



MOTOROLA

MTH800

TETRA Handportable Terminal



Basic User Guide

Manuale di base per l'utente

Grundläggande användarhandbok

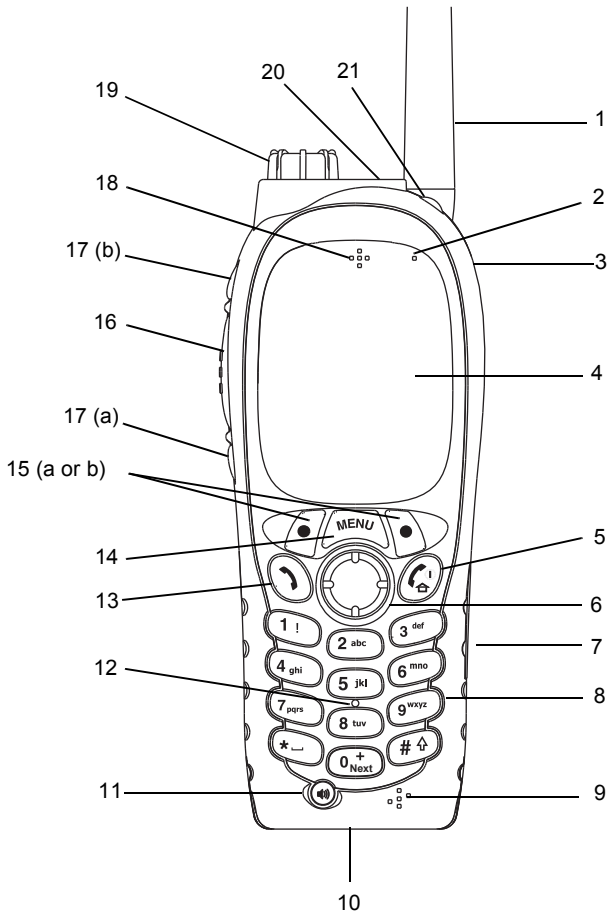
Grundläggende brugervejledning

Podstawowy podręcznik użytkownika

Основное руководство пользователя



When printed by Motorola



Contents

Safety Information	4
Disposal Information	4
Copyright Information	4
Icon Conventions	5
MTH800 Overview	6
Controls and Indicators	6
Audio Signal Tones	8
Periodic Alert	10
Key, Knob, and Button Overview	11
On-Off/End/Home Key	11
Soft Keys	11
Menu Key	11
Rotary Knob	11
Emergency Button	11
Function Keys	12
Speaker Control Key	13
Volume Adjustment Mode	13
The LED Status Indicator	14
To Enter the Menu Items	14
To Return to the Previous Level	14
To Exit the Menu Items	14
List of Menu Items	15
The Display	19
Status Icons	19
Menu Icons	22
Inbox Icons	23
Contact Icons	23
Outbox Icons	24
Text Entry Icons	24

Getting Started	27
Battery	27
Installing the Battery	27
Replacing the Battery	27
Charging the Battery	28
Battery Capacity Information	28
Attaching the Antenna	29
Powering On/Off (On-Off/End/Home Key)	29
Powering On (Emergency Button)	29
Powering On with Transmit Inhibit (TXI) Active	29
Unlocking the MTH800	30
Locking/Unlocking the Keypad	30
Radio User Identity (RUI)	31
Selecting TMO or DMO Operation	32
Entering TMO or DMO	32
Group Calls	33
Favorite Folders	33
Selecting the “My Groups” Folder	33
Adding a Group (TMO/DMO)	33
Deleting a Group (TMO/DMO)	33
Renaming Favorite Folder	34
Deleting Favorite Folder	34
Selecting a Group	34
Using the Rotary Knob	34
Using the Navigation Key	34
Using Alphabetic Search	34
Using Folder Search	35
Using the Numeric Keypad - Speed Dialing	35
Selecting a Folder	35
TMO Group Calls	36
Making a TMO Group Call	36
Receiving a TMO Group Call	36
Receiving a TMO Broadcast Call	36
PTT Double Push	36

DMO Group Calls	37
Making a DMO Group Call	37
Receiving a DMO Group Call	38
Exiting DMO	38
Private, Phone, and PABX Calls	39
Creating a Contact	39
How to Dial	39
Dialing a Number	39
Dialing via the Contact List	40
Speed Dial	40
Private Call	40
Making a Private Call	40
Receiving a Private Call	41
Phone and PABX Calls	41
Making a Phone or PABX Call	41
Emergency Mode	42
Entering or Exiting Emergency Mode	42
Sending an Emergency Alarm	42
Hot Microphone Feature	43
Making an Emergency Group Call	44
Silent Emergency Mode	44
Call-Out	44
Messages	46
Sending a Status Message	46
Sending a New Message	46
Sending a User-Defined Message	46
Sending a Predefined Message	46
Handling New Incoming Text Messages	46
Handling Unread (New) Messages	47
Tips & Tricks	48
Quick Reference Guide	49

© Motorola Inc., 2009

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.

Safety Information



CAUTION

Before using these products, read the operating instructions for safe usage contained in the Product Safety and RF Exposure booklet 6864117B25.

The MTH800 is restricted to occupational use only to satisfy ICNIRP RF energy exposure requirements. Before using the products, read the RF energy awareness information and operating instructions in the Product Safety and RF Exposure booklet (Motorola Publication part number 6864117B25) to ensure compliance with RF energy exposure limits.

Keep this **User Guide** and the **Product Safety and RF Exposure booklet** in a safe place and make it available to other operators in case the accessories are passed on to other people.

Disposal Information



The **European Union Waste of Electrical and Electronic Equipment** directive requires that products sold into EU countries must have the crossed out trashbin label on the product (or the package in some cases). As defined by the WEEE directive, this cross-out trashbin label means that customers and end-users in EU countries should not dispose of electronic and electrical equipment or accessories in household waste.

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

Copyright Information

The Motorola products described in this manual may include copyrighted Motorola computer programs stored in semiconductor memories or other mediums. Laws in the United States and other countries preserve for Motorola certain exclusive rights for copyrighted computer programs, but not limited to, including 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 licence under the copyrights, patents, or patent applications of Motorola, except for the normal non-exclusive licence to use that arises by operation of the law in the sale of a product.

This document is copyright protected. Duplications for the purpose of the use of Motorola products are permitted to an appropriate extent. Duplications for other purposes, changes, additions or other processing of this document are not permitted. Only this electronically-saved document is considered to be the original. Duplications are considered merely copies. Motorola, Inc., and its subsidiaries and affiliates do not vouch for the correctness of such kinds of copies.

Icon Conventions

The document set is designed to give the reader more visual cues. The following graphic icons are used throughout the documentation set. These icons and their associated meanings are described below.



WARNING

The signal word Warning with the associated safety icon implies information that, if disregarded, could result in death or serious injury, or serious product damage.



CAUTION

The signal word Caution with the associated safety icon implies information that, if disregarded, may result in minor or moderate injury, or serious product damage.

CAUTION

The signal word Caution may be used without the safety icon to state potential damage or injury that is not related to the product.

NOTE

Notes contain information more important than the surrounding text, such as exceptions or preconditions. They also refer the reader elsewhere for additional information, remind the reader how to complete an action (when it's not part of the current procedure, for instance), or tell the reader where something is located on the screen. There is no warning level associated with a Note.

MTH800 Overview

Controls and Indicators

The numbers below refer to the illustration on the inside front cover.

Number	Description
1	Antenna
2	Top Microphone Activated during Simplex, high-audio calls such as Group Calls.
3	External Antenna Connector Used with the digital car kit to connect the RF signal to the external antenna. (At the back of the MTH800)
4	Color Display Provides alphanumeric text and images within 65,536 colors and 130 x 130 pixels with backlight, scalable fonts, and contrast.
5	On-Off/End/Home Key <ul style="list-style-type: none">• Press and hold to turn the MTH800 On/Off.• Press to end calls.• Press to return to the Home display (idle screen).
6	Four Way Navigation Key Press up, down, left or right for list scrolling, while moving around the menu hierarchy, or for alphanumeric text editing.
7	Audio Accessory Connector (At the side of the MTH800)
8	Alphanumeric Keypad Use the keypad to enter alphanumeric characters for dialing, contact entries and text messages.
9	Bottom Microphone Activated during Simplex and Duplex, low-audio calls such as Phone Calls.
10	Accessory Connector Provides connection for accessories. (At the base of the MTH800)
11	Speaker Control Key Selects earpiece (low audio), PHF (low audio) or speaker (high audio).

Number	Description
12	Speaker (under keypad)
13	Send Key Used to initiate or answer Duplex calls (such as Phone Calls), or send status and text messages.
14	Menu Key Used to enter the main menu and the context sensitive menu.
15	Soft Key(s) Press to select the option that appears in the display directly above the left or right soft key.
16	Push-To-Talk Button (PTT) Press and hold this side button to talk in Simplex calls, release it to listen. Press to send status and text messages.
17	Programmable Side Keys 1 and 2 Default programming: upper Side key activates/deactivates Backlight; lower Side key activates Screen Saver. (See also No. 19)
18	Earpiece
19	Programmable Rotary Knob Default programming: "Dual" – Press the knob to toggle between "volume" and "list". Side keys (No. 17) operate as programmed.
20	Emergency Button (on top of the MTH800). Press and hold to enter Emergency Mode, and send Emergency Alarms (as programmed). When the MTH800 is Off, press and hold to power on in Emergency Mode or in normal mode (as programmed).
21	LED (Indicator)













NOTE *Before using your MTH800 for the first time, remove the plastic lens protector from the display, and charge the battery overnight to ensure battery is initialised to its full capacity.*

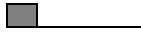
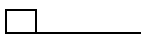

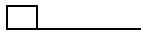
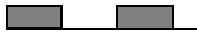

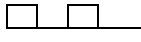
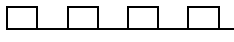
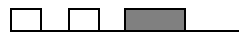
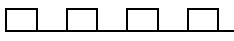
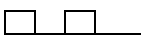
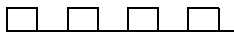
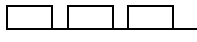

NOTE *Take care to clean the bottom connector frequently and particularly prior to the programming procedure e.g. with a soft brush (do not use fluids).*


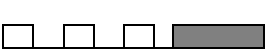


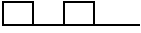
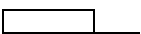
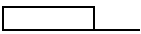

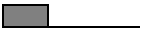


NOTE *It is recommended to turn off the terminal before connecting any of the accessories.*

Audio Signal Tones

□ = High Tone; ■ = Low Tone;

Description	Type	Repeated
Idle		
<ul style="list-style-type: none"> • Back to Home display • Back to rotary volume use when rotary scroll timer expires • Back to coverage • Back to full service 		Once
Clear-to-send		Once
Bad key press		Once
<ul style="list-style-type: none"> • Good key press • MTH800 self-test fails at power up • From out-of-service to in-service 		Once
In Call		
Call clear warning		Once
Call waiting tone while Phone or Private Call are pending.		Every 6 seconds, until a call is terminated
Data connected or Data disconnected		Once
Talk Permit sounds upon pressing the PTT.		Once (Normal Tone)
		Once (Short Tone)
Talk permit without gateway sounds upon pressing PTT. The tone indicates the gateway is no longer available.		Twice
		Once
<ul style="list-style-type: none"> • Talk prohibit • System busy • Time-out timer expire • Called MTH800 not available or busy 		Until you release the PTT.


Description	Type	Repeated
Call disconnected or failed due to network		Once
Wrong number dialed		No tone
DMO (Direct Mode) Entering		Once
DMO Exiting		Once
Local site trunking – Entering/Exiting		Once
Phone ring back (sending)		Every three seconds, until the called user answers or call is rejected
Phone busy		Every 0.5 seconds
Status message sent to the dispatcher or failed		Twice
Incoming Calls		
Status message acknowledged by the dispatcher		Four times
Your MTH800 received a Group Call without gateway (setup only)		Once
High-priority Group Call received		Once
Emergency Alarm sent or received		Twice
Emergency Alarm failed		Four times
Emergency Call received		Once
Phone ring, Duplex Private Call (reception)	According to the Ring Style sub-menu setting.	Until you answer or the call is rejected
Private Call received	According to the Ring Style sub-menu setting.	Until you answer or the call is rejected
Private Call ringing to the caller		Until the call is answered

Description	Type	Repeated
Simplex Private Pre-emptive Priority Call (PPC) ring		Every 4 seconds, until the call is answered or rejected
Duplex Private PPC ring		Every 4 seconds, until the call is answered or rejected
Limited service		Once, upon entering limited service
New mail received		Once
New Group Call		Once
General		
Volume setting (earpiece, keypad, speaker)		Continuous
Volume setting (ringer)		While setting the volume
Transmit Inhibit (TXI)		Once
Double PTT - Single Tone		Once
Double PTT - Double Tone		Once
Double PTT - Triple Tone		Once

NOTE Call-Out tones cannot be muted by the user.

Periodic Alert

Periodic alert indicates the missed calls and the unread messages. For each indication the unread message tone is played with the orange LED color.



This feature can be disabled/enabled by the user. Press  and select **Setup > Tones > Periodic Alert** also to set the period of time between the indications.

Key, Knob, and Button Overview

On-Off/End/Home Key


- Press and hold to turn the MTH800 On/Off.
- Press to end calls.
- Press to return to the Home display.

Soft Keys

Press  or  to select the option that appears in the display directly above the left or right soft key.

Menu Key

Menu key has two functions. Press  to enter:

- **The menu** (when not in the menu). The MTH800 menus allow you to control your MTH800 settings.
- **Context sensitive menu** (when  icon is on and while not on Idle screen) to view a list of items for the current menu.

Rotary Knob

The Service Provider can program the Rotary knob to one of the following uses:

1. **Dual control** – the knob is used as both a volume control and to scroll through lists. Press the knob to toggle between volume and list control (default programming).
2. **List control** – the knob is used to scroll lists (e.g. Talkgroup lists) or menu items. In this case volume control is always via the Side keys.
3. **Volume control** – the knob is used only as a volume control; turn clockwise to increase the audio volume level.



Press and hold the Rotary knob to lock it, press and hold it again to unlock. Powering Off also unlocks a locked Rotary knob.



Emergency Button

Press and hold this button to enter Emergency Mode.

When the MTH800 is powered down, press and hold this button to power On in Emergency Mode or in standard mode (as programmed).

Function Keys

NOTE For information on the function assigned to each Side, Numeric,  or  keys, please refer to your Service Provider.

NOTE The required time you need to press the Side, Numeric,  or  keys to activate a one-touch function is set as default to 1 second. This time may be set, however, by your Service Provider.

Side Keys

The Rotary knob and Side key programming are paired:

Rotary Knob Programming	Side Key Programming
Dual control	Programmed to a one-touch function
List control	△: Volume Up ▽: Volume Down
Volume control	Programmed to a one-touch function

When the Rotary knob is programmed to volume control or dual control, the Side keys support the one-touch feature that allows you to select or activate commonly used features by pressing and holding a single key. By default, the upper Side key is set to “Backlight On/Off” and the lower Side key is set to “Screen Saver On”. Please check with your Service Provider.


Numeric, and Keys

The MTH800 supports the one-touch feature that allows you to select or activate commonly used features by pressing and holding an assigned key.

One Touch Private Call

The MTH800 supports the one-touch private call if it is set by the Service Provider. User can dial the last group call originator number via pressing the assigned button.

Speaker Control Key

Press  to activate the earpiece (low audio), PHF (low audio) or speaker (high audio), depending on the menu settings.


Type of Call	Menu Setting	Key Use
Simplex call (Group*/Private)	Menu > Setup > Audio > Audio Toggle > Spkr Cntrl	Speaker On/Off for Group and Private Calls
	Menu > Setup > Audio > Audio Toggle > Always Loud	Speaker On/Off for Private Call
Duplex call (Private/Phone/ PABX)	-----	Controls speaker/earpiece of the on-going call

* In an Emergency Group Call, the voice sounds from the speaker regardless of the speaker setting.

Volume Adjustment Mode

The Service Provider can enable Volume Adjustment Mode feature. All the settings regarding **Individual** mode are adjustable and retained even if the user switches back to **Common** mode.

In **Common** mode the user adjusts all the **Volumes** at the same time.



To change the volume setting or settings, press  > **Setup** > **Set Volume**.

The LED Status Indicator

The LED indicator shows the states of your MTH800.

Indicator	Status
Solid green	In use
Flashing green	In service
Solid red	Out of service
Flashing red	Connecting to a network/Entering DMO
Solid orange	Transmit Inhibit (TXI) in service / Channel busy in DMO
First solid then flashing orange	Incoming call
No indication	Switched off


To Enter the Menu Items

1. Press .
2. Scroll to the required item, press **Select** or  to select.

To Return to the Previous Level

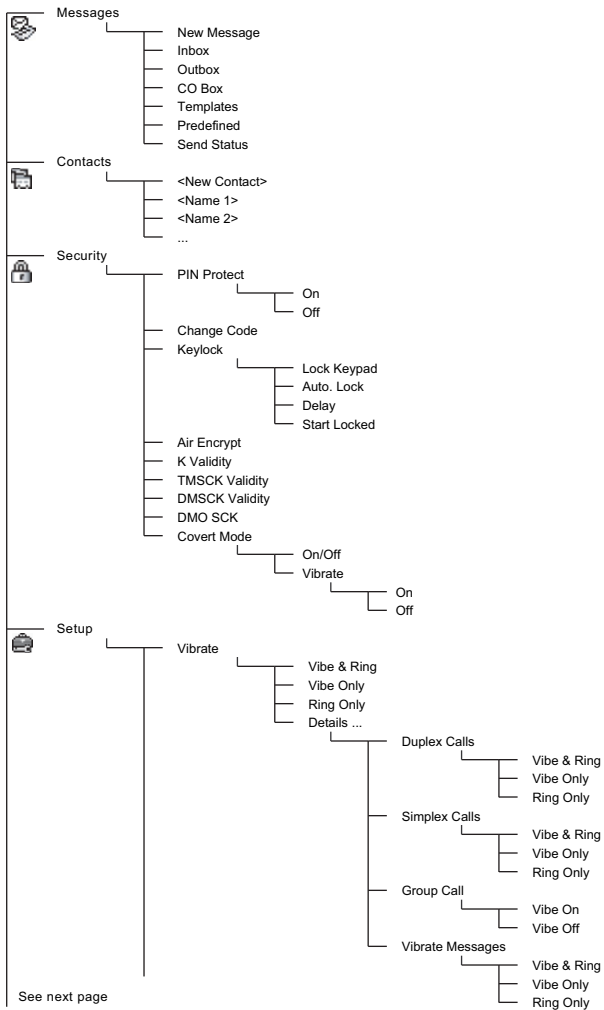
Press **Back** or .

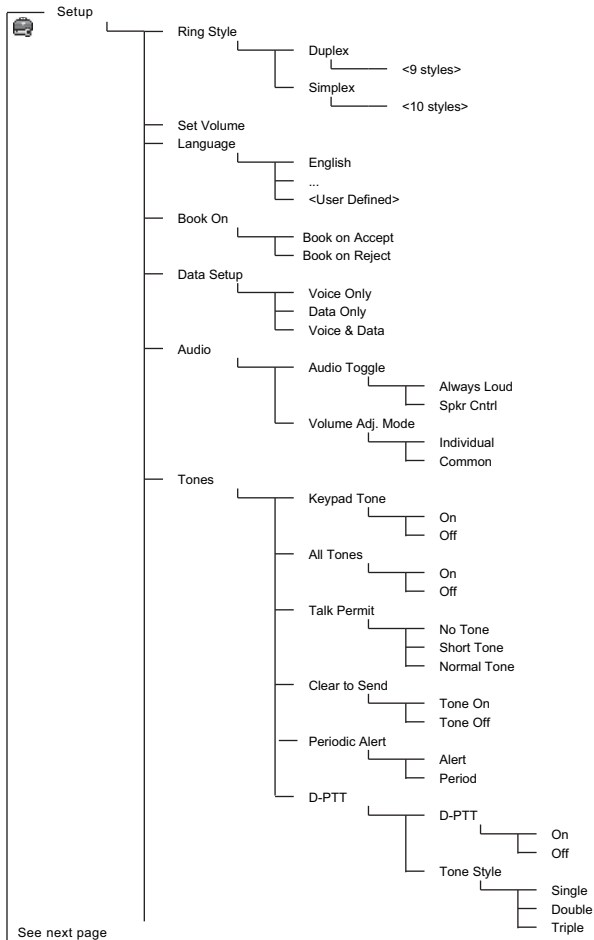
To Exit the Menu Items

Press .

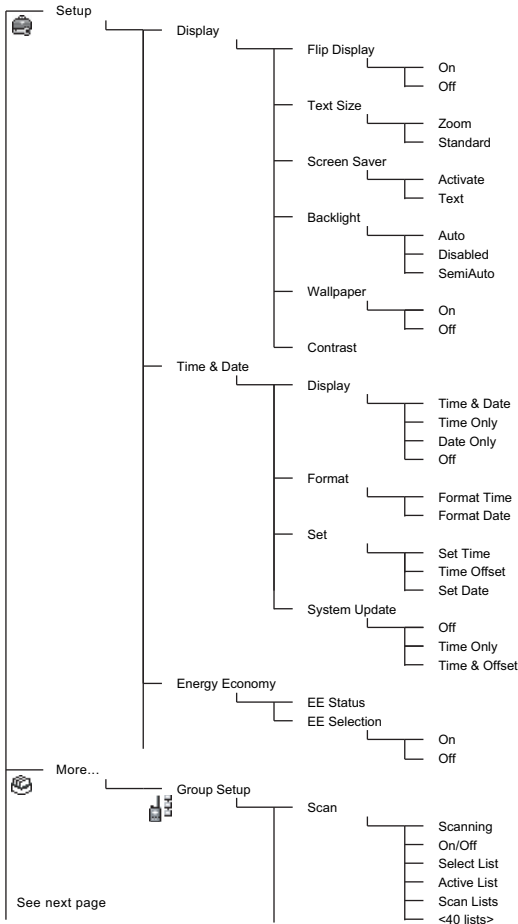
NOTE *Your MTH800 may exit if no key press is detected for a time-out period.*

List of Meun Items

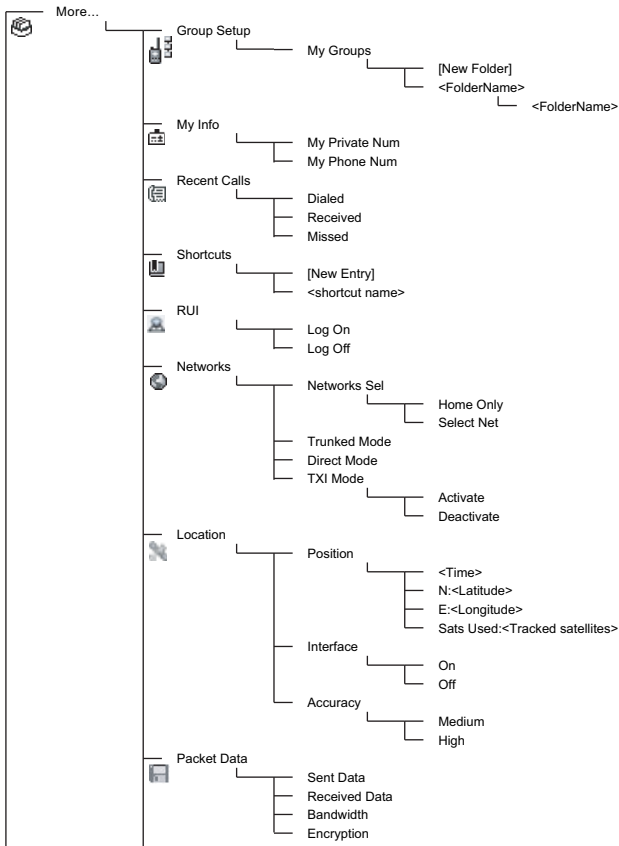




See next page



See next page




NOTE *This is the standard menu layout. Your Service Provider may enable/disable some menu items or change their names.*


Creating Menu Shortcuts

Use shortcuts to access frequently-used menu items.

Menu Shortcut Creation

Navigate to the menu item and press and hold  as the item is highlighted.

Menu Shortcut List

To look for assigned shortcuts, press  and select **More... > Shortcuts > <shortcut name>**.

Menu Shortcut Use






From Home display, press  and the numeric key(s) assigned to the shortcut.










The Display












When you use your MTH800, icons appear on the display to indicate the following conditions.

Status Icons

Status icons appear when your phone is engaged in certain activities or when you have activated certain features.









Status Icon	Description
Trunked Mode Operation (TMO)	
	Signal Strength Allows you to check signal strength. More bars indicate a stronger signal.
	No Service
	Scan Indicates scanning is activated in the MTH800.
	Data Connected Displayed when the MTH800 is successfully connected to an external device and ready for data transfer.
	Data Transmit/Receive Displayed when the MTH800 is transferring data to/receiving data from the external device (laptop or desktop PC). No number – standby data session. Number 1, 2, 3, or 4 – indicates active data session with 25%, 50%, 75%, or 100% bandwidth.

Status Icon	Description
Direct Mode Operation (DMO)	
	Signal Strength Indicates an incoming Direct Mode Group Call.
	Direct Mode Displayed when the MTH800 is in Direct Mode.
	DMO Gateway Indicates that gateway is selected. The icon has three states: Solid – while the MTH800 is synchronised with the gateway. Flashing – while the MTH800 is not synchronised or during attachment. No icon – during a terminal to terminal and repeater call.
	DMO Repeater Displayed when the repeater option in DMO is selected. This icon has three states: Solid – while the terminal has detected the repeater (i.e., when the terminal receives a presence signal). Blinking – while the terminal has not detected the repeater or during attachment. No icon – during a terminal to terminal and gateway call.
General Icons	
	All Tones Off / Duplex & Simplex Ring Muted Indicates that all alert tones are off in the MTH800 or both Simplex Ring volume is set to 0 and Duplex Ring volume is set to 0.
	Simplex Ring Muted Indicates that Simplex Ring volume is set to 0 and Duplex Ring volume is set to more than 0.
	Duplex Ring Muted Indicates that Duplex Ring volume is set to 0 and Simplex Ring volume is set to more than 0.
	Vibrate On Indicates that the MTH800 will vibrate to alert you of an incoming call.
	Vibrate and Ring Indicates that the MTH800 will vibrate and ring to alert you of an incoming call.

Status Icon	Description
	Speaker Off (Low Audio) Indicates that the audio will sound through the earpiece. (See detailed explanation of Speaker Control key.)
	Low Audio Indicates that the audio mode is changed to low.
	High Audio Indicates that the audio mode is changed to high.
	Earpiece Connected Indicates that the earpiece is connected.
	RUI Pseudo Log On Indicates that the user is pseudo logged on.
	Pseudo Log On with Packet data Indicates that the user is pseudo logged on and Packet Data at the same time.
	Battery Strength Shows the charge in your battery. Full icon is full charge.
	Emergency Appears while the MTH800 is in Emergency Mode.
	List Scrolling Displayed to indicate that the Rotary knob use is list scrolling, as long as this use is selected.
	New Message Has Arrived Indicates a new message just arrived.
	New Message(s) in Inbox Indicates that you have unread messages in your inbox.






Menu Icons

The following icons make it easy to identify the menu items at first glance.

Menu Icon	Description
	Main Menu Items/Context Sensitive Menu Appears above  if the main menu items/context sensitive menu are active.
	Messages <ul style="list-style-type: none">• Send status messages,• Send text messages (free text or according to user defined or predefined templates),• Receive messages in inbox.
	Contacts Add, search, edit, or erase entries in the contact list.
	Security Lets you turn On/Off and verify security features, and change passwords.
	Setup Allows you to customise your MTH800.
	More... Contains more customisable menu items.
	Scroll Bar Indicates navigation among items that occupy more than one screen. If all items appear in one screen, the scroll bar is empty.








Inbox Icons

The following icons indicate the status of messages in the inbox.

Inbox Icon	Description
	Unread (New) Message Indicates that you have not read the message yet.
	Read (Old) Message Indicates that you have read the message.
	Sender Information in Message View Indicates sender information (name or number).
	Time and Date Stamp in Message View Indicates the time and date of message arrival.
	Delivery Status Received Indicates delivery status for Store & Forward messages.




Contact Icons

In the contact list display, the following icons may appear next to the contact numbers to indicate the type of stored number.

Contact Icon	Description
	Private ID Number
	Mobile Phone Number
	Home Phone Number
	Work Phone Number
	PABX Number
	Other Phone Number
	Pickers Indicate more than one number is stored with the contact.

Outbox Icons

In the Outbox submenu those three icons indicate the process of sending the Store & Forward messages. For more information please contact your Service Provider.

Outbox Icon	Description
	Delivery in Progress
	Delivery Accomplished
	Delivery Failed


Text Entry Icons

Selecting the Text Entry Mode

Text entry modes make it easy for you to enter names, numbers, and messages.

In the text entry screen, press  > **Entry Mode**, and then select one of the following modes:

- **Primary** – for entering alphanumeric characters
- **Numeric** – for entering numbers only
- **Symbol** – for entering symbols only
- **Secondary** – for entering alphanumeric characters. (This mode is optional and you have to add it to the list.)

In the text entry screen, you can also press  repeatedly to change to Primary, Numeric, Symbol, or Secondary (if you have set it up).

Adding Secondary to the List of Text Entry Modes

Secondary is convenient when you use one language, and sometimes wish to switch to another one.

This mode appears in the list only if you set it up first via

 > **Entry Setup**.


None is the default programming from factory and indicates no secondary entry mode is selected.

Selecting the Text Entry Method and Language

There are two text entry methods:

- **TAP** – Enter letters, numbers and symbols by pressing an Alphanumeric key one or more times.
- **iTAP** – Let the terminal predict each word as you press an Alphanumeric key.

You can use these methods in the languages programmed in the terminal.







In the text entry screen, press  > **Entry Setup**, and then change to one of the methods and its related language (for example: TAP English).

Text Capitalisation

Press .

Icons











In the text entry screen, icons tell you which text entry mode and method you are using. A character counter icon indicates the number of entered characters.

Primary Icons	Secondary Icons	Description
abc 1	abc 2	TAP – no capitals
Abc 1↑	Abc 2↑	TAP – capitalise next letter only
ABC 1↑	ABC 2↑	TAP – all capitals
abc 	abc 	iTAP – no capitals
Abc 	Abc 	iTAP – capitalise next letter only
ABC 	ABC 	iTAP – all capitals



Numeric Icon	Description
123	Enter numbers.

Symbolic Icon	Description
@	Enter punctuation and symbols.

List of Keys and Characters in Alphanumeric Mode (TAP/iTAP)

Key	Alphanumeric Mode (TAP/iTAP)
	Press to cycle through single shift, caps lock, and lower case.
	.,?!01@'"/:~;+&%*^=<>€£\$¥¤□[]{} \~^`¡;#
	ABC2 abc2
	DEF3 def3
	GHI4 ghi4
	JKL5 jkl5
	MNO6 mno6
	PQRS7 pqrs7
	TUV8 tuv8
	WXYZ9 wxyz9

List of Keys and Characters in Numeric Mode

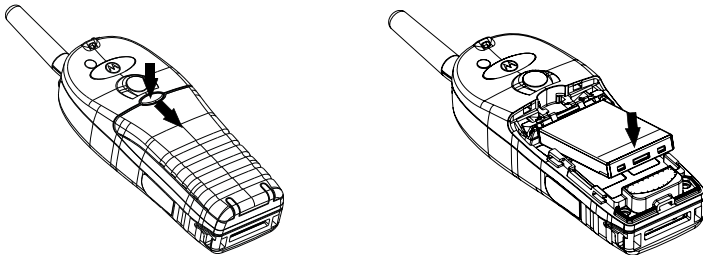
Key	Numeric Mode
 to 	<ul style="list-style-type: none"> • Press to enter digit at insertion point. • Press and hold any numeric key to enter TAP alphanumeric mode. • To exit TAP alphanumeric mode, press and hold any numeric key.

Getting Started

Battery

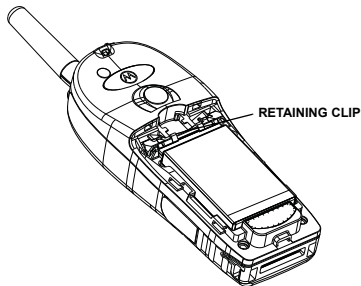
Installing the Battery

1. Remove the battery from its protective clear plastic case.
2. If necessary, remove the battery cover as shown below.
3. Insert the battery top into the compartment as illustrated.
4. Carefully press the battery silver bottom downward until it clicks into place.
5. Replace battery cover.



Replacing the Battery

1. To remove the battery cover, push down the cover button. Slide the cover away.
2. Push retaining clip up and then lift the top of the battery out.
3. Replace the battery.



Charging the Battery

Motorola approved chargers provide optimum performance. Other chargers may not fully charge your Motorola Lithium-Ion battery or may reduce the life of the battery.

The MTH800 can be either **On** or **Off** during charging.

1. Insert the connector on the charger into the socket at the base of the MTH800. Select the required plug adapter (UK or European type) and connect to the charger. Then plug the charger into a suitable mains socket.
2. The MTH800 displays the **Charger Connected** message only if the MTH800 is **On** when connecting the charger. If the MTH800 is **Off**, the display shows an icon of the battery in charging.

The Battery icon shows the charging status (see below).



Empty



Full



Empty



Full

Battery Capacity

Battery Charge Progress

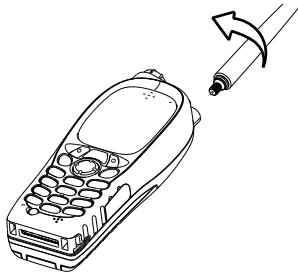
Battery Capacity Information

Information	Description
Green icon	Full (50% –100% capacity)
Yellow icon	Middle (20% –50% capacity)
Red icon	Low (10% – 20% capacity)
Empty icon	Very low (5% –10% capacity)
Low battery message	Less than 5% capacity


Attaching the Antenna

NOTE Turn the MTH800 Off before installing or removing the antenna.

Insert the bottom of the antenna into the screw-in base on the top of the MTH800. Turn clockwise until snug. **Do not force.**



Powering On/Off (On-Off/End/Home Key)


To power **On**, press and hold . Your MTH800 performs a self-check and registration routine. After successful registration, the MTH800 is in service.

To power **Off**, press and hold . You will hear a beep and the **Powering Off** message is displayed.

Powering On (Emergency Button)

Press and hold the Emergency button to power **On**. The MTH800 will power **On** in Emergency Mode or in standard mode (as programmed).

Powering On with Transmit Inhibit (TXI) Active

Transmit Inhibit is a feature allowing you to switch off transmission before entering a Radio Frequency (RF) sensitive area. To activate this feature, press  and select **More... > Networks > TXI Mode > Activate**.



WARNING

*Pressing the Emergency button, even if Transmit Inhibit is activated, causes the MTH800 to transmit immediately. The MTH800 must **NOT** be within the RF sensitive area when entering Emergency Mode.*

The TXI Mode remains active at power **On**. You will be asked whether to leave the TXI Mode **On** or not.



WARNING

Ensure you have left the RF sensitive area before deactivating Transmit Inhibit.

Press the **Yes** soft key to deactivate the TXI Mode. If the MTH800 was previously used in Trunked Mode, it will register to the network. If the MTH800 was previously used in Direct Mode, it will remain in Direct Mode.

Press **No** in Trunked Mode and the MTH800 powers down; press **No** in Direct Mode and you remain in Direct Mode with TXI selected.

Unlocking the MTH800





Your MTH800 may be locked at power up.

To unlock the MTH800 after powering on, enter the code at the prompt. The MTH800 enters the default Home display.

The unlock code is originally set to 0000. Your Service Provider may change this number before you receive your terminal.

Locking/Unlocking the Keypad

To prevent accidental key/button presses:

Press   to lock the keypad. Press again   to unlock. Service Provider can choose the notification for the Keypad lock and if to lock the **PTT**.

Keypad Lock Notification

When the keypad is locked one of the following instructions is displayed:

- None – no notification is display.
- Notification Only – **Keys Locked** is displayed.

Notification and Instruction – **Keys Locked, Press Menu and * to lock/unlock** is displayed.




Automatic Keylock

This feature locks the keypad automatically after not using it for a predefined time. To turn it on/off or to set the delay go to **Menu > Security > Keylock Setup**.

Keypad Lock on Startup

The user can set the Keylock at the start up of the terminal. To turn it on / off go to **Menu > Security > Keylock > Start Locked**.

NOTE


Your Service Provider can lock the keypad with and without the PTT,  and  during incoming call, but the Rotary knob and  are always available.


NOTE

The Emergency button is not locked. Pressing the Emergency button unlocks the keypad.

Radio User Identity (RUI)

Your MTH800 needs to confirm RUI to provide the full service. After powering on you are prompted to input your **User ID** and **User PIN**.

To **Log on** press  > **More... > RUI > Log on**

To **Log off** press  > **More... > RUI > Log off**

If the Log on is not successful radio has limited access which is specified by the Service Provider.

NOTE

Radio with RUI feature disabled provides the full service to the user without login prompt.



NOTE

All the time the display indicates if the user is logged on (blue color of the icon) or logged off (grey color of the icon).

Selecting TMO or DMO Operation

Entering TMO or DMO

Enter TMO or DMO in one of the following ways:

- From the Home display press **Optns** and select **Direct Mode** if the MTH800 is in TMO.
- From the Home display press **Optns** and select **Trunked Mode** if the MTH800 is in DMO.
- Press  and select **More... > Networks > Trunked Mode** if the MTH800 is in DMO.
- Press  and select **More... > Networks > Direct Mode** if the MTH800 is in TMO.
- Press the TMO/DMO one-touch button (if programmed by your Service Provider).

You can make and receive the following types of calls when the MTH800 operates in Trunked Mode:

- Group Calls
- Private Calls
- Private Calls via MS-ISDN
- Phone Calls
- PABX Calls – local (office) extension calls
- Emergency Calls
- Emergency Private Calls.

You can make and receive Group and Private Calls when the MTH800 operates in Direct Mode. This includes Emergency Group Calls.

The MTH800 returns to the Home display when there is no activity for a few seconds.

NOTE

Your terminal can alert you of an incoming call. Select the alert settings in the Vibrate menu and Tones menu items.

Group Calls

A Group Call is a communication between you and others in a group. A group is a pre-defined set of subscribers enabled to participate in and/or invoke a Group Call.

Groups are organized in maximum three folders. Each folder may contain folders and several groups.

Favorite Folders


You can organise your favorite groups into three folders.

Selecting the “My Groups” Folder


NOTE *Default name for the first favorite folder is “My Groups”.*


From the Home display, press  to quickly access the folders.

Adding a Group (TMO/DMO)

1. Press  and select **More... > Group Setup > My Groups > <FolderName> > [New Group]**.
2. Select a group by alphabetic search (“**TMO/DMO by abc**”). Enter up to 12 characters of the group name. Or select a group by folder search (“**TMO/DMO by Folder**”). Select the folder and select the group. The group is added to the “My Groups” folder.



Deleting a Group (TMO/DMO)

1. Press  and select **More... > Group Setup > My Groups > <FolderName>**.
2. Highlight talkgroup name that you want to delete and select **Delete**.



NOTE *To delete all the groups press  and select **Delete All**. This option is available only if the Service Provider enables it.*

3. Press **Yes** to confirm.

Renaming Favorite Folder

1. Press  and select **More... > Group Setup > My Groups**.
2. Highlight a group folder name and press .
3. Select **Rename Folder**.
4. After editing the name of the folder press **Ok** to confirm.

Deleting Favorite Folder

1. Press  and select **More... > Group Setup > My Groups**.
2. Highlight a group folder name and press .
3. Select **Delete Folder**.
4. Press **Yes** to confirm.

NOTE *You cannot delete the last favorite folder.*

Selecting a Group

NOTE *When you navigate in the Favorite folders and select a DMO group, your terminal will switch between TMO and DMO (and vice-versa).*

Using the Rotary Knob

(If programmed)

From the Home display, press shortly on the Rotary knob and rotate until the requested group appears.

Group selection occurs:

- After a time-out
- Or, by pressing **Select** (if configured by your Service Provider)

Using the Navigation Key

From the Home display, scroll left or right until the requested group appears. Then press **Select** to confirm selection.

Using Alphabetic Search

From the Home display, press **Optns**. Select a group by alphabetic search (“**TG by abc**”). Enter up to 12 characters of the group name.

Select the group.

NOTE *Even if the talkgroup exist in couple folders, alphabetic search displays it once.*

Using Folder Search


From the Home display, press **Optns**. Select a group by folder search (“**TG by Folder**”). Select the folder and select the group.

Using the Numeric Keypad - Speed Dialing

From the Home display, you can dial a group by entering its speed number via the keypad. This feature is called Talkgroup Speed Dialing. The speed number is pre-configured in the terminal.


You can view a speed number attributed to a group, if it exists.

Viewing the speed number

1. From the Home display, press **Optns**.
2. Select **TG by Folder** and then appropriate folder name.
3. Press .
4. Select **View** to view the talkgroup speed number.

In this example “82” is the speed number. Press **Back** to return to the attached group screen.

Using a speed number

1. Enter a number (for example: “82”).
2. Press .
3. Press **Attach** to attach the new group, or press **PTT** to attach and call.

NOTE

Speed Number for the TMO and DMO groups can be the same. For example if you are in TMO mode all the speed numbers from this mode are going to work.

Selecting a Folder

From the Home display, press **Optns**. Select **Folder**, and select the desired folder. The display shows the last selected group in that folder.


TMO Group Calls

In TMO the MTH800 is used with your Service Provider's infrastructure.

Making a TMO Group Call

1. From the Home display and if this is the required group, press and hold the **PTT**.
2. Wait for the talk permit tone and then speak into the microphone. Release the **PTT** button to listen.

When you start a call, all members of the selected group who have their units turned on, will receive the Group Call.

NOTE *If you are in an on-going Group Call and wish to make a new call, press  to ignore the current call. Start the new call.*

NOTE *The **No Group** message is displayed when you are out of the normal coverage area of your selected group. You must then select a new group that is valid for your working location.*

Receiving a TMO Group Call

Unless it is engaged in a call, your MTH800 will receive the Group Call. To answer the call, press and hold **PTT**.

Your MTH800 shows the group name and the caller's private number or alias if previously stored in your contact list.

Receiving a TMO Broadcast Call

The Broadcast Call (also called Site Wide Call) is a high-priority Group Call from the console operator (or dispatcher) to all users. The MTH800s are configured to monitor a Broadcast Call, but users cannot talk back.

The Broadcast Call pre-empts an on-going Group Call that has the same (or lower) call priority.

PTT Double Push

This feature, if enabled by your Service Provider, allows you to send the tone when the radio is in idle or Group Call mode by pressing **PTT** twice.

NOTE *This feature interacts as the **PTT** pressed to invoke the Group Call.*

After the D-PTT tone is played, the user can press and hold the PTT once again to get the permission to talk. To activate/deactivate the D-PTT Tone:

1. From the main menu, select **Setup > Tones > D-PTT Tones > D-PTT Mode**.

2. Choose required setting, and press **Select**. Press **Back** to exit.

To choose the tone:

1. From the main menu, select **Setup > Tones > D-PTT Tones > Tone Style**.

2. Choose the tone between three options: **Single**, **Double** or **Triple**. Please go to D-PTT Tones on page 10 to view the specification of the tones.

DMO Group Calls

In DMO the MTH800 can be used without your Service Provider's infrastructure.

DMO allows communication with other terminals also operating in DMO, which are on the same frequency and group as your MTH800.

NOTE *In DMO it is only possible to place the following call types: Group Calls, Emergency Group Calls, Private and Private Simplex Calls.*

When you start a call, the members of the selected group who have their units turned on will receive the Group Call.

In DMO the MTH800 can communicate with the trunking system (and vice-versa) if the Gateway option is enabled in the MTH800.

Making a DMO Group Call

1. Enter **Direct Mode** by pressing **Optns** and selecting **Direct Mode**.

2. Make sure that you have selected the required group. Press and hold the **PTT** button.

3. Wait for the talk permit tone and then speak into the microphone. Release the **PTT** button to listen.

Receiving a DMO Group Call

You can receive a DMO Group Call only when your MTH800 is in DMO.

Unless it is engaged in a call, your MTH800 will receive the Group Call. To answer the call, press and hold **PTT**.


Your MTH800 shows the group name and the caller's private number or alias if previously stored in your contact list.

Exiting DMO





To exit DMO, press **Optns** and select **Trunked Mode**.

Private, Phone, and PABX Calls

NOTE


If you are in an on-going Group Call wish to make a new call, press  to ignore the current call. Dial the number.

Creating a Contact





1. From the Home display, press **Contcs**. Select [New Contact].
2. Enter name. Press **Ok** to confirm.
3. Press  /  and select the type of stored number (such as Private).
OR
 - Press **Change**, the display shows 6 type selections.
 - Press  /  to choose a type of stored number.
 - Press **Select**, the display returns to Contact Details screen.
4. Enter number (#). Press **Ok**.
5. Continue to enter other types and numbers, as you may keep several numbers (Private, Mobile, Home, Work, PABX, Other) for the same person under the same contact name.
6. When finished, press **Done**. Press **Back** to return to Home display.

How to Dial

Dialing a Number



1. From the Home display dial a number.
2. Press **CType** repeatedly to select the call type (Private, Phone, or PABX).
3. Press **PTT** or  depending on the call type.


Dialing via the Contact List

You can also use the contact list to select a number you previously stored. Press **Contcs** and search the stored number by scrolling ( or ) or by entering up to 12 characters of the contact name using alphabetic search. If the contact has more than one number, use  /  to select the number.

Speed Dial

Speed dial allows you to dial a shortened number of up to three digits instead of the full number. The speed dial number is the location of an entry in the contact list.

1. Enter the pre-programmed speed dial number (for example: 5) and press .
2. To place the call, press .

To hang up, press .


Private Call


A Private Call, also called Point-to-Point or individual call, is a call between two individuals. No other terminal can hear the conversation. This call can be:

- a Duplex call (if the system allows) in TMO, or
- a standard Simplex call in TMO or DMO.

Making a Private Call



1. From the Home display dial a number.
2. If Private is not the first type of call presented, press **CType** to select the Private Call type.
3. For a *Simplex* call, press and release the **PTT** button. You will hear a ringing tone. Wait for the called person to answer your call. Press and hold **PTT**. Wait for the talk permit tone (if configured) before talking, and release the **PTT** when listening.

For a *Duplex* call, press and release . You will hear a ringing tone. Wait for the called person to answer your call.

4. To end the call, press . If the called person ends the call, the **Call Ended** message is displayed.

NOTE *While Transmit Inhibit is activated, an incoming Private Call is indicated, but you cannot answer the call.*

Receiving a Private Call

1. The MTH800 switches to the incoming Private Call. The display shows the caller's identity.
2. To answer an incoming *Simplex* call, press **PTT**. To answer an incoming *Duplex* call (indicated by **Spkr/Erpc** soft keys), press  or green receiver button.
3. To end the call, press .

