.

## Toutes les tonalités

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.



2 Appuyez sur ▲ ou ▼ Utilitaires, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


---

3 Accédez à Config. radio. Sélectionnez Tntés/Avert.. Sélectionnez Toutes Tntés. Activez ou désactivez la fonction Toutes Tntés.


---

## Sélection les types de sonnerie d'avertissement

Vous pouvez programmer une alerte par vibration unique prédéterminée pour les appels radio. Si l'état Toutes Tonalités est désactivé, la radio affiche l'icône Toutes Tonalités désactivées. Si l'état Toutes les tonalités est activé, le type de sonnerie d'alerte est affiché.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

3 Accédez à Config. radio. Sélectionnez Tntés/Avert..

---

4 Sélectionnez Type avert.son.

---

5 Choisissez l'un des types d'avertissement sonore suivants :

- Sonnerie
  - Vibration
  - Sonnerie et vibration
  - Silencieux
- 

- La radio émet une vibration s'il s'agit d'un style de sonnerie momentané.
- La radio vibre de façon répétitive s'il s'agit d'un style de sonnerie répétitif.
- Lorsque l'option Sonnerie & vibration est sélectionnée, la radio émet une sonnerie particulière lors d'une communication radio entrante comme avertissement d'appel, message ou ticket de tâche. Elle ressemble à une tonalité de touche correcte ou à un appel manqué. Si la liste de notifications n'est pas vide, la radio répète une vibration toutes les cinq minutes.

## Configuration du mode vibration



### AVIS:

La touche programmée **Style vibration** est attribuée par votre détaillant ou administrateur de système. Vérifiez auprès du détaillant ou de votre administrateur de système pour savoir de quelle façon votre radio a été programmée.

Vous pouvez configurer le style vibration en effectuant l'une des actions suivantes.

- Appuyez sur la touche programmée **Style vibration** pour accéder au menu Style vibration.
  - a. Appuyez sur ▲ ou ▼ court, moyen ou long, puis sur appuyez sur ☰ pour sélectionner.
- Accédez à cette fonction à partir du menu.
  - a. Appuyez sur ☰ pour accéder au menu.
  - b. Appuyez sur ▲ ou ▼ Utilitaires, puis sur appuyez sur ☰ pour sélectionner.
  - c. Appuyez sur ▲ ou ▼ Paramètres radio, puis sur appuyez sur ☰ pour sélectionner.
  - d. Appuyez sur ▲ ou ▼ Tonalités/alertes, puis sur appuyez sur ☰ pour sélectionner.
  - e. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour le Style vibration, puis sur appuyez sur ☰ pour sélectionner.
  - f. Appuyez sur ▲ ou ▼ court, moyen ou long, puis sur appuyez sur ☰ pour sélectionner.

## Augmenter le volume de la tonalité d'alarme

Votre détaillant peut programmer la radio pour vous alerter de façon continue lorsqu'un appel radio reste sans réponse. Le volume de la tonalité d'alarme augmente alors graduellement. Cette fonction porte le nom d'avertissement croissant.

## Fonctions du Journal des appels

Votre radio fait le suivi des appels individuels que vous avez faits, que vous avez reçus et que vous avez manqués







récemment. Utilisez le journal des appels pour afficher et gérer les derniers appels.


Les Alertes d'appels manqués peuvent être incluses dans les journaux d'appels, selon la configuration du système sur votre radio. Dans chacune des listes d'appels, vous pouvez exécuter les tâches suivantes :

- Stocker l'alias ou l'ID dans les contacts
- Supprimer un appel
- Supprimer tous les appels
- Afficher les détails



### Affichage des derniers appels

Suivez la procédure suivante pour afficher les derniers appels sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Journal des appels**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à la liste voulue. Les listes offertes sont **Manqués**, **Répondus** et **Sortants**.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche l'entrée la plus récente.



- 
- 4 Appuyez sur  ou  pour voir la liste.

Vous pouvez lancer un Appel individuel avec l'alias ou l'ID affiché à l'écran en appuyant sur la touche **PTT**.

### Répondre aux appels manqués


Lorsque vous manquez un appel, votre radio affiche un message d'appel manqué dans la liste des notifications. L'écran affiche **Appels manqués**.

Faites un des suivants :


- Appuyez sur  pour afficher l'ID de l'appel manqué.  
Le journal des appels manqués s'affiche à l'écran.
- Appuyez sur  pour enregistrer ou supprimer l'entrée.

## Stockage des alias ou des ID de la liste d'appels


Suivez la procédure suivante pour stocker les alias ou les ID de la liste d'appels sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à `Journal des appels`. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la liste voulue. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à `Stocker`. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche un curseur clignotant.

---


- 6 Entrez le reste des caractères de l'alias voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. Vous pouvez également enregistrer un ID sans un alias. L'écran affiche un bref avis de réussite.
- 

## Suppression des appels de la liste d'appel


Suivez la procédure suivante pour supprimer des appels de la liste d'appel.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à `Journal des appels`. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la liste voulue. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. Si la liste est vide :
  - Une tonalité se fait entendre.

- L'écran affiche Liste vide.

---



4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Supprimer l'entrée?. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

6 Faites un des suivants :

- Appuyez sur  pour sélectionner Oui et supprimer l'entrée.  
L'écran affiche Entrée supprimée.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Non. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

La radio revient à l'écran précédent.


---

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Journal des appels. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la liste voulue. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Afficher les détails. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche les détails d'appel.

## Fonction Avertissement d'appel

L'envoi d'un avertissement d'appel vous permet de faire savoir à un utilisateur de radio particulier que vous souhaitez qu'il vous rappelle.

## Afficher les détails de la liste d'appel

Suivez la procédure suivante pour afficher les détails de l'appel sur votre radio.

Cette fonction est offerte uniquement pour les alias ou les ID d'abonné et est accessible par le menu Contacts, la numérotation manuelle ou la touche d'**accès direct** programmée.

## Exécution d'une alerte d'appel

Suivez la procédure suivante pour lancer des alertes d'appel à partir de votre radio.

- 1 Appuyez sur la touche d'**accès direct** programmée.

L'écran affiche Avert. d'appel ainsi que l'alias ou l'ID d'abonné. Le voyant DEL vert s'allume.

---

- 2 Attendez la confirmation.

Si la radio reçoit la confirmation de l'avis d'appel, l'écran affiche un bref avis de réussite.

Dans le cas contraire, l'écran affiche un bref avis d'échec.

---

## Réponse à un avertissement d'appel

Suivez la procédure suivante pour répondre à un avertissement d'appel sur votre radio.

Lorsque vous recevez un avertissement d'appel :

- Une tonalité répétitive se fait entendre.
- Le voyant DEL jaune clignote.
- L'écran affiche la liste des notifications d'avertissement d'appel accompagnée de l'alias ou de l'ID de la radio de l'appelant.


Selon la configuration par votre détaillant ou administrateur de système, vous pouvez répondre à un avertissement d'appel en procédant de l'une des manières suivantes :

- Appuyez sur le bouton **PTT** et répondez par un appel individuel directement à l'appelant.
  - Appuyez sur le bouton **PTT** pour continuer la communication de groupe d'appels normale. L'avertissement d'appel est déplacé vers l'option Appel manqué dans le menu du Journal d'appels. Vous pouvez répondre à l'appelant à partir du journal Appel manqué.
-




Pour plus d'informations à ce sujet, reportez-vous à [Liste de notifications à la page 169](#) et à [Fonctions du Journal des appels à la page 131](#).

## Avis d'appels faits à l'aide de la liste de contacts




Suivez la procédure suivante pour passer des avis d'appel à l'aide de la liste de contacts à partir de votre radio.




- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---




- 3 Faites un des suivants :
  - Sélectionner l'alias ou l'ID d'abonné directement  
Appuyez sur  ou  jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
  - Utilisez le menu **Num. manuelle**

Appuyez sur  ou  jusqu'à **Num. manuelle**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Appuyez sur  ou  jusqu'à **Contact radio**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche **Numéro radio :** et un curseur clignotant. Entrez l'ID de l'abonné avec lequel vous souhaitez communiquer.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Avert. d'appel**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- L'écran affiche **Avert. d'appel** ainsi que l'alias ou l'ID d'abonné. Le voyant DEL vert s'allume.
- 
- 5 Attendez la confirmation.
    - Si la radio reçoit la confirmation de l'avis d'appel, l'écran affiche un bref avis de réussite.

- Dans le cas contraire, l'écran affiche un bref avis d'échec.

## Mode Muet

Le mode muet propose une option à l'utilisateur de couper tous les indicateurs audio de la radio.

Une fois le mode muet activé, tous les indicateurs sonores sont désactivés à l'exception des fonctions de priorité élevée, comme les opérations d'urgence.

Lorsque l'on quitte le mode muet, la radio reprend la lecture des tonalités et de transmissions audio.



### AVIS:

Ceci est une fonction pouvant être achetée. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

## Activation du mode muet

Suivez la procédure suivante pour activer le mode muet.

Faites un des suivants :

- Accédez à cette fonction à partir de la touche programmée **Mode muet**.
- Accéder à cette fonction en tournant la radio la face vers le bas pendant un moment.

Selon le modèle de radio, la fonction FaceDown Muet peut être activée par le menu de la radio ou par votre administrateur système. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.



### IMPORTANT:

L'utilisateur peut activer une fonction à la fois, Man Down ou FaceDown. Ces deux fonctions ne peuvent être activées ensemble.



### AVIS:

La fonction FaceDown est applicable uniquement aux modèles SL7550e/SL7590e/SL7580e .

Les éléments suivants se produisent lorsque le mode muet est activé :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche Mode muet activé.



- Le voyant rouge clignote et continue de clignoter jusqu'à ce que l'on quitte le mode muet.
- L'écran affiche le **Mode muet** sur l'écran d'accueil.
- La radio est en sourdine.
- La minuterie de mode muet commence pour toute la durée configurée.

### Réglage de la minuterie du mode muet


La fonction Mode muet peut être activée pour une durée prédéterminée en réglant la minuterie du mode muet. La durée de la minuterie est configurée dans le menu de la radio et peut être comprise entre 0,5 et 6 heures. Le mode muet est quitté lorsque la minuterie expire.




Si la minuterie est laissée à 0, la radio reste en mode muet pendant une période indéfinie jusqu'à ce que la radio soit déplacée avec la face vers le haut ou si on appuie sur la touche programmée **Mode muet**.









#### AVIS:

La fonction FaceDown est applicable uniquement aux modèles SL7550e/SL7590e/SL7580e.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Mode muet.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 5 Appuyez sur  ou  pour modifier la valeur numérique de chaque chiffre, puis appuyez sur .

### Quitter le mode muet

Cette fonction peut être quittée automatiquement une fois l'expiration de la minuterie de mode muet.

Effectuez l'une des opérations suivantes pour quitter le mode muet manuellement :

- Appuyez sur la touche programmée **Mode muet**.

- Appuyez sur le bouton **PTT** pour n'importe quelle entrée.
- Tournez la radio la face vers le haut pendant un moment.

**AVIS:**

La fonction FaceDown est applicable uniquement aux modèles SL7550e/SL7590e/SL7580e.

**AVIS:**

Mode muet est également abandonné si l'utilisateur transmet par la voix ou passa à un canal non programmé.

## Fonctionnement d'urgence

Une alarme d'urgence est employée pour signaler une situation critique. Vous pouvez signaler une urgence en tout temps même si de l'activité se déroule sur le canal en cours d'utilisation.

Votre détaillant peut définir la durée d'appui sur la touche **Urgence** programmée, sauf la durée d'appui prolongé, qui est semblable à celui de tous les autres boutons.

**Appui bref**

De 0,05 à 0,75 seconde.

**Appui long**

De 1,00 à 3,75 secondes.

La fonction Urgence act./dés. est attribuée à la touche **Urgence**. Vérifiez auprès de votre détaillant le fonctionnement de la touche **Urgence**.

Les éléments suivants se produisent lorsque le mode muet est désactivé :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche Mode muet désactivé.
- Le voyant DEL rouge clignotant s'éteint.
- L'icône **Mode muet** disparaît de l'écran d'accueil.
- Votre radio désactive le mode muet et l'état du haut-parleur est rétabli.
- Si la minuterie n'est pas expirée, cette dernière est arrêtée.



