MOTOROLA







Professional Series
Two-Way Radio User Guide

Séries professionnelles
Guide de l'utilisateur de radio bidirectionnelle

HT1250•LS+ VHF/UHF

CONTENTS

Contents. 1

Computer Software Copyrights 5

Safety 6

Product Safety and RF Exposure Compliance 6

Introduction 7

Trunked Radio Systems 7
- PassPort® Trunked Systems. 7
- LTR® Trunked Systems. 7

Conventional Radio Systems 8

HT1250•LS+ Radio Features 8
- Radio Wide Features 8
- PassPort Zone Features 8
- LTR Zone Features. 9
- Conventional Zone Features 10

Radio Overview 11

Parts of your Radio 11
- HT1250•LS+ Full Keypad Model 11
- HT1250•LS+ Limited Keypad Model . . 12
- On/Off/Volume Knob 13
- Zone Selector Knob 13
- LED Indicator 13
- Push-to-Talk (PTT) Button 13
- Microphone 13
- Menu Keys 13
- Keypad Keys 14
- Display. 16
- Programmable Buttons 18

Audio Indicators for Programmable Buttons 23

Getting Started 24

Battery Information 24
- Charging the Battery 24
- Battery Charge Status 25
- Attaching the Battery 26
- Removing the Battery 26

Accessory Information 27
- Attaching the Antenna 27
- Removing the Antenna 27
- Attaching the Belt Clip 28
- Removing the Belt Clip 28
- Attaching the Side Connector Cover . . 29

Turning your Radio On or Off 29

Adjusting the Volume 30

Selecting a Trunked Zone and Talkgroup 30

Sending a Trunked Call 30

Selecting a Conventional Zone and Channel 31
Sending a Conventional Call 31
Receiving a Trunked or Conventional Call 32
Repeater or Talkaround |→| Mode 32
Call Light. 33
(Trunked Operation Only). 33
Home Channel Revert 33

PassPort Signaling 34

Selective Call 34
Sending a Selective Call using the Preprogrammed Button 34
Sending a Selective Call through the Menu 34
Sending a Selective Call using the One-Touch Button 36
Receiving a Selective Call ♪ 37
Call Alert 38
Sending a Call Alert using the Preprogrammed Button 38
Sending a Call Alert through the Menu 38
Sending a Call Alert using the One-Touch Button 40
Receiving a Call Alert ♪. 41

PassPort Trunking 42

Seamless Roaming 42
Initial Registration 42
Roaming and Registering between Sites 43
Site/MIN View. 44
PTT ID Alias 45
Roam Request 45
Home Site Revert. 46
Roam Lock 47
To Activate Roam Lock. 47
To Deactivate Roam Lock. 48
PassPort Primary Talkgroup 48
Site/Talkgroup Restriction 49
Site Restriction 49
Group Restriction 50
Troubleshooting 50

Radio Calls 51

Making a Selective Call 51
Receiving a Selective Call ♪. 52
Sending a Call Alert Page 53
Receiving a Call Alert Page ♪. 54
Radio Check. 55
Sending a Status 56
Sending a Message 57
Receiving a Message. 58

Sending an Emergency Alert ⚠ 58
(Conventional and LTR modes Only) 58
Editing a Radio Call List ☐ 59
Name and Call Tone Tagging 60

Scan 62

Talkback 62
PassPort Primary Auto Group Scan 62
(PassPort Trunked Operation Only) 62
PassPort Group Scan Z 63
(PassPort Trunked Operation Only) 63
Auto Group Scan Z 64
(LTR Trunked Operation Only) 64
All Group Scan Z 65
(LTR Trunked Operation Only) 65
System Scan Z 65
(LTR Trunked and Conventional
Operation Only). 65
Deleting a Nuisance Channel or
Talkgroup 66
Editing a Scan List 67
View a Scan List 68
Adding or Deleting Talkgroups or
Channels
in a Scan List. 68
Prioritizing a Talkgroup or Channel
in a Scan List. 69

Phone. 71

Making a Phone Call ☽ through
a Trunked System 71
Making a Phone Call ☽ through
a Conventional System. 72
Receiving a Phone Call ☽ through a
Trunked or Conventional System 74
Modifying the Phone List ☐. 74

Voice Storage 77

Incoming Call Recording 78
Selective Incoming Call Recording . . . 78
All Incoming Call Recording 78
Voice Memo Recording 79
Recorded Message Playback. 81
Recorded Message Delete. 82
Recorded Message Transmission 83
Automatic Message Reply:
“When Available” 84
(LTR Trunked and Conventional
Operation Only) 84

Audio/Tone Settings. 86

Utilities. 88

Setting Tight or Normal Squelch. 91
(Conventional Operation Only). 91
Setting the Power Level LH. 91

Setting the Clock or Alarm 92

Warranty 94

Limited Warranty. 94

Accessories 99

Carry Accessories. 99
Carry Cases 99
Chargers. 99
Headsets and Accessories 100
Microphones 101
Ear Microphone System. 101
Integrated Microphone/Receiver 101
Earpiece 102
Adapters. 103
Batteries 103
Antennas 104

COMPUTER SOFTWARE COPYRIGHTS

The Motorola products described in this manual may include copyrighted Motorola computer programs stored in semiconductor memories or other media. Laws in the United States and other countries preserve for Motorola 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 computer programs contained in the Motorola 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.

Furthermore, the purchase of Motorola 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, except for the normal non-exclusive license to use that arises by operation of law in the sale of a product.

SAFETY

PRODUCT SAFETY AND RF EXPOSURE COMPLIANCE



Before using this product, read the operating instructions for safe usage contained in the Product Safety and RF Exposure booklet enclosed with your radio.

ATTENTION!

This radio is restricted to occupational use only to satisfy FCC RF energy exposure requirements.

Before using this product, read the RF energy awareness information and operating instructions in the Product Safety and RF Exposure booklet enclosed with your radio (Motorola Publication part number 6881095C98) to ensure compliance with RF energy exposure limits.

INTRODUCTION

Welcome to Motorola's HT Series family of radio users. This user guide supports HT1250•LS+™ radios. These radios combine the very latest in two-way technology while delivering outstanding functionality at the touch of a button.

HT1250•LS+ portable radios operate on UHF/VHF PassPort, LTR Trunked, and Conventional radio systems.

Contact your Motorola dealer for a list of features available with your radio.

TRUNKED RADIO SYSTEMS

Trunked systems allow a large number of users to share a relatively small number of frequencies or repeaters without interfering with each other. The airtime of all the repeaters in a Trunked system is pooled, which maximizes the amount of airtime available to any one radio and minimizes channel congestion.

PassPort® Trunked Systems

PassPort is an enhanced trunking protocol developed by Trident Micro Systems that supports wide-area dispatch networking. A network is formed by linking several Trunked sites together to form a single system. This offers users an extended communication coverage area. In addition, users with PassPort-enabled radios can seamlessly roam among all sites within the network. Seamless roaming means that you do not have to manually change the zones on your radio when roaming from site to site.

LTR® Trunked Systems

LTR is a transmission-based trunking protocol developed by the E. F. Johnson Company for primarily single-site trunking applications. In transmission trunking, a repeater is used only for the duration of a single transmission. Once a transmission is completed, that repeater becomes available to other users. This means that a conversation comprised of many transmissions may occur over several different channels within the LTR system. This method of trunking provides system efficiency by making repeaters available to all users after every transmission.

CONVENTIONAL RADIO SYSTEMS

Conventional radio systems typically refer to unit-to-unit communications through a single channel. Conventional systems also allow radio users to extend communication coverage by relaying their messages through a repeater. To ensure coordinated use by multiple talkgroups, each radio user must monitor the channel or repeater before transmitting to verify that the system is not currently busy.

HT1250•LS+ RADIO FEATURES

Note: Throughout this manual there are features listed as Trunked and Conventional. **Trunked** indicates the feature functions in both PassPort and LTR zones unless otherwise noted. **Conventional** indicates the feature functions in Conventional zones only.

Radio Wide Features

- 14-Character Alphanumeric Display
- 7 Programmable Feature Buttons
- Up to 15 PassPort and/or LTR Zones with up to 16 Talkgroups per Zone
- Up to 16 or 32 Conventional Channels (Depending on Model Capability)
- X-Pand™ Audio Enhancement
- Home Channel Revert
- Telephone Interconnect
- User-Programmable Phone and Scan Lists
- Voice Storage Capability

PassPort Zone Features

- Unique Mobile Identification Number (MIN) per Radio
- Unique Electronic Serial Number (ESN) per Radio
- Registration/Deregistration upon Power-Up and Power-Down
- Automatic Seamless Roaming between Networked Sites
- Site/Talkgroup Restriction
- Optional Primary Talkgroup
- Primary Talkgroup Transmit Inhibit
- Registered Site and Mobile Identity View

- User-initiated Roam Request
- Primary Auto Group Scan and PassPort Group Scan
- Roam (Site) Lock
- Push-To-Talk (PTT) ID Aliasing
- NTIA Band Support (403-420 MHz) including 9 MHz Rx/Tx Separation in both 25 KHz and 12.5 KHz channel spacing.*
- Call Signalling Features
  - PTT ID Alias or MIN (Display of Mobile Identification Number or Alias if preprogrammed in the radio.)
  - Selective Call
  - Call Alert

* *Only supported in UHF Band I (403-470 MHz) HT1250•LS+ Radios*

LTR Zone Features

- MDC-1200 Signaling
  - Call Alert
  - Selective Call
  - Emergency Alert*
  - Message*
  - Status*
  - Selective Radio Inhibit
  - Radio Check
  - PTT-ID
  - Call List Name/Call Tone Tagging
- Auto Group System and All Group Scan
- System Scan with 2 Priority Levels

Conventional Zone Features

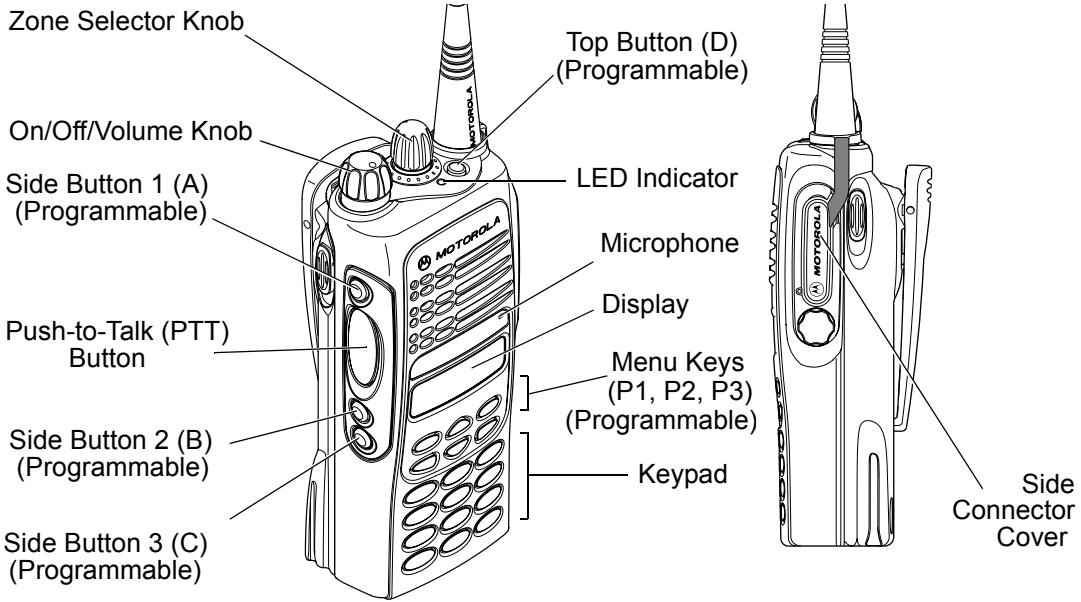
- MDC-1200 Signaling**
  - Call Alert
  - Selective Call
  - Emergency Alert
  - Message
  - Status
  - Selective Radio Inhibit
  - Radio Check
  - PTT-ID
  - Call List Name/ Call Tone Tagging
- Monitor and Sticky Permanent Monitor
- System Scan with two Priority Levels

***Not available in all models. Please check with your dealer for feature availability.*

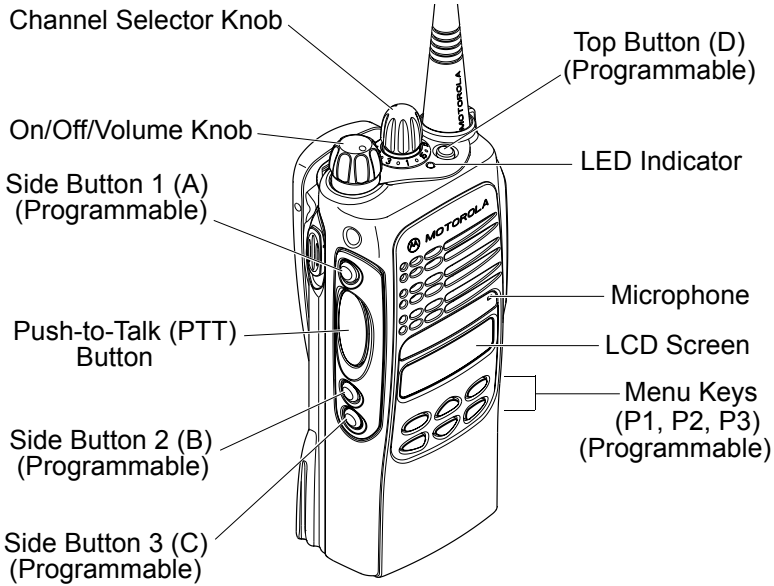
RADIO OVERVIEW

PARTS OF YOUR RADIO

HT1250•LS+ Full Keypad Model



HT1250•LS+ Limited Keypad Model



On/Off/Volume Knob

Turns your radio on or off, and adjusts your radio's volume.

Zone Selector Knob

Switches your radio to different Trunked and Conventional zones. It is also used to scroll through menu choices in Menu mode.

LED Indicator

Indicates battery status (see page 25); or the status of power-up, scan, or receipt of a talkgroup or selective call as shown below:

LED Color	Indicates
Steady red	Your radio is transmitting (**PTT** button pressed).
Blinking red	• Your radio is attempting to access a Trunked radio system (when the **PTT** button is pressed). • Your radio is receiving (**PTT** button is released).
Double blinking yellow	Call Light feature activated. Individual Selective Call received (Trunking operation only).
Single blinking yellow	• Group Selective Call received (Trunked operation only). • Individual Selective Call or Call Alert (PassPort operation only).
Momentary green	Your radio has powered up successfully.
Double blinking green	System or All Group Scan operation, or PassPort Group Scan.

Push-to-Talk (PTT) Button

Press and hold down this button to talk; release it to listen.

Microphone

When sending a message, hold the microphone 1 to 2 inches (2.5 to 5 centimeters) away from your mouth, and speak clearly into it.

Menu Keys

Exit	Up	Menu/Select
		
Left	**Down**	**Right**
		

Menu/Select Key (⊟/●)

Used to enter Menu mode. When in Menu mode, also used to make menu selections.

Exit Key (⏻)

Used to move to the previous menu level (short press) or to exit Menu mode (long press).

Up Key and ***Down Key*** (P2)

- Used to scroll through the preprogrammed talkgroups of a selected Trunked zone, or through Conventional channels in a Conventional zone.
- Used to scroll when in Menu mode.
- The (P2) key can also be programmed to activate a radio feature (see page 18).

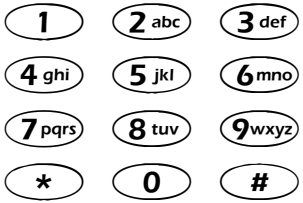
Right Key (P3)

Moves the cursor right or inserts a space when editing Call, Scan, and Phone lists. This key can also be programmed to activate a radio feature (see page 18).

Left Key (P1)

Used as a backspace key when editing Radio Call, Scan, and Phone lists. This key can also be programmed to activate a radio feature (see page 18).

Keypad Keys



These keys are used to:

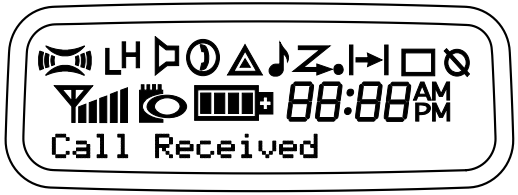
- Dial a phone number.
- Enter a specific radio ID number when making a Selective Call or Call Alert.
- Enter information when programming Radio Call, Scan and Phone lists.

Each key can generate several different characters. For example, to enter the character “C” press the (2 abc) key three times. (Refer to the table on the following page.)

Entering Characters Using the Keypad

Key	Number of Times Key is Pressed														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
0	0	(	)	<	>										
1	1	&	%	#	*										
2 abc	A	B	C	2	a	b	c	2	Á	Ç	à	á	ç		
3 def	D	E	F	3	d	e	f	3	È	É	Ê	è	é	ê	
4 ghi	G	H	I	4	g	h	i	4	Í	ì	í				
5 jkl	J	K	L	5	j	k	l	5							
6 mno	M	N	O	6	m	n	o	6	Ñ	Ó	Ô	ò	ó	ô	ö
7 pqrs	P	Q	R	S	7	p	q	r	s	7					
8 tuv	T	U	V	8	t	u	v	8	Ú	ù	ú				
9 wxyz	W	X	Y	Z	9	w	x	y	z	9	Y ´	y ´			
*	*	/	+	-	=										
#	#	Blank Space	-	.	!	?	’	”	,	;	:				

Display



The top two screen rows display menu and radio status information:

Symbol	Indication
X-Pand	The X-Pand feature is activated. When in narrow band, this feature improves audio quality.
LH **Power Level**	Low Power "L" or High Power "H" is activated.
Monitor	The selected channel is being monitored (Conventional operation only).
Phone	Phone mode is selected.

Symbol	Indication
Emergency	An Emergency Siren is being sounded or an Emergency Alarm is being sent.
Call Received (LTR/Conv.) **Or** **Incoming Call/ Page (PassPort Selective Call/ Call Alert)**	A Selective Call or Call Alert has been received (LTR trunked and Conventional operation only). A Selective Call or Call Alert has been transmitted or received. Blinking icon indicates call attempt in progress, while a solid icon indicates that the call has been established (PassPort operation only).
Scan	When the green LED is blinking, it indicates that the System, PassPort Scan, or All Group Scan feature has been activated. When the green LED is off, it indicates that non-prioritized Auto Group Scan has been activated.

Symbol	Indication
Priority 1 Scan (● blinking)	Indicates activity on a Priority 1 talkgroup or channel during System Scan.
Priority 2 Scan (● steady)	• When the green LED is on, it indicates activity on a Priority 2 talkgroup or channel during System Scan. • When the green LED is off, it indicates prioritized Auto Group Scan has been activated.
Talkaround	You are not transmitting through a repeater (Conventional operation only).
Programming Mode	A Program list is being edited.
Keypad Lock	The keypad is locked.

Symbol	Indication
Battery Level	The number of bars (0 – 4) shown indicates the charge remaining in your battery.
88:88 AM PM **Clock**	Shows the time (12-hour or 24-hour).
Signal Strength	The more bars, the stronger the signal being received by your radio.
PassPort Zone	A PassPort zone has been selected.

Programmable Buttons

Your dealer can program several of your radio's buttons as shortcuts to many of your radio's features.

Programmable buttons include:

- The three Side Buttons (A, B and C) and the Top Button (D)
- The three Lower Menu Keys (P1, P2 and P3) when your radio is not in Menu mode.

Each button can be preprogrammed to access up to two features, depending on the type of button press:

- **Short Press** – quickly pressing and releasing the programmable buttons.
- **Long Press** – pressing and holding the programmable buttons for a period of time (programmable for 1/2 to 1 1/2 seconds).
- **Hold Down** – pressing and holding down the programmable buttons while checking status or making adjustments.

The table on page 19 summarizes the programmable features available along with the page number where the feature is explained.

Ask your dealer to write down, in the "Button" column, the names of the programmable buttons next to the features that have been preprogrammed to them. Your dealer can use the abbreviations shown in the radio illustration on page 11 of this use guide. For example, A for Side Button 1, D for Top Button, etc. Your dealer can also indicate whether the button press is short press (SP) or long press (LP) where applicable.

Contact your dealer for a complete list of features available with your radio.

Programmable Features

Feature	Indicator	Short Press	Long Press	Hold Down	Page	Button
Battery Gauge	LED Color	–	–	Check the battery's charge status.	25	
Edit Scan List	–	Add, delete or prioritize talkgroups and channels.		–	67	
Emergency§†		Initiate Emergency Alert	Cancel Emergency Alert	–	58	
Home Channel Revert	–	Directly access your favorite Trunked zone and talkgroup or Conventional channel.†		–	33	
Keypad Lock		–	Toggle the keypad between locked and unlocked.	–	–	
Light	–	Turn on your radio's backlight.†		–	–	
Message‡§	–	Direct entry to the Message menu.†		–	57	
Monitor§		Exit Permanent Monitor mode.	Enter Permanent Monitor mode.	Continually monitor channel	–	
Phone		Directly access Phone mode.†		–	72	

*† This feature is activated by **EITHER** a short **OR** a long press, but not both.*

§ Conventional operation only. *‡LTR Trunked operation only.* **PassPort Trunked operation only.*

Programmable Features

Feature	Indicator	Short Press	Long Press	Hold Down	Page	Button
Power Level	LH	Toggle the transmit power level between high and low.†		–	91	
Radio Call‡§	LED Color	Directly access the Radio Call menu.†		–	51	
Member Call ‡§	–	Directly access one of the first 3 members of your Radio Call List.	–	–	51, 53	
Speed Call ‡§	–	Display last entry called. †		–	51, 53	
Repeater/Talkaround§	|→|	Toggle between using a Conventional repeater or transmitting directly to another radio.†		–	32	
Roam Request*	Searching	Manually initiate PassPort roaming function.†	Stop PassPort roaming function.	–	45	
Home Site Revert*	Searching	Turn Home Site Revert on.†		–	46	
Roam Lock*	–	Turn Roam Lock on or off.†		–	47	
Selective Call* (Preprogrammed Button)	LED Color	Send a Selective Call.†		–	34	

*† This feature is activated by **EITHER** a short **OR** a long press, but not both.*

*§ Conventional operation only. ‡LTR Trunked operation only. *PassPort Trunked operation only.*

Programmable Features

Feature	Indicator	Short Press	Long Press	Hold Down	Page	Button
Selective Call* (One-Touch Button)	–	Directly access the Radio Call List.†		–	36	
Call Alert* (Preprogrammed Button)	LED Color	Send a Call Alert†		–	38	
Call Alert* (One-Touch Button)	–	Directly access the Radio Call List.†		–	38	
Scan/Delete Nuisance Channel		Turn PassPort Group, All Group, and System scan on or off.	Delete a nuisance channel while scanning.	–	66	
Site/MIN View*	–	Display the PassPort site number on which the unit is registered, the Home Site and unit's Mobile Identification Number (MIN).†		–	44	
Speed Dial	–	Quickly access the speed dial phone list.†		–	73	
Squelch§	–	Toggle the squelch level between tight and normal.†		–	91	
Status‡§	–	Directly access the Message menu.†		–	56	

*† This feature is activated by **EITHER** a short **OR** a long press, but not both.*

*§ Conventional operation only. ‡LTR Trunked operation only. *PassPort Trunked operation only.*

Programmable Features

Feature	Indicator	Short Press	Long Press	Hold Down	Page	Button
Voice Storage Record/ Playback	–	Playback recorded messages.	Record voice memos.	–	81	
Voice Storage Playback Exit	–	Exit Voice Storage Play Back mode.†		–	81	
Voice Storage Playback Delete	–	Delete recorded messages.†		–	82	
Volume Set	–	–	–	Sound a tone to adjust your radio's volume level.	30	

*† This feature is activated by **EITHER** a short **OR** a long press, but not both.*

*§ Conventional operation only. ‡LTR Trunked operation only. *PassPort Trunked operation only.*

AUDIO INDICATORS FOR PROGRAMMABLE BUTTONS

In addition to having visual indicators, some programmable buttons use tones to indicate one of two modes:



High-Low Tone



Low-High Tone

Button	High-Low Tone	Low-High Tone
Scan	**Stop** scan	**Start** scan
Power Level	**High** power selected	**Low** power selected
Squelch (no visual indicator)	**Normal** squelch	**Tight** squelch
Keypad Lock	Unlocked	Locked
Repeater/ Talkaround	**Uses** Conventional repeater	**Does not use** Conventional repeater

GETTING STARTED

BATTERY INFORMATION

Charging the Battery

If a battery is new or its charge level is very low, you need to charge it before use.

Note: Batteries are shipped uncharged from the factory. Always charge a new battery 14 to 16 hours before initial use, regardless of the status indicated by the charger.

To charge the battery, place the battery, with or without the radio, in the charger. The charger LED indicates the charging progress:

LED Color	Battery/Charger Status
No LED indication	Battery inserted incorrectly.
Single green blink	Successful charger power-up.
Blinking red*	Battery is not chargeable or not making proper contact.
Steady red	Battery in rapid-charge mode.
Blinking yellow	Battery in charger, not in rapid-charge mode but waiting to be charged.
Blinking green†	Battery 90% (or more) charged.
Steady green	Battery fully charged.

** Remove the battery from the charger. Clean the battery contacts with isopropyl alcohol applied to a soft cloth. Place the battery back in the charger. If the LED indicator continues to blink red, replace the battery.*

† A standard battery may require one hour to charge to 90%.

Battery Charge Status

You can check your battery's charge status in two ways:

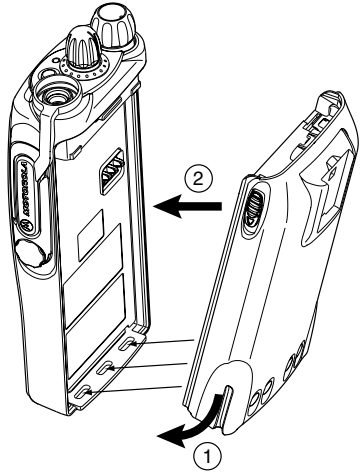
- The charge status is shown by the  status indicator symbol on the display. This symbol is shown automatically.
- Hold down the preprogrammed **Battery LED Indicator** button (see page 18). The charge status is shown by the color of your radio's LED indicator.

Battery Level	LED Indicator	Status Indicator 
High	Green	
Sufficient	Yellow	 *or* 
Low	Blinking red	
Very Low	None	 (blinking)

Battery chargers will only charge the Motorola-authorized batteries listed below. Other batteries may not charge.

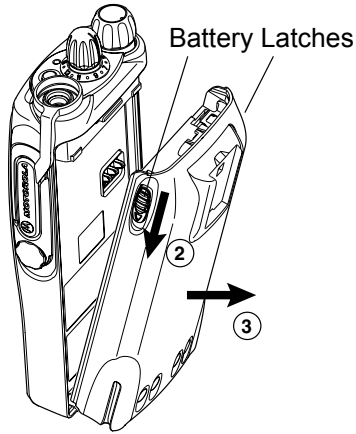
Part No.	Description
HNN9008	1500 mAH NiMH High-Capacity Battery (standard)
HNN9009	1900 mAH NiMH Ultra-High-Capacity Battery
HNN9010	1800 mAH NiMH, Ultra-High-Capacity – Factory Mutual
HNN9011	1200 mAH Ni-CD, High-Capacity Battery – Factory Mutual
HNN9012	1300 mAH Ni-CD High-Capacity Battery
HNN9013	1200 mAH Li-Ion Battery
PMNN4045	1200 mAH NiMH, 7.5 V Battery
HNN4001	IMPRES™ 1900 mAH NiMH, 7.5 V Battery
HNN4002	IMPRES™ 1800 mAH NiMH, 7.5 V Battery – Intrinsically Safe (FM)
HNN4003	IMPRES™ 2000 mAH Li-Ion, 7.5 V Battery

Attaching the Battery



1. Fit the extensions at the bottom of the battery into the bottom slots on your radio.
2. Press the top part of the battery toward your radio until you hear a click.

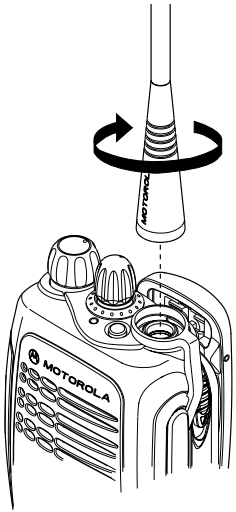
Removing the Battery



1. Turn off your radio (see page 29).
2. Slide both battery latches downward.
3. Pull the top part of the battery away from your radio.

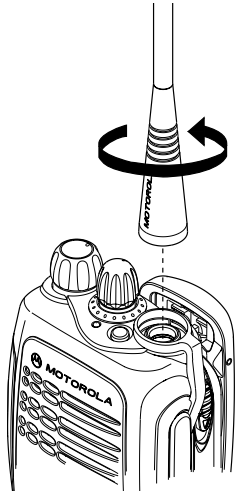
ACCESSORY INFORMATION

Attaching the Antenna



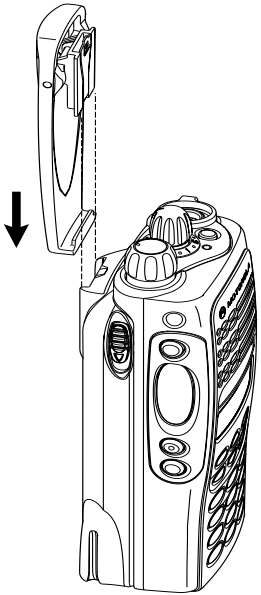
Turn the antenna clockwise to attach it.

Removing the Antenna



Turn the antenna counterclockwise to remove it.

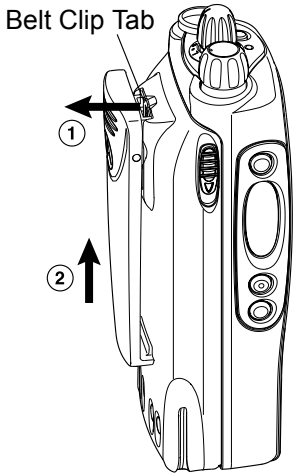
Attaching the Belt Clip



1 Align the grooves of the belt clip with those of the battery.

2 Press the belt clip downward until you hear a click.

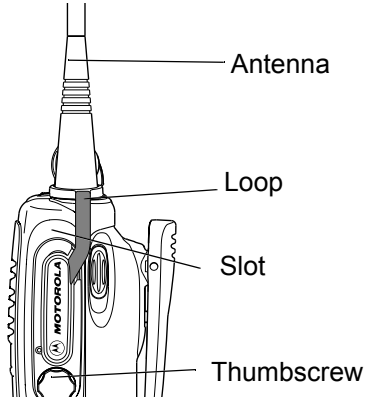
Removing the Belt Clip



1 Use a key to press the belt clip tab away from the battery.

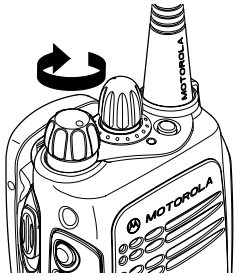
2 Slide the belt clip upward to remove it.

Attaching the Side Connector Cover



1. Place the loop (attached to the side connector cover) over the antenna; then slide it downward until it touches the top of the radio.
2. Insert the tab on the top of the cover into the slot above the connector.
3. Position the cover over the connector and align the thumbscrew with the threaded hole in the radio.
4. Tighten the thumbscrew to hold the cover in place. **Do not overtighten the thumbscrew**.

TURNING YOUR RADIO ON OR OFF



ON

Turn the **On/Off/ Volume** knob clockwise.

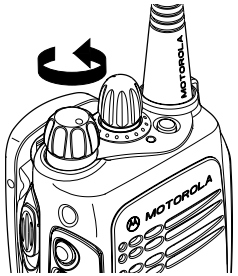
If power-up is successful, you hear a Self-Test Pass Tone



and see the LED momentarily turn green.

If your radio fails to power up, you hear a Self-Test Fail Tone

 .



OFF

Turn the **On/Off/ Volume** knob counterclockwise until you hear a click.

ADJUSTING THE VOLUME

Turn the **On/Off/Volume Control** knob clockwise to increase the volume or counterclockwise to decrease the volume.

–or–

1 Hold down the **Volume Set** button (see page 22); you hear a continuous tone.

2 Turn the **On-Off/Volume Control** knob to the desired volume level.

3 Release the **Volume Set** button.

SELECTING A TRUNKED ZONE AND TALKGROUP

Up to 15 PassPort and/or LTR trunked zones (containing 16 talkgroups each) can be programmed into your radio.

To select a Trunked zone and Talkgroup:

1 Use the **Zone Selector** knob to select the appropriate Trunked zone.

2 *or* until you see the desired preprogrammed talkgroup on the display.

Note: The display shows (the PassPort Zone symbol) when a PassPort Zone is selected.

SENDING A TRUNKED CALL

To send a Trunked call:

1 Hold your radio in a vertical position at a distance of about 1 to 2 inches (2.5 to 5 centimeters) from your mouth.



2 Press and hold the **PTT** button.
–or–
Press and release the **PTT** button and wait three seconds.

- If access to the Trunked system is successful, the LED indicator lights steady red.

  In addition, your dealer can program your radio to sound a short, high-pitched (talk permit) tone, indicating successful Trunked system access.

- If access to the Trunked system was unsuccessful, the LED indicator blinks red and a low-pitched (talk prohibit) tone sounds, indicating that the system was busy or out of range.

3 With the **PTT** button depressed, speak clearly into the microphone.

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

You will see the Alias (if preprogrammed) or MIN of the calling radio on your radio's display.

SELECTING A CONVENTIONAL ZONE AND CHANNEL

Up to a total of 16 conventional channels, in one or more conventional zones, can be programmed into your radio as follows:

1 Use the **Zone Selector** knob to select the appropriate Conventional zone.

2 *or* until you see the desired Conventional channel on the display.

SENDING A CONVENTIONAL CALL

Note: In the United States, FCC regulations require you to monitor the Conventional channels before sending a call. The Monitor feature (see page 18) can be accessed through one of your programmable buttons (if preprogrammed by your dealer).

1 Hold your radio in a vertical position at a distance of about 1 to 2 inches (2.5 to 5 centimeters) from your mouth.



2 Press the **PTT** button and speak clearly into the microphone. The LED indicator lights steady red while the call is being sent.

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

RECEIVING A TRUNKED OR CONVENTIONAL CALL

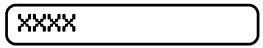
1 Turn your radio on.

2 Adjust your radio's volume (see page 30).

3 Use the **Zone Selector** knob to select the desired Trunked or Conventional zone. Make sure the **PTT** button is released.

4 Listen for voice activity. The LED indicator blinks red when your radio is receiving.

Note: The Mobile Identification Number (XXXX) or Alias (if preprogrammed) of the calling radio appears on the display if Caller ID is enabled.



REPEATER OR TALKAROUND |→| MODE

Note: This feature is available only with Conventional operation.

Talkaround mode enables you to communicate with another radio when:

- The repeater is not operating

–or–

- Your radio is out of the repeater's range, but within communicating distance of another radio.

Note: The display shows |→| when Talkaround mode is selected.

To select Repeater or Talkaround mode:

Press the preprogrammed **Repeater/ Talkaround** button (see page 18) to toggle between Repeater and Talkaround mode.

–or–

1  to enter Menu mode.