NOTE *Your terminal can alert you of an incoming call. Select the alert settings in the Vibrate menu and Tones menu items*

Phone and PABX Calls

The **Phone Call** allows you to call a landline telephone number, a cellular mobile phone number or another terminal using ISDN number.

NOTE *Feature MS-ISDN enables the terminal to make and receive the calls from the phone using ISDN number.*

The **Private Automatic Branch Exchange (PABX) Call** allows you to call local (office) extension numbers. This type of call needs to be activated by your Service Provider.

In this publication we use "phone number" when referring to these numbers.

NOTE *While Transmit Inhibit is activated, an incoming Phone or PABX Call is indicated, but you cannot answer the call.*

Making a Phone or PABX Call

1. From the Home display dial a number.
2. If Phone or PABX are not the first type of call presented, press **CType** repeatedly to select the Phone or PABX call type.
3. Proceed as for making and receiving Duplex Private Calls. If the user presses the PTT button it initiates a Simplex Phone Call.

Emergency Mode

You can send and receive **Emergency Group** Calls in **Trunked Mode** or in **Direct Mode**. If your terminal is configured to operate through a gateway, Emergency calls can be placed through the gateway.

You can initiate an Emergency Group Call to and receive it from:

- selected group (TMO and DMO) (if tactical emergency)
- pre-defined group (if non-tactical emergency).

Contact your Service Provider to know which is the selected mode.

Your Service Provider will configure the Emergency Alarm and Hot Microphone features.

Emergency calls will be allocated emergency priority in the system.

Entering or Exiting Emergency Mode

To enter Emergency Mode, press **and hold** the Emergency button at the top of the MTH800.

NOTE *The required time you need to press the Emergency button is set to default to 0.5 seconds. The time can be configured by your Service Provider.*

NOTE *Pressing the Emergency button activates one or more services. Contact your Service Provider for more information.*

To exit Emergency Mode, press and hold **Exit**. Your terminal will switch to the Home display.

Sending an Emergency Alarm

Your MTH800 will send an Emergency Alarm to the dispatcher (if configured by your Service Provider):

- Automatically, upon entering Emergency Mode.
- If you press the Emergency button again while the MTH800 is in Emergency Mode.

After sending the alarm, the display will show one of the following delivery reports:

- **Alarm Sent**
- **Alarm Failed**

In both cases, the display returns within a few seconds to the main screen of the Emergency Mode.

Due to no delivery confirmation in DMO, **Alarm Sent** information confirms only sending the alarm.



WARNING

*Pressing the Emergency button, even if Transmit Inhibit is activated, causes the MTH800 to transmit immediately. The MTH800 must **NOT** be within the RF sensitive area when entering Emergency Mode.*

NOTE

The Emergency Alarm is a special status message sent to the dispatcher monitoring the selected group. This can be used in dispatch systems to highlight emergency calls.

NOTE

Some systems do not support the Emergency Alarm feature when the user is in a "Local Area Service" area.

Hot Microphone Feature

If the Hot Microphone feature was programmed into your MTH800 by your Service Provider, you can make an Emergency Group Call and talk to the dispatcher (and members of your group) without the need to press and hold the **PTT**.

The microphone will stay open for a time period (programmed by your Service Provider). The microphone will stay open until:

- the Hot microphone time period expires
- you press **PTT** during the Hot Microphone period
- you press the **End** key

At the end of the Hot Microphone the **Emgcy Mic Ended** message will be displayed and the MTH800 returns to the Emergency Mode. The Hot Microphone feature is disabled and PTT operation returns to normal.

If required you can resume Hot Microphone by pressing the Emergency button again. Also your Service Provider is able to resume Hot Mic without user interaction by setting Alternating Hot Mic feature.

NOTE

Hot Microphone feature is available in DMO and TMO mode.

Making an Emergency Group Call





- Hot Microphone enabled – to initiate an Emergency Group Call, press and hold **Emergency Button**.
- Hot Microphone disabled – to initiate an Emergency Group Call, press and hold **Emergency Button**. When the display has changed to Emergency Group Call hold **PTT** and wait for talk permit tone (if configured) and talk. Release the PTT to be able to listen.

Silent Emergency Mode

NOTE *Silent Emergency Mode needs to be enabled by the Service Provider.*

To enter Silent Emergency Mode, press **Emergency button**.

Silent Emergency Mode provides no audible and visible indication. All of the key tones are switched off.

To exit Silent Emergency Mode, press  and  key simultaneously or  and then  key within 3 seconds.

Call-Out

This feature allows the user to receive Call-Out alerts. When the Call-Out messages have been received by the radio, it interrupts current services and attends to the Call-Out alert without any further delay. After Call-Out alert has been cleared, the radio exits Call-Out mode and reverts back to normal mode. The user is able to receive only Emergency Calls during Call-Out mode. There are four types of the Call-Out alert:

- Normal Call-Out
- Storm plan – it is sent to a group several time to raise reliability. User can only accept the Call-Out by pressing any button and is moved to information phase (soft keys are not labelled).
- Fallback Mode – it includes only voice communication. It can be cleared manually



NOTE *Fallback is only possible when Radio is in Local Site Trunking.*

- Test Call-Out – dispatcher has the ability to test this feature. Radio is generating the tone with **Call-Out Test** on the display. Only one softkey is enabled **Test OK** to confirm and to clear the test.

Interactions when the user is in other mode

- TXI Mode – users can read the message but they can not respond to it. They have an option to leave the TXI Mode by pressing soft key or reject the Call-Out message.
- DMO Mode – Call-Out is not supported.
- Emergency Mode – all the Call-out alerts are ignored.

Call-Out service phases


- Alerting phase – user receives a Call-Out message. The alarm tone indicates that the message text is displayed. Under it there are three options for the user to pick: **Accept**, **Reject** or . If the user accepts the alert no other service from this point can interrupt.  key gives more choices.

NOTE *The user can stop the alert tone by pressing PTT or any of the soft keys.*

- Information phase – the user is still in the Call-Out mode and can receive more detail information about the incident that occurred via subsequent text or the voice message. The user can query for more information using voice group call or Call-Out text function which enables to send a text message to the Service Provider. User can always respond and send back the text or the voice message using voice group call.

Call-Out Box



Call-Out Box gives the user the option to view and store the Call-Out messages for future reference.

To view them press  > **Messages** > **CO Box**.



When the radio is in Call-Out Mode, you can only read the ongoing Call-Out messages.

Messages

Sending a Status Message




Select the desired group, then press  and select **Messages > Send Status**. Select status and press  or **PTT**.

Sending a New Message




Press  and select **Messages > New Message**. Write your message. Select **Send**, or press  or **PTT**. Select your mail recipient or enter number. Select **Send**, or press  or **PTT** to send the new message.

NOTE *The message can be send to private, phone and a group number. Phone option needs to be enabled by your Service Provider.*

Sending a User-Defined Message

Press  and select **Messages > Templates**. Scroll and choose your required template. Select **Send**, or press  or **PTT**. Select your mail recipient or enter number. Select **Send**, or press  or **PTT** to send the message.

Sending a Predefined Message

Press  and select **Messages > Predefined**. Scroll and choose your required template. Press  and select **Edit** to edit the message. Type required information. Select **Send**, or press  or **PTT** to send the message.

Handling New Incoming Text Messages

Your MTH800 will alert you of an incoming message and enter the inbox automatically, if there is no on-going activity in the terminal.


Scroll to the message and select **Read** soft key. To read a long message, press **More** to read the next page and **Back** to return to the previous page.

Then select **Reply**. Or press  and select to **Store / Delete / Delete All / Forward**.

NOTE

For Long Text Messages Reply, Store and Forward options are not available.

Handling Unread (New) Messages

Press  and select **Messages > Inbox**. Scroll to the message and select **Read** soft key. To read a long message, press **More** to read the next page and **Back** to return to the previous page.

Press  and select to **Store / Delete / Delete All / Reply / Forward / Refresh**.

NOTE


Message contains up to 1000 characters.

NOTE

It is possible to send the message to more than one user. Pick the group from the contact list on your MTH800.


Tips & Tricks

Modeless Operation

No need to select a mode (Group / Private / Phone) before initiating a call. Just dial a number and press **CType** (call type) soft key to decide what call it is (then press **PTT** or .

Home Key

Not sure where you are? Want to get back to Home display?




Press .

Backlight Control

You can either disable backlight (covert operation) or have it automatically turned on, by pressing any key. Third option is semi-auto, which means that only switching on the radio, pressing assigned button to the backlight feature and charging can trigger backlight.


The backlight remains on until the pre-programmed timer runs out.

Menu Shortcuts

- You can easily access any menu item, by pressing  and a Numeric key. (No delay between  and the key!)
- You can ask your Service Provider to program menu shortcuts.
- You may also define a new shortcut: enter the menu item, press and hold , and follow the instructions in the display.

High/Low Audio Control

You can control audio routing (speaker/earpiece/PHF) for any Private or Group Call via the dedicated Speaker Control key.

However, you can define via the menu to have all Group Calls in high audio ( > **Setup** > **Audio** > **Audio Toggle** >


Always Loud).

NOTE *High/Low audio control is switched via One Touch Button. Contact your service provider for more information.*

Unified Contact List

You can keep several numbers (Private, Mobile, Home, Work, PABX, Other) for the same person under the same contact name. You can create up to 1000 contacts, and have a total of 1000 private numbers and 1000 phone numbers.

Text Size

You can see the text on the display in two sizes: **Standard** or **Zoomed** ( > **Setup > Display > Text Size**).

Group Capacity


Your Service provider can program up to 2048 groups for Trunked Mode, and up to 1024 groups for Direct Mode.

Flexible Folders

You can ask your Service Provider to define how many groups will be in each folder (up to 256 folders).

“My Groups” Folders

You can select any group (TMO or DMO) and add it to your personal folder.

In the Home display, press  to quickly access your “My Groups” folders.

Options (in the Home Display)


You can easily change folder, select groups, switch between TMO and DMO (and vice-versa), and other functions via the Home display Options.

Easy Navigation while in Menu

When scrolling up/down menu items, try also right/left scrolling. (This will select the item or return to previous level.)

Flipped Display On/Off



When this feature is activated, the contents of the display are flipped upside down. This feature is particularly useful if you have to wear the MTH800 on the shoulder, belt, or lapel and at the same time wish to read the display upside down.

To activate/deactivate, press  and select **Setup > Display > Flip Display**. Or press and hold the pre-programmed one-touch button.


Dialed Call List – Quick Access

From the Home display press  to access the list of the last dialed calls.

Automatic Scrolling via Navigation Key




In a list press and hold  or  for automatic scrolling.

Recent Calls Menu – Quick Access

From the Home display press .

Setting Time & Date

Time and date are synchronized by the infrastructure. When not within the infrastructure signal range you can set the values manually.

- To set time press  and select **Setup > Time & Date > Set > Set Time**. Enter time using navigation key and/or numeric keypad.
- To set date press  and select **Setup > Time & Date > Set > Set Date**. Enter date using navigation key and/or numeric keypad.
- To automatically set date and time press  and select **Setup > Time & Date > System Update**. Pick one out of three options accordingly to your needs:
 - **Off** – System Update is turned off
 - **Time only** – time is updated
 - **Time & Offset** – the time is updated automatically according to the current time zone when user is in TMO mode. In DMO mode the radio is using its internal clock.

Template Names

User is able to give the title of the template by his preference. If no default name is given.

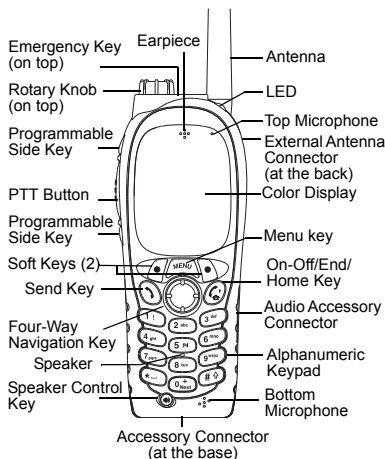
Toggling between Talkgroups

You can switch the last two talkgroups in any mode and between the modes. For example when you are in TMO and would like to switch to the last Talkgroup that was in DMO, press and hold One Touch Button. It works in both ways and in one mode. After powering off, the radio remembers your two last Talkgroups.




MTH800






Quick Reference Guide



Turning the MTH800 On/Off

To power the MTH800 on/off, press and hold .

Using the MTH800 Menu System

- To enter the menu, press .
- To scroll through the menu, press .
- To select a menu item, press **Select** soft key or .
- To return to previous level, press **Back** or .
- To exit the menu items, press .

Selecting Trunked/Direct Mode Operation

- Your terminal may be configured with a one-touch button to switch between TMO/DMO. Contact your Service Provider for more information.
- From the Home display press **Optns**, select **Trunked Mode/Direct Mode**.

Making a TMO Group Call

From the Home display navigate to the desired group. Press **Select** soft key (if configured). Press and hold **PTT**. Wait for the talk permit tone (if configured) and talk. Release **PTT** to listen.

Making a DMO Group Call

Enter DMO. Navigate to the desired group. Press **Select** soft key (if configured). Press and hold **PTT**. Wait for the talk permit tone (if configured) and talk. Release **PTT** to listen.

Making a TMO Emergency Group Call


Enter TMO. Press and hold the Emergency button. Emergency alarm is sent automatically. Press and hold **PTT**. Wait for the talk permit tone (if configured) and talk. Release **PTT** to listen. If using **Hot Mic** feature, wait for the **Emergency Mic On** message to appear on the display and talk without pressing **PTT**.

To exit Emergency Mode, press and hold **Exit** soft key.


Making a DMO Emergency Group Call

Enter DMO. Press and hold the Emergency button. Press and hold **PTT**. Wait for the talk permit tone (if configured) and talk. Release **PTT** to listen. To exit Emergency Mode press and hold **Exit** soft key.



Making a TMO Simplex Private Call

From the Home display dial a number. Press **CType** to select the call type (if required). Press and release **PTT**. Ringing sounds. Called party answers. Wait for the called party to finish speaking. Press and hold **PTT**. Wait for the talk permit tone (if configured) and talk. Release **PTT** to listen. Press  to terminate call.


Making a DMO Simplex Private Call

Enter DMO. From the Home display dial a number. Press and hold **PTT**. Wait for the talk permit tone (if configured) and talk. Release **PTT** to listen. Press  to terminate call.

Making a Duplex Private Call/Phone/PABX Call


From the Home display dial a number. Press **CType** to select the call type (if required). Press and release . Ringing sounds. Called party answers. Press  to terminate call.

Answering a Call

Your MTH800 switches to the incoming call and alerts you of the incoming call. To answer the call, press  for Phone/PABX/Duplex Private calls or press **PTT** for all other calls.

Sending a Status Message


Select the desired group, then

press  and select **Messages**


> **Send Status**. Select status and


press  or **PTT**.

Sending a New Message

Press  and select **Messages**


> **New Message**. Write your message.

Select **Send**, or press  or **PTT**. Select your mail recipient or enter number.

Select **Send**, or press  or **PTT** to send the new message.

Tips & Tricks



- **Home Key**

Not sure where you are? Want to get back to Home display? Press .

- **Backlight Control**


You can disable backlight (covert operation), have it automatically turned on by any key pressed or Semi Auto which turns on the radio by charging and pressing assigned button. You can also press the upper Side key - just to turn On/Off the backlight (if configured).

- **Menu Shortcuts**


You can easily access any menu item, by pressing  and a numeric key. (No delay between  and the key!)

You can ask your Service Provider to program menu shortcuts.

You may also define a new shortcut: enter the menu item, press and

hold , and follow the instructions in the display.


- **High/Low Audio Control**

You can control audio routing (speaker / earpiece/PHF) for any Private or Group Call via the dedicated speaker control key. However, you can define via the menu to have all Group Calls in high audio ( > **Setup** > **Audio** > **Audio Toggle**).


- **Unified Contact List**

You can keep several numbers (Private, Mobile, Home, Work, PABX, Other) for the same person under the same contact name.

- **Text Size**

You can see the text on the display in two sizes: **Standard** or **Zoomed** ( > **Setup** > **Display** > **Text Size**).

- **“My Groups” Folder**

You can select any group (TMO or DMO) and add it to your personal folder. In the Home display, press  to quickly access your “My Groups” folder.

Sommario

Informazioni sulla sicurezza	4
Informazioni sullo smaltimento	4
Informazioni sul copyright	4
Convenzioni tipografiche	5
Descrizione generale del terminale MTH800	6
Comandi e indicatori	6
Toni di segnalazione audio	8
Allarme period.	11
Tasti, manopole e pulsanti	12
Tasto di accensione-spegnimento/fine/home	12
Tasti multifunzione	12
Tasto del menu	12
Manopola rotativa	12
Pulsante di emergenza	13
Tasti funzione	13
Tasto di controllo dell'altoparlante	14
Modalità di regolazione del volume	14
Indicatore di stato LED	15
Accesso alle voci di menu	15
Ritorno al livello precedente	15
Uscita dalle voci di menu	15
Elenco delle voci di menu	16
Display	20
Icone di stato	20
Icone di menu	23
Icone di Inbox	24
Icone della rubrica	24
Icone di Outbox	25
Icone di immissione testo	25
Nozioni preliminari	28
Batteria	28
Inserimento della batteria	28
Sostituzione della batteria	28
Carica della batteria	29

Informazioni sulla capacità della batteria	30
Installazione dell'antenna	30
Accensione e spegnimento	
(tasto accensione-spegnimento/fine/home)	30
Accensione (pulsante di emergenza)	31
Accensione con la funzione di inibizione	
della trasmissione (TXI) attiva	31
Sblocco del terminale MTH800	31
Blocco/sblocco della tastiera	32
RUI (Radio User Identity)	33
Selezione della modalità operativa TMO o DMO	34
Accesso al modo TMO o DMO	34
Chiamate di gruppo	35
Cartelle dei preferiti	35
Selezione della cartella "Gruppi Preferiti"	35
Aggiunta di un gruppo (TMO/DMO)	35
Eliminazione di un gruppo (TMO/DMO)	35
Ridenominazione della cartella dei preferiti	36
Eliminazione della cartella dei preferiti	36
Selezione di un gruppo	36
Utilizzo della manopola rotativa	36
Utilizzo del tasto di navigazione	36
Utilizzo della ricerca alfabetica	37
Utilizzo della ricerca per cartella	37
Utilizzo della tastiera numerica - Chiamate rapide	37
Selezione di una cartella	38
Chiamate di gruppo TMO	38
Invio di una chiamata di gruppo TMO	38
Ricezione di una chiamata di gruppo TMO	38
Ricezione di una chiamata broadcast TMO	38
PTT Double Push	39
Chiamate di gruppo DMO	40
Invio di una chiamata di gruppo DMO	40
Ricezione di una chiamata di gruppo DMO	40
Uscita dal modo DMO	40

Chiamate private, telefoniche e PABX	41
Aggiunta di un nuovo contatto nella rubrica	41
Invio di una chiamata	41
Composizione di un numero	41
Selezione di un numero nella rubrica	42
Chiamate rapide	42
Chiamata privata	42
Invio di una chiamata privata	42
Ricezione di una chiamata privata	43
Chiamate telefoniche e PABX	44
Invio di una chiamata telefonica o PABX	44
Modo di emergenza	45
Accesso ed uscita dal modo di emergenza	45
Invio di un allarme di emergenza	45
Funzione microfono hot	46
Invio di una chiamata di gruppo di emergenza	47
Modo di emergenza silenzioso	47
Call-Out	47
Messaggi	49
Invio di un messaggio di stato	49
Invio di un nuovo messaggio	49
Invio di un messaggio personalizzato	49
Invio di un messaggio predefinito	49
Gestione di nuovi messaggi di testo entranti	49
Gestione dei messaggi non letti (nuovi)	50
Suggerimenti	51
Guida rapida	53

© Motorola Inc., 2009

MOTOROLA e il logo M stilizzato sono registrati presso l'Ufficio Marchi e Brevetti degli Stati Uniti. Tutti gli altri nomi di prodotti o servizi appartengono ai rispettivi proprietari.

Informazioni sulla sicurezza



ATTENZIONE

Prima di utilizzare questi prodotti, leggere le istruzioni per l'uso sicuro riportate nell'opuscolo Sicurezza del prodotto ed esposizione all'energia di radiofrequenza (RF) 6864117B25.

L'uso di MTH800 è limitato solo a scopi professionali in conformità ai requisiti di esposizione all'energia di radiofrequenza (RF) dell'ICNIRP. Prima di utilizzare i prodotti, leggere le informazioni sull'energia di radiofrequenza e le istruzioni per il funzionamento nell'opuscolo Sicurezza del prodotto ed esposizione all'energia di radiofrequenza (RF) (pubblicazione Motorola, codice parte 6864117B25) per garantire che siano rispettati i limiti di esposizione.

Conservare questo **Manuale per l'utente** e l'opuscolo **Sicurezza del prodotto ed esposizione all'energia di radiofrequenza (RF)** in un luogo sicuro; qualora gli accessori fossero dati in uso ad altri operatori, consegnare loro entrambi i manuali.

Informazioni sullo smaltimento



In base alla direttiva **WEEE (Waste of Electrical and Electronic Equipment) dell'Unione Europea**, sui prodotti venduti nei paesi UE (o, in alcuni casi, sulla relativa confezione) deve essere presente il simbolo del cassonetto mobile barrato. Come stabilito dalla direttiva WEEE, il simbolo del cassonetto mobile barrato indica che i clienti e gli utenti finali dei paesi dell'Unione Europea non devono smaltire gli apparecchi elettronici ed elettrici o gli accessori insieme ai rifiuti domestici.

I clienti o gli utenti finali dei paesi dell'Unione Europea devono contattare il rappresentante locale o il centro assistenza del fornitore dell'apparecchiatura per ottenere informazioni sul sistema di raccolta dei rifiuti nel proprio paese.

Informazioni sul copyright

I prodotti Motorola descritti nel presente manuale possono includere programmi per computer Motorola protetti da copyright memorizzati in memorie a semiconduttore o altri mezzi. Le leggi degli Stati Uniti d'America e di altri paesi garantiscono a Motorola alcuni diritti esclusivi per i programmi per computer protetti da copyright, incluso, senza limitazioni, il diritto esclusivo di copiare o riprodurre in qualsiasi forma il programma.

Di conseguenza, nessuno dei programmi per computer Motorola protetti da copyright contenuti nei prodotti descritti in questo manuale può essere copiato, riprodotto, modificato, sottoposto a ingegnerizzazione inversa o distribuito in qualsiasi modo senza l'esplicito permesso scritto di Motorola. Inoltre, l'acquisto di prodotti Motorola non garantirà in modo diretto o indiretto, per implicazione, per eccezione o in altro modo nessuna licenza sotto copyright, brevetto o richiesta di brevetto di Motorola, tranne la normale licenza d'uso non esclusiva derivante dall'applicazione della legge nella vendita di un prodotto.

Il presente documento è protetto da copyright. Le duplicazioni a scopo di utilizzo dei prodotti Motorola sono consentite nella misura appropriata. Sono vietate le duplicazioni per altri scopi, quali modifiche, aggiunte o altri tipi di elaborazione del presente documento. Solo questo documento in formato elettronico è considerato l'originale, mentre le relative duplicazioni sono considerate delle semplici copie. Motorola, Inc e le relative filiali non garantiscono la correttezza di tali tipi di copie.

Convenzioni tipografiche

Il set della documentazione è stato pensato per fornire al lettore più riferimenti visivi. Di seguito sono riportate le icone grafiche utilizzate nell'intera documentazione e le rispettive descrizioni.



AVVERTENZA

La parola di avviso Avvertenza con l'icona di sicurezza associata indica la presenza di informazioni che, se non vengono rispettate, possono causare morte o ferite gravi, oppure gravi danni al prodotto.



ATTENZIONE

La parola di avviso Attenzione con l'icona di sicurezza associata indica la presenza di informazioni che, se non vengono rispettate, possono causare ferite di piccola o media entità oppure gravi danni al prodotto.

ATTENZIONE

La parola di avviso Attenzione può essere utilizzata senza l'icona di sicurezza ad indicare eventuali danni o ferite non correlati al prodotto.

NOTA

Le Note contengono informazioni più importanti del testo circostante, come eccezioni o requisiti, indirizzano il lettore in altri punti del manuale per ulteriori informazioni, descrivono la procedura per completare un'azione (qualora quest'ultima non sia inclusa nella procedura corrente) oppure indicano il punto in cui si trova un elemento sullo schermo. A una Nota non è associato alcun livello di avviso.

Descrizione generale del terminale MTH800

Comandi e indicatori

I numeri riportati di seguito si riferiscono alle illustrazioni all'interno della copertina.

Numero	Descrizione
1	Antenna
2	Microfono superiore Attivato durante le chiamate Simplex, audio alto, come le chiamate di gruppo.
3	Connettore antenna esterna Utilizzato con il kit per auto digitale per connettere il segnale RF all'antenna esterna. (Sul retro del terminale MTH800)
4	Display a colori Visualizza il testo alfanumerico e le immagini entro 65.536 colori e risoluzione 130 x 130 pixel, con retroilluminazione, caratteri scalabili e contrasto.
5	Tasto accensione-spegnimento/fine/home <ul style="list-style-type: none">• Premere e tenere premuto per accendere e spegnere il terminale MTH800.• Premere per finire la chiamata.• Premere per tornare al display iniziale (schermo di standby).
6	Tasto di navigazione a quattro direzioni Premere su, giù, sinistra o destra per scorrere le liste, mentre ci si sposta lungo la struttura gerarchica del menu, oppure per modificare il testo alfanumerico.
7	Connettore accessori audio (Sul lato del terminale MTH800)
8	Tastiera alfanumerica Utilizzata per immettere i caratteri alfanumerici per la composizione dei numeri, per immettere le voci nella rubrica e per scrivere i messaggi di testo.
9	Microfono inferiore Attivato durante le chiamate Simplex e Duplex, audio basso, come le chiamate telefoniche.

Numero	Descrizione
10	Connettore accessori Consente di collegare gli accessori. (Sulla parte inferiore del terminale MTH800)
11	Tasto di controllo dell'altoparlante Consente di selezionare l'auricolare (audio basso), PHF (audio basso) o l'altoparlante (audio alto).
12	Altoparlante (sotto la tastiera)
13	Tasto Invio Utilizzato per inviare o rispondere alle chiamate Duplex (come le chiamate telefoniche), oppure per inviare messaggi di stato e di testo.
14	Tasto del menu Utilizzato per accedere al menu principale e al menu sensibile al contesto.
15	Tasti multifunzione Premere il tasto sinistro o destro per selezionare l'opzione visualizzata sul display immediatamente sopra di esso.
16	Pulsante PTT (Push-To-Talk, premere per parlare) Tenere premuto questo pulsante laterale per parlare durante le chiamate Simplex; rilasciarlo per ascoltare. Premere per inviare i messaggi di stato e di testo.
17	Tasti laterali programmabili 1 e 2 Programmazione predefinita: il tasto laterale superiore attiva e disattiva la retroilluminazione, mentre quello inferiore attiva il salvaschermo. (vedere anche il n. 19)
18	Auricolare
19	Manopola rotativa programmabile Programmazione predefinita: "Doppia", premere la manopola per selezionare alternativamente il "volume" e la "lista". I tasti laterali (n. 17) funzionano a seconda della programmazione.

Numero	Descrizione
20	Pulsante di emergenza (sulla parte superiore del terminale MTH800) Premere e tenere premuto per accedere al modo di emergenza e per inviare gli allarmi di emergenza (a seconda della programmazione). Quando il terminale MTH800 è spento, premere e tenere premuto il pulsante di emergenza per accenderlo nel modo di emergenza o in modalità operativa normale, a seconda della programmazione.
21	LED (indicatore)

NOTA Per utilizzare il terminale MTH800 per la prima volta, rimuovere la protezione in plastica dal display e caricare la batteria durante la notte, per assicurarsi che la batteria venga inizializzata completamente.

NOTA Aver cura di pulire frequentemente il connettore inferiore, ad esempio con uno spazzolino a setole morbide (senza utilizzare liquidi), in particolare prima di procedere alla programmazione.

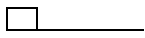
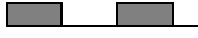

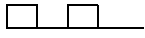
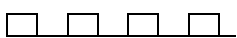

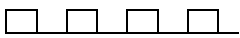

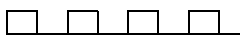
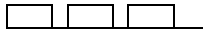

NOTA Si consiglia di spegnere il terminale prima di collegare uno degli accessori.


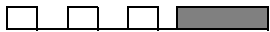



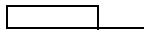
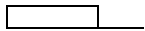




Toni di segnalazione audio

= Tono alto; = Tono basso;

Descrizione	Tipo	Ripetuto
Standby		
<ul style="list-style-type: none"> • Ritorno al display iniziale • Ritorno alla funzione di comando volume della manopola allo scadere del timer di scorrimento • Ritorno alla copertura • Ritorno al servizio completo 	<input type="checkbox"/> _____	Una volta
Pronto Trasm	<input type="checkbox"/> _____	Una volta
Pressione tasto errata	<input checked="" type="checkbox"/> _____	Una volta

Descrizione	Tipo	Ripetuto
<ul style="list-style-type: none"> • Pressione tasto valida • Autodiagnostica del terminale MTH800 non riuscita all'accensione • Da fuori servizio a in uso 		Una volta
Durante la chiamata		
Avviso di clear chiamata		Una volta
Tono di avviso di chiamata quando una chiamata privata o telefonica è in attesa.		Ogni 6 secondi fino all'interruzione di una chiamata
Connessione o disconnessione dati		Una volta
Il tono di permesso di parlare viene emesso alla pressione del PTT.		Una volta (tono normale)
		Una volta (tono breve)
Il tono di permesso di parlare senza gateway viene emesso alla pressione del PTT. Indica che il gateway non è più disponibile.		Due volte
		Una volta
<ul style="list-style-type: none"> • Proibizione di parlare • Sistema occupato • Timeout timer scaduto • Terminale MTH800 chiamato non disponibile od occupato 		Fino al rilascio del PTT.
Chiamata disconnessa o non riuscita per motivi di rete		Una volta
Numero errato		Nessun Tono
Accesso in DMO (Diretta)		Una volta
Uscita da DMO		Una volta

Descrizione	Tipo	Ripetuto
Multiaccesso locale - accesso/uscita		Una volta
Segnale di libero all'invio chiamata telefonica		Ogni tre secondi finché l'utente chiamato non risponde o rifiuta la chiamata
Telefono occupato		Ogni 0,5 secondi
Messaggio di stato inviato al dispatcher o non inviato		Due volte
Chiamate entranti		
Messaggio di stato riscontrato dal dispatcher		Quattro volte
Il terminale MTH800 ha ricevuto una chiamata di gruppo senza gateway (solo instradamento)		Una volta
Ricezione di una chiamata di gruppo di alta priorità		Una volta
Invio o ricezione dell'allarme di emergenza		Due volte
Allarme di emergenza non inviato		Quattro volte
Chiamata di emergenza ricevuta		Una volta
Suoneria alla ricezione chiamata privata Duplex	Secondo il tipo di suoneria impostata nel sottomenu.	Finché l'utente non risponde o rifiuta la chiamata
Ricezione chiamata privata	Secondo il tipo di suoneria impostata nel sottomenu.	Finché l'utente non risponde o rifiuta la chiamata
Segnale di libero all'invio di una chiamata privata		Finché l'utente non risponde

Descrizione	Tipo	Ripetuto
Suoneria chiamata di priorità (PPC) privata Simplex		Ogni 4 secondi fino alla risposta o al rifiuto della chiamata
Suoneria chiamata privata PPC Duplex		Ogni 4 secondi fino alla risposta o al rifiuto della chiamata
Servizio limitato		Una volta all'accesso al servizio limitato
Ricezione nuovo messaggio di posta		Una volta
Nuova chiamata di gruppo		Una volta
Generali		
Impostazione volume (auricolare, tastiera, altoparlante)		Continuo
Impostazione volume (suoneria)		Durante l'impostazione del volume
Inibizione della trasmissione (TXI)		Una volta
PTT doppio – Tono singolo		Una volta
PTT doppio – Tono doppio		Una volta
PTT doppio – Tono triplo		Una volta

NOTA *I toni Call-Out non possono essere disattivati dall'utente.*

Allarme period.

L'allarme periodico indica le chiamate perse e i messaggi non letti. Per ciascuna indicazione, viene riprodotto il tono del messaggio non letto con l'indicatore LED di colore arancione.

Questa funzione può essere abilitata/disabilitata dall'utente.

Premere  e selezionare > **Impostazioni** > **Toni**



> **Allarme period.** per impostare anche l'intervallo di tempo tra le indicazioni.

Tasti, manopole e pulsanti


Tasto di accensione-spegnimento/fine/home


- Premere e tenere premuto per accendere e spegnere il terminale MTH800.
- Premere per finire la chiamata.
- Premere per tornare al display iniziale.

Tasti multifunzione

Premere  o  per selezionare l'opzione visualizzata sul display immediatamente sopra di esso.

Tasto del menu

Il tasto del menu ha due funzioni. Premere  per accedere al:

- **Il menu** (quando il terminale non è impostato nel modo Menu). I menu del terminale MTH800 consentono di controllare le impostazioni dell'MTH800 stesso.
- **Menu sensibile al contesto** (quando l'icona  è disponibile e quando il terminale non è in standby) per visualizzare l'elenco delle voci del menu corrente.

Manopola rotativa

Il Service Provider può programmare la manopola rotativa per uno dei seguenti usi:

1. **Doppio comando:** la manopola può essere utilizzata per regolare il volume e scorrere le liste. Premere la manopola per passare dalla modalità di comando volume a comando lista (programmazione predefinita).
2. **Comando lista:** la manopola viene utilizzata per scorrere le liste (ad es. quelle dei Talk group) oppure le voci di menu. In questo caso il volume viene regolato con i tasti laterali.
3. **Comando volume:** la manopola viene utilizzata solo per regolare il volume; ruotare in senso orario per aumentare il livello di volume dell'audio.

Premere e tenere premuta la manopola rotativa per bloccarla; premerla e tenerla premuta una seconda volta per sbloccarla. La manopola rotativa viene sbloccata anche allo spegnimento del terminale.



Pulsante di emergenza

Premere e tenere premuto questo pulsante per accedere al modo di emergenza.



Quando il terminale MTH800 è spento, tenere premuto questo pulsante per accendere il terminale in modo di emergenza o in modalità operativa normale (a seconda della programmazione).

Tasti funzione

NOTA



Per le informazioni sulle funzioni assegnate a ciascuno dei tasti laterali, numerici,  o , rivolgersi al gestore dei servizi di telefonia mobile.

NOTA

Per impostazione predefinita, la durata della pressione sui tasti laterali, numerici,  o , necessaria per attivare la funzione di selezione rapida, è di 1 secondo. Questa durata può tuttavia essere impostata dal Service Provider su un valore diverso.

Tasti laterali

La programmazione della manopola rotativa e dei tasti laterali è correlata:

Programmazione della manopola rotativa	Programmazione dei tasti laterali
Doppio comando	Programmati per la selezione rapida di una funzione
Comando lista	 : aumento del volume  : riduzione del volume
Comando volume	Programmati per la selezione rapida di una funzione

Se la manopola rotativa è programmata per il comando volume o doppio, i tasti laterali supportano la funzione di selezione rapida, che consente all'utente di selezionare o attivare le funzioni utilizzate di frequente premendo e tenendo premuto un solo tasto. Per impostazione predefinita, il tasto laterale superiore attiva e disattiva la retroilluminazione, mentre quello inferiore attiva il salvaschermo. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al proprio gestore dei servizi di telefonia mobile.


Tasti numerici,  e 

Il terminale MTH800 supporta la funzione di selezione rapida, che consente all'utente di selezionare o attivare le funzioni utilizzate di frequente premendo e tenendo premuto un tasto assegnato.

Selezione rapida della chiamata privata

Il terminale MTH800 supporta la selezione rapida della chiamata privata, se questa funzione è stata impostata dal Service Provider. È possibile selezionare il numero dell'ultima chiamata di gruppo premendo il tasto assegnato.

Tasto di controllo dell'altoparlante

Premere  per attivare l'auricolare (audio basso), PHF (audio basso) o l'altoparlante (audio alto), a seconda delle impostazioni del menu.


Tipo di chiamata	Impostazione del menu	Funzione del tasto
Chiamata Simplex (gruppo*/privata)	Menu > Impostazioni > Audio > Att./dis. audio > Contr Altop	Attivazione e disattivazione dell'altoparlante per le chiamate di gruppo e private
	Menu > Impostazioni > Audio > Att./dis. audio > Sempre Altop	Attivazione e disattivazione dell'altoparlante per le chiamate private
Chiamata Duplex (privata/telefonica/PABX)	-----	Controlla l'altoparlante/l'auricolare per la chiamata in corso

* Durante una chiamata di gruppo di emergenza, l'audio viene emesso dall'altoparlante, a prescindere dall'impostazione dell'altoparlante.

Modalità di regolazione del volume

La funzione Mod. reg. volume può essere attivata dal gestore dei servizi di telefonia mobile. Tutte le impostazioni relative alla modalità **Singolo** possono essere regolate e conservate, anche nel caso in cui venga impostata nuovamente la funzione **Norm.**

Nella modalità **Norm.**, è possibile regolare tutti i tipi di **volume** contemporaneamente.



Per modificare una o più impostazioni del volume, premere  > **Impostazioni > Livelli Volume.**

Indicatore di stato LED

L'indicatore LED segnala lo stato operativo del terminale MTH800.

Indicatore	Stato
Verde sempre acceso	In uso
Verde lampeggiante	In servizio
Rosso sempre acceso	Fuori servizio
Rosso lampeggiante	Connessione alla rete/accesso alla modalità DMO
Arancione sempre acceso	Inibizione della trasmissione (TXI) in servizio/ Canale occupato in DMO
Arancione sempre acceso, quindi lampeggiante	Chiamata in arrivo
Nessuna indicazione	Spento


Accesso alle voci di menu

1. Premere .
2. Scorrere il menu fino alla voce desiderata, quindi premere **Scegli** o  per selezionarla.

Ritorno al livello precedente

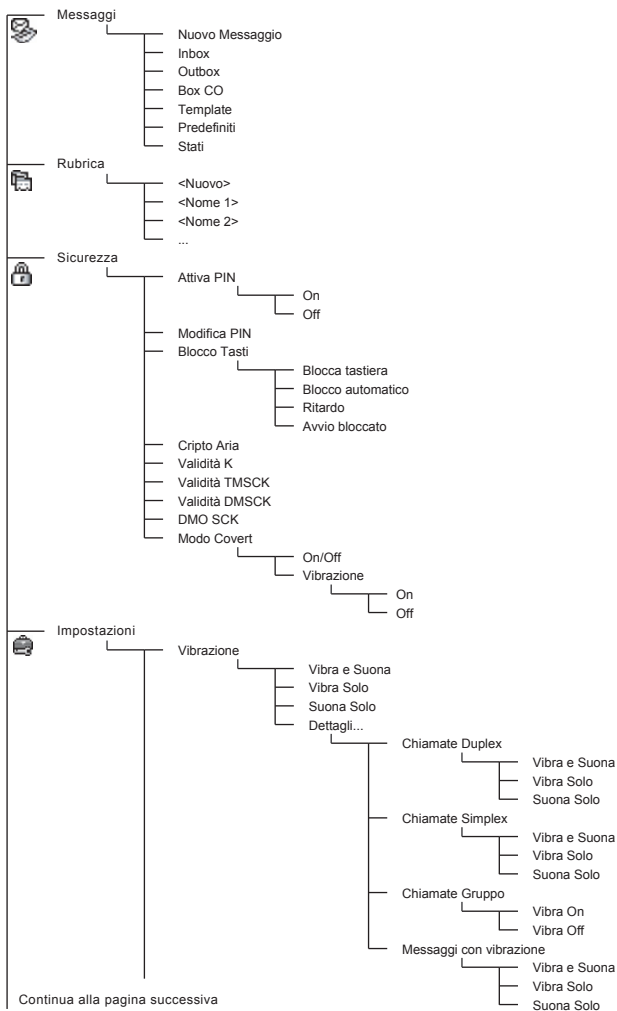
Premere **Esci** o .

Uscita dalle voci di menu

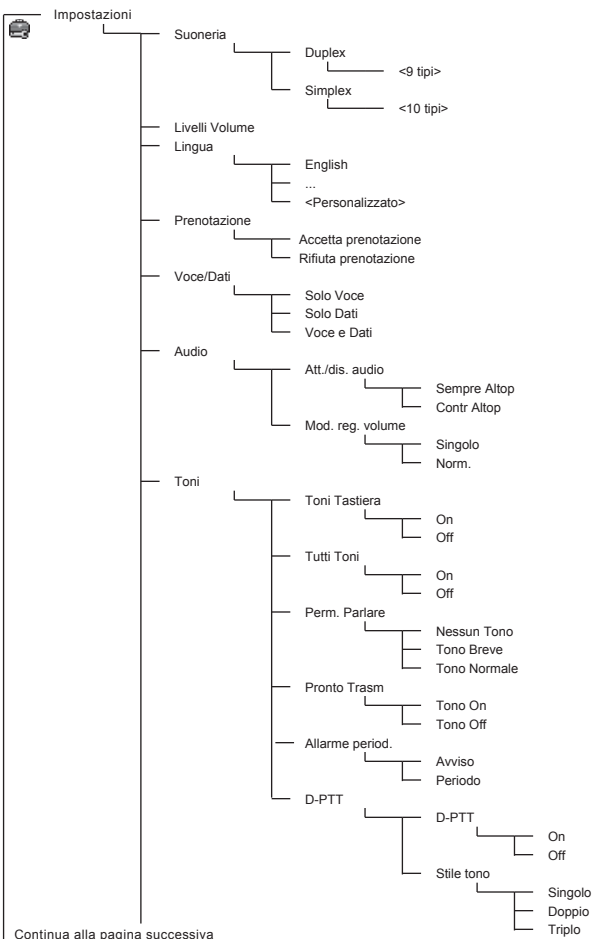
Premere .

NOTA *Il terminale MTH800 può uscire dal menu se non viene premuto alcun tasto per un determinato intervallo di tempo.*

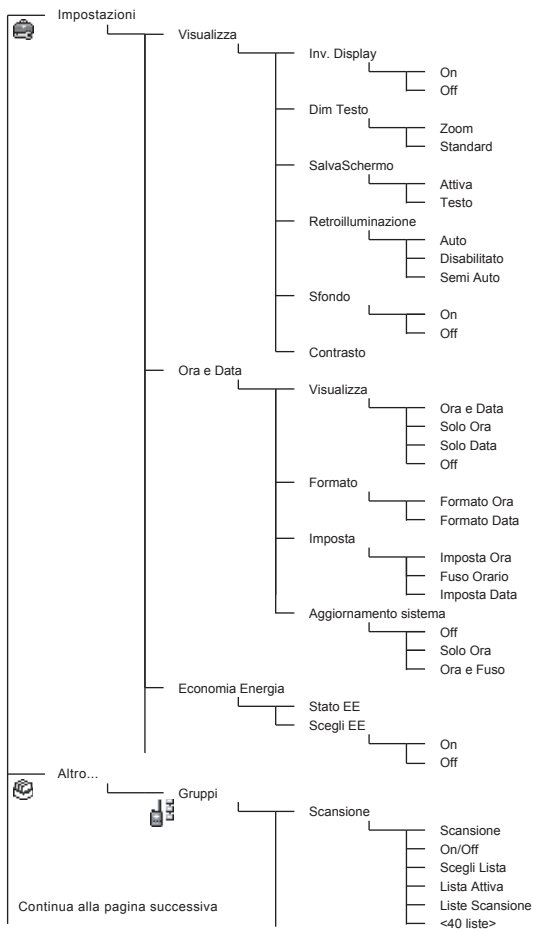
Elenco delle voci di menu

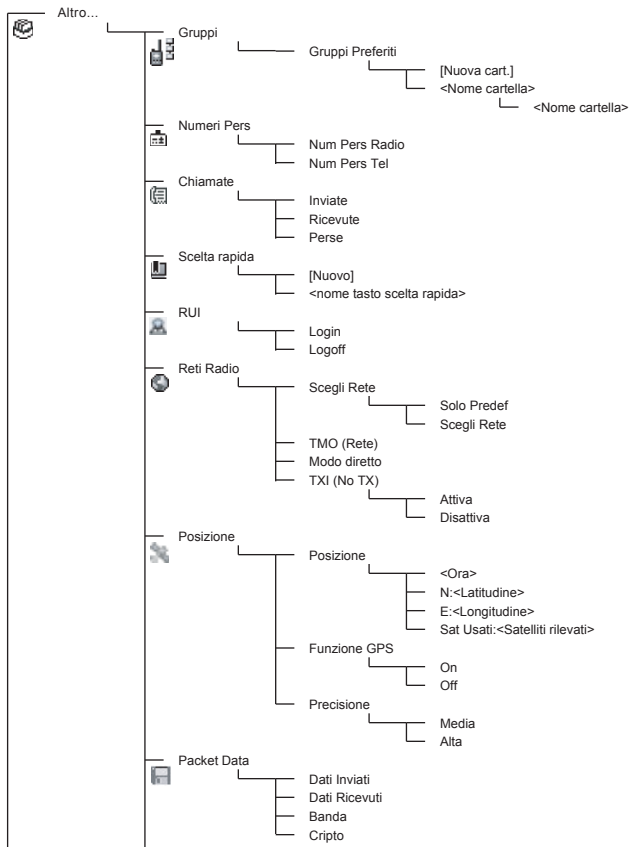


Continua alla pagina successiva



Continua alla pagina successiva






NOTA

Questo è il layout standard del menu. È possibile che il gestore dei servizi di telefonia mobile attivi/disattivi o modifichi il nome di alcune voci di menu.


Tasti di scelta rapida del menu (shortcut)

Consentono di accedere alle voci di menu utilizzate di frequente.

Impostazione dei tasti di scelta rapida del menu

Accedere alla voce di menu desiderata, evidenziarla e premere e tenere premuto .

Elenco dei tasti di scelta rapida

Per cercare i tasti di scelta rapida assegnati, premere  e selezionare **Altro... > Scelta rapida > <nome tasto scelta rapida>**.

Uso dei tasti di scelta rapida





Nel display iniziale, premere  e il tasto numerico di scelta rapida assegnato.







Display

Durante l'uso del terminale MTH800, sul display vengono visualizzate delle icone per indicare le seguenti modalità operative.

Icone di stato

Le icone di stato vengono visualizzate quando il telefono svolge determinate operazioni oppure se l'utente ha attivato determinate funzioni.









Icona di stato	Descrizione
Modo TMO (Rete)	
	Potenza del segnale Consente di verificare la forza del segnale. Maggiore è il numero delle barre, più forte è il segnale.
	Nessun servizio
	Scansione Indica che nel terminale MTH800 è attivata la funzione di scansione.
	Connessione dati Visualizzata quando il terminale MTH800 si è connesso ad un dispositivo esterno ed è pronto al trasferimento dei dati.