### AVIS:

Si un appui bref sur la touche **Urgence** lance le mode d'urgence, alors une longue pression sur la même touche permet à la radio de quitter le mode d'urgence.

Si un appui long sur la touche **Urgence** lance le mode d'urgence, alors une courte pression sur la même touche permet à la radio de quitter le mode d'urgence.

Votre radio prend en charge trois alarmes d'urgence :

- Alarme d'urgence
- Alarme d'urgence avec appel
- Alarme d'urgence suivie d'un appel vocal



### AVIS:

Seulement une des alarmes d'urgence ci-dessus peut être associée à la touche **Urgence** programmée.

De plus, chaque alarme comprend les types suivants :

#### Régulier

La radio transmet un signal d'alarme et active des indicateurs sonores ou visuels.

#### Silencieux

La radio transmet un signal d'alarme sans indicateurs sonores ou visuels. La radio reçoit les appels sans qu'aucun son ne se fasse entendre sur le haut-parleur, jusqu'à ce que la période de transmission *micro ouvert* programmée se termine ou que vous appuyiez sur le bouton **PTT**.

#### Silencieux avec voix

La radio transmet un signal d'alarme sans indicateurs sonores ou visuels, mais permet aux appels entrants de se faire entendre sur le haut-parleur. Si le mode *micro ouvert* est activé, les appels entrants se font entendre sur le haut-parleur une fois la période de transmission *du micro ouvert* expirée. Les indicateurs ne se manifestent que lorsque vous appuyez sur le bouton **PTT**.

## Envoi des alarmes d'urgence

Cette fonction vous permet d'envoyer une alarme d'urgence (un signal sans voix) qui déclenche une indication d'alerte sur un groupe de radios. Votre radio n'affiche aucun indicateur sonore ou visuel durant le mode d'urgence lorsque celui-ci est réglé sur silencieux.

Suivez la procédure suivante pour envoyer des alertes d'urgence à partir de votre radio.

## 1 Appuyez sur la touche programmée **Urgence activée**.

Vous voyez ce qui suit :

- L'écran affiche le message `Alarme Tx` et l'alias de destination.

Le voyant DEL vert s'allume. L'icône **Urgence** s'affiche.



### AVIS:

Si programmée, la tonalité de recherche d'urgence se fait entendre. Cette tonalité est silencieuse lorsque la radio transmet ou reçoit des messages vocaux, et s'arrête lorsque la radio quitte le mode d'urgence. La tonalité Recherche d'urgence peut être programmée à partir du CPS.

## 2 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- La tonalité d'urgence se fait entendre.
- Le voyant DEL rouge clignote.
- L'écran affiche le message `Alarme envoyée`

En cas d'échec après que toutes les tentatives ont été utilisées :

- Une tonalité se fait entendre.
- L'écran affiche le message `Échec de l'alarme`.

La radio quitte le mode d'alarme d'urgence et revient à l'écran d'accueil.

---

## Envoi d'une alarme d'urgence avec un appel

Cette fonction vous permet d'envoyer une alarme d'urgence avec un appel à un groupe de radios. Lorsqu'une radio du groupe accuse réception de l'alarme d'urgence, le groupe de radios peut communiquer sur un canal d'urgence programmé.

Suivez la procédure suivante pour envoyer un message d'urgence avec appel à partir de votre radio.

### 1 Appuyez sur la touche programmée **Urgence activée**.

Vous voyez ce qui suit :

- L'écran affiche `Envoi d'alarme en alternance` avec l'ID de votre radio.

Le voyant DEL vert s'allume. L'icône **Urgence** s'affiche.



### **AVIS:**

Si programmée, la tonalité de recherche d'urgence se fait entendre. Cette tonalité est silencieuse lorsque la radio transmet ou reçoit des messages vocaux, et s'arrête lorsque la radio quitte le mode d'urgence. La tonalité de la recherche d'urgence peut être programmée par votre détaillant ou votre administrateur système.

---

### **2** Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- La tonalité d'urgence se fait entendre.
- Le voyant DEL rouge clignote.
- L'écran affiche le message `Alarme envoyée`

---

### **3** Pour passer l'appel, appuyez sur le bouton de conversation **PTT**.

Le voyant DEL vert s'allume. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe**.

**4** Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

---

**5** Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

L'écran affiche l'alias de l'appelant et l'alias de groupe.

---

**6** Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Pour prendre l'appel, appuyez sur le bouton **PTT**.

---

**7** Pour quitter le mode d'urgence une fois l'appel terminé, appuyez sur la touche **Urgence désactivée**.

La radio revient à l'écran d'accueil.

---

## Alarmes d'urgence suivies d'un appel vocal

Cette fonction vous permet d'envoyer une alarme d'urgence suivie d'un appel vocal à un groupe de radios. Le microphone de votre radio est automatiquement activé, vous permettant de communiquer avec le groupe de radios sans avoir à appuyer sur le bouton **PTT**. Cet état de microphone activé est aussi appelé « *microphone branché* ».

Si le mode de cycle d'urgence de votre radio est activé, les répétitions de *microphone branché* et de période de réception s'appliquent pendant la durée programmée. Pendant le mode de cycle d'urgence, le son des appels reçus est diffusé sur le haut-parleur de la radio.

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant la période de réception programmée, une tonalité d'interdiction se fait entendre, indiquant que vous devez libérer le bouton **PTT**. La radio ne tient pas compte du fait que le bouton **PTT** est enfoncé et demeure en mode d'urgence.

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant la période de *microphone branché* programmée et si vous maintenez le bouton enfoncé après l'expiration de la durée de *microphone branché*, la radio continue de transmettre jusqu'à ce que vous relâchiez le bouton **PTT**.

Si la demande d'alarme d'urgence échoue, la radio ne fait pas d'autre tentative et passe directement à l'état de *microphone branché*.



### AVIS:

Certains accessoires ne prennent pas en charge la fonction *microphone branché*. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

## Envoi d'une alarme d'urgence suivie d'un appel vocal

Suivez la procédure suivante pour envoyer un message d'urgence suivi d'un appel vocal.

- 1 Appuyez sur la touche programmée **Urgence activée**.

Vous voyez ce qui suit :

- L'écran affiche le message `Alarme Tx` et l'alias de destination.

Le voyant DEL vert s'allume. L'icône **Urgence** s'affiche.

- 2 Lorsque l'écran affiche le message **Alarme** envoyée, parlez clairement dans le micro.

La radio cesse automatiquement de transmettre dans les cas suivants :

- Si le mode Cycle d'urgence est activé, la durée du cycle entre *micro ouvert* et réception d'appels arrive à son terme.
- Après l'expiration de la durée de *micro ouvert*, le mode cycle d'urgence est désactivé.

---

## Réception d'une alarme d'urgence





Suivez la procédure suivante pour recevoir des alertes d'urgence sur votre radio.


Lorsque vous recevez une alarme d'urgence :


- Une tonalité se fait entendre.
- Le voyant DEL rouge clignote.
- L'écran affiche l'icône **Urgence** et l'alias de l'émetteur de l'appel d'urgence ou s'il n'y a plus d'une alarme


d'urgence, tous les alias de l'émetteur de l'appel d'urgence sont affichés dans liste des alarmes.

- 1 Faites un des suivants :

- S'il y a une seule alarme, appuyez sur  pour afficher plus de détails.
- S'il y a plus d'une alarme, appuyez sur  ou  jusqu'à l'alias requis, puis appuyez sur  pour plus de détails.

- 2 Appuyez sur  pour afficher les options qui s'offrent à vous.

- 3 Appuyez sur  et sélectionnez **Oui** pour quitter la liste des alarmes.

- 4 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 5 Sélectionnez **Liste des alarmes** pour consulter de nouveau la liste des alarmes.
-

## Réponse à une alarme d'urgence

Suivez la procédure suivante pour répondre à une alarme d'urgence à partir de votre radio.

- 1 Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu.

---

- 2 Si l'indicateur Canal libre est activé, une courte tonalité d'avertissement se fait entendre lorsque l'utilisateur de la radio émettrice cesse d'appuyer sur le bouton **PTT**, vous indiquant que le canal est libre et que vous pouvez répondre. Appuyez sur le bouton **PTT** pour transmettre un message vocal sans urgence au groupe ciblé par l'alarme d'urgence.  
Le voyant DEL vert s'allume. Votre radio demeure en mode d'urgence.

---

- 3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si elle est activée) et parlez clairement dans le microphone.

---

- 4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.  
Lorsque la radio à l'origine de la transmission d'urgence répond :

- Le voyant DEL vert clignote.
- L'écran affiche l'icône **Appel de groupe** et l'ID, l'ID de la radio émettrice et la liste des alarmes.

---

La voix d'urgence ne peut être transmise que par la radio à l'origine de la transmission d'urgence. Toutes les autres radios (y compris la radio réceptrice de la transmission d'urgence) transmettent la voix sans urgence.

## Sortie du mode d'urgence après réception de l'alarme d'urgence











Suivez la procédure suivante pour quitter le mode d'urgence après avoir reçu une alarme d'urgence :

- Supprimez les alarmes.
- Éteignez la radio.

## Supprimez l'alarme de la liste d'alarmes

Suivez la procédure pour supprimer les éléments d'alarme de la liste des alarmes, pour quitter le mode d'urgence.



- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Liste Alarmes.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à l'alarme voulue.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Supprimer.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

## Réactivation du mode d'urgence

Cette fonction n'est offerte que sur la radio qui envoie l'alarme d'urgence. Suivez la procédure suivante pour réactiver une alarme d'urgence sur votre radio.

Faites un des suivants :

- Changez le canal pendant que la radio est en mode d'urgence. La radio quitte le mode d'urgence et réactive le mode d'urgence, si

l'alarme d'urgence est activée sur le nouveau canal.

- Appuyez sur la touche programmée **Urg. activé** pendant que la radio est dans un état d'activation du mode d'urgence ou de transmission d'urgence. La radio quitte alors cet état et réactive le mode d'urgence.

## Quitter le mode d'urgence après l'envoi de l'alarme d'urgence

Cette fonction n'est offerte que sur la radio qui envoie l'alarme d'urgence.

Votre radio quitte le mode d'urgence lorsque :

- Un accusé de réception est reçu (dans le cas de l'alarme d'urgence seulement).
- Toutes les tentatives d'envoi de l'alarme ont été effectuées.



### AVIS:

Si la radio est mise hors tension, elle quitte le mode d'urgence. La radio ne réactive pas automatiquement le mode d'urgence lorsqu'elle est remise sous tension.

Suivez la procédure suivante pour quitter le mode d'urgence sur votre radio.

Faites un des suivants :

- Appuyez sur la touche programmée **Urg. désactivé**.
- Changez de canal pour un nouveau canal qui n'a pas été configuré avec le mode d'urgence. L'écran affiche Pas d'urgence.

## Situation de détresse



### AVIS:

La fonction Man Down est applicable uniquement aux modèles SL7550e/SL7590e/SL7580e.

Cette fonctionnalité affiche un message d'urgence dans le cas où il y a un changement concernant le mouvement de la radio, comme un basculement, un mouvement ou une absence de mouvement pendant un temps prédéfini.

Après une telle modification de l'état de mouvement de la radio, pendant un temps prédéfini, la radio émet un premier avertissement à l'utilisateur au moyen d'un indicateur.

Si l'utilisateur ne donne aucune réponse à l'avertissement avant l'expiration du délai prédéfini subséquent, la radio

active une alarme d'urgence. Vous pouvez programmer le délai de rappel dans le CPS.

## Activer ou désactiver la fonction Program. radio



### AVIS:


La touche programmée **Avertissement de situation de détresse** et les réglages de situation de détresse sont configurés à partir du CPS. Vérifiez auprès du détaillant ou de votre administrateur de système pour savoir de quelle façon votre radio a été programmée.

Si vous désactivez la fonctionnalité Program. radio, la tonalité d'alerte programmée se fait entendre jusqu'à ce que la fonctionnalité Program. radio soit activée. Une tonalité de défaillance de l'appareil se fait entendre quand la fonctionnalité Program. radio échoue. La tonalité de défaillance de l'appareil continue de se faire entendre jusqu'à ce que le fonctionnement de la radio soit normal.