2  *or*  until 

3 (M/•) to select Rptr/Talkarnd

4 ( ) *or* (PTT) until Rptr/Talkarnd

or until Talkarnd Mode

5 (M/•) to confirm your selection.

CALL LIGHT

(TRUNKED OPERATION ONLY)

The Call Light indicator informs you that you have received a call from a specified talkgroup (as programmed by your dealer). The yellow LED indicator will blink continuously, indicating that a Trunked call has been received.

To turn the Call Light off, do one of the following:

- Press the **PTT** button.
- Select another Trunked or Conventional zone.
- Press any preprogrammed button.
- Turn your radio off, and then on again.

HOME CHANNEL REVERT

The Home Channel Revert feature allows you to instantly access your favorite Trunked talkgroup or Conventional channel at the touch of a button.

To activate Home Channel Revert:

Press the preprogrammed **Home Channel Revert** button (see page 19).

PASSPORT SIGNALING

Selective Call and Call Alert are available in the HT1250•LS+ radio using the PassPort protocol. As such, no third party can hear the conversation of two users engaged in a Selective Call. Selective Call and Call Alert are mutually exclusive. If one of the users is engaged in a Selective Call or Call Alert while roaming to a different site, the Selective Call or Call Alert will end.

SELECTIVE CALL

You can initiate a Selective Call to a particular radio in three different ways:

- Using a preprogrammed button.
- Through the menu.
- Using the One-Touch button.

Sending a Selective Call using the Preprogrammed Button

- Press the preprogrammed **Selective Call** button (see page 20). Proceed to Step 4.

–or–

Sending a Selective Call through the Menu

1 ⊟/● to enter menu mode.

2 ⌒ *or* P2 until `Selective Call`

3 ⊟/● to select `Selective Call`

The LED indicator lights a steady yellow. The display shows ♪ and the preprogrammed alias or ID of the last active Selective Call is displayed.

4 If the unit has not been engaged in a Selective Call after power-up, you see: `Select User`

⌒ *or* P2 to locate the desired alias or ID in the Radio Call List.

–or–

or then press the first letter of the desired alias using the DTMF keys to start an alphabetical search. (Full keypad model only.)

–or–

Enter the ID number of the radio you wish to call. (Full keypad model only.)

–or–

Press * and the DTMF key (0 to 9) (if programmed by your dealer) corresponding to the radio you wish to call.

Note: This option does not require you to press the **PTT** button to send the Selective Call.

5 Press the **PTT** button to send the Selective Call.

- While the Selective Call is being established the ♪ blinks and the LED indicator blinks red momentarily.
- A talk permit tone sounds.

6 Once the Selective Call is received and acknowledged by the target radio, the ♪ displays solid.

If the Selective Call cannot be established,

you see: `No Acknowledge`

for 5 seconds. The LED indicator turns off.
If all channels are busy while attempting a Selective Call,

you see: `System Busy`

and will hear a delayed busy tone as long as the **PTT** button is pressed.

If the **PTT** button is kept pressed and the system frees up a channel, the radio automatically attempts to re-establish the call.

to end the Selective Call and revert to talkgroup dispatch, or press the preprogrammed Selective Call button. You can then manually re-initiate the call. (See Step 1.)

7 Press the **PTT** button to talk; release to listen.

8 to end the Selective Call.

If the Selective Call has prematurely ended,

you see: Call Ended

and a tone sounds (if preprogrammed by your dealer).

Sending a Selective Call using the One-Touch Button

1 Press and hold the preprogrammed **One-Touch** button.

- The LED indicator lights a steady yellow.
- The display shows ♪ and the preprogrammed alias or ID is displayed.

2 The Selective Call is sent automatically.

3
- While the Selective Call is being established the ♪ blinks and the LED indicator blinks red momentarily.
- Once the Selective Call is established the ♪ displays solid.
- If preprogrammed by your dealer, your radio sounds a short high-pitched tone (call established tone) to indicate that you are ready to engage in a conversation.
- If the Selective Call cannot be established,

you see: No Acknowledge

for 5 seconds. The LED indicator turns off.

- If all channels are busy while attempting a Selective Call,

you see: System Busy

and will hear a delayed busy tone as long as the **PTT** button is pressed.

If the **PTT** button is kept pressed and the system frees up a channel, the radio automatically attempts to re-establish the call.

- ⏻ to end the Selective Call and revert to talkgroup dispatch, or press the preprogrammed Selective Call button. You can then manually re-initiate the call. (See Step 1.)

4 Press the **PTT** button to talk; release to listen.

5 ⏻ to end the Selective Call.

If the Selective Call has prematurely ended,

you see: Call Ended

and a tone sounds (if preprogrammed by your dealer).

Receiving a Selective Call ♪

1 When you receive a Selective Call:

- The ♪ blinks and, if preprogrammed by your dealer, the LED indicator lights steady yellow.

  You see: `Incoming Call`

  followed by the preprogrammed alias or ID of the calling radio.
- Once the Selective Call is established the ♪ displays solid.
  If preprogrammed by your dealer, your radio sounds a short high-pitched tone (call established tone) to indicate that you are ready to engage in a conversation.

2 To answer the Selective Call, press the **PTT** button to talk; release to listen.

3 ⏻ to end the Selective Call.

If the Selective Call has prematurely ended,

you see: `Call Ended`

and a tone sounds (if preprogrammed by your dealer).

CALL ALERT

You can alert another person by sending a Call Alert to a particular radio in three different ways:

- Using a preprogrammed button.
- Through the menu.
- Using the One-Touch button.

Sending a Call Alert using the Preprogrammed Button

- Press the preprogrammed **Call Alert** button (see page 21). Proceed to Step 4.

Sending a Call Alert through the Menu

1 (⊟/●) to enter menu mode.

2 ⌒ *or* (PZ) until `Call Alert`

3 (⊟/●) to select `Call Alert`

- The LED indicator lights a steady yellow.
- The display shows ♪ and the preprogrammed alias or ID of the last active Call Alert is displayed.

4 If the unit has not been engaged in a Call Alert after power-up, you see: `Select User`

⌒ *or* (PZ) to locate the desired alias or ID in the Radio Call List.

–or–

⌒ *or* (PZ) then press the first letter of the desired alias using the DTMF keys to start an alphabetical search. (Full keypad model only.)

–or–

Enter the ID number of the radio you wish to page. (Full keypad model only.)

–or–

Press (*) and DTMF key (0 to 9) (if programmed by your dealer) corresponding to the radio you wish to page.

This option does not require you to press the **PTT** button to send the Call Alert.

5 Press the **PTT** button to send the Call Alert.

- While the Call Alert is being established the ♪ blinks and the LED indicator blinks red momentarily.

6 Once the Call Alert is received and acknowledged by the target radio, the ♪ displays solid and you see:



- If the Call Alert cannot be established,

  you see:



  for 5 seconds. The LED indicator turns off.

- If all channels are busy while attempting a Call Alert,

  you see:



  and will hear a delayed busy tone as long as the **PTT** button is pressed.

  If the **PTT** button is kept pressed and the system frees up a channel, the radio automatically attempts to re-establish the call.

- ⏻ to end the Call Alert and revert to talkgroup dispatch, or press the preprogrammed Call Alert button. You can then manually re-initiate the call. (See Step 1.)

7 ⏻ to end the Call Alert.

Sending a Call Alert using the One-Touch Button

1 Press and hold the preprogrammed **One-touch** button.

- The LED indicator lights steady yellow.
- The display shows ♪ and the preprogrammed alias or ID is displayed.

2 The Call Alert is sent automatically.

- The LED indicator lights steady red. Your radio sounds a continuous tone (if programmed by your dealer).

3

- While the Call Alert is being established the ♪ blinks and the LED indicator blinks red momentarily.
- Once the Call Alert is established the ♪ displays solid.
- If preprogrammed by your dealer, your radio sounds a short high-pitched tone (page established tone) to indicate that the page was successful.
- If the Call Alert cannot be established,

  you see: `No Acknowledge`

  for 5 seconds. The LED indicator turns off.
- If all channels are busy while attempting a Call Alert,

  you see: `System Busy`

  and will hear a delayed busy tone as long as the **PTT** button is pressed.

  If the **PTT** button is kept pressed and the system frees up a channel, the radio automatically attempts to re-establish the call.
- ⏻ to end the Call Alert and revert to talkgroup dispatch, or press the preprogrammed Call Alert button. You can then manually re-initiate the call. (See Step 1.)

4 ⏻ to end the Call Alert.

Receiving a Call Alert ♪

1 When you receive a Call Alert:

- The ♪ blinks and, if preprogrammed by your dealer, the LED indicator lights steady yellow.

  You see: `Incoming Page`

  followed by the preprogrammed alias or ID of the calling radio.
- Once the Call Alert is established the ♪ displays solid.
  If preprogrammed by your dealer, your radio sounds a short high-pitched tone (page established) to indicate that the page was successful.

2 To answer the Call Alert, press the **PTT** button to talk; release to listen.

3 ⏻ to end the Call Alert.

PASSPORT TRUNKING

PassPort® is an enhanced, wide-area trunking protocol developed by Trident Micro Systems. Up to 128 Trunked sites can be linked together to form one PassPort system, which means that your communications can extend far beyond the reach of a single trunked site.

SEAMLESS ROAMING

PassPort Trunking systems offer you the ability to seamlessly roam among all sites in a network. Seamless Roaming means that you do not have to manually change the zones on your radio when roaming from site to site. As you roam throughout a PassPort System's coverage area, your HT1250•LS+ radio regularly monitors the RSSI (Received Signal Strength Indication) level of the site on which you are currently registered. In addition, if the signal strength falls below the acceptable threshold preprogrammed by your dealer, your radio starts monitoring the RSSI level of adjacent sites within the network. This allows the HT1250•LS+ radio to quickly roam to the site with the strongest signal, which provides you with optimal audio quality throughout your communications.

Initial Registration

Your HT1250•LS+ radio needs to register on the PassPort system before communication with your talkgroup can begin. Registration automatically takes place upon radio power up or after selecting the desired PassPort zone on the selector knob unless your radio is Site Restricted from that site or Group Restricted from that talkgroup. What you see:

1	Upon radio Power up, you see: (if you select a PassPort zone after your radio has powered up, see step 2).	PassPort
2	The display shows the selected **PassPort Zone Alias** (if preprogrammed).	ZONE ALIAS

3 The display shows the selected **Talkgroup Alias** (if preprogrammed).

TLKGRP ALIAS

Note: If your radio performs a more extensive frequency search in order to attempt registration, you may see:

SEARCHING

4 Upon successful PassPort Registration, you see:

REG SITE XXX

Note: Your radio sounds a “Low-High” tone upon successful PassPort System registration. XXX is a number that indicates the site within the PassPort system on which you have registered.

5 After successfully registering to a site, the selected PassPort talkgroup alias appears and remains on the display.

TLKGRP ALIAS

Roaming and Registering between Sites

Once initial registration with the PassPort system has occurred, your radio constantly monitors the RSSI to ensure an acceptable signal level is maintained (as programmed by your dealer). When the RSSI in your radio falls below this acceptable level, your HT1250•LS+ radio attempts to roam to and register onto another site within the PassPort system. This process happens automatically and requires no action on your part. What you see:

1 When your radio is searching for a new site or attempting successful registration to a site, or if the radio roams to a restricted site, you see:

SEARCHING

Note: This message is displayed until registration occurs. For more information about site restriction, please contact your dealer.

2 When your radio has successfully registered to a new site in the PassPort System, XXX indicates the site number you see:

REG SITE XXX

Note: You will not see this if your radio is Site Restricted from the site it is trying to access.

3 The selected PassPort talkgroup alias appears and remains on the display.

TLKGRP ALIAS

Note: If the radio is set to a restricted talkgroup, you see:

GrpRestrict

Note: For more information about Site and Group Restriction, see page 49.

SITE/MIN VIEW

There may be circumstances when you want to view the number of the PassPort site on which you are registered as well as your Mobile Identification Number (MIN) of your HT1250•LS+ radio.

To Start and Stop Viewing Site/MIN:

1 Press the preprogrammed **SITE/MIN View** button (see page 18).

The display shows the number of the site on which you are currently registered.

site now XXX

Note: If the preprogrammed button is activated prior to or during registration, a bad key chirp is sounded and you see

site now n/a

The display indicates the Home Site ID (HSID) and Mobile Identification Number (MIN). XXX indicates the HSID, YYYYY indicates the MIN.

IAM XXX-YYYYY

Note: This message can still be activated even if your radio is not registered.

PTT ID ALIAS

Your HT1250•LS+ radio supports the display of the Alias of the calling radio when receiving a group dispatch call in PassPort mode. This Alias corresponds to the MIN of the calling radio in the Radio Call List.

Note: Alias will be displayed only if preprogrammed in the radio via the PassPort Customer Programming Software (PPCPS). Otherwise, the MIN is displayed.

ROAM REQUEST

Since your radio has the RSSI feature, your HT1250•LS+ radio automatically roams to an affiliated site when the signal from the registered site becomes too weak for quality communication. This RSSI threshold is programmed by your dealer. However, if you believe the signal strength would be better on another site, you may want to manually initiate the roaming process. This feature is called Roam Request.

To Start a Roam Request:

1. Press the preprogrammed **Roam Request** button (see page 18).
2. When your radio is searching for a new site or attempting registration to a site, you see: `SEARCHING`
3. When your radio has successfully registered to the new site on the PassPort System, you see: `REG SITE XXX`

   –or–

   A bad key chirp may sound and you see: `Roam Not Avail`

This can occur under the following circumstances:

- When registration to a site with a higher RSSI than your current site is unavailable.
- When the preprogrammed button is pressed before your radio has collected its “neighbor list”. A “neighbor list” is a list of frequencies from adjoining sites within the PassPort system that are used during the roam process.
- When your radio is programmed for a single site system (Home Site only).

In these cases, wait a few seconds and try again.

4 The selected PassPort talkgroup alias appears and remains on the display.

TLKGRP ALIAS

To Cancel a Roam Request:

Press and hold the preprogrammed **Roam Request** button (see page 20) again.

You see:

Cncl Roam Req

Note: Your radio then attempts to return to the previously registered site.

HOME SITE REVERT

This feature allows you to force a HT1250•LS+ radio to search for its home site and register on it while the radio is currently registered on an affiliated site.

1 Press the preprogrammed **Home Site Revert** button (see page 20).

2 When the radio is searching for a new site or attempting registration to a site, you see:

SEARCHING

3 When the radio has successfully registered to its PassPort home site, you see:

REG SITE XXX

- The radio sounds a “Low-High” tone upon successful PassPort System registration. The XXX number indicates the site within the PassPort system on which you have registered.

Note: If the radio is already registered on its home site and Home Site Revert is initiated, a bad key chirp is sounded.

4 After successfully registering on the home site, the selected PassPort talkgroup alias appears and remains on the display.



Note:

- The radio must currently be registered on an affiliated site.
- If the radio cannot register to its Home Site for any reason, the radio reverts back to its current affiliated site.

ROAM LOCK

Because of the RSSI (Received Signal Strength Indication) feature, the HT1250•LS+ radio automatically roams to a different site when the signal falls below the RSSI level programmed in your radio by your dealer. In some instances (inside a building or in fringe areas), you may want to prevent your radio from roaming. This is possible by enabling the Roam (Site) Lock function.

Note: If you are currently on an affiliated site and wish to lock onto your home site, you need to first press the preprogrammed Home Site Revert button prior to pressing the preprogrammed Roam Lock button.

To Activate Roam Lock

1 Press the preprogrammed **Roam Lock** button (see page 20).

2 You see.



Alternating with:



at one second intervals.

A good key chirp is heard.

Note: A radio can be roam-locked only when it is registered to a site.

To Deactivate Roam Lock

To cancel Roam Lock, either press the preprogrammed **Roam Lock** button again *or* turn off your radio *or* switch zones/talkgroups. Your radio automatically re-registers onto the PassPort system.

Note: Once deactivated, the radio follows the roaming criteria programmed in the radio.

PASSPORT PRIMARY TALKGROUP

This is the first talkgroup preprogrammed in your list. Per definition, it always has the highest-level priority among all other preprogrammed talkgroups, also called secondary talkgroups. As such, any transmission on the primary talkgroup is heard on all other idle talkgroups regardless of where the radio is registered (home or affiliated sites). In addition, a user can respond to a call on the primary talkgroup simply by pressing the **PTT** button within a preprogrammed period of time.

If you prefer to use the primary talkgroup for “announcement” calls, you can disable the transmit function. In addition, if you do not have a need for a primary talkgroup, it is possible to disable the level of priority of this talkgroup in the programming software.

Note: Please contact your local dealer for additional information.

SITE/TALKGROUP RESTRICTION
(Access Privileges by MIN)

The HT1250•LS+ portable radio offers two “access privilege” features called Site and Talkgroup Restriction. These features, however, can only be enabled or disabled through the PassPort infrastucture (if the Access Privileges by MIN option is available). These features allow the radio to register and operate normally on the home site and on specific affiliated sites or talkgroups which are not restricted as programmed at the infrastructure level by the system operator.

Note: All sites except the Home Site can be site and/or talkgroup restricted.

Site Restriction

The registration and roaming process is unaffected for "non-restricted" radios. However, when a radio is site-restricted from a certain affiliated site in the system, it is prohibited from registering on that site and immediately tries to register to its home site. If the radio is unable to register on the home site, the radio moves on to the next frequency (in its neighbor list of sites) and attempts to register there.

What you see:

For 3 seconds:	`SiteRestrict`
then: Until successful registration to its home site or a non-resistricted affiliated site.	`Searching`
–or–	
If the radio does not support this feature or the system does not receive an acknowledgement message from the radio. You see:	`Disabled`

Note: If your radio is disabled, power it down and contact your local dealer.

For additional information about site/talkgroup restriction, please contact your local dealer.

Group Restriction

The registration and roaming process is unaffected for "non-restricted" radios. However, when a radio is talkgroup-restricted from all unrestricted affiliated sites in the system (except the home site where it is always available), it is not able to register on that talkgroup. In this case you have to either switch talkgroups within the same site or roam to the home site (via the Home Site Revert feature) or initiate a Roam Request to a different talkgroup on an affiliated site.

You see:	GrpRestrict
If you subsequently initiate a roam request to the home site or to a different talkgroup on an affiliated site, you see:	Searching

TROUBLESHOOTING

While in PassPort zones, your radio may display specific messages to indicate you should contact your dealer for assistance.

Message	What it Means
Invalid Group ID	Your dealer needs to verify talkgroup programming in your radio or the PassPort system.
DISABLED	Your radio requires reactivation on the PassPort system (not applicable to Conventional and LTR functionality).
Blank display upon power up with a fully charged battery.	Your radio needs to be returned to your dealer for reactivation or service.

RADIO CALLS

Note: Available in LTR and Conventional modes only based on model feature set of your HT1250•LS+ radio. Please check with your dealer.

In LTR Trunked mode, Radio Call features are available only if the system is available.

MAKING A SELECTIVE CALL

You can make a Selective Call to a particular radio or to a group of radios, as programmed by your dealer.

To Make a Selective Call

Press the preprogrammed Radio Call button (see page 20), and proceed to step 4 on page 52.

–or–

1 Press the preprogrammed **Member Call** button corresponding to the member you wish to call.

You see: `Name xxxx`

alternating with: `Selective Call`

Note: For DTMF radio models, if you press any digit on the keypad (#1-9), the display shows the corresponding entry from the Radio Call List.

2 Proceed to step 7 on page 52.

–or–

1 Press the preprogrammed **Speed Call** button.

You see the Alias (if preprogrammed) or ID of the last called entry. `Name xxxx`

Note: For DTMF radio models, if you press any digit on the keypad (#1-9), the display shows the corresponding entry from the Radio Call List.

2 Proceed to step 7 on page 52.

–or–

1 ⊟/● to enter Menu mode.

2 ⌒ *or* P2 until `Radio Call`

3 ⊟/● to select `Radio Call`

4 ⌒ *or* P2 until `Selective Call`

5 ⊟/● to select `Selective Call`

The LED lights a steady yellow

6 ⌒ *or* P2 to locate the desired ID in the Radio Call list.

–or–

Enter the ID number of the radio you want to call (full keypad models only).

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

- Your radio sounds a continuous tone (if programmed by your dealer) and the LED lights a steady red.

8 Press the **PTT** button and talk; release the **PTT** button to listen.

9 ⏻ to return to `Selective Call`

–or–

Hold down ⏻ to exit Menu mode.

RECEIVING A SELECTIVE CALL ♪

When you Receive a Selective Call

- The display shows ♪ and the preprogrammed name or ID of the calling radio.
- The LED blinks yellow (if preprogrammed by your dealer).
- You hear an alert tone.

To answer the call, press the **PTT** button.

Note: In LTR Trunked mode, unless you make a Selective Call back to the caller within the preprogrammed time, your response is heard by all members of your talkgroup.

SENDING A CALL ALERT PAGE

You can alert another person by sending a Call Alert page.

To Send a Call Alert Page

Press the preprogrammed Radio Call button (see page 20) and proceed to step 4:

–or–

1 Press the preprogrammed **Member Call** button corresponding to the member you wish to call.

You see: `Name xxxx`

alternating with: `Call Alert`

Note: For DTMF radio models, if you press any digit on the keypad (#1-9), the display shows the corresponding entry from the Radio Call List.

2 Proceed to step 7 on page 54.

–or–

1 Press the preprogrammed **Speed Call** button.

You see the Alias (if preprogrammed) or ID of the last called entry. `Name xxxx`

Note: For DTMF radio models, if you press any digit on the keypad (#1-9), the display shows the corresponding entry from the Radio Call List.

2 Proceed to step 7 on page 54.

–or–

1 ⊟/● to enter Menu mode.

2 ⌒ *or* PZ until `Radio Call`

3 ⊟/● to select `Radio Call`

4 ⌒ *or* PZ until `Call Alert`

5 ⊟/● to select `Call Alert`

The LED lights a steady yellow.

6 *or* to locate the desired ID in the Radio Call list.

–or–

Enter the ID number of the radio you want to page.

7 Press the **PTT** button.

The display alternately shows `Call In Prog`

and the preprogrammed name or ID.

The LED lights a steady yellow and then blinks red every time your radio attempts to transmit the call.

8 If the Call Alert page is received by the target radio, you see `Acknowledge`

If the page was not received, you see `No Acknowledge`

The radio sounds a short alert tone.

9 to return to `Call Alert`

–or–

Hold down to exit Menu mode.

RECEIVING A CALL ALERT PAGE ♪

When you receive a Call Alert Page:

- The display shows ♪, `Call Received` and the preprogrammed name or ID of the calling radio.
- You hear four alert tones, either once or continuously, as programmed by your dealer.
- The LED blinks a single yellow for a group call, or blinks a double yellow for an individual call.

To answer the page, press the **PTT** button; to cancel the page, press any other key.

Note: Your radio displays only the last Call Alert page received. In addition, your radio does not receive any future Selective Calls until you clear the page.

RADIO CHECK

Radio Check allows you to determine if a radio is within the range of the Trunked or Conventional system and turned on, without disturbing the user of that radio. This feature can also be used when attempts with Selective Call and Call Alert fail.

To perform a Radio Check:

1 ⊟/● to enter Menu mode.

2 ⌒ *or* PZ until `Radio Call`

3 ⊟/● to select `Radio Call`

4 ⌒ *or* PZ until `Radio Check`

5 ⊟/● to select `Radio Check`

6 ⌒ *or* PZ to locate the desired ID in the Radio Call list.

–or–

Enter the ID number of the radio you are checking.

7 Press the **PTT** button.

You see `Call In Prog`

8 If the Radio Check is received by the target radio, you see `Acknowledge`

If the Radio is not received, you see `No Acknowledge`

9 ⏻ to return to `Radio Check`

–or–

Hold down ⏻ to exit Menu mode.

SENDING A STATUS

This feature gives you the ability to send a status update to the base. The Status feature makes more efficient use of the channel compared to voice transmissions. You dealer can program your radio with status updates of up to 14 characters.

To send a Status:

1 ⊟/● to enter Menu Mode.

2 ⌃ *or* ⌄ until `Status`

3 ⊟/● to select `Status`

4 ⌃ *or* ⌄ to locate the desired status in the preprogrammed list.

–or–

when using the enhanced keypad microphone only, enter the number of the status you wish to send.

–or–

if programmed by your dealer (see page 21), press the button that has been preprogrammed for a specific status.

Note: You cannot retransmit the current status update.

5 Press the **PTT** button.

You see: `Update In Prog`

Note: If the radio is not able to send the status or does not receive an acknowledgement if one is expected, you see `No Acknowledge`

If the radio is not able to send the status and no acknowledgement is expected, you see `No Channel`

SENDING A MESSAGE

This feature gives you the ability to send and receive preprogrammed messages. Data messages make more efficient use of channels compared to voice transmissions. Your dealer can program your radio with messages of up to 14 characters.

To send an Electronic (Data) Message:

1 ⊡/● to enter Menu mode.

2 ⌃ *or* ⌄ until `Message`

3 ⊡/● to select `Message`

4 ⌃ *or* ⌄ to locate the desired message in the preprogrammed list.

–or–

when using the enhanced keypad microphone only, enter the number of the message you wish to send.

–or–

if programmed by your dealer (see page 19), press the button that has been preprogrammed for a specific message.

Note: You cannot re-transmit the current message update.

5 Press the **PTT** button.

You see `Msg In Prog`

Note: If the radio is not able to send the message or the radio does not receive an acknowledgement if an one is expected, you see `No Acknowledge`
If the radio is not able to send the message and no acknowledgement is expected, you see `No Channel`

RECEIVING A MESSAGE

When your radio receives a message:

- You hear two alert tones.
- The yellow LED indicator blinks.
- The display alternately shows `Msg Received` and the preprogrammed alias.

Note: If you receive a message that is not programmed into your radio, the display alternately shows the following:

`Message #_`

`No Alias`

SENDING AN EMERGENCY ALERT ⚠

(CONVENTIONAL AND LTR MODES ONLY)

In the event of an emergency, you may need to quickly get the attention of others for help. The Emergency Alert feature, if programmed by your dealer, causes your radio to send a priority Emergency Alert (see page 19) to a specific radio or dispatch center.

The display shows ⚠ when your radio is in the Emergency Alert state.

Note: In Conventional mode, Emergency Alerts have priority over all other calls.

An Emergency Alert can be programmed to do one of the following:

- show ⚠ and sound a tone

–or–

- show ⚠ (silent Emergency)

–or–

- activate the microphone so that all activity can be transmitted (for a predetermined amount of time).

To activate Emergency Alert, press the preprogrammed **Emergency** button.

To cancel Emergency Alert, press and hold the preprogrammed **Emergency** button, or press the **PTT** button.

EDITING A RADIO CALL LIST

Your radio has a Radio Call list that contains the names and radio IDs of several talkgroups or individuals. The ID numbers in the Radio Call List are programmed by your dealer, and cannot be changed from your radio. However, you can edit the names associated with these IDs. The display shows ☐ when you are editing.

Note: The radio cannot receive any calls while you are editing.

To edit a Call List entry:

1 ⊟/● to enter Menu mode.

2 ⌒ *or* PZ until `Program Lists`

3 ⊟/● to select `Program Lists`

4 ⌒ *or* PZ until `RadioCall List`

5 ⊟/● to select `RadioCall List`

6 ⌒ *or* PZ until `Edit Entry?`

7 ⊟/● to select `Edit Entry?`

8 ⌒ *or* PZ until you locate the desired entry.

9 ⊟/● to select the entry.

10 Use your keypad to edit the entry (page 14).

11 ⊟/● to save your changes. `Entry Saved`

12 ⏻ to return to `Edit Entry?`

–or–

Hold down ⏻ to exit Menu mode.

NAME AND CALL TONE TAGGING

You can program your radio to sound a particular alert tone when a specific user is calling (name tone tagging), or when receiving a particular type of radio call (call tone tagging).

Note: Name and call tone tagging are valid only for Selective Calls and Call Alerts.

You can select from seven tones (see page 87).

To tag a specific User's Name:

1 ⊟/● to enter Menu mode.

2 ⌒ *or* P2 until `Audio/Tones`

3 ⊟/● to select `Audio/Tones`

4 ⌒ *or* P2 until `Name Tone Tag`

5 ⊟/● to select `Name Tone Tag`

6 ⌒ *or* P2 until you see the name you want to tag.

7 ⊟/● to confirm the selection.

8 ⌒ *or* P2 until you see and hear the tone you want to use for this name.

9 ⊟/● to confirm the selection.
You see `Name Tag Set`

10 ⊘ to return to `Name Tone Tag`

–or–
Hold down ⊘ to exit Menu mode.

To tag a Type of Radio Call:

1 ⊟/● to enter Menu mode.

2 ⌒ *or* P2 until `Audio/Tones`

3 ⊟/● to select `Audio/Tones`

4 ⌒ *or* P2 until `Call Tone Tag`

5 ⊟/● to select `Call Tone Tag`

6 *or* until you see the call type you want to tag.

7 to confirm the selection.

8 *or* until you see and hear the tone you want to use for this type of call.

9 to confirm the selection.

You see `Call Tone Set`

10 to return to `Call Tone Tag`

–or–
Hold down to exit Menu mode.

SCAN

Your radio is equipped with the Scan feature, which allows you to search for, lock onto, and monitor voice activity on Trunked talkgroups and Conventional channels.

There are up to five types of Scan available in HT1250•LS+ models. The table below summarizes the Scan types available with each model.

Zone	PassPort Primary Auto Scan	PassPort Group Scan	LTR Auto Group Scan	LTR All Group Scan	System Scan
PassPort Trunked	X	X			
LTR Trunked			X	X	X
Conventional					X

"X" indicates that this type of Scan can be enabled through a programmable button (see page 18) or through your radio menu.

TALKBACK

When activity is detected during any type of scan, scanning stops and the active talkgroup or channel appears and remains on the display until scanning resumes. Your dealer can program the amount of time you can respond (or "TALKBACK") to the caller before your radio resumes scanning.

You must press the **PTT** button to participate in the call; otherwise, your radio continues to scan other talkgroups or channels.

PASSPORT PRIMARY AUTO GROUP SCAN

(PASSPORT TRUNKED OPERATION ONLY)

PassPort Primary Auto Group Scan automatically scans the primary (first) talkgroup within the selected PassPort zone. Any time you are positioned on a PassPort talkgroup other than the first one, your radio automatically scans activity on the first talkgroup within that zone.

Note: This feature is automatically enabled in your radio and not through the radio menu or through a preprogrammed scan button.

PASSPORT GROUP SCAN

(PASSPORT TRUNKED OPERATION ONLY)

PassPort Group Scan scans talkgroups within the selected PassPort Trunked zone, as programmed by your dealer. Up to 16 different talkgroups can be programmed into each Scan list, with one Scan list assigned to each position on the **Zone Selector** knob. You can edit these Scan lists through your radio's menu (see page 67).

When PassPort Group Scan is enabled:

- The symbol appears on the display.
- The LED indicator blinks green during PassPort Group Scan operation; it stops blinking when your radio switches to an active talkgroup or channel.

Note: PassPort Group Scan is not available when registered on an affiliated (non-home) site.

If you switch to another PassPort zone, LTR, or Conventional zone while your radio is scanning, scanning resumes upon return to the PassPort zone where PassPort Group Scan was enabled.

If your radio is turned off while scanning, the radio resumes scanning when you turn it back on. If your radio registers on a non-home site, scanning is not enabled until your radio registers at its home site.

To start PassPort Group Scan operation:

Press the preprogrammed **Scan** button (see page 18).

To stop PassPort Group Scan operation:

Press the preprogrammed **Scan** button again.

To start or stop PassPort Group Scan operation through the menu:

1 (⊞/●) to enter Menu mode.

2 or until Pass Grp Scan

3 to select Pass Grp Scan

You see the current scan status.

4 or until PpGp Scan Off?

–or– PpGp Scan On?

5 to confirm your selection.

AUTO GROUP SCAN

(LTR TRUNKED OPERATION ONLY)

Auto Group Scan automatically scans talkgroups within an LTR Trunked zone as programmed by your dealer. Auto Group Scan can be non-prioritized or prioritized:

- Non-prioritized Auto Group Scan automatically scans all talkgroups programmed with Auto Group Scan.
- Prioritized Auto Group Scan automatically scans the selected talkgroup and all lower four-numbered talkgroups. For example, if Talkgroups 1, 3, and 4 have been programmed by your dealer with Auto Group Scan and Talkgroup 4 is selected, your radio automatically scans talkgroups 1, 3, and 4, and skips Talkgroup 2.

To start Auto Group Scan:

Select a talkgroup that has been programmed for Auto Group Scan by your dealer.

Note: You do not have to press a preprogrammed **Scan** button.

- The display shows when non-prioritized Auto Group Scan has been activated.
- The display shows when prioritized Auto Group Scan has been activated.
- The LED indicator does not light up during Auto Group Scan.

To stop Auto Group Scan:

Select a talkgroup that has not been programmed for Auto Group Scan by your dealer.

ALL GROUP SCAN

(LTR TRUNKED OPERATION ONLY)

With All Group Scan, your radio scans all talkgroups within the selected LTR Trunked zone.

When All Group Scan is enabled:

- The display shows .
- The LED indicator blinks green; it stops blinking when your radio switches to an active talkgroup.

Note: If you enter Menu mode while your radio is scanning, scanning stops. The radio resumes scanning when you exit Menu mode.

To start All Group Scan, press the preprogrammed All Group Scan button (see page 18) once.

To stop All Group Scan, press the preprogrammed All Group Scan button again.

–or–

To start or stop All Group Scan Operation through the menu:

1. to enter Menu mode.
2. *or* until `All Group Scan`
3. to select `All Group Scan`

   You see the current scan status.
4. *or* until `All Group On?`

   –or– `All Group Off?`
5. to confirm your selection.

SYSTEM SCAN

(LTR TRUNKED AND CONVENTIONAL OPERATION ONLY)

System Scan scans Trunked talkgroups and Conventional channels between LTR and Conventional zones, as programmed by your dealer. Up to 16 different talkgroups or Conventional channels can be programmed into each Scan list. You can edit these lists through your radio's menu (see page 67).

When System Scan is enabled:

- The display shows .
- The LED indicator blinks green during System Scan operation; it stops blinking when your radio switches to an active talkgroup or channel.

Note: If you enter Menu mode while your radio is scanning, scanning stops. The radio resumes scanning when you exit Menu mode.

To start or stop a System Scan:

Press the preprogrammed **Scan** button (see page 23) to start or stop scanning,

–or–

Do the following:

1 ⊟/● to enter Menu mode.

2 ⌒ *or* P2 until `System Scan`

3 ⊟/● to select `System Scan`

You see the current scan status.

4 ⌒ *or* P2 until `Sys Scan On?`

–or– `Sys Scan Off?`

5 ⊟/● to confirm your selection.

Notes:

- In conventional zones only, if there is activity on a non-priority channel, the radio disconnects the user from the current conversation and automatically switches to an active priority channel. This is indicated with a short alert tone.
- Your radio can either revert to a “selected” channel or the “last active” channel depending on its programming. For additional details, contact your local dealer.

DELETING A NUISANCE CHANNEL OR TALKGROUP

Note: *This feature is available only with PassPort Group Scan or System Scan operation.*

If a talkgroup or channel continually generates unwanted calls (a “nuisance” channel), use the preprogrammed **Scan** button to temporarily delete the talkgroup or channel from the Scan list.

To temporarily Delete a Nuisance Channel/ Talkgroup:

1 While your radio's receiving activity is on the nuisance channel, press and hold the **Scan** button until you hear a high-pitched tone (valid key press).