Icona di stato	Descrizione
	<p>Trasmissione/ricezione dati Visualizzata quando il terminale MTH800 sta trasmettendo o ricevendo dati a/da un dispositivo esterno (PC laptop o desktop).</p> <p>Nessun numero: sessione dati in standby. Numero 1, 2, 3 o 4: indica che la sessione dati è attiva con larghezza di banda del 25%, 50%, 75% o 100%.</p>
Modalità operativa diretta (DMO)	
	<p>Potenza del segnale Indica l'arrivo di una chiamata di gruppo nel modo diretto.</p>
	<p>DMO (Diretta) Visualizzata quando il terminale MTH800 è nel modo diretto.</p>
	<p>Gateway DMO Indica la selezione del gateway. Gli stati di visualizzazione dell'icona sono tre: Sempre accesa: mentre il terminale MTH800 è sincronizzato con il gateway. Lampeggiante: quando il terminale MTH800 non è sincronizzato o durante la connessione. Nessuna icona: durante una chiamata da terminale a terminale e via ripetitore.</p>
	<p>Ripetitore DMO Visualizzata quando si seleziona l'opzione ripetitore nel modo DMO. Gli stati di visualizzazione dell'icona sono tre: Sempre accesa: quando il terminale ha rilevato il ripetitore (ossia, quando il terminale riceve un segnale di presenza). Lampeggiante: quando il terminale non ha rilevato il ripetitore o durante la connessione. Nessuna icona: durante una chiamata da terminale a terminale e con il gateway.</p>
Icone generali	
	<p>Tutti i toni disattivati/Suonerie duplex e simplex disattivate Indica che tutti i toni di avviso del terminale MTH800 sono disattivati o che il volume di entrambe le suonerie simplex e duplex è impostato su 0.</p>
	<p>Suoneria simplex disattivata Indica che il volume della suoneria simplex è impostato su 0 e quello della suoneria duplex su un valore superiore a 0.</p>

Icona di stato	Descrizione
	Suoneria duplex disattivata Indica che il volume della suoneria duplex è impostato su 0 e quello della suoneria simplex su un valore superiore a 0.
	Vibrazione attivata Indica che il terminale MTH800 attiva la vibrazione per segnalare una chiamata in arrivo.
	Vibrazione e suoneria Indica che il terminale MTH800 attiva la vibrazione e la suoneria per segnalare una chiamata in arrivo.
	Altoparlante disattivato (audio basso) Indica che l'audio verrà emesso attraverso l'auricolare (vedere la spiegazione dettagliata del tasto di controllo dell'altoparlante).
	Audio basso Indica che la modalità audio è stata impostata sul livello basso.
	Audio alto Indica che la modalità audio è stata impostata sul livello alto.
	Auricolare connesso Indica che l'auricolare è connesso.
	Pseudo login RUI Indica che è in corso una pseudo connessione.
	Pseudo login con dati a pacchetto Indica che è in corso la pseudo connessione con dati a pacchetto.
	Carica della batteria Indica lo stato di carica della batteria. Se l'icona è piena, la batteria è completamente carica.
	Emergenza Viene visualizzata quando il terminale MTH800 è impostato sul modo di emergenza.
	Scorrimento lista Indica che la manopola rotativa viene utilizzata per scorrere le liste, purché questa funzione sia stata selezionata.
	Arrivo di un nuovo messaggio Indica che un nuovo messaggio è appena arrivato.
	Nuovo messaggio in Inbox Indica che in Inbox sono presenti messaggi non letti.

Icone di menu

Le seguenti icone consentono di identificare con facilità le voci del menu.

Icona menu	Descrizione
	Voci del menu principale/menu sensibile al contesto Viene visualizzata sopra  se le voci del menu principale o quelle del menu sensibile al contesto sono attive.
	Messaggi <ul style="list-style-type: none">• Invio di messaggi di stato• Invio di messaggi di testo (testo libero o testo dei modelli definiti dall'utente o predefiniti)• Ricezione di messaggi in Inbox.
	Rubrica Aggiunta, ricerca, modifica o cancellazione delle voci nella rubrica.
	Sicurezza Consente di attivare, disattivare e verificare le funzioni di sicurezza e di cambiare le password.
	Impostazioni Consente di personalizzare il funzionamento del terminale MTH800.
	Altro... Contiene altre voci di menu che è possibile personalizzare.
	Barra di scorrimento Indica lo spostamento tra le voci che occupano più di una schermata. Se tutte le voci sono visualizzate in un'unica schermata, la barra di scorrimento è vuota.

Icone di Inbox

Le seguenti icone indicano lo stato dei messaggi contenuti in Inbox.

Icona di Inbox	Descrizione
	Messaggio non letto (nuovo) Indica la presenza di un messaggio che non è stato ancora letto.
	Messaggio letto (vecchio) Indica che un messaggio è stato letto.
	Informazioni sul mittente durante la visualizzazione del messaggio Indica le informazioni sul mittente (nome o numero).
	Ora e data durante la visualizzazione del messaggio Indica l'ora e la data di arrivo del messaggio.
	Stato di consegna ricevuto Indica lo stato di consegna dei messaggi Salva e Inoltra.




Icone della rubrica

Nel modo Rubrica, le seguenti icone vengono visualizzate accanto ai numeri memorizzati per indicarne il tipo.

Icona rubrica	Descrizione
	Numero ID privato
	Numero cellulare
	Numero telefono casa
	Numero telefono ufficio
	Numero PABX
	Altro numero telefono
	Frecce Indicano che con il contatto sono stati memorizzati più numeri.

Icone di Outbox


Nel sottomenu Outbox, queste tre icone indicano il processo di invio dei messaggi Invia e Inoltra. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al Service Provider.

Icona di Outbox	Descrizione
	Consegna in corso
	Consegna effettuata
	Consegna non riuscita


Icone di immissione testo

Selezione del modo di immissione testo

I modi di immissione del testo facilitano l'inserimento di nomi, numeri e messaggi.

Nella schermata di inserimento del testo, premere  > **Modo Inser**, quindi selezionare uno dei modi seguenti:

- **Primario:** per immettere i caratteri alfanumerici
- **Numerico:** per immettere solo i numeri
- **Simbolo:** per immettere solo i simboli
- **Secondario:** per immettere i caratteri alfanumerici (questo modo è opzionale ed è necessario aggiungerlo all'elenco).

Nella schermata di inserimento del testo, è anche possibile premere  ripetutamente per selezionare Primario, Numerico, Simbolo o Secondario (se quest'ultimo è stato impostato).

Aggiunta del modo Secondario all'elenco dei modi di immissione del testo

Il modo Secondario si rivela utile quando si utilizza una lingua e, in certe occasioni, si desidera utilizzarne un'altra.

Questo modo appare nell'elenco solo se è stato impostato mediante

 > **Imposta Inser.**


Nessuno è l'impostazione predefinita e indica che non è stato selezionato alcun modo di immissione secondario.

Selezione del metodo e della lingua di immissione del testo

Sono disponibili due metodi di immissione del testo:

- **TAP:** per immettere le lettere, i numeri e i simboli premendo un tasto alfanumerico una o più volte.
- **iTAP:** il terminale predice ogni parola premendo una sola volta un tasto alfanumerico.

È possibile utilizzare questi metodi nelle lingue programmate nel terminale.







Nella schermata di immissione del testo, premere  > **Imposta Inser**, quindi selezionare uno dei due metodi e la lingua corrispondente (ad esempio: TAP Italiano).

Testo in maiuscole

Premere .

Icone











Nella schermata di immissione del testo, le icone indicano il modo e il metodo di immissione utilizzato. L'icona del contatore dei caratteri indica il numero di caratteri immessi.

Icone del modo Primario	Icone del modo Secondario	Descrizione
abc 1	abc 2	TAP: tutte minuscole
Abc 1↑	Abc 2↑	TAP: maiuscola solo lettera successiva
ABC 1↑	ABC 2↑	TAP: tutte maiuscole
abc 	abc 	iTAP: tutte minuscole
Abc 	Abc 	iTAP: maiuscola solo lettera successiva
ABC 	ABC 	iTAP: tutte maiuscole



Icone del modo Numerico	Descrizione
123	Per immettere numeri.

Icone del modo Simbolo	Descrizione
	Per immettere i segni di punteggiatura e i simboli.

Elenco dei tasti e dei caratteri nel modo alfanumerico (TAP/iTAP)

Tasto	Modo alfanumerico (TAP/iTAP)
	Premere per alternare tra maiuscola singola, blocco maiuscole e minuscole.
	.,?!01@' "- () / : _ ; + & % * * = < > € £ \$ ¥ ¢ [] { } \ ~ ^ ` ~ i \$ #
	A B C 2 À a b c 2 à
	D E F 3 É È d e f 3 é è
	G H I 4 Ì g h i 4 ì
	J K L 5 j k l 5
	M N O 6 Ò m n o 6 ò
	P Q R S 7 p q r s 7
	T U V 8 Ù t u v 8 ù
	W X Y Z 9 w x y z 9

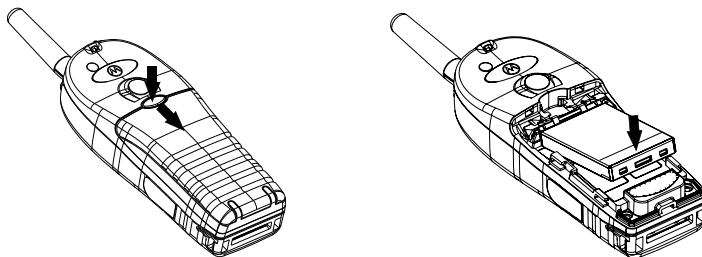
Elenco dei tasti e dei caratteri nel modo numerico

Tasto	Modo numerico
 - 	<ul style="list-style-type: none"> • Premere per immettere una cifra in corrispondenza del punto di inserimento. • Premere e tenere premuto un tasto numerico per accedere al modo alfanumerico TAP. • Per uscire dal modo alfanumerico TAP, premere e tenere premuto un tasto numerico.

Batteria

Inserimento della batteria

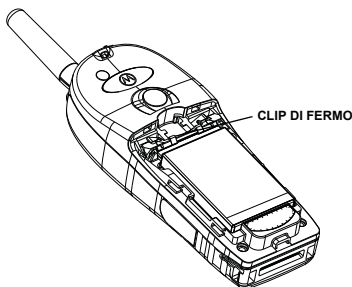
1. Rimuovere la batteria dalla confezione protettiva in plastica trasparente.
2. Se necessario, rimuovere il coperchio della batteria, come indicato nelle figure sottostanti.
3. Inserire la parte superiore della batteria nel vano, come illustrato nella figura.
4. Premere delicatamente la parte inferiore della batteria di colore argento finché non scatta in posizione.
5. Riposizionare il coperchio della batteria.



Sostituzione della batteria

1. Per rimuovere il coperchio della batteria, spingere verso il basso il pulsante di sblocco, quindi fare scorrere il cover per estrarlo.
2. Spingere verso l'alto la clip di fermo, quindi sollevare la parte superiore della batteria fuori dal vano.

3. Sostituire la batteria.



Carica della batteria

I caricabatterie approvati Motorola consentono di ottenere le massime prestazioni. È possibile che altri tipi di caricabatterie non carichino completamente la batteria agli ioni di litio Motorola o che ne riducano la durata.

La batteria può essere caricata con il terminale MTH800 **accesso** o **spento**.

1. Inserire il connettore del caricabatteria nella spina sulla parte inferiore del terminale MTH800. Selezionare l'adattatore per spina (di tipo per il Regno Unito e per l'Europa) necessario e collegarlo al caricabatteria. Quindi, inserire il caricabatteria in una presa di rete adatta.
2. Sul terminale MTH800 viene visualizzato il messaggio **Caricabatterie Connesso** solo se il terminale MTH800 è **accesso** durante il collegamento del caricabatteria. Se il terminale MTH800 è **spento**, sul display viene visualizzata l'icona della batteria in fase di carica.

L'icona della batteria indica lo stato di carica (vedere di seguito).



Scarica



Carica



Scarica



Carica

Capacità della batteria

Progresso della carica della batteria

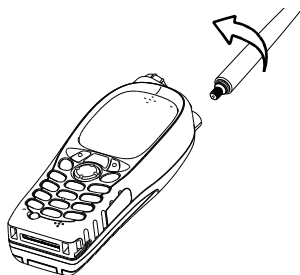
Informazioni sulla capacità della batteria

Informazioni	Descrizione
Icona verde	Completamente carica (capacità 50% - 100%)
Icona gialla	Carica a metà (capacità 20% - 50%)
Icona rossa	Bassa (capacità 10% - 20%)
Icona vuota	Molto bassa (capacità 5% - 10%)
Messaggio Batteria Scarica	Capacità inferiore al 5%


Installazione dell'antenna


NOTA *Spegnere il terminale MTH800 prima di installare o rimuovere l'antenna.*

Inserire la parte inferiore dell'antenna nell'apposito vano sulla parte superiore del terminale MTH800. Ruotare in senso orario finché l'antenna non è fissata. **Non esercitare forza eccessiva.**



Accensione e spegnimento (tasto accensione-spegnimento/fine/home)


Per **accendere** il terminale, premere e tenere premuto . Il terminale MTH800 esegue una routine di autodiagnostica e registrazione. Dopo che la registrazione è andata a buon fine, il terminale MTH800 è in servizio.

Per spegnere il **terminale**, premere e tenere premuto . Viene emesso un segnale acustico e visualizzato il messaggio **Spegnimento**.

Accensione (pulsante di emergenza)

Per **accendere** il terminale, premere e tenere premuto il pulsante di emergenza. Il terminale MTH800 si **accende** nel modo di emergenza o standard (a seconda della programmazione).

Accensione con la funzione di inibizione della trasmissione (TXI) attiva

La funzione di inibizione della trasmissione consente di disattivare la trasmissione prima di entrare in un'area sensibile alle radiofrequenze (RF). Per attivare questa funzione, premere  e selezionare **Altro... > Reti Radio > TXI (No Tx) > Attiva**.



AVVERTENZA

*Premendo il pulsante di emergenza, il terminale MTH800 avvia immediatamente la trasmissione, anche se la funzione di inibizione della trasmissione è attiva. Accertarsi che il terminale MTH800 **NON** si trovi in un'area sensibile alle radiofrequenze (RF) durante l'impostazione del modo di emergenza.*

All'**accensione** del terminale, il modo TXI rimane attivo. Viene richiesto se lasciare il modo TXI **attivo** o meno.



AVVERTENZA

Verificare di essere usciti dall'area sensibile alle radiofrequenze (RF) prima di disattivare la funzione di inibizione della trasmissione.

Premere il tasto multifunzione **Si** per disattivare il modo TXI. Se, in precedenza, il terminale MTH800 è stato utilizzato in modalità multiaccesso, eseguirà la registrazione alla rete; mentre se il terminale MTH800 era stato utilizzato in modalità diretta, rimarrà in questa modalità operativa.

Premere **No** in modalità multiaccesso per spegnere il terminale MTH800; premere **No** in modalità diretta per rimanere in tale modalità operativa con la funzione TXI selezionata.

Sblocco del terminale MTH800





È possibile che il terminale MTH800 sia bloccato al momento dell'accensione.

Per sbloccare il terminale MTH800 dopo averlo acceso, immettere il codice quando viene richiesto. Sul terminale MTH800 viene visualizzato il display iniziale.

All'origine, il codice di sblocco è 0000. È possibile che il Service Provider abbia modificato questo numero prima della consegna del terminale.

Blocco/sblocco della tastiera

Per impedire la pressione accidentale di tasti/pulsanti:

Premere   per bloccare la tastiera. Premere nuovamente   per sbloccarla. Il Service Provider può scegliere la notifica relativa al blocco della tastiera e se bloccare la funzione **PTT**.

Notifica del blocco della tastiera

Quando la tastiera è bloccata, viene visualizzato uno dei seguenti messaggi:

- Nessuno: non viene visualizzata alcuna notifica.
- Solo notifica: viene visualizzato **Tasti Bloccati**.

Notifica e istruzioni: viene visualizzato **Tasti Bloccati, Premi Menu e "*" per blocco/sblocco tastiera**

Blocco automatico della tastiera




Questa funzione consente di bloccare automaticamente la tastiera dopo un intervallo di tempo predefinito in cui non viene utilizzata.

Per attivare/disattivare questa funzione o per impostare l'intervallo di tempo, accedere a **Menu > Sicurezza > Blocco Tasti**.

Blocco della tastiera all'avvio

è possibile impostare il blocco dei tasti all'avvio del terminale. Per attivare / disattivare questa funzione, accedere a **Menu > Sicurezza > Blocco Tasti > Avvio bloccato**.

NOTA

Il gestore dei servizi di telefonia mobile può bloccare la tastiera con e senza il PTT,  e  durante una chiamata in arrivo, tuttavia la manopola rotativa e  sono sempre disponibili.


NOTA

Il pulsante di emergenza non è bloccato. Se si preme il pulsante di emergenza, viene sbloccata la tastiera.

RUI (Radio User Identity)

Il terminale MTH800 deve confermare il RUI per fornire il servizio completo. All'accensione, viene richiesto di inserire l'**ID utente** e il **PIN utente**.

Per effettuare il **login** premere  > **Altro...** > **RUI** > **Login**

Per effettuare il **logoff** premere  > **Altro...** > **RUI** > **Logoff**

Se il login non viene effettuato correttamente, il terminale dispone dell'accesso limitato specificato dal gestore dei servizi di telefonia mobile.

NOTA *Il terminale con la funzione RUI disattivata fornisce il servizio completo senza il prompt di login.*



NOTA *Sul display vengono visualizzate le informazioni che indicano se l'utente è connesso (icona di colore blu) o disconnesso (icona di colore grigio).*

Selezione della modalità operativa

TMO o DMO

Accesso al modo TMO o DMO

È possibile accedere al modo TMO o DMO nei modi seguenti:

- Nel display iniziale, premere **Opzioni** e selezionare **DMO (Diretta)** se il terminale MTH800 è impostato sul modo TMO.
- Nel display iniziale premere **Opzioni** e selezionare **TMO (Rete)** se il terminale MTH800 è impostato sul modo DMO.
- Premere  e selezionare **Altro... > Reti Radio > TMO (Rete)** se il terminale MTH800 è impostato sul modo DMO.
- Premere  e selezionare **Altro... > Reti Radio > DMO (Diretta)** se il terminale MTH800 è impostato sul modo TMO.
- Premere il tasto di scelta rapida TMO/DMO (se programmato dal gestore di servizi di telefonia mobile).

Se il terminale MTH800 è nella modalità multiaccesso, è possibile inviare o ricevere i seguenti tipi di chiamate:

- Chiamate di gruppo
- Chiamate private
- Chiamate private tramite MS-ISDN
- Chiamate telefoniche
- Chiamate PABX, chiamate interne locali (ufficio)
- Chiamate di emergenza
- Chiamate private di emergenza.

Se il terminale MTH800 è nella modalità operativa diretta, è possibile inviare o ricevere chiamate di gruppo e private, che comprendono anche le chiamate di gruppo di emergenza.

Il terminale MTH800 torna al display iniziale se non viene eseguita alcuna operazione per alcuni secondi.

NOTA

*Il terminale può segnalare l'arrivo di una chiamata. Selezionare le impostazioni di avviso nelle voci di menu **Vibrazione e Toni**.*

Chiamate di gruppo

Per chiamata di gruppo si intende la comunicazione tra l'utente e altri utenti inclusi in un gruppo. Un gruppo è un insieme predefinito di abbonati, autorizzati a partecipare e/o a inviare una chiamata di gruppo.

I gruppi sono organizzati all'interno di un massimo di tre cartelle, ognuna delle quali può contenere cartelle e più gruppi.

Cartelle dei preferiti


È possibile memorizzare i gruppi preferiti all'interno di tre cartelle.

Selezione della cartella "Gruppi Preferiti"


NOTA Il nome predefinito della prima cartella dei preferiti è "Gruppi Preferiti".


Nel display iniziale, premere  per accedere rapidamente alle cartelle.

Aggiunta di un gruppo (TMO/DMO)

1. Premere  e selezionare **Altro... > Gruppi > Gruppi Preferiti > <Nome cartella> > [Nuovo]**.
2. Selezionare un gruppo mediante la ricerca alfabetica ("**TMO/DMO - abc**"). Immettere fino a 12 caratteri del nome del gruppo. Oppure selezionare un gruppo mediante la ricerca per cartella ("**TMO/DMO - Cartelle**"). Selezionare la cartella, quindi il gruppo. Il gruppo viene aggiunto alla cartella "Gruppi Preferiti".



Eliminazione di un gruppo (TMO/DMO)

1. Premere  e selezionare **Altro... > Gruppi > Gruppi Preferiti > <Nome cartella>**.
2. Evidenziare il nome del talkgroup che si desidera eliminare, quindi selezionare **Cancella**.



NOTA Per eliminare tutti i gruppi, premere  e selezionare **Cancella Tutto**. Questa opzione è disponibile solo se è stata attivata dal gestore dei servizi di telefonia mobile.

3. Premere **Si** per confermare.

Ridenominazione della cartella dei preferiti

1. Premere  e selezionare **Altro... > Gruppi > Gruppi Preferiti**.
2. Evidenziare il nome della cartella di un gruppo e premere .
3. Selezionare **Rinom. cart.**
4. Una volta modificato il nome della cartella, premere **Ok** per confermare.

Eliminazione della cartella dei preferiti

1. Premere  e selezionare **Altro... > Gruppi > Gruppi Preferiti**.
2. Evidenziare il nome della cartella di un gruppo e premere .
3. Selezionare **Elimina cartella**.
4. Premere **Sì** per confermare.

NOTA *Non è possibile eliminare la cartella dei preferiti.*

Selezione di un gruppo

NOTA *Quando si accede alle cartelle dei preferiti e si seleziona un gruppo DMO, il terminale passa dal modo TMO al modo DMO (e viceversa).*

Utilizzo della manopola rotativa

(se programmata)

Nel display iniziale, premere brevemente la manopola rotativa e ruotarla fino a visualizzare il gruppo desiderato.

Il gruppo viene selezionato:

- Allo scadere del timeout
- Oppure premendo **Scegli** (se configurato dal gestore dei servizi di telefonia mobile)

Utilizzo del tasto di navigazione

Nel display iniziale, scorrere verso sinistra o verso destra fino a visualizzare il gruppo desiderato. Quindi, premere **Scegli** per confermare la selezione.

Utilizzo della ricerca alfabetica

Nel display iniziale, premere **Opzioni**. Selezionare un gruppo mediante la ricerca alfabetica ("**Gr - abc**"). Immettere fino a 12 caratteri del nome del gruppo. Selezionare il gruppo.

NOTA Anche se il talkgroup è incluso in due cartelle, mediante la ricerca alfabetica verrà visualizzato una sola volta.

Utilizzo della ricerca per cartella


Nel display iniziale, premere **Opzioni**. Selezionare un gruppo mediante la ricerca per cartella ("**Gr - Cartelle**"). Selezionare la cartella, quindi il gruppo.

Utilizzo della tastiera numerica - Chiamate rapide

Nel display iniziale, è possibile chiamare un gruppo immettendo il relativo numero rapido tramite la tastiera. Questa funzione è denominata Chiamate rapide talkgroup. Il numero rapido è preconfigurato nel terminale.


È possibile visualizzare il numero rapido assegnato a un gruppo, se presente.

Visualizzazione del numero rapido

1. Nel display iniziale, premere **Opzioni**.
2. Selezionare **Gr - Cartelle**, quindi il nome di cartella corretto.
3. Premere .
4. Selezionare **Vedi** per visualizzare il numero rapido del talkgroup.

In questo esempio, il numero rapido è "82". Premere **Esci** per tornare alla schermata del gruppo affiliato.

Utilizzo di un numero rapido

1. Immettere un numero (ad esempio: "82").
2. Premere .
3. Premere **Affilia** per affiliare il nuovo gruppo oppure **PTT** per affiliare e chiamare il gruppo.

NOTA I numeri rapidi dei gruppi TMO e DMO possono corrispondere. Ad esempio, nel modo TMO funzioneranno tutti i numeri rapidi di questo modo.

Selezione di una cartella

Nel display iniziale, premere **Opzioni**. Selezionare **Cartella**, quindi la cartella desiderata. Sul display viene visualizzato l'ultimo gruppo selezionato in quella cartella.

Chiamate di gruppo TMO


Nel modo TMO, il terminale MTH800 utilizza l'infrastruttura del gestore dei servizi di telefonia mobile.

Invio di una chiamata di gruppo TMO

1. Nel display iniziale, se il gruppo visualizzato è quello desiderato, premere e tenere premuto il pulsante **PTT**.
2. Attendere il tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare nel microfono. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Quando viene inviata una chiamata, tutti gli utenti appartenenti al gruppo selezionato che hanno i terminali accesi riceveranno la chiamata di gruppo.

NOTA

Se è in corso una chiamata di gruppo e si desidera inviare una nuova chiamata, premere  per ignorare la chiamata corrente. Inviare la nuova chiamata.

NOTA

*Il messaggio **Nessun gruppo** viene visualizzato se l'utente è fuori dall'area di copertura normale del gruppo selezionato. È quindi necessario selezionare un nuovo gruppo, che sia disponibile nell'area in cui ci si trova.*

Ricezione di una chiamata di gruppo TMO

Il terminale MTH800 riceve la chiamata di gruppo, a meno che non sia in corso un'altra chiamata. Per rispondere alla chiamata, premere e tenere premuto **PTT**.

Il terminale MTH800 visualizza il nome del gruppo e il numero privato o l'alias del chiamante, se precedentemente memorizzato nella rubrica.

Ricezione di una chiamata broadcast TMO

La chiamata broadcast (denominata anche Site Wide Call) è una chiamata di gruppo di alta priorità, inviata dall'operatore di console (o dispatcher) a tutti gli utenti. I terminali MTH800 sono configurati per monitorare le chiamate di tipo broadcast, ma gli utenti non possono rispondere.

La chiamata broadcast ha la priorità su una chiamata di gruppo già in corso di priorità pari o inferiore.

PTT Double Push

Se attivata dal gestore dei servizi di telefonia mobile, questa funzione consente di inviare il tono quando il terminale è impostato sulla modalità di standby o di chiamata di gruppo premendo due volte PTT.

NOTA *Questa funzione interagisce nello stesso modo in cui il tasto PTT viene premuto per inviare una chiamata di gruppo.*

Una volta riprodotto il tono D-PTT, è possibile premere e tenere premuto PTT ancora una volta per ottenere il permesso di parlare. Per attivare/disattivare il tono D-PTT:

1. Nel menu principale, selezionare **Impostazioni > Toni > Toni D-PTT > Modo D-PTT**.
2. Selezionare l'impostazione desiderata, quindi premere **Scegli**. Premere **Esci** per uscire.

Per selezionare il tono:

1. Nel menu principale, selezionare **Impostazioni > Toni > Toni D-PTT > Stile tono**.
2. Selezionare il tono tra le tre opzioni: **Singolo**, **Doppio** o **Triplo**. Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei toni, accedere alla sezione Toni D-PTT a pagina 11.

Chiamate di gruppo DMO

Nella modalità operativa DMO, il terminale MTH800 può essere utilizzato senza avvalersi dell'infrastruttura del gestore dei servizi di telefonia mobile.

Il modo DMO consente di comunicare con altri terminali che utilizzano la modalità DMO, che siano sulla stessa frequenza e nello stesso gruppo del terminale MTH800.

NOTA *Nel modo DMO è possibile inviare solo i seguenti tipi di chiamate: chiamate di gruppo, chiamate di gruppo di emergenza, private e chiamate Simplex private.*

Quando viene inviata una chiamata, gli utenti appartenenti al gruppo selezionato che hanno il terminale acceso riceveranno la chiamata di gruppo.

Nel modo DMO, il terminale MTH800 può comunicare con il sistema multiaccesso (e viceversa) se l'opzione Gateway è stata abilitata nel terminale MTH800 stesso.

Invio di una chiamata di gruppo DMO

1. Accedere in **DMO (Diretta)** premendo **Opzioni** e selezionando **DMO (Diretta)**.
2. Verificare di avere selezionato il gruppo desiderato. Premere e tenere premuto il pulsante **PTT**.
3. Attendere il tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare nel microfono. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Ricezione di una chiamata di gruppo DMO

È possibile ricevere una chiamata di gruppo DMO solo se il terminale MTH800 è nella modalità operativa DMO.

Il terminale MTH800 riceve la chiamata di gruppo, a meno che non sia in corso un'altra chiamata. Per rispondere alla chiamata, premere e tenere premuto **PTT**.


Il terminale MTH800 visualizza il nome del gruppo e il numero privato o l'alias del chiamante, se precedentemente salvato nella rubrica.

Uscita dal modo DMO





Per uscire da DMO, premere **Opzioni** e selezionare **TMO (Rete)**.

Chiamate private, telefoniche e PABX

NOTA


Se si è già impegnati in una chiamata di gruppo e si desidera inviare una nuova chiamata, premere  per ignorare la chiamata corrente e comporre il numero.

Aggiunta di un nuovo contatto nella rubrica





1. Nel display iniziale, premere **Rubrica**. Seleziona [Nuovo].
2. Immettere il nome. Premere **Ok** per confermare.
3. Premere  / , quindi selezionare il tipo di numero memorizzato (ad es. privato).
oppure
 - Premere **Cambia**; sul display vengono visualizzati 6 tipi di selezione.
 - Premere  /  per scegliere un tipo di numero memorizzato.
 - Premere **Scegli**; il display torna alla schermata Dettagli.
4. Immettere il numero (#). Premere **Ok**.
5. Immettere altri tipi e numeri, poiché è possibile memorizzare più numeri (Privato, Mobile, Casa, Lavoro, PABX, Altro) per la stessa persona con lo stesso nome.
6. Una volta completata l'operazione, premere **Ok**. Premere **Esci** per tornare al display iniziale.

Invio di una chiamata

Composizione di un numero



1. Comporre il numero nel display iniziale.
2. Premere **Tipo C** ripetutamente per selezionare il tipo di chiamata (privata, telefonica o PABX).
3. Premere **PTT** o  a seconda del tipo di chiamata.

Selezione di un numero nella rubrica

È anche possibile chiamare un numero precedentemente memorizzato selezionandolo nella rubrica. Premere **Rubrica** e cercare il numero memorizzato scorrendo ( o ) oppure immettendo un massimo di 12 caratteri del nome del contatto utilizzando la ricerca alfabetica. Se il nome è associato a più numeri, utilizzare i tasti  /  per selezionare il numero desiderato.

Chiamate rapide

La funzione di chiamata rapida consente di comporre un numero abbreviato composto da un massimo di tre cifre, anziché il numero completo. Il numero della chiamata rapida corrisponde alla posizione di un contatto nella rubrica.

1. Immettere il numero di chiamata rapida preprogrammato (ad esempio: 5) e premere .
2. Per effettuare la chiamata, premere .

Per terminare la chiamata, premere .

Chiamata privata

Per chiamata privata (denominata anche chiamata point-to-point o chiamata individuale) si intende una chiamata tra due individui. La conversazione non può essere ascoltata da nessun altro terminale. Questa chiamata può essere:


- una chiamata Duplex (se il sistema lo consente) nel modo TMO.
- una chiamata normale Simplex nel modo TMO o DMO.


Invio di una chiamata privata

1. Comporre il numero nel display iniziale.
2. Se il tipo di chiamata privata non è quello visualizzato per primo, premere **Tipo C** per selezionare il tipo Chiamata privata.

3. Per una chiamata in *Simplex*, premere e rilasciare il pulsante **PTT**. Viene emesso un segnale di libero. Attendere che la persona chiamata risponda.



Premere e tenere premuto **PTT**. Prima di parlare, attendere il tono di permesso di parlare (se configurato), quindi rilasciare **PTT** per ascoltare.

Per una chiamata in *Duplex*, premere e rilasciare : Viene emesso un segnale di libero. Attendere che la persona chiamata risponda.

4. Per terminare la chiamata, premere . Se è il chiamato a terminare la chiamata, viene visualizzato il messaggio **Chiamata Conclusa**.

NOTA *Se è attivata la funzione di inibizione della trasmissione, il terminale segnalerà l'arrivo di una chiamata privata, ma non sarà possibile rispondere.*

Ricezione di una chiamata privata

1. Il terminale MTH800 passa automaticamente alla chiamata privata in arrivo. L'identità del chiamante viene visualizzata sul display.
2. Per rispondere a una chiamata in *Simplex*, premere **PTT**. Per rispondere a una chiamata *Duplex* (indicata dai tasti multifunzione **Altop/Auric**), premere  o il pulsante a forma di ricevitore di colore verde.
3. Per terminare la chiamata, premere .

NOTA *Il terminale può segnalare l'arrivo di una chiamata. Selezionare le impostazioni di avviso desiderate nelle voci dei menu **Vibrazione e Toni**.*

Chiamate telefoniche e PABX

La **chiamata telefonica** consente di chiamare un numero di linea fissa o di un cellulare.

NOTA *La funzione MS-ISDN consente al terminale di effettuare e ricevere le chiamate dal telefono utilizzando il numero ISDN.*

La **chiamata PABX (Private Automatic Branch Exchange)** consente di chiamare direttamente un interno locale (ufficio). Questo tipo di chiamata deve essere attivata dal Service Provider.

In questo manuale, il termine "numero di telefono" indica questo tipo di numeri.

NOTA *Se è stata attivata la funzione di inibizione della trasmissione, il terminale segnalerà l'arrivo di una chiamata telefonica o PABX, ma non sarà possibile rispondere.*

Invio di una chiamata telefonica o PABX

1. Comporre il numero nel display iniziale.
2. Se il tipo di chiamata telefonica o PABX non è quello visualizzato per primo, premere **Tipo C** ripetutamente per selezionare il tipo di chiamata telefonica o PABX.
3. Procedere seguendo le stesse procedure per l'invio e la ricezione di chiamate private Duplex. Se si preme il tasto PTT, viene avviata una chiamata telefonica Simplex.

Modo di emergenza

È possibile inviare e ricevere **chiamate di gruppo** di emergenza nella **modalità multiaccesso** o nella modalità **DMO (Diretta)**. Se il terminale è stato configurato per operare attraverso un gateway, è possibile instradare le chiamate di emergenza attraverso esso.

È possibile inviare e ricevere una chiamata di gruppo di emergenza da:

- Un gruppo selezionato (TMO e DMO) (in caso di emergenza tattica).
- Un gruppo predefinito (in caso di emergenza non tattica).

Per verificare quale sia la modalità selezionata, rivolgersi al Service Provider.

Il Service Provider configura le funzioni di allarme di emergenza e di microfono hot.

Alle chiamate di emergenza viene assegnata la priorità di emergenza nel sistema.

Accesso ed uscita dal modo di emergenza

Per accedere al modo di emergenza, premere e **tenere premuto** il pulsante di emergenza sulla parte superiore del terminale MTH800.

NOTA *Per impostazione predefinita, la durata della pressione sul pulsante di emergenza è di 0,5 secondi. Questo valore può essere configurato dal Service Provider.*

NOTA *Premendo il pulsante di emergenza, è possibile attivare uno più servizi. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al gestore dei servizi di telefonia mobile.*

Per uscire dal modo di emergenza, premere e tenere premuto **Esci**. Viene visualizzato di nuovo il display iniziale.

Invio di un allarme di emergenza

Il terminale MTH800 invierà un allarme di emergenza al dispatcher (se questa funzione è stata configurata dal gestore dei servizi di telefonia mobile):

- Automaticamente, quando si accede al modo di emergenza.
- Premendo nuovamente il pulsante di emergenza, quando il terminale MTH800 è impostato sul modo di emergenza.

Una volta inviato l'allarme, sul display verrà visualizzato uno dei seguenti messaggi:

- **Allarme Inviato**
- **Invio Allarme Fallito**

In entrambi i casi, il display torna allo schermata principale del modo di emergenza entro pochi secondi.

Dal momento che la ricezione dell'allarme non viene confermata nel modo DMO, il messaggio **Allarme Inviato** conferma solo l'avvenuto invio dell'allarme.



AVVERTENZA

*Premendo il pulsante di emergenza, anche se la funzione di inibizione della trasmissione è attiva, il terminale MTH800 avvia immediatamente la trasmissione. Accertarsi che il terminale MTH800 **NON** si trovi in un'area sensibile alle radiofrequenze (RF) durante l'impostazione del modo di emergenza.*

NOTA

L'allarme di emergenza è un messaggio di stato speciale inviato al dispatcher che si occupa del monitoraggio del gruppo selezionato. Esso può essere utilizzato nei sistemi di smistamento per evidenziare le chiamate di emergenza.

NOTA

Alcuni sistemi non supportano la funzione di allarme di emergenza, se l'utente si trova in un'area di servizio locale (Servizio Area Locale).

Funzione microfono hot

Se il Service Provider ha programmato la funzione di microfono hot nel terminale MTH800, è possibile inviare una chiamata di gruppo di emergenza e di parlare al dispatcher (e ai membri del proprio gruppo) senza premere e tenere premuto **PTT**.

Il microfono rimane attivato per l'intervallo di tempo programmato dal Service Provider. Più precisamente, esso rimane aperto fino:

- Allo scadere del tempo di attivazione impostato per il microfono hot.
- Alla pressione di **PTT** durante il periodo di attivazione impostato per il microfono hot.
- Alla pressione del tasto **Fine**.

Allo scadere del tempo di attivazione del microfono hot, viene visualizzato il messaggio **Fine Hot-Mic** e il terminale MTH800 torna al modo di emergenza. La funzione microfono hot viene disabilitata e il funzionamento di PTT torna alla modalità normale.

Se necessario, è possibile riattivare la funzione di microfono hot premendo nuovamente il pulsante di emergenza. Inoltre, il gestore dei servizi di telefoni mobile è in grado di riattivare il microfono hot senza l'intervento dell'utente impostando la funzione Hot Mic.

NOTA *La funzione microfono hot è disponibile nei modi DMO e TMO.*

Invio di una chiamata di gruppo di emergenza

- Funzione microfono hot attivata: per inviare una chiamata di gruppo di emergenza, premere e tenere premuto il **pulsante di emergenza**.
- Funzione microfono hot disattivata: per inviare una chiamata di gruppo di emergenza, premere e tenere premuto il **pulsante di emergenza**. Quando il display passa a Chiamata di gruppo di emergenza, tenere premuto **PTT**; per parlare, attendere il tono che indica il permesso di parlare (se configurato). Per ascoltare, rilasciare il pulsante PTT.





Modo di emergenza silenzioso

NOTA *Il modo di emergenza silenzioso deve essere attivato dal gestore dei servizi di telefonia mobile.*

Per accedere al modo di emergenza silenzioso, premere il **pulsante di emergenza**.

Il modo di emergenza silenzioso non fornisce alcuna indicazione sonora o visiva. Tutti i toni dei tasti sono disattivati.

Per uscire dal modo di emergenza silenzioso, premere

contemporaneamente i tasti  e  oppure  e  entro 3 secondi.

Call-Out

Questa funzione consente di ricevere avvisi Call-Out. Non appena i messaggi Call-Out vengono ricevuti dal terminale, questo interrompe i servizi correnti e si occupa dell'avviso call-out senza alcun ulteriore ritardo. Una volta cancellato l'avviso call-out, il terminale esce dalla modalità Call-Out e torna alla modalità normale. Durante la modalità Call-Out, è possibile ricevere solo chiamate di emergenza. Sono disponibili quattro tipi di avviso Call-Out:

- Call-Out normale
- Storm Plan: viene inviato a un gruppo più volte per aumentare il livello di affidabilità. Per accettare la chiamata Call-Out, premere un tasto qualsiasi. Il terminale passa alla fase informativa (i tasti multifunzione non hanno etichette).

- Modalità Fallback: include solo la comunicazione vocale e può essere disattivata manualmente.

NOTA *La funzione Fallback è disponibile solo se il terminale è impostato sulla modalità multiaccesso locale.*



- Prova CallOut: il dispatcher può testare questa funzione. Il terminale genera il tono mentre il messaggio **Prova CallOut** è visualizzato sul display. Solo il pulsante funzione **Test OK** è attivato per confermare e annullare la prova.

Interazioni quando il terminale è impostato su altre modalità operative

- TXI (No Tx): gli utenti possono leggere il messaggio, ma non possono rispondere. È possibile uscire dal modo TXI (No Tx) premendo il tasto multifunzione o rifiutando il messaggio Call-Out.
- Modo DMO: la funzione Call-Out non è supportata.
- Modo di emergenza : tutti gli avvisi Call-Out vengono ignorati.

Fasi del servizio Call-Out

- Fase di avviso : l'utente riceve un messaggio Call-Out. Il tono di avviso indica che il testo del messaggio è visualizzato. Sotto al testo sono presenti tre opzioni che è possibile selezionare:

Accetta, Rifiuta o . Se l'utente accetta l'avviso, a partire da questo momento nessun altro servizio verrà interrotto. Il tasto  fornisce altre opzioni.

NOTA *Per arrestare il tono di avviso, premere PTT o uno dei tasti multifunzione.*

- Fase informativa: il terminale è ancora impostato sulla modalità call-out e può ricevere informazioni più dettagliate sull'incidente avvenuto, attraverso il conseguente messaggio di testo o vocale. L'utente può richiedere ulteriori informazioni utilizzando la chiamata di gruppo vocale o la funzione di testo Call-Out, che consente di inviare un messaggio di testo al Service Provider. È possibile rispondere al messaggio di testo o vocale e inviarlo utilizzando la chiamata di gruppo vocale.



Box Call-Out

La funzione Box Call-Out consente di visualizzare e memorizzare i messaggi Call-Out per utilizzarli come riferimenti futuri.




Per visualizzare i messaggi premere  > **Messaggi > Box CO.**

Quando il terminale è impostato sulla modalità Call-Out, i messaggi Call-Out possono essere solo letti.

Invio di un messaggio di stato

Selezionare il gruppo desiderato, quindi premere  e selezionare **Messaggi > Stati**. Selezionare lo stato e premere  o **PTT**.




Invio di un nuovo messaggio

Premere  e selezionare **Messaggi > Nuovo Messaggio**. Scrivere il messaggio, quindi selezionare **Invia** oppure premere  o **PTT**. Selezionare il destinatario del messaggio oppure immettere il numero. Selezionare **Invia** oppure premere  o **PTT** per inviare il nuovo messaggio.




NOTA

Il messaggio può essere inviato a un numero privato, a un numero telefonico o a un numero di gruppo. L'opzione relativa al numero telefonico deve essere attivata dal gestore dei servizi di telefonia mobile.

Invio di un messaggio personalizzato

Premere  e selezionare **Messaggi > Template**. Scorrere la lista e selezionare il template desiderato. Selezionare **Invia**, oppure premere  o **PTT**. Selezionare il destinatario del messaggio oppure immettere il numero. Selezionare **Invia** oppure premere  o **PTT** per inviare il messaggio.

Invio di un messaggio predefinito


Premere  e selezionare **Messaggi > Predefiniti**. Scorrere la lista e selezionare il template desiderato. Premere  e selezionare **Modifica** per modificare il messaggio. Digitare le informazioni desiderate, Selezionare **Invia** oppure premere  o **PTT** per inviare il messaggio.

Gestione di nuovi messaggi di testo entranti

Il terminale MTH800 avviserà dell'arrivo di un messaggio ed accederà automaticamente alla Inbox, se non è già in corso un'altra operazione.


Scorrere fino al messaggio, quindi selezionare il tasto multifunzione

Leggi. Durante la lettura di un messaggio lungo, premere **Altro** per leggere la pagina successiva e **Esci** per tornare alla pagina precedente.

Quindi, selezionare **Risp.** Oppure premere  e selezionare **Salva / Cancella / Cancella tutto / Inoltra.**

NOTA *Non è possibile rispondere, memorizzare né inoltrare i messaggi di testo lunghi.*

Gestione dei messaggi non letti (nuovi)

Premere  e selezionare **Messaggi > Inbox.** Scorrere fino al messaggio, quindi selezionare il tasto multifunzione **Leggi.** Durante la lettura di un messaggio lungo, premere **Altro** per leggere la pagina successiva e **Esci** per tornare alla pagina precedente.


Premere  e selezionare **Salva / Cancella / Cancella Tutto / Risp / Inoltra / Aggiorna.**

NOTA *Un messaggio contiene fino a 1.000 caratteri.*


NOTA *Per inviare il messaggio a più utenti, selezionare il gruppo dalla rubrica del terminale MTH800.*

Suggerimenti

Funzionamento senza la selezione delle modalità operative

Non è necessario selezionare una modalità operativa (chiamata di gruppo, privata o telefonica) prima di inviare una chiamata. È sufficiente comporre un numero, quindi premere il tasto multifunzione **Tipo C** (tipo di chiamata) per selezionarne il tipo (quindi premere **PTT** or ).

Tasto home




Non si è più sicuri di dove ci si trova? Si vuole tornare al display iniziale? Premere .

Controllo della retroilluminazione

È possibile disabilitare la retroilluminazione (modo covert) oppure attivarla automaticamente alla pressione di un tasto qualsiasi. Questa opzione è semiautomatica, in quanto la retroilluminazione viene attivata solo se si accende il terminale, si preme il pulsante assegnato alla funzione di retroilluminazione e si carica.


La retroilluminazione rimane attivata fino a quando non scade l'intervallo di tempo impostato del timer preprogrammato.

Scelta rapida delle voci di menu

- È possibile accedere facilmente a qualsiasi voce di menu premendo  e un tasto numerico (i due tasti devono essere premuti in rapida successione ).
- È possibile chiedere al Service Provider di programmare i tasti di scelta rapida del menu.
- È inoltre possibile definire un nuovo tasto di scelta rapida: selezionare la voce di menu, premere e tenere premuto , quindi seguire le istruzioni visualizzate sul display.

Controllo dell'audio alto e basso

È possibile controllare l'instradamento dell'audio (altoparlante/auricolare/PHF) per le chiamate private o di gruppo, mediante il tasto di controllo dell'altoparlante dedicato.


È tuttavia possibile impostare il terminale in modo da ricevere tutte le chiamate di gruppo con l'audio alto ( > **Impostazioni** > **Audio** > **Att./dis. audio** > **Sempre Altop**).

NOTA *Il controllo dell'audio alto/basso viene attivato attraverso il tasto di selezione rapida. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al Service Provider.*

Rubrica unificata

È possibile memorizzare più numeri (Privato, Mobile, Casa, Lavoro, PABX, Altro) per la stessa persona con lo stesso nome. È possibile creare fino a 1.000 contatti, ed avere 1.000 numeri privati e 1.000 numeri telefonici in totale.

Dimensioni del testo

È possibile visualizzare il testo sul display in due modi: **Standard** o **Zoom** ( > **Impostazioni** > **Visualizza** > **Dim Testo**).

Numero di gruppi memorizzabili

Il Service Provider può programmare fino a 2.048 gruppi per la modalità multiaccesso e fino a 1.024 gruppi per quella diretta.

Cartelle flessibili

È possibile chiedere al Service Provider di definire quanti gruppi possono essere memorizzati in ciascuna cartella (fino a 256 cartelle).

Cartelle "Gruppi Preferiti"

È possibile selezionare un gruppo qualsiasi (TMO o DMO) e aggiungerlo nella propria cartella personale.

Nel display iniziale premere  per accedere rapidamente alle cartelle Gruppi preferiti.

Opzioni (nel display iniziale)


Le opzioni del display iniziale consentono di cambiare facilmente una cartella, selezionare i gruppi, passare dal modo TMO al modo DMO e viceversa, e di selezionare altre funzioni.