Si vous activez la fonction Man Down à la sensibilité maximale et réglez le style vibration à élevé, la radio limite ce dernier automatiquement sur la puissance moyenne. Cette fonction empêche le style vibration élevé d'activer la fonction d'urgence Situation de détresse.

Vous pouvez activer ou désactiver cette fonction en effectuant l'une des actions suivantes :


- Appuyez sur la touche programmée **Avertissement de situation de détresse** pour activer ou désactiver la fonction.
- Accédez à cette fonction à partir du menu.

a. Appuyez sur  pour accéder au menu.


b. Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à

Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

c. Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de

la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

d. Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Avertissement

de situation de détresse. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Vous pouvez également utiliser ◀ ou ▶ pour changer l'option sélectionnée.

- e. Appuyez sur  pour activer la fonction Avertissement de situation de détresse.

Si la fonction est activée, ✓ apparaît à côté d'Activé.

Si cette option est désactivée, le ✓ ne s'affiche plus à côté de Activé.

## Messagerie texte

Votre radio peut recevoir des données, par exemple un message texte, en provenance d'une autre radio ou d'une application de messagerie texte.





Il existe deux types de messages texte : court message texte et message texte de radio mobile numérique (DMR). La longueur maximale d'un message texte court DMR est de 23 caractères. En mode transmission, un message texte peut comporter un maximum de 280 caractères, ce qui inclut la ligne d'objet. Vous voyez la ligne d'objet lorsque vous recevez un message provenant d'une application courriel.




**AVIS:**

La longueur maximale de 280 caractères s'applique uniquement pour les modèles avec la dernière version du logiciel et du matériel. Pour les modèles de radio avec les anciens logiciels et matériels, la longueur maximale d'un message texte est de 140 caractères. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.


## Rédaction de messages texte

Suivez la procédure suivante pour rédiger des messages texte sur la radio.


- 1 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur la touche programmée **Message texte**. Passez à [étape 3](#).
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Messages**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Composer**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
Un curseur clignotant apparaît.



- 4 Utilisez le clavier pour taper votre message.


Appuyez sur  pour déplacer le curseur d'une espace vers la gauche.


Appuyez sur  ou  pour déplacer le curseur d'une espace vers la droite.

Appuyez sur  pour supprimer les caractères inutiles.

Appuyez longuement sur  pour modifier le mode de saisie de texte.

- 5 Une fois votre message composé, appuyez sur .  
Faites un des suivants :
  - Appuyez sur  pour envoyer le message.

- Appuyez sur . Appuyez sur ▲ ou ▼ pour modifier, supprimer ou enregistrer le message.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---


## Envoi de messages texte


Suivez la procédure pour envoyer des messages texte sur votre radio.

Supposons que vous avez récemment écrit ou enregistré un message texte.

Sélectionnez le destinataire du message. Faites un des suivants :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ Sélectionnez le destinataire du message. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Num. manuelle.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection. La première ligne de l'écran affiche le message Numéro radio :. La deuxième ligne de l'écran

affiche un curseur clignotant. Entrez l'alias ou l'ID d'abonné. Appuyez sur .

L'écran affiche un bref avis indiquant que l'envoi du message est en cours.

En cas de réussite :

- Une tonalité se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.

En cas d'échec :

- Une tonalité faible retentit.
- L'écran affiche un bref avis d'échec.
- Le message est déplacé dans le dossier Messages envoyés.
- Le message est marqué avec une icône Échec d'envoi.




### AVIS:

Pour un nouveau message texte écrit, la radio vous renvoie à l'écran d'option Renvoyer.




---

## Envoi de messages texte rapides




Suivez la procédure suivante pour envoyer des messages texte rapides prédéfinis sur votre radio à un alias prédéfini.

- 1 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur la touche programmée **Message texte**. Passez à [étape 7](#).
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Messages. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Texte rapide. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.








---

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'au texte rapide voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
Au besoin, utilisez le clavier pour modifier le message.

---

- 5 Une fois votre message composé, appuyez sur .

---

- 6 Procédez comme suit pour sélectionner le destinataire et envoyer le message.
  - a Appuyez sur  ou  jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
  - b Appuyez sur  ou  jusqu'à Num. manuelle. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
La première ligne de l'écran affiche Numéro radio : et la deuxième ligne affiche un curseur clignotant.
  - c Entrez l'alias ou l'ID d'abonné, puis appuyez sur .

L'écran affiche un bref avis indiquant que l'envoi du message est en cours.

---

- 7 Attendez la confirmation.  
En cas de réussite :
  - Une tonalité de réussite se fait entendre.

- L'écran affiche un bref avis de réussite.

En cas d'échec :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis d'échec.

---

## Messages texte enregistrés

Vous pouvez enregistrer un message texte afin de l'envoyer plus tard.











Si l'écran de rédaction ou de modification de message se ferme pendant que vous rédigez ou modifiez un message texte, par exemple si vous avez appuyé sur le bouton **PTT** ou changé de mode, votre message est automatiquement enregistré dans les brouillons.

Le message texte le plus récent figure toujours en haut de la liste des brouillons.

Le dossier Brouillons permet de stocker au maximum les 10 derniers messages enregistrés. Une fois le dossier plein, le prochain message enregistré remplace automatiquement le plus ancien message enregistré dans le dossier.


## Affichage de messages texte enregistrés

Suivez la procédure suivante pour afficher des messages texte enregistrés envoyés à partir de votre radio.




- 1 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur la touche programmée **Message texte**. Passez à [étape 3](#).
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Messages. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Brouillons. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'au message voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

## Modification de messages texte enregistrés

Suivez la procédure suivante pour modifier des messages texte enregistrés envoyés à partir de votre radio.


- 1 Pendant que vous visualisez le message, appuyez sur .

---


- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Modifier. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. Un curseur clignotant apparaît.


---









- 3 Utilisez le clavier pour taper votre message.

Appuyez sur  pour déplacer le curseur d'une espace vers la gauche.

Appuyez sur  ou  pour déplacer le curseur d'une espace vers la droite.

Appuyez sur  pour supprimer les caractères inutiles.

Appuyez longuement sur  pour modifier le mode de saisie de texte.


- 4 Une fois votre message composé, appuyez sur . Faites un des suivants :
  - Appuyez sur  ou  jusqu'à Envoyer. Appuyez sur  pour envoyer le message.
  - Appuyez sur . Appuyez sur  ou  pour choisir entre supprimer ou enregistrer le message. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

## Suppression de messages texte enregistrés du dossier brouillons




Suivez la procédure suivante pour supprimer des messages texte enregistrés dans les brouillons sur votre radio.

- 1 Faites un des suivants :






- Appuyez sur la touche programmée **Message texte**. Passez à [étape 3](#).
- Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

**2** Appuyez sur  ou  jusqu'à Messages. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

**3** Appuyez sur  ou  jusqu'à Brouillons. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.




---

**4** Appuyez sur  ou  jusqu'au message voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

**5** Pendant que vous visualisez le message, appuyez sur .

---


**6** Appuyez sur  ou  jusqu'à Supprimer. Sélectionnez  pour supprimer le message texte.

---

## Renvoi des messages texte

Suivez la procédure pour renvoyer des messages texte à partir de votre radio.

Depuis l'écran d'option Renvoyer :

Appuyez sur  pour renvoyer le même message au même alias ou ID d'abonné ou de groupe.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.

En cas d'échec :


- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis d'échec.
- La radio revient à l'écran d'option Renvoyer.

---




## Transfère des messages texte

Suivez la procédure suivante pour transférer les messages texte à partir de votre radio.

Depuis l'écran d'option **Renvoyer** :

- 1 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Transférer** et appuyez sur  pour envoyer le même message à un autre abonné ou un alias de groupe ou un ID.

---

- 2 Effectuez les opérations suivantes pour sélectionner le destinataire du message.
  - a Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
  - b Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Num. manuelle**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. La première ligne de l'écran affiche **Numéro radio** : et la deuxième ligne affiche un curseur clignotant.
  - c Entrez l'alias ou l'ID d'abonné, puis appuyez sur  .

L'écran affiche **Message texte** : <Alias ou ID d'abonné/groupe>, indiquant que l'envoi de votre message est en cours.

- 3 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.

En cas d'échec :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis d'échec.


## Modification de messages texte






Sélectionnez **Modifier** pour modifier le message.




### AVIS:







Si le message comporte une ligne d'objet (s'il a été envoyé à partir d'une application de courriel), il est impossible de la modifier.



- 1 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Modifier**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche un curseur clignotant.

- 2 Utilisez les touches du clavier pour modifier le message.
- Appuyez sur  pour déplacer le curseur d'une espace vers la gauche.
  - Appuyez sur  ou  pour déplacer le curseur d'une espace vers la droite.
  - Appuyez sur  pour supprimer les caractères inutiles.
  - Appuyez longuement sur  pour modifier le mode de saisie de texte.

---

3 Une fois votre message composé, appuyez sur .








- 4 Faites un des suivants :
- Appuyez sur  ou  jusqu'à Envoyer, puis appuyez sur  pour envoyer le message.
  - Appuyez sur  ou  jusqu'à Enregistrer, puis appuyez sur  pour enregistrer le message dans le dossier Brouillons.

- Appuyez sur  pour modifier le message.
- Appuyez sur  pour choisir entre la suppression du message ou son enregistrement dans le dossier Brouillons.

---

## Affichage des messages texte envoyés


Suivez la procédure suivante pour afficher des messages texte envoyés à partir de votre radio.

- 1 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur la touche programmée **Message texte**. Passez à [étape 3](#).
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Messages. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à Messages envoyés. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. Si le dossier Messages envoyés est vide :

- L'écran affiche `Liste vide`.
- Une tonalité grave se fait entendre, si la sonnerie du pavé numérique est activée.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au message voulu.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


La ligne d'objet pourrait s'afficher si le message provient d'une application de courriel.

---


## Envoi de messages texte envoyés

Suivez la procédure suivante pour envoyer un message texte envoyé sur votre radio.

Lorsque vous affichez un message envoyé :

1 Pendant que vous visualisez le message, appuyez sur  .

---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à `Renvoyer`. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche un bref avis indiquant que l'envoi du message est en cours.

---

3 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.

En cas d'échec :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
  - L'écran affiche un bref avis d'échec.
  - La radio passe à l'écran d'option `Renvoyer`. Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, consultez la section [Renvoi des messages texte à la page 155](#).
- 

## Réponse à des messages texte

Suivez la procédure suivante pour répondre aux messages texte à partir de votre radio.

Lorsque vous recevez un message texte :



- L'écran affiche la liste de notification comprenant l'alias ou l'ID de l'expéditeur.
- L'écran affiche l'icône **Message**.




### AVIS:

La radio quitte l'écran d'alerte de message texte et achemine un Appel individuel ou de groupe à l'expéditeur du message si le bouton **PTT** est enfoncé.

#### 1 Faites un des suivants :




- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Lire. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche le message texte. La ligne d'objet pourrait s'afficher si le message provient d'une application de courriel.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Lire plus tard. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. La radio revient à l'écran affiché précédant la réception du message texte.

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Supprimer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 
- 2 Appuyez sur  pour revenir à la boîte de réception.
- 


## Affichage des messages texte

Suivez la procédure suivante pour afficher les messages texte sur la radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Messages. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Boîte de réception. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
Si la boîte de réception est vide :
    - L'écran affiche Liste vide.

- Une sonnerie se fait entendre, si la sonnerie du pavé numérique est activée.


4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au message voulu.


Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


La ligne d'objet pourrait s'afficher si le message provient d'une application de courriel.

## Afficher des messages texte d'état de télémétrie


Suivez la procédure permettant d'afficher un message texte d'état de télémétrie à partir de la boîte de réception.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Messages. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Boîte de réception. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au message voulu.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Vous ne pouvez pas répondre à un message texte d'état de télémétrie.


L'écran affiche Télémétrie : <Status Text Message>.


5 Maintenez enfoncée la touche  pour revenir à l'écran d'accueil.

## Suppression des messages texte de la boîte de réception


Suivez la procédure suivante pour supprimer les messages texte de la boîte de réception de la radio.

1 Faites un des suivants :

- Appuyez sur la touche programmée **Message texte**. Passez à [étape 3](#).
- Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Messages. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Boîte de réception. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Si la boîte de réception est vide :


- L'écran affiche Liste vide.
  - Une tonalité se fait entendre.
- 

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au message voulu.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


La ligne d'objet pourrait s'afficher si le message provient d'une application de courriel.