2 Release the **Scan** button. The nuisance channel has been temporarily deleted from your Scan list.

Note: In PassPort mode, you cannot delete a priority channel/talkgroup (see page 69), or the currently selected talkgroup in a Scan list.

To restore a previously deleted Channel/ Talkgroup to the Scan List, restart the scan operation or turn your radio off and on again.

Note: In PassPort mode, the talkgroup can also be restored by scrolling through the list, or switching the current selected talkgroup or zone.

EDITING A SCAN LIST

Note: *This feature is applicable to PassPort Group Scan or System Scan operation only.*

One Scan list is assigned to each of the 16 positions on the **Zone Selector** knob. Each Scan list can contain up to 16 talkgroups and/ or channels. The same talkgroup or channel can be included in several Scan lists, and the same Scan list can be assigned to several **Zone Selector** positions.

When you edit a Scan list, you can either add, delete, or prioritize talkgroups or channels.

Note: In PassPort mode, talkgroups cannot be prioritized.

Your radio cannot receive any calls while you are editing a Scan list. The display shows ☐ symbol while you are editing.

Note: In Conventional operation, even if there is activity on a non-priority channel, your radio automatically switches to an active priority channel and indicates the activity with a short tone.

VIEW A SCAN LIST

To view Talkgroups or Channels in a Scan list:

1 ⊟/● to enter Menu mode.

2 ⌒ *or* P2 until `Program Lists`

3 ⊟/● to select `Program Lists`

4 ⌒ *or* P2 until `Scan List`

Note: One Scan list per mode of operation is available.

5 ⊟/● to select `Scan List`

6 ⌒ *or* P2 until `View List`

7 ⊟/● to confirm your selection.

8 ⌒ *or* P2 to see the talkgroup or channel in your list.

9 Hold down t to exit Menu mode.

ADDING OR DELETING TALKGROUPS OR CHANNELS IN A SCAN LIST

To add or delete Talkgroups or Channels in a Scan list:

1 ⊟/● to enter Menu mode.

2 ⌒ *or* P2 until `Program Lists`

3 ⊟/● to select `Program Lists`

4 ⌒ *or* P2 until `Scan List`

Note: One Scan list per mode of operation is available.

5 ⊟/● to select `Scan List`

6 ⌒ *or* P2 until `Add Entry?`

or until `Delete Entry?`

7 ⊟/● to confirm your selection.

8 *or* until you see the talkgroup or channel you want to add or delete.

Note: You cannot delete the Primary talkgroup from a Scan List in PassPort mode.

9 to confirm your selection.

10 If you added a talkgroup or channel,

you see `Entry Saved`

–or–

If you delete a talkgroup or channel,

You see `Delete?`

to confirm the deletion.

You see `Entry Deleted`

11 to return to `Add Entry?`

–or– `Delete Entry?`

Hold down to exit Menu mode.

PRIORITIZING A TALKGROUP OR CHANNEL IN A SCAN LIST

Note: *This feature is available with System Scan operation only.*

You can check the activity on one or two talkgroups or channels more frequently than others by prioritizing them.

Priority Channel	Scanning Sequence
None specified	Ch1⟶Ch2⟶Ch3⟶ Ch4⟶…Ch1
Channel **2** (Priority 1)	Ch**2**⟶Ch1⟶Ch**2**⟶Ch3⟶ Ch**2**⟶Ch4⟶Ch**2**⟶…Ch1
Channel **2** (Priority 1) and Channel **8** (Priority 2)	Ch**2**⟶Ch1⟶Ch**8**⟶Ch3⟶ Ch**2**⟶Ch4⟶Ch**8**⟶…Ch1

Note: In Conventional operation only, even if there is activity on a non-priority channel, your radio automatically switches to an active priority channel

and indicates the activity with a short tone.

Setting Priority Talkgroups or Channels

To set a Priority Talkgroup or Channel:

1. ⊟/● to enter Menu mode.
2. ⌒ *or* P2 until `Program Lists`
3. ⊟/● to select `Program Lists`
4. ⌒ *or* P2 until `Scan List`
5. ⊟/● to select `Scan List`
6. ⌒ *or* P2 until `Edit Priority?`
7. ⊟/● to select `Edit Priority?`
8. ⌒ *or* P2 until `Priority #1?`

   or until `Priority #2?`

   You see the current priority talkgroup or channel.
9. ⊟/● to select the desired priority level.
10. ⌒ *or* P2 until you see the talkgroup or channel you want to prioritize.
11. ⊟/● to prioritize that talkgroup or channel.
12. ⏻ to return to `Edit Priority?`

    –or–

    Hold down ⏻ to exit Menu mode.

Note: You cannot reprioritize a Priority 1 talkgroup or channel to Priority 2.

PHONE

Your HT1250•LS+ radio allows you to place and receive telephone calls through Trunked and Conventional systems (depending on phone line availability). Telephone calls through a repeater allow only one person to speak at a time.

MAKING A PHONE CALL ✆ THROUGH A TRUNKED SYSTEM

Note: The following instructions assume your radio has been programmed as follows by your dealer using Customer Programming Software (CPS).

- Dial type: Live
- Access/Deaccess type: Immediate Auto
- Tone Span: Timed – 100 ms tone duration

To initiate a Phone Call:

1 Select a Trunked zone and talkgroup that have been programmed for telephone.

2 ⊟/● to enter Menu mode.

–or–

Press the preprogrammed **Phone** button, and skip to step 5.

–or–

Press and release the **Speed Dial** button to use the speed dial feature. Then press the (1 to 9) key corresponding to the number you want to call on the Phone list. Or press 0 if you want to call the last number dialed. Press the **PTT** button. A dial tone sounds. Press the **PTT** button again to send the phone number.

–or–

For an LTR Trunked system, press and hold the **PTT** button while dialing a number. (If your radio has been programmed for Hot keypad, this is a radio-wide setting).

3 ⌒ *or* PZ until 

4 ⊟/● to confirm 

The display shows ✆ when you are in Phone mode.

5 Press and Release the **PTT** button.

- If phone access is successful, a dial tone sounds.
- If phone access is unsuccessful, a low-pitched alternating tone sounds. Disconnect the call (see step 8) and try again.

6 Enter the phone number with the keypad. The number is automatically sent without pressing the **PTT** button again.
–or–

or to select a number from the phone list. XXX-XXX-XXXX

7 Press and release the **PTT** button again to send the number.

8 Hold your radio in a vertical position with the microphone 1 to 2 inches (2.5 to 5 centimeters) away from your mouth. Press the **PTT** button to talk; release it to listen.

9 Press and hold to disconnect the call and exit Phone mode.
The display no longer shows .

MAKING A PHONE CALL THROUGH A CONVENTIONAL SYSTEM

To initiate a Phone Call:

Press the preprogrammed **Phone** button, and skip to step 5.

–or–

Press the **PTT** button, and if the Hot keypad feature has been programmed by your dealer, do the following:

1 Select a Conventional zone and channel that have been programmed for telephone.

2 to enter Menu mode.

3 *or* until Phone

4 to select Phone
The display shows when you are in Phone Mode.

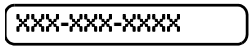
5 (For Conventional operation with auto access only). You hear a series of tones, indicating that an access code is being sent automatically, and see your access code:

–or–

Enter your access code using the keypad.

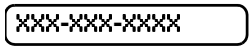
6 When you hear a dial tone:

Enter the phone number using the keypad.



–or–

 *or*  to select a number from the phone list.



–or– (see step 7)

7 a Press and release the preprogrammed **Speed Dial** button (see step 6) to use the Speed Dial feature.

b Press the key (1 to 9) corresponding to the number you want to call, or press 0 if you want to call the last number dialed.

Note: To redial the last number dialed (if not using Speed Dial), press and release the **PTT** button immediately after the access code is sent. Your radio sends the last number dialed.

–or–

If you entered your access code using the keypad, press the  key once to access the last number dialed; then press and release the **PTT** button.

8 Press and release the **PTT** button, if required for your radio.

9 Hold your radio in a vertical position with the microphone 1 to 2 inches (2.5 to 5 centimeters) away from your mouth. Press the **PTT** button to talk; release it to listen.

10 To disconnect a phone call, do one of the following:

Enter the deaccess code using the keypad.

–or–

If your radio has the deaccess code programmed, go to step 9.

11 To disconnect the call and exit Phone mode, press and hold (#). The display no longer shows ☎.

RECEIVING A PHONE CALL ☎ THROUGH A TRUNKED OR CONVENTIONAL SYSTEM

To receive a Phone Call:

1 ⌒ *or* (PTT) to select an LTR Trunked talkgroup or Conventional channel that has been programmed for telephone.

–or–

Activate any scan type containing a telephone talkgroup or channel (see page 62).

Note: You do not have to select a PassPort talkgroup or zone in PassPort mode.

When a phone call is received, a ringing tone sounds, alerting you to answer the phone call.

Note: The display shows D when the radio is in PassPort mode.

2 Press the **PTT** button to answer the phone call. Press the **PTT** button to talk; release it to listen.

3 To disconnect the phone call and exit Phone and Menu mode, press and hold (#).

Note: The display no longer shows ☎ in PassPort mode.

MODIFYING THE PHONE LIST ☐

Your radio contains a Phone list that holds up to 25 phone numbers. The Phone list is shared between Trunked and Conventional Phone operation. You can modify the Phone list in three ways through your radio's menu:

- Add an entry
- Delete an entry
- Edit an existing entry

The display shows ☐ when you are modifying the phone list.

To add an Entry to the Phone List:

1 (M/●) to enter Menu mode.

2 ⌒ *or* P2 until `Program Lists`

3 ⊟/● to select `Program Lists`

4 ⌒ *or* P2 until `Phone List`

5 ⊟/● to select `Phone List`

6 ⌒ *or* P2 until `Add Entry?`

7 ⊟/● to select `Add Entry?`

You see `Enter Name`

8 Enter the name using the keypad (see page 14).

9 ⊟/● to store the name.

You see `Enter Phone #`

10 Enter the phone number using the keypad. You can also add a dash (press P3) and a Pause Indicator (hold down # until the # character on the display changes to a “P”).

11 ⊟/● to store the phone number.

12 ⌒ *or* P2 until you see the location in the list where you want to store the phone number.

13 ⊟/● to store the phone number.

You see `Entry Saved`

14 ⊟/● to return to `Add Entry?`

15 Hold down ⏻ to exit Menu mode.

To delete an Entry from the Phone List:

1 ⊟/● to enter Menu mode.

2 ⌒ *or* P2 until `Program Lists`

3 ⊟/● to select `Program Lists`

4 ⌒ *or* P2 until `Phone List`

5 ⊟/● to select `Phone List`

6 ⌒ *or* P2 until `Delete Entry?`

7 ⊟/● to select `Delete Entry`

8 ⌒ *or* P2 until you see the entry you want to delete.

9 ⊟/● to select the entry.

10 You see `Delete?`

(/●) again to confirm the deletion.

You see `Entry Deleted`

11 (⏻) to return to `Delete Entry?`

–or–

Hold down (⏻) to exit Menu mode.

To edit a Phone List Entry:

1 (/●) to enter Menu mode.

2 ( ) *or* (P2) until `Program Lists`

3 (/●) to select `Program Lists`

4 ( ) *or* (P2) until `Phone List`

5 (/●) to select `Phone List`

6 ( ) *or* (P2) until `Edit Entry?`

7 (/●) to select `Edit Entry?`

8 ( ) *or* (P2) until you see the entry you want to edit.

9 (/●) to select the entry.

10 ( ) *or* (P2) until (to edit the name), `Edit Name?`

or until (to edit the phone number), `Edit Number?`

or until (to edit the location in the phone list). `Edit Location?`

11 (/●) to confirm your selection.

12 Use the keypad to edit the entry (see page 15),

–or–

( ) *or* (P2) until you see the location where you want to store the phone number.

13 (/●) to store the information.

14 (⏻) to return to `Edit Entry?`

–or–

Hold down (⏻) to exit Menu mode.

VOICE STORAGE

Voice Storage is standard in HT1250•LS+ radios. Please check with your dealer for compatibility.

The Voice Storage feature enables your radio to perform seven types of voice related functions:

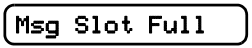
- Incoming Call Recording
- Voice Memo Recording
- Recorded Message Playback
- Recorded Message Delete
- Recorded Message Transmission
- Automatic Message Reply (“When Available”)
- Message Time Stamping

There is a total of 120 seconds recording time available for all voice storage activity. Your dealer can divide the 120 seconds into a defined number of equal length time slots. The following table summarizes the slot length options available with the HT1250•LS+ radio:

Number of Equal Length Slots	Slot Length (Seconds)
1	120
2	60
5	24
10	12
20	6

When recording calls, keep in mind these time slot guidelines:

- As a time slot becomes close to full, you see a timer count down the final five seconds. When a time slot is completely full, an alert tone sounds.

  You see 

  Recording stops.

- When all message slots have at least one message stored, an alert tone sounds.

If a voice storage record function is requested, the display shows:



INCOMING CALL RECORDING

The HT1250•LS+ radio allows you to record incoming calls in either of two ways:

- Selective Incoming Call Recording
- All Incoming Call Recording

Note: Your radio records the caller's audio transmissions only.

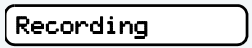
Selective Incoming Call Recording

This feature enables you to record incoming calls selectively, or on a call-by-call basis.

To selectively record an Incoming Call:

1 Press and hold the preprogrammed **Record/Playback** button (see page 18) while receiving the call.

You see



A confirmation tone sounds, indicating that your radio has started recording.

Your radio continues to record the call until the message slot is full or until you release the preprogrammed **Record/Playback** button.

2 Release the **Record**/**Playback** button to stop recording.

All Incoming Call Recording

This feature enables you to automatically record all incoming Trunked and Conventional dispatch calls, Trunked and Conventional telephone interconnect calls, and MDC selective calls.

This feature is useful when you want to be aware of channel activity while you are away from your radio.

Note: This feature does not function in Scan mode.

To record all Incoming Calls:

1 (⊟/●) to enter Menu mode.

2 ⌒ *or* PTT until `Voice Storage`

3 MENU/OK to select `Voice Storage`

4 ⌒ *or* PTT until `Record`

5 MENU/OK to select `Record`

6 ⌒ *or* PTT until `All Incoming`

7 MENU/OK to select `All Incoming`

8 The display continuously blinks, except when a call is being recorded. `All Incoming`

You see `Recording` while your radio is recording.
Your radio also records the time stamp and the channel alias in the message slot.

9 Press ⏻ to stop recording.

–or–

Go to step 1 again to continue recording in the next available slot.

Note: Five seconds before the message slot ends,

you see: `Time Left XX` (where XX = remaining seconds).
The “voice storage full” alert sounds when the message slot is full, and recording stops.

You see `Msg Slot Full`

VOICE MEMO RECORDING

In addition to recording calls received, your HT1250•LS+ radio enables you to record voice memos or personal reminders. This feature is useful when you want to quickly save phone numbers, names, or any other brief voice information. You can record voice memos using the preprogrammed **Record/Playback** button (see page 22) or your radio’s menu.

Important Note:
To record properly, incoming calls cannot be received while a voice memo is being recorded.

To record a Voice Memo using the Preprogrammed Record/Playback Button:

1 Press and hold the preprogrammed **Record/ Playback** button.

Recording •You see

- A confirmation tone sounds, indicating that your radio has started recording.

2 Speak clearly into the microphone to record your memo. (Do not press the **PTT** button.) Your radio records your memo until the message slot is full, or until you release the preprogrammed **Record/Playback** button.

3 Release the **Record/Playback** button to stop recording.

To record a Voice Memo using the menu:

1 (M/●) to enter Menu mode.

2 ( ) *or* (P2) until Voice Storage

3 (M/●) to select Voice Storage

4 ( ) *or* (P2) until Record

5 (M/●) to select Record

6 ( ) *or* (P2) until Voice Memo

7 (M/●) to select
You see: Recording

8 Without pressing the **PTT** button, speak clearly into the microphone to record your memo. Your radio records your memo until the message slot is full or until you press (⏻).

Note: To stop recording at any time, press (⏻).

9 Press ⏲ to stop recording.

–or–

Repeat steps 7 and 8 to store additional messages.

RECORDED MESSAGE PLAYBACK

Your HT1250•LS+ radio allows you to list, select, and Playback previously recorded incoming call or voice memo messages. You can play back a message using the preprogrammed **Record/Playback** button (see page 22) or your radio's menu.

Note: Recorded message **Playback** cannot be initiated while your radio is receiving. In addition, your radio does not receive any incoming calls while you play back your messages.

To play back a Message using the Preprogrammed Record/Playback Button:

1 Press and release the preprogrammed **Record/Playback** button.

- The first message plays, and the display shows (XXX = the message number)



2 To advance to the next message at any time during Play back, press and release the **Record**/**Playback** button again.

3 To exit/cancel Play Back mode, press and release the preprogrammed **Playback Exit** button (see page 22).

–or–

Press ⏲ to stop play back.

To play back a Message using the Menu:

1 ⊟/● to enter Menu mode.

2 ⌒ *or* PZ until



3 ⊟/● to select



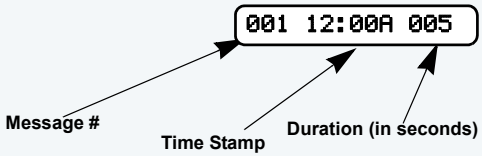
4 ⌒ *or* PZ until



5 ⊟/● to select Playback

6 ⌒ *or* P2 until 001 12:00A 005

7 ⊟/● to select



8 ⌒ *or* P2 to select the desired message.

9 Press ⊟/● to play the selected message.

10 ⌒ *or* P2 anytime during playback to advance to the next message.

RECORDED MESSAGE DELETE

Your HT1250•LS+ radio allows you to delete previously recorded incoming call or voice memo messages. You can delete a message using either the preprogrammed **Delete Playback** button (see page 22) or your radio's menu.

Note: You can delete messages only one at a time.

To delete a Message using the Preprogrammed Delete Playback Button:

1 Press and release the preprogrammed **Record/Playback** button (see page 22).

2 ⌒ *or* P2 to select the desired message.

3 Press and hold the preprogrammed **Delete Playback** button to delete current message.

4 ⊘ to stop deleting messages.

To delete a Message using the Menu:

1 ⊟/● to enter Menu mode.

2 ⌒ *or* P2 until Voice Storage

3 ⊟/● to select Voice Storage

4 ⌒ *or* P2 until Delete

5 ⊟/● to select Delete

6 ⌒ *or* P2 to select the desired message.

7 Press ⊟/● to delete the selected message.

8 ⌒ *or* P2 to select the another message to be deleted. Go to step 7.

–or–

Press ⏻ to stop deleting messages.

RECORDED MESSAGE TRANSMISSION

This feature allows you to transmit a recorded message to another radio user.

To transmit a Recorded Message:

1 Press and hold the **PTT** button to initiate the message transmission.

2 While holding down the **PTT** button, press the preprogrammed **Record/Playback** button to select and play back the desired recorded call or memo.

3 When finished transmitting your message, press the **Record/Playback** button again to stop transmitting.

AUTOMATIC MESSAGE REPLY: “WHEN AVAILABLE”

(LTR TRUNKED AND CONVENTIONAL OPERATION ONLY)

The Automatic Message Reply feature allows you to transmit a recorded message to a caller when your radio receives an MDC Selective call.

To enable the Automatic Message Reply feature:

1	(M/●) to enter Menu mode.	
2	( ) *or* (P2) until	Utilities
3	(M/●) to select	Utilities
4	( ) *or* (P2) until	When Available
5	(M/●) to select	When Available
6	( ) *or* (P2) until	AutoReply On?
7	(M/●) to select	AutoReply On?

To record a Message:

1	( ) *or* (P2) until	Recorded Msg
2	(M/●) to select	Recorded Msg
	Note: You see	Recording

3 Without pressing the **PTT** button, speak clearly into the microphone to record your memo. Your radio records your memo until the message slot is full or until you press (⏲).

You see: Msg Slot Full

4 To exit or cancel recording, press (⏲).

When Automatic Message Reply is enabled, the recorded message is automatically transmitted whenever your radio receives an Individual call.

To disable the Automatic Message Reply feature:

1	to enter Menu mode.	
2	*or* until	Utilities
3	to select	Utilities
4	*or* until	When Available
5	to select	When Available
6	*or* until	AutoReply Off?
7	to select	AutoReply Off?

AUDIO/TONE SETTINGS

You can customize the audio and tone feature settings on your radio as follows:

1. (⊟/●) to enter Menu mode.
2. ⌒ *or* P2 until `Audio/Tones`
3. (⊟/●) to select `Audio/Tones`
4. ⌒ *or* P2 until you see the feature you want to change (see the table on the following page).
5. (⊟/●) to select the feature. You see the feature's current setting.
6. ⌒ *or* P2 to see a list of available settings. (For Name and Call Tone Tagging, see page 60.)
7. (⊟/●) to select the desired setting.

Audio/Tone Settings

Feature	What it Does	Settings
Alert Vol Lvl	Makes the volume level of the audio and alert tones independent. If turned on, it makes the alert tones follow your radio's default settings; if turned off, the alert tones are sounded at the setting determined by the position of the volume knob.	Ind Alert Off Ind Alert On
Tone Disable	Turns all alert and audio tones on or off.	Tones On Tones Off
Name and Call Tone Tagging ‡§	Assigns a specific ring tone when receiving a call from a specific user (see page 60).	Standard Alert #1 – #7
Call Tone Tag ‡§	Assigns a specific tone when receiving a specific type of radio call (see page 60).	Standard Alert #1 – #7
Escalert ‡§	Increases the volume of the alarm tones when a radio call is not answered.	Escalert On Escalert Off
Companding	Provides the same audio quality for 12.5 kHz and for 25 kHz channels.	Compand On Compand Off
Keypad Tones	Turns keypad tones on or off except for programmable buttons (see page 18).	Tones On Tones Off

‡ *LTR Trunked operation only.* §*Conventional operation only.*

UTILITIES

You can customize some of your radio's feature as follows:

1. ⊟/● to enter Menu mode.
2. ⌒ *or* P2 until `Utilities`
3. ⊟/● to select `Utilities`
4. ⌒ *or* P2 until you see the feature you want to change (see table on the following page).
5. ⊟/● to select the feature. You see the feature's current setting.
6. ⌒ *or* P2 for available settings.
7. ⊟/● to select the desired setting.

Utilities Features

Feature	What it Does	Settings
Squelch §	Sets radio squelch to normal or tight (see page 91).	Sqlch Tight Sqlch Normal
Power Level	Changes your radio's power level to high, low, or auto (see page 91).	Power High Power Low Power Auto
Clock	Sets the time, or turns the clock on or off (see page 92).	Clock On Clock Off Set Time
Reminder Alarm	Sets the alarm, or turns it on or off (see page 92).	Alarm On Alarm Off Set Time
Language Selection §‡	Selects the language to be shown on your radio's display.	English Spanish Portuguese French
Light Disable	Turns your radio's LED indicator, the display, and keypad backlight on or off.	Lights on Lights off

§ *Conventional Operation only.* ‡ *LTR Trunked operation only.*

Utilities Features

Feature	What it Does	Settings
When Available ‡§	Transmits a recorded message to a caller when your radio receives an MDC Selective call.	Auto reply on Auto reply off Record msg Review msg
Software Ver #	In LTR Trunked and Conventional operation, displays your radio's software version number when you press). In PassPort operation, displays the PassPort software version number when you press). **Note:** The LTR and Conventional software version number may be different than the PassPort software version number.	–

§ *Conventional Operation only.* ‡ *LTR Trunked operation only.*

SETTING TIGHT OR NORMAL SQUELCH

(CONVENTIONAL OPERATION ONLY)

Use this feature to filter out nuisance (unwanted) calls and/or background noise. However, tightening squelch could cause calls from remote locations to be filtered out as well. In this case, normal squelch may be more desired.

To select Tight or Normal Squelch:

Press the preprogrammed **Squelch** button (see page 21) to toggle between tight and normal squelch,

–or–

Do the following:

1	⊟/● to enter Menu mode.	
2	⌒ *or* P2 until	`Utilities`
3	⊟/● to select	`Utilities`
4	⌒ *or* P2 until	`Squelch`
5	⊟/● to select	`Squelch`
6	⌒ *or* P2 until	`Sqlch Tight?`
	–or– until	`Sqlch Normal?`
7	⊟/● to confirm the selection.	

SETTING THE POWER LEVEL L H

Each channel in your radio has a predefined transmit power level that can be changed.

- *High power* (H) allows you to reach a radio that is farther away.
- *Low power* (L) conserves the battery's charge.
- *Auto power* (Conventional operation only) automatically sets the optimal power level based on the strength of the signal received. If the received signal is weak, the transmit level will be set to high, and vice versa.

Note: A message received from a nearby radio might change your radio's power level to low. This may cause radios that are farther away not to receive your transmissions.

In PassPort mode, the power level is predefined radio wide.

To set the Power Level:

Press the preprogrammed **Power Level** button (see page 20) to toggle between *low* and *high*,

–or–

1	⊟/● to enter Menu mode.	
2	⌒ *or* PZ until	`Utilities`
3	⊟/● to select	`Utilities`
4	⌒ *or* PZ until	`Power Level`
5	⊟/● to select	`Power Level`

The display shows the current power level.

6	⌒ *or* PZ until	`Power High?`
	or until	`Power Low?`
	or until	`Power Auto?`
7	⊟/● to confirm the selection.	

SETTING THE CLOCK OR ALARM

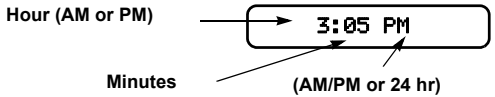
To set the Clock/Alarm:

1	⊟/● to enter Menu mode.	
2	⌒ *or* PZ until	`Utilities`
3	⊟/● to select	`Utilities`
4	⌒ *or* PZ until	`Clock`
	or until	`Reminder Alarm`
5	⊟/● to confirm your selection.	
6	⌒ *or* PZ until	`Set Time?`

7 (M/●) to select

```
Set Time?
```

8 When a setting is blinking, you can change it with ( ) *or* (P2).



Note: You cannot select “24 hr” for

```
Reminder Alarm
```

9 (P1) *or* (P3) to move to the previous or next setting.

10 (M/●) to save your changes.

11 ( ) to return to

```
Utilities
```

or

```
Reminder Alarm
```

or

```
Clock
```

–or–
Hold down ( ) to exit Menu mode.

WARRANTY

LIMITED WARRANTY
MOTOROLA COMMUNICATION PRODUCTS

I. WHAT THIS WARRANTY COVERS AND FOR HOW LONG:

MOTOROLA INC. (“MOTOROLA”) warrants the MOTOROLA 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:

HT1250•LS+ Portable Units	Two (2) Years
Product Accessories	One (1) Year

Motorola, 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.

This express limited warranty is extended by MOTOROLA 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. MOTOROLA assumes no obligations or liability for additions or modifications to this warranty unless made in writing and signed by an officer of MOTOROLA. Unless made in a separate agreement between MOTOROLA and the original end user purchaser, MOTOROLA does not warrant the installation, maintenance or service of the Product.

MOTOROLA cannot be responsible in any way for any ancillary equipment not furnished by MOTOROLA 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 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'S responsibilities regarding the Product. Repair, replacement or refund of the purchase price, at MOTOROLA's 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 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 through one of its authorized warranty service locations. If you first contact the company which sold you the Product (e.g., dealer or communication service provider), it can facilitate your obtaining warranty service. You can also call Motorola at 1-800-927-2744 US/Canada.

V. WHAT THIS WARRANTY DOES NOT COVER:

A) Defects or damage resulting from use of the Product in other than its normal and customary manner.

B) Defects or damage from misuse, accident, water, or neglect.

C) Defects or damage from improper testing, operation, maintenance, installation, alteration, modification, or adjustment.

D) Breakage or damage to antennas unless caused directly by defects in material workmanship.

E) A Product subjected to unauthorized Product modifications, disassemblies or repairs (including, without limitation, the addition to the Product of non-Motorola supplied equipment) which adversely affect performance of the Product or interfere with Motorola's normal warranty inspection and testing of the Product to verify any warranty claim.

F) Product which has had the serial number removed or made illegible.

G) Rechargeable batteries if:
   1) any of the seals on the battery enclosure of cells are broken or show evidence of tampering.
   2) 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.

H) Freight costs to the repair depot.

I) A Product which, due to illegal or unauthorized alteration of the software/ firmware in the Product, does not function in

accordance with MOTOROLA's published specifications or the FCC type acceptance labeling in effect for the Product at the time the Product was initially distributed from MOTOROLA.

J) Scratches or other cosmetic damage to Product surfaces that does not affect the operation of the Product.

K) Normal and customary wear and tear.

VI. PATENT AND SOFTWARE PROVISIONS:

MOTOROLA 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 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:

A) that MOTOROLA will be notified promptly in writing by such purchaser of any notice of such claim;

B) that MOTOROLA will have sole control of the defense of such suit and all negotiations for its settlement or compromise; and

C) should the Product or parts become, or in MOTOROLA's opinion be likely to become, the subject of a claim of infringement of a United States patent, that such purchaser will permit MOTOROLA, 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.

MOTOROLA 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, nor will MOTOROLA have any liability for the use of ancillary equipment or software not furnished by MOTOROLA which is attached to or used in connection with the Product. The foregoing states the entire liability of MOTOROLA with respect to infringement of patents by the Product or any parts thereof.

Laws in the United States and other countries preserve for MOTOROLA certain exclusive rights for copyrighted MOTOROLA software such as the exclusive rights to reproduce in copies and

distribute copies of such Motorola software. MOTOROLA 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 software or exercise of rights in such MOTOROLA software is permitted. No license is granted by implication, estoppel or otherwise under MOTOROLA patent rights or copyrights.

VII. GOVERNING LAW:

This Warranty is governed by the laws of the State of Illinois, USA.

ACCESSORIES

CARRY ACCESSORIES

HLN9714_	Spring 2 1/2" Belt Clip
HLN9844_	Spring 1.5" Belt Clip
HLN9952_	Belt Clip Carry Holder
HLN9985_	Waterproof Bag
NTN5243_	Carry Strap
RLN4815_	Fanny Pack Carry Accessory (Universal Radio Pack)

CARRY CASES

HLN9677_	Leather DTMF Case, Thin Battery with Belt Loop
HLN9689_	Leather DTMF Case, Standard Battery with Belt loop
HLN9690_	Leather DTMF Case, Thin Battery with Swivel
HLN9694_	Leather DTMF Case, Standard Battery with Swivel
HLN9701_	Nylon Case, with Belt Loop – Fits all Batteries
HLN9946_	Leather Keypad Case with Belt Loop
HLN9998_	Leather Keypad Case with Swivel
HLN9945_	Leather Keypad Case with Belt Loop
HLN9955_	Leather Keypad Case with Swivel

CHARGERS

AAHTN3000_	120 V, Rapid Rate, Single-Unit Intelli-Charger
AAHTN3003_	120 V, 6-Unit, Rapi-Rate Intelli-Charger
NLN7967_	Wall Mount Kit for Multi-Unit Charger
RLN4883_	Travel Charger (includes voltage regulated lighter adapter, custom charger bse, coil cord, and mounting bracket)
RL-76345	Battery Optimizing System (BOS) Adapter Plate
WPLN4071_R	Battery Optimizing System – 110 V AC, 50/60 Hz, 4 Station
WPLN4079_R	Battery Maintenance System Plus (BMS Plus) – 110 V AC, 50/60 Hz
WPPN4079_R	BMS Battery Adapter (For Ni-Cad and NiMH Batteries)
WPLN4107_R	Motorola Conditioning Charger Kit (includes 7.2 Volt base, removable adapter plate and transformer, 60 minute Rapid Charger, 110 V)

WPPN4065_R	Motorola Conditioning Charger. Four-Station Base only. 110 V (requires Adapter Plate)
WPPN4082_R	Adapter Plate Only (for Motorola Conditioning Charger)
RLN4814_	Vehicular Mounting Bracket (for use with Motorola Single Unit Conditioning Charger Bases)
HLN9793_	Charger Insert Spacer (compatible with A version chargers only)
HLN9794_	Charger Insert Spacer (compatible with B and C version chargers only)

HEADSETS AND ACCESSORIES

AARMN4018_	Lightweight Headset with Boom Microphone and In-Line PTT – FM (Factory Mutual) Approved
AARMN4031_	Lightweight Headset with Swivel Boom Microphone – (FM Approved (VOX operational only on Conventional channel)
AARMN4017_	Ultra-Light Headset – FM Approved (VOX operational only on Conventional channel)
AARMN4032_	Medium Weight Dual Muff Headset, Over the Head with Noise Cancelling Mic – FM Approved
AARMN4019_	Medium Weight Over-the-Head Dual Muff Headset with Noise Cancelling Microphone and in line PTT. FM Approved
AARMN4020_	Heavy Duty Muff Headset with Noise Cancelling Microphone and PTT on Earcup, Noise Reduction Rating = 24 dB – FM Approved (VOX operational only on Conventional channel)
RMN4051_	2-Way Hard-hat Mount Headset, Black – Noise Reduction Rating = 22 dB (required RKN4097)
RMN4052_	Tactical HeadBand-Style Headset, Gray – Noise Reduction Rating = 24 dB (requires RKN4097)
RMN4053_	Tactical Hard-hat Mount Headset, Gray – Noise Reduction Rating = 22 dB (requires RKN4097)
RMN4054_	Receive-Only Hard-hat Mount Headset with 3.5mm right angle plug – Noise Reduction Rating = 22 dB
RMN4055_	Receive-Only HeadBand-Style Headset with 3.5mm right angle plug – Noise Reduction Rating = 24 dB
RKN4097_	In-Line Adapter Cable for user with RMN4051, RMN4052, and RMN4053 Headsets
ENMN4014_	3-Wire Surveillance Kit with Microphone and PTT (Black) – FM Approved

ENMN4012_	Ultra Lightweight, Behind the Head, Headset with Streamlined Boom Microphone
ENMN4013_	Flexible Ear Receiver (Flexible Earloop and Speaker that Rests External to the Ear)
ENMN4016_	Medium Duty Headset, Behind the Head, with In-line PTT with Noise Cancelling Boom Microphone

MICROPHONES

HMN9052_	Standard Remote Speaker Microphone
AAHMN9053_	Noise-Cancelling Remote Speaker Microphone – FM Approved
AAHKN9055_	Remote Speaker Microphone Replacement Cable

EAR MICROPHONE SYSTEM

BDN6677_	Ear Microphone – Black (for noise levels up to 95 dB) – requires Interface Module
BDN6678_	Ear Microphone – Beige (for noise levels up to 95 dB) – requires Interface Module
BDN6641_	Ear Microphone – Gray (for high noise levels from 95 dB to 105 dB) - requires Interface Module – FM Approved
RMN4044_	Interface Module for PTT Operation Only – FM Approved
0180358B38	Finger Push to Talk Switch for Ear Microphone System – FM Approved
0180300E83	Body Switch Push to Talk for Ear Microphone System
AARMN4045_	Ear Microphone Interface Module PTT or VOX
ENMN4017_	3-Wire Surveillance Kit with Microphone and PTT (Beige)

INTEGRATED MICROPHONE/ RECEIVER

This devices's acoustic technology does not rely on conduction for communication.