Spostamento semplificato all'interno del menu


Durante lo scorrimento delle voci del menu verso l'alto o verso il basso, provare a scorrere anche verso destra o verso sinistra. Questa operazione consente di selezionare la voce o di tornare al livello precedente.

Attivazione/disattivazione della rotazione del display



Attivando questa funzione, il contenuto del display verrà ruotato di 180°. Questa funzione si rivela particolarmente utile nel caso in cui si desideri leggere il display capovolto quando il terminale MTH800 viene portato sulla spalla, agganciato alla cintura o al colletto della giacca.

Per attivare/disattivare la funzione, premere  e selezionare **Impostazioni > Visualizza > Inv. Display**. Oppure premere il tasto di selezione rapida preprogrammato.

Chiamate inviate – Accesso rapido

Nel display iniziale, premere  per accedere all'elenco delle ultime chiamate inviate.

Scorrimento automatico con il tasto di navigazione



All'interno di una lista, premere e tenere premuto  o  per attivare lo scorrimento automatico.


Menu Chiamate recenti – Accesso rapido

Nel display iniziale, premere .

Impostazione della data e dell'ora

La data e l'ora sono sincronizzate dall'infrastruttura. Se si è fuori dal campo di portata del segnale dell'infrastruttura, è comunque possibile impostare i valori manualmente.

- Per impostare l'ora, premere , quindi selezionare **Impostazioni > Ora e Data > Imposta > Imposta Ora**. Immettere l'ora utilizzando il tasto di navigazione e/o la tastiera numerica.
- Per impostare la data, premere , quindi selezionare **Impostazioni > Ora e Data > Imposta > Imposta Data**. Immettere la data utilizzando il tasto di navigazione e/o la tastiera numerica.

- Per impostare la data e l'ora in modo automatico, premere  e selezionare **Impostazioni > Ora e Data > Aggiornamento sistema**. Selezionare la voce desiderata tra le tre opzioni disponibili:
 - **Off**: la funzione Aggiornamento sistema è disattivata
 - **Solo ora**: l'ora è aggiornata
 - **Ora e Fuso**: l'ora viene aggiornata automaticamente in base al fuso orario corrente quando il terminale è impostato sul modo TMO. Nel modo DMO, il terminale utilizza l'orologio interno.

Nomi template

È possibile assegnare un nome al template come desiderato, qualora al template non sia assegnato un nome predefinito.

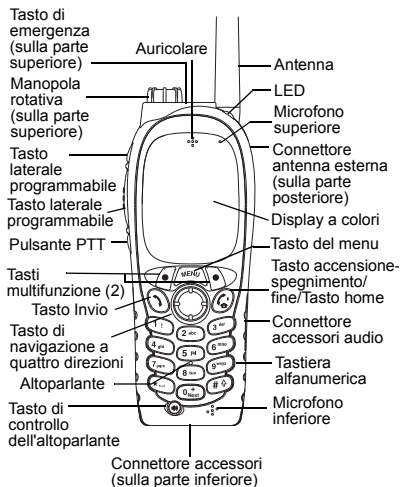
Passaggio da un talkgroup all'altro

È possibile attivare gli ultimi due talkgroup in qualsiasi modalità e tra modalità diverse. Se, ad esempio, il terminale è impostato sul modo TMO e si desidera passare all'ultimo talkgroup impostato sul modo DMO, premere e tenere premuto il tasto di selezione rapida. Questa funzione è operativa in entrambi i modi e quando viene utilizzata la stessa modalità. Dopo lo spegnimento, il terminale ricorda gli ultimi due talkgroup.



MTH800

Guida rapida



Accensione e spegnimento del terminale MTH800

Per accendere e spegnere il terminale

MTH800, premere e tenere premuto

Utilizzo del sistema di menu del terminale MTH800

• Per accedere al menu, premere

- Per scorrere le voci di menu, premere
- Per selezionare una voce di menu, premere il tasto multifunzione **Scegli** o
- Per tornare al livello precedente, premere **Esci** o
- Per uscire dalla voce di menu, premere

Selezione della modalità TMO (Rete)/DMO (Diretta) operativa multiaccesso o diretta

- È possibile configurare il terminale in modo che passi alternativamente tra i modi TMO/DMO mediante un pulsante di selezione rapida. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al gestore.
- Nel display iniziale premere **Opzioni**, selezionare **TMO (Rete)/DMO (Diretta)**.

Invio di una chiamata di gruppo TMO

Nel display iniziale, accedere al gruppo desiderato. Premere il tasto multifunzione **Scegli** (se configurato). Premere e tenere premuto **PTT**. Attendere il tono che indica il permesso di parlare (se configurato) e parlare. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Invio di una chiamata di gruppo DMO

Accedere al modo DMO. Navigare fino al gruppo desiderato. Premere il tasto multifunzione **Scegli** (se configurato). Premere e tenere premuto **PTT**. Attendere il tono che indica il permesso di parlare (se configurato) e parlare. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Invio di una chiamata di gruppo di emergenza TMO

Accedere al modo TMO. Premere e tenere premuto il pulsante di emergenza. L'allarme di emergenza viene inviato automaticamente. Premere e tenere premuto **PTT**. Attendere la ricezione del tono che indica il permesso di parlare (se configurato) e parlare. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare. Se viene utilizzata la funzione **Hot Mic**, aspettare che venga visualizzato il messaggio **Hot-Mic On** sul display, quindi parlare senza premere il **PTT**.

Per uscire dal modo di emergenza, tenere premuto il tasto multifunzione **Esci**.
Invio di una chiamata di gruppo di emergenza DMO
Accedere al modo DMO. Premere e tenere premuto il pulsante di emergenza. Premere e tenere premuto **PTT**. Attendere la ricezione del tono che indica il permesso di parlare (se configurato) e parlare. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare. Per uscire dal modo di emergenza, tenere premuto il tasto multifunzione **Esci**.

Invio di una chiamata di gruppo di emergenza DMO

Accedere al modo DMO. Premere e tenere premuto il pulsante di emergenza. Premere e tenere premuto **PTT**. Attendere la ricezione del tono che indica il permesso di parlare (se configurato) e parlare. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare. Per uscire dal modo di emergenza, tenere premuto il tasto multifunzione **Esci**.

Invio di una chiamata privata Simplex TMO


Comporre il numero nel display iniziale. Premere **Tipo C** per selezionare il tipo di chiamata (se necessario). Premere e rilasciare **PTT**. Si percepirà il segnale di libero. L'utente chiamato risponde. Attendere che finisca di parlare. Premere e tenere premuto **PTT**.

Attendere il tono che indica il permesso di parlare (se configurato) e parlare. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Premere  per terminare la chiamata.



Invio di una chiamata privata Simplex DMO

Accedere al modo DMO. Comporre il numero nel display iniziale. Premere e tenere premuto **PTT**. Attendere il tono che indica il permesso di parlare (se configurato) e parlare. Rilasciare il pulsante


PTT per ascoltare. Premere  per terminare la chiamata.

Invio di una chiamata privata/telefonica/PABX Duplex


Comporre il numero nel display iniziale. Premere **Tipo C** per selezionare il tipo di chiamata (se necessario). Premere


e rilasciare il tasto . Si percepirà il segnale di libero. L'utente chiamato risponde. Premere  per terminare la chiamata.

Ricezione della chiamata


Il terminale MTH800 rileva e segnala l'arrivo di una chiamata. Per rispondere alla chiamata, premere  per le chiamate private/telefoniche/PABX/Duplex oppure premere **PTT** per tutti gli altri tipi di chiamata.

Invio di un messaggio di stato


Selezionare il gruppo desiderato, quindi premere  e selezionare **Messaggi**

> **Stati**. Selezionare lo stato e premere  o **PTT**.

Invio di un nuovo messaggio

Premere  e selezionare **Messaggi**

> **Nuovo Messaggio**. Scrivere il messaggio, quindi selezionare **Invia** oppure


premere  o **PTT**. Selezionare il destinatario del messaggio oppure immettere il numero. Selezionare **Invia**

oppure premere  o **PTT** per inviare il nuovo messaggio.



Suggerimenti

- **Tasto home**


Non si è più sicuri di dove ci si trova? Si vuole tornare al display iniziale?

premere .

- **Controllo della retroilluminazione**
È possibile disabilitare la retroilluminazione (modo covert), attivarla automaticamente alla pressione di un tasto qualsiasi oppure utilizzare la funzione Semi Auto che consente di accendere il terminale caricando e premendo il tasto assegnato. È anche possibile premere il tasto laterale superiore solo per attivare e disattivare la retroilluminazione (se configurato).


- **Scelta rapida delle voci di menu**
È possibile accedere facilmente a qualsiasi voce di menu premendo  e un tasto numerico (i due tasti devono essere premuti in rapida successione ).

È possibile chiedere al Service Provider di programmare i tasti di scelta rapida del menu.

È inoltre possibile definire un nuovo tasto di scelta rapida: selezionare la voce di menu, premere e tenere premuto , quindi seguire le istruzioni visualizzate sul display.

- **Controllo dell'audio alto e basso**


È possibile controllare l'instradamento dell'audio (altoparlante/auricolare/PHF) per le chiamate private o di gruppo, mediante il tasto di controllo dell'altoparlante dedicato. È tuttavia possibile impostare il terminale in modo da ricevere tutte le chiamate di gruppo con l'audio alto

( > **Impostazioni** > **Audio** > **Att./dis. audio**).

- **Rubrica unificata**


È possibile memorizzare più numeri (Privato, Mobile, Casa, Lavoro, PABX, Altro) per la stessa persona con lo stesso nome.

- **Dimensioni del testo**

È possibile visualizzare il testo sul display in due modi: **Standard** o **Zoom** ( > **Impostazioni** > **Visualizza** > **Dim Testo**).

- **Cartella "Gruppi Preferiti"**

È possibile selezionare un gruppo qualsiasi (TMO o DMO) e aggiungerlo nella propria cartella personale. Nel display iniziale

premere  per accedere rapidamente alla cartella Gruppi preferiti.

Innehåll

Säkerhetsinformation	4
Avfallsinformation	4
Copyrightinformation	4
Ikonkonventioner	5
MTH800 Översikt	6
Kontroller och indikatorer	6
Ljudsignaler	8
Periodiskt larm	11
Tangent-, ratt- och tangentöversikt	11
På-av-/avsluta-/hem- tangent	11
Programtangenter	12
Menytangent	12
Funktionsratt	12
Larmknapp	12
Funktionstangenter	13
Tangenten högtalarkontroll	14
Volymjusteringsläge	14
Statusindikatorn (LED)	15
Aktivera menyalternativ	15
Återgå till föregående nivå	15
Stänga menyalternativ	15
Lista över menyalternativ	16
Bildskärmen	20
Statusikoner	20
Menyikoner	23
Inkorgsikoner	23
Kontaktikoner	24
Utkorgsikoner	24
Textinmatningsikoner	25

Komma igång	28
Batteri	28
Installera batteriet	28
Byta batteriet	28
Ladda batteriet	29
Information om batterikapacitet	29
Montera antennen	30
Slå på/av (på-av-/avsluta-/hemtangent)	30
Slå på (larmtangent)	30
Slå på med TXI (Begränsad sändning) aktiv	30
Låsa upp MTH800	31
Låsa/låsa upp knappsatsen	31
Radio User Identity (RUI)	32
Välja TMO- eller DMO-drift	33
Aktivera TMO eller DMO	33
Gruppsamtal	34
Favoritmappar	34
Välja mappen "Mina grupper"	34
Lägga till en grupp (TMO/DMO)	34
Ta bort en grupp (TMO/DMO)	34
Döpa om favoritmapp	35
Ta bort favoritmapp	35
Välja en grupp	35
Använda funktionsratten	35
Använda navigeringstangenten	35
Använda alfabetisk sökning	36
Använda mappsökning	36
Använda knappsatsen – snabbnummer	36
Välja en mapp	36
TMO-gruppsamtal	37
Ringa ett TMO-gruppsamtal	37
Ta emot ett TMO-gruppsamtal	37
Ta emot ett TMO-publikt (broadcast) samtal	37
PTT dubbelt tryck	38

DMO-gruppsamtal	38
Ringa ett DMO-gruppsamtal	39
Ta emot ett DMO-gruppsamtal	39
Avsluta DMO	39
Privat-, telefon- och (PABX) växel/internt samtal	40
Skapa en kontakt	40
Så här ringer du	40
Slå ett nummer	40
Ringa via kontaktlistan	41
Snabbuppringning	41
Privatsamtal	41
Ringa ett privatsamtal	41
Ta emot ett privatsamtal	42
Telefon- och (PABX) växel/internt samtal	42
Ringa ett telefon- eller växel/internt samtal	43
Larmläge	44
Aktivera eller avsluta larmläge	44
Skicka ett nödlarm	44
Snabbfunktion för mikrofon	45
Ringa ett grupplarmsamtal	46
Tyst larmläge	46
Ringa ut	46
Meddelanden	48
Skicka ett statusmeddelande	48
Skicka ett nytt meddelande	48
Skicka ett användardefinierat meddelande	48
Skicka ett fördefinierat meddelande	48
Hantera nya inkommande textmeddelanden	49
Hantera olästa (nya) meddelanden	49
Tips och råd	50
Snabbreferenshandbok	55

© Motorola Inc., 2009

MOTOROLA och M-logotypen är registrerade hos U.S. Patent and Trademark Office. Alla andra namn på produkter eller tjänster tillhör respektive ägare.

Säkerhetsinformation



VAR FÖRSIKTIG

Innan du använder de här produkterna ska du läsa driftanvisningarna för säker användning som finns i säkerhetsbroschyren med information om produktsäkerhet och säkerhetsbladet exponering för radiofrekvensenergi 6864117B25.

MTH800 är begränsad till enbart yrkesmässig användning för att uppfylla exponeringsvärdena för radioenergi i standarden ICNIRP RF. Innan du använder produkterna ska du läsa informationen om radioenergi och driftanvisningar i broschyren med information om produktsäkerhet och exponering för radiofrekvensenergi (Motorola-publikation artikelnummer 6864117B25) för att säkerställa att gränsvärden för exponering inte överskrids.

Förvara **Användarhandboken** och **broschyren med information om produktsäkerhet och exponering för radiofrekvensenergi** på en säker plats och gör den tillgänglig för andra användare om tillbehören överläts åt andra personer.

Avfallsinformation



Enligt **EU:s direktiv om avfall från elektrisk och elektronisk utrustning (WEEE)** måste etiketten med en överstruken soptunna finnas på produkter som säljs till EU-länder (eller i vissa fall på förpackningen). Enligt definitionen i WEEE-direktivet innebär etiketten med en överstruken soptunna att kunder och slutanvändare i EU-länder inte ska kasta elektronisk och elektrisk utrustning eller tillbehör i hushållsavfallet. Kunder eller slutanvändare i EU-länder bör kontakta sin lokala leverantörsrepresentant eller servicecenter för utrustning för information om systemet för avfallsinsamling i landet.

Copyrightinformation

Motorola-produkterna som beskrivs i den här handboken kan inkludera copyrightskyddade datorprogram från Motorola i halvledarminnen eller andra media. Lagar i USA och andra länder skyddar, för Motorola, vissa exklusiva rättigheter för copyrightskyddade datorprogram, inklusive, men ej begränsat till, den exklusiva rättigheten att kopiera eller reproducera det skyddade datorprogrammet i valfri form.

Följaktligen får inte copyrightskyddade datorprogram från Motorola, i Motorola-produkterna som beskrivs i den här handboken, kopieras, reproduceras, modifieras, dekompileras eller spridas på något sätt utan uttryckligen skriftlig tillåtelse från Motorola. Vidare ska inte köp av Motorola-produkter innebära beviljande av, antingen direkt eller implicit, hinder, eller på annat sätt, någon licens under copyrighträttigheterna, patent, eller patentansökningar från Motorola, med undantag för den normala icke-exklusiva licensen att använda som uppstår genom lagen vid försäljningen av en produkt.

Det här dokumentet är copyrightskyddat. Dupliceringar för användning av Motorola-produkter är tillåtet i viss utsträckning. Dupliceringar i andra syften, ändringar, tillägg eller annan behandling av det här dokumentet är inte tillåtet. Endast det här elektroniskt sparade dokumentet betraktas som originalet. Dupliceringar betraktas endast som kopior. Motorola, Inc. och dess underordnade bolag och dotterbolag kan inte garantera att sådana kopior är riktiga.

Ikonkonventioner

Dokumentuppsättningen är avsedd att ge läsaren visuell hjälp. Följande ikoner används i hela dokumentuppsättningen. De här ikonerna och deras betydelser beskrivs nedan.



VARNING

Signalordet Varning med tillhörande säkerhetsikon visas vid information som, om du bortser från den, kan leda till döden eller allvarlig skada, eller allvarlig produktskada.



VAR FÖRSIKTIG

Signalordet Var Försiktig med tillhörande säkerhetsikon visas vid information som, om du bortser från den, kan leda till mindre allvarlig skada, eller allvarlig produktskada.

VAR FÖRSIKTIG

Signalordet Var Försiktig kan användas utan säkerhetsikonen för att ange möjlig skada som inte är relaterad till produkten.

OBS!

Anger information som är viktigare än omgivande text, till exempel undantag eller krav. Används även för att hänvisa läsaren till ytterligare information, påminna om hur en åtgärd utförs (till exempel om den inte ingår i proceduren som beskrivs) eller för att visa var något finns på skärmen. Det finns ingen varningsnivå för obs-texter.

MTH800 Översikt

Kontroller och indikatorer

Siffrorna nedan refererar till bilden på framsidans insida.

Nummer	Beskrivning
1	Antenn
2	Toppmikrofon Aktiverad vid simplex, radioanrop som exempelvis gruppsamtal.
3	Extern antennanslutning Används med den digitala bilsatsen för att ansluta radiosignalen till den externa antennen. (På baksidan av MTH800)
4	Färgdisplay Ger alfanumerisk text och bilder med upp till 65 536 färger och 130 x 130 bildpunkter med bakgrundsbelysning, skalbara teckensnitt och kontrast.
5	På-av-/avsluta-/hemtangent <ul style="list-style-type: none">• Tryck på och håll ner för att slå på/av MTH800.• Tryck för att avsluta samtal.• Tryck för att återgå till utgångsskärmen (viloskärm).
6	4 vägs navigeringstangent Tryck upp, ner, vänster eller höger om du vill bläddra i listor, medan du flyttar i menyhierarkin eller för alfanumerisk textredigering.
7	Ljudtillbehörskontakt (På sidan av MTH800)
8	Alfanumerisk knappsats Använd knappsatsen för att ange alfanumeriska tecken när du ska ringa, lägga in kontakter och skriva textmeddelanden.
9	Nedre mikrofon Aktiverad vid simplex och duplex, samtal med lågt ljud som exempelvis telefonsamtal.

Nummer	Beskrivning
10	Tillbehörskontakt Ger möjlighet för anslutning av tillbehör. (Längst ner på MTH800)
11	Tangenten högtalarkontroll Välj öronsnäcka (lågt ljud), PHF (lågt ljud) eller högtalare (högt ljud).
12	Högtalare (under knappsats)
13	Sändtangent Används om du vill initiera eller svara samtal med duplex (som exempelvis telefonsamtal) eller för att skicka status- och textmeddelanden.
14	Menytangent Används för att aktivera huvudmenyn och sammanhangsrelaterad meny.
15	Programknapp(ar) Tryck för att välja det alternativ som visas på skärmen direkt ovanför vänster eller höger programtangent.
16	PTT-knapp (Push-To-Talk) Tryck och håll ner den här sidotangenten för att tala i simplex-samtal, släpp upp den för att lyssna. Tryck för att skicka status- och textmeddelanden.
17	Programmerbara sidotangenter 1 och 2 Standardprogrammering: den övre sidotangenten aktiverar/ avaktiverar bakgrundsbelysning, den nedre sidotangenten aktiverar skärmläckaren. (Se även siffra 19, nedan)
18	Öronsnäcka
19	Programmerbar funktionsratt Standardprogrammering: "Dual" – Tryck på ratten för att växla mellan "volym" och "lista". Sidotangenter (siffra 17, ovan) fungerar som de är programmerade.

Nummer	Beskrivning
20	Larmtangent (högst upp påMTH800). Tryck och håll ner för att aktivera larmläge och skicka nödlarm (som programmerat). När MTH800 är avslagen trycker du på, och håller ner, denna tangent för att slå på i antingen larmläge eller normalt läge (som programmerat).
21	Lysdiodsindikatorer (LED)

OBS! *Innan du använder MTH800 första gången tar du bort linsskyddet av plast från skärmen och laddar batteriet under natten för att tillförsäkra dig om att batteriet är initierat till sin fulla kapacitet.*





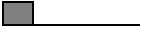

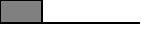






OBS! *Var noga med att rengöra den nedre kontakten ofta och speciellt innan du genomför programmeringsproceduren. Använd t.ex. en mjuk borste till rengöringen (men inga vätskor).*






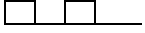
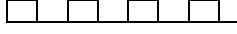
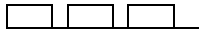




OBS! *Vi rekommenderar att du stänger av terminalen innan du ansluter den till något av tillbehören.*


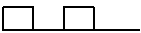
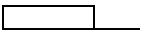
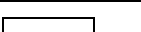




Ljudsignaler

= Hög signal = Låg signal

Beskrivning	Typ	Upprepad
Inaktiv		
<ul style="list-style-type: none"> Tillbaka till utgångsskärm Tillbaka till roterande volymanvändning, när roterande bläddringstimer går ut Tillbaka till täckning Tillbaka till full service 	<input type="checkbox"/> _____	En gång
Klar att sända	<input type="checkbox"/> _____	En gång
Ogiltig knapptryckning	<input checked="" type="checkbox"/> _____	En gång
<ul style="list-style-type: none"> Giltig knapptryckning MTH800:s självtest misslyckades vid start Från "ur funktion" till fungerande 	<input type="checkbox"/> _____	En gång

Beskrivning	Typ	Upprepad
Under samtal		
Varning för nedkoppling		En gång
Ton för "samtal väntar" medan telefon- eller privatsamtal väntar.		Var 6 sekund, tills ett samtal avslutas
Datauppkopplad eller inte		En gång
Tal tillåtet ljuder vid tryck på PTT.		En gång (normal signal)
		En gång (kort signal)
Tal tillåtet utan "gateway" ljuder vid tryck på PTT. Signalen indikerar att gateway inte längre är tillgänglig.		Två gånger
		En gång
<ul style="list-style-type: none"> • Tal inte tillåtet • Systemet upptaget • Timeout-timer går ut • Uppringd MTH800 inte tillgänglig eller upptagen 		Tills du släpper upp PTT.
Samtal bortkopplat eller misslyckat på grund av nätverk		En gång
Fel nummer slaget		Ingen ton
Aktivera DMO (Direct Mode)		En gång
Avsluta DMO		En gång
Lokal platsmontering – aktivera/avsluta		En gång
Återuppringning (skickar)		Var tredje sekund, tills den uppringda användaren svarar eller samtalet avvisas

Beskrivning	Typ	Upprepad
Upptaget		Varje halvsekund
Statusmeddelande skickat till avsändaren eller misslyckat		Två gånger
Inkommande samtal		
Statusmeddelande bekräftat av avsändaren		Fyra gånger
Din MTH800 tog emot ett gruppsamtal utan gateway (endast installation)		En gång
Högprioriterat gruppsamtal mottaget		En gång
Nödlarm skickat eller mottaget		Två gånger
Nödlarm misslyckades		Fyra gånger
Larmsamtal mottaget		En gång
Telefonringning (mottagning) duplex-privatsamtal	Enligt inställningen i undermenyn Ringstil.	Tills du svarar eller avvisar samtalet
Privatsamtal mottaget	Enligt inställningen i undermenyn Ringstil.	Tills du svarar eller avvisar samtalet
Privatsamtal ringer till uppringare		Tills samtalet besvaras.
Simplex, privat PPC-ringning (Preemptive Priority Call)		Var fjärde sekund, tills samtalet besvaras eller avvisas
Duplex, privat PPC-ringning		Var fjärde sekund, tills samtalet besvaras eller avvisas
Begränsad tjänst		En gång, vid angivande av begränsad tjänst


Beskrivning	Typ	Upprepad
Ny post mottagen		En gång
Nytt gruppsamtal		En gång
Allmänt		
Volyminställning (öronsnäcka, knappsats, högtalare)		Kontinuerligt
Volyminställning (ringsignal)		Vid inställning av volymen.
TXI (Begränsad sändning)		En gång
Dubbel PTT – Enkel ton		En gång
Dubbel PTT – Dubbel ton		En gång
Dubbel PTT – Trippel ton		En gång

OBS! Samtal ut-toner kan inte tystas av användaren.

Periodiskt larm

Periodiskt larm meddelar att det finns missade samtal och olästa meddelanden. När signalen för olästa meddelande hörs lyser den brandgula lampan.

Den här funktionen kan avaktiveras/aktiveras av användaren.



Tryck på  och välj **Inställningar > Toner > Period. larm** för att ställa in tidsperioden mellan varningarna.

Tangent-, ratt- och tangentöversikt


På-av-/avsluta-/hem- tangent


- Tryck på och håll ner för att slå på/av MTH800.
- Tryck för att avsluta samtal.
- Tryck för att återgå till utgångsskärmen.

Programtangenter

Tryck på  eller  för att välja det alternativ som visas på skärmen direkt ovanför vänster eller höger programknapp.

Menytangent

Menytangenten har två funktioner. Tryck på  för att gå till:

- **Menyn** (när menyn inte visas). Med MTH800-menyerna kan du styra inställningarna i MTH800.
- **Den sammanhangsrelaterade menyn** (när -ikonen är aktiv och när inte den inaktiva skärmen visas) för att visa en lista över alternativ i den aktuella menyn.

Funktionsratt

Tjänsteleverantören kan programmera funktionsratten till en av följande funktioner:

1. **Dubbel kontroll** – vilket innebär att ratten används både som volymkontroll och för att bläddra igenom listor. Tryck på ratten om du vill växla mellan volym- och listkontroll (standardprogrammering).
2. **Listkontroll** – ratten används för att bläddra igenom listor (exempelvis listor med samtalsgrupper) eller menyalternativ. I det här fallet sker volymkontroll alltid via sidotangenterna.
3. **Volymkontroll** – vilket innebär att ratten enbart används som volymkontroll. Vrid medurs för att öka ljudvolymen.

Tryck och håll ner funktionsratten för att låsa den, tryck och håll igen för att låsa upp. Avstängning låser också upp en låst funktionsratt.

Larmknapp

Tryck och håll ner den här knappen för att aktivera larmläge.

När MTH800 är avslagen trycker du och håller ner tangenten för att slå på i larmläge eller standardläge (som programmerat).

Funktionstanger

OBS!

Information om vilken funktion som tilldelats varje sidotangent, numerisk tangent, * eller # får du av tjänsteleverantören.

OBS!

Den tid du behöver trycka ner sidotanger, numeriska tangenter, * eller # för att aktivera en entrycksfunktion är som standard inställd på 1 sekund. Den här tiden kan emellertid ställas in av din tjänsteleverantör.

Sidotanger

Programmeringen av funktionsratten och sidotangenten är kombinerad:

Programmering av funktionsratten	Programmering av sidotangenten
Dubbelkontroll	Programmerad till en snabbfunktion
Listkontroll	△: Volym upp ▽: Volym ner
Volymkontroll	Programmerad till en snabbfunktion

När funktionsratten är programmerad till volymkontroll eller dubbelkontroll, stöder sidotangenterna snabbfunktionen som gör att du kan välja eller aktivera ofta använda funktioner genom att trycka på, och hålla ner, en enda tangent. Som standard är den övre sidotangenten inställd på "Bakgr.bel på/av" och den nedre är inställd på "Skärmsläckare på". Kontrollera med tjänsteleverantören.


Numeriska tangenter, * och

MTH800 stöder entrycksfunktionen som gör att du kan välja eller aktivera ofta använda funktioner genom att trycka på, och hålla ner, en tilldelad tangent.

Snabbprivatsamtal

MTH800 stöder snabbprivatsamtal om det har ställts in av tjänsteleverantören. Användare kan ringa det senast använda numret för gruppsamtal genom att trycka på den tilldelade knappen.

Tangenten högtalarkontroll

Tryck på  för att aktivera öronsnäckan (lågt ljud), PHF (lågt ljud) eller högtalaren (högt ljud), beroende på menyinställningarna.

Typ av samtal	Menyinställning	Tangentanvändning
Simplex-samtal (grupp*/privat)	Meny > Inställningar > Ljud > Växla ljud > Högt.kont.	Högtalare på/av för grupp- och privatsamtal
	Meny > Inställningar > Ljud > Växla ljud > Alltid högt	Högtalare på/av för privatsamtal
Duplex-samtal (privat/telefon/ PABX)	-----	Kontrollerar högtalare/ öronsnäcka för pågående samtal

* I ett nödgruppsamtal hörs ljudet från högtalaren oavsett högtalarinställningen.

Volymjusteringsläge

Tjänsteleverantören kan aktivera funktionen Volymjusteringsläge. Alla inställningar för läget **Personlig** kan anpassas och sparas även om användaren växlar tillbaka till läget **Standard**.

I läget **Standard** anpassar användaren alla **volym** samtidigt.

Om du vill ändra volyminställningar eller inställningar trycker du på



 > **Inställningar > Ställ in volym.**

Statusindikatorn (LED)

Statusindikatorn visar lägen för MTH800.

Indikator	Status
Fast grönt ljus	Används
Blinkande grönt ljus	I tjänst
Fast rött ljus	Ur funktion
Blinkande rött ljus	Ansluter till ett nätverk/aktiverar DMO
Fast brandgult ljus	TXI (Begränsad sändning) i tjänst/ kanal upptagen i DMO
Först fast, sedan blinkande brandgult ljus	Inkommande samtal
Ingen indikation	Avstängd

Aktivera menyalternativ

1. Tryck på .
2. Bläddra till önskat alternativ och tryck på **Välj** eller på  för att välja.

Återgå till föregående nivå

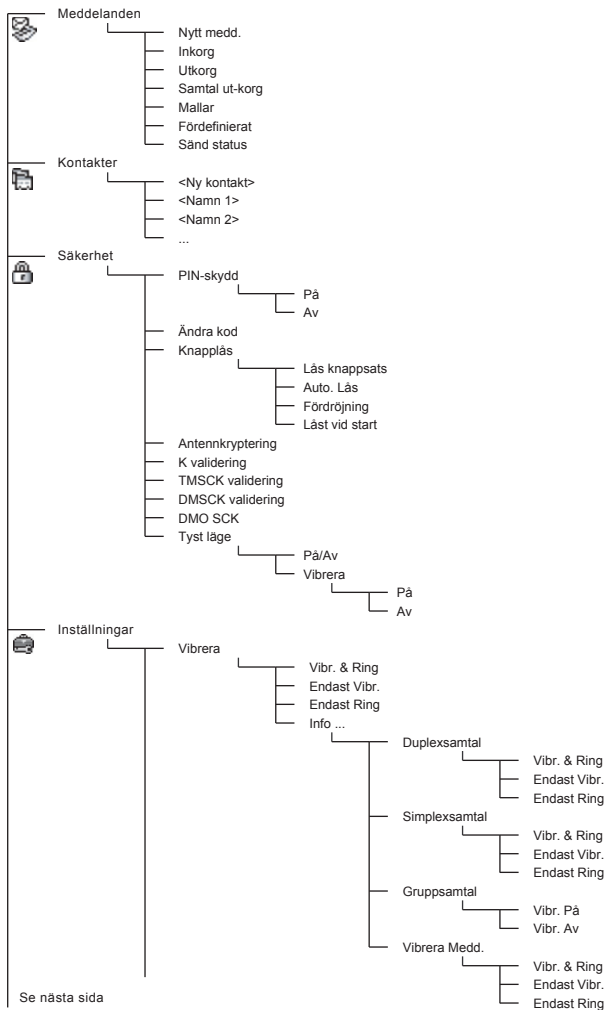
Tryck på **Bakåt** eller .

Stänga menyalternativ

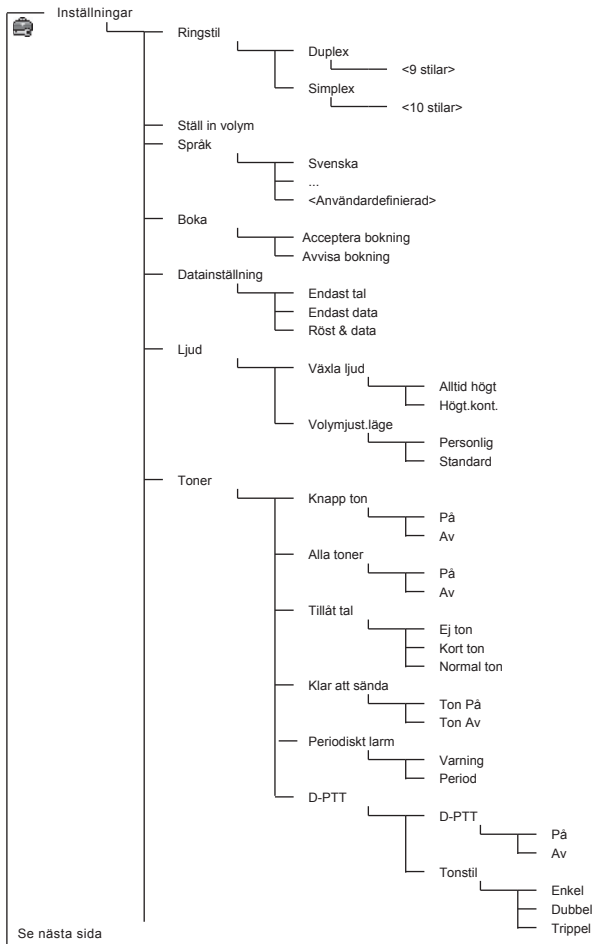
Tryck på .

OBS! MTH800 kan stängas av automatiskt om ingen tangentryckning sker under en timeout-period.

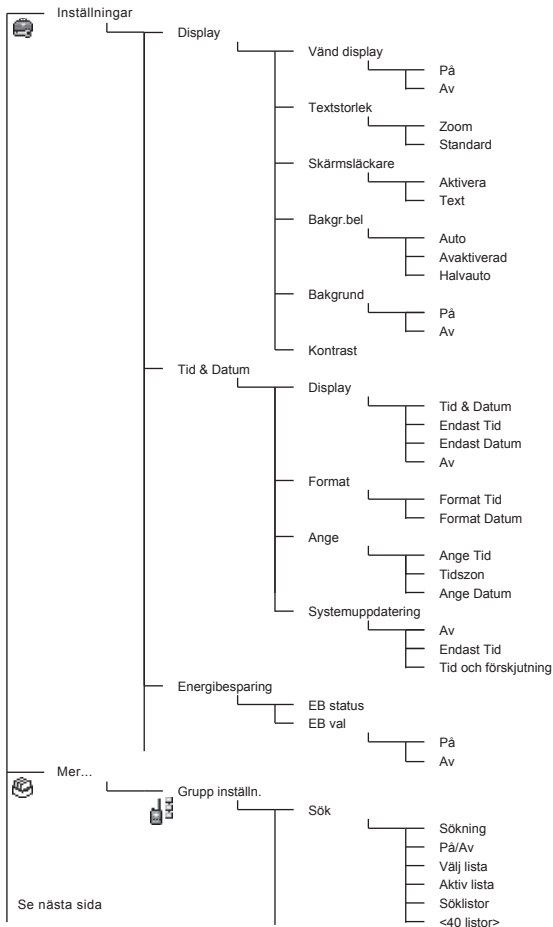
Lista över menyalternativ

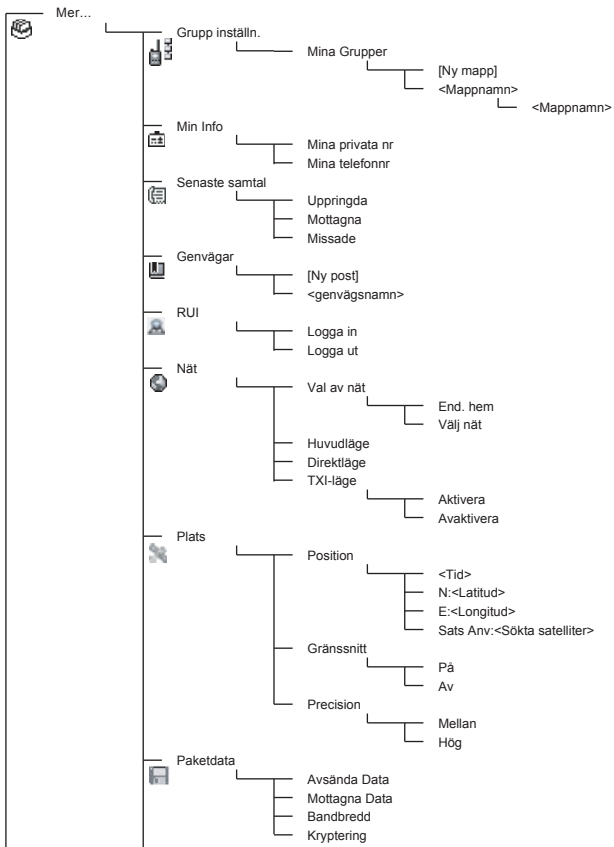


Se nästa sida



Se nästa sida






OBS!

Det här är standardlayouten för menyer. Tjänsteleverantören kan aktivera/avaktivera en del menyalternativ eller ändra namnen på dem.


Skapa menygenvägar

Använd genvägar för att komma åt ofta använda menyalternativ.


Skapa menygenväg

Navigera till menyalternativen och tryck på, samt håll ner,  när alternativet är markerat.

Lista med menygenvägar

Om du vill söka efter tilldelade genvägar trycker du på  och väljer **Mer... > Genvägar > <genvägsnamn>**.

Använda menygenvägar






Från utgångsskärmen trycker du på  och den/de sifferknapp/ar som är tilldelade genvägen.








Bildskärmen





När du använder MTH800 visas ikoner på skärmen för att indikera följande förhållanden.

Statusikoner

Statusikoner visas när telefonen är upptagen med vissa aktiviteter eller när du har aktiverat vissa funktioner.






Statusikon	Beskrivning
TMO (Trunked Mode Operation)	
	Signalstyrka Gör att du kan kontrollera signalstyrkan. Fler staplar indikerar en starkare ton.
	Ingen täckning
	Sök Indikerar att sökning är aktiverad i MTH800.
	Dataansluten Visas när MTH800 är ansluten till en extern enhet och klar för dataöverföring.
	Dataöverföring/-mottagning Visas när MTH800 överför data till/tar emot data från den externa enheten (bärbar eller stationär). Ingen siffra , standby-datasession. Siffror 1, 2, 3 eller 4 , anger aktiv datasession med 25 %, 50 %, 75 % eller 100 % bandbredd.

Statusikon	Beskrivning
DMO (Direct Mode Operation)	
	Signalstyrka Indikerar ett inkommande DMO-gruppsamtal.
	Direktläge Visas när MTH800 är i direktläge.
	DMO-gateway Indikerar att gateway är vald. Ikonen har tre lägen: Fast sken – medan MTH800 synkroniseras med gateway. Blinkande – medan MTH800 inte är synkroniserad eller under anslutning. Ingen ikon – under ett anrop terminal till terminal och ett anrop via repeater.
	DMO-repeater Visas när repeateralternativet har valts i DMO. Den här ikonens har tre lägen: Fast – när terminalen har detekterat repeatern (dvs. när terminalen tar emot en närvarosignal). Blinkande – när terminalen inte har detekterat repeatern eller under anslutning. Ingen ikon – under ett anrop terminal till terminal och gateway-anrop.
Allmänna ikoner	
	Alla toner avslagna/duplex- och simplexringning av Indikerar att alla signaltoner är avslagna i MTH800 eller att simplexringningsvolymen är inställd på 0 och duplexringningsvolymen är inställd på 0.
	Simplexringning av Indikerar att simplexringningsvolymen är inställd på 0 och duplexringningsvolymen är inställd på mer än 0.
	Duplexringning av Indikerar att duplexringningsvolymen är inställd på 0 och simplexringningsvolymen är inställd på mer än 0.
	Vibrering på Indikerar att MTH800 vibrerar för att uppmärksamma dig om ett inkommande samtal.

Statusikon	Beskrivning
	Vibrera och ring Indikerar att MTH800 vibrerar och ringer för att uppmärksamma dig om ett inkommande samtal.
	Högtalare avslagen (lågt ljud) Indikerar att ljudet kommer via öronsnäcken. (Se utförlig förklaring av tangenten högtalarkontroll.)
	Lågt ljud Indikerar att ljudläget har ändrats till lågt.
	Högt ljud Indikerar att ljudläget har ändrats till högt.
	Öronsnäcka ansluten Indikerar att öronsnäcken är ansluten.
	RUI Pseudo-inloggning Indikerar att användaren är halvt inloggad.
	Pseudo-inloggning med paketdata Indikerar att användaren är halvt inloggad och paketdata samtidigt.
	Batteristyrka Visar batteriets laddning. Full ikon betyder full laddning.
	Larm Visas när MTH800 är i larmläge.
	Listbläddring Visas för att indikera att funktionsrattens användning är listbläddring, så länge som detta läge är valt.
	Nytt meddelande har inkommit Indikerar att ett nytt meddelande just har inkommit.
	Nytt/nya meddelande(n) i inkorg Indikerar att du har nya meddelanden i inkorgen.


Menyikoner



Följande ikoner gör det enkelt att identifiera menyalternativen direkt.

Menyikon	Beskrivning
	Huvudmenyalternativ/sammanhangsrelaterad meny Visas ovanför  om huvudmenyalternativ/ sammanhangsrelaterad meny är aktiverad.
	Meddelanden <ul style="list-style-type: none">• Skicka statusmeddelanden.• Skicka textmeddelanden (fri text eller med användardefinierade eller fördefinierade mallar).• Ta emot meddelanden i inkorg.
	Kontakter Lägg till, sök, redigera eller radera poster i kontaktlistan.
	Säkerhet Gör att du kan slå på/stänga av och kontrollera säkerhetsfunktioner samt ändra lösenord.
	Inställningar Gör att du kan anpassa MTH800.
	Mer... Innehåller fler anpassningsbara menyalternativ.
	Bläddringslist Indikerar navigation mellan alternativ som upptar mer än en skärmbild. Om alla alternativ ryms på en skärm är bläddringslistan tom.

Inkorgsikoner








Följande ikoner indikerar status för meddelanden i inkorgen.

Inkorgsikon	Beskrivning
	Oläst (nytt) meddelande Indikerar att du ännu inte har läst meddelandet.
	Läst (gammalt) meddelande Indikerar att du har läst meddelandet.
	Avsändarinformation i meddelandevyn Visar avsändarinformation (namn eller nummer).

Inkorgsikon	Beskrivning
	Tid och datum i meddelandevyn Visar klockslag och datum när meddelandet inkom.
	Leveransstatus mottagen Indikerar leveransstatus för att lagra och vidarebefordra meddelanden.




Kontaktikoner

På kontaktlistans skärm kan följande ikoner visas bredvid kontaktnumren för att visa typ av lagrat nummer.

Kontaktikon	Beskrivning
	Privat ID-nummer
	Mobiltelefonnummer
	Hemtelefonnummer
	Arbetstelefonnummer
	(PABX) växel/internt nummer
	Övriga telefonnummer
	Plockare Indikerar att mer än ett nummer är lagrat för den här kontakten.

Utkorgsikoner


I undermenyn för Utkorgen indikerar de här tre ikonerna processen för att lagra och vidarebefordra meddelanden. Mer information får du av tjänsteleverantören.

Utkorgsikon	Beskrivning
	Leverans pågår
	Leverans klar
	Leverans misslyckades


Textinmatningsikoner

Välja textinmatningsläge

Textinmatningslägen gör det enkelt för dig att ange namn, nummer och meddelanden.


På textinmatningsskärmen trycker du  > **Inmat.läge** och sedan väljer du något av följande lägen:

- **Primär** – för att ange alfanumeriska tecken
- **Numerisk** – för att enbart ange siffror
- **Symbol** – för att enbart ange symboler
- **Sekundär** – för att ange alfanumeriska tecken. (Det här läget är valfritt och du måste lägga till det i listan.)

På textinmatningsskärmen kan du trycka upprepade gånger på  för att ändra till primärt, numeriskt, symboliskt eller sekundärt (om du har ställt in det).

Lägg till sekundärt i listan med textinmatningslägen

Sekundärt är lämpligt när du endast använder ett språk men ibland vill ändra till ett annat.

Det här läget visas endast om du först har ställt in det via  > **Inmatn.inst.**


Ingen är standardprogrammeringen från fabriken och indikerar att inget sekundärt inmatningsläge är valt.

Välja textinmatningsmetod och språk


Det finns två textinmatningsmetoder:

- **TAP** – registrerar bokstäver, siffror och symboler genom tryck på en alfanumerisk tangent en eller flera gånger.
- **iTAP** – låter terminalen förutse varje ord när du trycker på en alfanumerisk tangent.

Du kan använda dessa metoder på de språk som är programmerade i terminalen.







På textinmatningsskärmen trycker du  > **Inmatn.inst.** och ändrar sedan till någon av metoderna och dess relaterade språk (till exempel: TAP English).

Textkapitalisering

Tryck på .

Ikoner











På textinmatningsskärmen visas ikoner för vilket textinmatningsläge och vilken metod du använder. En teckenräknare indikerar antal inmatade tecken.

Primära ikoner	Sekundära ikoner	Beskrivning
abc 1	abc 2	TAP – inga versaler
Abc 1↑	Abc 2↑	TAP – endast nästa bokstav som versal
ABC 1↑	ABC 2↑	TAP – alla versaler
abc 	abc 	iTAP – inga versaler
Abc 	Abc 	iTAP – endast nästa bokstav som versal
ABC 	ABC 	iTAP – alla versaler



Numerisk ikon	Beskrivning
123	Ange siffror.

Symbolikon	Beskrivning
@	Ange interpunktion och symboler.

Lista över tangenter och tecken i alfanumeriskt läge (TAP/iTAP)

Tangent för	Alfanumeriskt läge (TAP/iTAP)
	Tryck här om du vill växla mellan enkel shift, caps lock och små bokstäver.
	., ? ! 0 1 @ ' " - () / : _ ; + & % * * = < > € £ \$ ¥ ¢ [] { } \ ~ ^ ¸ i § #
	A B C 2 Å Ä a b c 2 å ä
	D E F 3 d e f 3
	G H I 4 g h i 4
	J K L 5 j k l 5
	M N O 6 Ö m n o 6 ö
	P Q R S 7 p q r s 7
	T U V 8 t u v 8
	W X Y Z 9 w x y z 9

Lista över tangenter och tecken i numeriskt läge

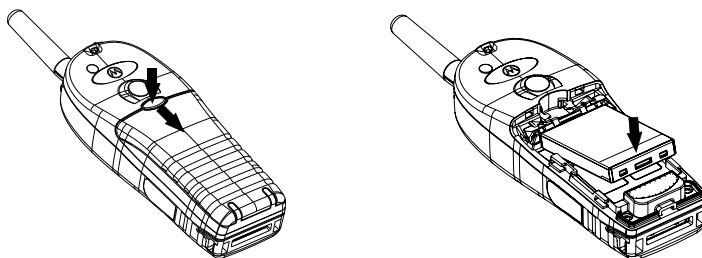
Tangent för	Numeriskt läge
 till 	<ul style="list-style-type: none"> Tryck här om du vill ange siffror vid inmatningsstället. Tryck och håll ned valfri numerisk tangent om du vill ange TAP-alfanumeriskt läge. Tryck och håll ned valfri numerisk tangent om du vill stänga TAP-alfanumeriskt läge.