---

5 Appuyez sur  pour accéder au sous-menu.

---

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Supprimer.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

7 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Oui. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


L'écran affiche un bref avis de réussite. L'écran revient à la boîte de réception.


---

## Suppression de tous les messages texte de la boîte de réception


Suivez la procédure suivante pour supprimer tous les messages texte de la boîte de réception de la radio.

1 Faites un des suivants :

- Appuyez sur la touche programmée **Message texte**. Passez à [étape 3](#).
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Messages. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Boîte de réception. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


Si la boîte de réception est vide :

- L'écran affiche Liste vide.
- Une tonalité se fait entendre.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Tout supprimer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Oui. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche un bref avis de réussite.

---

## Cryptage

Cette fonction fait appel à une solution de brouillage logiciel pour prévenir l'écoute d'un canal par des utilisateurs non autorisés. Les parties de la transmission correspondant au signal et à l'identification de l'utilisateur ne sont pas brouillées.

Sur votre radio, la fonction de cryptage doit être activée sur le canal pour envoyer une transmission cryptée; l'activation de la fonction n'est cependant pas nécessaire à la réception d'une telle transmission. Pendant qu'un canal crypté est sélectionné, la radio continue d'être en mesure de recevoir des transmissions non brouillées.

Certains modèles de radio n'offrent pas cette fonction de cryptage, ou peuvent avoir une configuration différente. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

Votre radio prend en charge deux types de cryptage, mais un seul peut être attribué à votre radio. Ce sont les suivants :

- Cryptage de base
- Cryptage amélioré

Pour décoder un appel ou une transmission de données crypté, votre radio doit être programmée de manière à avoir la même clé de cryptage (cryptage de base) ou la même valeur et le même ID de clé (cryptage amélioré) que la radio à l'origine de la transmission.

Si votre radio reçoit un appel brouillé correspondant à une clé de cryptage différente ou à une valeur et à un ID de clé différents, vous entendrez une transmission brouillée



(cryptage de base) ou vous n'entendrez rien du tout (cryptage amélioré).

Sur un canal crypté, votre radio est en mesure de recevoir des appels débrouillés, selon la façon dont votre radio est programmée. En outre, votre radio peut jouer un avertissement ou non, selon la façon dont elle est programmée.

Si un type de cryptage a été attribué à la radio, l'icône de transmission **sécurisée** ou **non** s'affiche à l'écran d'accueil, sauf lorsque la radio envoie ou reçoit un appel ou une alarme d'urgence.


Le voyant DEL vert s'allume pendant que la radio envoie une transmission cryptée et émet un clignotement rapide lorsque la radio reçoit une transmission cryptée.

## Activer ou désactiver le cryptage


Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver la fonction confidentialité de votre radio.

1 Faites un des suivants :

- Appuyez sur la touche programmée **Confidentialité**. Passez les étapes ci-dessous.


- Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 

2 Appuyez sur  ou  jusqu'à

Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur  ou  jusqu'au Paramètres de

la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.



---



4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Confidentialité.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.



---

5 Faites un des suivants :

- Appuyez sur  ou  jusqu'à Activer.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche  à côté du message Activé.

- Appuyez sur  ou  jusqu'à Désactiver.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche  à côté du message Désactivé.


---

## Sécurité

Cette fonction vous permet d'activer ou désactiver n'importe quelle radio du réseau.

Par exemple, vous pourriez vouloir désactiver une radio volée pour empêcher le voleur de s'en servir, puis la réactiver une fois qu'elle est de nouveau en votre possession.

Vous ne recevrez aucune confirmation si vous appuyez sur

 pendant que le processus d'activation ou de désactivation de la radio est en cours.



### AVIS:

Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

## Désactivation des radios

Suivez la procédure suivante pour désactiver votre radio.

- 1 Appuyez sur la touche programmée **Désac radio**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu.

- 3 Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours. Le voyant DEL vert clignote.

- 4 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :


- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.


En cas d'échec :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis d'échec.

## Désactivation des radios à l'aide de la liste de contacts

Suivez la procédure suivante pour désactiver votre radio à l'aide de la liste de contacts.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Désactiver la radio**.

---

5 Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours. Le voyant DEL vert clignote.

---

6 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.


En cas d'échec :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.


- L'écran affiche un bref avis d'échec.
- 

## Désactivation des radios à l'aide de la numérotation manuelle


Suivez la procédure suivante pour désactiver votre radio à l'aide de la numérotation manuelle.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Num. manuelle**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

4 Entrez l'ID de l'abonné et appuyez sur  pour continuer.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Désactiver la radio**.

---

- 6 Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche un bref avis indiquant que l'exécution de la requête est en cours. Le voyant DEL vert clignote.

---

7 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.

En cas d'échec :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
  - L'écran affiche un bref avis d'échec.
- 

- 3 Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

L'écran affiche le message `Radio activée` ainsi que l'alias ou l'ID d'abonné. Le voyant DEL vert s'allume.

---

4 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.

En cas d'échec :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.
  - L'écran affiche un bref avis d'échec.
- 

## Activation des radios


Suivez la procédure suivante pour activer la radio.


- 1 Appuyez sur la touche programmée **Activer la radio**.

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à l'alias ou l'ID voulu.
- 


## Activation des radios à l'aide de la liste de contacts

Suivez la procédure suivante pour activer votre radio à l'aide de la liste de contacts.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour activer la radio.

---

5 Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Le voyant DEL vert clignote. L'écran affiche le message **Radio activée** ainsi que l'alias ou l'ID d'abonné. Le voyant DEL vert s'allume.

---

6 Attendez la confirmation.

En cas de réussite :

- Une tonalité de réussite se fait entendre.
- L'écran affiche un bref avis de réussite.


En cas d'échec :

- Une tonalité d'échec se fait entendre.


- L'écran affiche un bref avis d'échec.
- 

## Activation des radios à l'aide de la numérotation manuelle


Suivez la procédure suivante pour activer la radio à l'aide de la numérotation manuelle.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Contacts**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---





3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Num. manuelle**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à **Appel indiv.**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

La première ligne de l'écran affiche **Numéro de la radio** :

---

- 5 Entrez l'ID de l'abonné et appuyez sur  pour continuer.
- 
- 6 Appuyez sur  ou  pour activer la radio.
- 
- 7 Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
Le voyant DEL vert clignote. L'écran affiche le message Radio activée ainsi que l'alias ou l'ID d'abonné. Le voyant DEL vert s'allume.
- 
- 8 Attendez la confirmation.  
En cas de réussite :
- Une tonalité de réussite se fait entendre.
  - L'écran affiche un bref avis de réussite.
- En cas d'échec :
- Une tonalité d'échec se fait entendre.
  - L'écran affiche un bref avis d'échec.
- 

## Travailleur solitaire

Cette fonction déclenche le mode d'urgence s'il n'y a aucun signe d'activité par l'utilisateur, tel qu'appuyer sur une quelconque touche de la radio ou activer le sélecteur de canal, pendant une durée prédéfinie.

Si aucune activité n'est détectée pendant la durée prédéfinie, la radio avertit l'utilisateur de l'expiration du délai d'inactivité au moyen d'un signal sonore.

Si l'utilisateur ne donne aucune réponse à l'avertissement avant l'expiration du délai prédéfini subséquent, la radio active une alarme d'urgence.

Seulement une des alarmes d'urgence suivantes est associée à cette fonction :

- Alarme d'urgence
- Alarme d'urgence avec appel
- Alarme d'urgence suivie d'un appel vocal

La radio demeure dans l'état d'urgence, ce qui permet la transmission des messages vocaux, jusqu'à ce qu'une action soit exécutée. Reportez-vous à [Fonctionnement d'urgence à la page 435](#) pour en savoir plus sur les façons de quitter le mode Urgence.



**AVIS:**


Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

## Fonctions de verrouillage par mot de passe


Cette fonction vous permet de restreindre l'accès à la radio en demandant un mot de passe lorsqu'elle est allumée.

## Accès aux radios à l'aide des mots de passe

Suivez la procédure suivante pour accéder à votre radio en utilisant un mot de passe.

- 1 Entrez le mot de passe à quatre chiffres.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ pour modifier la valeur numérique de chaque chiffre, puis appuyez sur  pour valider et passer au chiffre suivant.

2

Appuyez sur  pour saisir le mot de passe.

En cas de réussite, la radio est mise sous tension.  
En cas d'échec :

- Après la première et seconde tentative, l'écran affiche `Mot de passe erroné`. Répétez l'étape [étape 1](#).
- Après une troisième tentative incorrecte, l'écran affiche `Mot de passe erroné` puis, `Verrouillage radio`. Une tonalité se fait entendre. Le voyant DEL jaune clignote en double. La radio se verrouille pendant 15 minutes.



**AVIS:**

En état de verrouillage, la radio réagit uniquement aux commandes du bouton **Marche/Arrêt/Volume** et de la touche programmée **Rétroéclairage**.

---

## Déverrouillage de la radio

Lorsqu'elle est verrouillée, la radio ne peut recevoir aucun appel. Suivez la procédure suivante pour déverrouiller une radio verrouillée.





Faites un des suivants :












- Si la radio est allumée, patientez 15 minutes et répétez les étapes de la section [Accès aux radios à l'aide des mots de passe à la page 167](#) pour accéder à la radio.
- Si la radio est éteinte, allumez-la. La radio redémarre la minuterie de verrouillage de 15 minutes. Une tonalité se fait entendre. Le voyant DEL jaune clignote en double. L'écran affiche Radio verrouillée.

Patiencez 15 minutes et répétez les étapes de la section [Accès aux radios à l'aide des mots de passe à la page 167](#) pour accéder à la radio.


## Changement de mot de passe

Suivez la procédure suivante pour modifier le mot de passe sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Mot de passe verr.. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 5 Entrez le mot de passe actuel à quatre chiffres, puis appuyez sur  pour continuer.  
Si le mot de passe n'est pas valide, l'écran affiche Mot de passe erroné et revient automatiquement au menu précédent.
- 6 Appuyez sur  ou  jusqu'à Changer le MdP. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 7 Entrez un nouveau mot de passe à quatre chiffres, puis appuyez sur  pour continuer.



- 8 Entrez de nouveau le mot de passe à quatre chiffres, puis appuyez sur  pour continuer.

En cas de réussite, l'écran affiche `Mot de passe changé.`

En cas d'échec, l'écran affiche `Mots de passe incorrects.`

L'écran revient automatiquement au menu précédent.

---

## Liste de notifications

Votre radio offre une liste de notification qui rassemble tous les événements « non lus » sur le canal, par exemple les messages texte, les messages de télémétrie, les appels manqués et les avertissements d'appel.






L'écran affiche l'icône **Notification** lorsque la liste de notification comprend au moins un événement.


La liste prend en charge au maximum quarante (40) événements non lus. Une fois la liste pleine, le prochain événement remplace automatiquement l'événement le plus ancien. Une fois les événements lus, ils sont retirés de la liste de notifications.


Dans le cas de messages texte, d'appels manqués ou d'événements d'avertissement d'appel, le nombre maximum est de 30 messages texte et 10 appels manqués ou avertissements d'appel. Ce nombre maximum est fonction des capacités de liste de chaque fonction (tickets de tâche, message texte ou appels manqués et avertissements d'appel).

## Accès à liste de notification

Suivez la procédure suivante pour accéder à la liste de notification sur votre radio.

- 1 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur la touche programmée **Notifications**. Passez les étapes ci-dessous.
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'à **Notifications**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'évènement voulu.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Maintenez enfoncée la touche  pour revenir à l'écran d'accueil.

## Programmation par onde radio

Votre détaillant peut mettre à jour à distance votre radio à partir de la programmation par radiocommunication (OTAP) sans connexion physique. De plus, certains paramètres peuvent être configurés à partir de la programmation par radiocommunication.

Lorsque votre radio est programmée par OTAP, le voyant DEL vert clignote.

Lorsque votre radio reçoit des données à volume élevé :

- L'écran affiche l'icône **Données à volume élevé**.
- Le canal devient occupé.
- Une tonalité d'échec se fait entendre si vous appuyez sur le bouton **PTT**.