NTN1722_	Integrated Ear Microphone/Receiver System with PTT on Radio Adapter – FM Approved
NTN1723_	Integrated Ear Microphone/Receiver System wit Palm PTT – FM Approved
NTN1724_	Integrated Ear Microphone/Receiver System with Ring PTT – FM Approved
NNTN4187_	Integrated Microphone/Receiver with Remote Push-to-Talk Body Switch – FM Approved
NNTN4188_	Replacement Remote Push-to-Talk Body Switch

NTN8821_	CommPort Maintenance Kit - includes Replacement Ear Tubes (qty. 10), Windscreens (qty. 2) and Microphone Seal Strips (qty. 10)
NTN8986_	Adhesive Pads (qty. 90) for Secure Attachment to the Ear
NTN8988_	Ear Straps (qty. 10) for Secure Attachment to the Ear
NKN6525_	Replacement Snap-on-Side PTT Cable for NTN1737
NKN6508_	Replacement Cable for NTN1722
RLN4760_	Small Custom Earpiece, Right Ear (for use with NTN8371)
RLN4761_	Medium Custom Earpiece, Right Ear (for use with NTN8371)
RLN4762_	Large Custom Earpiece, Right Ear (for use with NTN8371)
RLN4763_	Small Custom Earpiece, Left Ear (for use with NTN8371)
RLN4764_	Medium Custom Earpiece, Left Ear (for use with NTN8371)
RLN4765_	Large Custom Earpiece, Left Ear (for use with NTN8371)
NKN6510_	Replacement Palm PTT Cable for NTN1723
NKN6512_	Replacement Ring PTT Cable for NTN1723

EARPIECE

AARLN4885_	Receive Only Foam Earbud with 3.5 mm plug - (for use with AAHMN9053, AAHMN8054, and AAHMN9057) – FM Approved
AARMN4022_	2-Wire Earpiece with Microphone and PTT (Beige) – FM Approved
AARMN4029_	2-Wire Earpiece with Microphone and PTT (Black) – FM Approved
RLN5316_	2-Wire Comfort Ear Piece with Combined Microphone and PTT, Beige Surveillance Kits with Extended-Wear Comfort Earpieces include a Low Noise Enhancement (NTN8371) already attached for extra comfort and convenience.
RLN5315_	2-Wire Comfort Ear Piece with Combined Microphone and PTT, Black Surveillance Kits with Extended-Wear Comfort Earpieces include a Low-Noise Enhancement (NTN8371) already attached for extra comfort and convenience.
AARMN4021_	Earpiece with Volume Control (Beige) – FM Approved
AARMN4028_	Earpiece with Volume Control (Black) – FM Approved

RLN4941_	Receive-Only Earpiece with translucent tube, rubber eartip, and 3.5 mm plug (for use with AAHMN9053, AAHMN9054, and AAHMN9057)
RLN4922_	Completely Discrete Earpiece Kit – must be used with any standard 2 or 3 wire surveillance earpiece kit
NTN8370_	Extreme Noise Earpiece Adapter Kit, Noise Reduction Rating – 28 dB (for use with AARMN4022 and AARMN4029)
NTN8371_	Low Noise Earpiece Adapter Kit (for use with AARMN4022 and AARMN4029)
RLN5037_	Replacement Ear Tubes (qty 10)

ADAPTERS

HLN9820_	Accessory Dust Cover
AAHLN9716_	Audio Accessory Adapter for the user of GP300/P1225•LS audio accessories – FM Approved (not compatible with BDN6706 or BDN6646)
AAHLN9717_	3.5mm Accessory Adapter
3080384G15	Cigarette Lighter Adapter
RLN4853_	Adapter 10 to 20 pin
AARKN4073_	Cloning Cable
AARKN4074_	Programming/Test Cable (requires RIB box)
AARKN4075_	Programming cable (includes internal Rib)
0180305G54	Shop battery eliminator cable. Requires RLN4510A (7.5 volt source)
RLN4510_	7.5 Volt Universal Battery Eliminator

BATTERIES

HNN9008_R	1500 mAH NiMH High Capacity Battery (standard)
HNN9009_R	1900 mAH NiMH Ultra High Capacity Battery
HNN9010_R	1800 mAH NiMH Ultra High Capacity – FM Approved
HNN9011_R	1200 mAH Ni-Cad High Capacity Battery – FM Approved
HNN9012_R	1300 mAH Ni-Cad High Capacity Battery
HNN9013_R	1200 mAH Lithium Ion Battery
PMNN4045	1200 mAH NiMH High Capacity Battery
HNN4001	IMPRES™ 1900 mAH NiMH, 7.5 V Battery
HNN4002	IMPRES™ 1800 mAH NiMH, 7.5 V Battery – Intrinsically Safe (FM)
HNN4003	IMPRES™ 2000 mAH Li-ion, 7.5 V Battery

ANTENNAS

PMAD4012_	VHF 136 – 155 MHz 9 cm, Stubby
PMAD4013_	VHF 155 – 174 MHz 9 cm, Stubby
PMAD4014_	VHF 136 – 155 MHz 14 cm, Standard Length
PMAD4015_	VHF 155 – 174 MHz 14 cm, Standard Length
PMAD4023_	VHF 150 – 161 MHz
PMAD4025_	VHF 150 – 161 MHz, Stubby
NAD6502_	VHF 150 – 162 MHz, Heliflex
NAD6579_	VHF 148 – 161 MHz, Whip
PMAE4002_	UHF 403 – 433 MHz
PMAE4003_	UHF 430 – 470 MHz
NAE6483AR	UHF 403 – 520 MHz, Whip
PMAE4006_	UHF 465 – 495 MHz
PMAE4007_	UHF 490 – 527 MHz
PMAE4008_	UHF 470 – 530 MHz, Whip

Selecting a Trunked Zone and Talkgroup

Turn **Zone Selector** knob to appropriate trunked zone.

Sending a Trunked Call

1. Press **PTT**. If trunked system access was successful, the LED lights a steady red; if access was unsuccessful, the LED blinks red; a low pitched tone sounds.
2. Speak clearly into microphone. Release **PTT** to listen.

Initial PassPort System Registration

Upon power up, the display shows the PassPort alias:	PASSPORT
The display shows the selected talkgroup alias:	TLKGRP ALIAS
If a PassPort site cannot be immediately located, the display shows:	SEARCHING
On successful PassPort registration, the display shows: (XXX = PassPort site on which you are registered).	REG SITE XXX
The display shows the Selected talkgroup alias: The alias remains on the display.	TLKGRP ALIAS

Selecting a Conventional Zone and Channel

Turn Zone Selector knob to appropriate conventional zone.

Sending a Conventional Call

Press **PTT** and speak clearly into microphone. The LED lights a steady red while the call is being sent. Release **PTT** to listen.

Receiving a Trunked or Conventional Call

Turn Zone Selector knob to desired trunked or conventional zone. Make sure **PTT** is released. The LED blinks red when a call is received.

Making a Selective Call (LTR and Conventional Operation Only)

1. From **Selective Call** menu, select or enter desired radio ID number.
2. Press **PTT** to send the call. The radio sounds a continuous tone. Press **PTT** and talk; release **PTT** to listen.

Receiving a Selective Call (LTR and Conventional Operation Only)

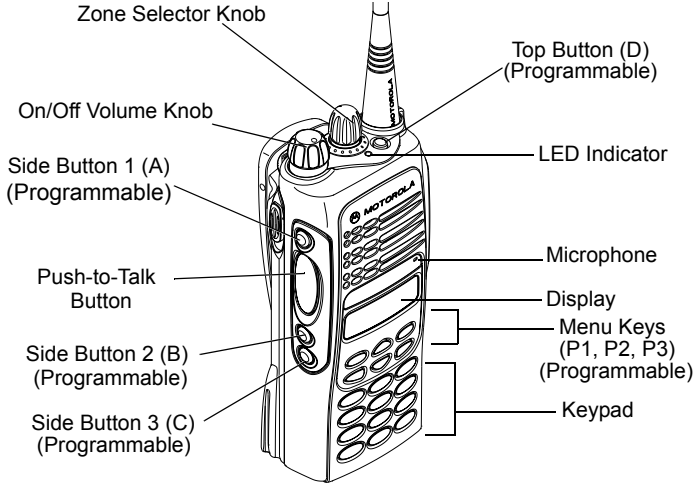
When a Selective Call is received, the radio displays F and name or ID of calling radio; the LED blinks yellow. Press **PTT** to answer.

MOTOROLA

HT1250•LS+ Radio Quick Reference Card

(Check with your dealer for the features available with your radio.)

Record the functions for your radio's programmable buttons in the table provided below. For further information, see pages 18 and 19 in this User's Guide.

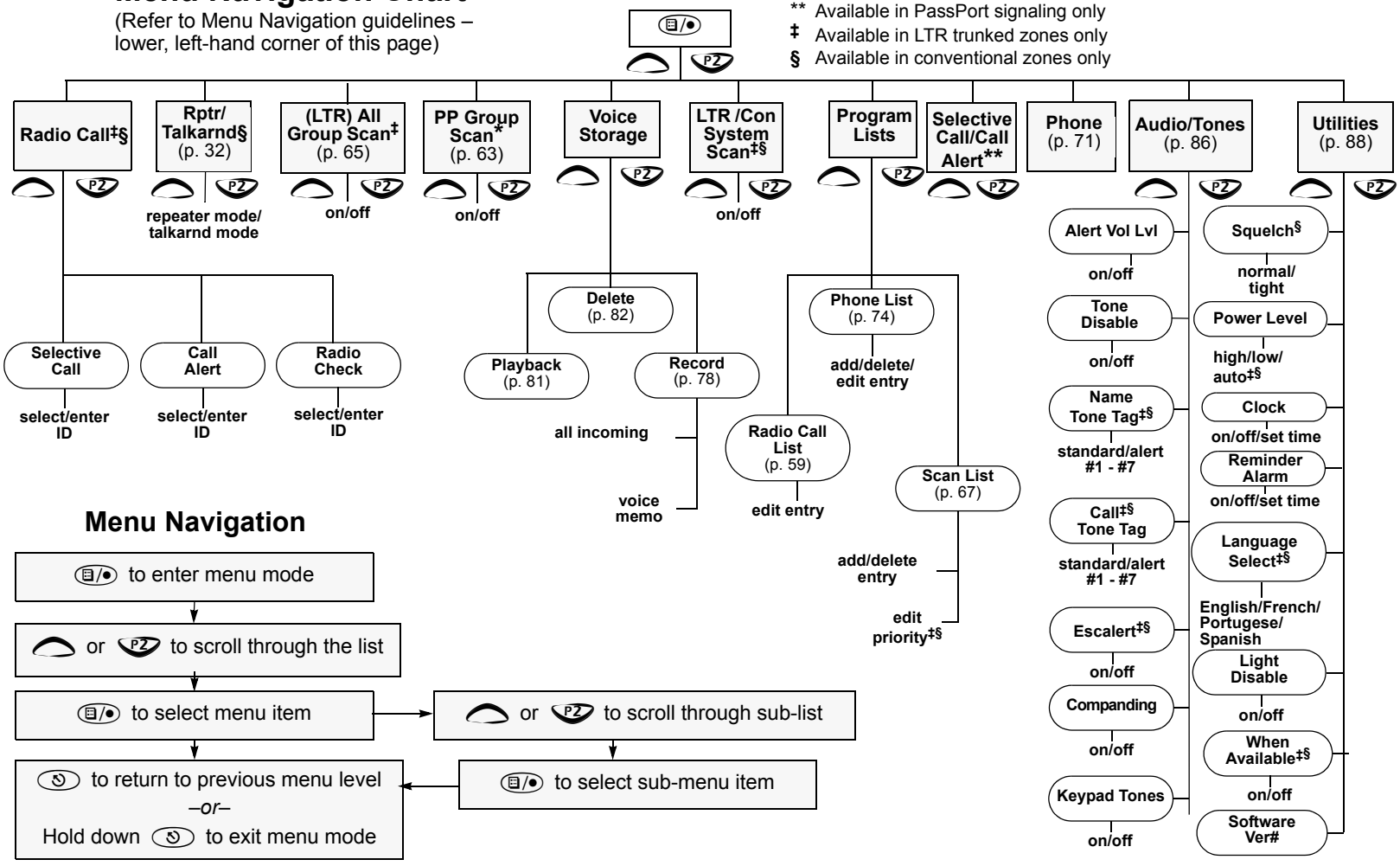


Button	Function	Short Press	Long Press	Hold Down	Page

Menu Navigation Chart

(Refer to Menu Navigation guidelines – lower, left-hand corner of this page)

* Available in PassPort trunked zones only
** Available in PassPort signaling only
‡ Available in LTR trunked zones only
§ Available in conventional zones only



Menu Navigation

- to enter menu mode
- or to scroll through the list
- to select menu item
- or to scroll through sub-list
- to select sub-menu item
- to return to previous menu level
  –or–
  Hold down to exit menu mode

TABLE DES MATIÉRES

Droit D'auteur et Copie du Logiciel 5
Sécurité 6
Sécurité du produit et respect des normes relatives à l'exposition à l'énergie électromagnétique 6
Introduction 7
Systèmes partagés de radio 7
Systèmes partagés PassPortMD 7
Systèmes partagés LTRMD 7
Systèmes radio conventionnels 8
Fonctions de la radio HT1250•LS+ 8
Fonctions communes à toutes les radios . 8
Fonctions de la zone PassPort 9
Fonctions de la zone LTR 10
Fonctions de la zone conventionnelle . . . 10
Aperçu de la radio 11
Pièces de la radio 11
HT1250•LS+ Modèle à clavier complet . 11
HT1250•LS+ Modèle à clavier limité . . . 12
Bouton Marche/Arrêt/Volume 13
Bouton de réglage du sélecteur de Zone 13
Voyant DEL 13
Bouton de conversation 14
Microphone 14
Touches de menu 14
Touches du clavier 15
Affichage 17
Touches programmables 19
Indicateurs sonores pour les touches programmables 26
Mise en route 27
Informations sur la pile 27
Recharge de la pile 27
État de charge de la pile 28
Installation de la pile 29
Retrait de la pile 29
Informations sur les accessoires 30
Installation de l'antenne 30
Retrait de l'antenne 30
Installation de l'agrafe de ceinture 31
Retrait de l'agrafe de ceinture 31
Installation du couvercle du connecteur latéral 32
Activation ou désactivation de votre radio . . 32
Réglage du volume 33
Sélection d'une zone ou d'un groupe de conversation partagé 33
Envoi d'un appel partagé 33

Sélection d'une zone ou d'un canal conventionnel. 34
Envoi d'un appel conventionnel 34
Réception d'un appel partagé ou d'un appel conventionnel. 35
Mode Relais ou Intercommunication |→|. . . 35
Voyant d'appel. 36
Retour au canal d'origine 37
Signalement PassPort 38
Appel sélectif 38
Envoi d'un appel sélectif à l'aide de la touche préprogrammée. 38
Envoi d'un appel sélectif à l'aide du menu 38
Envoi d'un appel sélectif à l'aide du bouton direct 40
Réception d'un appel sélectif ♪. 42
Avis d'appel 42
Envoi d'un avis d'appel à l'aide de la touche préprogrammée. 42
Envoi d'un avis d'appel à l'aide du menu 43
Envoi d'un avis d'appel à l'aide du bouton direct 44
Réception d'un Avis d'appel ♪ 45
Commutation PassPort 46
Itinérance transparente 46
Inscription initiale. 46
Itinérance et inscription entre les sites . . 47
Affichage du site/NIM 48
Alias ID de bouton de conversation. 49
Demande d'itinérance 49
Retour au site d'origine 50
Verrouillage d'itinérance. 51
Pour activer le verrouillage d'itinérance . 52
Pour désactiver le verrouillage d'itinérance 52
Groupe de conversation principal PassPort 52
Restriction de site/groupe 53
Restriction de site 53
Restriction de groupe 54
Dépannage 55
Appels radio 56
Appel sélectif 56
Réception d'un Appel sélectif ♪ 58
Envoi d'un message Avis d'appel 58
Réception d'un Avis d'appel♪ 60
Verific. Radio 60
Envoi d'un Message d'état. 61
Envoi d'un message. 62

Réception d'un message 63
Envoi d'un signal d'urgence 64
Modification d'un répertoire de radios . . 64
Identification des noms et des tonalités d'appel 65
Balayage 68
Réponse 68
Balayage automatique des groupes principaux PassPort 68
Balayage de groupes PassPort 69
Balayage automatique de groupes . . . 70
Balayage automatique de tous les groupes 71
Balayage du système 72
Suppression d'un canal ou d'un groupe de conversation importun 73
Modification d'une liste de balayage 74
Afficher une liste de balayage 75
Ajout ou suppression de groupes de conversation ou de canaux dans une liste de balayage 75
Classer par ordre de priorité un groupe ou un canal dans une liste de balayage 77
Téléphone 79
Appels téléphoniques d sur un système partagé 79
Appels téléphoniques sur un système conventionnel 81
Réception d'un appel D sur un système partagé ou conventionnel 83
Modification du répertoire téléphonique 83
Messagerie vocale 87
Enregistrement des appels entrants 88
Enregistrement sélectif des appels entrants 88
Enregistrement de tous les appels entrants 88
Enregistrement des messages vocaux 90
Lecture des messages enregistrés 91
Suppression des messages enregistrés . . . 93
Transmission des messages enregistrés. . . 94
Réponse automatique aux messages : « Réponse Auto. » 95
Paramètres audio/tonalité 97
Fonctions auxiliaires 100
Réglage silencieux ou normal du bruit de fond 103
Réglage du niveau de puissance LH 103
Réglage de l'horloge/de l'alarme 105
Garantie 106
Garantie limitée 106

Accessoires 112
Accessoires de transport 112
Étuis 112
Chargeurs 112
Casques et accessoires 113
Microphones 114
Système de microphone auriculaire 115
Microphone-récepteur intégré 115
Écouteur 116
Adaptateurs 117
Piles 117
Antennes 118

DROIT D'AUTEUR ET COPIE DU LOGICIEL

Les produits Motorola décrits dans le présent guide peuvent inclure des logiciels Motorola 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, certains droits exclusifs visant les logiciels, y compris mais non de façon limitative, les droits exclusifs de copie et de reproduction des logiciels protégés par la loi sur le droit d'auteur. Par conséquent, la loi sur le droit d'auteur protégeant tous les logiciels inclus avec les produits décrits dans le présent guide interdit toute copie, reproduction, modification, ingénierie à rebours ou distribution de ces logiciels sans l'autorisation écrite expresse de Motorola.

Par surcroît, aucune licence n'est accordée directement, par inférence, estoppel ou autre en vertu des droits d'auteur, des droits de brevets ou d'une demande de brevet pour tout achat d'un produit Motorola, à l'exception d'une licence d'utilisation normale et non exclusive délivrée par l'exécution d'une loi lors de la vente d'un produit.

SÉCURITÉ

SÉCURITÉ DU PRODUIT ET RESPECT DES NORMES RELATIVES À L'EXPOSITION À L'ÉNERGIE ÉLECTROMAGNÉTIQUE



Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire les consignes d'exploitation pour une utilisation sécuritaire contenues dans le livret Sécurité du produit et consignes relatives à l'exposition à l'énergie électromagnétique livré avec votre radio.

ATTENTION!

Cette radio ne doit être utilisée qu'à des fins professionnelles de sorte à respecter les règlements de la FCC quant aux normes d'exposition à l'énergie électromagnétique.

Avant d'utiliser ce produit, lisez les informations relatives à l'exposition à l'énergie électromagnétique et le mode d'emploi dans le livret Sécurité du produit et consignes relatives à l'exposition à l'énergie électromagnétique livré avec votre radio (Numéro de publication Motorola 6881095C98) pour assurer le respect des limites d'exposition à l'énergie électromagnétique.

INTRODUCTION

Bienvenue aux utilisateurs de radios de la famille HT de Motorola. Le présent guide couvre les radios HT1250•LS+^{MC}. Ces radios allient une technologie bidirectionnelle de pointe avec des fonctionnalités exceptionnelles à la simple pression d'un bouton.

Les radios portatives HT1250•LS+ fonctionnent sur des systèmes radios conventionnels, PassPort UHF/VHF et des systèmes partagés LTR.

Communiquez avec votre détaillant Motorola pour obtenir la liste des fonctionnalités de votre radio.

SYSTÈMES PARTAGÉS DE RADIO

Un système partagé de radio permet à un grand nombre d'utilisateurs de partager un nombre de fréquences ou de relais relativement peu élevé sans interférer les uns avec les autres. Le temps d'émission de tous les relais d'un système partagé est mis en commun, ce qui optimise le temps d'émission disponible pour toute radio, et réduit l'engorgement des canaux.

Systèmes partagés PassPort^{MD}

Conçu par Trident Micro Systems, PassPort est un protocole évolué à commutation automatique de canaux qui prend en charge les réseaux à longue portée de répartition. Un réseau est composé de plusieurs sites partagés reliés ensemble pour former un système unique. Les utilisateurs disposent ainsi d'une zone de communication à rayonnement étendu. En outre, les utilisateurs dont les radios sont compatibles avec le système PassPort peuvent naviguer sur tous les sites du réseau de façon transparente. Par itinérance transparente, on entend que vous n'avez pas besoin de changer manuellement les zones de votre radio lorsque vous passez d'un site à l'autre.

Systèmes partagés LTR^{MD}

Le système LTR est un protocole à commutation automatique de canaux basé sur des principes de transmission conçus par la E. F. Johnson Company principalement pour les applications partagées sur site unique.

Dans les systèmes de transmission partagée, un relais est utilisé seulement pour la durée d'une transmission unique. Une fois la transmission accomplie, ce relais est à la disposition des autres utilisateurs. Ainsi, une conversation constituée de plusieurs transmissions peut être diffusée sur différents canaux au sein du système LTR. Cette méthode de commutation offre au système un rendement considérable compte tenu de la disponibilité des relais pour tous les utilisateurs à la suite de chaque transmission.

SYSTÈMES RADIO CONVENTIONNELS

Par systèmes radio conventionnels, on entend généralement les communications radio-à-radio par l'entremise d'un canal unique. Les systèmes conventionnels permettent également aux utilisateurs d'étendre le rayon de communication en transmettant leurs messages à l'aide d'un relais. Pour assurer l'utilisation cohérente de plusieurs groupes de conversation, les utilisateurs doivent surveiller le canal ou le relais avant de transmettre leur message afin de vérifier que le système n'est pas actuellement occupé.

FONCTIONS DE LA RADIO HT1250•LS+

Remarque : Ce guide dresse une liste de fonctions triées selon les systèmes partagés et conventionnels. **Partagé** indique les fonctions des zones PassPort et LTR, sauf indication contraire. **Conventionnel** indique les fonctions des zones conventionnelles seulement.

Fonctions communes à toutes les radios

- Afficheur alphanumérique de 14 caractères
- 7 touches de fonction programmables
- Jusqu'à 15 zones PassPort et/ou LTR et jusqu'à 16 groupes de conversation par zone

- Jusqu'à 16 ou 32 canaux conventionnels (selon la capacité du modèle)
- Accentuation audio de la fréquence X-Pand^{MC}
- Retour au canal d'origine
- Interconnexion téléphonique
- Répertoire téléphonique et liste de balayage programmables par l'utilisateur
- Espace d'enregistrement vocal

Fonctions de la zone PassPort

- Numéro d'identification du mobile (NIM) unique par radio
- Numéro de série électronique (NSE) unique par radio
- Inscription/Annulation de l'inscription lors de la mise sous tension/hors tension
- Itinérance transparente automatique sur les sites du réseau
- Restriction de site/groupe
- Groupe principal facultatif
- Transmission interdite du groupe principal
- Affichage des sites enregistrés et de l'identité du mobile
- Demande d'itinérance de l'émetteur
- Balayage automatique des principaux groupes et balayage des groupes de conversation PassPort
- Verrouillage d'itinérance (site)
- Alias d'identification de bouton de conversation (PTT)
- Prise en charge de la bande NTIA (403 à 420 MHz), y compris la séparation de réception et d'émission (Rx/Tx) de 9 MHz dans l'espacement entre les voies de 25 KHz et de 12,5 KHz.*
- Fonctions de signalisation d'appels
  - Alias d'ID PTT ou NIM (affichage du numéro d'identification du mobile ou de l'alias si la fonction est préprogrammée dans la radio).
  - Appel sélectif
  - Avis d'appel

Fonctions de la zone LTR

- Signalisation MDC -1200

  - Avis d'appel
  - Appel sélectif
  - Signal d'urgence*
  - Message*
  - État*
  - Radio sélective interdite
  - Verific. Radio
  - Bouton de conversation-ID
  - Nom de liste d'appels/ Identification des tonalités d'appel

- Balayage automatique de groupes et Balayage de tous les groupes
- Balayage du système avec 2 niveaux de priorité

Fonctions de la zone conventionnelle

- Signalisation MDC –1200**

  - Avis d'appel
  - Appel sélectif
  - Signal d'urgence
  - Message
  - État
  - Radio sélective interdite
  - Verific. Radio
  - Bouton de conversation-ID
  - Nom de liste d'appels/ Identification des tonalités d'appel

- Surveillance et surveillance continue
- Balayage du système avec 2 niveaux de priorité

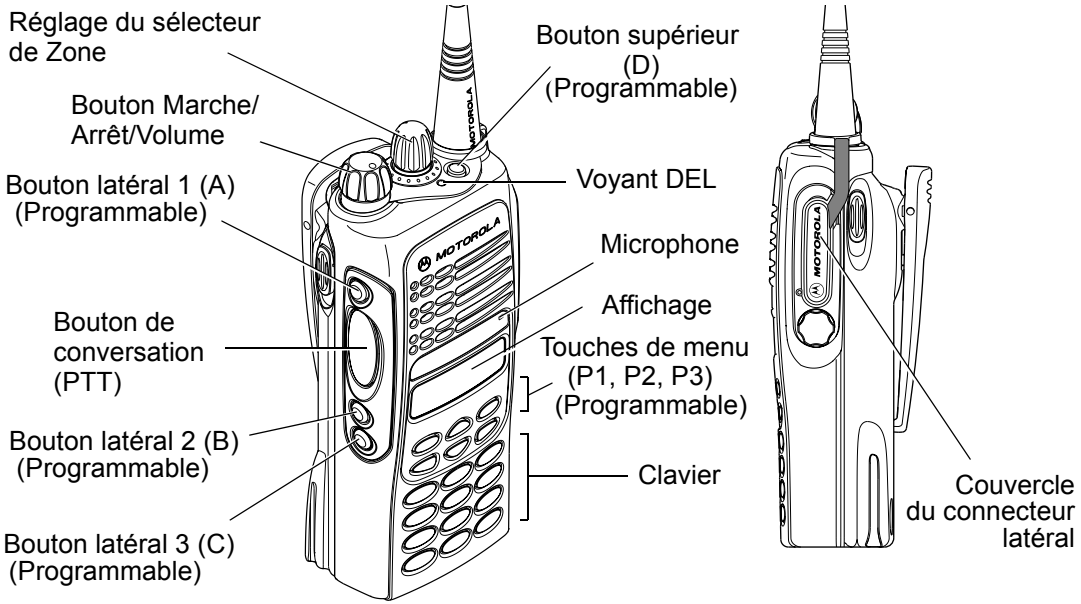
** Pris en charge uniquement dans les radios HT1250•LS+ Radios à bande UHF 1 (403 à 470 MHz)*

***Cette fonction n'est pas disponible sur tous les modèles. Veuillez vérifier la disponibilité de cette fonction auprès de votre détaillant.*

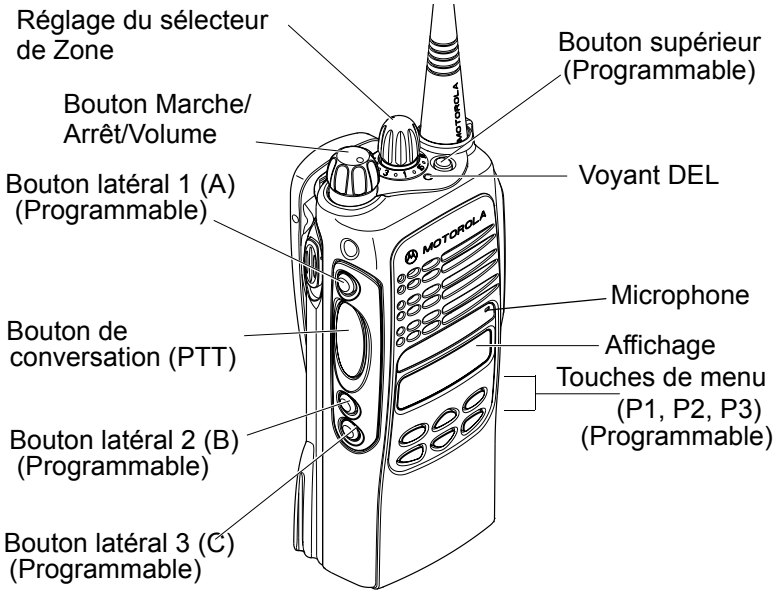
APERÇU DE LA RADIO

PIÈCES DE LA RADIO

HT1250•LS+ Modèle à clavier complet



HT1250•LS+ Modèle à clavier limité



Bouton Marche/Arrêt/Volume

Permet de mettre la radio sous tension ou hors tension et d'en régler le volume.

Bouton de réglage du sélecteur de Zone

Permet à votre radio de passer à différentes zones partagées et conventionnelles. Il est également utilisé pour faire défiler les choix en Mode Menu.

Voyant DEL

Indique l'état de la pile (voir la page 28) ou l'état de la mise sous tension, du balayage ou de la réception d'un groupe de conversation ou d'un appel sélectif (voir le tableau ci-dessous) :

Couleur du voyant DEL	Indique
Rouge permanent	Votre radio est en cours d'émission (**le bouton de conversation** est enclenché).
Rouge clignotant	Votre radio tente d'accéder à un système partagé (**le bouton de conversation** est enclenché), ou Votre radio est en cours de réception (**le bouton de conversation** est relâché).
Clignotement jaune double	La fonction de voyant d'appel est activée ou Un appel sélectif individuel est reçu (opération partagée seulement).
Clignotement jaune simple	Un appel sélectif de groupe est reçu (opération partagée seulement). Appel sélectif individuel ou Avis d'appel (fonction PassPort seulement).
Vert temporaire	La mise sous tension de votre radio a réussi
Clignotement vert double	Fonction Balayage de tous les groupes ou du système; Balayage de groupes PassPort.

Bouton de conversation

Appuyez sur le bouton de conversation et maintenez-le enfoncé pour parler; relâchez-le pour écouter.

Microphone

Lorsque vous envoyez un message, tenez la radio à environ 2,5 à 5 cm (1 à 2 po) de votre bouche, et parlez clairement dans le microphone.

Touches de menu

Quitter	Vers le haut	Menu/ Sélectionner
		
Gauche	**Vers le bas**	**Droite**
		

Touche Menu/Sélection 

Sert à passer au mode Menu. Une fois en mode Menu, utilisez cette touche pour sélectionner les options de menu.

Touche d'option Quitter

Vous pouvez utiliser cette touche pour revenir au niveau de menu précédent (appui de courte durée) ou pour quitter le mode Menu (appui de longue durée).

Touches d'options Vers le haut  **et Vers le bas** 

- Vous pouvez utiliser ces touches pour faire défiler la liste des groupes de conversation pré-programmés d'une zone partagée sélectionnée ou la liste des canaux d'une zone conventionnelle.
- Vous pouvez faire dérouler une liste à l'aide de ces touches lorsque vous êtes en mode Menu.
- La touche  peut également être programmée pour activer une fonction radio (voir page 19).

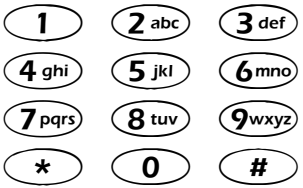
Touche d'option Droite P3

Cette touche est utilisée pour déplacer le curseur vers la droite ou pour insérer une espace lorsque vous modifiez les listes d'appels, de balayages et de numéros de téléphone. Cette touche peut également être programmée pour activer une fonction radio (voir page 19).

Touche d'option Gauche P1

Cette touche est utilisée comme retour arrière lorsque vous modifiez des listes d'appels radio, de balayages et de numéros de téléphone. Cette touche peut également être programmée pour activer une fonction radio (voir page 19).

Touches du clavier



Ces touches servent à P2

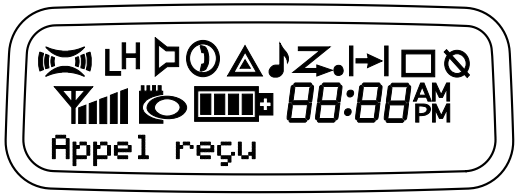
- Composer un numéro de téléphone.
- Entrer un numéro d'identification de radio spécifique lorsque vous faites un appel sélectif ou un avis d'appel
- Saisir des informations lorsque vous programmez des listes d'appels, de balayages et de numéros de téléphone.

Chaque touche peut générer différents caractères. Par exemple, pour entrer la lettre « C », appuyez sur le 2 abc trois fois. (Reportez-vous au tableau à la page suivante.)

Saisie de caractères à l'aide du clavier

Touches	Nombre d'appuis sur une touche														
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**
0	0	(	)	<	>										
1	1	&	%	#	*										
2 abc	A	B	C	2	a	b	c	2	Á	Ç	à	á	ç		
3 def	D	E	F	3	d	e	f	3	È	É	Ê	è	é	ê	
4 ghi	G	H	I	4	g	h	i	4	Í	ì	í				
5 jkl	J	K	L	5	j	k	l	5							
6 mno	M	N	O	6	m	n	o	6	Ñ	Ó	Ô	ò	ó	ô	ö
7 pqrs	P	Q	R	S	7	p	q	r	s	7					
8 tuv	T	U	V	8	t	u	v	8	Ú	ù	ú				
9 wxyz	W	X	Y	Z	9	w	x	y	z	9	Y	y			
*	*	/	+	-	=										
#	#	Espace Espace	-	.	!	?	’	”	,	;	:				

Affichage



Les deux lignes supérieures de l'écran affichent les informations d'état du menu et de la radio :

Symbole	Indication
X-Pand	La fonction Fréquence (X-Pand) est activée. Lors d'une transmission à bande étroite, cette fonction améliore la qualité sonore.
LH **Niv. Puissance**	La puissance Basse « L » ou Forte « H » est activée.
Surveillance	Le canal sélectionné est sous surveillance (opération conventionnelle seulement).

Symbole	Indication
Téléphone	Le mode Téléphone est sélectionné.
Urgence	Une sirène d'urgence se fait entendre ou un signal d'urgence est en cours de transmission.
♪ **Appel reçu (LTR/Conv.) ou**	Appel sélectif ou avis d'appel reçu (opération partagée LTR et conventionnelle seulement).
Appel/avis d'appel entrant (PassPort Appel sélectif/ avis d'appel)	Appel sélectif ou avis d'appel transmis ou reçu. Une icône clignotante indique qu'une tentative d'appel est en cours, alors qu'une icône continue indique que l'appel a été établi (fonction PassPort seulement).

Symbole	Indication
Balayage	Le voyant DEL vert clignote pour indiquer l'activation de la fonction Balayage du système, Balayage PassPort ou Balayage de tous les groupes. Le voyant DEL vert est éteint pour indiquer l'activation de la fonction Balayage automatique non-prioritaire des groupes.
Priorité 1 Balayage (● clignotant)	Indique l'activité d'un groupe ou d'un canal en priorité 1 pendant le balayage du système.