Komma igång

Batteri

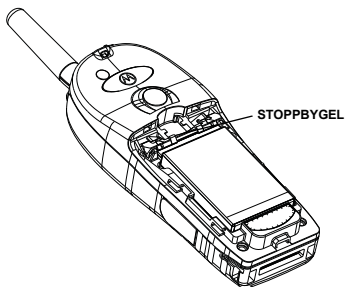
Installera batteriet

1. Ta ut batteriet från den skyddande plastpåsen.
2. Vid behov tar du bort batteriluckan såsom visas nedan.
3. Sätt in batteriet högst upp i facket såsom visas på bilden.
4. Tryck försiktigt ner batteriets försilvrade del tills det klickar fast.
5. Sätt tillbaka batteriluckan.



Byta batteriet

1. Ta bort batteriluckan genom att trycka på luckknappen. Skjut bort luckan.
2. Tryck upp stoppbygeln och lyft sedan ut batteriets övre del.
3. Byt ut batteriet.



Ladda batteriet

Motorolas godkända laddare ger optimal prestanda. Andra laddare kanske inte laddar litiumjonbatteriet från Motorola helt, eller kan reducera batteriets livslängd.

MTH800 kan vara antingen **på** eller **av** under laddning.

1. Sätt i laddarens kontakt i uttaget på botten av MTH800. Välj erforderlig kontaktadapter (brittisk eller europeisk typ) och anslut till laddaren. Sätt sedan in laddaren i passande strömkontakt.
2. MTH800 visar meddelandet **Laddare ansluten** endast om MTH800 är **På** när laddaren ansluts. Om MTH800 är **Av** visas en ikon för batteriladdning på skärmen.

Batteriikonen visar laddningsstatus (se nedan).



Tomt



Fullt



Tomt



Fullt

Batterikapacitet

Batteriladdningsförlopp

Information om batterikapacitet

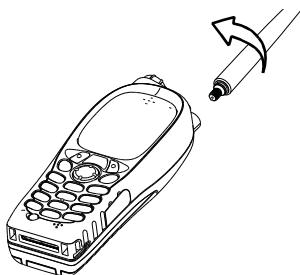
Information	Beskrivning
Grön ikon	Fulladdat (50–100 % kapacitet)
Gul ikon	Mellanaddat (20–50 % kapacitet)
Röd ikon	Låg laddning (10–20 % kapacitet)
Tom ikon	Mycket låg laddning (5–10 % kapacitet)
Meddelande om låg batteriladdning	Mindre än 5 % kapacitet

Montera antennen


OBS!


Stäng av MTH800 innan du monterar eller tar bort antennen.

Sätt in antennens nedre del på inskravningsplatsen högst upp på MTH800. Vrid medurs tills den sitter fast. **Använd inte våld.**



Slå på/av (på-av-/avsluta-/hemtangent)


När du vill slå **På** trycker du på, och håller ner, . MTH800 utför en självttest och en registreringsrutin. Efter registrering är MTH800 färdig att användas.

När du vill stänga **av**, trycker du och håller ned . Det hörs en ljudsignal och meddelandet **Stänger av** visas.

Slå på (larmtangent)

Tryck och håll ner larmknappen om du vill slå **På**. MTH800 slår på i larmläge eller i standardläge (som programmerat).

Slå på med TXI (Begränsad sändning) aktiv

Med funktionen TXI kan du stänga av överföring innan du anträder RF-känsligt område. När du vill aktivera funktionen trycker du på  och väljer **Mer... > Nät > TXI-läge > Aktivera**.



VARNING

Om du trycker på larmtangente börjar MTH800 att sända omedelbart, även om TXI-läge är aktiverat. MTH800 får **INTE** finnas inom RF-känsligt område när du aktiverar larmläge!

TXI-läge förblir aktivt om enheten är **På**. Du får frågan om du vill lämna TXI-läge **På** eller inte.



VARNING

Kontrollera att du har lämnat det RF-känsliga området innan du avaktiverar TXI.

Tryck på programtangentsen **Ja** om du vill avaktivera TXI-läge. Om MTH800 tidigare användes i huvudläget registreras den till nätverket. Om MTH800 tidigare användes i direktläge förblir den i direktläge.

Tryck på **Nej** i huvudläge och MTH800 stänger ned, tryck på **Nej** i direktläge för att stanna i direktläge med TXI valt.

Låsa upp MTH800

MTH800 kan vara låst vid start.





Om du vill låsa upp MTH800 efter start anger du koden vid ledtexten. MTH800 visar standardutgångsskärmen.

Uppplåsningskoden är ursprungligen angiven till 0000.

Tjänsteleverantören kan ändra koden innan du får din terminal.

Låsa/låsa upp knappsatsen

Om du vill förhindra oavsiktliga knapptryckningar trycker du på:

Tryck på   för att låsa knappsatsen. Tryck på   igen för att låsa upp. Tjänsteleverantören kan välja meddelande för knappsatslåset och om **PTT**-enheten ska låsas.

Meddelande om knappsatslås

När knappsatsen låses visas följande instruktioner:

- Ingen – inget meddelande visas.
- Endast meddelande – **Knappar låsta** visas.




Meddelande och instruktioner – **Knappar låsta, Tryck meny och * för knapplås** visas.

Automatiskt knapplås

Den här funktionen låser knappsatsen automatisk om den inte används under en fördefinierad tidsperiod. För att slå på/av eller för att ställa in fördröjning ska du gå till **Meny > Säkerhet > Knapplåsinställning**.

Knappsatsen är låst vid start

Användaren kan ställa in knapplåset så det är aktiverat när terminalen startar. För att slå på / av ska du gå till **Meny > Säkerhet > Knapplås > Låst vid start.**

OBS! *Din tjänsteleverantör kan låsa knappsatsen med eller utan PTT  och  under inkommande samtal, men funktionsratten och  är alltid tillgängliga.*

OBS! *Larmknappen är inte låst. Om du trycker på larmknappen låses knappsatsen upp.*

Radio User Identity (RUI)

MTH800 behöver bekräfta RUI för att erbjuda full service. Efter påslagning ombeds du skriva in **Användar-ID** och **Användarens pinkod**.

Om du vill **Logga in** trycker du på  > **Mer... > RUI > Logga in**

Om du vill **Logga ut** trycker du på  > **Mer... > RUI > Logga ut**

Om inloggningen inte fungerar har radion begränsad åtkomst, vilket anges av tjänsteleverantören.



OBS! *Radio med inaktiverad RUI-funktion erbjuder full service för användaren utan att inloggning krävs.*

OBS! *Skärmen visar hela tiden om användaren är inloggad (blå ikon) eller utloggad (grå ikon).*

Välja TMO- eller DMO-drift

Aktivera TMO eller DMO

Ange TMO eller DMO på något av följande sätt:

- Från utgångsskärmen trycker du på **Alt.** och väljer **Direktläge** om MTH800 är i TMO.
- Från utgångsskärmen trycker du på **Alt.** och väljer **Huvudläge** om MTH800 är i DMO.
- Tryck på  och välj **Mer... > Nät > Huvudläge** om MTH800 är i DMO.
- Tryck på  och välj **Mer... > Nät > Direktläge** om MTH800 är i TMO.
- Tryck på snabbtangenter TMO/DMO (om programmerad av tjänsteleverantören).

Du kan ringa och ta emot följande typer av samtal när MTH800 är i huvudläge:

- Gruppsamtal
- Privatsamtal
- Privatsamtal via MS-ISDN
- Telefonsamtal
- (PABX) växel/internt samtal – lokala (kontors-) anknyningsnummer
- Larmsamtal
- Privata larmsamtal

Du kan ringa och ta emot grupp- och privatsamtal när MTH800 är i direktläge. Detta inkluderar nödgruppsamtal.

MTH800 återgår till utgångsskärmen efter några sekunders inaktivitet.

OBS!

Terminalen kan larma dig om ett inkommande samtal. Välj larminställningar bland alternativen i vibrationsmenyn och signalmenyn.

Gruppsamtal

Ett gruppsamtal är kommunikation mellan dig och andra i en grupp. En grupp är en fördefinierad uppsättning abonnenter som kan delta i och/eller initiera ett gruppsamtal.


Grupper är organiserade i maximalt tre mappar. Varje mapp kan innehålla mappar och flera grupper.

Favoritmappar


Du kan organisera dina favoritgrupper i tre mappar.

Välja mappen ”Mina grupper”


OBS! *Standardnamnet för första favoritmappen är ”Mina grupper”.*


Från utgångsskärmen trycker du på  för att snabbt få tillgång till mapparna.

Lägga till en grupp (TMO/DMO)

1. Tryck på  och välj **Mer... > Grupp inställn. > Mina grupper > <Mappnamn> > [Ny grupp]**.
2. Välj en grupp genom att söka alfabetiskt (**”TMO/DMO efter abc”**). Ange upp till 12 tecken i gruppnamnet. Eller välj en grupp med mappsökning (**”TMO/DMO efter Folder”**). Välj mappen och sedan gruppen. Gruppen läggs till i mappen ”Mina grupper”.



Ta bort en grupp (TMO/DMO)

1. Tryck på  och välj **Mer... > Grupp inställn. > Mina grupper > <Mappnamn>**.
2. Markera samtalsgruppnamnet du vill ta bort och välj **Radera**.



OBS! *Tryck på  om du vill radera alla grupper och välj **Radera alla**. Det här alternativet är bara tillgängligt om tjänsteleverantören aktiverar det.*

3. Bekräfta genom att trycka på **Ja**.

Döpa om favoritmapp

1. Tryck på  och välj **Mer... > Grupp inställn.**
> **Mina grupper.**
2. Markera ett gruppnamn och tryck på .
3. Välj **Döpa om mapp.**
4. Efter att du redigerat namnet på mappen trycker du på **Ok** för att bekräfta.

Ta bort favoritmapp

1. Tryck på  och välj **Mer... > Grupp inställn.**
> **Mina grupper.**
2. Markera ett gruppnamn och tryck på .
3. Välj **Radera mapp.**
4. Bekräfta genom att trycka på **Ja.**

OBS! *Du kan inte ta bort den senaste favoritmappen.*

Välja en grupp

OBS! *När du navigerar i mappen "Favoritmappar" och väljer en DMO-grupp växlar terminalen mellan TMO och DMO (och vice versa).*

Använda funktionsratten

(Om programmerad)

På utgångsskärmen trycker du kort på funktionsratten och roterar tills önskad grupp visas.

Gruppval görs i följande fall:

- Efter en timeout
- Eller om du trycker på **Välj** (om programmerad av tjänsteleverantören).

Använda navigeringstangenten

På utgångsskärmen bläddrar du vänster eller höger tills önskad grupp visas. Bekräfta valet genom att trycka på **Välj**.

Använda alfabetisk sökning

Tryck på **Alt**. på utgångsskärmen. Välj en grupp genom att söka alfabetiskt ("**TG efter abc**"). Ange upp till 12 tecken i gruppsnamnet. Välj gruppen.

OBS! Även om samtalsgruppen finns i ett par mappar visas den bara en gång vid alfabetisk sökning.

Använda mappsökning


Tryck på **Alt**. på utgångsskärmen. Välj en grupp med mappsökning ("**TG efter Folder**"). Välj mappen och sedan gruppen.

Använda knappsatsen – snabbnummer

Från utgångsskärmen kan du ringa en grupp genom att ange ett snabbnummer via knappsatsen. Den här funktionen kallas snabbuppringning för samtalsgrupp. Snabbnumret är förinställt i terminalen.


Du kan visa ett snabbnummer med attribut för en grupp, om ett sådant finns.

Visa snabbnummer

1. Tryck på **Alt**. på utgångsskärmen.
2. Välj **TG efter mapp** och sedan lämpligt mappnamn.
3. Tryck på .
4. Välj **Visa** om du vill visa samtalsgruppens snabbnummer.

I det här exemplet är "82" snabbnumret. Tryck på **Bakåt** om du vill återgå till gruppskärmen.

Använda ett snabbnummer

1. Ange ett nummer (exempelvis: "82").
2. Tryck på .
3. Tryck på **Anslut** om du vill ansluta den nya gruppen, eller tryck på **PTT** för att ansluta och ringa.

OBS! Snabbnummer för TMO- och DMO-grupper kan vara identiska. Om du exempelvis är i TMO-läge fungerar alla snabbnummer från det här läget.

Välja en mapp

Tryck på **Alt**. på utgångsskärmen. Välj **Mapp**, välj sedan önskad mapp. Bildskärmen visar den senast valda gruppen i den mappen.

TMO-gruppsamtal


I TMO används MTH800 tillsammans med tjänsteleverantörens infrastruktur.

Ringa ett TMO-gruppsamtal

1. Tryck och håll ner **PTT** på utgångsskärmen om det är den önskade gruppen.
2. Vänta på tonen för tal tillåtet och prata sedan i mikrofonen. Släpp upp **PTT**-tangenten för att lyssna.

När du initierar ett gruppsamtal tar alla medlemmar i den valda gruppen, som har sina enheter påslagna, emot samtalet.

OBS!

Om du är i ett pågående gruppsamtal och vill ringa ett nytt samtal trycker du på  för att ignorera det aktuella samtalet. Börja det nya samtalet.

OBS!

*Meddelandet **Ingen grupp** visas när du är utanför det normala täckningsområdet för den valda gruppen. Du måste då välja en ny grupp som är giltig för din arbetsplats.*

Ta emot ett TMO-gruppsamtal

Om din MTH800 inte är upptagen i ett samtal tar den emot gruppssamtalet. För att svara på samtalet trycker du på, och håller ner, **PTT**.

MTH800 visar gruppnamnet och uppringarens privatnummer eller alias, om det finns lagrat i din kontaktlista sedan tidigare.

Ta emot ett TMO-publikt (broadcast) samtal

Publikt samtal (även kallat Site Wide Call) är ett högprioriterat gruppsamtal från konsoloperatören (eller expeditionen/ sambandscentralen) till alla användare. MTH800-enheter är konfigurerade att övervaka publika samtal, men användare kan inte tala tillbaka.

Det publika samtalet lägger sig före ett pågående gruppsamtal som har samma (eller lägre) prioritet.

PTT dubbelt tryck

Om den här funktionen är aktiverad av tjänsteleverantören kan du skicka tonen när radion är i viloläge eller i gruppssamtal genom att trycka på PTT två gånger.

OBS! *Den här funktionen interagerar som PTT intryckt för att anropa gruppssamtalet.*

Efter att D-PTT-tonen spelats kan användaren trycka och hålla in PTT en gång igen för att få tillåtelse att tala. Så här aktiverar/avaktiverar du D-PTT-tonen:

1. I huvudmenyn väljer du **Inställningar > Toner > D-PTT-toner > D-PTT-läge**.
2. Välj önskad inställning och tryck på **Välj**. Tryck på **Bakåt** för att avsluta.

Så här väljer du ton:

1. I huvudmenyn väljer du **Inställningar > Toner > D-PTT-toner > Tonstil**.
2. Välj ton bland de tre alternativen: **Enkel**, **Dubbel** eller **Trippel**. Gå till D-PTT-toner på sida 11 för att visa tonernas specifikationer.

DMO-gruppssamtal

I DMO kan MTH800 användas utan tjänsteleverantörens infrastruktur.

DMO medger kommunikation med andra terminaler som också drivs i DMO, samt är på samma frekvens och i samma grupp som din MTH800.

OBS! *Det går bara att ringa samtal av följande slag i DMO-läget: Gruppssamtal, Grupplarmsamtal, privata och privata simplex-samtal.*

När du initierar ett samtal får de medlemmar i den valda gruppen som har sina enheter påslagna, ett gruppssamtal.

I DMO kan MTH800 kommunicera med huvudsystemet (och vice versa) om gateway-alternativet är aktiverat i MTH800.

Ringa ett DMO-gruppsamtal

1. Öppna **Direktläge** genom att trycka på **Alt.** och välja **Direktläge**.
2. Kontrollera att du har valt den önskade gruppen. Tryck på och håll ner **PTT**-tangente.
3. Vänta på tonen för tal tillåtet och prata sedan i mikrofonen. Släpp upp **PTT**-knappen för att lyssna.

Ta emot ett DMO-gruppsamtal

Du kan ta emot ett DMO-gruppsamtal endast när din MTH800 är i DMO.

Om din MTH800 inte är upptagen i ett samtal tar den emot gruppssamtalet. För att svara på samtalet trycker du på, och håller ner, **PTT**.


MTH800 visar gruppnamnet och uppringarens privatnummer eller alias, om det finns lagrat i din kontaktlista sedan tidigare.

Avsluta DMO





Om du vill avsluta DMO trycker du på **Alt.** och väljer **Huvudläge**.

Privat-, telefon- och (PABX) växel/ internt samtal

OBS!


Om du är i ett pågående gruppsamtal och vill ringa ett nytt samtal trycker du på  för att ignorera det aktuella samtalet. Ring numret.

Skapa en kontakt

1. Tryck på **Kont.** på utgångsskärmen. Välj [Ny kontakt].
2. Ange namn. Bekräfta genom att trycka på **Ok**.
3. Tryck på  /  och välj typ av lagrat nummer (t ex "privat").
ELLER
 - Tryck på **Ändra** så visas sex alternativ på skärmen.
 - Tryck på  /  för att välja en typ av lagrat nummer.
 - Tryck på **Välj** så visas skärmen med kontaktinformation igen.
4. Ange nummer (#). Tryck på **Ok**.
5. Fortsätt att ange andra typer och nummer eftersom du kan förvara flera nummer (privat-, mobil-, hem-, arbets-, växel/internt nummer och övriga) för samma person under samma kontaktnamn.
6. När du är klar trycker du på **Klar**. Tryck på **Bakåt** för att återgå till utgångsskärmen.

Så här ringer du

Slå ett nummer



1. Slå ett nummer från utgångsskärmen.
2. Tryck på **AnrTyp** upprepade gånger för att välja samtalstyp (privat, telefon eller växel/internt).
3. Tryck på **PTT** eller  beroende på samtalstyp.


Ringa via kontaktlistan

Du kan också använda kontaktlistan för att välja ett nummer som du tidigare har lagrat. Tryck på **Kont.** och sök efter det lagrade numret genom att bläddra (🌐 eller 🌐) eller genom att ange upp till 12 tecken i kontaktnamnet med alfabetisk sökning. Om kontakten har mer än ett nummer använder du 🌐 / 🌐 för att välja numret.

Snabbuppringning

Med snabbuppringning kan du ringa ett kortare nummer på upp till tre siffror istället för hela numret. Snabbuppringningsnumret är platsen för en post i kontaktlistan.

1. Ange det förprogrammerade snabbnumret (exempelvis: 5) och tryck på .
2. När du vill genomföra samtalet trycker du på .

När du vill lägga på trycker du på .

Privatsamtal


Ett privat samtal, också kallat punkt till punkt (Point-to-Point) eller individuellt samtal är ett samtal mellan två individer. Ingen annan terminal kan höra konversationen. Detta samtal kan vara:


- ett duplex-samtal (om systemet tillåter) i TMO, eller
- ett simplex-samtal (vilket är standard) i TMO eller DMO.

Ringa ett privatsamtal

1. Slå ett nummer från utgångsskärmen.
2. Om privat inte är den första typen av samtal som visas, trycker du på **AnrTyp** för att välja privatsamtal.
3. För ett *simplex*-samtal trycker du ner och släpper upp **PTT**-tangentsen. Du hör en ringsignal. Vänta tills den uppringda personen besvarar ditt samtal.



Tryck på och håll ner **PTT**-tangentsen. Vänta på signalen för samtal tillåtet (om den är konfigurerad) innan du talar. Släpp upp **PTT**-knappen när du lyssnar.

Tryck på och släpp upp  för ett *duplex*-samtal. Du hör en ringsignal. Vänta tills den uppringda personen besvarar ditt samtal.

4. När du vill avsluta samtalet trycker du på . Om den uppringa personen avslutar samtalet visas meddelandet **Anrop Avslutat**.

OBS! När TXI (Transmit Inhibit) är aktiverat visas ett inkommande samtal men du kan inte besvara det.

Ta emot ett privatsamtal

1. MTH800 växlar till det inkommande privata samtalet. På bildskärmen visas uppringarens identitet.
2. Om du vill besvara ett inkommande *simplex*-samtal trycker du på **PTT**. Om du vill besvara ett inkommande *duplex*-samtal (indikeras med programtangenterna **Högt./Ör.sn**), trycker du på  eller den gröna mottagartangenten.
3. När du vill avsluta samtalet trycker du på .

OBS! Terminalen kan larma dig om ett inkommande samtal. Välj larminställningar i vibrationsmenyn och signalmenyn.

Telefon- och (PABX) växel/internt samtal

Med **Telefonanrop** kan du ringa ett fast telefonnummer eller ett mobiltelefonnummer.

OBS! Funktionen MS-ISDN gör att terminalen kan göra och ta emot samtal från telefonen med hjälp av ISDN-nummer.

Med **PABX (Private Automatic Branch Exchange)** kan du ringa ett internt nummer, en anknytning. Den här typen av samtal måste aktiveras av tjänsteleverantören.

I den här publikationen använder vi "telefonnummer" när vi refererar till dessa nummer.

OBS! När TXI (Transmit Inhibit) är aktiverat visas ett inkommande telefon- eller växel/internt samtal, men du kan inte besvara det.

Ringa ett telefon- eller växel/internt samtal

1. Slå ett nummer från utgångsskärmen.
2. Om telefon eller PABX inte är den första typen av samtal som presenteras trycker du på **AnrTyp** upprepade gånger för att välja telefon eller PABX som samtalstyp.
3. Fortsätt likadant som du gör för att ta emot eller ringa privatsamtal med duplex. Om användaren trycker på PTT-knappen initieras ett Simplextelefonsamtal.

Larmläge

Du kan skicka och ta emot **grupplarm**-samtal i **Huvudläge** eller i **Direktläge**. Om din terminal är konfigurerad att drivas via en gateway kan larmsamtal placeras genom den.

Du kan initiera ett nödgruppsamtal till och ta emot det från:

- en vald grupp (TMO och DMO) (vid taktiskt larm)
- en fördefinierad grupp (vid icke-taktiskt larm)

Kontakta tjänsteleverantören för att ta reda på vilket som är det valda läget.

Tjänsteleverantören konfigurerar nödlarm samt snabbfunktioner för mikrofon.

Larmsamtal tilldelas larmprioritet i systemet.

Aktivera eller avsluta larmläge

För att ange larmläge trycker du på **och håller ner** larmtangenten högst upp på MTH800.

OBS! *Den erforderliga tiden du behöver för att trycka ner larmtangenten är inställd på 0,5 sekunder som standard. Tiden kan konfigureras av tjänsteleverantören.*

OBS! *Om du trycker på larmtangenten aktiveras en eller flera tjänster. Mer information får du av tjänsteleverantören.*

Om du vill avsluta larmläge trycker du på, och håller ner, **Exit**. Terminalen växlar till utgångsskärmen.

Skicka ett nödlarm

MTH800 skickar ett nödlarm till avsändaren (om konfigurerad av tjänsteleverantören):

- Automatiskt vid aktivering av larmläge.
- Om du trycker på larmknappen på nytt när MTH800 är i larmläge.

När du har skickat larmet visar bildskärmen en av följande leveransrapporter:

- **Larm sänt**
- **Larm misslyckat**

I båda fall återgår bildskärmen efter några sekunder till larmlägets utgångsskärm.

Eftersom det inte går att få en leveransbekräftelse i DMO-läget bekräftar meddelandet **Larm sänt** bara att larmet har skickats.



VARNING

Om du trycker på larmtangentsen börjar MTH800 att sända omedelbart, även vid begränsat sändningsläge. MTH800 får **INTE** finnas inom RF-känsligt område när du aktiverar larmläge!

OBS!

Nödlarm är ett speciellt statusmeddelande som skickas till avsändaren som övervakar den valda gruppen. Det kan användas i meddelandesystem för att uppmärksamma larmsamtal.

OBS!

En del system stöder inte funktionen nödlarm när användaren är i ett LAS-område (Local Area Service).

Snabbfunktion för mikrofon

Om snabbfunktionen för mikrofon programmerades i din MTH800 av tjänsteleverantören kan du ringa nödgruppsamtal och prata med avsändaren (och medlemmar i din grupp) utan att behöva trycka ner och hålla in **PTT**.

Mikrofonen förblir öppen under en tidsperiod (programmerad av tjänsteleverantören). Mikrofonen förblir öppen till dess att:

- snabbmikrofonperioden utgår
- du trycker på **PTT** under snabbmikrofonperioden
- du trycker på **Avsluta**-knappen

Vid slutet av perioden visas meddelandet **Nödlarm mikrofon avslutad** och MTH800 återgår till larmläge. Snabbmikrofonfunktion är avaktiverad och PTT-funktionen återgår till normalläge.

Vid behov kan du återgå till snabbmikrofon genom att trycka på larmtangentsen en gång till. Tjänsteleverantören kan återställa snabbfunktion för mikrofon utan användaråtgärd genom att ställa in alternativ snabbfunktion för mikrofon.

OBS!

Snabbmikrofonfunktionen är tillgänglig i DMO- och TMO-läge.

Ringa ett grupplarmsamtal

- Snabbmikrofonen aktiverad – om du vill starta ett grupplarmsamtal trycker du och håller ned **larmknappen**.
- Snabbmikrofonen avaktiverad – om du vill starta ett nödgruppsamtal trycker du och håller ned **larmtangenten**. När skärmen har ändrats till nödgruppsamtal trycker du och håller ned **PTT** och väntar på samtalston (om sådan finns konfigurerad) och börjar prata. Släpp upp PTT-tangenten för att lyssna.




Tyst larmläge

OBS! *Det tysta larmläget behöver aktiveras av tjänsteleverantören.*

Tryck och håll ned **larmtangenten** om du vill öppna det tysta larmläget.

Det tysta larmläget erbjuder ingen hör- eller synbar indikering. Alla ringsignaler slås av.

Om du vill stänga det tysta larmläget trycker du på knapparna 

och  samtidigt eller  och sedan knappen  igen inom 3 sekunder.

Ringa ut

Med den här funktionen kan användaren ta emot utgående signaler. När utringningssignalen har tagits emot av radio, avbryts den aktuella tjänsten och utringningsmeddelandet behandlas utan vidare fördröjning. Efter att samtalssignalen har rensats stängs utringningsläget och du återgår till normalläge. Användaren kan bara ta emot larmsamtal under utringningsläge. Det finns fyra typer av utringningsmeddelanden:

- Normal utringning
- Stormplanering – skickas till en grupp flera gånger för att öka tillförlitligheten. Användaren kan bara acceptera det utgående samtalet genom att trycka på valfri tangent och flyttas till informationsfasen (programtangenter är inte märkta).
- Tillbakagångsläge – det inkluderar endast röstkommunikation. Den kan rensas manuellt.



OBS! *Tillbakagång är endast möjlig när radio är i lokal platsmontering.*

- Testsamtal ut – avsändaren har möjlighet att testa den här funktionen. Radio genererar tonen med **Test av samtal ut** på skärmen. Endast en programtangente är aktiverad **Test OK** för att bekräfta och rensa testet.

Interaktioner när användaren är i annat läge

- TXI-läge – användare kan läsa meddelandet men inte svara på det. De har möjligheten att lämna TXI-läget genom att trycka på programtangente eller avvisa utringningsmeddelandet.
- DMO-läge – Utgående samtal stöds inte.
- Larmläge – alla utgående samtalssignaler ignoreras.

Servicelägen för utgående samtal

- Meddelandefas – användaren tar emot ett utringningsmeddelande. Larmtönen anger att meddelandetexten visas. Under den finns tre val för användaren: **Acceptera**, **Avvisa** eller . Om användaren godtar signalen kan ingen annan tjänst avbryta från den här punkten. -knappen ger fler val.

OBS!

Användaren kan stoppa varningstonen genom att trycka på PTT eller någon av programknapparna.

- Informationsfas – användaren är fortfarande i läget för utgående samtal och kan ta emot mer detaljerad information om olyckan som inträffade via efterföljande text- eller röstmeddelanden. Användaren kan fråga efter mer information genom att använda gruppröstsamtal eller den utgående textfunktionen som gör det möjligt att skicka ett textmeddelande till tjänsteleverantören. Användaren kan alltid svara på och skicka tillbaka text- eller röstmeddelanden genom att använda gruppröstfunktionen.

Rutan för utringning



Samtal ut-korg ger användaren alternativet att visa och lagra utgående meddelanden för framtida referens.

Tryck på  > **Meddelanden** > **Samtal ut-korg** om du vill visa dem.




När radion är i läget för utringning kan du bara läsa pågående meddelanden för utringning.

Meddelanden

Skicka ett statusmeddelande

Välj önskad grupp, tryck på  och välj **Meddelanden**
> **Sänd status**. Välj status och tryck på  eller **PTT**.




Skicka ett nytt meddelande

Tryck på  och välj **Meddelanden** > **Nytt medd.** Skriv meddelandet. Välj **Sänd** eller tryck på  eller **PTT**. Välj mottagare eller ange nummer. Välj **Sänd** eller tryck på  eller **PTT** för att skicka det nya meddelandet.




OBS!

Meddelandet kan skickas till privata nummer, telefonnummer och gruppnummer. Telefonalternativet måste aktiveras av tjänsteleverantören.

Skicka ett användardefinierat meddelande

Tryck på  och välj **Meddelanden** > **Mallar**. Bläddra och välj önskad mall. Välj **Sänd**, eller tryck på  eller **PTT**. Välj mottagare eller ange nummer. Välj **Sänd** eller tryck på  eller **PTT** för att skicka meddelandet.

Skicka ett fördefinierat meddelande

Tryck på  och välj **Meddelanden** > **Fördefinierat**. Bläddra och välj önskad mall. Tryck på  och välj **Ändra** för att redigera meddelandet. Skriv önskad information. Välj **Sänd** eller tryck på  eller **PTT** för att skicka meddelandet.

Hantera nya inkommande textmeddelanden


Din MTH800 larmar dig om inkommande meddelande och går automatiskt till inkorgen, om det inte finns någon pågående aktivitet i terminalen.

Bläddra till meddelandet och välj programtangenter **Läs**. För att läsa ett långt meddelande trycker du på **Mer** för att bläddra till nästa sida och på **Bakåt** för att återgå till föregående sida.

Välj sedan **Svara**. Eller tryck på  och välj att **Lagra / Radera / Radera alla / Vidkpl**.

OBS! *Alternativen Lagra och Vidarebefordra är inte tillgängliga för svar på långa textmeddelanden.*

Hantera olästa (nya) meddelanden

Tryck på  och välj **Meddelanden > Inkorg**. Bläddra till meddelandet och välj programtangenter **Läs**. För att läsa ett långt meddelande trycker du på **Mer** för att bläddra till nästa sida och på **Bakåt** för att återgå till föregående sida.


Tryck på  och välj **Lagra / Radera / Radera alla / Svara / Vidkpl / Uppdat**.

OBS! *Meddelandet innehåller upp till 1 000 tecken.*


OBS! *Det går att skicka meddelandet till mer än en användare. Plocka gruppen från kontaktlistan i din MTH800.*

Tips och råd

Lägesfri drift

Du behöver inte välja läge (Grupp/Privat/Telefon) före initiering av ett samtal. Ring bara numret och tryck på programtangenten **AnrTyp** (samtalstyp) för att bestämma vilket slags samtal det är (tryck sedan på **PTT** eller ).

Hemtangent




Osäker på var du är? Vill du tillbaka till utgångsskärmen?
Tryck på .

Kontroll av bakgrundsbelysning

Du kan antingen avaktivera bakgrundsbelysning (täckt drift) eller slå på den automatiskt med valfri knapptryckning. Det tredje alternativet är halvautomatiskt, vilket innebär att bakgrundsbelysningen bara aktiveras om du slår på radion, trycker på den tilldelade knappen och laddar.


Bakgrundsbelysningen är tänd tills den förprogrammerade timern går ut.

Menygenvägar

- Du kan enkelt komma åt valfritt menyalternativ genom att trycka på  och en numerisk knapp. (Ingen fördröjning mellan  och knappen!)
- Du kan be tjänsteleverantören att programmera menygenvägar.
- Du kan också definiera en ny genväg: ange menyalternativet, tryck och håll ner , och följ anvisningarna på bildskärmen.

Kontroll av högt/lågt ljud

Du kan kontrollera ljudirigering (högtalare/örons näcka/PHF) för valfritt privat- eller gruppssamtal via den dedikerade tangenten högtalarkontroll.

Du kan även via menyn ange att alla gruppssamtal ska ha högt ljud
( > **Inställningar** > **Ljud** > **Växla ljud** > **Alltid högt**).


OBS!

Du växlar kontrollen för högt/lågt ljud via entryckstangenten. Mer information får du av tjänsteleverantören.

Förenad kontaktlista

Du kan spara flera nummer (Private, Mobile, Home, Work, PABX, Other) för samma person under samma kontaktnamn. Du kan skapa upp till 1 000 kontakter och ha totalt 1 000 privatnummer och 1 000 telefonnummer.

Textstorlek

Du kan se texten på bildskärmen i två storlekar: **Standard** eller **zoomad** ( > **Inställningar > Display > Textstorl**).

Gruppkapacitet


Tjänsteleverantören kan programmera upp till 2 048 grupper för huvudläge och upp till 1 024 grupper för direktläge.

Flexibla mappar

Du kan be tjänsteleverantören att definiera hur många grupper som ska finnas i varje mapp (upp till 256 mappar).

Mapparna "My groups" [Mina grupper]

Du kan välja valfri grupp (TMO eller DMO) och lägga till den i din personliga mapp.

Från utgångsskärmen trycker du på  för att snabbt få tillgång till mapparna "Mina grupper".

Alternativ (på utgångsskärmen)


Du kan enkelt byta mapp, välja grupper, växla mellan TMO och DMO (och vice versa) och andra funktioner via alternativ på utgångsskärmen.

Enkel navigering i meny

När du bläddrar upp/ner i menyalternativen kan du också försöka att bläddra höger/vänster. (Det väljer ett alternativ eller återgår till föregående nivå.)

Vänd bildskärm [på/av]



När den här funktionen är aktiverad vänds innehållet på bildskärmen upp och ner. Den här funktionen är speciellt praktisk när du måste bära MTH800 på axeln, i bältet eller på kavajslaget och samtidigt vill kunna läsa bildskärmen upp och ner.

Du aktiverar/avaktiverar funktionen genom att trycka på  och välja **Inställningar > Display > Vänd display**. Eller trycker på den förprogrammerade snabbknappen.


Uppringd samtalslista – snabbåtkomst

På utgångsskärmen trycker du på  för att få åtkomst till de senast uppringda numren.

Automatisk bläddring via navigationstangent




I en lista trycker du på, och håller ner,  eller  för automatisk bläddring.

Meny med senaste samtal – snabbåtkomst

Tryck på  på utgångsskärmen.

Ställa in tid och datum

Tid och datum synkroniseras av infrastrukturen. Du kan ställa in värdena manuellt när du inte befinner dig inom infrastrukturens signalområde.

- För att ställa in tid trycker du på  och väljer **Inställningar > Tid & Datum > Ange > Ange tid**. Ange tiden med hjälp av navigeringstangenten och/eller sifvertangenterna.
- För att ställa in datum trycker du på  och väljer **Inställningar > Tid & Datum > Ange > Ange datum**. Ange datumet med hjälp av navigeringstangenten och/eller sifvertangenterna.
- Om du vill ställa in datum och tid automatiskt trycker du på  och väljer **Inställningar > Tid & Datum > Systemuppdatering**. Välj ett av tre alternativ enligt dina behov:
 - **Av** – Systemuppdatering är frånslagen
 - **Endast tid** – tiden är uppdaterad
 - **Tid och förskjutning** – tiden uppdateras automatiskt enligt aktuell tidszon när användaren är i TMO-läge. I DMO-läge används den inbyggda spärren för radion.

Mallnamn

Användaren kan ge mallen en titel enligt önskemål. Om inget standardnamn är angivet.

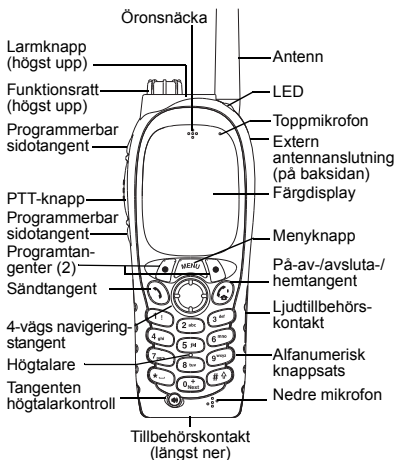
Växling mellan samtalsgrupper

Du kan växla de senaste båda samtalsgrupperna i valfritt läge och mellan lägen. Om du exempelvis är i TMO-läge och vill växla till den senaste samtalsgruppen som var i DMO-läget trycker du och håller ned entryckstangenten. Den fungerar åt båda riktningarna och i ett läge. Efter att du har slagit av den memorerar radion de båda senaste samtalsgrupperna.




MTH800







Snabbreferenshandbok



Slå på/av MTH800

När du vill slå på/av MTH800 trycker du på, och håller ner, .

Använda menysystemet i MTH800

- Aktivera menyn genom att trycka på .
- Bläddra igenom menyn genom att trycka på / .
- Välj ett menyalternativ genom att trycka på programtangenten **Välj** eller .
- Återgå till föregående nivå genom att trycka på **Bakåt** eller .
- Avsluta menyn genom att trycka på .

Välja huvudläge eller direktläge

Användning

- Din terminal kan vara konfigurerad med en snabbtangent för att växla mellan TMO och DMO. Mer information får du av tjänsteleverantören.
- På utgångsskärmen trycker du på **Alt.** och väljer **Huvudläge/Direktläge.**

Ringa ett TMO-gruppsamtal

Från utgångsskärmen navigerar du till den önskade gruppen. Tryck på programtangenten **Välj** (om konfigurerad). Tryck på och håll ner **PTT**. Vänta på tonen samtal tillåtet (om konfigurerat) och tala. Släpp **PTT** för att lyssna.

Ringa ett DMO-gruppsamtal

Aktivera DMO. Navigera till den önskade gruppen. Tryck på programtangenten **Välj** (om konfigurerad). Tryck på och håll ner **PTT**. Vänta på tonen samtal tillåtet (om

konfigurerat) och tala. Släpp **PTT** för att lyssna.

Ringa ett TMO-grupplarmsamtal

Aktivera TMO. Tryck på, och håll ner, larmtangenten. Nödlarm skickas automatiskt. Tryck på, och håll ner, **PTT**. Vänta på tonen samtal tillåtet (om konfigurerad) och tala. Släpp **PTT** för att lyssna. Om du använder **snabbfunktionen för mikrofon** väntar du på att meddelandet **Nödlarm mikrofon På** visas på skärmen och talar utan att trycka ner **PTT**.

Om du vill avsluta larmläge trycker du på, och håller ner, programknappen **Avsluta**.


Ringa ett DMO-grupplarmsamtal

Aktivera DMO. Tryck på, och håll ner, larmtangenten. Tryck på, och håll ner, **PTT**. Vänta på tonen samtal tillåtet (om konfigurerad) och tala. Släpp **PTT** för att lyssna. Om du vill avsluta larmläge trycker du på, och håller ner, programknappen **Avsluta**.

Ringa ett TMO simplex-privatsamtal

Slå ett nummer från utgångsskärmen. Tryck på **AnrTyp** för att välja samtalstyp (vid behov). Tryck på, och släpp upp, **PTT**. Uppringningen hörs. Uppringd part svarar. Vänta tills den uppringda parten har talat färdigt. Tryck på och håll ner **PTT**.

Vänta på tonen samtal tillåtet (om konfigurerat) och tala. Släpp **PTT** för att lyssna.

Tryck på  för att avsluta samtalet.


Ringa ett DMO simplex-privatsamtal

Aktivera DMO. Slå ett nummer från utgångsskärmen. Tryck på och håll ner **PTT**. Vänta på tonen samtal tillåtet (om konfigurerat) och tala. Släpp **PTT** för att


lyssna. Tryck på  för att avsluta samtalet.

Ringa ett duplex-privatsamtal/telefon/PABX/samtal


Slå ett nummer från utgångsskärmen.

Tryck på **AnrTyp** för att välja samtalstyp (vid behov). Tryck på, och släpp upp, .



Uppringningen hörs. Uppringd part svarar.

Tryck på  för att avsluta samtalet.


Besvara ett samtal

MTH800 växlar till det inkommande samtalet och larmar dig om det inkommande samtalet. Om du vill svara på samtalet trycker du på  för Phone/PABX/duplex-privatsamtal eller trycker på **PTT** för alla övriga samtal.

Skicka ett statusmeddelande

Välj önskad grupp, tryck på  och välj **Meddelanden > Sänd status**. Välj status och tryck på  eller **PTT**.

Skicka ett nytt meddelande

Tryck på  och välj **Meddelanden**

> **Nytt medd.** Skriv meddelandet.

Välj **Sänd** eller tryck på  eller **PTT**.


Välj mottagare eller ange nummer.

Välj **Sänd** eller tryck på  eller **PTT**

för att skicka det nya meddelandet.

Tips och råd



• Hemtangent

Osäker på var du är? Vill du tillbaka till utgångsskärmen? Tryck på .


• Kontroll av bakgrundsbelysning

Du kan avaktivera bakgrundsbelysning (hemlig åtgärd), ange att den ska slås på automatiskt när du trycker på en knapp eller Halvautom. som slår på radion genom att ladda och trycka på tilldelad knapp. Du kan även trycka på den övre sidotangenten för att slå på/av bakgrundsbelysning (om konfigurerad).

• Menygenvägar


Du kan enkelt komma åt valfritt menyalternativ genom att trycka på  och en numerisk knapp. (Ingen fördröjning mellan  och knappen!)

Du kan be tjänsteleverantören att programmera menygenvägar.

Du kan också definiera en ny genväg: ange menyalternativet, tryck och håll ner , och följ anvisningarna på bildskärmen.

• Kontroll av högt/lågt ljud


Du kan kontrollera ljustyrning (högtalare/öronsnäcka/PHF) för valfritt privat- eller gruppsamtal via den dedikerade knappen högtalarkontroll. Du kan även via menyn ange att alla gruppsamtal ska ha högt ljud

( > **Inställningar > Ljud > Växla ljud**).


• Förenad kontaktlista

Du kan spara flera nummer (Private, Mobile, Home, Work, PABX, Other) för samma person under samma kontaktnamn.

• Textstorlek

Du kan se texten på bildskärmen i två storlekar: **Standard** eller **zoomad** ( > **Inställningar > Display > Textstorl.**)

• Mappen "Mina grupper"

Du kan välja valfri grupp (TMO eller DMO) och lägga till den i din personliga mapp. Från utgångsskärmen trycker du på  för att snabbt få tillgång till mappen "Mina grupper".

Indhold

Sikkerhedsoplysninger	4
Oplysninger om bortskaffelse	4
Copyrightoplysninger	4
Ikoner	5
MTH800 Oversigt	6
Knapper og indikatorer	6
Lydsignaltoner	8
Periodisk alarm	11
Oversigt over taster og knapper	11
Tænd/sluk/afslut/start -tast	11
Valgtaster	11
Menutast	11
Drejeknap	11
Nødknop	12
Funktionstaster	12
Højttalerstyringstast	13
Regulere lydstyrke	13
LED-statusindikator	14
Sådan åbner du menupunkterne	14
Sådan går du tilbage til forrige niveau	14
Sådan afslutter du menupunkterne	14
Liste over menupunkter	15
Displayet	19
Statusikoner	19
Menuikoner	22
Indbakkeikoner	22
Kontaktikoner	23
Udbakkeikoner	23
Ikoner for tekstindtastning	24
Kom godt i gang	27
Batteri	27
Isætte batteri	27
Udskifte batteri	27

Oplade batteri	28
Oplysninger om batterikapacitet	28
Montere en antenne	29
Tænde/slukke terminalen (tænd/sluk/afslut/start-tast)	29
Tænde terminalen (nødnap)	29
Tænde terminalen med Transmit Inhibit (TXI) aktiveret	29
Sådan låser du MTH800 op	30
Sådan låser du tastaturet og låser det op	30
RBI (Radio User Identity - Radiobrugeridentitet)	31
Vælge TMO- eller DMO-drift	32
Åbne TMO eller DMO	32
Gruppeopkald	33
Favoritmapper	33
Vælge mappen "Mine grupper"	33
Tilføje en gruppe (TMO/DMO)	33
Slette en gruppe (TMO/DMO)	33
Omdøbe en favoritmappe	34
Slette en favoritmappe	34
Vælge en gruppe	34
Bruge drejeknappen	34
Bruge navigeringstasten	34
Bruge alfabetisk søgning	35
Bruge mappesøgning	35
Bruge det numeriske tastatur – lynopkald	35
Vælge en mappe	35
TMO-gruppeopkald	36
Foretage et TMO-gruppeopkald	36
Modtage et TMO-gruppeopkald	36
Modtage et TMO-Broadcast-opkald	36
PTT-dobbeltryk	37
DMO-gruppeopkald	37
Foretage DMO-gruppeopkald	38
Modtage DMO-gruppeopkald	38
Afslutte DMO	38

Privatopkald, telefonopkald og PABX-opkald	39
Oprette en kontaktperson	39
Sådan ringer du op	39
Ringe op til et nummer	39
Ringe op via kontaktlisten	40
Lynopkald	40
Privat opkald	40
Foretage et privatopkald	40
Modtage et privat opkald	41
Telefonopkald og PABX-opkald	42
Foretage et telefon- eller PABX-opkald	42
Nødtilstand	43
Aktivere og deaktivere nødtilstand	43
Afsende en nødalarm	43
Funktionen Hot Microphone	44
Foretage et nødgruppeopkald	45
Lydløs nødtilstand	45
Tilkald	45
Meddelelser	47
Afsende en statusmeddelelse	47
Afsende en ny meddelelse	47
Afsende en brugerdefineret meddelelse	47
Afsende en foruddefineret meddelelse	47
Håndtere nye indgående SMS-beskeder	47
Håndtere ulæste (nye) meddelelser	48
Tips og tricks	49
Hurtig referencehåndbog	53

© Motorola, Inc. 2009

MOTOROLA og det stiliserede M-logo er registreret hos U.S. Patent and Trademark Office. Alle andre navne på produkter eller tjenester er deres respektive ejeres ejendom.

Sikkerhedsoplysninger



FORSIGTIG

Før disse produkter tages i brug, skal du læse betjeningsvejledningen vedrørende sikker anvendelse, som fremgår af hæftet om produktsikkerhed og radiobølgeeksponering 6864117B25.