Lorsque l'OTAP est terminée, selon la configuration :

- Une tonalité se fait entendre. L'écran affiche Actualisation Redémarrage. La radio redémarre en se mettant hors tension puis à nouveau sous tension.
- Vous pouvez sélectionner Redémarrer maintenant ou Reporter. Lorsque vous sélectionnez Reporter, votre radio revient à l'écran précédent. L'écran affiche l'icône **Retardateur OTAP** jusqu'à ce que le démarrage automatique se produise.

Lorsque votre radio se met sous tension après un redémarrage automatique :

- En cas de réussite, l'écran affiche MÀJ logiciel réussie.
- En cas d'échec, l'écran affiche Échec de la MÀJ logiciel.

Reportez-vous à [Vérification des informations de mise à jour du logiciel à la page 188](#) pour connaître la version logicielle mise à jour.

## Fonctionnement Wi-Fi

Cette fonction vous permet de configurer un réseau Wi-Fi et de vous connecter à ce réseau. Le Wi-Fi prend en charge les mises à jour de micrologiciel de la radio, de la

codeplug, et des ressources telles que les modules de langues et les annonces vocales.

**AVIS:**

Cette fonction s'applique aux modèles SL7550e/SL7590e/SL7580e uniquement.

Wi-Fi® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.

Votre radio prend en charge les réseaux Wi-Fi d'entreprise WEP/WPA/WPA2 personnels et WPA/WPA2 d'entreprise.

**Réseau Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 personnel**

Utilise l'authentification basée sur clé prépartagée (mot de passe).

La clé prépartagée peut être saisie à partir du menu ou du CPS/RM.

**Réseau Wi-Fi WPA/WPA2 d'entreprise**

Utilise l'authentification basée sur certificat.

Votre radio doit être préconfigurée avec un certificat.

**AVIS:**





Vérifiez auprès de votre détaillant ou de votre administrateur de système la procédure de connexion à un réseau Wi-Fi WPA/WPA2 d'entreprise.


## Activer ou désactiver la fonction Wi-Fi


La touche programmée **Wi-Fi Off ou On** est attribuée par défaut. Vérifiez auprès du détaillant ou de votre administrateur de système pour savoir de quelle façon votre radio a été programmée.


Les annonces vocales pour la touche programmée **Wi-Fi On ou Off** peut être personnalisé par le CPS selon les exigences des utilisateurs. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.

Vous pouvez activer ou désactiver le Wi-Fi en effectuant l'une des actions suivantes.


- Appuyez sur la touche programmée **Wi-Fi activé ou désactivé**. L'annonce vocale Activation du Wi-Fi ou Désactivation du Wi-Fi se fait entendre.
- Accédez à cette fonction à partir du menu.
  - a. Appuyez sur  pour accéder au menu.
  - b. Appuyez sur  ou  pour choisir le Wi-Fi, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

c. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour choisir le Wi-Fi  
On, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

Appuyez sur  pour activer le Wi-Fi. L'écran affiche ✓ à côté du message Activé.

Appuyez sur  pour désactiver le Wi-Fi. L'icône ✓ ne s'affiche plus à côté du message Activé.

Si la fonction Wi-Fi est activée et que la batterie est faible, un écran d'alerte s'affiche lors de la mise sous tension avec l'avis suivant.

- Batterie basse capacité!
- Puissance d'émission limitée à 2 W et Wi-Fi désactivé.
- Utilisez batterie compatible pour lever la restriction.
- Appuyez sur  pour continuer.

Enlevez la restriction pour activer le fonctionnement sur 3 W et le Wi-Fi en effectuant l'action suivante.

Éteignez la radio et remplacez la batterie par une batterie compatible comme la batterie au lithium-ion de 1800 mAh (HKNN4013\_) et la batterie au lithium-ion 2200 mAh

(PMNN4459\_) ou la batterie au lithium-ion 2300 mAh (PMNN4468\_).

Si la fonction Wi-Fi est désactivée et qu'une batterie faible est utilisée, la puissance de transmission est limitée à 2 W.

## Connexion à un point d'accès réseau



Lorsque vous activez le Wi-Fi, la radio recherche un point d'accès réseau et s'y connecte.



### AVIS:

Vous pouvez également vous connecter à un point d'accès réseau à partir du menu.

Les points d'accès réseau Wi-Fi WPA d'entreprise sont préconfigurés. Vérifiez auprès du détaillant ou de votre administrateur de système pour savoir de quelle façon votre radio a été programmée.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour choisir le Wi-Fi, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour les Réseaux, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---


4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour un point d'accès réseau, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.




### AVIS:

Pour un réseau Wi-Fi WPA d'entreprise, si un point d'accès réseau n'est pas préconfiguré, l'option **Connecter** n'est pas disponible.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour se **Connecter**, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

6 Pour un réseau Wi-Fi WPA personnel, entrez le mot de passe et appuyez sur .

---

7 Pour un réseau Wi-Fi WPA d'entreprise, le mot de passe est configuré à partir de RM.

Si le mot de passe préconfiguré est correct, votre radio se connecte automatiquement au point d'accès réseau sélectionné.

Si le mot de passe préconfiguré n'est pas valide, l'écran affiche **Authenticat. - Échec** et revient automatiquement au menu précédent.

---

Lorsque la connexion est réussie, la radio affiche un avis et le point d'accès réseau est enregistré dans la liste des profils.

Si la connexion échoue, la radio affiche l'écran d'avis d'échec pendant un moment et revient automatiquement au menu précédent.

## Vérification de l'état de la connexion Wi-Fi

Suivez la procédure suivante pour vérifier l'état de la connexion Wi-Fi.

Appuyez sur la touche programmée **Requête d'état Wi-Fi** pour connaître l'état de la connexion avec l'annonce vocale. L'annonce vocale indique Le Wi-Fi est désactivé, Le Wi-Fi est activé, mais il n'y a pas de connexion ou Le Wi-Fi est activé avec connexion.

- L'écran affiche **Wi-Fi désactivé** lorsque le Wi-Fi est désactivé.

- L'écran affiche Wi-Fi activé, connecté lorsque la radio est connectée à un réseau.
- L'écran affiche Wi-Fi activé, déconnectée lorsque le Wi-Fi est activé, mais que la radio n'est pas connectée à un réseau.

Les annonces vocales pour la touche programmée Requête d'état Wi-Fi peuvent être personnalisées par le CPS selon les exigences des utilisateurs. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, adressez-vous à votre détaillant ou à votre administrateur de système.










**AVIS:**

La touche programmée **Requête d'état Wi-Fi** est affectée par défaut. Vérifiez auprès du détaillant ou de votre administrateur de système pour savoir de quelle façon votre radio a été programmée.




## Actualisation de la liste de réseaux

Suivez la procédure pour actualiser la liste de réseaux.

- Effectuez les opérations suivantes pour actualiser la liste de réseaux à partir du menu.

- a. Appuyez sur  pour accéder au menu.
- b. Appuyez sur  ou  pour choisir le Wi-Fi, puis sur appuyez sur  pour sélectionner
- c. Appuyez sur  ou  pour les Réseaux, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

Quand vous entrez dans le menu Réseaux, la radio actualise automatiquement la liste des réseaux.

- Si vous êtes déjà dans le menu Réseaux, effectuez l'action suivante pour actualiser la liste de réseaux.  
Appuyez sur  ou  pour Actualiser, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.  
La radio s'actualise et affiche la dernière liste de réseaux.















## Ajout d'un réseau



**AVIS:**

Cette tâche n'est pas applicable aux réseaux Wi-Fi WPA d'entreprise.

Si un réseau préféré n'est pas dans la liste de réseaux disponibles, effectuez les opérations suivantes pour ajouter un réseau.











- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  pour choisir le Wi-Fi, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 3 Appuyez sur  ou  pour les Réseaux, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 4 Appuyez sur  ou  pour Ajouter un réseau, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 5 Entrez l'identifiant SSID (Service Set Identifier), puis appuyez sur .
- 6 Appuyez sur  ou  pour l'Ouvrir, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.


- 7 Entrez le mot de passe et appuyez sur .

La radio affiche un mini-avis positif pour indiquer que le réseau est correctement enregistré.

## Affichage des détails de points d'accès réseau

Vous pouvez afficher les détails des points d'accès réseau.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  pour choisir le Wi-Fi, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 3 Appuyez sur  ou  pour les Réseaux, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.
- 4 Appuyez sur  ou  pour un point d'accès réseau, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher les détails, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

**AVIS:**

L'écran affiche des détails différents pour les points d'accès réseau Wi-Fi WPA personnel et Wi-Fi WPA d'entreprise.

**Wi-Fi WPA personnel**

Pour un point d'accès réseau connecté, votre radio affiche l'identifiant Service Set Identifier (SSID), le mode de sécurité, l'adresse Media Access Control (MAC) et l'adresse Internet Protocol (IP).

Pour un point d'accès réseau non connecté, votre radio affiche le SSID et le mode de sécurité.

**Wi-Fi WPA d'entreprise**

Pour un point d'accès réseau connecté, votre radio affiche le SSID, le mode de sécurité, l'identité, la méthode Extended Authentication Protocol (EAP), l'authentification de phase 2, le nom du certificat, l'adresse MAC, l'adresse IP, la passerelle, le DNS1 et le DNS2.

Pour un point d'accès réseau non connecté, votre radio affiche le SSID, le mode de sécurité, l'identité, la


méthode EAP, l'authentification de phase 2 et le nom du certificat.

## Retrait de points d'accès réseau


**AVIS:**

Cette tâche n'est pas applicable aux réseaux Wi-Fi d'entreprise.


Effectuez les opérations suivantes pour supprimer des points d'accès réseau dans la liste de profils.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour choisir le Wi-Fi, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour les Réseaux, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---




- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner un point d'accès réseau, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour le Supprimer, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.

---




- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour choisir Oui, puis sur appuyez sur  pour sélectionner.  
La radio affiche un mini-avis positif pour indiquer que le point d'accès réseau sélectionné est supprimé avec succès.

## Utilitaires


Ce chapitre décrit le fonctionnement des fonctions utilitaires disponibles sur votre radio.

### Verrouiller ou déverrouiller le clavier


Suivez la procédure suivante pour verrouiller ou déverrouiller votre radio.

- 1 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur  puis sur . Ignorez les étapes suivantes.
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Verrou. clavier. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
  - Si le clavier est verrouillé, l'écran affiche Clavier Verrouillé.
  - Si le clavier est déverrouillé, l'écran affiche Clavier Déverrouillé.La radio revient à l'écran d'accueil.

## Activer ou désactiver les tonalités du clavier


Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver les tonalités du clavier sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.



---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Tonalités/Avert.. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Tonalités du clavier numérique. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 6 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Activer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche ✓ à côté du message Activé.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Désactiver. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche ✓ à côté du message Désactivé.

## Régler le niveau de puissance
















### AVIS:


Cette fonction s'applique aux modèles SL7550e/SL7590e/SL7580e uniquement avec une largeur de bande de fréquences de 403 à 470 MHz ou de 470,000005 à 527 MHz. Sélectionnez la valeur de haute puissance de transmission dans le CPS. Vérifiez auprès du détaillant ou de votre administrateur de système pour savoir de quelle façon votre radio a été programmée.

Vous pouvez personnaliser le niveau de puissance de votre radio en réglant celui-ci à élevé ou bas pour chaque zone Connect Plus.

Haute permet des communications, en mode Connect Plus, avec des sites de tour situés à une distance considérable. Basse permet des communications, en mode Connect Plus, avec des sites de tour situés à proximité.

Pour accéder à cette fonction à partir de l'écran de la radio, suivez la procédure suivante.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  Utilitaires, puis sur  pour sélectionner.
- 3 Appuyez sur  ou  Paramètres radio, puis sur  pour sélectionner.
- 4 Appuyez sur  ou  pour afficher l'alimentation, puis sur  pour sélectionner.
- 5 Appuyez sur  ou  pour choisir , le réglage requis, puis sur  pour sélectionner.

✓ s'affiche à côté du réglage sélectionné. Appuyez longuement sur  à tout moment pour retourner à l'écran d'accueil.

L'écran revient au menu précédent.

---

## Activation ou désactivation de la carte d'option


Les capacités de carte d'option de chaque canal peuvent être attribuées aux touches programmables. Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver la carte d'option sur votre radio.




Appuyez sur la touche programmée **Carte d'option**.