Symbole	Indication
Priorité 2 Balayage (● permanent)	• Le voyant DEL vert est allumé pour indiquer l'activité d'un groupe ou d'un canal en priorité 2 pendant le balayage du système. • Le voyant DEL vert est éteint pour indiquer l'activation du balayage automatique prioritaire des groupes.
Intercommun-ication	La transmission ne s'effectue pas par l'entremise d'un relais (opération conventionnelle seulement).
Mode Programmation	Modification d'une liste de programmes.
Verrouillage du clavier	Le clavier est verrouillé.

Symbole	Indication
Niveau de la pile	The number of bars (0–4) shown indicates the charge remaining in your battery.
Horloge	Affiche l'heure (12 ou 24 heures).
Intensité du signal	Plus le nombre de barres est élevé, plus l'intensité du signal reçu par la radio est forte.
Zone PassPort	Une zone PassPort a été sélectionnée.

Touches programmables

Votre détaillant peut programmer plusieurs touches en tant que raccourcis pour plusieurs fonctions de votre radio.

Parmi les touches programmables, on compte :

- Les trois boutons latéraux (A, B, C) et le bouton supérieur (D)
- Les trois touches inférieures de Menu (P1, P2, P3) (lorsque la radio n'est pas en mode Menu)

Grâce à la programmation, chaque bouton peut donner accès à un maximum de deux fonctions. Selon le type de bouton, procédez comme suit:

- **Short Press** – quickly pressing and releasing the programmable buttons.
- **Long Press** – pressing and holding the programmable buttons for a period of time (programmable for 1/2 to 1 1/2 seconds).
- **Hold Down** – pressing and holding down the programmable buttons while checking status or making adjustments.

Le tableau de la page 21 résume les fonctions programmables disponibles et indique le numéro de la page à laquelle la fonction est décrite.

Demandez à votre détaillant d'inscrire, dans la colonne « Touche », les touches programmables à côté des fonctions correspondantes. Votre détaillant peut utiliser les abréviations indiquées sur l'illustration de la radio à la page 11 du présent guide (par exemple, A pour le bouton latéral 1, D pour le bouton supérieur, etc.).

Votre détaillant peut également indiquer si la touche est à appui de courte durée (SP-Short press) ou à appui de longue durée (LP-Long press).

Communiquez avec votre détaillant pour obtenir la liste complète des fonctionnalités de votre radio.

Fonctions programmables

Fonction	DEL	Appui de courte durée	Appui de longue durée	Touche enclenchée	Page	Touche
Indicateur de niveau de la pile	Couleur du voyant DEL	–	–	Vérifie l'état de charge de la pile.	28	
Modifier la liste de balayage	–	Ajouter, supprimer ou établir l'ordre de priorité des groupes de conversation et des canaux.		–	74	
Urgence§†	⚠	Active le signal d'urgence	Annule le signal d'urgence.	–	64	
Retour au canal d'origine	–	Accédez directement à vos zones et groupes de conversation partagés ou à vos canaux conventionnels préférés.†		–	37	
Verrouillage du clavier	⊘	–	Permet de basculer entre le clavier verrouillé et le clavier déverrouillé.	–	–	
Éclairage	–	Permet d'allumer la lampe de rétro-éclairage de votre radio.†		–	–	
Message‡§	–	Accès direct au menu Messages.†		–	62	

*† Cette fonction est activée **SOIT** par un appui de courte durée **SOIT** par un appui de longue durée, mais pas par les deux.*

§ Opération conventionnelle seulement. *‡Opération partagée LTR seulement.*

** Opération partagée PassPort seulement.*

Fonctions programmables

Fonction	DEL	Appui de courte durée	Appui de longue durée	Touche enclenchée	Page	Touche
Surveillance §	⚐	Permet de quitter le mode de surveillance permanente.	Permet d'activer le mode de surveillance permanente.	Surveillance continue des canaux	–	
Téléphone	✆	Permet d'accéder directement au mode Téléphone.†		–	81	
Niveau de puissance	LH	Permet de basculer entre les niveaux de puissance d'émission supérieure et faible.†		–	103	
Appel téléphonique‡§	Couleur du voyant DEL	Permet d'accéder directement au menu des appels radio.†		–	56	
Appel d'un membre ‡§	–	Accède directement à l'un des trois premiers membres de votre liste des appels radio.		–	56, 58	
Composition abrégée ‡§	–	Affiche la dernière entrée où vous avez appelé. †		–	56, 59	

*† Cette fonction est activée **SOIT** par un appui de courte durée **SOIT** par un appui de longue durée, mais pas par les deux.*

§ Opération conventionnelle seulement. *‡Opération partagée LTR seulement.*

** Opération partagée PassPort seulement.*

Fonctions programmables

Fonction	DEL	Appui de courte durée	Appui de longue durée	Touche enclenchée	Page	Touche
Rptr/Directe §	|➔|	Permet de basculer entre l'utilisation d'un relais conventionnel et la transmission directe à une autre radio.†		–	35	
Demande d'itinérance*	Recherche	Permet de lancer manuellement la fonction d'itinérance PassPort.†	Fonction d'itinérance PassPort interrompue.	–	49	
Retour au site d'origine*	Recherche	Active la fonction Retour au site d'origine.†		–	50	
Verrouillage d'itinérance*	–	Active ou désactive la fonction Verrouillage d'itinérance.†		–	51	
Appel sélectif* (Touche préprogrammée)	Couleur du voyant DEL	Envoi d'un appel sélectif.†		–	38	
Appel sélectif* (bouton direct)	–	Permet d'accéder directement à la liste des appels radio.†		–	40	
Avis d'appel* (Touche préprogrammée)	Couleur du voyant DEL	Envoi d'un Avis d'appel†		–	42	

*† Cette fonction est activée **SOIT** par un appui de courte durée **SOIT** par un appui de longue durée, mais pas par les deux.*

§ Opération conventionnelle seulement. ‡Opération partagée LTR seulement.

** Opération partagée PassPort seulement.*

Fonctions programmables

Fonction	DEL	Appui de courte durée	Appui de longue durée	Touche enclenchée	Page	Touche
Avis d'appel* (bouton direct)	–	Permet d'accéder directement à la liste des appels radio.†		–	44	
Balayer/Supprimer canal importun		Permet d'activer ou de désactiver la fonction Balayage de groupes PassPort, Balayage de tous les groupes ou Balayage du système.	Supprimer un canal importun pendant le balayage.	–	73	
Affichage du site/NIM*	–	Permet d'afficher le numéro du site PassPort sur lequel la radio est inscrite, le site d'origine de même que le NIM (numéro d'identification du mobile).†		–	48	
Composition abrégée	–	Permet d'accéder rapidement au répertoire téléphonique de composition abrégée.†		–	82	
Silencieux §	–	Permet de basculer entre le réglage silencieux et normal du bruit de fond.†		–	103	

*† Cette fonction est activée **SOIT** par un appui de courte durée **SOIT** par un appui de longue durée, mais pas par les deux.*

§ Opération conventionnelle seulement. *‡Opération partagée LTR seulement.*

** Opération partagée PassPort seulement.*

Fonctions programmables

Fonction	DEL	Appui de courte durée	Appui de longue durée	Touche enclenchée	Page	Touche
État‡§	–	Permet d'accéder directement au menu Messages.†		–	61	
Mémorisation/Lecture des enregistrements vocaux	–	Lecture des messages enregistrés.	Enregistrement des messages vocaux.	–	91	
Quitter le mode Lecture des enregistrements vocaux	–	Permet de quitter le mode Lecture des enregistrements vocaux.†		–	91	
Supprimer la lecture des enregistrements vocaux	–	Permet de supprimer les messages enregistrés.†		–	93	
Réglage du volume	–	–	–	Émet une tonalité vous permettant d'ajuster le volume de votre radio.	33	

*† Cette fonction est activée **SOIT** par un appui de courte durée **SOIT** par un appui de longue durée, mais pas par les deux.*

§ Opération conventionnelle seulement. *‡Opération partagée LTR seulement.*

** Opération partagée PassPort seulement.*

INDICATEURS SONORES POUR LES TOUCHES PROGRAMMABLES

Outre les indicateurs visuels, certaines touches programmables utilisent des tonalités pour distinguer deux modes :



Tonalité aiguë-basse



Tonalité basse-aiguë

Touche	Tonalité aiguë-basse	Tonalité basse-aiguë
Balayage	**Désactiver** balayage	**Activer** balayage
Niv. Puissance	Puissance **élevée** sélectionnée	Puissance **basse** sélectionnée
Réglage silencieux (pas d'indicateur visuel)	Réglage **normal**	Réglage **silencieux**
Verrouillage du clavier	Déverrouillé	Verrouillé
Relais/ Intercommunication (touche Rptr/Directe)	**Utilise** le relais conventionnel	**N'utilise pas le** relais conventionnel

MISE EN ROUTE

INFORMATIONS SUR LA PILE

Recharge de la pile

Si la pile est neuve ou si son niveau est très faible, vous devez la recharger avant de l'utiliser.

Remarque : Lorsqu'elles arrivent directement de l'usine, les piles ne sont pas chargées. Avant une première utilisation, il faut toujours charger une pile neuve entre 14 et 16 heures, quel que soit l'état indiqué sur le chargeur.

Pour charger la pile, insérez-la dans le chargeur, avec ou sans la radio. Le voyant DEL du chargeur indique l'état de la recharge :

Couleur du voyant DEL	État de la pile/du chargeur
Le voyant DEL n'affiche rien	La pile est mal insérée.
Vert clignotant simple	La mise sous tension du chargeur s'est bien déroulée.
Rouge clignotant*	Impossible de recharger la pile ou problème de contact.
Rouge permanent	Pile en mode de recharge rapide.
Jaune clignotant	La pile est dans le chargeur, elle n'est pas en mode de recharge rapide mais attend d'être rechargée.
Vert clignotant†	Pile rechargée à 90 % (ou plus).
Vert permanent	La pile est complètement rechargée.

** Retirez la pile du chargeur. Nettoyez les contacts de la pile à l'aide d'un chiffon doux imbibé d'isopropanol. Réinsérez la pile dans le chargeur. Si le voyant DEL continue de clignoter en rouge, remplacez la pile.*

† Une pile standard peut nécessiter une heure pour se charger à 90 %.

État de charge de la pile

Vous pouvez vérifier l'état de charge de votre pile de deux façons :

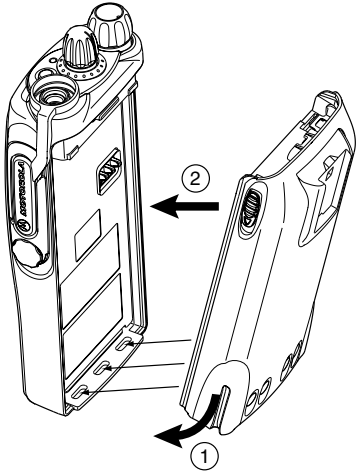
- L'état de charge est indiqué par le symbole  de l'indicateur d'état de charge à l'écran. Ce symbole s'affiche automatiquement.
- Maintenez enfoncé le bouton **voyant DEL de la pile** pré-programmé (voir page 19). L'état de charge est indiqué par la couleur du voyant DEL de votre radio.

Niveau de la pile	Voyant DEL	Indicateur d'état de charge 
Longue	Vert	
Suffisant	Jaune	 *ou* 
Faible	Rouge clignotant	
Très faible	Aucun	 (clignotant)

Les chargeurs de pile chargent uniquement les piles autorisées par Motorola qui sont répertoriées ci-dessous. D'autres piles sont susceptibles de ne pas se charger.

Numéros des pièces	Description
HNN9008	Pile 1500 mAH NiMh de longue durée (standard)
HNN9009	Pile 1900 mAH NiMh de très longue durée
HNN9010	Pile 1800 mAH NiMh de très longue durée – Factory Mutual
HNN9011	Pile 1200 mAH au nickel-cadmium de longue durée - Factory Mutual
HNN9012	Pile 1300 mAH au nickel-cadmium de longue durée
HNN9013	Pile 1200 mAH aux ions de lithium
HPNN4045	Pile 1200 mAH NiMh, 7,5 V
HNN4001	Pile 1 900 mAH NiMh, 7,5 V Impres[MC]
HNN4002	Pile 1 800 mAH NiMh, 7,5 V Impres[MC] - À sécurité intrinsèque (FM)
HNN4003	Pile 2 000 mAH ions de lithium, 7,5 V Impres[MC]

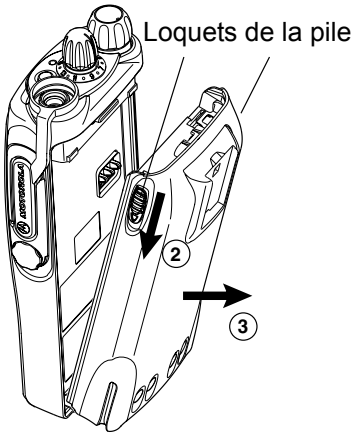
Installation de la pile



1 Insérez les extrémités de la pile dans les fentes inférieures de votre radio.

2 Appuyez sur la partie supérieure de la pile vers votre radio, jusqu'à ce qu'un déclic se fasse entendre.

Retrait de la pile



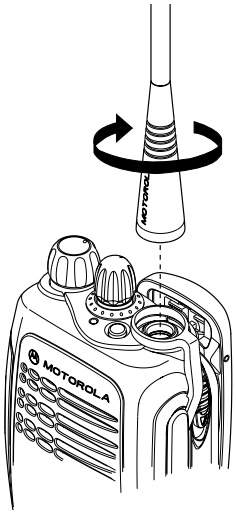
1 Éteignez votre radio (voir page 32).

2 Faites glisser les deux loquets de la pile vers le bas.

3 Tirez la partie supérieure de la pile dans la direction opposée à votre appareil.

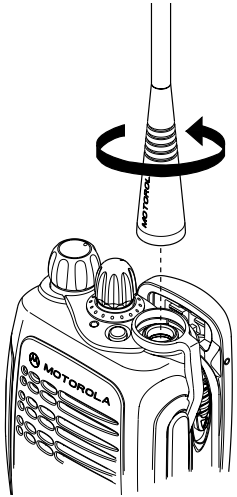
INFORMATIONS SUR LES ACCESSOIRES

Installation de l’antenne



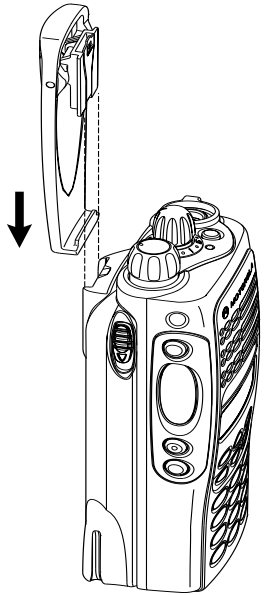
Vissez l’antenne dans le sens horaire pour la fixer à la radio.

Retrait de l’antenne



Dévissez l’antenne dans le sens antihoraire pour la retirer.

Installation de l’agrafe de ceinture

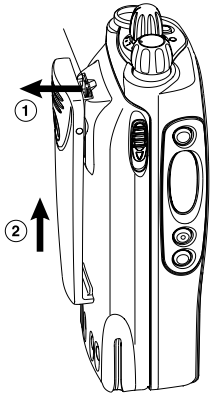


1 Alignez les rainures de l’agrafe de ceinture sur celles de la pile.

2 Exercez une pression vers le bas sur l’agrafe de ceinture, jusqu’à ce qu’un déclic se fasse entendre.

Retrait de l’agrafe de ceinture

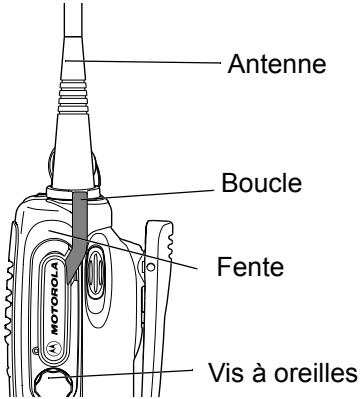
Support de l’agrafe de ceinture



1 À l'aide d'une clé, appuyez sur le support de l’agrafe de ceinture pour le retirer de la pile.

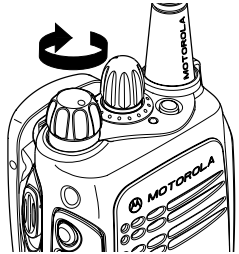
2 Faites glisser l'agrafe de ceinture vers le haut pour l’enlever.

Installation du couvercle du connecteur latéral



1. Placez la boucle (fixée au couvercle du connecteur latéral) sur l'antenne, puis glissez cette dernière vers le bas jusqu'à ce qu'elle touche le dessus de la radio.
2. Insérez le support supérieur du couvercle dans la fente située au-dessus du connecteur.
3. Placez le couvercle sur le connecteur, puis alignez la vis à oreilles sur le trou taraudé de la radio.
4. Serrez la vis à oreille pour fixer le couvercle en place. **Évitez de serrer la vis trop fort**.

ACTIVATION OU DÉSACTIVATION DE VOTRE RADIO

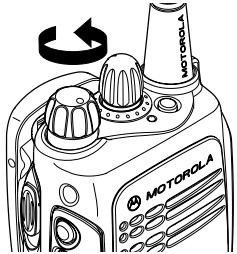


MARCHE

Faites tourner le bouton **Marche/Arrêt/Volume** dans le sens horaire.

Lorsque la mise sous tension s'exécute, vous entendez la tonalité de réussite du test d'auto-contrôle  puis voyez le voyant DEL vert s'allumer momentanément.

Lorsque la mise sous tension échoue, vous entendez la tonalité d'échec du test d'auto-  .



ARRÊT

Faites tourner le bouton **Marche/Arrêt/Volume** dans le sens antihoraire jusqu'à ce qu'un déclic se fasse entendre.

RÉGLAGE DU VOLUME

Pour augmenter le volume, faites tourner le bouton **Marche/Arrêt/Volume** dans le sens horaire, ou dans le sens antihoraire pour baisser le son.

–ou–

1. Maintenez le bouton **de réglage du volume** enfoncé (voir page 25); une tonalité continue se fait entendre.
2. Faites tourner le bouton **Marche/Arrêt/ Volume** pour obtenir le niveau de volume désiré.
3. Relâchez le bouton **de réglage du** volume.

SÉLECTION D'UNE ZONE OU D'UN GROUPE DE CONVERSATION PARTAGÉ

Jusqu'à 15 zones partagées PassPort et/ou LTR (comprenant chacune 16 groupes) peuvent être programmées dans votre radio.

Pour sélectionner une zone ou un groupe de conversation partagé :

1. Utilisez le bouton du **Sélecteur de zone** afin de sélectionner la zone partagée appropriée.
2. *ou appuyez sur la touche* P2 jusqu'à ce que le groupe de conversation préprogrammé désiré s'affiche.

   Remarque : L'écran affiche (le symbole de la zone PassPort) lorsqu'une zone PassPort est sélectionnée.

ENVOI D'UN APPEL PARTAGÉ

Pour envoyer un appel partagé :

1. Maintenez la radio en position verticale et placez-la à environ 2,5 à 5 cm (1 à 2 po) de votre bouche.



2 Appuyez sur le bouton de **conversation** et maintenez-le enfoncé.

–ou–

Appuyez sur le bouton de **conversation** et relâchez-le, puis patientez trois secondes.

- Si l'accès au système partagé est réussi, le voyant DEL rouge permanent s'allume.

  Par ailleurs, votre détaillant peut programmer votre radio de sorte qu'elle émette une courte tonalité aiguë (signal de permission) indiquant l'accès réussi au système partagé.

- Si l'accès au système partagé échoue, le voyant DEL rouge clignotant s'allume et la radio émet une tonalité grave (signal d'interdiction) indiquant que le système était occupé ou hors-limite.

3 Une fois le bouton de **conversation** enfoncé, parlez clairement dans le microphone.

4 Relâchez le bouton de **conversation** pour écouter.

L’alias (s’il est préprogrammé) ou le NIM de l’appelant s’affiche sur l’écran de votre radio.

SÉLECTION D'UNE ZONE OU D'UN CANAL CONVENTIONNEL

Vous pouvez mémoriser jusqu'à 16 canaux conventionnels sur votre radio, dans une zone conventionnelle ou plus, comme suit :

1 Utilisez le bouton du **Sélecteur de zone** pour sélectionner la zone conventionnelle appropriée.

2 *ou appuyez sur la touche* PTZ jusqu'à ce que le canal conventionnel désiré s'affiche.

ENVOI D’UN APPEL CONVENTIONNEL

Remarque : Aux États-Unis, les règlements de la FCC exigent que vous surveilliez les canaux conventionnels avant de faire un appel. Vous pouvez choisir l’option de surveillance (voir page 19) grâce à l'une des touches programmables de votre radio (si elles ont été

programmées par votre détaillant).

1 Maintenez la radio en position verticale et placez-la à environ 2,5 à 5 cm (1 à 2 po) de votre bouche.



2 Appuyez sur le bouton de **conversation** et parlez clairement dans le microphone. Le voyant DEL rouge permanent s'allume lors de l'envoi d'un appel.

3 Relâchez le bouton de **conversation** pour écouter.

RÉCEPTION D'UN APPEL PARTAGÉ OU D'UN APPEL CONVENTIONNEL

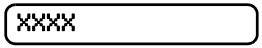
1 Allumez la radio.

2 Réglez le volume de votre radio (voir page 33).

3 Utilisez le bouton du **Sélecteur de zone** pour sélectionner la zone partagée ou conventionnelle désirée. Relâchez le bouton de **conversation**.

4 Écoutez pour tout signe d'activité vocale. Le voyant DEL rouge clignotant s'allume lorsque vous recevez un appel.

Remarque : Le numéro d'identification du mobile (XXXX) ou l'alias (s'il est préprogrammé) de l'appelant s'affiche si la fonction d'identification de l'appelant est activée.



MODE RELAIS OU INTERCOMMUNICATION |→|

Remarque : Cette fonction est offerte seulement avec l'opération conventionnelle.

Le mode Intercommunication vous permet de communiquer avec d'autres radios lorsque :

- Le relais ne fonctionne pas

–ou–

- Votre radio dépasse les limites du relais mais elle se trouve dans le rayon de communication d'une autre radio.

Remarque : L'écran affiche |→| lorsque le mode Intercommunication est sélectionné.

Pour sélectionner le mode Relais ou le mode Intercommunication :

Appuyez sur la touche **Relais/ Intercommunication** préprogrammée (voir page 19) pour basculer entre le mode Relais et le mode Intercommunication.

–ou–

1	(⊟/●) pour passer au mode Menu.	
2	⌒ *ou* (P2) jusqu'à	Rptr/Directe
3	(⊟/●) pour sélectionner	Rptr/Directe
4	⌒ *ou* (P2) jusqu'à *ou* jusqu'à	Rptr/Directe Radio à Radio
5	(⊟/●) pour confirmer votre sélection.	

VOYANT D'APPEL

(OPÉRATION PARTAGÉE SEULEMENT)

Le voyant d'appel vous signale la réception d'un appel entrant d'un groupe de conversation particulier (tel que programmé par votre détaillant). Le voyant DEL jaune clignote continuellement lorsque vous avez reçu un appel partagé.

Pour éteindre le voyant d'appel, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton de **conversation**.
- Sélectionnez une autre zone partagée ou conventionnelle.
- Appuyez sur n'importe quelle touche préprogrammée.
- Éteignez puis rallumez votre radio.

RETOUR AU CANAL D'ORIGINE

La fonction Retour au canal d'origine vous permet d'accéder instantanément à votre groupe de conversation partagé ou canal conventionnel préféré en appuyant sur une seule touche.

Pour activer la fonction Retour au canal d’origine :

Appuyez sur la touche **Retour au canal d’origine** préprogrammée (voir page 21).

SIGNALEMENT PASSPORT

Appel sélectif et Avis d'appel sont disponibles dans la radio HT1250•LS+ à l'aide du protocole PassPort. De ce fait, aucune tierce partie ne peut entendre la conversation entre deux utilisateurs s'adonnant à un appel sélectif. Appel sélectif et Avis d'appel sont mutuellement exclusifs. Si l'un des utilisateurs est occupé sur un appel sélectif ou un avis d'appel alors qu'il est en itinérance vers un autre site, l'appel sélectif ou l'alerte d'appel prend fin.

APPEL SÉLECTIF

Il existe trois façons de faire un appel sélectif à une radio spécifique :

- À l'aide d'une touche préprogrammée.
- À l'aide du menu.
- À l'aide du bouton direct.

Envoi d'un appel sélectif à l'aide de la touche préprogrammée

- Appuyez sur la touche **Appel sélectif** préprogrammée (voir page 23). Passez à l'étape 4.

–ou–

Envoi d'un appel sélectif à l'aide du menu

1 (⊟/●) pour passer au mode Menu.

2 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à

```
Appel sélectif
```

3 (⊟/●) pour sélectionner

```
Appel sélectif
```

- Le voyant DEL jaune continu s'allume.
- L'écran affiche ♪ et l'alias ou l'ID préprogrammé du dernier appel sélectif actif s'affiche.

4 Si l'unité n'a pas été utilisée pour un appel sélectif après la mise sous tension, l'écran affiche :

```
Sélectionnez un
utilisateur
```

ou P2 pour mémoriser l'alias ou le numéro d'identification désiré dans le répertoire radio.

–ou–

ou P2 puis appuyez sur la première lettre de l'alias désiré à l'aide des touches DTMF pour amorcer une recherche par ordre alphabétique. (Modèle à clavier complet uniquement.)

–ou–

Entrez le numéro d'identification de la radio que vous désirez appeler. (Modèle à clavier complet uniquement.)

–ou–

Appuyez sur l'astérisque * et sur la touche DTMF (0 à 9) (lorsqu'elle est programmée par votre détaillant) correspondant à la radio que vous désirez appeler.

Cette option ne vous oblige pas à appuyer sur le bouton **de conversation** pour envoyer l'appel sélectif.

5 Appuyez sur le bouton de **conversation** pour envoyer l'appel sélectif.

- Pendant l'établissement de l'appel sélectif, ♪ clignote et le voyant DEL rouge clignote momentanément.
- Une tonalité d'autorisation d'émission se fait entendre.

6 Une fois que le destinataire a reçu et accusé réception de l'appel sélectif, le ♪ continu s'affiche.

- S'il est impossible d'établir l'appel sélectif,

  l'écran affiche : `Pas de Confirm`

  pendant 5 secondes. Le voyant DEL s'éteint.
- Si tous les canaux sont occupés lors de la tentative d'établissement d'un appel sélectif,

  l'écran affiche : `Système occupé`

et une tonalité d'occupation retardée se fait entendre tant que vous appuyez sur le bouton de **conversation**.
Si vous continuez à appuyer sur le bouton de **conversation** et qu'un des canaux du système se libère, la radio tente automatiquement d'établir l'appel à nouveau.

- pour mettre fin à l'appel sélectif et retourner à la répartition des groupes ou appuyez sur la touche préprogrammée Appel sélectif. Vous pouvez refaire l'appel manuellement. (Voir l'étape 1.)

7 Appuyez sur le bouton de **conversation** pour parler; relâchez-le pour écouter.

8 pour mettre fin à l'appel sélectif.

Si l'appel sélectif s'est terminé prématurément,

l'écran affiche : `Appel terminé`

et une tonalité se fait entendre (lorsqu'elle est préprogrammée par votre détaillant).

Envoi d'un appel sélectif à l'aide du bouton direct

1 Appuyez sur le**bouton direct** préprogrammé et maintenez-le enfoncé.

- Le voyant DEL jaune continu s'allume.
- L'écran affiche ♪ et l'alias ou l'ID préprogrammé s'affiche.

2 L'appel sélectif est envoyé automatiquement.

3
- Pendant l'établissement de l'appel sélectif, ♪ clignote et le voyant DEL rouge clignote momentanément.
- Le ♪ continu s'affiche lorsque l'appel sélectif est établi.
- Lorsqu'elle est préprogrammée par votre détaillant, votre radio émet une tonalité aiguë courte (tonalité d'appel établi) pour vous indiquer que vous êtes prêt à engager la conversation.
- S'il est impossible d'établir l'appel sélectif,

l'écran affiche : `Pas de Confirm`

pendant 5 secondes. Le voyant DEL s'éteint.

- Si tous les canaux sont occupés lors de la tentative d'établissement d'un appel sélectif,

  l'écran affiche : `Système occupé`

  et une tonalité d'occupation retardée se fait entendre tant que vous appuyez sur le bouton de **conversation**.
  Si vous continuez à appuyer sur le bouton de **conversation** et qu'un des canaux du système se libère, la radio tente automatiquement d'établir l'appel à nouveau.

- (⏻) pour mettre fin à l'appel sélectif et retourner à la répartition des groupes ou appuyez sur la touche préprogrammée Appel sélectif. Vous pouvez refaire l'appel manuellement. (Voir l'étape 1.)

4 Appuyez sur le bouton de **conversation** pour parler; relâchez-le pour écouter.

5 (⏻) pour mettre fin à l'appel sélectif.

Si l'appel sélectif s'est terminé prématurément,

l'écran affiche : `Appel terminé`

et une tonalité se fait entendre (lorsqu'elle est préprogrammée par votre détaillant).

Réception d'un appel sélectif ♪

1 Lorsque vous recevez un Appel sélectif :

- Le ♪ clignote et, lorsque préprogrammé par votre détaillant, le voyant DEL jaune continu s'allume.

  L'écran affiche : `Appel entrant`

  suivi de l'alias ou de l'ID préprogrammé de l'appelant.

- Le ♪ continu s'affiche lorsque l'appel sélectif est établi.
  Lorsqu'elle est préprogrammée par votre détaillant, votre radio émet une tonalité aiguë courte (tonalité d'appel établi) pour vous indiquer que vous êtes prêt à engager la conversation.

2 Pour répondre à l'appel sélectif, appuyez sur le bouton de **conversation** pour parler; relâchez-le pour écouter.

3 (⏻) pour mettre fin à l'appel sélectif.

Si l'appel sélectif s'est terminé prématurément,

l'écran affiche : `Appel terminé`

et une tonalité se fait entendre (lorsqu'elle est préprogrammée par votre détaillant).

AVIS D'APPEL

Vous pouvez aviser une autre personne en envoyant un Avis d'appel à une radio spécifique de trois façons différentes :

- À l'aide d'une touche préprogrammée.
- À l'aide du menu.
- À l'aide du bouton direct.

Envoi d'un avis d'appel à l'aide de la touche préprogrammée

- Appuyez sur la touche **Avis d'appel** préprogrammée (voir page 23). Passez à l'étape 4.

Envoi d'un avis d'appel à l'aide du menu

1 (⊟/●) pour passer au mode Menu.

2 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à

```
Avis d'appel
```

3 (⊟/●) pour sélectionner

```
Avis d'appel
```

- Le voyant DEL jaune continu s'allume.
- L'écran affiche ♪ et l'alias ou l'ID préprogrammé du dernier avis d'appel actif s'affiche.

4 Si l'unité n'a pas été utilisée dans un avis d'appel après la mise sous tension, l'écran affiche :

```
Sélectionnez un
utilisateur
```

⌒ *ou* (P2) pour mémoriser l'alias ou le numéro d'identification désiré dans le répertoire radio.

–ou–

⌒ *ou* (P2) puis appuyez sur la première lettre de l'alias désiré à l'aide des touches DTMF pour amorcer une recherche par ordre alphabétique. (Modèle à clavier complet uniquement.)

–ou–

Entrez le numéro d'identification de la radio que vous désirez téléavertir. (Modèle à clavier complet uniquement.)

–ou–

Appuyez sur l'astérisque (*) et sur la touche DTMF (0 à 9) (lorsqu'elle est programmée par votre détaillant) correspondant à la radio que vous désirez téléavertir.

Cette option ne vous oblige pas à appuyer sur le bouton **de conversation** pour envoyer l'avis d'appel.

5 Appuyez sur le bouton de**conversation** pour envoyer l'avis d'appel.

- Pendant l'établissement de l'avis d'appel, ♪ clignote et le voyant DEL rouge clignote momentanément.

6 Une fois que le destinataire a reçu et accusé réception de l'avis d'appel, le ♪ continu s'affiche.

```
Confirmation
```

- S'il est impossible d'établir l'avis d'appel, l'écran affiche :

```
Pas de Confirm
```

pendant 5 secondes. Le voyant DEL s'éteint.

- Si tous les canaux sont occupés lors de la tentative d'établissement d'un avis d'appel,

  l'écran affiche : `Système occupé`

  et une tonalité d'occupation retardée se fait entendre tant que vous appuyez sur le bouton de **conversation**.
  Si vous continuez à appuyer sur le bouton de **conversation** et qu'un des canaux du système se libère, la radio tente automatiquement d'établir l'appel à nouveau.

- Appuyez sur pour mettre fin à l'avis d'appel et retourner à la répartition des groupes, ou appuyez sur la touche préprogrammée Avis d'appel. Vous pouvez refaire l'appel manuellement. (Voir l'étape 1.)

7 pour mettre fin à l'avis d'appel.

Envoi d'un avis d'appel à l'aide du bouton direct

1 Appuyez sur le**bouton direct** préprogrammé et maintenez-le enfoncé.

- Le voyant DEL jaune continu s'allume.
- L'écran affiche ♪ et l'alias ou l'ID préprogrammé s'affiche.

2 L'avis d'appel est envoyé automatiquement.

- Le voyant DEL rouge continu s'allume.
  Votre radio émet une tonalité continue (lorsqu'elle est programmée par votre détaillant).

3

- Pendant l'établissement de l'avis d'appel, ♪ clignote et le voyant DEL rouge clignote momentanément.
- Le ♪ continu s'affiche lorsque l'avis d'appel est établi.
- Lorsqu'elle est préprogrammée par votre détaillant, votre radio émet une tonalité aiguë courte (tonalité d'avis d'appel établi) pour indiquer que l'avis d'appel a été effectué.

  S'il est impossible d'établir l'avis d'appel,

  l'écran affiche : `Pas de Confirm`

pendant 5 secondes. Le voyant DEL s'éteint.

- Si tous les canaux sont occupés lors de la tentative d'établissement d'un avis d'appel,

  l'écran affiche : `Système occupé`

  et une tonalité d'occupation retardée se fait entendre tant que vous appuyez sur le bouton de **conversation**.
  Si vous continuez à appuyer sur le bouton de **conversation** et qu'un des canaux du système se libère, la radio tente automatiquement d'établir l'appel à nouveau.

- Appuyez sur pour mettre fin à l'avis d'appel et retourner à la répartition des groupes, ou appuyez sur la touche préprogrammée Avis d'appel. Vous pouvez refaire l'appel manuellement. (Voir l'étape 1.)

4 pour mettre fin à l'avis d'appel.

Réception d'un Avis d'appel ♪

1 Lorsque vous recevez un Avis d'appel :

- Le ♪ clignote et, lorsque préprogrammé par votre détaillant, le voyant DEL jaune continu s'allume.

  L'écran affiche : `Avis d'appel entrant`

  suivi de l'alias ou de l'ID préprogrammé de l'appelant.

- Le ♪ continu s'affiche lorsque l'avis d'appel est établi.
  Lorsque préprogrammée par votre détaillant, votre radio émet une tonalité aiguë courte (avis d'appel établi) pour indiquer que l'avis d'appel a été effectué.