MTH800 er begrænset til udelukkende arbejdsrelateret brug for at overholde kravene til RF-energieksponering i ICNIRP. Før produkterne tages i brug, skal du læse oplysningerne om radiobølger og betjeningsvejledningen i hæftet om produktsikkerhed og radiobølgeeksponering (Motorola-varenr. 6864117B25) for at sikre, at radiobølgeeksponeringsgrænserne ikke overskrides.

Opbevar **brugervejledningen og hæftet om produktets sikkerhed og RF-eksponering** på et sikkert sted, og giv dem videre til andre brugere, hvis tilbehøret skal anvendes af andre personer.

Oplysninger om bortskaffelse



EU's direktiv om affald i form af elektrisk og elektronisk udstyr påbyder, at der skal være et mærkat med en overstreget skraldespand på produkter, der sælges i EU-lande (eller i visse tilfælde på pakken). I direktivet defineres dette mærkat med en overstreget skraldespand som en angivelse af, at kunder og slutbrugere i EU-lande ikke må kassere elektronisk og elektrisk udstyr eller tilbehør sammen med husholdningsaffald.

Kunder og slutbrugere i EU-lande skal kontakte deres lokale udstyrsleverandør eller servicecenter for at få oplysninger om systemet til affaldsindsamling i deres land.

Copyrightoplysninger

De Motorola-produkter, som er beskrevet i denne manual, kan indeholde computerprogrammer, som Motorola har copyright på, og som er gemt i halvlederhukommelser eller på andre medier. Lovgivningen i USA og andre lande giver Motorola visse eksklusive rettigheder til computerprogrammer med ophavsret, inklusive, men ikke begrænset til, eneret til at kopiere eller reproducere computerprogrammer med ophavsret i nogen form.

Følgelig må Motorola-computerprogrammer med ophavsret, som er indeholdt i Motorola-produkter og er beskrevet i denne manual, ikke kopieres, reproduceres, ændres, udsættes for reverse engineering eller distribueres på nogen måde uden udtrykkelig skriftlig tilladelse fra Motorola. Derudover må købet af Motorola-produkter ikke være genstand for overdragelse, hverken direkte eller indirekte, ved afskæring fra indsigelse eller på anden måde, af nogen licens med ophavsrettigheder, patenter eller patentprogrammer fra Motorola, ud over de almindelige, ikke-eksklusive licenser til brug, som opstår ud fra loven ved salg af produktet.

Dette dokument er beskyttet af copyright. Kopieringer med det formål at anvende Motorola-produkter er tilladt i et vist omfang. Kopieringer til andre formål, ændringer, tilføjelser eller anden behandling af dette dokument er ikke tilladt. Kun dette dokument, som er gemt elektronisk, anses for at være originalen. Kopieringer anses udelukkende for at være kopier. Motorola, Inc. og dets underordnede og associerede selskaber indestår ikke for rigtigheden af sådanne kopier.

Ikoner

Hensigten med dette dokument er at give læseren mere visuelle stikord. De følgende grafiske ikoner er anvendt gennem hele dokumentationen. Disse ikoner og deres betydning er beskrevet nedenfor.



ADVARSEL

Signalordet Advarsel med det tilhørende sikkerhedsikon angiver, at ignorering heraf kan medføre død eller alvorlig skade eller alvorlig skade på produktet.



FORSIGTIG

Signalordet Forsigtig med det tilhørende sikkerhedsikon angiver, at ignorering heraf kan medføre mindre eller moderat tilskadekomst eller alvorlig skade på produktet.

FORSIGTIG

Signalordet Forsigtig kan anvendes uden sikkerhedsikonet for at angive mulig skade eller tilskadekomst, som ikke er relateret til produktet.

BEMÆRK

Noter indeholder oplysninger, der er vigtigere end den omgivende tekst, som f.eks. undtagelser eller forhåndsbetingselser. De henviser også læseren til yderligere oplysninger andre steder, minder læseren om, hvordan en handling udføres (når handlingen f.eks. ikke er en del af den aktuelle procedure), eller fortæller læseren, hvor noget er placeret på skærmen. Der er ikke noget advarselsniveau forbundet med en note.

MTH800 Oversigt

Knapper og indikatorer

Tallene nedenfor refererer til illustrationen på indersiden af forsiden.

Tal	Beskrivelse
1	Antenne
2	Øverste mikrofon Aktiveres under opkald med høj lyd og i simpleks, f.eks. gruppeopkald.
3	Eksternt antennestik Bruges sammen med det digitale bilsæt for at koble RF-signalet til den eksterne antenne. (På bagsiden af MTH800)
4	Farvedisplay Viser alfanumerisk tekst og billeder i op til 65.536 farver og på 130 x 130 pixel med baggrundslys, skalerbare skrifttyper og kontrast.
5	Tænd/sluk/afslut/start-tast <ul style="list-style-type: none">• Hold knappen nede for at tænde eller slukke MTH800.• Tryk på tasten for at afslutte opkald.• Tryk på tasten for at gå tilbage til startskærmbilledet (inaktiv skærm).
6	Firevejsnavigeringstast Tryk opad, nedad, til højre eller til venstre for at rulle gennem listen, mens du bevæger dig rundt i menustrukturen, eller for at redigere alfanumerisk tekst.
7	Lydtilbehørsstik (På siden af MTH800)
8	Alfanumerisk tastatur Brug tastaturet til at indtaste alfanumeriske tegn, når du vil foretage opkald, tilføje kontaktpersoner og skrive SMS-beskeder.
9	Nederste mikrofon Aktiveres under opkald med lav lyd og i simpleks og dupleks, f.eks. telefonopkald.
10	Tilbehørsstik Bruges til at tilslutte tilbehør. (I bunden af MTH800)
11	Højttalerstyringstast Vælg ørestykke (lav lyd), PHF (lav lyd) eller højttaler (høj lyd).

Tal	Beskrivelse
12	Højtaler (under tastaturet)
13	Afsendelsestast Bruges til at starte eller besvare opkald i dupleks (f.eks. telefonopkald) eller til at sende statusmeddelelser eller SMS-beskeder.
14	Menutast Bruges til at åbne hovedmenuen og den kontekstafhængige menu.
15	Valgtast(er) Tryk for at vælge den indstilling, som vises på displayet direkte over højre eller venstre valgtast.
16	PTT-knap (Push-To Talk) Hold denne sideknap nede for at tale i opkald i simpleks, og slip den for at lytte. Tryk for at sende statusmeddelelser og SMS-beskeder.
17	Programmerbare sidetaster 1 og 2 Standardprogrammering: den øverste sidetast aktiverer/deaktiverer baggrundslyset, mens den nederste sidetast aktiverer pauseskærmen. (Se også nr. 19)
18	Øresnegl
19	Programmerbar drejeknap Standardprogrammering: "Dual" – tryk på knappen for at skifte mellem "lydstyrke" og "liste". Sidetasterne (nr. 17) fungerer i overensstemmelse med den måde, de er programmeret på.
20	Nødknap (øverst på MTH800). Hold knappen nede for at aktivere nødtilstanden, hvorfra du kan sende nødalarmen (hvis denne funktion er indprogrammeret). Når MTH800 er fra, skal du holde den nede for at aktivere terminalen i nødtilstand eller i normal tilstand (hvis denne funktion er indprogrammeret).
21	LED (indikator)

BEMÆRK

Inden du tager din MTH800 i brug for første gang, skal du fjerne plastiklinsebeskyttelsen fra skærmen og oplade batteriet en hel nat for at sikre, at batteriet startes op ved fuld kapacitet.

BEMÆRK

Sørg for at rengøre det nederste stik ofte med en blød børste, især inden programmeringsproceduren (brug ikke væske).

BEMÆRK

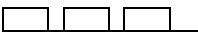






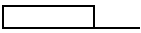
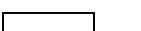




Det anbefales at slukke terminalen, inden der tilsluttes tilbehør.

Lydsignaltoner

□ = Høj lyd ■ = Lav lyd

Beskrivelse	Type	Gentages
Inaktiv		
<ul style="list-style-type: none"> Tilbage til startskærm-billede Tilbage til drejefunktion for lydstyrke, når timeren for drejerulning udløber Tilbage til dækning Tilbage til fuld tjeneste 		En gang
Klar til at sende		En gang
Forkert tastetryk		En gang
<ul style="list-style-type: none"> Korrekt tastetryk Fejl under MTH800-selvtest ved start Fra ude af drift til i drift 		En gang
Indgående opkald		
Klartoneadvarsel		En gang
Banke på-tone, når telefon- eller privatopkald venter.		Hvert 6. sekund, indtil opkaldet afsluttes
Data tilsluttet eller data afbrudt		En gang
Tilladelse til at tale, når der trykkes på PTT		En gang (normal tone)
		En gang (kort tone)
Der kan tales uden gateway, når der trykkes på PTT. Lyden angiver, at gatewayen ikkælænger eertilgængelig.		To gange
		En gang

Beskrivelse	Type	Gentages
<ul style="list-style-type: none"> • Der kan ikke tales • Systemet er optaget • Timeren for timeout er udløbet • Den kaldte MTH800 er ikke tilgængelig eller er optaget 		Indtil du slipper PTT
Opkaldet blev afbrudt eller mislykkedes på grund af netværket		En gang
Der blev ringet til et forkert nummer		Ingen lyd
DMO-indtastning (Direct Mode)		En gang
DMO afsluttes		En gang
Køoprettelse på lokalt websted – opretter/afslutter		En gang
Telefonen ringer tilbage (sender)		Hvert 3. sekund, indtil den kaldte bruger besvarer opkaldet, eller det afvises
Telefonen er optaget		Hvert halve sekund
Statusmeddelelsen er sendt til afsenderen eller mislykkedes		To gange
Indgående opkald		
Statusmeddelelsen er accepteret af afsenderen		Fire gange
MTH800 modtog et gruppeopkald uden gateway (kun opsætning)		En gang
Et gruppeopkald med høj prioritet er modtaget		En gang
En nødalarm er sendt eller modtaget		To gange
Nødalarmen mislykkedes		Fire gange

Beskrivelse	Type	Gentages
Nødopkaldet er modtaget		En gang
Telefonen ringer, privatopkald i dupleks (modtagelse)	I henhold til indstillingen i undermenuen Ringetone.	Indtil du besvarer opkaldet, eller det afvises
Et privatopkald er modtaget	I henhold til indstillingen i undermenuen Ringetone.	Indtil du besvarer opkaldet, eller det afvises
Privatopkald til den, der ringer		Indtil opkaldet besvares
Privatopkald i simpleks PPC-opkald (Pre-emptive Priority Call)		Hvert 4. sekund, indtil opkaldet besvares, eller det afvises
PPC-privatopkald i dupleks		Hvert 4. sekund, indtil opkaldet besvares, eller det afvises
Begrænset tjeneste		En gang, ved skift til begrænset tjeneste
Ny post modtaget		En gang
Nyt gruppeopkald		En gang
Generelt		
Lydstyrkeindstilling (ørestykke, tastatur, højttaler)		Kontinuerlig
Lydstyrkeindstilling (ringestyrke)		Ved indstilling af lydstyrken
Der kan ikke sendes (TXI)		En gang
Dobbelt PTT – Enkelt tone		Én gang
Dobbelt PTT – Dobbelt tone		Én gang
Dobbelt PTT – Tredobbelt tone		Én gang

BEMÆRK

Tilkaldstoner kan ikke indstilles til lydløs af brugeren.

Periodisk alarm

Den periodiske alarm angiver de ubesvarede opkald og ulæste meddelelser. For hver indikation afspilles tonen for ulæst meddelelse med den orange LED-farve.

Denne funktion kan deaktiveres eller aktiveres af brugeren. Tryk på





og vælg også **Opsætning > Toner > Periodisk alarm** for at angive tidsperioden mellem angivelserne.

Oversigt over taster og knapper


Tænd/sluk/afslut/start -tast


- Hold knappen nede for at tænde eller slukke MTH800.
- Tryk på tasten for at afslutte opkald.
- Tryk på knappen for at gå tilbage til startskærbilledet.

Valgtaster

Tryk på  eller  for at vælge den indstilling, som vises på displayet lige over højre eller venstre valgtast.

Menutast

Menutasten har to funktioner. Tryk på  for at åbne:

- **Menuen** (når du ikke er i menuen). Menuerne på MTH800 giver dig mulighed for at styre indstillingerne for MTH800.
- **Den kontekstafhængige menu** (når ikonet  er aktiveret, og du ikke er på den inaktive skærm) for at få vist en oversigt over punkter i den aktuelle menu.

Drejeknap

Tjenesteudbyderen kan programmere drejeknappen til en af følgende funktioner:

1. **Dobbeltknap** – knappen bruges både som lydstyrkeknap og til at rulle gennem lister. Tryk på knappen for at skifte mellem styring af lydstyrke og liste (standardprogrammering).
2. **Listeknap** – knappen bruges til at rulle gennem lister (f.eks. talegruppelister) eller menupunkter. I så fald styres lydstyrken altid via sidetasterne.
3. **Lydstyrkeknap** – knappen bruges kun som lydstyrkeknap. Drej den i urets retning for at øge lydstyrken.

Hold drejeknappen nede for at låse den, og hold den nede igen for at låse den op. Hvis drejeknappen er låst, bliver den låst op, når terminalen slukkes.

Nødknap

Hold denne knap nede for at åbne nødtilstand.

Når MTH800 er slukket, skal du holde denne knap nede for at aktivere terminalen i nødtilstand eller i standardtilstand (hvis det er programmeret).

Funktionstaster

BEMÆRK

Hvis du vil have oplysninger om den funktion, der er knyttet til hver enkelt sidetast, numerisk tast, * - eller # -tast, skal du kontakte din tjenesteudbyder.

BEMÆRK

Den nødvendige tid, som du skal bruge til at trykke på en sidetast, numerisk tast, * - eller # -tast for at aktivere en ettryksfunktion, er som standard indstillet til 1 sekund. Denne tidsindstilling kan dog ændres af din tjenesteudbyder.

Sidetaster

Programmeringen af drejeknappen og sidetasterne hører sammen:

Programmere drejeknap	Programmere sidetaster
Dobbeltknap	Programmeres til ettryksfunktion
Listeknap	△: Lydstyrke op ▽: Lydstyrke ned
Lydstyrkeknap	Programmeres til ettryksfunktion

Når drejeknappen er programmeret til lydstyrkeknap eller dobbeltknap, understøtter sidetasterne ettryksfunktionen, der gør det muligt at vælge eller aktivere ofte anvendte funktioner ved at holde en enkelt tast nede. Som standard er den øverste sidetast indstillet til "Baggrundslys til/fra", og den nederste sidetast er indstillet til "Pauseskærm til". Dette kan kontrolleres ved at kontakte din tjenesteudbyder.


Numeriske taster, * - og # -taster

MTH800 understøtter ettryksfunktionen, der gør det muligt at vælge eller aktivere ofte anvendte funktioner ved at holde en tildelt tast nede.

Privat opkald ved hjælp af ettryksfunktion

MTH800 understøtter privat opkald ved hjælp af ettryksfunktionen, hvis den er indstillet af din tjenesteudbyder. Brugeren kan ringe til det nummer, hvorfra det sidste gruppeopkald er foretaget, ved at trykke på den tildelte knap.

Højtalerstyringstast

Tryk på  for at aktivere ørestykket (lav lydstyrke), PFH (lav lydstyrke) eller højtaleren (høj lydstyrke) afhængigt af menuindstillingerne.


Opkaldstype	Menuindstilling	Bruge taster
Simpleksopkald (gruppe*/privat)	Menu > Opsætning > Lyd > Skift Lyd > Højtalerkontrol	Højtaler til/fra for gruppeopkald og privatopkald
	Menu > Opsætning > Lyd > Skift Lyd > Altid høj	Højtaler til/fra for privatopkald
Dupleksopkald (privat/telefon/PABX)	-----	Styrer højtaler/ørestykke i det igangværende opkald

* I et nødgruppeopkald kommer talen fra højtaleren, uanset hvilken højtalerindstilling der er valgt.

Regulere lydstyrke

Tjenesteudbyderen kan aktivere funktionen Regulering af lydstyrke. Alle indstillinger vedrørende tilstanden **Individuel** kan justeres, og de bevares, selv om brugeren skifter tilbage til tilstanden **Almindelig**.

I tilstanden **Almindelig** justerer brugeren alle **lydstyrker** på samme tid.



Du kan ændre eventuelle lydstyrkeindstillinger ved at trykke på  **> Opsætning > Indstil lydstyrke**.

LED-statusindikator

LED-indikatoren viser status for din MTH800.

Indikator	Status
Konstant grøn	I brug
Blinker grønt	Dækning aktiveret
Konstant rød	Uden for dækning
Blinker rødt	Opretter forbindelse til et netværk/åbner DMO
Konstant orange	Transmit Inhibit (TXI) aktiveret/ kanal i brug i DMO
Først konstant og derefter blinkende orange lys	Indgående opkald
Ingen indikation	Slukket


Sådan åbner du menuerne

1. Tryk på .
2. Rul til det ønskede punkt, og tryk på **Vælg** eller  for at vælge det.

Sådan går du tilbage til forrige niveau

Tryk på **Tilbage** eller .

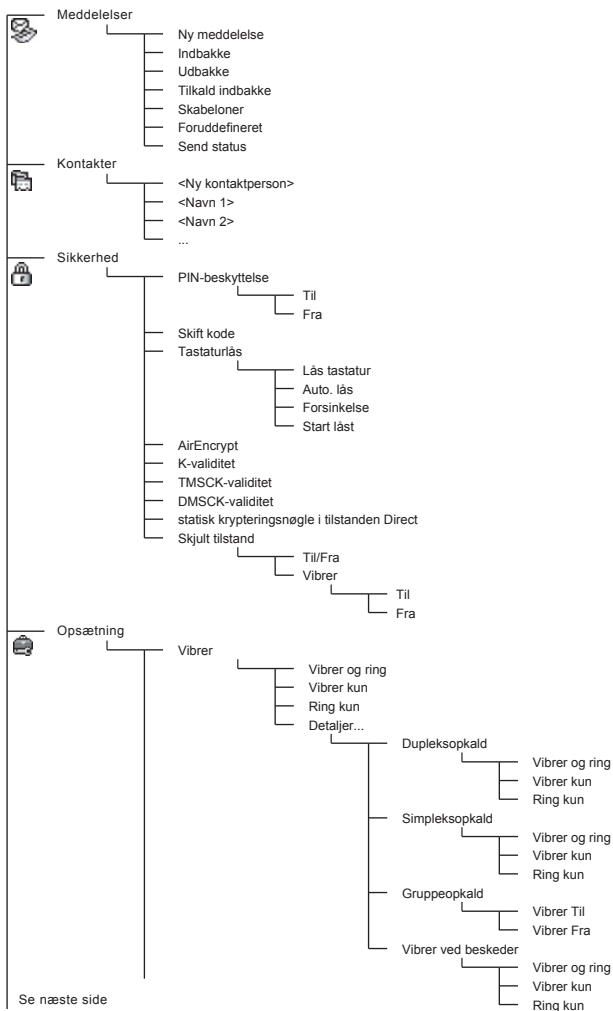
Sådan afslutter du menuerne

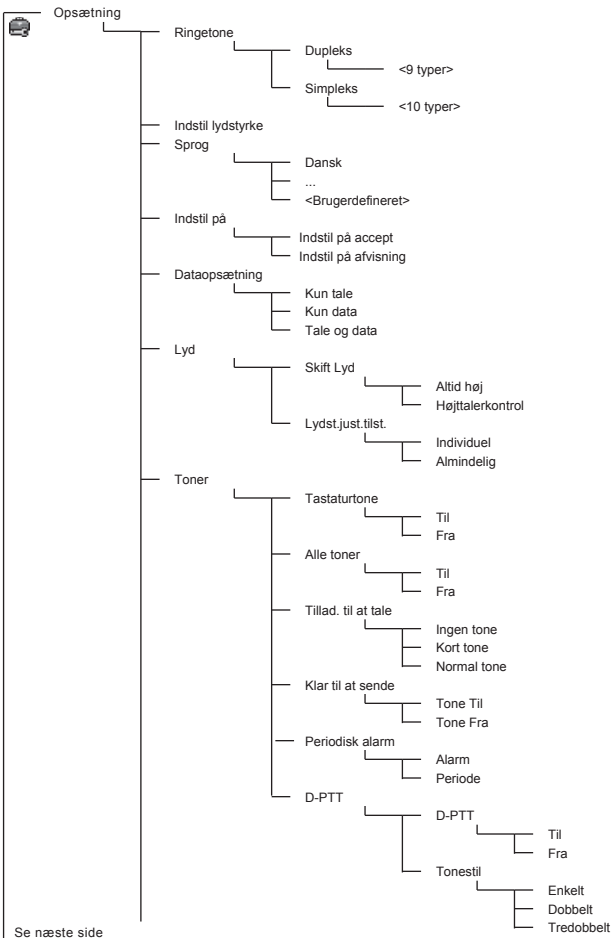
Tryk på .

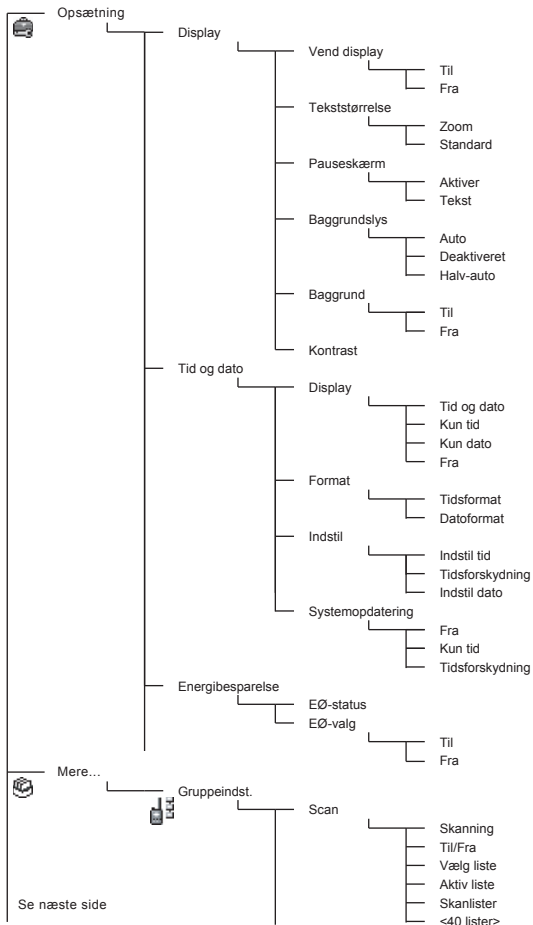
BEMÆRK

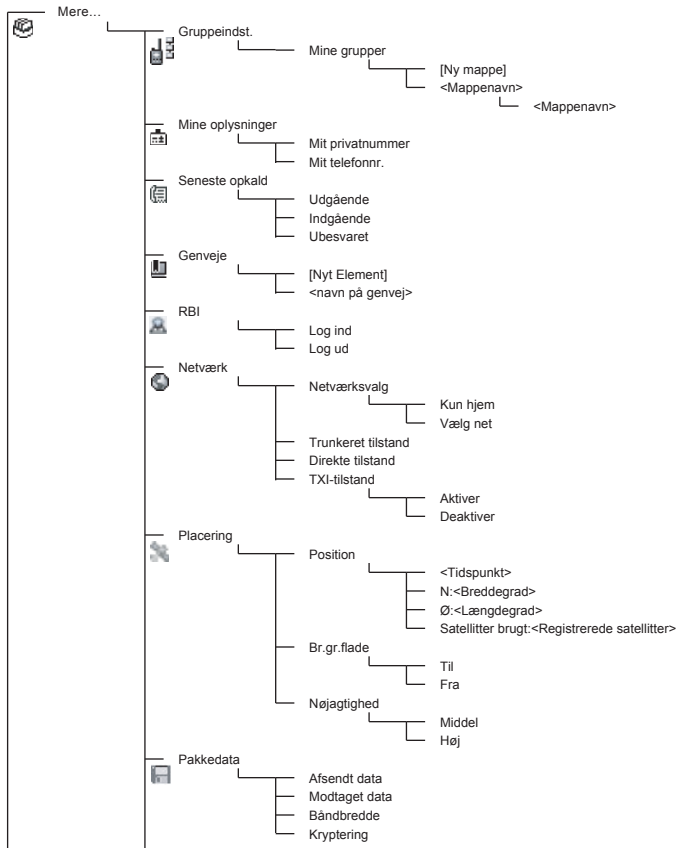
Din MTH800 afslutter muligvis, hvis der ikke trykkes på en tast inden for en timeoutperiode.

Liste over menupunkter










BEMÆRK

Dette er standardmenulayoutet. Din tjenesteudbyder kan have aktiveret/deaktiveret visse menupunkter eller ændret deres navne.


Oprette menugenveje

Du kan bruge genveje til at få adgang til menupunkter, du ofte anvender.


Oprettelse af menugenveje

Naviger til menupunktet, og hold  nede, mens punktet er fremhævet.

Liste over menugenveje

Hvis du vil se de tildelte genveje, skal du trykke på  og vælge **Mere... > Genveje > <navn på genvej>**.

Brug af menugenveje







Tryk på  på startskærbilledet, og tryk på den eller de numeriske taster, der er tildelt til genvejen.









Displayet













Når du bruger din MTH800, vises der ikoner på skærmen for at angive følgende forhold.

Statusikoner

Statusikonerne vises, når telefonen er i gang med bestemte aktiviteter, eller når du har aktiveret bestemte funktioner.









Statusikon	Beskrivelse
Trunked Mode Operation (TMO)	
	Signalstyrke Gør det muligt at kontrollere signalstyrken. Jo flere søjler der er, jo stærkere er signalet.
	Ingen dækning
	Scan Angiver, at scanningsfunktionen er aktiveret på MTH800.
	Data tilsluttet Vises, når MTH800 har oprettet forbindelse til en ekstern enhed og er klar til dataoverførsel.
 til 	Modtage/afsende af data Vises, når MTH800 overfører data til eller modtager data fra den eksterne enhed (bærbar eller stationær computer). Intet nummer – datasession på standby. Nummer 1, 2, 3 eller 4 – angiver en aktiv datasession med 25 %, 50 %, 75 % eller 100 % båndbredde.

Statusikon	Beskrivelse
Direct Mode Operation (DMO)	
	Signalstyrke Angiver et indgående gruppeopkald i tilstanden Direct.
	Direkte tilstand Vises, når MTH800 er i tilstanden Direct.
	DMO-gateway Angiver, at gatewayen er valgt. Ikonet har tre tilstande: Konstant – når MTH800 er synkroniseret med gatewayen. Blinkende – når MTH800 ikke er synkroniseret eller ved tilknytning. Intet ikon – ved opkald mellem terminaler og gentagelsesopkald.
	DMO-gentagelse Vises, når gentagelsesindstillingen i DMO er valgt. Dette ikon har tre tilstande: Konstant – når terminalen har registreret gentagelsen (f.eks. når terminalen modtager et statussignal). Blinkende – når terminalen ikke har registreret gentagelsen eller ved tilknytning. Intet ikon – under terminal til terminal-opkald og gatewayopkald.
Generelle ikoner	
	Alle toner fra/Dupleks- og simpleks-ringetone slået fra Angiver, at alle alarmtoner er slået fra i MTH800 eller at både simpleks-ringelydstyrke er indstillet til 0 og dupleks-ringelydstyrke er indstillet til 0.
	Simpleks-ringetone slået fra Indikerer, at simpleks-ringelydstyrke er indstillet til 0, og at dupleks-ringelydstyrke er indstillet til mere end 0.
	Dupleks-ringetone slået fra Indikerer, at dupleks-ringelydstyrke er indstillet til 0, og at simpleks-ringelydstyrke er indstillet til mere end 0.
	Vibration til Angiver, at MTH800 vibrerer for at give dig besked ved indgående opkald.
	Vibrer og ring Angiver, at MTH800 vibrerer og ringer for at give dig besked ved indgående opkald.

Statusikon	Beskrivelse
	Højtaler fra (lav lydstyrke) Angiver, at lyden kommer via ørestykket. (Se detaljeret forklaring af højtalerkontrollasten).
	Lavt lydniveau Angiver, at lydtilstanden er ændret til lav.
	Højt lydniveau Angiver, at lydtilstanden er ændret til høj.
	Ørestykke tilsluttet Angiver, at ørestykket er tilsluttet.
	RBI-pseudologon Angiver, at brugeren logget på med pseudologon.
 	Pseudologon med pakke­data Angiver, at brugeren har pseudologon og pakke­data på samme tid.
	Batteristyrke Viser batteriets opladningsniveau. Et fuldt ikon angiver fuld opladning.
	Nødtilstand Vises, når din MTH800 er i nødtilstand.
	Listerulning Vises for at angive, at drejknappen bruges til listerulning, så længe denne anvendelse er valgt.
	En ny besked er modtaget Angiver, at der er modtaget en ny meddelelse.
	Der er ny(e) besked(er) i indbakken Angiver, at du har ulæste beskeder i indbakken.

Menuikoner

Følgende ikoner gør det nemt at genkende menupunkterne ved første øjekast.

Menuikon	Beskrivelse
	Hovedmenupunkter/kontekstafhængig menu Vises over  , hvis hovedmenupunkterne/den kontekstafhængige menu er aktive.
	Meddelelser <ul style="list-style-type: none">• Send statusmeddelelser,• Send SMS-beskeder (fri tekst eller fra brugerdefinerede eller foruddefinerede skabeloner),• Modtag nye beskeder i indbakken.
	Kontaktpersoner Tilføj, søg, rediger eller slet poster på kontaklisten.
	Sikkerhed Gør det muligt at slå sikkerhedsfunktioner til og fra, kontrollere dem og ændre adgangskoder.
	Opsætning Gør det muligt at tilpasse din MTH800.
	Mere... Indeholder flere menupunkter, der kan tilpasses.
	Rullepanel Angiver navigering blandt punkter, der fylder mere end ét skærbillede. Hvis alle punkter vises på ét skærbillede, er rullepanelet tomt.

Indbakkeikoner

Følgende ikoner angiver status for beskederne i indbakken.

Indbakkeikon	Beskrivelse
	Ulæst (ny) besked Angiver, at du ikke har læst beskeden endnu.
	Læs (gammel) besked Angiver, at du har læst beskeden.
	Afsenderoplysninger i beskedvisning Angiver afsenderoplysninger (navn eller nummer).

Indbakkeikon	Beskrivelse
	Stempel med dato og klokkeslæt i beskedvisning Angiver dato og klokkeslæt for, hvornår beskeden blev modtaget.
	Leveringsstatus modtaget Angiver leveringsstatus for gemte og videresendte beskeder.




Kontaktikoner

I kontaktlistevisningen kan følgende ikoner være vist ud for kontaktens numre for at angive typen for det gemte nummer.

Kontaktikon	Beskrivelse
	Privat id-nummer
	Mobilnummer
	Fastnetnummer
	Arbejdsnummer
	PABX-nummer
	Andet telefonnummer
	Vælgerfunktioner Angiver, at der er gemt mere end ét nummer for kontakten.

Udbakkeikoner


I undermenuen Udbakke angiver disse tre ikoner afsendelsen af gemte og videresendte beskeder. Du kan få flere oplysninger ved at kontakte tjenesteudbyderen.

Udbakkeikon	Beskrivelse
	Leveringen er i gang
	Leveringen er udført
	Leveringen mislykkedes

Ikoner for tekstindtastning


Vælg *tekstindtastningstilstand*

Tekstindtastningstilstandene gør det nemt at indtaste navne, numre og beskeder.

På skærmbilledet til tekstindtastning skal du trykke på  > **Tekstilstand** og derefter vælge en af følgende tilstande:

- **Primær** – bruges til at indtaste alfanumeriske tegn
- **Numerisk** – bruges kun til indtastning af tal
- **Symbol** – bruges kun til indtastning af symboler
- **Sekundær** – bruges til at indtaste alfanumeriske tegn.

Denne tilstand er valgfri, og du skal føje den til listen.

På skærmbilledet til tekstindtastning kan du også trykke flere gange på  for at skifte til Primær, Numerisk, Symbol eller Sekundær (hvis du har konfigureret denne tilstand).

Tilføj den sekundære tilstand til listen over tekstindtastningstilstande

Den sekundære tilstand er nyttig, hvis du af og til skifter til et andet sprog end det sprog, du normalt benytter.

Denne tilstand vises kun på listen, hvis du først konfigurerer den via

 > **Tekstopsætning**.


Ingen er den standardprogrammerede indstilling, som angiver, at der ikke er valgt en sekundær indtastningsmetode.

Vælg *tekstindtastningsmetode og sprog*

Der findes to tekstindtastningsmetoder:

- **TAP** – indtast bogstaver, tal og symboler ved at trykke en eller flere gange på en alfanumerisk tast.
- **iTAP** – lad terminalen forudsige hvert enkelt ord, når du trykker på en alfanumerisk tast.

Du kan bruge disse metoder på de sprog, der er indprogrammeret på terminalen.

Tryk på  > **Tekstopsætning** på skærmbilledet til tekstindtastning, og skift derefter til en af metoderne og dens relaterede sprog (f.eks.: TAP Dansk).

Store bogstaver i tekst

Tryk på .

Ikoner











På tekstindtastningsskærmen angiver ikonerne, hvilken tekstindtastningsmetode du anvender. Et tegntællerikon angiver antallet af indtastede tegn.

Primære ikoner	Sekundære ikoner	Beskrivelse
abc 1	abc 2	TAP – ingen store bogstaver
Abc 1↑	Abc 2↑	TAP – kun næste bogstav med stort
ABC 1↑	ABC 2↑	TAP – kun store bogstaver
abc □□	abc □□	iTAP – ingen store bogstaver
Abc □↑	Abc □↑	iTAP – kun næste bogstav med stort
ABC □↑	ABC □↑	iTAP – kun store bogstaver



Talikon	Beskrivelse
123	Indtast tal.

Symbolikon	Beskrivelse
@	Indtast tegnsætningstegn og symboler.

Liste over taster og tegn i alfanumerisk tilstand (TAP/iTAP)

Tast	Alfanumerisk tilstand (TAP/iTAP)
	Tryk for at skifte mellem et enkelt stort bogstav, kun store bogstaver og kun små bogstaver.
	.,?!01@'"/:~;+&%*=<>€£\$¥¤□[]{} ~^`¡¢í\$#
	A B C 2 Æ Å Á Ä Å a b c 2 æ å á ä å
	D E F 3 É Ë d e f 3 é ë
	G H I 4 Í g h i 4 í
	J K L 5 j k l 5
	M N O 6 Ø Ö Ó m n o 6 ø ö ó
	P Q R S 7 p q r s 7
	T U V 8 Ú Û t u v 8 ú û
	W X Y Z 9 Ý w x y z 9 ý

Liste over taster og tegn i numerisk tilstand

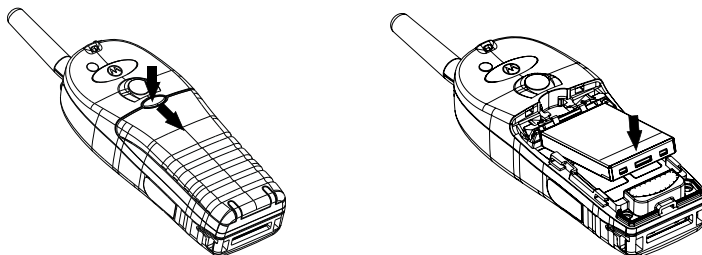
Tast	Numerisk tilstand
 til 	<ul style="list-style-type: none"> Tryk for at indsætte et ciffer ved indsætningspunktet. Hvis du vil aktivere den alfanumeriske tilstand i TAP-metoden, skal du holde en af de numeriske taster nede. Hvis du vil afslutte den alfanumeriske tilstand i TAP-metoden, skal du holde en af de numeriske taster nede.

Kom godt i gang

Batteri

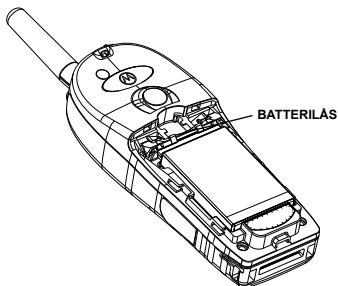
Isætte batteri

1. Tag batteriet ud af dets beskyttende plastikui.
2. Fjern om nødvendigt battericoveret som vist nedenfor.
3. Indsæt toppen af batteriet i rummet som vist på illustrationen.
4. Tryk forsigtigt den nederste sølvbelagte del af batteriet nedad, indtil det klikker på plads.
5. Sæt battericoveret på plads.



Udskifte batteri

1. Du fjerner battericoveret ved at trykke coverknappen ned. Skub coveret af.
2. Skub batterilåsen opad, og løft derefter den øverste del af batteriet ud af batterikammeret.
3. Udskift batteriet.



Oplade batteri

Motorola-godkendte opladere giver den bedste ydeevne. Du kan risikere, at andre opladere ikke lader Motorola-litiumbatteriet helt op, eller at de ligefrem reducerer batteriets levetid.

MTH800 kan enten være **tændt** eller **slukket** under opladningen.

1. Indsæt stikket fra opladeren i fatningen i bunden af MTH800. Vælg det nødvendige adapterstik (britisk eller europæisk type), og tilslut opladeren. Tilslut derefter opladeren til en passende strømkontakt.
2. MTH800 viser kun meddelelsen **Oplader tilsluttet**, hvis MTH800 er **tændt**, når opladeren tilsluttes. Hvis MTH800 er **slukket**, vises der på skærmen et ikon, som angiver, at batteriet oplades.

Batteriiikonet viser status for opladningen (se nedenfor).



Tom



Fuld



Tom



Fuld

Batterikapacitet

Status for batteriopladning

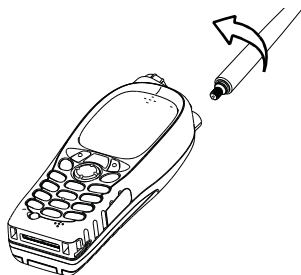
Oplysninger om batterikapacitet

Oplysninger	Beskrivelse
Grønt ikon	Fuld (50-100 % kapacitet)
Gult ikon	Mellem (20-50 % kapacitet)
Rødt ikon	Lav (10-20 % kapacitet)
Tomt ikon	Meget lav (5-10 % kapacitet)
Meddelelse om lavt batteriniveau	Under 5 % kapacitet


Montere en antenne


BEMÆRK Sluk MTH800, inden du monterer eller fjerner antennen.

Isæt antennens nederste del i gevindet øverst på MTH800. Drej den med uret, til den sidder fast. **Drej ikke for hårdt.**



Tænde/slukke terminalen (tænd/sluk/afslut/start-tast)

Hvis du vil **tænde** terminalen, skal du holde  nede. MTH800 udfører en selvtest- og systemregistreringsprocedure. Når MTH800 er registreret, er den klar til brug.


Hvis du vil **slukke** terminalen, skal du holde  nede. Du hører en biplyd, og derefter vises meddelelsen **Slukker**.

Tænde terminalen (nødknap)

Hold nødknappen nede for at **tænde** terminalen. MTH800 **tændes** i nødtilstand eller i standardtilstand (hvis det er programmeret).

Tænde terminalen med Transmit Inhibit (TXI) aktiveret

Transmit Inhibit er en funktion, der gør det muligt at deaktivere transmission, før et radiofrekvensfølsomt område benyttes.

Du kan aktivere denne funktion ved at trykke på  og vælge **Mere... > Netværk > TXI-tilstand > Aktiver**.



ADVARSEL

*Hvis du trykker på nødknappen, også selvom Transmit Inhibit er aktiveret, overfører MTH800 med det samme. MTH800 må **IKKE** være inden for det radiofrekvensfølsomme område, når du åbner nødtilstand.*

TXI-tilstanden forbliver aktiveret, når terminalen igen **tændes**.
Du bliver bedt om at angive, om TXI-tilstanden fortsat skal være slået **til**.



ADVARSEL

Sørg for, at du har forladt det radiofrekvensfølsomme område, inden du deaktiverer Transmit Inhibit.

Tryk på valgtasten **Ja** for at deaktivere TXI-tilstanden. Hvis MTH800 tidligere er blevet anvendt i tilstanden Trunked, opretter den forbindelse til netværket. Hvis MTH800 tidligere er blevet anvendt i tilstanden Direct, forbliver den i tilstanden Direct.

Hvis du trykker på **Nej** i tilstanden Trunked, slukkes MTH800. Hvis du trykker på **Nej** i tilstanden Direct, forbliver du i tilstanden Direct med TXI valgt.

Sådan låser du MTH800 op





MTH800 kan være låst ved opstart.

Hvis du vil låse MTH800 op, efter at du har tændt den, skal du indtaste koden, når du bliver bedt om det. MTH800 åbner standardstartskærm billedet.

Oplåsningskoden er oprindeligt indstillet til 0000. Din tjenesteudbyder kan ændre koden, inden du modtager terminalen.

Sådan låser du tastaturet og låser det op

Sådan forhindrer du utilsigtede tryk på taster/knapper:

Tryk på   for at låse tastaturet. Tryk igen på   for at låse det op. Tjenesteudbyderen kan vælge meddelelsen for tastaturlås og hvorvidt **PTT** skal låses.

Meddelelse om tastaturlås

Når tastaturet er låst, vises en af følgende instruktioner:

- Ingen – der vises ingen meddelelse.
- Kun meddelelse – **Tasterne er låst** vises.




Meddelelse og instruktion – **Tasterne er låst. Tryk på Menu og * for at låse/låse op** vises.

Automatisk tastaturlås

Med denne funktion låses tastaturet automatisk, efter at det ikke er blevet brugt i et foruddefineret tidsrum. Hvis du vil slå den til/fra eller indstille forsinkelsen, skal du gå til **Menu > Sikkerhed > Opsætning af tastaturlås**.

Tastaturlås ved start


Brugeren kan indstille tastaturlåsen ved start af terminalen. Hvis du vil slå den til/fra, skal du gå til **Menu > Sikkerhed > Tastaturlås > Start låst**.


BEMÆRK Tjenesteudbyderen kan låse tastaturet med og uden PTT  og  under indgående opkald, men drejeknappen og  er altid tilgængelige.

BEMÆRK Nødknappen er ikke låst. Du kan låse tastaturet op ved at trykke på nødknappen.

RBI (Radio User Identity - Radiobrugeridentitet)

MTH800 skal bekræfte RBI for at levere fuld tjeneste. Når du har tændt enheden, bliver du bedt om at angive **Bruger-id** og **Brugers pinkode**.

Hvis du vil **logge på**, skal du trykke på  > **Mere...** > **RBI** > **Log ind**

Hvis du vil **logge af**, skal du trykke på  > **Mere...** > **RBI** > **Log ud**

Hvis det ikke lykkes at logge på, har radioen begrænset adgang som angivet af tjenesteudbyderen.



BEMÆRK På radioer, hvor RBI-funktionen er deaktiveret, leveres der fuld tjeneste til brugeren uden anmodning om at logge på.

BEMÆRK Displayet angiver hele tiden, om brugeren er logget på (ikonet er blå) eller logget af (ikonet er gråt).

Vælge TMO- eller DMO-drift

Åbne TMO eller DMO

Du kan aktivere TMO eller DMO på en af følgende måder:

- På startskærmbilledet skal du trykke på **Indstil.** og vælge **Direkte tilstand**, hvis MTH800 er i TMO.
- På startskærmbilledet skal du trykke på **Indstil.** og vælge **Trunkeret tilstand**, hvis MTH800 er i DMO.
- Tryk på , og vælg **Mere... > Netværk > Trunkeret tilstand**, hvis MTH800 er i DMO.
- Tryk på , og vælg **Mere... > Netværk > Direkte tilstand**, hvis MTH800 er i TMO.
- Tryk på ettryksknappen til TMO/DMO (hvis den er indprogrammeret af din tjenesteudbyder).

Du kan foretage og modtage følgende opkaldstyper, når MTH800 er i tilstanden Trunked:

- Gruppeopkald
- Private opkald
- Privatopkald via MS-ISDN
- Telefonopkald
- PABX-opkald – lokalnumre (kontor)
- Nødopkald
- Private nødopkald

Du kan foretage og modtage gruppe- og privatopkald, når MTH800 er i tilstanden Direct. Dette omfatter nødgruppeopkald.

MTH800 vender tilbage til startskærmbilledet, når der ikke har været nogen aktivitet i et par sekunder.

BEMÆRK

Terminalen kan give dig besked om et indgående opkald. Vælg alarminstillingerne i menuen Vibrator og menuen Toner.

Gruppeopkald

Et gruppeopkald er en samtale mellem dig og andre i en gruppe. En gruppe er et foruddefineret sæt abonnenter, der kan deltage i og/eller starte et gruppeopkald.


Grupper er organiseret i maksimalt tre mapper. Hver mappe kan indeholde mapper og flere grupper.

Favoritmapper


Du kan organisere dine favoritgrupper i tre mapper.

Vælg mappen "Mine grupper"


BEMÆRK Standardnavnet for den første foretrukne mappe er "Mine grupper".


Tryk på  på startdisplayet for at få hurtig adgang til mapperne.

Tilføje en gruppe (TMO/DMO)

1. Tryk på , og vælg **Mere... > Gruppeindst. > Mine grupper > <Mappenavn> > [Ny gruppe]**.
2. Vælg en gruppe efter alfabetisk søgning ("**Trunk. tilstand/ Direkte tilstand, alfabetisk**"). Indtast op til 12 tegn i gruppenavnet. Du kan også vælge en gruppe efter mappesøgning ("**Trunk. tilstand/Direkte tilstand pr. mappe**"). Vælg mappen, og vælg en gruppe. Gruppen tilføjes i mappen "Mine grupper".



Slette en gruppe (TMO/DMO)

1. Tryk på , og vælg **Mere... > Gruppeindst. > Mine grupper > <Mappenavn>**.
2. Marker det talegruppenavn, du vil slette, og vælg **Slet**.



BEMÆRK Hvis du vil slette alle grupper, skal du trykke på  og vælge **Slet alle**. Denne mulighed er kun tilgængelig, hvis den aktiveres af din tjenesteudbyder.

3. Tryk på **Ja** for at bekræfte.

Omdøbe en favoritmappe

1. Tryk på , og vælg **Mere... > Gruppeindst. > Mine grupper**.
2. Fremhæv navnet på en gruppemappe, og tryk på .
3. Vælg **Omdøb mappe**.
4. Når du har redigeret navnet på mappen, skal du trykke på **Ok** for at bekræfte.

Slette en favoritmappe

1. Tryk på , og vælg **Mere... > Gruppeindst. > Mine grupper**.
2. Fremhæv navnet på en gruppemappe, og tryk på .
3. Vælg **Slet mappe**.
4. Tryk på **Ja** for at bekræfte.

BEMÆRK *Du kan ikke slette den sidste favoritmappe.*

Vælge en gruppe

BEMÆRK *Når du navigerer i favoritmapperne og vælger en DMO-gruppe, skifter terminalen mellem TMO og DMO (og omvendt).*

Bruge drejeknappen

(hvis den er indprogrammeret)

Tryk hurtigt på drejeknappen på startskærbilledet, og drej den, indtil den ønskede gruppe vises.