---




## Activation ou désactivation de l'émission commandée par la voix (VOX)





Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver le VOX sur votre radio.





- 1 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur le bouton programmé **VOX**. Passez les étapes ci-dessous.
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Utilitaires.Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'au Paramètres de la radio.Appuyez sur  pour effectuer la sélection.





- 4 Appuyez sur  ou jusqu'  à VOX. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 5 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur  ou  jusqu'à Activer.
  - Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche  à côté du message Activé.

- Appuyez sur  ou  jusqu'à Désactiver.
- Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche  à côté du message Désactivé.


## Activation ou désactivation des sonneries et alertes de la radio

Vous pouvez activer ou désactiver toutes les tonalités et alertes, si nécessaire, à l'exception de la tonalité d'alerte entrante . Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver les sonneries et les alertes sur votre radio.


- 1 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur le bouton programmé **Sonneries/Alertes**. Ignorez les étapes suivantes.
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Utilitaires.Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Tonités/Avert.. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Toutes Tonités. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

6 Appuyez sur  pour activer ou désactiver toutes les tonalités et tous les avertissements. L'écran affiche un des résultats suivants :


- Si la fonction est activée, ✓ apparaît à côté d'Activé.
  - Si cette option est désactivée, le ✓ ne s'affiche plus à côté de Activé.
- 

## Configuration de la compensation de volume des sonneries et des alertes


Cette fonction permet de configurer le niveau sonore des sonneries et des alertes de manière à ce qu'il soit plus ou moins haut que celui de la voix. Suivez la procédure suivante pour configurer la compensation de volume des sonneries et des alertes de votre radio.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Sonneries et alertes. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Écart Vol.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.



---

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au niveau de compensation voulu.

Une tonalité se fait entendre correspondant à chaque niveau de compensation de volume.


---

7 Faites un des suivants :


- Appuyez sur  pour effectuer la sélection. Le niveau d'écart de volume est enregistré.
  - Appuyez sur  pour quitter. Les changements sont supprimés.
- 

## Activation ou désactivation de la tonalité d'autorisation de parler


Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver la tonalité d'autorisation de parler sur votre radio.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Tnlités/Avert..  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Autorisation de parler. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

6 Appuyez sur  pour activer ou désactiver la tonalité d'autorisation de parler.

L'écran affiche un des résultats suivants :





- Si la fonction est activée, ✓ apparaît à côté d'Activé.

- Si cette option est désactivée, le ✓ ne s'affiche plus à côté de Activé.



---

## Configuration des sonneries d'avis de messages texte

Vous pouvez personnaliser la tonalité d'alerte de message texte pour chaque entrée dans la liste de contacts. Suivez la procédure suivante pour configurer les sonneries d'avis de messages de votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Contacts. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à l'alias ou l'ID voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Avis de message. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.



5 Faites un des suivants :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Temporaire. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche ✓ à côté de Temporaire.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Répétitive. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche ✓ à côté de Répétitive.

---


## Affichage de fond d'écran

Votre radio affiche le fond d'écran à l'arrière-plan de l'écran d'accueil. Vous pouvez choisir parmi cinq fonds d'écran par défaut.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Afficheur. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Fond d'écran. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Vous pouvez également utiliser ▲ ou ▼ pour changer l'option sélectionnée.

---

## Mode Écran de veille

La fonction d'écran de veille permet à la radio d'économiser l'énergie de la batterie.

Un délai d'activation de l'écran de veille est utilisé pour le suivi des activités de la radio avant l'activation du mode Écran de veille.

La radio démarre le délai d'activation de l'écran de veille au moment de la mise sous tension et se met en mode Écran de veille. À l'expiration de la minuterie du délai d'activation

de l'écran de veille, la radio quitte le mode Écran de veille et répond normalement dès que l'utilisateur fait une entrée ou qu'une opération de liaison radio est effectuée.

La radio redémarre le délai d'activation de l'écran de veille dès que l'utilisateur fait une entrée ou qu'une opération de liaison radio est effectuée. Après avoir été en mode Écran de veille pendant cinq secondes, la radio passe automatiquement à l'état de verrouillage du clavier. Si un accessoire audio ou Bluetooth est connecté, le mode d'économie d'énergie est activé et la radio passe au mode Écran de veille.

Si l'utilisateur fait une entrée ou si une opération de liaison radio est effectuée, la radio quitte le mode Écran de veille et réagit aux actions de l'utilisateur. Le délai d'activation de l'écran de veille est remis à zéro et la radio revient au mode Écran de veille lorsqu'il arrive à son terme.

## Accessoire audio

La fonction d'accessoire audio comporte deux modes : normal et économie d'énergie.








Si un accessoire audio est connecté et que la fonction est réglée en mode d'économie de batterie, la radio redémarre le délai d'activation de l'écran de veille et passe en mode d'écran de veille. Dans ce cas, si l'utilisateur fait une entrée










(y compris une entrée sur la radio ou la connexion ou la déconnexion de l'accessoire) ou si la radio reçoit une alarme ou un appel d'urgence, la radio quitte le mode d'écran de veille et réagit normalement aux actions de l'utilisateur. Le délai d'activation de l'écran de veille est remis à zéro et la radio revient au mode d'écran de veille lorsqu'il arrive à son terme.

### Activation ou désactivation du verrouillage automatique du clavier

Vous pouvez activer ou désactiver le verrouillage automatique du clavier de la radio afin de prévenir l'appui accidentel sur les touches.





- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Verrou clavier auto.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 5 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur  pour activer le verrouillage automatique du clavier. L'écran affiche  à côté du message Activé.
  - Appuyez sur  pour désactiver le verrouillage automatique du clavier.  disparaît à côté du message Activer.


### Sélection de la langue

Suivez la procédure suivante pour choisir la langue de votre radio.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Langues. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à la langue voulue. Appuyez sur  pour effectuer la sélection. L'écran affiche ✓ à côté de la langue sélectionnée.


---

## Activation ou désactivation des voyants DEL


Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver les voyants DEL sur votre radio.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Indicateur DEL. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Appuyez sur  pour activer ou désactiver le voyant DEL.

L'écran affiche un des résultats suivants :

- Si la fonction est activée, ✓ apparaît à côté d'Activé.
  - Si cette option est désactivée, le ✓ ne s'affiche plus à côté de Activé.
-


## Activation ou désactivation de l'assistance parlée

Cette fonction permet à la radio de confirmer vocalement le code ou le nom de la zone ou du canal que l'utilisateur vient d'entrer ou la touche programmable sur laquelle il vient d'appuyer.


Cette option est particulièrement utile lorsqu'il est difficile de lire le contenu affiché à l'écran.

L'assistance parlée peut être personnalisée en fonction des exigences du client. Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver l'assistance parlée de votre radio.

1 Faites un des suivants :


- Appuyez sur la touche programmée **Assistance parlée**. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur  pour accéder au menu.



2 Appuyez sur  ou  jusqu'à

Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

3 Appuyez sur  ou  jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Assistance parlée. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

5 Appuyez sur  pour activer ou désactiver la fonction Annonce vocale.

- Si la fonction est activée,  apparaît à côté d'Activé.
- Si cette option est désactivée, le  ne s'affiche plus à côté de Activé.


## Synthèse texte-parole

La fonction de synthèse vocale peut être activée uniquement par votre détaillant ou administrateur de système. Si la synthèse texte-parole est activée, l'Annonce vocale est automatiquement désactivée. Si cette option est activée, la fonction de synthèse texte-parole est automatiquement désactivée.


L'indicateur audio peut être personnalisé en fonction des exigences du client. Cette fonction est particulièrement utile lorsqu'il est difficile de lire le contenu affiché à l'écran.

## Réglage de la synthèse texte-parole


Suivez la procédure pour définir la fonction de synthèse vocale.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Assistance parlée. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour n'importe laquelle des fonctions suivantes. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Voici les options disponibles :

- Tout
- Messages
- Tickets de tâche
- Canal
- Zone
- Touche de programmation
- ✓ L'icône s'affiche à côté du réglage sélectionné.

## Configuration de saisie de texte

Votre radio vous permet de configurer différents textes.

Vous pouvez configurer les paramètres suivants pour la saisie de texte dans votre radio :

- Prédiction de texte
- Mot correct


- Majuscule en début de phrase
- Mes mots


Votre radio prend en charge les méthodes de saisie de texte suivantes :

- Chiffres
- Symboles
- Frappe prédictive ou multiple
- Langue (si programmée)



### AVIS:


Appuyez sur  en tout temps pour revenir à l'écran précédent ou maintenez enfoncée la touche

 pour revenir à l'écran d'accueil. Lorsqu'il n'y a aucune activité pendant une durée prédéfinie, la radio quitte l'écran en cours.




## Activation ou désactivation de la prédiction du texte

**Prédiction de texte :** Votre radio peut apprendre des séquences de mots courantes que vous entrez souvent. Elle peut alors prédire le prochain mot que vous désirez




utiliser après la saisie du premier mot d'une séquence de mots courante dans l'éditeur de texte.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.




---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.




---





- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Saisie texte.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 5 Appuyez sur  ou  jusqu'à Prédict. texte.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.








---




- 6 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur  ou  jusqu'à Saisie texte.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.




- Appuyez sur  pour activer la prédiction de texte. Si la fonction est activée,  apparaît à côté d'Activé.
- Appuyez sur  pour désactiver le contrôle dynamique de la distorsion du microphone. Si cette option est désactivée, le  ne s'affiche plus à côté de Activé.








## Activation ou désactivation du mot correct

Cette option fournit d'autres choix de mots quand le mot entré dans l'éditeur de texte n'est pas reconnu par le dictionnaire intégré.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Saisie texte.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 5 Appuyez sur  ou  pour désactiver Correction ortho. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.




- 6 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur  ou  pour désactiver Correction ortho. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
  - Appuyez sur  pour activer la correction orthographique. Si la fonction est activée,  apparaît à côté d'Activé.
  - Appuyez sur  pour désactiver la correction orthographique. Si cette option est désactivée, le  ne s'affiche plus à côté de Activé.

## Activation ou désactivation de Maj. phrase




Met automatiquement la première lettre du premier mot en majuscule pour chaque nouvelle phrase.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.




---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---





- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Saisie texte.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 5 Appuyez sur  ou  pour désactiver Maj. Phrase. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 6 Faites un des suivants :




- Appuyez sur  pour activer Maj. phrase. L'écran affiche  à côté du message Activé.
- Appuyez sur  pour désactiver Maj. Phrase. L'icône  ne s'affiche plus à côté du message Activé.

## Afficher des mots personnalisés




Vous pouvez ajouter vos propres mots personnalisés dans le dictionnaire intégré de votre radio. Votre radio contient une liste de ces mots.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

---


- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Saisie texte.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Mes mots. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Liste de mots.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche la liste des mots personnalisés.


---

## Modifier des mots personnalisés


Vous pouvez modifier les mots personnalisés enregistrés dans votre radio.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Saisie texte.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Mes mots. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Liste de mots.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche la liste des mots personnalisés.

---

7 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au mot voulu.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.





---

8 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Modifier. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---



9 Utilisez le clavier pour modifier votre mot personnalisé.

- Appuyez sur  pour déplacer le curseur d'une espace vers la gauche.
- Appuyez sur la touche  pour déplacer le curseur d'une espace vers la droite.
- Appuyez sur la touche  pour supprimer les caractères inutiles.
- Appuyez longuement sur  pour modifier le mode de saisie de texte.

---


10 Appuyez sur  une fois que votre mot personnalisé est terminé.

L'écran affiche un bref avis indiquant que l'enregistrement de votre mot personnalisé est en cours.




- Si le mot personnalisé est sauvegardé, une tonalité de réussite se fait entendre et l'écran affiche un bref avis de réussite.
- Sinon, une tonalité grave se fait entendre et l'écran affiche un bref avis d'échec.

## Ajouter des mots personnalisés




Vous pouvez ajouter des mots personnalisés dans le dictionnaire intégré de la radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.




---


- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---



- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Saisie texte. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 5 Appuyez sur  ou  jusqu'à Mes mots. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Ajouter mot.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche la liste des mots personnalisés.

- 7 Utilisez le clavier pour modifier votre mot personnalisé.