2 Pour répondre à l'avis d'appel, appuyez sur le bouton de **conversation** pour parler; relâchez-le pour écouter.

3 pour mettre fin à l'avis d'appel.

COMMUTATION PASSPORT

PassPort[MD] est un protocole évolué à commutation automatique de canaux à longue portée qui a été conçu par Trident Micro Systems. Jusqu'à 128 sites partagés peuvent être liés ensemble afin de former un système PassPort de sorte que la portée de vos communications peut s'étendre bien au-delà d'un site partagé unique.

ITINÉRANCE TRANSPARENTE

Les systèmes de commutation PassPort vous offrent la capacité de naviguer de façon transparente parmi les sites d'un réseau. Par itinérance transparente, on entend que vous n'avez pas besoin de changer manuellement les zones de votre radio lorsque vous passez d'un site à l'autre. Lorsque vous naviguez dans le rayon de communication d'un système PassPort, votre radio HT1250•LS+ surveille régulièrement le niveau IISR (indicateur d'intensité du signal récepteur) du site sur lequel vous êtes actuellement inscrit. En outre, lorsque l'intensité du signal chute sous le seuil acceptable préprogrammé par votre détaillant, votre radio commence à surveiller le niveau IISR des sites contigus au sein du réseau. Ainsi, la radio HT1250•LS+ peut naviguer rapidement jusqu'au site présentant le signal le plus puissant afin de vous offrir une qualité audio optimale pour vos communications.

Inscription initiale

Avant d'établir la communication avec votre groupe de conversation, vous devez d'abord inscrire votre radio HT1250•LS+ sur le système PassPort. L'inscription est automatiquement lancée lors de la mise sous tension de votre radio ou suivant la sélection de la zone PassPort désirée sur le bouton du sélecteur à moins que l'accès de votre radio ne soit restreint pour ce site ou pour ce groupe de conversation.

À l'écran :

1	Lors de la mise sous tension, l'écran affiche : (si vous sélectionnez une zone PassPort après la mise sous tension de votre radio, suivez l'étape 2).	PassPort

2 L'écran affiche **l'alias de la zone Passport** sélectionnée (lorsqu'il est préprogrammé).

ALIAS DE ZONE

3 L'écran affiche **l'alias du groupe** sélectionné (lorsqu'il est préprogrammé).

VOTRE GROUPE

Remarque : Lorsque votre radio effectue une recherche de fréquence plus approfondie pour tenter son inscription, l'écran affiche :

RECHERCHE

4 Lorsque l'inscription PassPort s'effectue, l'écran affiche :

Nº empl enreg

Remarque : Votre radio émet une tonalité « basse-aiguë » lorsqu'elle s'inscrit au système PassPort. Le numéro XXX indique le site du système PassPort où vous êtes inscrit.

5 Dès l'inscription à un site, l'alias du groupe de conversation PassPort sélectionné s'affiche et demeure à l'écran.

VOTRE GROUPE

Itinérance et inscription entre les sites

Une fois l'inscription initiale au système PassPort réussie, votre radio surveille de façon continue le niveau IISR afin d'assurer le maintien d'un niveau de signal acceptable (tel que programmé par votre détaillant). Lorsque le niveau du IISR chute sous le seuil acceptable, votre radio HT1250•LS+ tente de naviguer jusqu'à un autre site au sein du système PassPort et de s'y inscrire.
Ce procédé s'effectue automatiquement et ne requiert aucune action de votre part. À l'écran :

1 Lorsque la radio recherche un nouveau site, tente de s'inscrire à un site ou navigue jusqu'à un site restreint, votre écran affiche :

RECHERCHE

Remarque : Ce message s'affiche jusqu'à ce que l'inscription soit réussie. Pour de plus amples renseignements sur la restriction de site, veuillez contacter votre détaillant.

2 Lorsque votre radio s'est inscrite sur le nouveau site du système PassPort, XXX indique le numéro du site que vous voyez :

```
Nº empl enreg
```

Remarque : Il ne s'affiche pas si l'accès de votre radio est restreint pour le site auquel il tente d'accéder.

3 L'alias de groupe de conversation PassPort s'affiche et demeure à l'écran.

```
VOTRE GROUPE
```

Remarque : Si votre radio est réglée sur un groupe de conversation restreint, l'écran affiche :

```
GrpRestreint
```

Pour de plus amples renseignements sur les restrictions de site et de groupe, veuillez consulter page 53.

AFFICHAGE DU SITE/NIM

Certaines situations nécessitent l'affichage du numéro du site PassPort où vous êtes inscrit, de même que du numéro d'identification du mobile (NIM) de votre radio HT1250•LS+.

Pour visualiser et masquer le site/NIM :

1 Appuyez sur la touche **Affichage SITE/NIM** préprogrammée (voir page 19).

L'écran affiche le numéro du site où vous êtes actuellement inscrit.

```
Site actl XXX
```

Remarque : Lorsque la touche préprogrammée est activée avant ou pendant l'inscription, la radio émet une tonalité d'erreur de manipulation, puis l'écran affiche :

```
Site actl n/d
```

L'écran affiche l'ID du site d'origine (NSO) et le numéro d'identification du mobile (NIM). où XXX indique le numéro ASID et YYYY indique e NIM.

JESUIS XXX-YYYYY

Remarque : Ce message peut toujours être activé même si votre radio n'est pas inscrite.

ALIAS ID DE BOUTON DE CONVERSATION

Votre radio HT1250•LS+ prend en charge l'affichage de l'alias de l'appelant lorsque vous recevez un appel de répartition de groupe en mode PassPort. Cet Alias correspond au NIM de l'appelant dans le répertoire de radios.

Remarque : L'alias s'affiche uniquement s'il est préprogrammé dans la radio par l'entremise du logiciel de programmation de client PassPort (PPCPS). Sinon, le NIM s'affiche.

DEMANDE D'ITINÉRANCE

Grâce à la fonction IISR, votre radio HT1250•LS+ passe automatiquement à un site affilié lorsque le signal du site inscrit réduit considérablement la qualité des communications. Le seuil du IISR est programmé par votre détaillant. Cependant, si vous croyez que l'intensité du signal peut être meilleure sur un autre site, vous voudrez sans doute lancer manuellement l'itinérance. Cette fonction s'appelle la Demande d'itinérance.

Pour activer une Demande d'itinérance :

1. Appuyez sur la touche **Demande d'itinérance** préprogrammée (voir page 19).
2. Lorsque votre radio recherche un nouveau site ou tente de s'inscrire à un site, votre écran affiche : RECHERCHE
3. Lorsque votre radio s'est inscrite sur le nouveau site du système PassPort, l'écran affiche :

   Nº empl enreg

   –ou–

La radio peut émettre une tonalité d'erreur de manipulation, puis l'écran affiche : `Itinér non disp`

Cela peut se produire dans les circonstances suivantes :

- Lorsque l'inscription à un site doté d'un IISR plus élevé que le site actuel n'est pas disponible.
- Lorsque la touche préprogrammée est enfoncée avant que la radio n'ait accédé à sa liste des « sites voisins ». La liste des « sites voisins » indique les fréquences des sites contigus au sein du système PassPort qui sont utilisées au cours de l'itinérance.
- Lorsque votre radio est programmée pour un site de système unique (site d'origine seulement).

Le cas échéant, patientez quelques secondes et réessayez.

4 L'alias du groupe de conversation PassPort sélectionné s'affiche et demeure à l'écran. `VOTRE GROUPE`

Pour annuler une Demande d'itinérance

Appuyez à nouveau sur la touche **Demande d'itinérance** préprogrammée (voir page 23) et maintenez-la enfoncée.

L'écran affiche : `Dem itiné anul`

Remarque : Votre radio tente ensuite de retourner au site inscrit précédemment.

RETOUR AU SITE D'ORIGINE

Cette fonction vous permet de forcer une radio HT1250•LS+ à rechercher son site d'origine et de s'y inscrire lorsqu'elle est inscrite sur un site affilié.

1 Appuyez sur la touche **Retour au site d'origine** préprogrammée (voir page 23).

2 Lorsque votre radio recherche un nouveau site ou tente de s'inscrire à un site, votre écran affiche : `RECHERCHE`

3 Lorsque la radio s'inscrit sur son site d'origine PassPort, l'écran affiche :

NO empl enreg

- La radio émet une tonalité « basse-aiguë » lorsqu'elle s'inscrit au système PassPort. Le numéro XXX indique le site du système PassPort où vous êtes inscrit.

Remarque : Si la radio est déjà inscrite sur son site d'origine et que la fonction Retour au site d'origine est initiée, une tonalité d'erreur de manipulation est émise.

4 Dès l'inscription sur le site d'origine, l'alias du groupe de conversation PassPort sélectionné s'affiche et demeure à l'écran.

VOTRE GROUPE

Remarque :

- La radio doit être actuellement inscrite sur un site affilié.
- Si pour quelque raison que ce soit la radio ne peut s'enregistrer sur son site d'origine, la radio retourne à son site affilié actuel.

VERROUILLAGE D'ITINÉRANCE

En raison de la fonction IISR (indicateur d'intensité du signal récepteur), la radio HT1250•LS+ passe automatiquement à un site différent lorsque le signal chute sous le niveau IISR programmé dans la radio par votre détaillant. Dans certaines circonstances (dans un édifice ou des périodes périphériques), il est préférable d'empêcher votre radio de fonctionner en mode itinérance. Il suffit d'activer la fonction Verrouillage d'itinérance (site).

Remarque : Si vous vous trouvez actuellement sur un site affilié et désirez vous verrouiller sur votre site d'origine, appuyez sur la touche Retour au site d'origine préprogrammée avant d'appuyer sur la touche Verrouillage d'itinérance préprogrammée.

Pour activer le verrouillage d'itinérance

1 Appuyez sur la touche **Verrouillage d'itinérance** préprogrammable (voir page 23).

2 À l'écran :



alternant avec :



à des intervalles d'une seconde.

- Une tonalité de manipulation est émise.

Remarque : L'itinérance d'une radio ne peut être verrouillée que si elle est inscrite sur un site.

Pour désactiver le verrouillage d'itinérance

Pour annuler la fonction d'itinérance, appuyez de nouveau sur la touche **Verrouillage d'itinérance** préprogrammée, éteignez votre radio *ou* changez de zones/groupes de conversation. Votre radio s'enregistre de nouveau automatiquement sur le système PassPort.

Remarque : Une fois désactivée, la radio utilise le critère d'itinérance programmé dans la radio.

GROUPE DE CONVERSATION PRINCIPAL PASSPORT

Il s'agit du premier groupe de conversation préprogrammé dans votre liste. Par définition, il dispose toujours du plus haut niveau de priorité parmi les autres groupes de conversation préprogrammés (désignés groupes secondaires). Ainsi, toute transmission sur le groupe principal peut être entendue sur tous les autres groupes en état de veille, peu importe l'endroit où est inscrite la radio (site d'origine ou affilié). En outre, un utilisateur peut répondre à un appel sur le groupe principal en appuyant simplement sur le **bouton de conversation** au cours d'une période préprogrammée.

Si vous préférez utiliser le groupe principal pour des appels de type « communiqué », vous pouvez désactiver la fonction de transmission. De plus, si vous n'avez pas besoin de groupe de conversation principal, il est possible de désactiver le niveau de priorité

de ce groupe dans le logiciel de programmation.

Remarque : Veuillez consulter votre détaillant local pour plus d'informations.

RESTRICTION DE SITE/GROUPE
(Privilèges d'accès par NIM)

La radio portative HT1250•LS+ offre deux fonctions de « privilège d'accès » désignées Restriction de site et Restriction de groupe. Cependant, ces fonctions peuvent uniquement être activées ou désactivées par l'entremise de l'infrastructure PassPort (si l'option Privilèges d'accès par NIM est disponible). Ces fonctions permettent à la radio de s'inscrire et de fonctionner normalement sur le site d'origine ainsi que sur des sites affiliés ou des groupes de conversation spécifiques qui ne disposent pas des restrictions programmées par l'opérateur système au niveau de l'infrastructure.

Remarque : Tous les sites sauf le site d'origine peuvent être restreints pour les sites ou les groupes.

Restriction de site

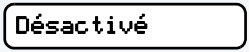
Le processus d'inscription et d'itinérance n'est pas affecté pour les radios « non restreintes ». Toutefois, si un certain site affilié dans le système est restreint pour une radio, elle ne peut s'y inscrire et tente immédiatement de s'inscrire sur son site d'origine. Si une radio est incapable de s'inscrire sur son site d'origine, la radio se rend à sa prochaine fréquence (dans sa liste de sites voisins) et tente de s'y inscrire.

À l'écran :

Pendant 3 secondes :	SiteRestrict
puis : Jusqu'à la réussite de l'inscription sur son site d'origine ou un site affilié non restreint.	Recherche

–ou–

Si la radio ne prend pas cette fonction en charge ou si le système ne reçoit pas d'accusé de réception de la radio. L'écran affiche :



Remarque : Si votre radio est désactivée, éteignez-la et contactez votre représentant local.

Pour de plus amples renseignements sur la restriction de site/de groupe, veuillez contacter votre représentant local.

Restriction de groupe

Le processus d'inscription et d'itinérance n'est pas affecté pour les radios « non restreintes ». Cependant, lorsqu'une radio se voit attribuer une restriction de groupe pour tous les groupes affiliés non restreints du système (sauf le site d'origine où il est toujours disponible), elle ne peut s'inscrire sur ce groupe. Dans un tel cas, vous pouvez changer de groupe au sein du même site, vous rendre sur le site d'origine (par l'entremise de la fonction Retour au site d'origine) ou initier une Demande d'itinérance à un groupe différent sur un site affilié.

L'écran affiche :



Si par la suite vous faites une demande d'itinérance vers le site d'origine ou un groupe différent sur un site affilié, l'écran affiche :



DÉPANNAGE

Lorsqu'elle se trouve dans des zones Passport, votre radio peut afficher des messages spécifiques pour indiquer que vous devriez communiquer avec votre détaillant pour obtenir de l'aide.

Message	Signification
« ID de groupe non valide »	Votre détaillant doit vérifier la programmation des groupes de conversation de votre radio ou du système PassPort.
« DÉSACTIVÉ »	Vous devez relancer votre radio sur le système PassPort (ne s'applique pas aux systèmes conventionnels et LTR).
Écran vide lors de la mise sous tension à l'aide d'une pile complètement chargée.	Vous devez retourner la radio à votre détaillant pour réactivation ou entretien.

APPELS RADIO

Remarque : Offert pour les modes conventionnel et LTR selon les fonctions du modèle de votre radio HT1250•LS+. Veuillez consulter votre détaillant.

En mode partagé LTR, les fonctions Appels radio ne sont offertes que si le système est disponible.

APPEL SÉLECTIF

Vous pouvez faire un Appel sélectif destiné à une radio ou à un groupe de radios particulier, tel que programmé par votre détaillant.

Pour faire un Appel sélectif :

Appuyez sur la touche Appel radio préprogrammée (voir page 22) et passez à l'étape 4 à la page 57.

–ou–

1 Appuyez sur la touche **Appel d'un membre** correspondant au membre que vous désirez appeler.

L'écran affiche : `Nom xxxx`

en alternant avec : `Appel sélectif`

Remarque : Pour les modèles de radio DTMF, si vous appuyez sur un chiffre du clavier (1 à 9), l'écran affiche l'entrée correspondante de la liste d'appels radio.

2 Passez à l'étape 7 à la page 57.

–ou–

1 Appuyez sur le bouton Composition abrégée préprogrammé.

L'écran affiche l'alias (lorsqu'il est préprogrammé) ou l'ID de la dernière entrée appelée.

Nom xxxx

Remarque : Pour les modèles de radio DTMF, si vous appuyez sur un chiffre du clavier (1 à 9), l'écran affiche l'entrée correspondante de la liste d'appels radio.

2 Passez à l'étape 7 à la page 57.

–ou–

1 (Menu) pour passer au mode Menu.

2 *ou* (P2) jusqu'à — Appel Radio

3 (Menu) pour sélectionner — Appel Radio

4 *ou* (P2) jusqu'à — Appel sélectif

5 (Menu) pour sélectionner — Appel sélectif

Le voyant DEL jaune permanent s'allume

6 *ou* (P2) pour localiser le numéro d'identification désiré dans le répertoire de radios.

–ou–

Entrez le numéro d'identification de la radio que vous désirez appeler (modèles à clavier complet uniquement).

7 Appuyez sur le bouton de **conversation** pour envoyer l'appel.

- Votre radio émet une tonalité continue (si elle a été programmée par votre détaillant) et le voyant DEL rouge continu s'allume.

8 Appuyez sur le bouton de **conversation** et maintenez-le enfoncé pour parler; relâchez-le bouton de **conversation** pour écouter.

9 (Retour) pour revenir à — Appel sélectif

–ou–

Maintenez la touche (Retour) enfoncée pour quitter le mode Menu.

RÉCEPTION D'UN APPEL SÉLECTIF ♪

Lorsque vous recevez un Appel sélectif :

- L'écran affiche le symbole ♪ ainsi que le nom ou le numéro d'identification préprogrammé de l'appelant.
- Le voyant DEL jaune clignote (lorsqu'il est programmé par votre détaillant).
- Un signal d'avis se fait entendre.

Pour répondre à l'appel, appuyez sur le bouton de **conversation.**

Remarque : En mode partagé LTR, votre réponse est entendue par tous les membres de votre groupe de conversation, à moins de faire un rappel sélectif de l'appelant.

ENVOI D'UN MESSAGE AVIS D'APPEL

Vous pouvez aviser une autre personne en envoyant un Avis d'appel.

Pour envoyer un Avis d'appel :

Appuyez sur la touche Appel radio préprogrammée (voir page 22) et passez à l'étape 4.

–ou–

1 Appuyez sur la touche **Appel d'un membre** correspondant au membre que vous désirez appeler.

L'écran affiche : `Nom xxxx`

en alternant avec : `Avis d'appel`

Remarque : Pour les modèles de radio DTMF, si vous appuyez sur un chiffre du clavier (1 à 9), l'écran affiche l'entrée correspondante de la liste d'appels radio.

2 Passez à l'étape 7 à la page 59.

–ou–

1 Appuyez sur le bouton Composition abrégée préprogrammé.

L'écran affiche l'alias (lorsqu'il est préprogrammé) ou l'ID de la dernière entrée appelée.

```
Nom xxxx
```

Remarque : Pour les modèles de radio DTMF, si vous appuyez sur un chiffre du clavier (1 à 9), l'écran affiche l'entrée correspondante de la liste d'appels radio.

2 Passez à l'étape 7 à la page 59.

–ou–

1 (⊟/●) pour passer au mode Menu.

2 ⌒ *ou* (PZ) jusqu'à

```
Appel Radio
```

3 (⊟/●) pour sélectionner

```
Appel Radio
```

4 ⌒ *ou* (PZ) jusqu'à

```
Avis d'appel
```

5 (⊟/●) pour sélectionner

```
Avis d'appel
```

Le voyant DEL jaune continu s'allume.

6 ⌒ *ou* (PZ) pour localiser le numéro d'identification désiré dans le répertoire de radios.

–ou–

Entrez le numéro d'identification de la radio que vous désirez téléavertir.

7 Appuyez sur le bouton de **conversation**.

L'écran affiche successivement

```
Appel en Cours
```

ainsi que le nom ou le numéro d'identification préprogrammé.

Le voyant DEL jaune continu s'allume, puis clignote rouge chaque fois que votre radio tente de transmettre l'appel.

8 Si l'Avis d'appel est reçu par la radio en question, l'écran affiche :

Confirmation

Si l'avis d'appel n'est pas reçu, l'écran affiche :

Pas de Confirm

La radio émet une courte tonalité d'alerte.

9 (⏻) pour revenir à

Avis d'appel

–ou–

Maintenez la touche (⏻) enfoncée pour quitter le mode Menu.

RÉCEPTION D'UN AVIS D'APPEL♪

Lorsque vous recevez un Avis d'appel :

- L'écran affiche ♪, Appel reçu ainsi que le nom ou le numéro d'identification préprogrammé de l'appelant.
- Vous entendez quatre tonalités d'avis, uniques ou continues, telles que programmées par votre détaillant.
- Le voyant DEL jaune clignote à une reprise pour un appel de groupe ou à deux reprises pour un appel individuel.

Pour répondre à l'avis d'appel, appuyez sur le bouton de **conversation**; pour annuler l'avis, appuyez sur n'importe quelle autre touche.

Remarque : Votre radio affiche uniquement le dernier Avis d'appel reçu. Par ailleurs, vous devez effacer l'avis pour recevoir de nouveaux appels sélectifs.

VERIFIC. RADIO

La fonction Vérification radio vous permet de déterminer si une radio est à la portée du système partagé ou conventionnel et si elle est activée, sans importuner l'utilisateur de cette radio. Vous pouvez également utiliser cette fonction lorsque vos tentatives d'Appel sélectif et d'Avis d'appel échouent.

Pour effectuer une Vérification radio :

1 (☰/●) pour passer au mode Menu.

2 ⌒ *ou* P2 jusqu'à

Appel Radio

3 ⊟/● pour sélectionner

Appel Radio

4 ⌒ *ou* P2 jusqu'à

Verific. Radio

5 ⊟/● pour sélectionner

Verific. Radio

6 ⌒ *ou* P2 pour localiser le numéro d'identification désiré dans le répertoire de radios.

–ou–

Entrez le numéro d'identification de la radio que vous vérifiez.

7 Appuyez sur le bouton de **conversation**.

À l'écran :

Appel en Cours

8 Lorsque la radio ciblée reçoit la Vérification radio, vous pouvez visualiser :

Confirmation

Lorsque la Radio n'est pas reçue, l'écran affiche

Pas de Confirm

9 ⏻ pour revenir à

Verific. Radio

–ou–

Maintenez la touche ⏻ enfoncée pour quitter le mode Menu.

ENVOI D'UN MESSAGE D'ÉTAT

Cette fonction vous permet d'envoyer un message d'état à la base. Les messages d'état permettent une utilisation plus efficace du canal que les transmissions vocales. Votre détaillant peut programmer des messages d'état comptant jusqu'à 14 caractères dans votre radio.

Pour envoyer un Message d'état :

1 ⊟/● pour passer au mode Menu.

2 *ou* jusqu'à

```
État
```

3 pour sélectionner

```
État
```

4 *ou* pour localiser le message d'état désiré dans le répertoire préprogrammé.

–ou–

lorsque vous utilisez le microphone à clavier amélioré seulement, saisissez le numéro de l'état que vous désirez transmettre.

–ou–

si elle a été programmée par votre détaillant (voir la page 25), appuyez sur la touche appropriée d'un message d'état particulier.

Remarque : Impossible de retransmettre ce message d'état.

5 Appuyez sur le bouton de **conversation**.

L'écran affiche :

```
Mise à jour en
cours
```

Remarque : Si votre radio est incapable de transmettre le message d'état ou si elle ne reçoit pas d'accusé de réception lorsque vous en attendez un, l'écran affiche :

```
Pas de Confirm
```

Remarque : Si votre radio est incapable de transmettre le message d'état et qu'aucun accusé de réception est attendu, l'écran

```
Aucun canal
```

ENVOI D'UN MESSAGE

Cette fonction vous permet d'envoyer et de recevoir des messages préprogrammés. Les messages permettent une utilisation plus efficace du canal que les transmissions vocales. Votre détaillant peut programmer votre radio avec des messages comptant jusqu'à 14 caractères.

Pour envoyer un message électronique :

1 pour passer au mode Menu.

2 *ou* jusqu'à `Message`

3 pour sélectionner `Message`

4 *ou* pour localiser le message désiré dans le répertoire préprogrammé.

–ou–

lorsque vous utilisez le microphone à clavier amélioré seulement, saisissez le numéro du message que vous désirez transmettre.

–ou–

si elle a été programmée par votre détaillant (voir la page 21), appuyez sur la touche appropriée d'un message particulier.

Remarque : Il est impossible de retransmettre ce message mis à jour.

5 Appuyez sur le bouton de **conversation**.

À l'écran : `Mess en cours`

Si votre radio est incapable de transmettre le message ou si elle ne reçoit pas d'accusé de réception lorsque vous en attendez un, l'écran affiche

`Pas de Confirm`

Remarque : Si la radio est incapable de transmettre le message et qu'aucun accusé de réception n'est attendu, l'écran affiche

`Aucun canal`

RÉCEPTION D'UN MESSAGE

Lorsque vous recevez un message :

- Deux signaux d'avis se font entendre.
- Le voyant DEL jaune clignote.
- L'écran affiche successivement

  `Message Reçu`

  et l'alias préprogrammé.

Remarque : Lorsque vous recevez un message ne correspondant pas aux données programmées de votre radio, l'écran affiche successivement :

`Message #_`

`Sans Nom`

ENVOI D'UN SIGNAL D'URGENCE ⚠

(MODES CONVENTIONNEL ET LTR UNIQUEMENT)

En cas d'urgence, vous chercherez à attirer rapidement l'attention des autres utilisateurs afin qu'ils vous viennent en aide. La fonction Signal d'urgence, si elle a été programmée par votre détaillant, fait émettre à votre radio un Signal d'urgence prioritaire (voir page 21) à l'intention d'une radio ou d'un centre de répartition spécifique.

L'écran affiche ⚠ lorsque votre radio est en état d'urgence.

Remarque : En mode conventionnel, les signaux d'urgence ont la priorité sur tous les autres appels.

Un Signal d'urgence peut être programmé pour effectuer ce qui suit :

- Afficher ⚠ et émettre une tonalité

–ou–

- Afficher ⚠ (Urgence discrète)

–ou–

- Activer le microphone de sorte à transmettre toutes les activités (pendant un délai prédéterminé).

Pour activer l'Alerte d'urgence, appuyez sur la touche **Urgence** pré-programmée.

Pour annuler l'Alerte d'urgence, appuyez sur le bouton préprogrammé **Urgence** et maintenez-le enfoncé, ou appuyez sur le bouton de **conversation**.

MODIFICATION D'UN RÉPERTOIRE DE RADIOS ▭

Votre radio est dotée d'un répertoire de radios contenant les noms et numéros d'identification de plusieurs groupes de conversation et personnes. Les numéros d'identification d'un répertoire de radios sont programmés par votre détaillant et ne peuvent être modifiés depuis votre radio. Toutefois, vous pouvez modifier les noms associés à ces numéros d'identification. L'écran affiche le symbole ▭ pendant l'édition.

Remarque : La radio ne peut recevoir aucun appel pendant l'édition.

Pour modifier une entrée du répertoire :

1 (⊟/●) pour passer au mode Menu.

2 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à

```
Changer Listes
```

3 (⊟/●) pour sélectionner

```
Changer Listes
```

4 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à

```
Liste
AppelRadio
```

5 (⊟/●) pour sélectionner

```
Liste
AppelRadio
```

6 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à

```
ModifierEntrée?
```

7 (⊟/●) pour sélectionner

```
ModifierEntrée?
```

8 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à ce que vous localisiez l'entrée désirée.

9 (⊟/●) pour sélectionner une entrée.

10 Utilisez les touches du clavier pour modifier l'entrée (page 15).

11 (⊟/●) pour enregistrer vos modifications.

```
Sauvegardé
```

12 (⏻) pour revenir à

```
ModifierEntrée?
```

–ou–
Maintenez la touche (⏻) enfoncée pour quitter le mode Menu.

IDENTIFICATION DES NOMS ET DES TONALITÉS D'APPEL

Vous pouvez programmer votre radio de sorte qu'elle émette une tonalité d'alerte spécifique lorsqu'une personne particulière (identification du nom et de la tonalité) vous appelle ou lorsque vous recevez un type particulier d'appel radio (identification d'une tonalité d'appel).

Remarque : L'identification du nom et de la tonalité est une fonction valide seulement pour les Appels sélectifs et les Avis d'appel.

Vous pouvez faire votre sélection parmi sept tonalités (voir page 98).

Pour identifier un utilisateur particulier :

1 (⊟/●) pour passer au mode Menu.

2 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à — `Audio/Tons`

3 (⊟/●) pour sélectionner — `Audio/Tons`

4 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à — `Ton d'Identité`

5 (⊟/●) pour sélectionner — `Ton d'Identité`

6 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à ce que le nom que vous voulez identifier s'affiche.

7 (⊟/●) pour confirmer la sélection.

8 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à ce vous visualisiez et entendiez la tonalité que vous voulez utiliser pour identifier ce nom.

9 (⊟/●) pour confirmer la sélection.

À l'écran : `TonSélectionné`

10 (⊘) pour revenir à `Ton d'Identité`

–ou–
Maintenez la touche (⊘) enfoncée pour quitter le mode Menu.

Pour identifier un type d'Appel radio :

1 (⊟/●) pour passer au mode Menu.

2 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à — `Audio/Tons`

3 (⊟/●) pour sélectionner — `Audio/Tons`

4 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à — `Ton d'Appel`

5 (⊟/●) pour sélectionner — `Ton d'Appel`

6 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à ce que le type d'appel que vous voulez identifier s'affiche.

7 (⊟/●) pour confirmer la sélection.

8 *ou* jusqu'à ce vous visualisiez et entendiez la tonalité que vous voulez utiliser pour identifier ce type d'appel.

9 pour confirmer la sélection.

À l'écran : `TonSélectionné`

10 pour revenir à `Ton d'Appel`

–ou–
Maintenez la touche enfoncée pour quitter le mode Menu.

BALAYAGE

Votre radio est dotée d'une fonction balayage qui vous permet de rechercher, de joindre et de surveiller des échanges dans les groupes de conversation partagés et les canaux conventionnels.

Les modèles HT1250•LS+ comprennent jusqu'à cinq types de balayage. Le tableau ci-dessous décrit les types de balayage disponibles dans chaque modèle.

Zone	Balayage automatique des groupes principaux PassPort	Balayage de groupes PassPort	Balayage automatique de groupes LTR	Balayage de tous les groupes LTR	Balayage du système
PassPort partagée	X	X			
LTR partagée			X	X	X
Conventionnel					X

Les X signifient que ce type de balayage peut être activé à l'aide d'une touche programmable (voir page 19) ou du menu de votre radio.

RÉPONSE

Si une activité est détectée lors d'un balayage, celui-ci est interrompu et le groupe de conversation ou le canal actif s'affiche à l'écran jusqu'à la reprise du balayage. Votre détaillant peut définir un délai pendant lequel vous pouvez répondre à l'appelant avant que la radio ne réactive le balayage.

Vous devez appuyer sur le bouton de **conversation** pour participer à l'appel; sinon, votre radio continue de chercher d'autres canaux ou groupes de conversation.

BALAYAGE AUTOMATIQUE DES GROUPES PRINCIPAUX PASSPORT

(Opération partagée PassPort seulement)

Cette fonction balaie automatiquement les principaux (premiers) groupes de conversation au sein de la zone PassPort sélectionnée. À tout moment, lorsque vous participez à un groupe de conversation PassPort autre que le principal, votre radio balaie automatiquement l'activité du premier groupe au sein de la zone.

Remarque : Cette fonction est automatiquement activée dans votre radio et non pas par le biais du menu ou d'une touche de balayage préprogrammée.

BALAYAGE DE GROUPES PASSPORT

(Opération partagée PassPort seulement)

Cette fonction balaie les groupes de conversation de la zone partagée PassPort sélectionnée, tel que programmé par votre détaillant. Jusqu'à 16 groupes différents peuvent être programmés dans chaque liste de balayage, chacune d'elles étant affectée à une position du bouton de **réglage du sélecteur** de zone. Vous pouvez modifier ces listes grâce au menu de votre radio (voir page 74).

Lorsque la fonction Balayage de groupes PassPort est activée :

- Le symbole s'affiche à l'écran.
- Le voyant DEL vert clignote pendant le balayage de groupes PassPort; le clignotement cesse lorsque votre radio choisit un groupe de conversation ou un canal actif.

Remarque : La fonction Balayage de groupes PassPort n'est pas disponible lorsque le site où vous êtes inscrit est enregistré sur un site affilié (autre que celui d'origine).
Si vous passez à une autre zone PassPort, LTR ou conventionnelle pendant le balayage de la radio, la fonction reprend lorsque vous retournez dans la zone PassPort où le balayage a été initialement lancé.

Si votre radio est éteinte pendant le balayage, la fonction reprend lorsque la radio est remise sous tension. Si la radio est inscrite sur un site autre que le site d'origine, la fonction de balayage n'est pas activée tant que votre radio n'est pas inscrite sur le site d'origine.

Pour lancer la fonction Balayage de groupes PassPort :

Appuyez sur la touche **Balayage** préprogrammée (voir page 19).

Pour désactiver la fonction Balayage de groupes PassPort :

Appuyez de nouveau sur la touche **Balayage** préprogrammée.

Pour activer ou désactiver la fonction Balayage de groupes PassPort à l'aide du menu :

1 (⊟/●) pour passer au mode Menu.

2 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à — `Bal groupe Pass`

3 (⊟/●) pour sélectionner — `Bal groupe Pass`

L'état du balayage actuel s'affiche.

4 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à — `Bal gr Pass dés?`

–ou– — `Bal gr Pass activé?`

5 (⊟/●) pour confirmer votre sélection.

BALAYAGE AUTOMATIQUE DE GROUPES

(Opérations partagées LTR seulement)

La fonction Balayage automatique de groupes balaie automatiquement les groupes de conversation au sein de la zone partagée LTR, tel que programmé par votre détaillant. Vous pouvez établir des priorités ou non pour la fonction Balayage automatique de groupes.

- Le Balayage automatique de groupes sans priorité balaie automatiquement tous les groupes de conversations programmés dans l'option Balayage automatique de groupes.
- Le Balayage automatique de groupes avec priorité balaie automatiquement le groupe de conversation sélectionné, de même que tous les groupes inférieurs de quatre chiffres. Par exemple, si les groupes de conversation 1, 3 et 4 ont été programmés par votre détaillant pour la fonction Balayage automatique de groupes, et que le groupe 4 est sélectionné, votre radio procédera automatiquement au balayage

des groupes 1, 3 et 4 et escamotera le groupe 2.

Pour activer le balayage automatique de groupes :

Sélectionnez un groupe de conversation programmé par votre détaillant pour la fonction Balayage automatique de groupes.

Remarque : Inutile d'appuyer sur une touche **Balayage** préprogrammée.

- L'écran affiche lorsqu'un balayage de groupes automatique non prioritaire est activé.
- L'écran affiche lorsqu'un balayage de groupes automatique prioritaire est activé.
- Le voyant DEL ne s'allume pas pendant le balayage de groupes automatique.

Pour désactiver le Balayage automatique de groupes :

Sélectionnez un groupe de conversation qui n'a pas été programmé par votre détaillant pour la fonction Balayage automatique de groupes.

BALAYAGE AUTOMATIQUE DE TOUS LES GROUPES

(Opérations partagées LTR seulement)

La fonction Balayage de tous les groupes balaie tous les groupes de conversation au sein d'une zone partagée LTR sélectionnée.

Lorsque la fonction Balayage de tous les groupes est activée :

- L'écran affiche .
- Le voyant DEL vert clignote; le clignotement cesse lorsque votre radio passe à un groupe de conversation actif.

Remarque : Si vous passez en mode Menu pendant le balayage, celui-ci sera interrompu. Le balayage reprend lorsque vous quittez le mode Menu.

Appuyez à une reprise sur la touche Balayage de tous les groupes pour activer cette fonction préprogrammée (voir page 19).

Pour désactiver cette fonction, appuyez de nouveau sur la touche préprogrammée Balayage de tous les groupes.