Der vælges en gruppe:

- Efter en timeout
- Eller ved at trykke på **Vælg** (hvis det er konfigureret af din tjenesteudbyder)

Bruge navigeringstasten

Rul til højre eller venstre på startskærbilledet, indtil den ønskede gruppe vises. Tryk derefter på **Vælg** for at bekræfte valget.

Bruge alfabetisk søgning

Tryk på **Indstil**. på startskærbilledet. Vælg en gruppe efter alfabetisk søgning ("**TG efter abc**"). Indtast op til 12 tegn i gruppenavnet. Vælg gruppen.

BEMÆRK

Selv om talegruppen findes i flere mapper, viser en alfabetisk søgning den kun én gang.

Bruge mappesøgning


Tryk på **Indstil**. på startskærbilledet. Vælg en gruppe efter mappesøgning ("**TG efter mappe**"). Vælg mappen, og vælg en gruppe.

Bruge det numeriske tastatur – lynopkald

På startskærbilledet kan du ringe til en gruppe ved at indtaste dens hurtignummer via tastaturet. Denne funktion kaldes Hurtigopkald for talegrupper. Hurtignummeret er forudkonfigureret i terminalen.


Du kan få vist et hurtignummer, der er knyttet til en gruppe, hvis det findes.

Vise hurtignummeret

1. Tryk på **Indstil**. på startskærbilledet.
2. Vælg **TG efter mappe** og derefter det relevante mappenavn.
3. Tryk på .
4. Vælg **Vis** for at få vist hurtignummeret for talegruppen.

I dette eksempel er "82" hurtignummeret. Tryk på **Tilbage** for at gå tilbage til skærbilledet for den tilknyttede gruppe.

Bruge et hurtignummer

1. Indtast et nummer (f.eks.: "82").
2. Tryk på .
3. Tryk på **Tilslut** for at tilknytte den nye gruppe, eller tryk på **PTT** for at tilknytte og ringe op.

BEMÆRK

Hurtignummeret til TMO- og DMO-grupper kan være det samme. Hvis du f.eks. er i tilstanden TMO, virker alle hurtignumrene fra denne tilstand.

Vælge en mappe

Tryk på **Indstil**. på startskærbilledet. Vælg **Mappe**, og vælg den ønskede mappe. På skærmen vises den sidst valgte gruppe i mappen.

TMO-gruppeopkald


I TMO bruges MTH800 sammen med tjenesteudbyderens infrastruktur.

Foretage et TMO-gruppeopkald

1. Hold **PTT** nede på startskærm billedet, hvis dette er den ønskede gruppe.
2. Vent på klar til tale-tonen, og tal derefter ind i mikrofonen. Slip knappen **PTT** for at lytte.

Alle medlemmer af den valgte gruppe, som har tændt deres terminal, modtager gruppeopkaldet.

BEMÆRK

Hvis du er i gang med et gruppeopkald og ønsker at foretage et nyt opkald, kan du trykke på  for at ignorere det aktuelle opkald. Start det nye opkald.

BEMÆRK

*Meddelelsen **Ingen gruppe** vises, når du er uden for din valgte gruppes normale dækningsområde. Du skal derefter vælge en ny gruppe, der kan bruges det sted, du er placeret.*

Modtage et TMO-gruppeopkald

Medmindre MTH800 aktivt er i gang med et opkald, modtager den gruppeopkaldet. Hold **PTT** nede for at besvare opkaldet.

MTH800 viser navnet på gruppen og det private nummer eller alias for den, der ringer op, hvis det tidligere er gemt på din kontaktliste.

Modtage et TMO-Broadcast-opkald

Broadcast-opkaldet (også kaldet Sitewide-opkald) er et gruppeopkald med høj prioritet fra konsoloperatøren (eller dispatcheren) til alle brugere. MTH800 er konfigureret til at lytte til Broadcast-opkald, men brugeren kan ikke svare tilbage.

Broadcast-opkaldet tilsidesætter et igangværende gruppeopkald, som har samme (eller lavere) opkaldsprioritet.

PTT-dobbeltryk

Hvis denne funktion er aktiveret af tjenesteudbyderen, giver den dig mulighed for at sende tonen, når radioen er i ledig tilstand eller gruppeopkaldstilstand ved at trykke to gange på PTT.

BEMÆRK *Denne funktion fungerer som PTT, der er trykket for at starte gruppeopkaldet.*

Efter at D-PTT-tonen er afspillet, kan brugeren holde PTT nede igen for at få tilladelse til at tale. Sådan aktiveres/deaktiveres D-PTT-tonen:

1. Vælg **Opsætning > Toner > D-PTT-toner > D-PTT-tilstand** i hovedmenuen.
2. Vælg den ønskede indstilling, og tryk på **Vælg**. Tryk på **Tilbage** for at afslutte.

Sådan vælges tonen:

1. Vælg **Opsætning > Toner > D-PTT-toner > Tonestil** i hovedmenuen.
2. Vælg mellem tre forskellige toner: **Enkelt, Dobbel** eller **Tredobbel**. Gå til D-PTT-toner på side 10 for at få vist specifikationen for tonerne.

DMO-gruppeopkald

I DMO kan MTH800 bruges uden tjenesteudbyderens infrastruktur.

DMO muliggør kommunikation med andre terminaler, der også kører i DMO og er på samme frekvens og i samme gruppe som din MTH800.

BEMÆRK *I DMO er det kun muligt at foretage følgende opkaldstyper: Gruppeopkald, nødgruppeopkald, privatopkald og privatopkald i simpleks.*

Når du starter et opkald, vil medlemmerne af den valgte gruppe, som har tændt deres terminal, modtage gruppeopkaldet.

I DMO kan MTH800 kommunikere med trunkingsystemet (og omvendt), hvis gatewayfunktionen er aktiveret i MTH800.

Foretage DMO-gruppeopkald

1. Åbn **tilstanden Direct** ved at trykke på **Indstil.** og vælg **Direkte tilstand.**
2. Kontroller, at du har valgt den korrekte gruppe. Hold knappen **PTT** nede.
3. Vent på klar til tale-tonen, og tal derefter ind i mikrofonen. Slip knappen **PTT** for at lytte.

Modtage DMO-gruppeopkald

Du kan kun modtage et DMO-gruppeopkald, når MTH800 er i DMO.

Medmindre MTH800 aktivt er i gang med et opkald, modtager den gruppeopkaldet. Hold **PTT** nede for at besvare opkaldet.


MTH800 viser navnet på gruppen og det private nummer eller alias for den, der ringer op, hvis det tidligere er gemt på din kontakliste.

Afslutte DMO





Hvis du vil afslutte DMO, skal du trykke på **Indstil.** og vælge **Trunkeret tilstand.**

Privatopkald, telefonopkald og PABX-opkald

BEMÆRK


Hvis du er i gang med et gruppeopkald og ønsker at foretage et nyt opkald, skal du trykke på  for at ignorere det aktuelle opkald. Ring op til nummeret.

Oprette en kontaktperson

1. Tryk på **Kntprs.** på startskærmbilledet. Vælg [Ny kontaktperson].
2. Indtast navnet. Tryk på **Ok** for at bekræfte.
3. Tryk på  / , og vælg den ønskede type nummer, du vil gemme (f.eks. privat).
ELLER
 - Tryk på **Rediger**. Displayet viser de seneste 6 typer af valg.
 - Tryk på  / , og vælg den ønskede type nummer, du vil gemme.
 - Tryk på **Vælg**. Displayet vender tilbage til skærmbilledet Kontaktdetaljer.
4. Indtast nummeret. Tryk på **Ok**.
5. Du kan fortsætte med at indtaste andre typer og numre, da det er muligt at gemme flere numre (privat, mobil, hjem, arbejde, PABX, andet) for den samme person under det samme kontaktnavn.
6. Tryk på **Udført**, når du er færdig. Tryk på **Tilbage** for at gå tilbage til startskærmbilledet.

Sådan ringer du op

Ring op til et nummer

1. Indtast et nummer på startskærmbilledet.
2. Tryk på **K.type** flere gange for at vælge opkaldstypen (privat, telefon eller PABX).
3. Tryk på **PTT** eller  afhængigt af opkaldstypen.

Ringe op via kontaktlisten

Du kan også bruge kontaktlisten til at vælge et nummer, du tidligere har gemt. Tryk på **Kntprs.**, og søg efter det gemte nummer ved at rulle (🌐 eller 🌐) eller ved at indtaste op til 12 tegn af kontaktens navn ved brug af alfabetisk søgning. Hvis kontakten har mere end ét nummer, kan du bruge 🌐 / 🌐 til at vælge nummeret.

Lynopkald

Lynopkald gør det muligt at indtaste et forkortet nummer med op til tre cifre i stedet for hele nummeret. Lynopkaldsnummeret er placeringen af en post på kontaktlisten.

1. Indtast det forprogrammerede lynopkaldsnummer (f.eks. 5), og tryk på 📞.
2. Foretag opkaldet ved at trykke på 📞.

Tryk på 📞 for at lægge på.

Privat opkald

Et privat opkald, også kaldet et direkte opkald (Point-to-Point) eller et personopkald, er et opkald mellem to personer. Ingen andre terminaler kan høre samtalen. Opkaldet kan være:


- et dupleksopkald (hvis systemet tillader det) i TMO eller
- et standardsimpleksopkald i TMO eller DMO.

Foretage et privatopkald

1. Indtast et nummer på startskærmbilledet.
2. Hvis Privat ikke er den første opkaldstype, der vises, skal du trykke på **K.type** for at vælge opkaldstypen Privat.
3. Hvis du vil foretage et *simpleks*-opkald, skal du trykke på knappen **PTT** og slippe den igen. Der lyder en ringetone. Vent på, at den person, du har ringet til, besvarer opkaldet.



Hold **PTT** nede. Vent på "tilladelse til at tale"-tonen (hvis den er konfigureret), inden du begynder at tale, og slip **PTT**, mens du lytter.

Hvis du vil foretage et *dupleks*-opkald, skal du trykke på 📞 og slippe den igen. Der lyder en ringetone. Vent på, at den person, du har ringet til, besvarer opkaldet.

4. Du kan afslutte opkaldet ved at trykke på . Hvis den person, du har ringet op til, afslutter opkaldet, vises meddelelsen **Opkald afsluttet**.

BEMÆRK Når *Transmit Inhibit* er aktiveret, vises indgående privatopkald, men du kan ikke besvare opkaldene.

Modtage et privat opkald

1. MTH800 skifter til det indgående privatopkald. Displayet viser, hvem der ringer til dig.
2. Hvis du vil besvare et *simpleks*-opkald, skal du trykke på **PTT**. Hvis du vil besvare et *dupleks*-opkald (angivet med valgtasterne **Højt./Ørestykke**), skal du trykke på  eller den grønne modtagerknop.
3. Du kan afslutte opkaldet ved at trykke på .

BEMÆRK Terminalen kan give dig besked om et indgående opkald. Vælg alarmindstillingerne i menuen *Vibrator* og menuen *Toner*.

Telefonopkald og PABX-opkald

Telefonopkaldet gør det muligt at ringe op til en fastnettelefon eller en mobiltelefon.

BEMÆRK *Funktionen MS-ISDN gør det muligt for terminalen at foretage og modtage opkald fra telefonen ved hjælp af et ISDN-nummer.*

PABX-opkaldet (Private Automatic Branch Exchange) gør det muligt at ringe op til lokalnumre (kontor). Denne opkaldstype skal aktiveres af din tjenesteudbyder.

I denne udgivelse bruges udtrykket "telefonnummer" til at referere til disse numre.

BEMÆRK *Når Transmit Inhibit er aktiveret, vises indgående telefon- eller PABX-opkald, men du kan ikke besvare opkaldet.*

Foretage et telefon- eller PABX-opkald

1. Indtast et nummer på startskærm billedet.
2. Hvis Telefon eller PABX ikke er den første opkaldstype, der vises, skal du trykke flere gange på **K.type** for at vælge opkaldstypen Telefon eller PABX.
3. Benyt samme fremgangsmåde, som når du foretager og modtager privatopkald i dupleks. Hvis brugeren trykker på PTT-knappen, startes et telefonopkald i simpleks.

Nødtilstand

Du kan sende og modtage **nødgruppeopkald i tilstanden Trunked** eller i **tilstanden Direct**. Hvis din terminal er konfigureret til at køre via en gateway, kan der foretages nødopkald via gatewayen.

Du kan foretage og modtage nødgruppeopkald fra:

- en valgt gruppe (TMO og DMO) (ved taktisk nødsituation)
- foruddefineret gruppe (ved ikke-taktisk nødsituation)

Kontakt din tjenesteudbyder for at få at vide, hvilken tilstand der er valgt.

Din tjenesteudbyder konfigurerer nødalarmen og funktionen Hot Microphone.

Nødopkald har højeste prioritet i systemet.

Aktivere og deaktivere nødtilstand

Du kan aktivere nødtilstanden ved at **holde** nødknappen øverst på MTH800 nede.

BEMÆRK

Det påkrævede tidsrum, som nødknappen skal holdes nede i, er som standard angivet til 0,5 sekunder. Tidsrummet kan konfigureres af tjenesteudbyderen.

BEMÆRK

Hvis du trykker på nødknappen, aktiveres en eller flere tjenester. Kontakt tjenesteudbyderen for at få flere oplysninger.

Hvis du vil afslutte nødtilstand, skal du holde **Afslut** nede.

Terminalen skifter til startskærbilledet.

Afsende en nødalarm

MTH800 sender en nødalarm til afsenderen (hvis det er konfigureret af tjenesteudbyderen):

- Automatisk, når nødtilstanden aktiveres.
- Hvis du trykker på nødknappen igen, mens MTH800 er i nødtilstand.

Når alarmen er sendt, vises en af følgende leveringsrapporter på skærmen:

- **Alarm sendt**
- **Alarm fejlede**

I begge tilfælde vender skærmen inden for et par sekunder tilbage til startskærbilledet i nødtilstand.

Da der ikke gives leveringsbekræftelser i DMO, bekræfter oplysningen **Alarm sendt** kun, at alarmen er sendt.



ADVARSEL

*Hvis du trykker på nødknappen, også selvom Transmit Inhibit er aktiveret, overfører MTH800 med det samme. MTH800 må **IKKE** være inden for det radiofrekvensfølsomme område, når du åbner nødtilstand.*

BEMÆRK

Nødalarmen er en særlig statusbesked, der sendes til den dispatcher, som overvåger den valgte gruppe. Dette kan bruges i dispatchersystemer til at gøre opmærksom på nødopkald.

BEMÆRK

Visse systemer understøtter ikke nødalarmfunktionen, når brugeren er i et "Lokalt netværksområde".

Funktionen Hot Microphone

Hvis Hot Microphone-funktionen er indprogrammeret på din MTH800 af din tjenesteudbyder, kan du foretage et nødgruppeopkald og tale med dispatcheren (og medlemmer af din gruppe) uden at holde **PTT** nede.

Mikrofonen vil være aktiveret i et stykke tid (som er indprogrammeret af din tjenesteudbyder). Mikrofonen vil være aktiveret, indtil:

- tidsperioden for Hot Microphone udløber
- du trykker på **PTT** i Hot Microphone-perioden
- du trykker på tasten **Afslut**

Når Hot Microphone-perioden er slut, vises meddelelsen **Nødmikrofon afsluttet**, og MTH800 vender tilbage til nødtilstand. Hot Microphone-funktionen deaktiveres, og PTT fungerer igen som normalt.

Hvis det er nødvendigt, kan du fortsætte Hot Microphone ved at trykke på nødknappen igen. Din tjenesteudbyder kan også fortsætte Hot Mic uden brugerhandling ved at indstille funktionen Alternating Hot Mic.

BEMÆRK

Hot Microphone-funktionen er tilgængelig i tilstanden DMO og TMO.

Foretage et nødgruppeopkald





- Hot Microphone aktiveret – hold **nødknappen** nede for at starte et nødgruppeopkald.
- Hot Microphone deaktiveret – hold **nødknappen** nede for at starte et nødgruppeopkald. Når skærmen er skiftet til Nødgruppeopkald, skal du holde **PTT** nede, vente på klar til taletonen (hvis den er konfigureret) og tale. Slip PTT-knappen for at lytte.

Lydløs nødtilstand

BEMÆRK *Lydløs nødtilstand skal aktiveres af tjenesteudbyderen.*

Hold **nødknappen** nede for at åbne Lydløs nødtilstand.

I lydløs nødtilstand gives ingen hørbare eller synlige indikation. Alle tastetoner er slået fra.

For at afslutte lydløs nødtilstand skal du trykke på  og  samtidig eller på  og derefter på  inden for tre sekunder.

Tilkald

Med denne funktion kan brugeren modtage tilkaldsalarmer. Når tilkaldsmeddelelsen er modtaget af radioen, afbryder den de aktuelle tjenester og ekspederer omgående tilkaldsalarmer. Efter at tilkaldsalarmeren er ryddet, forlader radioen tilkaldstilstanden og vender tilbage til normal tilstand. Brugeren kan kun modtage nødopkald i tilkaldstilstand. Der er fire typer tilkaldsalarmer:

- Normalt tilkald
- Stormplan – den sendes til en gruppe flere gange for at øge pålideligheden. Brugeren kan kun acceptere tilkaldet ved at trykke på en hvilken som helst knap og flytte til informationsfasen (valgtaster er ikke markeret).
- Fallback-tilstand – omfatter kun talekommunikation. Den kan slettes manuelt



BEMÆRK *Fallback er kun muligt, når radioen er i Køoprettelse på lokalt websted.*

- Test tilkald – afsenderen har mulighed for at teste denne funktion. Radioen genererer tonen, og **Tilkaldstest** vises på displayet. Kun én valgtast er aktiveret **Test OK**, der bekræfter og sletter testen.

Handlinger, når brugeren er i en anden tilstand

- TXI-tilstand – brugerne kan læse meddelelsen, men de kan ikke besvare den. De har mulighed for at forlade TXI-tilstand ved at trykke på valgtasten eller afvise tilkaldsmeddelelsen.
- DMO-tilstand – Tilkald understøttes ikke.
- Nødtilstand – alle tilkaldsalarmerne ignoreres.

Faser for tilkaldstjeneste


- Alarmfase – brugerne modtager en tilkaldsbesked. Alarmtonen angiver, at meddelelseteksten vises. Mens den vises, kan brugeren vælge mellem tre indstillinger: **Accept**, **Afvis** eller . Hvis brugeren accepterer alarmerne, kan ingen anden tjeneste afbryde fra dette tidspunkt. Tasten  giver flere valg.

BEMÆRK *Brugeren kan stoppe alarmtonen ved at trykke på PTT eller en af valgtasterne.*

- Informationsfase – brugerne er stadig i tilkaldstilstand og kan modtage flere detaljerede oplysninger om den hændelse, der er sket, via den efterfølgende tekst- eller talemeddelelse. Brugeren kan anmode om flere oplysninger ved hjælp af talegruppeopkald eller tilkaldstekstfunktionen, der gør det muligt at sende en SMS-besked til tjenesteudbyderen. Brugeren kan altid reagere og sende teksten eller talebeskeden tilbage ved hjælp af talegruppeopkald.



Tilbagekaldsfelt

Tilbagekaldsfeltet giver brugeren mulighed for at få vist og gemme tilkaldsmeddelelserne til fremtidig brug.




Tryk på  > **Meddelelser** > **Tilkald indbakke** for at få vist dem. Når radioen er i tilkaldstilstand, kan du kun læse de aktuelle tilkaldsmeddelelser.

Meddelelser

Afsende en statusmeddelelse

Vælg den ønskede gruppe, tryk på , og vælg **Meddelelser** > **Send status**. Vælg status, og tryk på  eller **PTT**.




Afsende en ny meddelelse

Tryk på , og vælg **Meddelelser** > **Ny meddelelse**. Skriv en besked. Vælg **Send**, eller tryk på  eller **PTT**. Vælg modtageren, eller indtast et nummer. Vælg **Send**, eller tryk på  eller **PTT** for at sende den nye meddelelse.




BEMÆRK

Meddelelsen kan sendes til private, telefon- og et gruppenummer. Telefonindstillingen skal aktiveres af tjenesteudbyderen.

Afsende en brugerdefineret meddelelse

Tryk på , og vælg **Meddelelser** > **Skabeloner**. Rul ned, og vælg den ønskede skabelon. Vælg **Send**, eller tryk på  eller **PTT**. Vælg modtageren, eller indtast et nummer. Vælg **Send**, eller tryk på  eller **PTT** for at sende meddelelsen.


Afsende en foruddefineret meddelelse

Tryk på , og vælg **Meddelelser** > **Foruddefineret**. Rul ned, og vælg den ønskede skabelon. Tryk på , og vælg **Redig**. for at redigere meddelelsen. Indtast de ønskede oplysninger. Vælg **Send**, eller tryk på  eller **PTT** for at sende meddelelsen.

Håndtere nye indgående SMS-beskeder


MTH800 giver dig besked om indgående meddelelser og åbner automatisk indbakken, hvis der ikke er nogen igangværende aktiviteter i terminalen.

Rul til beskeden, og vælg valgtasten **Læs**. Hvis du vil læse en lang besked, skal du trykke på **Mere** for at læse næste side og trykke på **Tilbage** for at gå tilbage til forrige side.

Vælg derefter **Svar**. Du kan også trykke på  og vælge **Gem / Slet / Slet alle / Videre**.

BEMÆRK *Det er ikke muligt at svare på, gemme eller videresende lange SMS-beskeder.*

Håndtere ulæste (nye) meddelelser

Tryk på , og vælg **Meddelelser > Indbakke**. Rul til beskeden, og vælg valgtasten **Læs**. Hvis du vil læse en lang besked, skal du trykke på **Mere** for at læse næste side og trykke på **Tilbage** for at gå tilbage til forrige side.


Tryk på , og vælg **Gem / Slet / Slet alle / Svar / Videre / Opdat**.

BEMÆRK *Meddelelsen må indeholde op til 1000 tegn.*


BEMÆRK *Du kan sende meddelelsen til flere brugere. Vælg gruppen på kontaktlisten på din MTH800.*

Tips og tricks

Drift uden valg af tilstand

Det er ikke nødvendigt at vælge en tilstand (gruppe/privat/telefon), inden du begynder at foretage et opkald. Du skal blot indtaste nummeret og trykke på valgtasten **K.type** (opkaldstype) for at afslutte, hvilken opkaldstype der er tale om (tryk derefter på **PTT** eller på ).

Starttast




Er du ikke sikker på, hvor du befinder dig? Vil du tilbage til startskærbilledet? Tryk på .

Baggrundslys

Du kan enten deaktivere baggrundslyset (skjult tilstand) eller få tændt det automatisk ved at trykke på en vilkårlig tast. Den tredje indstilling er semi-automatisk, hvilket betyder, at baggrundslyset kun slås til, når radioen tændes, når der trykkes på den knap, der er tildelt baggrundslysfunktionen, eller under opladning.


Baggrundslyset forbliver tændt, indtil den programmerede timeoutperiode er udløbet.

Menugeneveje

- Du kan nemt få adgang til et af menupunkterne ved at trykke på  og på en numerisk tast. (Der må ikke være nogen forsinkelse mellem  og tasten!)
- Du kan bede din tjenesteudbyder om at indprogrammere menugeneveje.
- Du kan også definere en ny genvej: åbn menupunktet, hold  nede, og følg vejledningen på skærmen.

Høj/lav lydkontrol

Du kan kontrollere lydruken (højttaler/ørestykke/PHF) for privat- og gruppeopkald via den dedikerede højttalerkontrolltast.

Du kan dog via menuen definere, at alle gruppeopkald skal være med høj lydstyrke ( > Opsætning > Lyd > Skift Lyd > **Altid høj**).


BEMÆRK

Der kan skiftes mellem høj og lav lydstyrke med ettryksknappen. Du kan få yderligere oplysninger om dette hos tjenesteudbyderen.

Samlet kontaktliste

Du kan gemme flere numre (privat, mobil, hjem, arbejde, PABX, andet) for den samme person under det samme kontaktnavn. Du kan oprette op til 1000 kontakter og have op til 1000 private numre og 1000 telefonnumre.

Tekststørrelse

Du kan få vist teksten på skærmen i to størrelser: **Standard** eller **Zoomet** ( > **Opsætning** > **Display** > **Tekststørrelse**).

Gruppekapacitet


Din tjenesteudbyder kan indprogrammere op til 2048 grupper for tilstanden Trunked og op til 1024 grupper for tilstanden Direct.

Fleksible mapper

Du kan bede din tjenesteudbyder om at definere, hvor mange grupper der kan være i hver mappe (op til 256 mapper).

Mappen "Mine grupper"

Du kan vælge en af grupperne (TMO eller DMO) og føje den til din personlige mappe.

Tryk på  på startskærbilledet for at få hurtig adgang til mapperne Mine grupper.

Indstillinger (på startskærbilledet)


Du kan nemt skifte mappe, vælge grupper, skifte mellem TMO og DMO (og omvendt) og vælge andre funktioner via Indstillinger på startskærbilledet.

Nem navigation i menuen


Når du ruller op og ned i menupunkterne, kan du også prøve at rulle til højre og venstre. (Herved vælges punktet, eller du bliver ført tilbage til forrige niveau).

Vendt skærm til/fra



Når denne funktion er aktiveret, bliver indholdet på skærmen vendt på hovedet. Denne funktion er især nyttig, hvis du skal bære MTH800 på skulderen, i bæltet eller på opslaget og gerne vil læse skærmen på hovedet.

Du kan aktivere/deaktivere funktionen ved at trykke på  og vælge **Opsætning** > **Display** > **Vend display**. Du kan også trykke på den forprogrammerede ettryksknop.

Opkaldsliste – hurtig adgang

Tryk på  på startskærmbilledet for at få adgang til listen over dine seneste udgående opkald.

Rulle automatisk via navigeringstasten




På en liste kan du holde  eller  nede for at rulle automatisk.

Menuen Seneste opkald – hurtig adgang

Tryk på  på startskærmbilledet.

Indstille dato og klokkeslæt

Dato og klokkeslæt synkroniseres af infrastrukturen. Når du ikke befinder dig inden for rækkevidde af infrastrukturens signal, kan du indstille værdierne manuelt.

- Hvis du vil indstille tiden, skal du trykke på  og vælge **Opsætning > Tid og dato > Indstil > Indstil tid**. Indstil klokkeslættet ved hjælp af navigeringstasten og/eller det numeriske tastatur.
- Hvis du vil indstille datoen, skal du trykke på  og vælge **Opsætning > Tid og dato > Indstil > Indstil dato**. Indstil datoen ved hjælp af navigeringstasten og/eller det numeriske tastatur.
- Hvis du vil indstille tid og dato automatisk, skal du trykke på  og vælge **Opsætning > Tid og dato > Systemopdatering**. Vælg en af de tre indstillinger afhængigt af dine behov:
 - **Fra** – Systemopdatering er slået fra
 - **Kun tid** – Tiden opdateres
 - **Tidsforskydning** – Tiden opdateres automatisk i henhold til den aktuelle tidszone, når brugeren er i TMO-tilstand. I DMO-tilstand bruger radioen det interne ur.

Skabelonnavne

Brugeren kan tildele navnet på skabelonen via indstillingerne. I modsat fald tildeles standardnavnet.

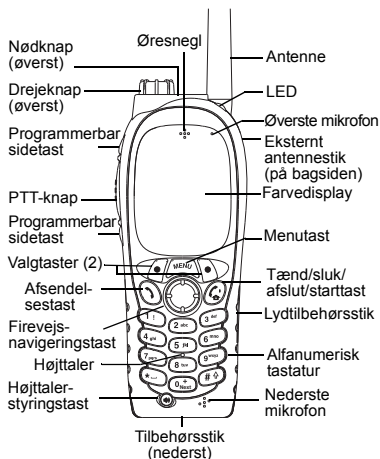
Skift mellem talegrupper

Du kan skifte mellem de to seneste talegrupper i alle tilstande og mellem tilstandene. Hvis du f.eks. er i TMO-tilstand og ønsker at skifte til den seneste talegruppe, der var i DMO-tilstand, skal du holde ettryksknappen nede. Det fungerer på begge måder og i én tilstand. Når du har slukket enheden, gemmes de to seneste talegrupper i radioen.



MTH800

Hurtig referencehåndbog



Aktivere/deaktivere MTH800

Hold nede for at tænde eller slukke MTH800.

Bruge menu systemet i MTH800

- Tryk på for at åbne menuen.
- Tryk på for at rulle gennem menuen.
- Tryk på valgtasten **Vælg** eller på for at vælge et menupunkt.
- Tryk på **Tilbage** eller for at gå tilbage til forrige niveau.
- Tryk på for at afslutte menupunkterne.

Vælg tilstanden Trunked/Direct Drift

- Terminalen kan være konfigureret med en ettryksknop, som gør det muligt at skifte mellem TMO og DMO. Kontakt tjeneste-udbyderen for at få flere oplysninger.
- På startskærbilledet skal du trykke på **Indstil.** og vælge **Trunkeret tilstand/ Direkte tilstand.**

Foretage TMO-gruppeopkald

Naviger til den ønskede gruppe fra startskærbilledet. Tryk på valgtasten **Vælg** (hvis den er konfigureret). Hold **PTT** nede. Vent på klar til tale-tonen (hvis den er konfigureret), og begynd at tale. Slip **PTT** for at lytte.

Foretage DMO-gruppeopkald

Åbn DMO. Naviger til den ønskede gruppe. Tryk på valgtasten **Vælg** (hvis den er konfigureret). Hold **PTT** nede. Vent på klar til tale-tonen (hvis den er konfigureret), og begynd at tale. Slip **PTT** for at lytte.

Foretage TMO-nødgruppeopkald

Åbn TMO. Hold nødknappen nede. Der sendes automatisk en nødalarm. Hold nede på knappen **PTT**. Vent på klar til tale-tonen, (hvis den er konfigureret), og begynd at tale. Slip **PTT** for at lytte. Hvis du bruger funktionen **Hot Mic**, skal du vente, indtil meddelelsen **Nødmikrofon til** vises på skærmen, og begynde at tale uden at trykke på **PTT**.


Hvis du vil afslutte nødtilstand, skal du holde valgtasten **Afslut** nede.

Foretage DMO-nødgruppeopkald


Åbn DMO. Hold nødknappen nede. Hold nede på knappen **PTT**. Vent på klar til tale-tonen (hvis den er konfigureret), og begynd at tale. Slip **PTT** for at lytte. Hvis du vil afslutte nødtilstand, skal du holde valgtasten **Afslut** nede.

Foretage TMO-privatopkald i simpleks



Indtast et nummer på startskærbilledet. Tryk på **K.type** for at vælge opkaldstypen (hvis det kræves). Tryk på **PTT**, og slip den igen. Der lyder en ringetone. Den person, du har ringet til, svarer. Vent, indtil den anden person er færdig med at tale. Hold **PTT** nede.

Vent på klar til tale-tonen (hvis den er konfigureret), og begynd at tale. Slip **PTT** for at lytte. Tryk på  for at afslutte opkaldet.

Foretage DMO-privatopkald i simpleks


Åbn DMO. Indtast et nummer på startskærm-billedet. Hold **PTT** nede. Vent på klar til tale-tonen (hvis den er konfigureret), og begynd at tale. Slip **PTT** for at lytte. Tryk på  for at afslutte opkaldet.

Foretage privatopkald i dupleks, et telefonopkald eller et PABX-opkald


Indtast et nummer på startskærm-billedet. Tryk på **K.type** for at vælge opkaldstypen (hvis det kræves). Tryk på , og slip den igen. Der lyder en ringetone. Den person, du har ringet til, svarer. Tryk på  for at afslutte opkaldet.

Besvare opkald

MTH800 skifter til det indgående opkald og giver dig besked om det indgående opkald.


Du kan besvare opkaldet ved at trykke på  for at vælge et telefonopkald, et PABX-opkald eller et privatopkald i dupleks eller trykke på **PTT** for at vælge et andet opkald.

Afsende en statusmeddelelse

Vælg den ønskede gruppe, tryk på , og vælg **Meddelelser > Send status**.

Vælg status, og tryk på  eller **PTT**.

Afsende en ny meddelelse

Tryk på , og vælg **Meddelelser > Ny meddelelse**. Skriv en besked.


Vælg **Send**, eller tryk på  eller **PTT**. Vælg modtageren, eller indtast et nummer. Vælg

Send, eller tryk på  eller **PTT** for at sende den nye meddelelse.

Tips og tricks

• Starttast



Er du ikke sikker på, hvor du befinder dig? Vil du tilbage til startskærm-billedet?

Tryk på .


• Baggrundslys

Du kan enten deaktivere baggrundslyset (skjult betjening), få tændt det automatisk ved at trykke på en vilkårlig tast eller Halvautomatisk, der tænder radioen ved opladning, eller når der trykkes på den tildelte knap. Du kan også trykke på den øverste sideknap for at tænde eller slukke baggrundslyset (hvis det er konfigureret).

• Menugenveje

Du kan nemt få adgang til et af menupunkterne ved at trykke på  og på en taltast. (Der er ingen forsinkelse mellem  og tasten!)


Du kan bede din tjenesteudbyder om at indprogrammere menugenveje.

Du kan også definere en ny genvej: åbn menu-punktet, hold  nede, og følg vejledningen på skærmen.

• Høj/lav lydkontrol

Du kan kontrollere lydruten (højttaler/ørestykke/PHF) for privat- og gruppeopkald via den dedikerede højttalerstyringstast.

Du kan dog via menuen definere, at alle gruppeopkald skal være med høj lydstyrke

() > **Opsætning > Lyd > Skift Lyd**).

• Samlet kontakliste


Du kan gemme flere numre (privat, mobil, hjem, arbejde, PABX, andet) for den samme person under det samme kontaktnavn.

• Tekststørrelse

Du kan få vist teksten på skærmen i to størrelser: **Standard** eller **Zoomet** () > **Opsætning > Display > Tekststørrelse**).

• Mappen "Mine grupper"

Du kan vælge en af grupperne (TMO eller DMO) og føje den til din personlige mappe.

Tryk på  på startskærm-billedet for at få hurtig adgang til mappen Mine grupper.

Spis treści

Informacje dotyczące bezpieczeństwa użytkowania	5
Informacje dotyczące likwidacji urządzeń	5
Prawa autorskie do oprogramowania	6
Ikony w podręczniku	7
Opis radiotelefonu MTH800	8
Przyciski i wskaźniki	8
Sygnały dźwiękowe	10
Alert okresowy	14
Omówienie przycisków i pokręta	14
Przycisk Wł.-Wył./Zakończ/Powrót	14
Przyciski uniwersalne	14
Przycisk Menu	14
Pokrętko	15
Przycisk awaryjny	15
Przyciski funkcyjne	15
Przycisk głośnika	17
Tryb regulacji głośności	17
Wskaźnik LED stanu	18
Aby wyświetlić elementy menu	18
Aby ponownie wyświetlić poprzedni poziom	18
Aby zamknąć menu	18
Lista elementów menu	19
Wyświetlacz	23
Ikony stanu	23
Ikony menu	26
Ikony skrzynki odbiorczej	27
Ikony kontaktów	27
Ikony skrzynki nadawczej	28
Ikony wprowadzania tekstu	28
Wprowadzenie	31
Akumulator	31
Instalowanie akumulatora	31
Wymiana akumulatora	31
Ładowanie akumulatora	32

Informacja o pojemności baterii	32
Podłączanie anteny	33
Włączanie/wyłączanie radiotelefonu (przycisk Wł.-Wył./Zakończ/Powrót)	33
Włączanie radiotelefonu (przycisk awaryjny)	33
Włączanie radiotelefonu z uaktywnioną funkcją blokowania nadawania (TXI)	34
Odblokowywanie radiotelefonu MTH800	35
Blokowanie/odblokowywanie klawiatury	35
Identyfikator użytkownika radiotelefonu (Radio User Identity — RUI)	36
Wybór trybu TMO lub DMO	37
Uaktywnianie trybu TMO lub DMO	37
Połączenia grupowe	38
Ulubione foldery	38
Wybór folderu „My Groups”	38
Dodawanie grupy (TMO/DMO)	38
Usuwanie grupy (TMO/DMO)	39
Zmianianie nazwy ulubionego folderu	39
Usuwanie ulubionego folderu	39
Wybieranie grupy	39
Korzystanie z pokrętkła	40
Korzystanie z przycisku nawigacji	40
Wyszukiwanie w kolejności alfabetycznej	40
Wyszukiwanie według folderów	40
Korzystanie z klawiatury numerycznej — szybkie wybieranie	40
Wybieranie folderu	41
Połączenia grupowe w trybie TMO	41
Inicjowanie połączenia grupowego w trybie TMO	41
Odbieranie połączenia grupowego w trybie TMO	42
Odbieranie połączenia rozgłoszeniowego w trybie TMO	42
Dwukrotne naciśnięcie przycisku PTT	42
Połączenie grupowe w trybie DMO	43
Inicjowanie połączenia grupowego w trybie DMO	44
Odbieranie połączenia grupowego w trybie DMO	44
Zamykanie trybu DMO	44

Połączenia prywatne, telefoniczne i wewnętrzne	45
Tworzenie kontaktu	45
Wybieranie numerów	45
Wybieranie numeru	45
Wybieranie numerów przy użyciu listy kontaktów	46
Szybkie wybieranie	46
Połączenie prywatne	46
Inicjowanie połączenia prywatnego	46
Odbieranie połączenia prywatnego	47
Połączenia telefoniczne i wewnętrzne	48
Inicjowanie połączenia telefonicznego lub wewnętrznego	48
Tryb awaryjny	49
Włączanie lub wyłączanie trybu awaryjnego	49
Wysyłanie alarmu awaryjnego	49
Funkcja mikrofonu aktywnego	50
Inicjowanie awaryjnego połączenia grupowego	51
Cichy tryb awaryjny	51
Wywołanie (Call-Out)	52
Wiadomości	54
Wysyłanie wiadomości dotyczącej stanu	54
Wysyłanie nowej wiadomości	54
Wysyłanie wiadomości zdefiniowanej przez użytkownika	54
Wysyłanie wstępnie zdefiniowanej wiadomości	54
Obsługa nowych przychodzących wiadomości tekstowych	55
Obsługa wiadomości nieprzeczytanych (nowych)	55
Porady i wskazówki	56
Skrócony podręcznik	47

© Motorola Inc., 2009

MOTOROLA i stylizowane logo M są znakami towarowymi zastrzeżonymi w Urzędzie Patentów i Znaków Towarowych USA. Pozostałe nazwy produktów lub usług są własnością ich prawnych właścicieli.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa użytkowania



UWAGA

Przed rozpoczęciem korzystania z radiotelefonu należy przeczytać informacje dotyczące bezpiecznego użytkowania zawarte w broszurze dotyczącej bezpieczeństwa użytkowania i narażenia na promieniowanie RF (Product Safety and RF Exposure), numer publikacji 6864117B25.

MTH800 jest przeznaczony wyłącznie do zastosowań zawodowych, zgodnie z wymaganiami organizacji ICNIRP dotyczącymi narażenia na promieniowanie RF. Przed rozpoczęciem użytkowania tych produktów należy przeczytać informacje dotyczące zagrożeń związanych z promieniowaniem RF oraz zapoznać się z instrukcjami dotyczącymi obsługi urządzeń, zamieszczonymi w broszurze dotyczącej bezpieczeństwa użytkowania i narażenia na promieniowanie RF (Product Safety and RF Exposure) (nr publikacji Motorola 6864117B25), aby zapewnić zgodność z limitami narażenia na promieniowanie RF.

Niniejszy **Podręcznik użytkownika i broszurę dotyczącą bezpieczeństwa użytkowania i narażenia na promieniowanie RF** (Product Safety and RF Exposure) należy zachować w bezpiecznym miejscu i udostępnić innym osobom, którym akcesoria są przekazywane.

Informacje dotyczące likwidacji urządzeń



Dyrektywa UE dotycząca **użytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, tzw. WEEE**, nakazuje znakowanie wszystkich tego typu produktów, sprzedawanych na terenie UE, etykietą przekreślonego kosza na śmieci (w niektórych przypadkach oznakowanie może być umieszczone na opakowaniu). Zgodnie z dyrektywą WEEE oznakowanie przekreślonego kosza na śmieci oznacza, że klienci i użytkownicy z krajów UE nie mogą wyrzucać urządzeń elektrycznych ani elektronicznych razem ze zwykłymi odpadami domowymi.

Informacje na temat zbiórki odpadów w danym kraju UE można uzyskać u lokalnego sprzedawcy urządzeń lub w centrum serwisowym.

Prawa autorskie do oprogramowania

Wyroby firmy Motorola opisane w niniejszym podręczniku mogą zawierać programy komputerowe firmy Motorola zapisane w pamięciach półprzewodnikowych lub innych podzespołach, które podlegają ochronie wg zasad praw autorskich do oprogramowania. Prawo Stanów Zjednoczonych Ameryki Północnej i innych krajów chroni interes firmy Motorola w zakresie wyłączności własności programów komputerowych, włączając, ale nie ograniczając się do wyłącznego prawa do kopiowania lub reprodukcji w jakiegokolwiek formie programów komputerowych objętych prawami autorskimi.

Zgodnie z powyższym, żaden program komputerowy Motoroli objęty prawami autorskimi, zawarty w urządzeniach Motoroli opisywanych w niniejszym podręczniku, nie może być skopiowany, powielony, poddany modyfikacji, przetwarzaniu wstecznemu lub dystrybucji w jakiegokolwiek formie bez uzyskania wyraźnej pisemnej zgody Motoroli. Ponadto, zakup urządzeń Motoroli nie może być traktowany bezpośrednio ani w domyśle jako nabycie praw do korzystania z licencji, patentów i zastosowań patentów Motoroli, poza normalną niewyłączną licencją na eksploatację. Za normalną eksploatację uważa się zastosowania określone w umowie kupna-sprzedaży.

Niniejszy dokument jest chroniony prawem autorskim. Kopiowanie rozsądnych ilości w celach ułatwienia użytkowania produktów firmy Motorola jest dozwolone. Kopiowanie w innych celach, wprowadzanie zmian, dodawanie treści lub innego typu przetwarzanie niniejszego dokumentu jest zabronione. Za oryginał uznawany jest tylko niniejszy dokument zapisany w postaci elektronicznej. Duplikaty są uznawane za kopie. Motorola, Inc. oraz spółki zależne i stowarzyszone nie gwarantują poprawności takich kopii.

Ikony w podręczniku

Niniejszy podręcznik zawiera ikony ułatwiające korzystanie z niego. Przedstawione poniżej ikony są używane w całej dokumentacji dołączonej do urządzenia. Ikony i ich znaczenie opisano poniżej.



OSTRZEŻENIE

Słowo ostrzegawcze „Ostrzeżenie”, wraz z odpowiadającą mu ikoną, oznacza instrukcje, których zignorowanie może skutkować śmiercią lub poważnym uszkodzeniem ciała albo urządzenia.



UWAGA

Słowo ostrzegawcze „Uwaga”, wraz z odpowiadającą mu ikoną, oznacza instrukcje, których zignorowanie może skutkować lekkim lub średnim uszkodzeniem ciała albo poważnym uszkodzeniem urządzenia.

UWAGA

Słowo ostrzegawcze „Uwaga” może występować bez towarzyszącej ikony i wówczas odnosi się do potencjalnych szkód lub obrażeń niezwiązanych z urządzeniem.

KOMENTARZ

Uwagi zawierają instrukcje ważniejsze niż pozostały tekst na stronie, takie jak wyjątki lub warunki wstępne. Ponadto odsyłają czytelnika do innych części podręcznika, w których znajdują się dodatkowe informacje, przypominają, jak wykonać niektóre czynności (np. kiedy nie są one częścią omawianej procedury) lub informują o lokalizacji elementów na ekranie. Uwagi nie są ostrzeżeniami.

Opis radiotelefonu MTH800

Przyciski i wskaźniki

Poniższe numery dotyczą ilustracji znajdującej się na wewnętrznej stronie przedniej okładki.

Numer	Opis
1	Antena
2	Mikrofon górny Włączony podczas połączeń w trybie simpleksu z użyciem głośnika, takich jak połączenia grupowe.
3	Złącze anteny zewnętrznej Używane w przypadku cyfrowego zestawu samochodowego do podłączania sygnału RF do anteny zewnętrznej. (na tylnym panelu radiotelefonu MTH800)
4	Kolorowy wyświetlacz Umożliwia wyświetlanie tekstu alfanumerycznego i obrazów przy użyciu 65 536 kolorów o wymiarach 130 x 130 pikseli z podświetleniem, skalowanymi czcionkami i regulacją kontrastu.
5	Przycisk Wł.-Wył./Zakończ/Powrót <ul style="list-style-type: none">• Naciśnij i przytrzymaj, aby włączyć/wyłączyć radiotelefon MTH800.• Naciśnij, aby zakończyć połączenia.• Naciśnij, aby ponownie wyświetlić ekran główny (tryb bezczynności wyświetlacza).
6	Czterokierunkowy przycisk nawigacji Naciśnij w górę, w dół, w lewo lub w prawo, aby przewinąć listę podczas przeglądania menu lub edytowania tekstu alfanumerycznego.
7	Złącze akcesoriów audio (na bocznym panelu radiotelefonu MTH800).
8	Klawiatura alfanumeryczna Korzystając z klawiatury, można wprowadzać znaki alfanumeryczne podczas wybierania numerów oraz edytowania informacji dotyczących kontaktów i wiadomości tekstowych.
9	Mikrofon dolny Włączony podczas połączeń w trybie simpleksu i dupleksu z użyciem słuchawki dousznej, takich jak rozmowy telefoniczne.

Numer	Opis
10	Złącze akcesoriów Służy do podłączania akcesoriów. (na spodzie radiotelefonu MTH800).
11	Przycisk głośnika Wybór słuchawki dousznej, PHF lub głośnika.
12	Głośnik (pod klawiaturą)
13	Przycisk Wyślij Inicjowanie lub odbieranie połączeń w trybie dupleksu (np. rozmowy telefoniczne) lub wysyłanie wiadomości dotyczącej stanu i wiadomości tekstowych.
14	Przycisk Menu Wyświetlanie menu głównego i kontekstowego.
15	Przycisk(i) uniwersalny(e) Naciśnij, aby wybrać opcję widoczną na wyświetlaczu bezpośrednio ponad lewym lub prawym przyciskiem uniwersalnym.
16	Przycisk PTT (push-to-talk) Naciśnij i przytrzymaj ten boczny przycisk, aby mówić w przypadku połączeń w trybie simpleksu, i zwolnij, aby słuchać. Naciśnij, aby wysłać wiadomości dotyczące stanu i wiadomości tekstowe.
17	Programowalne przyciski boczne 1 i 2 Konfiguracja domyślna: górny przycisk boczny służy do włączania/wyłączania podświetlenia, a dolny przycisk boczny służy do włączania wygaszacza ekranu. (zob. też nr 19)
18	Słuchawka douszna
19	Programowalne pokrętko Konfiguracja domyślna: „Dual” – Naciśnięcie pokrętki powoduje przełączenie trybu „regulacji głośności” i „przewijania list”. Przyciski boczne (nr 17) funkcjonują zgodnie z zaprogramowaną konfiguracją.
20	Przycisk awaryjny (górną krawędź radiotelefonu MTH800). Naciśnij i przytrzymaj , aby uaktywnić tryb awaryjny i wysłać alarmy awaryjne (zależnie od zaprogramowanej konfiguracji). Po wyłączeniu radiotelefonu MTH800 naciśnij i przytrzymaj ten przycisk, aby włączyć radiotelefon w trybie awaryjnym lub normalnym (zależnie od zaprogramowanej konfiguracji).
21	Wskaźnik świetlny LED

KOMENTARZ

Przed rozpoczęciem użytkowania radiotelefonu MTH800 po raz pierwszy należy usunąć plastikową osłonę z wyświetlacza i całkowicie naładować akumulator (np. w godzinach nocnych).