- Appuyez sur ◀ pour déplacer le curseur d'une espace vers la gauche.
- Appuyez sur la touche ▶ pour déplacer le curseur d'une espace vers la droite.
- Appuyez sur la touche  pour supprimer les caractères inutiles.
- Appuyez longuement sur  pour modifier le mode de saisie de texte.





- 8 Appuyez sur  une fois que votre mot personnalisé est terminé.


L'écran affiche un bref avis indiquant que l'enregistrement de votre mot personnalisé est en cours.

- Si le mot personnalisé est sauvegardé, une tonalité de réussite se fait entendre et l'écran affiche un bref avis de réussite.
- Sinon, une tonalité grave se fait entendre et l'écran affiche un bref avis d'échec.


## Supprimer un mot personnalisé

Suivez la procédure suivante pour supprimer les mots personnalisés enregistrés sur votre radio.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires.Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio.Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Saisie texte.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Mes mots. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.



---

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au mot voulu. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


7 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Supprimer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---


- 8 Sélectionnez un des éléments suivants :
- Au message Supprimer l'entrée?, appuyez sur  pour sélectionner Oui. L'écran affiche Entrée supprimée.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Non. Appuyez sur  pour revenir à l'écran précédent.
- 

## Supprimer tous les mots personnalisés


Suivez la procédure suivante pour supprimer tous les mots personnalisés du dictionnaire intégré de votre radio.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Saisie texte. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---



5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Mes mots. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Tout supprimer. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

7 Faites un des suivants :

- Au message Supprimer l'entrée?, appuyez sur  pour sélectionner Oui. L'écran affiche Entrée supprimée.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Non pour revenir à l'écran précédent. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 


## Liste de réception flexible


La Liste de réception flexible vous permet de créer et d'affecter des membres à la liste de groupe d'appels de réception. Votre radio peut prendre en charge un maximum de 16 membres dans la liste. Cette fonction est prise en charge en mode Capacity Plus.

## Activer ou désactiver la liste de réception flexible



Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver la liste de réception flexible.

- 1 Faites un des suivants :

- Appuyez sur la touche programmée **Liste de réception flexible**. Ignorez les étapes suivantes.
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Liste Rx flexible. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 


- 3 Faites un des suivants :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Activer.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
Une tonalité de réussite se fait entendre.  
L'écran affiche un bref avis de réussite.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Eteindre.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
Une tonalité d'échec se fait entendre.  
L'écran affiche un bref avis d'échec.
-




## Activation ou désactivation du microphone numérique

Le contrôle de gain automatique du microphone numérique (CGA) permet de réguler automatiquement le gain du microphone de la radio durant la transmission sur un système numérique.




Cette fonction élimine l'audio fort ou augmente l'audio faible en fonction d'une valeur prédéterminée afin d'assurer un niveau audio uniforme. Suivez la procédure pour activer ou désactiver le CGA du microphone de votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.



---

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Mic. CGA-N.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 5 Appuyez sur  pour activer la fonction CGA Mic. numérique.

L'écran affiche un des résultats suivants :

- Si la fonction est activée,  apparaît à côté d'Activé.
- Si cette option est désactivée, le  ne s'affiche plus à côté de Activé.


## Activation ou désactivation de la fonction Audio intelligent

Votre radio règle automatiquement le volume audio pour compenser le bruit de fond actuel dans l'environnement, y compris les sources de bruit mobiles et immobiles. Cette fonction est une fonction de réception uniquement et ne touche pas l'audio de transmission. Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver l'audio intelligent sur votre radio.


**AVIS:**

Cette fonction ne s'applique pas à la technologie Bluetooth.


**1** Faites un des suivants :

- Appuyez sur la touche programmée **Audio intelligent**. Passez les étapes ci-dessous.
- Appuyez sur  pour accéder au menu.





**2** Appuyez sur  ou  jusqu'à **Utilitaires**.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.



**3** Appuyez sur  ou  jusqu'à **Audio**

**intelligent**. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

**4** Faites un des suivants :

- Appuyez sur  ou  jusqu'à **Activer**.
- Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche  à côté du message **Activé**.


- Appuyez sur  ou  jusqu'à **Désactiver**.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche  à côté du message **Désactivé**.


## Activer ou désactiver la fonction de suppression des réactions acoustiques

Cette fonction vous permet de réduire la réaction acoustique reçue lors de la réception d'appels. Suivez la procédure suivante pour activer ou désactiver la suppression de réactions acoustiques sur votre radio.

**1** Faites un des suivants :


- Appuyez sur la touche programmée **AF Suppressor** (Suppression siff). Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur  pour accéder au menu.

**2** Appuyez sur  ou  jusqu'à **Utilitaires**.

Appuyez sur  pour effectuer la sélection.



3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Réduction bruit. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

5 Faites un des suivants :

- Appuyez sur  pour activer la suppression de la réaction acoustique.
- Appuyez sur  pour désactiver la suppression de la réaction acoustique.

Si la fonction est activée, ✓ apparaît à côté d'Activé. Si cette option est désactivée, le ✓ ne s'affiche plus à côté de Activé.


---


## Activer ou désactiver l'amélioration de la vibration

Vous pouvez activer cette fonction lorsque vous parlez une langue qui contient beaucoup de consonnes vibrantes


alvéolaires (« R » roulés). Suivez la procédure pour activer ou désactiver l'amélioration de la vibration sur votre radio.

1 Faites un des suivants :


- Appuyez sur la touche programmée **Amélioration de la vibration**. Passez les étapes ci-dessous.
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---



3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Amélioration de la vibration. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.




---


5 Faites un des suivants :


- Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Activer.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche ✓ à côté du message Activé.
  - Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Désactiver.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche ✓ à côté du message Désactivé.
- 

## Configuration de l'ambiance audio

Suivez la procédure pour définir l'ambiance audio sur votre radio en fonction de votre environnement.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Ambiance audio.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.
- 


- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au profil voulu.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
Les paramètres sont les suivants.

- Choisissez Par défaut pour activer les paramètres d'origine par défaut.
  - Choisissez Fort pour augmenter le volume lorsque vous utilisez la radio dans un environnement bruyant.
  - Choisissez Groupe travail afin de réduire la rétroaction acoustique lors de l'utilisation de la radio en combinaison avec un groupe de radios qui sont à proximité de l'autre.
- L'écran affiche ✓ à côté du profil sélectionné.
- 




## Configuration des profils audio

Suivez la procédure suivante pour configurer les profils audio par défaut de votre radio.






- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.




---

- 2 Appuyez sur  ou  jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.




---

- 3 Appuyez sur  ou  jusqu'au Paramètres de la radio. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 4 Appuyez sur  ou  jusqu'à Profils audio.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 5 Appuyez sur  ou  jusqu'au profil voulu.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
Les paramètres sont les suivants.
  - Choisissez Par défaut pour désactiver le profil audio sélectionné précédemment et revenir aux paramètres par défaut.
  - Choisissez Niveau 1, Niveau 2 ou Niveau 3 pour les profils audio destinés à compenser la

perte auditive due au bruit qui est habituelle pour les adultes de plus de 40 ans.

- Choisissez Ampli. aigus, Ampli. médiums, ou Ampli. basses pour les profils audio qui s'alignent avec votre préférence pour des sons plus métalliques, plus nasillards ou plus profonds.



L'écran affiche  à côté du profil sélectionné.

---

## Affichage des valeurs RSSI (indicateur d'intensité de réception du signal)


Suivez la procédure suivant pour afficher les valeurs RSSI sur votre radio.

Lorsque vous êtes à l'écran d'accueil :

- 1 Appuyez trois fois sur la touche  et appuyez immédiatement trois fois sur la touche , le tout en 5 secondes.

L'écran affiche les valeurs RSSI courantes.

---

- 2 Maintenez enfoncée la touche  pour revenir à l'écran d'accueil.

## Indicateur d'intensité du signal reçu

Cette fonction vous permet de prendre connaissance des valeurs de l'indicateur d'intensité du signal reçu (RSSI).

L'écran affiche l'icône **RSSI** dans le coin supérieur droit. Consultez la section [Icônes d'affichage](#) pour des détails sur l'icône **RSSI**.

## Renseignements généraux sur la radio

Votre radio contient des renseignements sur différents paramètres.

Les informations générales de votre radio sont les suivantes :


- Informations concernant la batterie.
- Alias et ID de la radio.
- Versions du micrologiciel et de la fiche de codes.
- Mise à jour du logiciel.

- Renseignements au sujet des logiciels libres
- Information sur le site.
- Indicateur d'intensité du signal reçu.




### AVIS:


Appuyez sur  pour revenir à l'écran précédent.

Maintenez enfoncée la touche  pour revenir à l'écran d'accueil. Lorsqu'il n'y a aucune activité pendant une durée prédéfinie, la radio quitte l'écran en cours.


## Vérification de l'alias et l'ID de la radio

Suivez la procédure suivante pour vérifier l'alias et l'ID de la radio sur votre radio.


- 1 Faites un des suivants :
  - Appuyez sur la touche programmée **Alias et ID de la radio**. Ignorez les étapes suivantes. Une tonalité de réussite se fait entendre. Appuyez sur la touche programmée **Alias et ID de la radio** pour revenir à l'écran précédent.
  - Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Info de la radio.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Mon ID. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'alias de la radio s'affiche sur la première ligne de l'écran. L'ID de la radio s'affiche sur la deuxième ligne de l'écran.


---

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Info de la radio.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Version. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
L'écran affiche la version actuelle du micrologiciel et celle de la fiche de code.

---

## Vérification des versions du micrologiciel et de la codeplug


Suivez la procédure suivante pour vérifier les versions du micrologiciel et de la fiche de code sur votre radio.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

## Vérification des informations de mise à jour du logiciel


Affiche la date et l'heure de la dernière mise à jour logicielle effectuée par l'intermédiaire de la Programmation par radiocommunication (OTAP) ou Wi-Fi. Suivez la procédure suivante pour vérifier les informations de mise à jour du logiciel de votre radio.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Info de la radio.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.


---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à M. à j.  
logicielle. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
  
L'écran affiche la date et l'heure de la dernière mise à jour logicielle.


Le menu de mise à jour logicielle est uniquement disponible après au moins une session OTAP ou Wi-Fi réussie. Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, consultez la section [Programmation par onde radio à la page 170](#).

## Affichage des détails du certificat Wi-Fi d'entreprise


Vous pouvez afficher les détails du certificat Wi-Fi d'entreprise sélectionné.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


---

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'à Utilitaires. Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

---

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour Menu Certificat.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.  
✓ s'affiche vis-à-vis des certificats prêts.

---

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ jusqu'au certificat voulu.  
Appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Votre radio affiche les détails complets du certificat.



### AVIS:

Pour les certificats non prêts, l'écran affiche uniquement l'état.

## Liste des accessoires approuvés

Motorola Solutions fournit une liste d'accessoires pour améliorer la productivité de votre radio.

### Antennes

- Antenne tronquée 420 à 445 MHz (PMAE4076\_)
- Antenne tronquée 438 à 470 MHz (PMAE4077\_)
- Antenne tronquée 403 à 425 MHz (PMAE4078\_)
- Trousse d'antenne tronquée, 450 à 490 MHz (PMAE4091\_)
- Trousse d'antenne tronquée, 480 à 527 MHz (PMAE4092\_)
- Antenne tronquée, 806 à 870 MHz (PMAF4017\_)
- Antenne tronquée, 896 à 941 MHz (PMAF4018\_)
- Kit de montage d'antenne (10 vis et chevilles) (PMLN6040\_)

### Batteries

- Batterie au lithium-ion, 1 800 mAh (HKNN4013\_)
- Batterie au lithium-ion de 1 370 mAh (PMNN4425\_)<sup>12</sup>
- Batterie au lithium-ion, 2 300 mAh BT100x (PMNN4468\_)

### Accessoires audio

- Casque sans fil HK200 (É.-U.) (89409\_)
- Oreillette sans fil indispensable, câble de 30 cm (12 po) (É.-U.) (NNTN8125\_)
- Oreillette sans fil indispensable, câble de 24 cm (9,5 po) (É.-U.) (NNTN8126\_)
- Dispositif PTT sans fil indispensable (É.-U.) (NNTN8127\_)

### Câbles

- Câble de programmation micro-USB (PMKN4128\_)

### Accessoires de transport

- Étui de transport (PMLN5956\_)

---

<sup>12</sup> Ne s'applique pas aux bandes 800/900.