–ou–

Pour activer ou désactiver la fonction Balayage de tous les groupes à l'aide du menu :

1 (⊟/●) pour passer au mode Menu.

2 ⌒ *ou* (PZ) jusqu'à — `Balayage de tous les groupes`

3 (⊟/●) pour sélectionner — `Balayage de tous les groupes`

L'état du balayage actuel s'affiche.

4 ⌒ *ou* (PZ) jusqu'à — `Activer Group?`

–ou– — `Desactiv Group?`

5 (⊟/●) pour confirmer votre sélection.

BALAYAGE DU SYSTÈME

(opération partagée LTR et conventionnelle seulement)

La fonction Balayage du système balaie les groupes de conversation partagés et les canaux conventionnels dans les zones LTR et conventionnelles, tels que programmés par votre détaillant. Vous pouvez programmer jusqu'à 16 groupes de conversation ou canaux conventionnels différents dans chaque liste de balayage. Vous pouvez modifier ces listes grâce au menu de votre radio (voir page 74).

Lorsque la fonction Balayage du système est activée :

- L'écran affiche .
- Le voyant DEL vert clignote pendant le balayage du système; le clignotement cesse lorsque votre radio passe à un groupe de conversation ou à un canal actif.

Remarque : Si vous passez en mode Menu pendant le balayage, celui-ci sera interrompu. Le balayage reprend lorsque vous quittez le mode Menu.

Pour activer ou désactiver la fonction Balayage du système :

Appuyez sur le bouton **Balayage** pré-programmé (voir page 26) pour activer ou désactiver le balayage,

–ou–

Procédez comme suit :

1 (⊟/●) pour passer au mode Menu.

2 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à

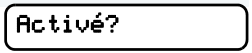


3 (⊟/●) pour sélectionner

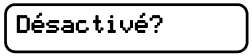


L'état du balayage actuel s'affiche.

4 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à



–ou–



5 (⊟/●) pour confirmer votre sélection.

Remarque :

- Dans les zones conventionnelles uniquement, s'il y a de l'activité sur un canal non prioritaire, la radio déconnecte l'utilisateur de la conversation en cours et passe automatiquement à un canal prioritaire actif. Cette opération est signalée par une courte tonalité d'alerte.
- Votre radio peut retourner à un canal « sélectionné » ou au « dernier canal activé » en fonction de sa programmation. Pour plus de renseignements, contactez votre détaillant local.

SUPPRESSION D'UN CANAL OU D'UN GROUPE DE CONVERSATION IMPORTUN

Remarque : Cette fonction n'est disponible que pour l'opération Balayage de groupes Passport ou Balayage du système.

Lorsqu'un groupe de conversation ou un canal transmet des appels indésirables (un canal « importun »), utilisez le bouton **Balayage**

préprogrammé pour supprimer provisoirement le groupe ou le canal de la liste de balayage.

Pour supprimer provisoirement un Canal/ Groupe de conversation importun :

1 Si les activités perçues par votre radio proviennent d'un canal importun, appuyez sur le bouton **Balayage** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce qu'une tonalité aiguë et continue se fasse entendre (touche valide).

2 Relâchez le bouton **Balayage**. Le canal importun a été temporairement supprimé de votre liste de balayage.

Remarque : En mode PassPort, vous ne pouvez pas supprimer un canal/groupe de conversation prioritaire (voir page 77) ou un groupe de conversation actuellement sélectionné dans une liste de balayage.

Pour rétablir un canal/groupe de conversation qui avait été supprimé de la liste de balayage, relancez le balayage ou désactivez puis réactivez votre radio.

Remarque : En mode PassPort, le groupe peut également être réintégré en faisant défiler la liste de balayage ou en changeant le groupe de conversation ou la zone actuellement sélectionné.

MODIFICATION D'UNE LISTE DE BALAYAGE

Remarque : Cette fonction n'est disponible que pour l'opération Balayage de groupes Passport ou Balayage du système.

Une liste de balayage est attribuée à chacune des 16 positions du bouton du **Sélecteur de zone**. Chaque liste peut contenir jusqu'à 16 groupes de conversation et/ou canaux. Un même groupe ou canal peut être inclus dans plusieurs listes de balayage, et une même liste de balayage peut être assignée à plusieurs positions du **Sélecteurs de zone**.

Lorsque vous modifiez une liste de balayage, vous pouvez soit ajouter, soit supprimer, soit établir l'ordre de priorité des groupes de conversation ou des canaux.

Remarque : En mode PassPort, vous ne pouvez établir l'ordre de priorité des groupes de conversation.

Votre radio ne peut recevoir d'appels lorsque vous modifiez une liste de balayage. L'écran affiche le symbole ☐ pendant l'édition.

Remarque : Dans les systèmes conventionnels, même si une activité est détectée sur un canal non prioritaire, votre radio passe automatiquement à un canal prioritaire actif et indique l'activité par une brève tonalité.

AFFICHER UNE LISTE DE BALAYAGE

Pour afficher des groupes de conversation ou des canaux dans une liste de balayage :

1. Ⓜ pour passer au mode Menu.
2. ⌒ *ou* PZ jusqu'à `Changer Listes`
3. Ⓜ pour sélectionner `Changer Listes`
4. ⌒ *ou* PZ jusqu'à `Balayage`

   Remarque : Une seule liste de balayage est disponible par mode de fonctionnement.
5. Ⓜ pour sélectionner `Balayage`
6. ⌒ *ou* PZ jusqu'à `Afficher la liste`
7. Ⓜ pour confirmer votre sélection.
8. ⌒ *ou* PZ pour afficher le groupe ou le canal de votre liste.
9. Maintenez la touche ⏻ enfoncée pour quitter le mode Menu.

AJOUT OU SUPPRESSION DE GROUPES DE CONVERSATION OU DE CANAUX DANS UNE LISTE DE

BALAYAGE

Pour ajouter ou supprimer des groupes de conversation ou des canaux dans une liste de balayage :

1 (⊟/●) pour passer au mode Menu.

2 ⌒ *ou* P2 jusqu'à `Changer Listes`

3 (⊟/●) pour sélectionner `Changer Listes`

4 ⌒ *ou* P2 jusqu'à `Balayage`

Remarque : Une seule liste de balayage est disponible par mode de fonctionnement.

5 (⊟/●) pour sélectionner `Balayage`

6 ⌒ *ou* P2 jusqu'à `Ajouter entrée?`

ou jusqu'à `Effacer Entrée?`

7 (⊟/●) pour confirmer votre sélection.

8 ⌒ *ou* P2 jusqu'à ce que s'affiche le groupe de conversation ou le canal que vous désirez ajouter ou supprimer.

Remarque : Vous ne pouvez pas supprimer un groupe de conversation principal d'une liste de balayage en mode PassPort.

9 (⊟/●) pour confirmer votre sélection.

10 Si vous ajoutez un groupe de conversation ou un canal,

l'écran affiche `Sauvegardé`

–ou–

Si vous supprimez un groupe de conversation ou un canal,

À l'écran : `Supprimer?`

(⊟/●) pour confirmer la suppression.

À l'écran : `Entrée Effacée`

11 (⏻) pour revenir à

Ajouter entrée?

–ou–

Effacer Entrée?

Maintenez la touche (⏻) enfoncée pour quitter le mode Menu.

CLASSER PAR ORDRE DE PRIORITÉ UN GROUPE OU UN CANAL DANS UNE LISTE DE BALAYAGE

Remarque : Cette fonction est offerte seulement avec l'opération Balayage du système.

Vous pouvez vérifier l'activité d'un ou deux groupes de conversation ou canaux d'une façon plus régulière que les autres en leur affectant une plus grande priorité.

Canal de priorité	Séquence du balayage
Aucune spécification	Cnl1⟶Cnl2⟶Cnl3⟶ Cnl4⟶…Cnl1

Canal de priorité	Séquence du balayage
Canal **2** (Priorité 1)	Cnl**2**⟶Cnl1⟶Cnl**2**⟶Cnl3 ⟶Cnl**2**⟶Cnl4⟶Cnl**2**⟶ …Cnl1
Canal **2** (Priorité 1) et canal **8** (Priorité 2)	Cnl**2**⟶Cnl1⟶Cnl**8**⟶Cnl3 ⟶Cnl**2**⟶Cnl4⟶Cnl**8**⟶ …Cnl1

Remarque : Dans les systèmes conventionnels, même si une activité est détectée sur un canal non prioritaire, votre radio passe automatiquement à un canal prioritaire actif et indique l'activité par une brève tonalité.

Configuration de groupes de conversation ou de canaux prioritaires

Pour définir un canal ou un groupe de conversation prioritaire :

1 (⊟/●) pour passer au mode Menu.

2 ⌒ *ou* P2 jusqu'à — Changer Listes

3 ⊟/● pour sélectionner — Changer Listes

4 ⌒ *ou* P2 jusqu'à — Balayage

5 ⊟/● pour sélectionner — Balayage

6 ⌒ *ou* P2 jusqu'à — Priorité?

7 ⊟/● pour sélectionner — Priorité?

8 ⌒ *ou* P2 jusqu'à — Priorité #1

ou jusqu'à — Priorité #2

Le groupe de conversation ou le canal de priorité actuel s'affiche à l'écran.

9 ⊟/● pour sélectionner l'ordre de priorité désiré.

10 ⌒ *ou* P2 jusqu'à ce que s'affiche le canal ou le groupe de conversation pour lequel vous voulez établir la priorité.

11 ⊟/● pour classer ce groupe ou ce canal par ordre de priorité.

12 ⏻ pour revenir à — Priorité?

–ou–

Maintenez la touche ⏻ enfoncée pour quitter le mode Menu.

Remarque : Vous ne pouvez reclasser un groupe de conversation ou un canal de priorité 1 à l'ordre de priorité 2.

TÉLÉPHONE

Votre radio HT1250•LS+ vous permet de faire et de recevoir des appels téléphoniques par l'entremise des systèmes partagés et conventionnels (selon la disponibilité de la ligne téléphonique). Cependant, seule une personne peut parler à la fois sur les appels téléphoniques acheminés par un relais.

APPELS TÉLÉPHONIQUES SUR UN SYSTÈME PARTAGÉ

Remarque : Les directives suivantes présument que votre radio a été programmée conformément aux fonctions ci-dessous par votre détaillant à l'aide du logiciel de programmation client (LPC).

- Type de composition : Directe
- Type d'accès/d'inaccessibilité : Immédiat(e) et automatique
- Intervalle des tonalités : Temporisé – durée de la tonalité de 100 ms

Pour faire un appel téléphonique :

1. Sélectionnez une zone et un groupe de conversation partagés programmés pour le mode Téléphone.
2. (⊟/●) pour passer au mode Menu.
   –ou–
   Appuyez sur la touche **Téléphone** préprogrammée et passez à l'étape 5.
   –ou–
   Appuyez sur la touche de **Composition abrégée** et maintenez-la enfoncée pour utiliser la fonction de composition abrégée. Appuyez ensuite sur la touche (1 à 9) correspondant au numéro que vous désirez composer dans le répertoire téléphonique. Ou appuyez sur 0 si vous voulez rappeler le dernier numéro composé. Appuyez sur le bouton de **conversation**. La radio émet une tonalité de composition. Appuyez de nouveau sur le bouton de **conversation** pour composer le numéro.
   –ou–
   Pour un système partagé LTR, appuyez et maintenez enfoncé le bouton de **conversation** pendant la composition du numéro. (Si votre radio a été programmée en fonction du Raccourci clavier, il s'agit d'une configuration commune à toutes les radios).

3 *ou* jusqu'à



4 pour confirmer



L'écran affiche lorsque vous êtes en mode Téléphone.

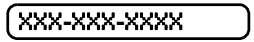
5 Appuyez sur le bouton de **conversation** et relâchez-le.

- Si l'accès téléphonique réussit, la radio émet une tonalité de composition.
- Si l'accès téléphonique échoue, une alerte de deux tons graves se fait entendre. Mettez fin à l'appel (reportez-vous à l'étape 8), puis essayez de nouveau.

6 Composez le numéro de téléphone à l'aide des touches du clavier. Le numéro est automatiquement envoyé sans appuyer de nouveau sur le bouton de **conversation**.

–ou–

ou appuyez sur pour sélectionner un numéro dans le répertoire téléphonique.



7 Appuyez de nouveau sur le bouton de **conversation** et relâchez-le pour envoyer le numéro.

8 Maintenez votre radio en position verticale et placez le microphone à environ 2,5 à 5 cm (1 à 2 po) de votre bouche. Appuyez sur le bouton de **conversation** et maintenez-le enfoncé pour parler; relâchez-le pour écouter.

9 Appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée pour mettre fin à l'appel et quitter le mode Téléphone. L'écran n'affiche plus .

APPELS TÉLÉPHONIQUES ⓘ SUR UN SYSTÈME CONVENTIONNEL

Pour faire un appel téléphonique :

Appuyez sur la touche **Téléphone** préprogrammée et passez à l'étape 5.

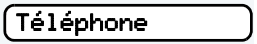
–ou–

Appuyez sur le bouton de **conversation**; si la fonction Raccourci clavier a été programmée par votre détaillant, suivez les directives suivantes :

1 Sélectionnez une zone et un canal conventionnels programmés pour le mode Téléphone.

2 Ⓜ pour passer au mode Menu.

3 *ou* PZ jusqu'à



4 Ⓜ pour sélectionner



L'écran affiche ⓘ lorsque vous êts en mode Téléphone.

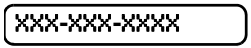
5 (Pour les opérations conventionnelles avec accès automatique seulement). Vous entendez une série de tonalités indiquant qu'un code d'accès est envoyé automatiquement, puis ce dernier s'affiche à l'écran :

–ou–

Entrez votre code d'accès à l'aide des touches du clavier.

6 Lorsque vous entendez une tonalité de composition :

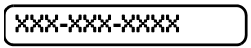
Composez le numéro de téléphone à l'aide des touches du clavier.



–ou–

ou appuyez sur PZ pour sélectionner un numéro dans le répertoire téléphonique.

–ou– (reportez-vous à l'étape 7)



7 a Appuyez sur la touche de **Composition abrégée** préprogrammée et relâchez-la (reportez-vous à l'étape 6) pour utiliser la fonction de composition abrégée.

b Appuyez sur les touches (1 à 9) correspondant au numéro que vous désirez composer ou appuyez sur 0 pour recomposer le dernier numéro.

Remarque : Pour recomposer le dernier numéro (sans utiliser la fonction de Composition abrégée), appuyez sur le bouton de **conversation** et relâchez-le immédiatement après l'envoi du code d'accès. Votre radio transmet le dernier numéro composé.

–ou–

Si vous avez saisi votre code d'accès à l'aide du clavier, appuyez une fois sur PZ pour accéder au dernier numéro composé; puis appuyez sur le bouton de **conversation** et relâchez-le.

8 Appuyez sur le bouton de **conversation** et relâchez-le, s'il y a lieu.

9 Maintenez votre radio en position verticale et placez le microphone à environ 2,5 à 5 cm (1 à 2 po) de votre bouche. Appuyez sur le bouton de **conversation** et maintenez-le enfoncé pour parler; relâchez-le pour écouter.

10 Pour mettre fin à un appel, effectuez l'une des opérations suivantes :
Entrez le code de déconnexion à l'aide du clavier.
–ou–
Si votre radio est dotée d'un code de déconnexion programmé, reportez-vous à l'étape 9.

11 Pour mettre fin à l'appel et quitter le mode téléphone, appuyez sur la touche # et maintenez-la enfoncée. L'écran n'affiche plus .

RÉCEPTION D'UN APPEL D SUR UN SYSTÈME PARTAGÉ OU CONVENTIONNEL

Pour recevoir un appel :

1 *ou appuyez sur* P2 pour sélectionner un groupe de conversation partagé LTR ou un canal conventionnel programmé pour le téléphone.

–ou–

Activez un type de balayage contenant un groupe de conversation ou un canal (voir la page 68).

Remarque : Il n'est pas nécessaire de sélectionner un groupe de conversation ou une zone PassPort lorsque vous êtes en mode PassPort.

Lors de la réception d'un appel, une sonnerie se fait entendre vous avisant de répondre à l'appel.

Remarque : L'écran affiche ⓘ lorsque vous êtes en mode Téléphone.

2 Appuyez sur le bouton de **conversation** pour répondre à l'appel. Appuyez sur le bouton de **conversation** et maintenez-le enfoncé pour parler; relâchez-le pour écouter.

3 Pour mettre fin à l'appel et quitter le mode Téléphone de même que le mode Menu, appuyez sur la touche # et maintenez-la enfoncée.

Remarque : L'écran n'affiche plus ⓘ en mode PassPort.

MODIFICATION DU RÉPERTOIRE TÉLÉPHONIQUE

Votre radio est munie d'un répertoire téléphonique pouvant mémoriser jusqu'à 25 numéros de téléphone. Le répertoire téléphonique se divise entre les opérations téléphoniques partagées et conventionnelles. Vous pouvez modifier le répertoire téléphonique de trois façons depuis le menu de votre radio :

- Ajouter une entrée
- Supprimer une entrée
- Modifier une entrée

L'écran affiche ☐ lorsque vous modifiez le répertoire téléphonique.

Pour ajouter une entrée au répertoire téléphonique :

1 (⊟/●) pour passer au mode Menu.

2 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à — `Changer Listes`

3 (⊟/●) pour sélectionner — `Changer Listes`

4 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à — `Liste des téléphones`

5 (⊟/●) pour sélectionner — `Liste des téléphones`

6 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à — `Ajouter entrée?`

7 (⊟/●) pour sélectionner — `Ajouter entrée?`

À l'écran : `Nom`

8 Entrez le nom à l'aide du clavier (voir page 15)

9 (⊟/●) pour mémoriser un nom.

À l'écran : `No. Téléphone`

10 Composez le numéro de téléphone à l'aide des touches du clavier. Vous pouvez également ajouter un trait (appuyez sur (P3)) et une pause (maintenez (#) enfoncé jusqu'à ce que le caractère (#) devienne un « ▮▮▮▮ » à l'écran).

11 (⊟/●) pour mémoriser le numéro de téléphone.

12 ⌒ *ou appuyez sur* (P2) jusqu'à ce que vous ayez trouvé la position dans le répertoire où vous voulez mémoriser le numéro de téléphone.

13 (⊟/●) pour mémoriser le numéro de téléphone.

À l'écran : `Sauvegardé`

14 (⊟/●) pour revenir à `Ajouter entrée?`

15 Maintenez la touche (↺) enfoncée pour quitter le mode Menu.

Pour supprimer une entrée du répertoire téléphonique :

1. (⊟/●) pour passer au mode Menu.
2. ⌒ *ou* (P2) jusqu'à — `Changer Listes`
3. (⊟/●) pour sélectionner — `Changer Listes`
4. ⌒ *ou* (P2) jusqu'à — `Répertoire téléphonique`
5. (⊟/●) pour sélectionner — `Répertoire téléphonique`
6. ⌒ *ou* (P2) jusqu'à — `Effacer entrée?`
7. (⊟/●) pour sélectionner — `Effacer entrée?`
8. ⌒ *ou appuyez sur* (P2) jusqu'à ce que l'entrée que vous désirez supprimer s'affiche.
9. (⊟/●) pour sélectionner l'entrée.
10. À l'écran : `Supprimer?`

    (⊟/●) de nouveau pour confirmer la suppression.

    À l'écran : `Entrée Effacée`
11. (⏻) pour revenir à `Effacer Entrée?`

    –ou–

    Maintenez la touche (⏻) enfoncée pour quitter le mode Menu.

Pour modifier une entrée du répertoire :

1. (⊟/●) pour passer au mode Menu.
2. ⌒ *ou* (P2) jusqu'à — `Changer Listes`
3. (⊟/●) pour sélectionner — `Changer Listes`
4. ⌒ *ou* (P2) jusqu'à — `Répertoire téléphonique`

5 (⊟/●) pour sélectionner

Répertoire téléphonique

6 ⌒ *ou* P2 jusqu'à

ModifierEntrée?

7 (⊟/●) pour sélectionner

ModifierEntrée?

8 ⌒ *ou appuyez sur* P2 jusqu'à ce que l'entrée que vous désirez modifier s'affiche.

9 (⊟/●) pour sélectionner l'entrée.

10 ⌒ *ou* P2 jusqu'à

Changer Nom?

(pour modifier le nom),
ou jusqu'à

Changer Numéro?

(pour modifier le numéro de téléphone),
ou jusqu'à

Modif #Mémoire?

(pour modifier la position dans le répertoire téléphonique).

11 (⊟/●) pour confirmer votre sélection.

12 Utilisez les touches du clavier pour modifier l'entrée (voir page 16),
– ou –
⌒ *ou appuyez sur* P2 jusqu'à ce que vous ayez trouvé l'emplacement où vous voulez mémoriser le numéro de téléphone..

13 (⊟/●) pour mémoriser l'information.

14 (↺) pour revenir à

ModifierEntrée?

–ou–

Maintenez la touche (↺) enfoncée pour quitter le mode Menu.

MESSAGERIE VOCALE

La messagerie vocale est une fonction standard des radios HT1250•LS+. Veuillez consulter votre détaillant pour la compatibilité.

La fonction Messagerie vocale permet à votre radio d'effectuer sept types d'opérations reliées à la voix, à savoir :

- Enregistrement des appels entrants
- Enregistrement des messages vocaux
- Lecture des messages enregistrés
- Suppression des messages enregistrés
- Transmission des messages enregistrés
- Réponse automatique aux messages (« Si disponible »)
- Marquage de la date et de l'heure des messages

La durée d'enregistrement vocal disponible est de 120 secondes au total. Votre détaillant peut diviser la durée totale de 120 secondes en un nombre défini et égal de créneaux de temps. Le tableau suivant décrit les options de créneaux de temps offerts avec la radio HT1250•LS+ :

Nombre de créneaux de temps équivalents	Durée des créneaux (en secondes)
1	120
2	60
5	24
10	12
20	6

Lorsque vous enregistrez des appels, souvenez-vous de ce guide :

- Lorsque le créneau de temps est presque plein, l'écran affiche un compte à rebours de cinq secondes. Lorsque le créneau est plein, un signal d'avis se fait entendre.

  À l'écran : L'enregistrement est interrompu.

- Lorsque tous les créneaux contiennent au moins un message enregistré, un signal d'avis se fait entendre.

  Lors de la demande d'une fonction d'enregistrement vocal, l'écran affiche : `Mémoire Pleine`

ENREGISTREMENT DES APPELS ENTRANTS

La radio HT1250•LS+ vous permet d'enregistrer les appels entrants de deux façons :

- Enregistrement sélectif des appels entrants
- Enregistrement de tous les appels entrants

Remarque : Votre radio n'enregistre que les transmissions audio de l'appelant.

Enregistrement sélectif des appels entrants

Cette fonction vous permet d'enregistrer les appels entrants selon une sélection préalable ou sur la base d'appel par appel.

Pour enregistrer les appels entrants selon une sélection préalable :

1. Appuyez sur la touche **Enregistrement/ Lecture** préprogrammée et maintenez-la enfoncée (voir page 19) pendant la réception de l'appel.

   À l'écran : `Enregistrement`

   Une tonalité de confirmation indique que votre radio a entamé l'enregistrement du message. Votre radio continue d'enregistrer l'appel jusqu'à ce que le créneau soit plein ou jusqu'à ce que vous relâchiez la touche **Enregistrement/Lecture** préprogrammée.

2. Relâchez la touche **Enregistrement/ Lecture** pour arrêter l'enregistrement.

Enregistrement de tous les appels entrants

Cette fonction vous permet d'enregistrer automatiquement tous les appels entrants répartis partagés et conventionnels, appels entrants d'interconnexion téléphonique

partagés et conventionnels et appels entrants sélectionnés MDC.

Cette fonction s'avère utile pour connaître l'activité d'un canal pendant votre absence.

Remarque : Cette fonction ne peut être activée en mode Balayage.

Pour enregistrer tous les appels entrants :

1 (⊟/●) pour passer au mode Menu.

2 ⌒ *ou* PZ jusqu'à

```
Messagerie
vocale
```

3 (⊟/●) pour sélectionner

```
Messagerie
vocale
```

4 ⌒ *ou* PZ jusqu'à

```
Enregistrer
```

5 (⊟/●) pour sélectionner

```
Enregistrer
```

6 ⌒ *ou* PZ jusqu'à

```
Appels reçus
```

7 (⊟/●) pour sélectionner

```
Appels reçus
```

8 L'écran clignote continuellement, sauf lorsqu'un appel est en cours d'enregistrement.

```
Appels reçus
```

À l'écran : pendant l'enregistrement.

```
Enregistrement
```

Votre radio mémorise également la date et l'heure de l'appel, de même que l'alias du canal dans le créneau.

9 Appuyez sur (⏻) pour mettre fin à l'enregistrement.

–ou–

Reportez-vous à l'étape 1 pour poursuivre l'enregistrement dans le prochain créneau disponible.

Cinq secondes avant que le créneau ne soit rempli, l'écran affiche :

```
Temps XX
```

(où XX = temps restant en secondes).

Remarque : Le signal d'avis « messagerie vocale pleine » se fait entendre lorsque le créneau est plein et que la fonction est interrompue.

À l'écran : `PositionPleine`

ENREGISTREMENT DES MESSAGES VOCAUX

Outre l'enregistrement des appels reçus, votre radio HT1250•LS+ vous permet d'enregistrer des messages vocaux ou des rappels personnels. Cette fonction s'avère utile pour enregistrer rapidement des numéros de téléphone, des noms ou de brefs renseignements vocaux. Vous pouvez enregistrer des messages vocaux à l'aide de la touche **Enregistrement/Lecture** préprogrammée (voir page 25) ou du mode Menu de votre radio.

Remarque importante :
Pour enregistrer correctement, vous ne devez pas recevoir d'appels pendant l'enregistrement d'un message vocal.

Pour enregistrer un message vocal à l'aide de la touche Enregistrement/Lecture préprogrammée :

1. Appuyez sur la touche **Enregistrement/ Lecture** préprogrammée et maintenez-la enfoncée.
   - À l'écran : `Enregistrement`
   - Une tonalité de confirmation indique que votre radio a entamé l'enregistrement du message.
2. Parlez clairement dans le microphone pour enregistrer votre message. (N'appuyez pas sur le bouton de **conversation**.) Votre radio enregistre votre message jusqu'à ce que le créneau soit plein ou jusqu'à ce que vous relâchiez la touche **Enregistrement/ Lecture** préprogrammée.
3. Relâchez la touche **Enregistrement/ Lecture** pour arrêter l'enregistrement.

Pour enregistrer un message vocal à l'aide du menu :

1 (⊟/●) pour passer au mode Menu.

2 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à



3 (⊟/●) pour sélectionner



4 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à



5 (⊟/●) pour sélectionner



6 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à



7 (⊟/●) pour sélectionner
L'écran affiche :



8 Sans appuyer sur le bouton de **conversation**, parlez clairement dans le microphone pour enregistrer votre message. Votre radio enregistre votre message jusqu'à ce que le créneau soit plein ou jusqu'à ce que vous appuyiez sur (⏲).

Remarque : Pour mettre fin à l'enregistrement en tout temps,appuyez sur (⏲).

9 Appuyez sur (⏲) pour mettre fin à l'enregistrement.
–ou–
Répétez les étapes 7 et 8 pour enregistrer des messages supplémentaires.

LECTURE DES MESSAGES ENREGISTRÉS

Votre radio HT1250•LS+ vous permet de répertorier, de sélectionner et d'écouter les appels entrants ou les messages vocaux préalablement enregistrés. Vous pouvez écouter un message en utilisant la touche **Enregistrement/Lecture** préprogrammée (voir page 25) ou le mode Menu de votre radio.

Remarque : La fonction **Lecture** des messages enregistrés ne peut être activée pendant la réception d'un appel. En outre, votre radio ne reçoit aucun appel lorsque vous écoutez vos messages.

Lecture de Msg XXX

Pour écouter un message grâce à la touche Enregistrement/Lecture préprogrammée :

1. Appuyez sur la touche **Enregistrement/ Lecture** préprogrammée, puis relâchez-la.
   - Lors de la lecture du premier message, l'écran affiche (XXX = le numéro du message)

   Lecture de Msg XXX
2. Pour passer au message suivant pendant la lecture, appuyez de nouveau sur la touche **Enregistrement**/**Lecture**, puis relâchez-la.
3. Pour quitter/annuler le mode Lecture, appuyez et relâchez la touche **Quitter Lecture** préprogrammée (voir page 25).
   –ou–
   Appuyez sur (pour interrompre la lecture.

Pour écouter un message à l'aide du mode Menu:

1. ⊟/• pour passer au mode Menu.
2. ⌒ *ou* P2 jusqu'à

   Messagerie Vocale
3. ⊟/• pour sélectionner

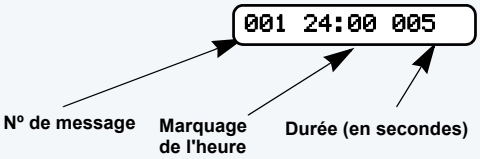
   Messagerie Vocale
4. ⌒ *ou* P2 jusqu'à

   Lecture
5. ⊟/• pour sélectionner

   Lecture
6. ⌒ *ou* P2 jusqu'à

   001 24:00 005

7 (/•) pour sélectionne



8 *ou* pour sélectionner le message désiré.

9 Appuyez sur (/•) pour écouter le message sélectionné.

10 *ou* en tout temps pendant la lecture pour passer au message suivant.

SUPPRESSION DES MESSAGES ENREGISTRÉS

Votre radio HT1250•LS+ vous permet de supprimer les appels entrants ou les messages vocaux enregistrés. Vous pouvez supprimer un message à l'aide de la touche **Supprimer lecture** préprogrammée (voir page 25) ou du mode Menu de votre radio.

Remarque : Vous ne pouvez supprimer qu'un seul message à la fois.

Pour supprimer un message à l'aide de la touche Supprimer lecture préprogrammée :

1 Appuyez sur la touche **Enregistrement/Lecture** préprogrammée, puis relâchez-la (voir page 25).

2 *ou* pour sélectionner le message désiré.

3 Appuyez sur la touche **Supprimer lecture** préprogrammée pour supprimer ce message.

4 pour interrompre la suppression des messages.

Pour supprimer un message à l'aide du mode Menu:

1 (/•) pour passer au mode Menu.

2 *ou* jusqu'à



3 pour sélectionner



4 *ou* jusqu'à



5 pour sélectionner



6 *ou* pour sélectionner le message désiré.

7 Appuyez sur pour supprimer le message sélectionné.

8 *ou* pour sélectionner un autre message à supprimer, puis passez à l'étape 7.
–ou–
Appuyez sur pour interrompre la suppression des messages.

TRANSMISSION DES MESSAGES ENREGISTRÉS

Cette fonction vous permet de transmettre un message enregistré à un autre utilisateur radio.

Pour transmettre un message enregistré :

1 Appuyez sur le bouton de **conversation** et maintenez-le enfoncé pour amorcer la transmission du message.

2 Tout en maintenant le bouton de **conversation** enfoncé, appuyez sur la touche **Enregistrement/Lecture** préprogrammée pour sélectionner et écouter l'appel ou le message désiré.

3 Une fois la transmission de votre message terminée, appuyez à nouveau sur la touche **Enregistrement/Lecture** pour mettre fin à la transmission.

RÉPONSE AUTOMATIQUE AUX MESSAGES : « RÉPONSE AUTO. »

(OPÉRATION PARTAGÉE LTR ET CONVENTIONNELLE SEULEMENT)

La fonction de réponse automatique vous permet de transmettre un message enregistré à un appelant lorsque votre radio reçoit un appel sélectif MDC.

Pour activer la fonction Réponse automatique aux messages :

1	(⊟/●) pour passer au mode Menu.	
2	⌒ *ou* P2 jusqu'à	Fonctions Aux.
3	(⊟/●) pour sélectionner	Fonctions Aux.
4	⌒ *ou* P2 jusqu'à	Réponse Auto.
5	(⊟/●) pour sélectionner	Réponse Auto.
6	⌒ *ou* P2 jusqu'à	Activ.RépAuto?
7	(⊟/●) pour sélectionner	Activ.RépAuto?

Pour enregistrer un message :

1	⌒ *ou* P2 jusqu'à	EnregistrerMsg
2	(⊟/●) pour sélectionner **Remarque :** L'écran affiche	EnregistrerMsg Enregistrement
3	Sans appuyer sur le bouton de **conversation**, parlez clairement dans le microphone pour enregistrer votre message. Votre radio enregistre votre message jusqu'à ce que le créneau soit plein ou jusqu'à ce que vous appuyiez sur (↻). L'écran affiche :	PositionPleine

4 Pour quitter ou annuler l'enregistrement, appuyez sur ⏻.
Lorsque la fonction Réponse automatique aux messages est activée, le message enregistré est automatiquement transmis à chaque fois que votre radio reçoit un appel individuel.

Pour désactiver la fonction Réponse automatique aux messages:

1	⊟/● pour passer au mode Menu.	
2	⌒ *ou* P2 jusqu'à	Fonctions Aux.
3	⊟/● pour sélectionner	Fonctions Aux.
4	⌒ *ou* P2 jusqu'à	Réponse Auto.
5	⊟/● pour sélectionner	Réponse Auto.
6	⌒ *ou* P2 jusqu'à	Sans RépAuto?
7	⊟/● pour sélectionner	Sans RépAuto?

PARAMÈTRES AUDIO/ TONALITÉ

Suivez les directives ci-dessous pour personnaliser les paramètres audio et tonalité de votre radio :

1 ⊟/● pour passer au mode Menu.

2 ⌒ *ou* PZ jusqu'à `Audio/Tons`

3 ⊟/● pour sélectionner `Audio/Tons`

4 ⌒ *ou* PZ jusqu'à ce que la fonction que vous voulez modifier s'affiche (voir le tableau de la page suivante).

5 ⊟/● pour sélectionner la fonction. La configuration actuelle de la fonction s'affiche.

6 ⌒ *ou* PZ pour afficher la liste des paramètres disponibles. (Pour identifier le nom ou la tonalité d'un appel voir page 65.)

7 ⊟/● pour sélectionner le paramètre désiré.

Paramètres audio/tonalité

Fonction	Capacité	Réglages
Volume Alerte	Cette option permet de régler l'intensité du volume du son et du signal de façon autonome. Lorsque cette option est activée, les tonalités d'avis se conforment aux paramètres par défaut de votre radio; lorsque l'option est désactivée, les tonalités d'avis sont émises conformément au réglage d'intensité du volume.	Vol.avecBouton Vol.sansBouton
Tons	Active ou désactive tous les signaux d'avis et tonalités audio.	Avec Tons Sans Tons
Identification des noms et des tonalités d'appel ‡§	Cette fonction détermine une tonalité de sonnerie spécifique lorsque vous recevez un appel d'une personne particulière (voir page 65).	Standard Alertes nº1 à nº7
Ton d'Appel ‡§	Cette fonction détermine une tonalité de sonnerie spécifique lorsque vous recevez un type d'appel radio particulier (voir page 65).	Standard Alertes nº1 à nº7
Sirène ‡§	Cette fonction augmente l'intensité du volume des tonalités d'alarme lorsque vous ne répondez pas à l'appel.	Avec Sirène Sans Sirène

Paramètres audio/tonalité

Fonction	Capacité	Réglages
X?Pand	Offre la même qualité audio pour les canaux de 12,5 kHz et de 25 kHz.	Avec X?Pand Sans X?Pand
Tons Clavier	Cette fonction permet d'activer ou de désactiver les tonalités des touches du clavier, à l'exception des touches programmables (voir page 19).	Avec Tons Sans Tons

‡ *Opération partagée LTR seulement.* § *Opération conventionnelle seulement.*

FONCTIONS AUXILIAIRES

Vous pouvez personnaliser certaines fonctions de votre radio comme suit :

1 (⊟/●) pour passer au mode Menu.

2 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à `Fonctions Aux.`

3 (⊟/●) pour sélectionner `Fonctions Aux.`

4 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à ce que la fonction que vous voulez modifier s'affiche (voir le tableau de la page suivante).

5 (⊟/●) pour sélectionner la fonction. La configuration actuelle de la fonction s'affiche.

6 ⌒ *ou* (P2) pour afficher les paramètres disponibles.

7 (⊟/●) pour sélectionner le paramètre désiré.

Fonctions auxiliaires

Fonction	Capacité	Réglages
`Silencieux` §	Réglage silencieux ou normal du bruit de fond de la radio (voir page 103).	`Réduit` `Normal`

§*Opération conventionnelle seulement.* ‡*Opération partagée LTR seulement.*

Fonctions auxiliaires

Fonction	Capacité	Réglages
Niv. Puissance	Règle le niveau de puissance de votre radio, soit supérieur, faible ou automatique (voir page 103).	Haute Basse Automatique
Horloge	Règle l'heure, ou encore active ou désactive l'horloge (voir page 105).	Avec Horloge Sans Horloge Régler Heure
Alarme	Règle, ou encore active ou désactive l'alarme (voir page 105).	Activée Désactivée Régler Heure
Sélection de la langue§‡	Choisit la langue d'affichage de votre radio.	Anglais Espagnol Portugais Français
Rétroéclairage	Cette fonction permet d'activer ou de désactiver le voyant DEL, l'écran et le rétro-éclairage du clavier.	Voyants activés Voyants désactivés

§*Opération conventionnelle seulement.* ‡*Opération partagée LTR seulement.*

Fonctions auxiliaires

Fonction	Capacité	Réglages
Réponse Auto. ‡§	Cette fonction permet de transmettre un message enregistré à un appelant lorsque votre radio reçoit un appel sélectif MDC.	Activ. RépAuto Sans RépAuto Enregistrer msg Écouter msg
Version du logiciel	Lors d'opérations partagées LTR et conventionnelle, affiche le numéro de version de votre logiciel lorsque vous appuyez sur). En mode PassPort, affiche le numéro de version du logiciel PassPort lorsque vous appuyez sur). **Remarque :** Le numéro de version du logiciel conventionnel et LTR peut différer du numéro de version du logiciel PassPort.	—

§*Opération conventionnelle seulement.* ‡*Opération partagée LTR seulement.*

RÉGLAGE SILENCIEUX OU NORMAL DU BRUIT DE FOND

(OPÉRATION CONVENTIONNELLE SEULEMENT)

Utilisez cette fonction pour filtrer les appels importuns (indésirables) et/ou le bruit de fond. Cependant, le réglage silencieux peut provoquer le filtrage des appels effectués depuis les endroits éloignés. Le cas échéant, un réglage normal serait plus approprié.

Pour sélectionner le réglage silencieux ou normal du bruit de fond :

Appuyez sur la touche **Réglage silencieux** préprogrammée (voir la page 24) pour basculer entre le réglage silencieux et normal,

–ou–

Procédez comme suit :

1	(⊟/●) pour passer au mode Menu.	
2	*ou* (P2) jusqu'à	Fonctions Aux.
3	(⊟/●) pour sélectionner	Fonctions Aux.
4	*ou* (P2) jusqu'à	Silencieux
5	(⊟/●) pour sélectionner	Silencieux
6	*ou* (P2) jusqu'à	Rég. Silencieux?
	–ou– jusqu'à	Rég. Normal?
7	(⊟/●) pour confirmer la sélection.	

RÉGLAGE DU NIVEAU DE PUISSANCE L H

Tous les canaux de votre radio sont dotés d'un niveau de puissance de transmission prédéfini qui peut être modifié.

- *Le niveau de puissance supérieur* (H) vous permet de joindre un utilisateur radio plus éloigné.
- *La puissance faible* (L) économise l'énergie de la pile.
- *Le niveau de puissance automatique*

(opération conventionnelle seulement) règle automatiquement le niveau de puissance optimal en fonction de l'intensité du signal reçu. Si le signal reçu est faible, le niveau de transmission est réglé au maximum et inversement.

Remarque : Un message reçu d'une radio à proximité immédiate risque de faire passer le niveau de puissance de votre radio à faible. Par conséquent, la transmission de votre message vers une radio éloignée peut être interrompue.

En mode PassPort, le niveau de puissance est prédéfini dans toutes les fonctions de la radio.

Pour régler le niveau de puissance :

Appuyez sur la touche **Niv. Puissance** pré-programmée (voir page 22) pour basculer entre le niveau *faible* et *supérieur*,

–ou–

1 (⊟/●) pour passer au mode Menu.

2 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à — Fonctions Aux.

3 (⊟/●) pour sélectionner — Fonctions Aux.

4 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à — Niv. Puissance

5 (⊟/●) pour sélectionner — Niv. Puissance

L'écran affiche le niveau de puissance actuel.

6 ⌒ *ou* (P2) jusqu'à — Haute

ou jusqu'à — Basse

ou jusqu'à — Automatique

7 (⊟/●) pour confirmer la sélection.

RÉGLAGE DE L'HORLOGE/DE L'ALARME

Pour régler l'horloge/l'alarme :

1 (⊟/●) pour passer au mode Menu.

2 ( ) *ou* (P2) jusqu'à

```
Fonctions Aux.
```

3 (⊟/●) pour sélectionner

```
Fonctions Aux.
```

4 ( ) *ou* (P2) jusqu'à

```
Horloge
```

ou jusqu'à

```
Alarme
```

5 (⊟/●) pour confirmer votre sélection.

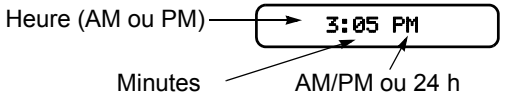
6 ( ) *ou* (P2) jusqu'à

```
Régler Heure?
```

7 (⊟/●) pour sélectionner

```
Régler Heure?
```

8 Lorsqu'un paramètre clignote, vous pouvez le modifier à l'aide des touches ( ) *ou* (P2).



Remarque : Vous ne pouvez sélectionner l'option « 24 h » pour

```
Alarme
```

9 (P1) *ou* (P3) pour passer au paramètre précédent ou suivant.

10 (⊟/●) pour enregistrer vos modifications.

11 (⏲) pour revenir à

```
Fonctions Aux.
```

ou
ou

```
Alarme
```

```
Horloge
```

–ou–
Maintenez la touche (⏲) enfoncée pour quitter le mode Menu.

GARANTIE

GARANTIE LIMITÉE

PRODUITS DE TÉLÉCOMMUNICATIONS MOTOROLA

I. Protection assurée par la présente garantie et durée de celle-ci :

MOTOROLA, INC. (« MOTOROLA ») garantit les produits de télécommunications (le « Produit ») fabriqués par Motorola contre tout défaut de matériel ou de fabrication dans des conditions normales d'exploitation et d'entretien, pour une période d'un an à compter de la date d'achat, tel que stipulé ci-dessous.

Appareils portatifs HT1250•LS+	Deux (2) ans
Accessoires de produit	Un (1) an

À sa discrétion, MOTOROLA 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 termes de la présente garantie. Les pièces et les cartes remplacées sont garanties pour le reste de la période garantie d'origine. Toute pièce remplacée du Produit devient la propriété de MOTOROLA.

Cette garantie limitée expresse est accordée par MOTOROLA à l'acheteur ou à l'utilisateur final d'origine seulement et ne peut être ni transférée ni assignée à un tiers. La présente constitue la garantie complète du Produit fabriqué par MOTOROLA. MOTOROLA n'accepte aucune obligation ni responsabilité pour un quelconque ajout ou modification apportés à la présente garantie, à moins qu'il ne s'agisse d'un document écrit signé par un cadre supérieur de MOTOROLA. Sauf dans le cadre d'une entente distincte

conclue entre MOTOROLA et l'acheteur ou l'utilisateur final d'origine, MOTOROLA ne garantit pas l'installation, l'entretien, ni la réparation du Produit.

MOTOROLA se dégage de toute responsabilité à l'égard de tout équipement ou accessoire qui n'est pas fourni par MOTOROLA et qui est branché sur le Produit ou utilisé conjointement avec celui-ci, du fonctionnement du Produit utilisé conjointement avec tout équipement et accessoire et tous les équipements de cette nature sont expressément exclus de la présente garantie. Compte tenu du caractère unique de chaque système de Produit, MOTOROLA se dégage de toute responsabilité à l'égard de la portée, de la diffusion ou du fonctionnement du système.

II. CLAUSES GÉNÉRALES :

La présente garantie précise l'entière responsabilité de MOTOROLA à l'égard du Produit. À la discrétion de MOTOROLA, la réparation du Produit, son remplacement ou le remboursement de son prix d'achat constituent le seul recours. DANS LA LIMITE PERMISE PAR LA LOI, CETTE GARANTIE REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET DE CONVENANCE POUR UN USAGE PARTICULIER ET ELLE SE LIMITE À LA DURÉE DE LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE. EN AUTANT QUE LE PERMETTE LA LOI, MOTOROLA NE POURRA EN AUCUN CAS ÊTRE TENUE RESPONSABLE POUR DES DOMMAGES DONT LA VALEUR DÉPASSE LE PRIX D'ACHAT DU PRODUIT, NI POUR LES PERTES DE TEMPS, L'INCONVÉNIENT, LES PERTES COMMERCIALES, LES PERTES DE PROFIT OU D'ÉCONOMIES, NI POUR TOUT AUTRE DOMMAGE INDIRECT, SPÉCIAL OU CONSÉCUTIF RÉSULTANT DE L'UTILISATION OU 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 l'entretien soit couvert 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 autorisé. Les réparations sous garantie seront effectuées par Motorola 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 (c'est-à-dire le détaillant ou votre fournisseur de services de télécommunications). Vous pouvez également appeler Motorola au 1 800 927-2744 États-Unis/Canada.

V. CETTE GARANTIE NE COUVRE PAS :

A) Les défauts ou bris résultant d'une utilisation autre que normale ou habituelle du Produit.

B) Les défauts ou bris causés par une mauvaise utilisation, un accident, l'eau ou la négligence.

C) Les défauts ou bris résultant d'un essai, d'une utilisation, d'un entretien, d'une installation, d'une modification ou d'un réglage fautifs.

D) Les bris ou dommages causés aux antennes, sauf s'ils sont le résultat direct d'un défaut de matériel ou de fabrication.

E) 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) 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 en cas de réclamation.

F) Tout Produit dont le numéro de série a été enlevé ou rendu illisible.

G) Les piles rechargeables si :

1)l'un des scellés du boîtier des éléments de la pile est endommagé ou a été trafiqué;

2)les dommages ou le défaut ont été causés par le chargement de la pile ou son utilisation dans un matériel autre que le Produit pour lequel elle a été conçue.

H) Les frais d'expédition au centre de réparation.

I) 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 ou sur l'étiquette de conformité de la FCC en vigueur pour ce Produit lorsque le Produit a été initialement distribué par MOTOROLA.

J) Les égratignures et autres dommages superficiels qui ne nuisent pas au fonctionnement du Produit.

K) L'usure et le vieillissement normaux et habituels.

VI. CLAUSES RELATIVES AU BREVET ET AU LOGICIEL :

MOTOROLA défendra à ses frais toute poursuite menée en justice contre l'acheteur ou l'usager, dans la mesure où la poursuite s'appuie sur la plainte selon laquelle le Produit ou des pièces enfreignent un brevet américain ou canadien et MOTOROLA paiera ces frais, incluant les dommages accordés au détriment de l'acheteur ou de l'usager par suite de toute poursuite

judiciaire et attribuables à une quelconque plainte de cette nature, mais une telle défense et un tel paiement sont soumis aux conditions suivantes :

A) MOTOROLA doit être promptement avisée par écrit par l'acheteur ou l'usager de tout avis se rapportant à une telle plainte;

B) MOTOROLA mènera comme elle l'entend sa défense contre une telle poursuite, de même que toute négociation en vue de tout règlement ou compromis; et

C) Si le Produit ou les pièces devaient faire l'objet, ou de l'avis de MOTOROLA, pourraient vraisemblablement faire l'objet d'une poursuite pour contrefaçon d'un brevet américain ou canadien, l'acheteur ou l'usager accordera le droit à MOTOROLA, à la discrétion et aux frais de cette dernière, soit de procurer à l'acheteur ou à l'usager 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 ou à l'usager 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.

MOTOROLA 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. MOTOROLA se dégage également de toute responsabilité à l'égard de tout équipement ou logiciel qui n'est pas fourni par MOTOROLA et qui est rattaché au Produit ou utilisé conjointement avec ce dernier. Ce qui précède énonce l'entière responsabilité de MOTOROLA 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 certains droits exclusifs visant les logiciels dont MOTOROLA possède les droits exclusifs de reproduire des copies et de distribuer des copies desdits logiciels MOTOROLA. Les logiciels MOTOROLA 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 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 ou de tiers.

VII. LOI APPLICABLE :

Cette garantie est régie par les lois de l'état de l'Illinois aux É.-U.

ACCESSOIRES

ACCESSOIRES DE TRANSPORT

HLN9714_	Agrafe de ceinture à ressort de 6,5 cm (2,5 po)
HLN9844_	Agrafe de ceinture à ressort de 3,8 cm (1,5 po)
HLN9952_	Étui muni d'une agrafe de ceinture
HLN6602_	Dispositif ventral universel
HLN9985_	Housse imperméable
NTN5243_	Sangle de transport
RLN4815_	Sacoche de ceinture (sac universel pour radio)

ÉTUIS

HLN9677_	Étui en cuir DTMF pour pile mince muni d'une agrafe de ceinture
HLN9689_	Étui en cuir DTMF pour pile standard, doté d'une agrafe de ceinture
HLN9690_	Étui en cuir DTMF à pivot pour pile mince
HLN9694_	Étui de cuir DTMF à pivot pour pile standard
HLN9701_	Étui en Nylon doté d'une agrafe de ceinture – compatible avec toutes les piles
HLN9946_	Étui en cuir pour le clavier doté d'une agrafe de ceinture
HLN9998_	Étui en cuir à pivot pour le clavier
HLN9945_	Étui en cuir pour le clavier doté d'une agrafe de ceinture
HLN9955_	Étui en cuir à pivot pour le clavier

CHARGEURS

AAHTN3000_	Chargeur intelligent de 120 V à taux rapide pour un seul appareil
AAHTN3003_	Chargeur intelligent de 120 V à taux rapide pour 6 appareils
NLN7967_	Ensemble de fixation murale pour chargeur à plusieurs appareils
RLN4883_	Chargeur de voyage (incluant le transformateur régulateur de tension, le chargeur bse, le cordon spirale et le support de fixation)
RL-76345	Adaptateur pour système d'optimisation des piles
WPLN4071_R	Système d'optimisation des piles – 110 V CA, 50/60 Hz, 4 stations d'émission
WPLN4079_R	Système de maintenance des piles Plus (BMS Plus) – 110 V CA, 50/60 Hz

WPPN4079_R	Adaptateur BMS pour piles (pour les piles au nickel-cadmium et aux ions de lithium)
WPLN4107_R	Trousse de chargeur de conditionnement Motorola (comprend une base de 7,2 Volt, un adaptateur et un transformateur amovibles ainsi qu'un chargeur express en 60 minutes de 110 V)
WPPN4065_R	Chargeur de conditionnement Motorola. Base pour quatre stations seulement. 110 V (nécessite un adaptateur)
WPPN4082_R	Adaptateur seulement (pour le chargeur de conditionnement Motorola)
RLN4814_	Support de montage véhiculaire (destiné aux bases du chargeur de conditionnement pour un seul appareil Motorola)
HLN9793_	Entretoise mâle du chargeur (compatible avec les versions « A » des chargeurs seulement)
HLN9794_	Entretoise mâle du chargeur (compatible avec les versions B et C des chargeurs seulement)

CASQUES ET ACCESSOIRES

AARMN4018_	Casque léger doté d'une micro-perche et d'un bouton de conversation en ligne – Homologué Factory Mutual (FM)
AARMN4031_	Casque d'écoute léger doté d'un microphone micro-rail à battant – Homologué FM (fonctionnement VOX seulement sur les canaux conventionnel)
AARMN4017_	Casque d'écoute ultra-léger – Homologué par la FM (fonctionnement VOX seulement sur les canaux conventionnels)
AARMN4032_	Casque d'écoute de poids moyen rembourré doté d'un microphone anti-bruit – Homologué FM
AARMN4019_	Casque d'écoute de poids moyen rembourré doté d'un micro anti-bruit et d'un bouton de conversation en ligne. Homologué FM
AARMN4020_	Casque d'écoute rembourré robuste doté d'un microphone anti-bruit et d'un bouton de conversation situé sur l'oreillette, taux de réduction du bruit = 24 dB – Homologué FM (fonctionnement VOX seulement sur les canaux conventionnels)

RMN4051_	Casque d'écoute bidirectionnel pour casque de sécurité, noir – taux de réduction du bruit = 22 dB (nécessite l'accessoire RKN4097)
RMN4052_	Casque d'écoute à bandeau tactique, gris – taux de réduction du bruit = 24 dB (nécessite l'accessoire RKN4097)
RMN4053_	Casque d'écoute tactique pour casque de sécurité, gris – taux de réduction du bruit = 22 dB (nécessite l'accessoire RKN4097)
RMN4054_	Casque d'écoute de réception seule pour casque de sécurité doté d'une prise de 3,5 mm à angle droit – taux de réduction du bruit = 22 dB
RMN4055_	Casque d'écoute de réception seule à bandeau, doté d'une prise de 3,5 mm à angle droit – taux de réduction du bruit = 24 dB
RKN4097_	Câble adaptateur en ligne à utiliser avec l'accessoire RMN4051. Casques d'écoute RMN4052 et RMN4053
ENMN4014_	Ensemble de communication subreptice à trois fils doté d'un microphone et d'un bouton de conversation (noir) – Homologué FM
ENMN4012_	Casque d'écoute ultra-léger reposant derrière la tête et doté d'un micro-perche profilé
ENMN4013_	Récepteur écouteur souple (support profilé et haut-parleur souples qui reposent sur l'oreille)
ENMN4016_	Casque d'écoute moyen de gamme fixé derrière la tête, doté d'un bouton de conversation en ligne et d'un micro-perche anti-bruit

MICROPHONES

HMN9052_	Haut-parleur/microphone standard à distance
AAHMN9053_	Haut-parleur/microphone anti-bruit – Homologué FM
AAHKN9055_	Câble de remplacement pour le haut-parleur/microphone à distance

SYSTÈME DE MICROPHONE AURICULAIRE

BDN6677_	Microphone auriculaire, noir (pour des niveaux de bruit allant jusqu'à 95 dB) – nécessite un module d'interface
BDN6678_	Microphone auriculaire beige (pour des niveaux de bruit allant jusqu'à 95 dB) – nécessite un module d'interface
BDN6641_	Microphone auriculaire gris (pour les niveaux élevés de bruit entre 95 et 105 dB) – nécessite un module d'interface – Homologué FM
RMN4044_	Module d'interface pour les utilisations en mode conversation seulement – Homologué FM
0180358B38	Commutateur de communication à main du système de microphone auriculaire – Homologué FM
0180300E83	Commutateur de communication de travail pour système de microphone auriculaire
AARMN4045_	Microphone auriculaire – Module d'interface PTT ou VOX
ENMN4017_	Ensemble de communication subreptice à trois fils doté d'un microphone et d'un bouton de conversation (beige)

MICROPHONE-RÉCEPTEUR INTÉGRÉ

La technologie acoustique de ce dispositif ne dépend pas de la stimulation pour transmettre la communication.

NTN1722_	Microphone auriculaire/récepteur intégré doté d'un bouton de conversation situé sur l'adaptateur radio – Homologué FM
NTN1723_	Microphone auriculaire/récepteur intégré doté d'un bouton de conversation à main – Homologué FM
NTN1724_	Microphone auriculaire/récepteur intégré doté d'un bouton de conversation avec sonnerie – Homologué FM
NNTN4187_	Microphone/récepteur intégré doté d'un commutateur de communication à distance– Homologué FM
NNTN4188_	Commutateur de communication PTT à distance de rechange
NTN8821_	Trousse d'entretien CommPort – comprend des tiges auriculaires de remplacement (paquet de 10), écrans anti-poussière (paquet de 2) et bandes imperméables pour le microphone (paquet de 10)
NTN8986_	Coussinets adhésifs (paquet de 90) pour un maintien sûr à l'oreille

NTN8988_	Languettes profilées (paquet de 10) pour un maintien sûr à l'oreille
NKN6525_	Câble PTT de remplacement s'attachant sur le côté pour le NTN1737
NKN6508_	Câble de remplacement pour l'accessoire NTN1722
RLN4760_	Petit écouteur adapté à l'oreille droite (pour l'accessoire NTN8371)
RLN4761_	Écouteur moyen adapté à l'oreille droite (pour l'accessoire NTN8371)
RLN4762_	Grand écouteur adapté à l'oreille droite (pour l'accessoire NTN8371)
RLN4763_	Petit écouteur adapté à l'oreille gauche (pour l'accessoire NTN8371)
RLN4764_	Écouteur moyen adapté à l'oreille gauche (pour l'accessoire NTN8371)
RLN4765_	Grand écouteur adapté à l'oreille gauche (pour l'accessoire NTN8371)
NKN6510_	Câble de remplacement pour bouton de conversation à main pour l'accessoire NTN1723
NKN6512_	Câble de remplacement pour bouton de conversation avec sonnerie pour l'accessoire NTN1723

ÉCOUTEUR

AARLN4885_	Sonde microphonique moussée de réception seule dotée d'une prise de 3,5 mm - (pour les accessoires AAHMN9053, AAHMN8054 et AAHMN9057) – Homologuée FM
AARMN4022_	Écouteur à deux fils doté d'un microphone et d'un bouton de conversation (beige) – Homologué FM
AARMN4029_	Écouteur à deux fils doté d'un microphone et d'un bouton de conversation (noir) – Homologué FM
RLN5316_	Écouteur confortable à deux fils doté d'un microphone combiné et d'un bouton de conversation, ensemble de communication subreptice beige avec écouteurs confortables pour intensité de bruit faible (NTN8371) déjà assemblé pour plus de confort et de commodité.
RLN5315_	Écouteur confortable à deux fils doté d'un microphone combiné et d'un bouton de conversation, ensemble de communication subreptice noir avec écouteurs confortables pour intensité de bruit faible (NTN8371) déjà assemblé pour plus de confort et de commodité.
AARMN4021_	Écouteur avec bouton de réglage du volume (beige) – Homologué FM

AARMN4028_	Écouteur avec bouton de réglage du volume (noir) – Homologué FM
RLN4941_	Écouteur de réception seule doté d'un tube translucide avec embout de caoutchouc et prise de 3,5 mm (pour les accessoires AAHMN9053, AAHMN9054 et AAHMN9057)
RLN4922_	Trousse d'écouteur complètement discret – doit être utilisée avec n'importe quelle trousse d'écouteur subreptice standard de 2 ou 3 fils
NTN8370_	Trousse d'écouteur pour intensité de bruit extrême, taux de réduction du bruit = 28 dB (pour les accessoires AARMN4022 et AARMN4029)
NTN8371_	Trousse d'écouteur pour intensité de bruit faible (pour les accessoires AARMN4022 et AARMN4029)
RLN5037_	Tiges auriculaires de remplacement (paquet de 10)

ADAPTATEURS

HLN9820_	Housse anti-poussière
AAHLN9716_	Adaptateur audio pour les accessoires audio GP300/P1225•LS – Homologué FM (non compatible avec l'accessoire BDN6706 ou BDN6646)
AAHLN9717_	Adaptateur de 3,5 mm pour accessoires
3080384G15	Adaptateur pour allume-cigarettes
RLN4853_	Adaptateur 10 à 20 broches
AARKN4073_	Câble de clonage
AARKN4074_	Câble de programmation/d'essai (boîtier RIB requis)
AARKN4075_	Câble de programmation (incluant un boîtier RIB interne)
0180305G54	Câble de simulateur de pile. Requiert l'accessoire RLN4510A (source de 7,5 Volt)
RLN4510_	Simulateur de pile universel de 7,5 Volt

PILES

HNN9008_R	Pile 1500 mAH NiMh de longue durée (standard)
HNN9009_R	Pile 1900 mAH NiMh de très longue durée
HNN9010_R	Pile 1800 mAH NiMh de très longue durée – Homologuée FM
HNN9011_R	Pile 1200 mAH au nickel-cadmium de longue durée – Homologuée FM
HNN9012_R	Pile 1300 mAH au nickel-cadmium de longue durée
HNN9013_R	Pile 1200 mAH aux ions de lithium
HPNN4045	Pile 1200 mAH NiMh de longue durée
HNN4001	Pile 1900 mAH NiMh, 7,5 V Impres[MC]

HNN4002	Pile 1800 mAH NiMh, 7,5 V Impres[MC] - À sécurité intrinsèque (FM)
HNN4003	Pile 2000 mAH ions de lithium, 7,5 V Impres[MC]

ANTENNES

PMAD4012_	Antenne VHF tronquée, 136 – 155 MHz, 9 cm
PMAD4013_	Antenne VHF tronquée, 155 – 174 MHz, 9 cm
PMAD4014_	Antenne VHF, 136 – 155 MHz, 14 cm, longueur standard
PMAD4015_	Antenne VHF, 155 – 174 MHz, 14 cm, longueur standard
PMAD4023_	VHF 150 – 161 MHz
PMAD4025_	Antenne VHF tronquée, 150 – 161 MHz
NAD6502_	Antenne Heliflex VHF, 150 – 162 MHz
NAD6579_	Antenne fouet VHF, 148 – 161 MHz
PMAE4002_	Antenne à ondes décimétriques (UHF), 403 – 433 MHz
PMAE4003_	Antenne à ondes décimétriques (UHF), 438 – 470 MHz
NAE6483AR	Antenne fouet à ondes décimétriques (UHF), 403 – 520 MHz
PMAE4006_	Antenne à ondes décimétriques (UHF), 465 – 495 MHz
PMAE4007_	Antenne à ondes décimétriques (UHF), 490 – 527 MHz
PMAE4008_	Antenne fouet à ondes décimétriques (UHF), 465 – 527 MHz

Sélection d'une zone ou d'un groupe de conversation partagé

Réglez le bouton du**sélecteur de Zone** sur la zone partagée appropriée.

Envoi d'un appel partagé

1. Appuyez sur le **bouton de conversation** . Si l'accès au système partagé est réussi, la DEL rouge continu s'illumine;
   si l'accès échoue, la DEL rouge clignote; une tonalité grave se fait entendre.
2. Parlez clairement dans le microphone. Relâchez le bouton de **conversation** pour écouter.

Inscription initiale au système PassPort

Dès la mise sous tension, l'écran affiche l'alias de PassPort :	PASSPORT
L'écran affiche l'alias du groupe de conversation sélectionné :	VOTRE GROUPE
Si un site PassPort ne peut pas être immédiatement localisé, l'écran affiche :	RECHERCHE
Une fois l'inscription au système PassPort réussie, l'écran affiche : (XXX = site PassPort où vous êtes inscrit).	Nº empl enreg
L'écran affiche l'alias du groupe de conversation sélectionné : L'alias demeure affiché.	VOTRE GROUPE

Sélection d'une zone ou d'un canal conventionnel

Réglez le bouton dusélecteur de Zone sur la zone conventionnelle appropriée.

Envoi d'un appel conventionnel

Appuyez sur le bouton de **conversation** et parlez clairement dans le microphone. Le voyant DEL rouge permanent s'allume lors de l'envoi d'un appel. Relâchez le bouton de **conversation** pour écouter.

Réception d'un appel partagé ou d'un appel conventionnel

Réglez le bouton dusélecteur de Zone sur la zone partagée ou conventionnelle désirée. Assurez-vous de relâcher le **bouton de conversation**. Lors de la réception d'un appel, la DEL rouge clignote.

Appel sélectif (système LTR et conventionnel seulement)

1. À partir du menu **Appel sélectif**, sélectionnez ou saisissez le numéro d'identification de radio désiré.
2. Appuyez sur le bouton de **conversation** pour faire l'appel. La radio émet une tonalité continue. Appuyez sur le bouton de **conversation** pour parler, puis relâchez le bouton de **conversation** pour écouter.

Réception d'un Appel sélectif (système LTR et conventionnel seulement)

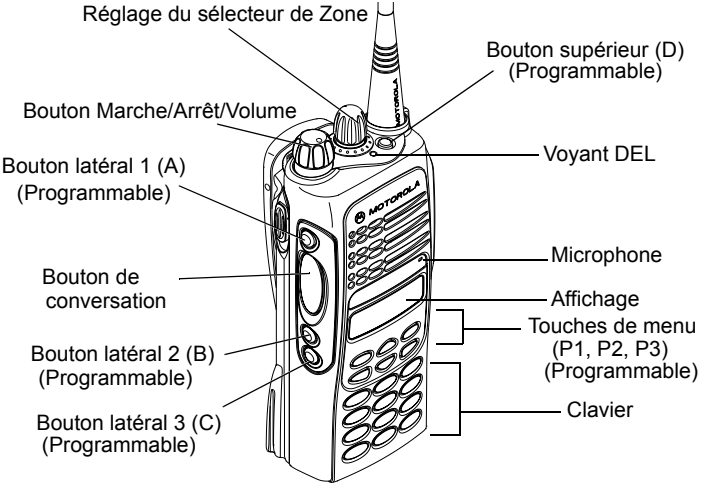
Lorsque vous recevez un appel sélectif, la radio affiche ♪ et le nom ou l'identification de l'appelant; le voyant DEL jaune clignote. Appuyez sur le bouton **conversation** pour répondre.

MOTOROLA

HT1250•LS+ Radio
Carte de référence rapide

(Demandez à votre détaillant la liste des fonctionnalités de votre radio.)

Inscrivez les fonctions des touches programmables de votre radio dans le tableau ci-dessous. Pour plus d'informations, consultez les pages 19 et 21 de ce guide de l'utilisateur.

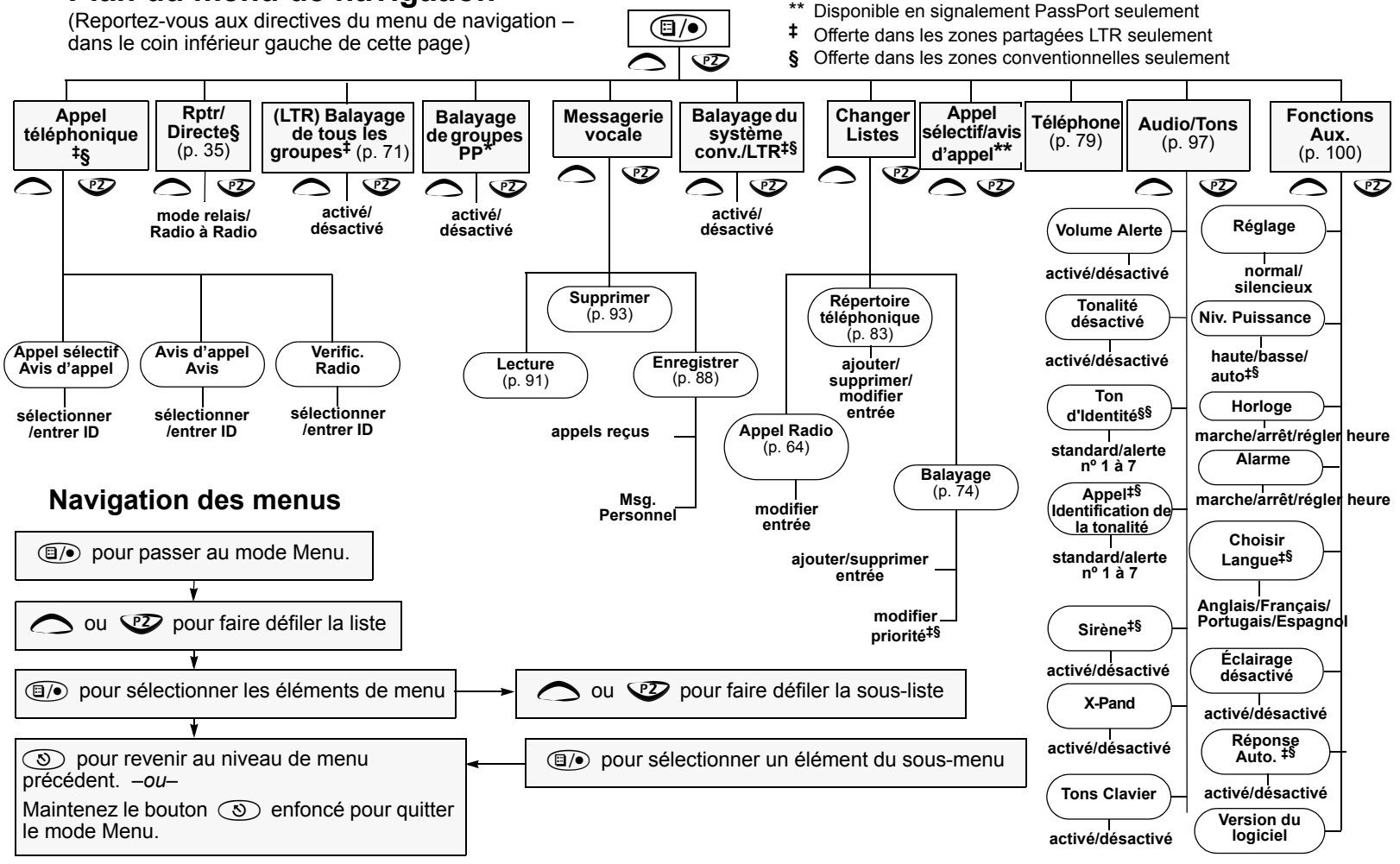


Touche	Fonction	Appui de courte durée	Appui de longue durée	Touche enclenchée	Page

Plan du menu de navigation

(Reportez-vous aux directives du menu de navigation – dans le coin inférieur gauche de cette page)

* Offerte dans les zones partagées PassPort seulement
** Disponible en signalement PassPort seulement
‡ Offerte dans les zones partagées LTR seulement
§ Offerte dans les zones conventionnelles seulement



Navigation des menus

pour passer au mode Menu.

ou pour faire défiler la liste

pour sélectionner les éléments de menu

ou pour faire défiler la sous-liste

pour sélectionner un élément du sous-menu

pour revenir au niveau de menu précédent. *–ou–*

Maintenez le bouton enfoncé pour quitter le mode Menu.

MOTOROLA

MOTOROLA and the Stylized M Logo are registered in the U.S. Patent and Trademark Office. All other product or service names are the property of their respective owners.
© Motorola, Inc. 2002 – 2004, 2007, 2009, 2010.

MOTOROLA et le logo stylisé M sont homologués au Patent and Trademark Office des Etats-Unis. Tous les autres noms de produits ou services appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
© Motorola, Inc. 2002 – 2004, 2007, 2009, 2010.

6881088C42-G