- Bracelet en nylon (PMLN6074\_)
- Étui de transport en cuir souple avec pince pivotante à déconnexion rapide de 3,8 cm (1,5 po) (PMLN7040\_)

## Chargeurs

- Bloc d'alimentation micro-USB, 5 V, 1 A, prise É.-U./AN (25009298001)<sup>13</sup>
- Chargeur multiple, prise US (PMLN5916\_)
- Chargeur pour triple unité de la série SL (PMLN6358\_)
- Chargeur micro-USB, prise US (PMPN4009\_)
- Adaptateur d'allume-cigare pour chargeur de voyage/chargeur pour voiture micro-USB avec cordon spiralé (PMPN4066\_)<sup>13</sup>
- Adaptateur de bloc d'alimentation micro-USB, mode de commutation c.a./c.c., cube mural, 5 W, 100 V à 240 V, prise É.-U./Japon (PS000042A11)<sup>13</sup>
- Chargeur individuel micro-USB (SPN5547\_)

## Haut-parleurs/microphones à distance

- Haut-parleur/microphone à distance sans fil pour opérations critiques (PMMN4096\_)

## Accessoires divers

- Couvercle de batterie 1370 mAh (PMLN6000\_)
- Couvercle de batterie 1800 mAh (PMLN6001\_)
- Protecteur d'écran, clair (une unité par emballage) (AY000267A01\_)

<sup>13</sup> Votre radio est compatible avec les accessoires indiqués ici. Pour en savoir davantage à ce sujet, communiquez avec le détaillant.

<sup>14</sup> Votre radio est compatible avec les accessoires indiqués ici. Pour en savoir davantage à ce sujet, communiquez avec le détaillant.

## Garantie limitée

### PRODUITS DE COMMUNICATIONS MOTOROLA SOLUTIONS

#### I. PROTECTION ASSURÉE PAR LA PRÉSENTE GARANTIE ET DURÉE DE CELLE-CI :

Motorola Solutions Inc. (« Motorola Solutions ») garantit les produits de télécommunications identifiés ci-dessous (le « Produit ») fabriqués par Motorola Solutions contre tout défaut de matériel ou de fabrication dans des conditions normales d'utilisation et d'entretien, pour une période suivant la date d'achat, tel qu'il est stipulé ci-dessous :

Radios numériques portables Série SL	24 mois
Accessoires des produits (à l'exclusion des batteries et des chargeurs)	12 mois

À sa discrétion, Motorola Solutions réparera sans frais le produit (avec des pièces neuves ou remises à neuf), le remplacera (par un produit neuf ou remis à neuf) ou remboursera le prix d'achat du produit durant la période de garantie, à condition que le produit soit retourné au lieu d'achat conformément aux modalités de la présente garantie. Les pièces et les cartes remplacées sont garanties pour le reste de la période de garantie d'origine. Toute pièce remplacée du produit devient la propriété de Motorola Solutions.

Cette garantie limitée expresse est accordée par Motorola Solutions à l'acheteur ou à l'utilisateur final d'origine seulement, et ne peut être ni transférée ni cédée à un tiers. La présente garantie constitue la garantie complète du produit fabriqué par Motorola Solutions. Motorola Solutions n'assume aucune obligation ni responsabilité pour quelconques ajout ou modification apportés à la présente garantie, à moins d'être en présence d'un document écrit signé par un cadre supérieur de Motorola Solutions.

Sauf dans le cadre d'une entente distincte conclue entre Motorola Solutions et l'acheteur ou l'utilisateur final d'origine, Motorola Solutions ne garantit pas l'installation, l'entretien, ni la réparation du produit.

Motorola Solutions se dégage de toute responsabilité à l'égard de tout équipement ou accessoire qui n'est pas

fourni par Motorola Solutions et qui est branché sur le produit ou utilisé conjointement avec celui-ci, ainsi qu'à l'égard du fonctionnement du produit utilisé conjointement avec tout équipement ou accessoire, et tous les équipements de cette nature sont expressément exclus de la présente garantie. Compte tenu du caractère unique de chaque système pouvant utiliser le produit, Motorola Solutions se dégage de toute responsabilité à l'égard de la portée, de la diffusion et du fonctionnement du système.

## II. CONDITIONS GÉNÉRALES

La présente garantie précise l'entière responsabilité de Motorola Solutions à l'égard du produit. À la discrétion de Motorola Solutions, la réparation du produit, son remplacement ou le remboursement de son prix d'achat constituent le seul recours. CETTE GARANTIE REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE EXPRESSE. TOUTES LES GARANTIES IMPLICITES, COMPRENANT, SANS LIMITATION, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, SONT LIMITÉES À LA PÉRIODE DÉFINIE PAR CETTE GARANTIE LIMITÉE. DANS LA MESURE AUTORISÉE PAR LA LOI, MOTOROLA SOLUTIONS NE POURRA EN AUCUN CAS ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE DOMMAGES DONT LA

VALEUR DÉPASSE LE PRIX D'ACHAT DU PRODUIT, NI À L'ÉGARD DES PERTES DE JOUISSANCE, DES PERTES DE TEMPS, DES DÉRANGEMENTS, DES PERTES COMMERCIALES, DES PERTES DE PROFIT OU D'ÉCONOMIES, NI RELATIVEMENT À TOUT AUTRE DOMMAGE ACCESSOIRE, SPÉCIAL OU INDIRECT RÉSULTANT DE L'UTILISATION OU DE L'INCAPACITÉ D'UTILISER CE PRODUIT.

## III. DROITS PRÉVUS PAR LES LOIS PROVINCIALES :

CERTAINES PROVINCES NE PERMETTENT AUCUNE EXCLUSION NI LIMITATION QUANT AUX DOMMAGES CONSÉCUTIFS OU INDIRECTS, NI AUCUNE LIMITE SUR LA DURÉE D'UNE GARANTIE IMPLICITE, DE SORTE QUE LES LIMITES OU EXCLUSIONS MENTIONNÉES PLUS HAUT PEUVENT NE PAS S'APPLIQUER DANS VOTRE CAS.

La présente garantie confère des droits juridiques précis et il est possible que vous jouissiez d'autres droits, selon votre province de résidence.



## IV. ENTRETIEN COUVERT PAR LA GARANTIE

Pour que la réparation soit couverte par la garantie, vous devez fournir une preuve d'achat (portant la date d'achat et le numéro de série du Produit). De plus, vous devez livrer ou expédier le Produit, en payant d'avance les frais de transport et d'assurance, à un centre de service homologué. Les réparations sous garantie seront effectuées par Motorola Solutions à l'un de ses centres de service autorisés. Dans certains cas, il est plus facile d'obtenir les réparations couvertes par la garantie en s'adressant d'abord à l'entreprise qui vous a vendu le produit (p. ex. le détaillant ou votre fournisseur de services de télécommunication). Vous pouvez également appeler Motorola Solutions au numéro 1 800 927-2744.

## V. CE QUI N'EST PAS COUVERT PAR CETTE GARANTIE

- 1 Utilisation du produit autrement que dans des conditions normales et habituelles.
- 2 Mauvaise utilisation, accident, négligence ou exposition à des liquides.

- 3 Pannes ou dommages résultants de tests, modes opératoires, maintenance, installation, modifications ou réglages inadaptés.
- 4 Dommage ou bris des antennes, sauf si causé directement par un défaut de fabrication ou de main-d'œuvre.
- 5 Un Produit soumis à des modifications, des réparations ou un démontage non autorisés (y compris, sans s'y limiter, l'ajout au Produit d'un équipement quelconque non fourni par Motorola Solutions) et qui ont un effet négatif sur le rendement du Produit ou qui nuisent à l'inspection ou à l'essai normal sous garantie du Produit par Motorola Solutions en cas de réclamation.
- 6 Tout produit dont le numéro de série a été retiré ou rendu illisible.
- 7 Batteries rechargeables si :
  - les protections étanches du boîtier sont brisées ou présentent des signes d'altération;
  - le dommage ou défaut a été provoqué par le chargement ou l'utilisation de la batterie dans des conditions ou avec des équipements autres que celles/ceux destiné (e) s au produit.
- 8 Coûts du fret à l'atelier de réparation.

- 9 Tout produit qui, à cause de modifications illégales ou interdites apportées au logiciel ou au micrologiciel du Produit, ne fonctionne pas conformément aux spécifications énoncées par Motorola Solutions ou sur l'étiquette de conformité de la FCC en vigueur pour ce Produit lorsque le Produit a été initialement distribué par Motorola Solutions.
  - 10 Les égratignures et les autres dommages superficiels qui ne nuisent pas au fonctionnement du produit.
  - 11 L'usure et le vieillissement normaux et habituels.
- 2 Motorola Solutions maîtrisera entièrement la défense de l'action juridique et toutes les négociations d'accord ou de compromis;
  - 3 Si le produit ou les pièces doivent ou, de l'avis de Motorola Solutions, pourraient faire l'objet d'une poursuite pour contrefaçon d'un brevet américain ou canadien, l'acheteur accordera le droit à Motorola Solutions, à la discrétion et aux frais de cette dernière, soit de procurer à l'acheteur le droit de continuer d'utiliser le produit ou les pièces, soit de remplacer ou de modifier ces derniers de manière à ce qu'ils n'enfreignent plus le brevet, soit d'accorder à l'acheteur un crédit équivalent à la valeur dépréciée du produit ou des pièces et d'accepter de reprendre ceux-ci. La dépréciation représentera un montant égal pour chaque année de durée de vie utile du produit ou des pièces, tel que déterminé par Motorola Solutions.

## VI. DISPOSITIONS RELATIVES AUX BREVETS ET AUX LOGICIELS

Motorola Solutions défendra à ses frais toute poursuite menée en justice contre l'acheteur dans la mesure où la poursuite revendique que le produit ou certaines de ses pièces enfreignent un brevet des États-Unis et Motorola Solutions paiera les frais et dommages finalement accordés au détriment de l'acheteur dans toute poursuite judiciaire attribuable à une quelconque revendication de cette nature, une telle défense et un tel paiement étant soumis aux conditions suivantes :

- 1 Motorola Solutions doit être rapidement notifiée, par écrit, d'une telle réclamation par l'acheteur;

Motorola Solutions se dégage de toute responsabilité à l'égard de toute poursuite pour contrefaçon de brevet fondée sur une adaptation du produit ou des pièces mentionnées dans la présente à un logiciel, un appareil ou un équipement non fourni par Motorola Solutions. Motorola Solutions se dégage également de toute responsabilité à l'égard de tout équipement ou logiciel qui n'est pas fourni par Motorola Solutions et qui est rattaché au produit ou utilisé conjointement avec ce dernier. Ce qui précède

énonce l'entière responsabilité de Motorola Solutions pour la contrefaçon de brevets relative au produit ou à toute pièce de ce dernier.

Les lois au Canada, aux États-Unis et dans d'autres pays protègent au nom de Motorola Solutions certains droits exclusifs visant les logiciels, comme ceux de reproduire des copies et de distribuer des copies desdits logiciels Motorola Solutions. Les logiciels Motorola Solutions ne peuvent être utilisés qu'avec les produits à l'intérieur desquels ils étaient installés à l'origine. Il est interdit de remplacer, de copier, de distribuer, de modifier d'aucune façon et d'utiliser le logiciel à l'intérieur du produit en vue de fabriquer un quelconque produit dérivé. Aucune autre utilisation, y compris, sans s'y limiter, l'altération, la modification, la reproduction, la distribution ou l'ingénierie à rebours, d'un quelconque logiciel Motorola Solutions n'est permise. Aucune licence n'est accordée pour inférence, estoppel ou autre en vertu des droits de brevets ou des droits d'auteur de Motorola Solutions ou de tiers.

## VII. LOI APPLICABLE

Cette garantie est régie par les lois de l'état de l'Illinois, É.-U.

Recommended Dealer:  
[www.hkrsolutions.com](http://www.hkrsolutions.com)

**HKRSolutions**  
Two-way Radio & Accessories Specialist

Motorola Solutions, Inc.  
500 W Monroe Street  
Chicago, IL 60661 U.S.A.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS and the Stylized M Logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. All other trademarks are the property of their respective owners. © 2017 and 2018 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved.