KOMENTARZ

Zadbaj o częste czyszczenie dolnego złącza, szczególnie przed procedurą programowania, np. za pomocą miękkiej szczoteczki (nie stosuj zadnych płynów do czyszczenia).

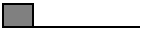

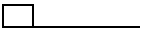
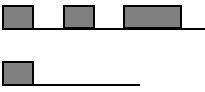
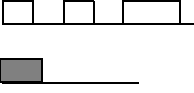

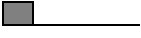
KOMENTARZ

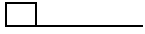




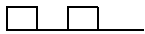



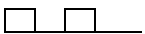


Należy wyłączyć radiotelefon przed rozpoczęciem podłączania akcesoriów.



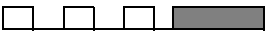



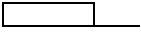
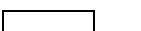


Sygnaly dźwiękowe



= wysoki ton; = niski ton;

Opis	Typ	Powtarzany
Bezczynność		
<ul style="list-style-type: none"> • Ponowne wyświetlenie ekranu głównego • Ponowne przełączenie pokrętki do trybu regulacji głośności po wygaśnięciu limitu czasu dla trybu przewijania list • Powrót do strefy zasięgu • Powrót do pełnej dostępności usługi 	<input type="checkbox"/> _____	Jeden raz
Gotowość do wysłania	<input type="checkbox"/> _____	Jeden raz
Niewłaściwe naciśnięcie przycisku	<input checked="" type="checkbox"/> _____	Jeden raz
<ul style="list-style-type: none"> • Prawidłowe naciśnięcie przycisku • Test automatyczny radiotelefonu MTH800 zakończony niepowodzeniem podczas włączania zasilania • Powrót do dostępności usługi 	<input type="checkbox"/> _____	Jeden raz

Opis	Typ	Powtarzany
W trakcie połączenia		
Ostrzeżenie dotyczące usuwania połączenia		Jeden raz
Sygnal oczekującego połączenia wówczas, gdy zarejestrowano oczekujące połączenie telefoniczne lub prywatne.		Co 6 sekund, aż do chwili, kiedy połączenie zostanie zakończone
Połączenie transmisji danych aktywne lub Połączenie transmisji danych nieaktywne		Jeden raz
Sygnal zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy po naciśnięciu przycisku PTT.		Jeden raz (dźwięk standardowy) Jeden raz (dźwięk krótki)
Sygnal zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy bez bramki po naciśnięciu przycisku PTT. Ten sygnał oznacza, że dana bramka nie jest już dostępna.		Dwa razy Jeden raz
<ul style="list-style-type: none"> • Zakaz prowadzenia rozmowy • System jest zajęty • Wygaśnięcie limitu czasu • Wywoływany radiotelefon MTH800 jest niedostępny lub zajęty 		Aż do chwili, kiedy przycisk PTT zostanie zwolniony.
Rozłączenie lub awaria połączenia na skutek błędu sieciowego		Jeden raz
Wybrano nieprawidłowy numer		Brak dźwięku

Opis	Typ	Powtarzany
Uaktywnienie trybu łączności bezpośredniej (DMO)		Jeden raz
Zakończenie trybu DMO		Jeden raz
Trunking lokalny — inicjowanie/kończenie		Jeden raz
Oddzwanianie (wysyłanie)		Co trzy sekundy aż do chwili, kiedy wywoływana osoba odbierze lub odrzuci połączenie
Telefon zajęty		Co 0,5 sekundy
Wiadomość dotycząca stanu wysłana do dyspozytora lub odrzucona		Dwa razy
Połączenia przychodzące		
Wiadomość dotycząca stanu potwierdzona przez dyspozytora		Cztery razy
Radiotelefon MTH800 odebrał połączenie grupowe bez bramki (tylko konfiguracja)		Jeden raz
Odebrano połączenie grupowe o wysokim priorytecie		Jeden raz
Wysłano lub odebrano alarm awaryjny		Dwa razy
Błąd alarmu awaryjnego		Cztery razy
Odebrano połączenie awaryjne		Jeden raz
Dźwięk dzwonka (odbieranie) połączenia prywatnego w trybie duplexu	W zależności od ustawienia stylu dzwonka w podmenu.	Aż do chwili, kiedy połączenie zostanie odebrane lub odrzucone

Opis	Typ	Powtarzany
Odebrano połączenie prywatne	W zależności od ustawienia stylu dzwonka w podmenu.	Aż do chwili, kiedy połączenie zostanie odebrane lub odrzucone
Dzwonek połączenia prywatnego skierowanego do wywołującego		Aż do chwili, kiedy połączenie zostanie odebrane
Połączenie prywatne w trybie simpleksu Dzwonek priorytetowego połączenia prywatnego z przejmowaniem połączeń (PPC)		Co 4 sekundy aż do chwili, kiedy połączenie zostanie odebrane lub odrzucone
Dzwonek prywatnego połączenia PPC w trybie duplexu		Co 4 sekundy aż do chwili, kiedy połączenie zostanie odebrane lub odrzucone
Usługa ograniczona		Jeden raz po uzyskaniu dostępu do usługi ograniczonej
Otrzymano nową wiadomość		Jeden raz
Nowe połączenie grupowe		Jeden raz
Ogólne		
Ustawienie głośności (słuchawka douszna, klawiatura, głośnik)		Ciągły
Ustawienie głośności (dzwonek)		Podczas ustawiania głośności.
Blokowanie nadawania (TXI)		Jeden raz
Dwukrotne naciśnięcie przycisku PTT – pojedynczy sygnał		Jeden raz


Opis	Typ	Powtarzany
Dwukrotne naciśnięcie przycisku PTT – podwójny sygnał		Jeden raz
Dwukrotne naciśnięcie przycisku PTT – potrójny sygnał		Jeden raz

KOMENTARZ *Użytkownik nie może wyciszać dźwięków wywołań.*

Alert okresowy

Alert okresowy informuje o nieodebranych połączeniach oraz nieprzeczytanych wiadomościach. Dla każdego wskazania odtwarzany będzie dźwięk alarmu dla nieprzeczytanej wiadomości, a wskaźnik zaświeci się na pomarańczowo.

Ta funkcja może zostać włączona/wyłączona przez użytkownika.



Naciśnij  i wybierz kolejno **Setup > Tones > Periodic Alert**, aby również określić odstępy między sygnałami.

Omówienie przycisków i pokrętle


Przycisk Wł.-Wył./Zakończ/Powrót

- Naciśnij i przytrzymaj, aby włączyć/wyłączyć radiotelefon MTH800.
- Naciśnij, aby zakończyć połączenia.
- Naciśnij, aby ponownie wyświetlić ekran główny.


Przyciski uniwersalne

Naciśnij przycisk  lub , aby wybrać opcję widoczną na wyświetlaczu bezpośrednio ponad lewym lub prawym przyciskiem uniwersalnym.

Przycisk Menu

Przycisk Menu ma dwie funkcje. Naciśnij przycisk , aby wyświetlić:

- **Menu** (jeśli nie jest widoczne). Korzystając z menu MTH800, można kontrolować ustawienia radiotelefonu MTH800.

- **Menu kontekstowe** (jeżeli ikona  jest włączona i kiedy wyświetlacz nie jest bezczynny), aby wyświetlić listę elementów dostępnych w bieżącym menu.

Pokrętko

Usługodawca może zaprogramować pokrętko do następujących zastosowań:

1. **Dual control** (Dwie funkcje) — pokrętko jest używane zarówno do regulacji głośności, jak i przewijania list. Naciśnięcie pokrętła powoduje przełączenie trybu regulacji głośności i przewijania list (konfiguracja domyślna).
2. **List control** (Przewijanie list) — pokrętko jest używane do przewijania list (np. list grupy rozmównej) lub elementów menu. W tym przypadku głośność można zawsze regulować przy użyciu przycisków bocznych.
3. **Volume control** (Regulacja głośności) — pokrętko jest używane tylko do regulacji głośności (obrót pokrętła zgodnie z kierunkiem ruchu wskazówek zegara powoduje zwiększenie głośności dźwięku).

Naciśnij i przytrzymaj pokrętko, aby je zablokować. Aby odblokować, ponownie naciśnij i przytrzymaj pokrętko. Wyłączenie zasilania również powoduje odblokowanie pokrętła.

Przycisk awaryjny



Naciśnij i przytrzymaj ten przycisk, aby uaktywnić tryb awaryjny.

Po wyłączeniu radiotelefonu MTH800 naciśnij i przytrzymaj ten przycisk, aby włączyć radiotelefon w trybie awaryjnym lub normalnym (zależnie od zaprogramowanej konfiguracji).

Przyciski funkcyjne



KOMENTARZ

Aby uzyskać informacje dotyczące funkcji przypisanych do poszczególnych przycisków bocznych, numerycznych,

 lub , skontaktuj się z usługodawcą.

KOMENTARZ

Domyślnie konfigurowana jest wartość 1 sekundy dla czasu naciśnięcia przycisku bocznego, numerycznego,

 lub  wymaganego do uaktywnienia funkcji skrótów klawiaturowych. Usługodawca może jednak zaprogramować inną konfigurację.

Przyciski boczne

Konfiguracja pokrętła jest powiązana z konfiguracją przycisków bocznych:

Konfiguracja pokrętła	Konfiguracja przycisków bocznych
Dwie funkcje (Dual control)	Funkcja skrótów klawiaturowych
Przewijanie list (List control)	△: zwiększanie głośności (Volume Up) ▽: zmniejszanie głośności (Volume Down)
Regulacja głośności (Volume control)	Funkcja skrótów klawiaturowych

Po skonfigurowaniu pokrętła do regulacji głośności lub obsługi dwóch funkcji przyciski boczne umożliwiają korzystanie ze skrótów klawiaturowych, które umożliwiają wybór lub uaktywnianie często używanych funkcji przez naciśnięcie i przytrzymanie pojedynczego przycisku. Górny przycisk boczny jest domyślnie konfigurowany jako „Wł./Wył. podświetlenia”, a dolny przycisk boczny jako „Wygaszacz Wł.”. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z usługodawcą.


Przyciski numeryczne i

Radiotelefon MTH800 obsługuje funkcję skrótów klawiaturowych, która umożliwia wybór lub uaktywnienie często używanych funkcji przez naciśnięcie i przytrzymanie przypisanego przycisku.

Skrót klawiaturowy połączenia prywatnego

Radiotelefon MTH800 obsługuje funkcję skrótu klawiaturowego do połączenia prywatnego, jeśli został on zaprogramowany przez usługodawcę. Za pomocą przypisanego przycisku użytkownik może wybrać numer osoby, która zainicjowała ostatnie połączenie grupowe.

Przycisk głośnika

Naciśnij przycisk , aby uaktywnić słuchawkę douszną, PHF lub głośnik, zależnie od ustawień menu.


Typ połączenia	Ustawienie w menu	Zastosowanie przycisku
Połączenie w trybie simpleksu (grupowe*/ prywatne)	Menu > Setup > Audio > Audio Toggle > Spkr Cntrl	Włączanie/wyłączanie głośnika dla połączeń grupowych i prywatnych
	Menu > Setup > Audio > Audio Toggle > Always Loud	Włączanie/wyłączanie głośnika dla połączeń prywatnych
Połączenie w trybie dupleksu (prywatne/ telefoniczne/ wewnętrzne)	-----	Wybór głośnika/słuchawki dousznej dla bieżącego połączenia

* W przypadku awaryjnego połączenia grupowego głośnik jest włączony niezależnie od ustawienia w menu.

Tryb regulacji głośności

Usługodawca może włączyć funkcję trybu regulacji głośności. Wszystkie ustawienia trybu **Individual** (Indywidualny) pozostają dostępne do edycji i są zachowywane, nawet po powrocie do trybu **Common** (Wspólny).

W trybie **Common** (Wspólny) użytkownik może regulować wszystkie ustawienia **Volumes** (Głośność) jednocześnie.



Aby zmienić jedno lub kilka ustawień głośności, naciśnij  > Setup > Set Volume.

Wskaźnik LED stanu

Wskaźnik LED informuje o stanie radiotelefonu MTH800.

Wskaźnik	Stan
Zielony (włączony)	Używany
Zielony (miga)	Usługa dostępna
Czerwony (włączony)	Usługa niedostępna
Czerwony (miga)	Podłączanie do sieci/uaktywnianie trybu łączności bezpośredniej (DMO)
Pomarańczowy (włączony)	Blokowanie nadawania (TXI) włączone / kanał zajęty w trybie DMO
Pomarańczowy (najpierw włączony, potem miga)	Połączenie przychodzące
Brak wskaźników	Wyłączony


Aby wyświetlić elementy menu

1. Naciśnij przycisk .
2. Przewiń listę do wymaganego elementu, naciśnij przycisk **Select** lub , aby wybrać dany element.

Aby ponownie wyświetlić poprzedni poziom

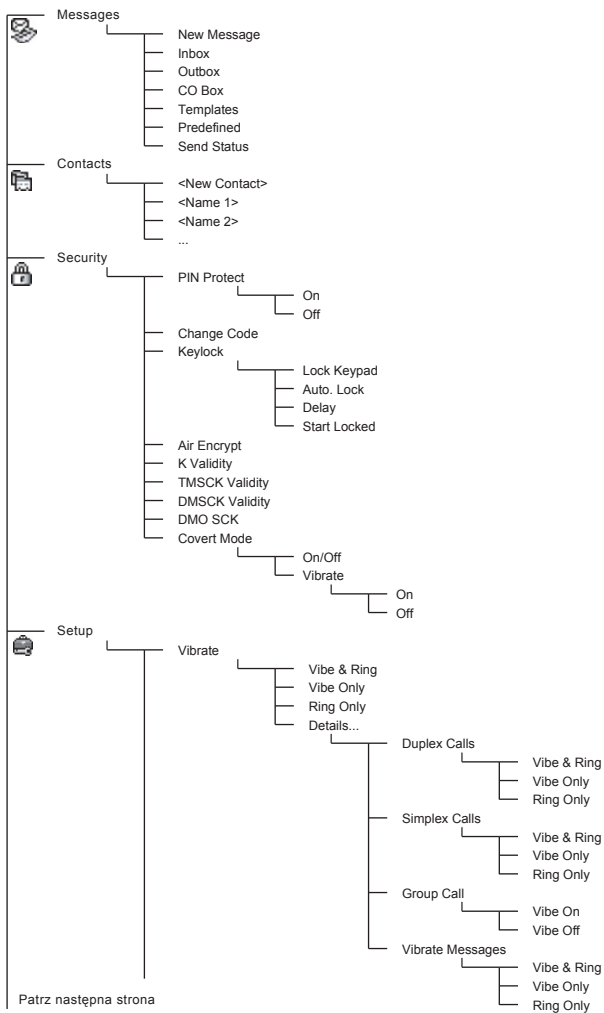
Naciśnij przycisk **Back** lub .

Aby zamknąć menu

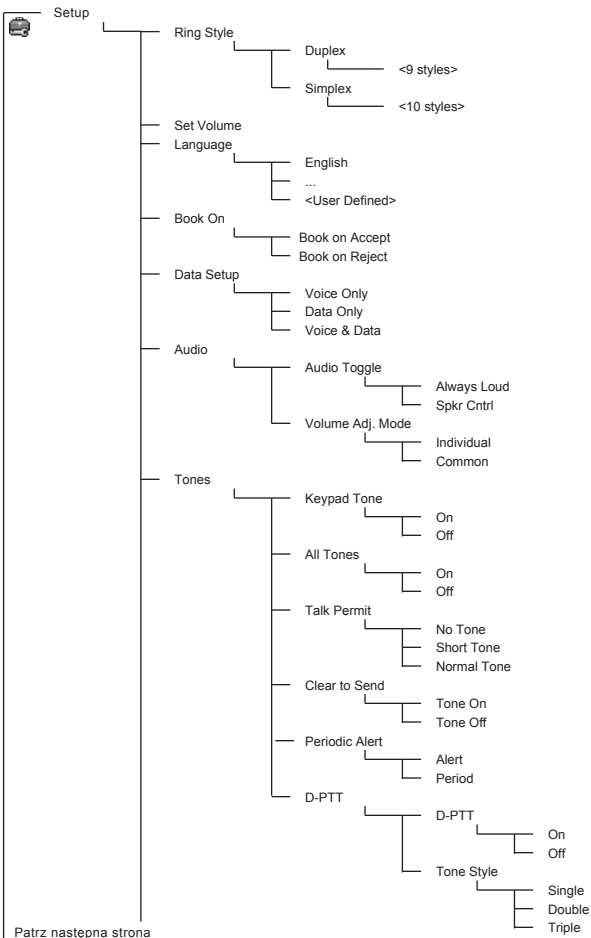
Naciśnij przycisk .

KOMENTARZ Radiotelefon MTH800 może zamknąć menu, jeżeli żaden przycisk nie zostanie naciśnięty przed upływem limitu czasu.

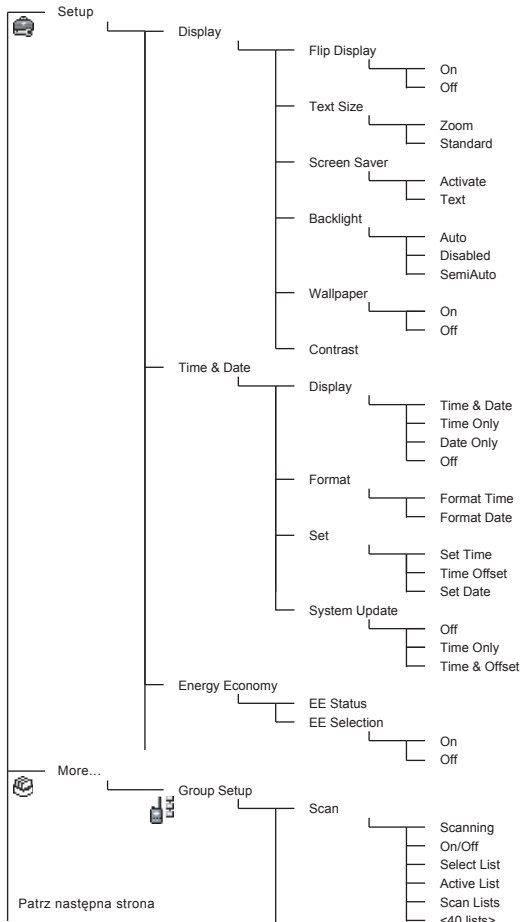
Lista elementów menu

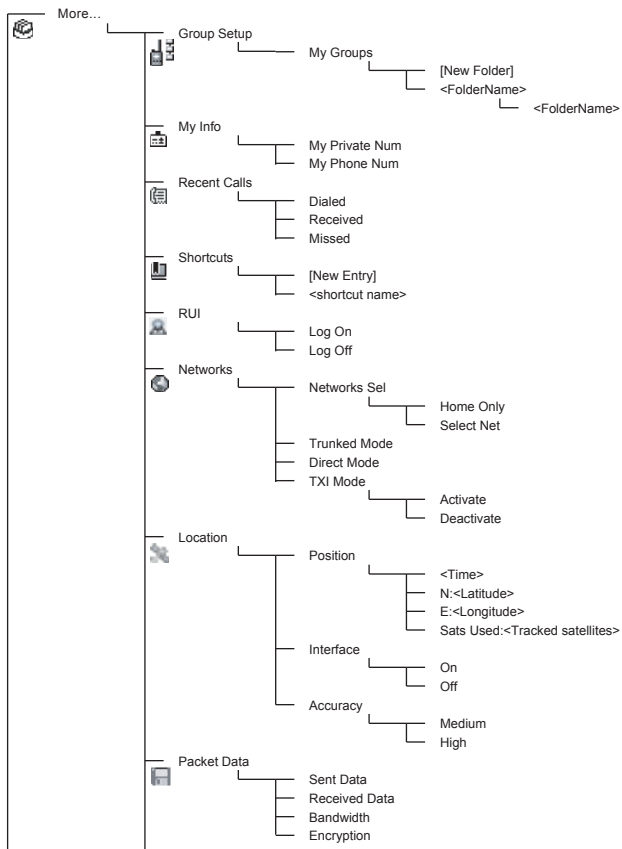


Patrz następna strona



Patrz następna strona






KOMENTARZ

To jest standardowy układ menu. Usługodawca może włączyć/wyłączyć niektóre elementy menu lub zmienić ich nazwy.


Tworzenie skrótów menu

Korzystając ze skrótów, można szybko uzyskać dostęp do często używanych elementów menu.


Tworzenie skrótu menu

Przejdź do elementów menu przy użyciu przycisku nawigacyjnego, a następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk  po zaznaczeniu danego elementu.

Lista skrótów menu

Aby przeglądać listę przypisanych skrótów, naciśnij i przytrzymaj przycisk , a następnie wybierz **More... > Shortcuts**
> <nazwa skrótu>.

Korzystanie ze skrótów menu





Na ekranie głównym naciśnij przycisk  i przycisk(i) numeryczny(e) przypisany(e) do danego skrótu.





Wyświetlacz













Na wyświetlaczu radiotelefonu MTH800 są wyświetlane ikony informujące o następujących stanach urządzenia.





Ikony stanu

Ikony stanu są wyświetlane wówczas, gdy radiotelefon wykonuje określone operacje, lub po uaktywnieniu określonych funkcji.

Ikona stanu	Opis
Tryb trunkingowy (TMO)	
	Natężenie sygnału Umożliwia sprawdzenie natężenia sygnału. Większa liczba pasków oznacza silniejszy sygnał.
	Usługa niedostępna
	Skanowanie Oznacza, że w radiotelefonie MTH800 uaktywniono funkcję skanowania.
	Połączenie transmisji danych Wyświetlana wówczas, gdy radiotelefon MTH800 jest prawidłowo podłączony do urządzenia zewnętrznego i przygotowany do transferu danych.









Ikona stanu	Opis
	<p>Transmisja/odbiór danych Wyświetlana wówczas, gdy radiotelefon MTH800 przesyła dane do/odbiera dane od urządzenia zewnętrznego (komputer typu laptop lub stacjonarny komputer PC).</p> <p>Brak numeru — radiotelefon w stanie gotowości do przesyłu danych.</p> <p>Numer 1, 2, 3 lub 4 — oznacza przesył danych w toku przy szerokości pasma przenoszenia wynoszącej 25%, 50%, 75% lub 100%.</p>
Tryb bezpośredni (DMO)	
	<p>Natężenie sygnału Sygnalizuje przychodzące połączenie grupowe w trybie bezpośrednim.</p>
	<p>Tryb bezpośredni Wyświetlana po przełączeniu radiotelefonu MTH800 do trybu łączności bezpośredniej.</p>
	<p>Bramka DMO Oznacza, że wybrano bramkę. Wyświetlane są trzy formy ikony:</p> <p>Stała — podczas synchronizacji radiotelefonu MTH800 z bramką.</p> <p>Migająca — wówczas, gdy radiotelefon MTH800 nie jest synchronizowany lub podczas podłączania.</p> <p>Brak ikony — podczas bezpośredniej komunikacji radiotelefonów oraz komunikacji z użyciem przekaźnika.</p>
	<p>Przekaźnik DMO Oznacza, że wybrano komunikację z przekaźnikiem w trybie DMO. Wyświetlane są trzy formy ikony:</p> <p>Stała — podczas synchronizacji radiotelefonu z przekaźnikiem (tzn. kiedy radiotelefon odbiera sygnał obecności przekaźnika).</p> <p>Migająca — wówczas, gdy radiotelefon nie jest synchronizowany z przekaźnikiem lub podczas podłączania.</p> <p>Brak ikony — podczas bezpośredniej komunikacji radiotelefonów oraz za pośrednictwem bramki.</p>

Ikona stanu	Opis
Ikony ogólne	
	<p>Wszystkie dźwięki wyłączone / dzwonki w trybie dupleksu i simpleksu wyciszone Oznacza, że wszystkie dźwięki alertów w radiotelefonie MTH800 są wyłączone lub głośność dzwonka zarówno w trybie simpleksu, jak i dupleksu jest ustawiona na 0.</p>
	<p>Dzwonek w trybie simpleksu wyciszony Oznacza, że głośność dzwonka w trybie simpleksu jest ustawiona na 0, a w trybie dupleksu na więcej niż 0.</p>
	<p>Dzwonek w trybie dupleksu wyciszony Oznacza, że głośność dzwonka w trybie dupleksu jest ustawiona na 0, a w trybie simpleksu na więcej niż 0.</p>
	<p>Wibracje włączone Oznacza, że radiotelefon MTH800 będzie powiadamiał o przychodzącym połączeniu przy użyciu wibracji.</p>
	<p>Wibracje i dzwonek Oznacza, że radiotelefon MTH800 będzie powiadamiał o przychodzącym połączeniu przy użyciu wibracji i dzwonka.</p>
	<p>Głośnik wyłączony Oznacza, że dźwięk będzie słyszalny przez słuchawkę douszną. (Zobacz szczegółowy opis przycisku głośnika.)</p>
	<p>Cicho Oznacza, że tryb dźwięków został zmieniony na cichy.</p>
	<p>Głośno Oznacza, że tryb dźwięków został zmieniony na głośny.</p>
	<p>Słuchawka douszna podłączona Oznacza, że słuchawka douszna jest podłączona.</p>
	<p>Logowanie pozorne RUI Oznacza, że użytkownik jest pozornie zalogowany.</p>
	<p>Logowanie pozorne z transmisją danych pakietowych Oznacza, że użytkownik jest pozornie zalogowany z jednoczesną możliwością transmisji danych pakietowych.</p>
	<p>Poziom naładowania akumulatora Wskazuje poziom naładowania akumulatora. Pełna ikona oznacza maksymalny poziom naładowania akumulatora.</p>

Ikona stanu	Opis
	Awaria Pojawia się po przełączeniu radiotelefonu MTH800 do trybu awaryjnego.
	Przewijanie list Informuje o skonfigurowaniu pokrętła do przewijania list przez wybranie odpowiednich opcji.
	Odebrano nową wiadomość Informuje o odebraniu nowej wiadomości.
	Nowe wiadomości w skrzynce odbiorczej Informuje o tym, że w skrzynce odbiorczej znajdują się wiadomości, które nie zostały jeszcze przeczytane.






Ikony menu

Następujące ikony ułatwiają wstępną identyfikację elementów menu.

Ikona menu	Opis
	Elementy menu głównego/menu kontekstowe Pojawia się ponad przyciskiem  , jeżeli elementy menu głównego/menu kontekstowe są aktywne.
	Wiadomości <ul style="list-style-type: none"> • Wysyłanie wiadomości dotyczących stanu. • Wysyłanie wiadomości tekstowych (tekst dowolny lub zgodny z szablonami zdefiniowanymi przez użytkownika lub wstępnie zdefiniowanymi szablonami). • Odbieranie wiadomości w skrzynce odbiorczej.
	Kontakty Dodawanie, wyszukiwanie, redagowanie lub usuwanie wpisów na liście kontaktów.
	Bezpieczeństwo Umożliwia włączanie/wyłączanie oraz weryfikację funkcji zabezpieczeń i zmianę haseł.
	Konfiguracja Umożliwia dostosowanie radiotelefonu MTH800.
	Więcej... Zawiera dodatkowe elementy menu, które można dostosować.
	Pasek przewijania Umożliwia przewijanie list elementów, które nie mogą być wyświetlone w całości na ekranie. Jeżeli wszystkie elementy są widoczne na ekranie, pasek przewijania jest nieaktywny.








Ikony skrzynki odbiorczej

Następujące ikony informują o stanie wiadomości w skrzynce odbiorczej.

Ikona skrzynki odbiorczej	Opis
	Wiadomość nieprzeczytana (nowa) Informuje o tym, że wiadomość nie została jeszcze przeczytana.
	Wiadomość przeczytana (stara) Informuje o tym, że wiadomość została już przeczytana.
	Informacje dotyczące nadawcy w podglądzie wiadomości Informacje dotyczące nadawcy (nazwisko lub numer).
	Godzina i data w podglądzie wiadomości Godzina i data odebrania wiadomości.
	Odebrano raport dostarczenia Oznacza stan dostarczenia wiadomości zapisywanych i przesyłanych dalej.




Ikony kontaktów

Następujące ikony wyświetlane na liście obok numerów kontaktów wskazują typ zapisanego numeru.

Ikona kontaktu	Opis
	Numer identyfikatora prywatnego
	Numer telefonu komórkowego
	Numer telefonu domowego
	Numer telefonu służbowego
	Numer prywatnej centrali automatycznej połączonej z miejską siecią telefoniczną (PABX)
	Inny numer telefonu
	Wskaźniki przewijania Informują o tym, że dla danego kontaktu zapisano kilka numerów.

Ikony skrzynki nadawczej


Te trzy ikony w podmenu skrzynki nadawczej oznaczają proces wysyłania wiadomości zapisywanych i przesyłanych dalej. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z usługodawcą.

Ikona skrzynki nadawczej	Opis
	Dostarczanie
	Wiadomość dostarczona
	Błąd dostarczania


Ikony wprowadzania tekstu

Wybór trybu wprowadzania tekstu

Tryby wprowadzania tekstu ułatwiają wpisywanie nazwisk, numerów i wiadomości.


Na ekranie wprowadzania tekstu naciśnij przycisk  > **Entry Mode**, a następnie jeden z następujących trybów:

- **Primary** — wprowadzanie znaków alfanumerycznych
- **Numeric** — wprowadzanie tylko numerów
- **Symbol** — wprowadzanie tylko symboli
- **Secondary** — wprowadzanie znaków alfanumerycznych.
(Ten tryb trzeba dodać do listy jako opcję.)

Na ekranie wprowadzania tekstu można również wielokrotnie nacisnąć przycisk , aby wybrać tryb Primary, Numeric, Symbol lub Secondary (jeżeli został skonfigurowany).

Dodawanie pozycji Secondary do listy trybów wprowadzania tekstu

Tryb Secondary jest użyteczny w przypadku korzystania z określonej wersji językowej, jeżeli konieczne jest przełączenie do innej wersji.


Ten tryb jest dostępny na liście tylko wówczas, gdy zostanie skonfigurowany przy użyciu opcji  > **Entry Setup. None** (Brak) jest ustawieniem fabrycznym i oznacza, że żaden dodatkowy tryb wprowadzania nie został wybrany.

Wybór metody wprowadzania tekstu i wersji językowej

Dostępne są dwie metody wprowadzania tekstu:

- **TAP** — wprowadzanie liter, numerów i symboli przez naciśnięcie przycisku alfanumerycznego jeden raz lub wielokrotnie.
- **iTAP** — proponowanie przez radiotelefon wyrazów po naciśnięciu przycisku alfanumerycznego.

Z tych metod można korzystać w przypadku wersji językowych zaprogramowanych w radiotelefonie.







Na ekranie wprowadzania tekstu naciśnij przycisk  > **Entry Setup**, a następnie wybierz jedną z następujących metod i odpowiednią wersję językową (na przykład: TAP polski).

Wielkie litery

Naciśnij .

Ikony











Ikony wyświetlane na ekranie wprowadzania tekstu informują o tym, który tryb i metoda wprowadzania tekstu są używane. Ikona licznika wskazuje liczbę wprowadzonych znaków.

Ikony trybu Primary	Ikony trybu Secondary	Opis
abc 1	abc 2	TAP — brak wielkich liter
Abc 1↑	Abc 2↑	TAP — wielka litera tylko na następnej pozycji
ABC 1↑	ABC 2↑	TAP — tylko wielkie litery
abc 	abc 	iTAP — brak wielkich liter
Abc 	Abc 	iTAP — wielka litera tylko na następnej pozycji
ABC 	ABC 	iTAP — tylko wielkie litery



Ikona trybu Numeric	Opis
123	Wprowadzanie numerów.

Ikona trybu symboli	Opis
@	Wprowadzanie znaków interpunkcyjnych i symboli.

Lista przycisków i znaków w trybie alfanumerycznym (TAP/iTAP)

Przycisk	Tryb alfanumeryczny (TAP/iTAP)
	Naciśnij, aby wybrać pojedyncze naciśnięcie klawisza shift, wielkie litery (caps lock) lub małe litery.
	., ? ! 0 1 @ ' " - () / : _ ; + & % * * = < > € £ \$ ¥ ¢ [] { } ~ ^ ` ~ i § #
	A B C 2 a b c 2
	D E F 3 d e f 3
	G H I 4 g h i 4
	J K L 5 j k l 5
	M N O 6 m n o 6
	P Q R S 7 p q r s 7
	T U V 8 t u v 8
	W X Y Z 9 w x y z 9

Lista przycisków i znaków w trybie numerycznym

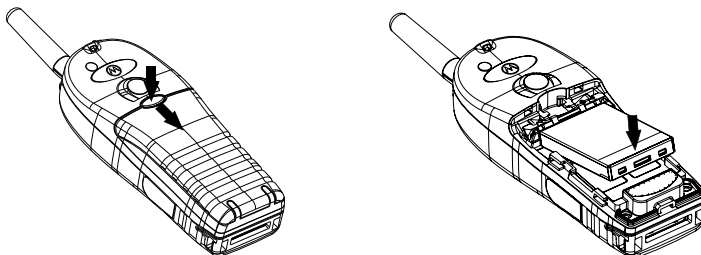
Przycisk	Tryb numeryczny
 do 	<ul style="list-style-type: none"> • Naciśnij, aby wprowadzić cyfrę w pozycji kursora. • Aby uaktywnić tryb alfanumeryczny TAP, naciśnij i przytrzymaj dowolny przycisk numeryczny. • Aby zamknąć tryb alfanumeryczny TAP, naciśnij i przytrzymaj dowolny przycisk numeryczny.

Wprowadzenie

Akumulator

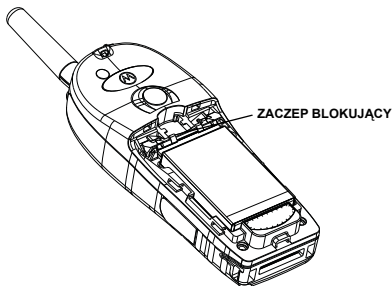
Instalowanie akumulatora

1. Wyjmij akumulator z ochronnej plastikowej kasety.
2. Jeżeli jest to konieczne, zdejmij pokrywę akumulatora w sposób przedstawiony na ilustracji.
3. Włóż akumulator do radiotelefonu w sposób przedstawiony na ilustracji.
4. Ostrożnie dociśnij dolną srebrną część akumulatora aż do chwili, kiedy zostanie zablokowana w odpowiednim położeniu.
5. Zamocuj pokrywę akumulatora.



Wymiana akumulatora

1. Aby zdjąć pokrywę akumulatora, naciśnij odpowiedni przycisk na obudowie radiotelefonu. Odsuń pokrywę.
2. Naciśnij zaczep blokujący w kierunku do góry, a następnie podnieś górną część akumulatora.
3. Wymień akumulator.



Ładowanie akumulatora

Ładowarki zatwierdzone przez firmę Motorola zapewniają optymalną wydajność akumulatora. Inne ładowarki nie zawsze w pełni ładują akumulator litowo-jonowy firmy Motorola lub mogą przyczynić się do skrócenia okresu użytkowania akumulatora.

Radiotelefon MTH800 może być **włączony** lub **wyłączony** podczas ładowania.

1. Włóż wtyczkę przewodu ładowarki do złącza w podstawie radiotelefonu MTH800. Zastosuj odpowiedni adaptor wtyczki (typ używany w Wielkiej Brytanii lub Europie) i podłącz ładowarkę. Następnie podłącz ładowarkę do odpowiedniego gniazda sieciowego.
2. Radiotelefon MTH800 wyświetla komunikat informujący o podłączeniu ładowarki (**Charger Connected**) tylko wówczas, gdy w chwili podłączania do ładowarki MTH800 jest w stanie **On**. Jeżeli radiotelefon MTH800 jest **wyłączony**, na wyświetlaczu jest widoczna ikona informująca o ładowaniu akumulatora.

Ikona akumulatora wskazuje poziom naładowania (zob. dalej).



Rozładowany



Naładowany



Rozładowany



Naładowany

**Poziom naładowania
akumulatora**

**Postęp ładowania
akumulatora**

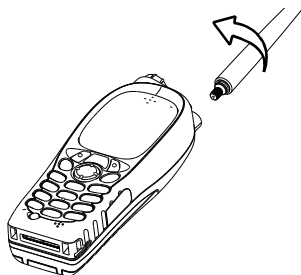
Informacja o pojemności baterii

Informacje	Opis
Zielona ikona	Naładowany (50% – 100% pojemności)
Żółta ikona	Częściowo naładowany (20% – 50% pojemności)
Czerwona ikona	Niski poziom naładowania (10% – 20% pojemności)
Kontur ikony	Bardzo niski poziom naładowania (5% – 10% pojemności)
Komunikat Low battery (Niski poziom mocy akumulatora)	Mniej niż 5% pojemności


Podłączanie anteny


KOMENTARZ *Przed podłączeniem lub odłączeniem anteny należy wyłączyć radiotelefon MTH800.*

Włóż dolną część anteny do podstawy mocowanej przy użyciu śruby w górnej części radiotelefonu MTH800. Obróć antenę w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara aż do chwili, kiedy zostanie zablokowana w odpowiednim położeniu. **Nie wolno wywierać nadmiernego nacisku.**



Włączanie/wyłączanie radiotelefonu (przycisk Wł.-Wył./Zakończ/Powrót)


Aby **włączyć** radiotelefon, naciśnij i przytrzymaj przycisk . Radiotelefon MTH800 wykonuje procedurę testu automatycznego i rejestracji. Po pomyślnym zakończeniu rejestracji radiotelefon MTH800 jest przygotowany do użytkowania.

Aby **wyłączyć radiotelefon**, naciśnij i przytrzymaj przycisk . Usłyszysz krótki dźwięk i zostanie wyświetlony komunikat **Powering Off** (Wyłączanie zasilania).

Włączanie radiotelefonu (przycisk awaryjny)

Naciśnij i przytrzymaj przycisk awaryjny, aby **włączyć** zasilanie. Radiotelefon MTH800 zostanie **włączony** w trybie awaryjnym lub standardowym (zależnie do zaprogramowanej konfiguracji).

Włączanie radiotelefonu z uaktywnioną funkcją blokowania nadawania (TXI)

Funkcja blokowania nadawania umożliwia wyłączenie transmisji przed wejściem do obszaru, w którym promieniowanie RF może być przyczyną zagrożenia. Aby uaktywnić tę funkcję, naciśnij przycisk  i wybierz opcje **More... > Networks > TXI Mode > Activate**.



OSTRZEŻENIE

*Naciśnięcie przycisku awaryjnego, nawet po uaktywnieniu funkcji blokowania nadawania, powoduje natychmiastowe wznowienie transmisji przez radiotelefon MTH800. Podczas uaktywniania trybu awaryjnego radiotelefon MTH800 **NIE** powinien znajdować się w obszarze, w którym promieniowanie RF może być przyczyną zagrożenia.*

Tryb TXI pozostaje aktywny podczas **włączania** zasilania. Po wyświetleniu odpowiedniego monitu użytkownik musi zdecydować, czy tryb TXI powinien być nadal **włączony**.



OSTRZEŻENIE

Przed dezaktywowaniem funkcji blokowania nadawania należy opuścić obszar, w którym promieniowanie RF może być przyczyną zagrożenia.

Aby wyłączyć tryb TXI, naciśnij przycisk uniwersalny **Yes** (Tak). Jeżeli radiotelefon MTH800 był używany w trybie trunkingu, zostanie zarejestrowany w sieci. Jeżeli radiotelefon MTH800 był używany w trybie łączności bezpośredniej, będzie nadal pracować w tym trybie.

Naciśnięcie przycisku **No** (Nie) w trybie trunkingu spowoduje wyłączenie radiotelefonu MTH800, a naciśnięcie przycisku **No** (Nie) w trybie łączności bezpośredniej spowoduje zachowanie tego trybu z włączoną funkcją TXI.

Odblokowywanie radiotelefonu MTH800





Radiotelefon MTH800 może być zablokowany podczas włączania zasilania.

Aby odblokować radiotelefon MTH800 po włączeniu zasilania, wprowadź żądany kod po wyświetleniu odpowiedniego monitu. Na wyświetlaczu radiotelefonu MTH800 zostanie wyświetlony ekran główny.

Początkowo skonfigurowany jest kod odblokowujący 0000. Usługodawca może jednak zmienić ten numer przed przekazaniem radiotelefonu użytkownikowi.

Blokowanie/odblokowywanie klawiatury

Zapobieganie przypadkowemu naciskaniu przycisków:

Naciśnij  , aby zablokować klawiaturę. Ponowne naciśnięcie przycisków   powoduje odblokowanie klawiatury. Usługodawca może ustawić powiadomienie o blokadzie klawiatury oraz zapytanie, czy zablokowany ma zostać także przycisk **PTT**.

Powiadomienie o blokadzie klawiatury

Po zablokowaniu klawiatury zostanie wyświetlona jedna z następujących instrukcji:

- Brak – nie jest wyświetlane żadne powiadomienie.
- Tylko powiadomienie – wyświetlany jest komunikat **Keys Locked** (Klawisze zablokowane).

Powiadomienie i instrukcja – wyświetlany jest komunikat **Keys Locked** (Klawisze zablokowane) oraz instrukcja „**Press Menu and ****”




Automatyczna blokada klawiatury

Ta funkcja umożliwia ustawienie czasu, po jakim automatycznie włączana jest blokada nieużywanej klawiatury. Aby ją włączyć, wyłączyć lub ustawić czas oczekiwania, wybierz **Menu > Security > Keylock Setup**.

Blokada klawiatury przy uruchamianiu

Użytkownik może ustawić blokadę klawiatury działającą po uruchomieniu radiotelefonu. Aby ją włączyć/wyłączyć, wybierz **Menu > Security > Keylock > Start Locked..**

KOMENTARZ

Usługodawca może zablokować klawiaturę z przyciskiem PTT i bez niego  oraz  podczas przychodzącej rozmowy, ale pokrętko i przycisk  są zawsze dostępne.

KOMENTARZ

Przycisk awaryjny nie jest blokowany. Naciśnięcie przycisku awaryjnego powoduje odblokowanie klawiatury.

Identyfikator użytkownika radiotelefonu (Radio User Identity — RUI)

Aby uzyskać pełny dostęp do usług w radiotelefonie MTH800, należy zweryfikować RUI. Po uruchomieniu zostanie wyświetlony monit o podanie danych **User ID** (Identyfikator użytkownika) i **User PIN** (Kod PIN użytkownika).

Aby się **zalogować**, naciśnij  > **More...** > **RUI** > **Log on**

Aby się **wylogować**, naciśnij  > **More...** > **RUI** > **Log off**

Jeśli logowanie nie powiedzie się, dostęp do usług w radiotelefonie będzie ograniczony w zależności od konfiguracji ustawionej przez usługodawcę.

KOMENTARZ

Radiotelefon z wyłączoną funkcją RUI oferuje pełny dostęp do usług bez logowania.



KOMENTARZ

Na wyświetlaczu przez cały czas widać, czy użytkownik jest zalogowany (niebieska ikona), czy wylogowany (szara ikona).

Wybótrybu TMO lub DMO

Uaktywnianie trybu TMO lub DMO

Tryb TMO lub DMO można uaktywnić, korzystając z jednej z następujących metod:

- Na ekranie głównym naciśnij **Optns** (Opcje) i wybierz opcję **Direct Mode (Tryb DMO)**, jeżeli radiotelefon MTH800 funkcjonuje w trybie TMO.
- Na ekranie głównym naciśnij **Optns** i wybierz opcję **Trunked Mode**, jeżeli radiotelefon MTH800 funkcjonuje w trybie DMO.
- Naciśnij przycisk  i wybierz opcję **More... > Networks > Trunked Mode**, jeżeli radiotelefon MTH800 funkcjonuje w trybie DMO.
- Naciśnij przycisk  i wybierz opcję **More... > Networks > Direct Mode**, jeżeli radiotelefon MTH800 funkcjonuje w trybie TMO.
- Naciśnij przycisk skrótu klawiaturowego TMO/DMO (jeżeli został zaprogramowany przez usługodawcę).

W trybie trunkingu można inicjować i odbierać następujące typy połączeń przy użyciu radiotelefonu MTH800:

- Połączenia grupowe
- Połączenia prywatne
- Połączenia prywatne za pomocą funkcji MS-ISDN
- Połączenia telefoniczne
- Połączenia PABX — połączenia z lokalnymi (biurowymi) numerami wewnętrznymi
- Połączenia awaryjne
- Prywatne połączenia awaryjne.

Kiedy radiotelefon MTH800 funkcjonuje w trybie łączności bezpośredniej, można inicjować i odbierać połączenia grupowe oraz prywatne. Dotyczy to również awaryjnych połączeń grupowych.

Radiotelefon MTH800 ponownie wyświetla ekran główny w przypadku braku aktywności przez kilka sekund.

KOMENTARZ *Radiotelefon może sygnalizować połączenie przychodzące. Ustawienia alarmowe można wybrać w menu Vibrate (Wibracje) i w menu Tones (Dźwięki).*

Połączenia grupowe

Połączenie grupowe jest metodą komunikowania się z innymi osobami w danej grupie. Grupa jest wstępnie zdefiniowanym zbiorem abonentów uprawnionych do używania i/lub inicjowania połączenia grupowego.


Grupy są organizowane przy użyciu maksymalnie trzech folderów. Każdy folder może zawierać podfoldery i kilka grup.

Ulubione foldery


Ulubione grupy można organizować w trzech folderach.

Wybór folderu „My Groups”


KOMENTARZ *Domyślna nazwa pierwszego folderu ulubionego to „My Groups”.*


Na ekranie głównym naciśnij przycisk , aby szybko uzyskać dostęp do folderów.

Dodawanie grupy (TMO/DMO)

1. Naciśnij przycisk  i wybierz opcje **More... > Group Setup > My Groups > <FolderName> > [New Group]**.
2. Wybierz grupę przez wyszukiwanie w kolejności alfabetycznej („**TMO/DMO by abc**”). Wprowadź nazwę grupy nie dłuższą niż 12 znaków. Możesz również wybrać grupę przez wyszukiwanie folderu („**TMO/DMO by Folder**”). Wybierz folder i grupę w tym folderze. Grupa zostanie dodana do folderu „My Groups”.



Usuwanie grupy (TMO/DMO)

1. Naciśnij przycisk  i wybierz opcje **More... > Group Setup > My Groups > <FolderName>**.
2. Zaznacz nazwę grupy rozmównej, którą chcesz usunąć, i wybierz opcję **Delete** (Usuń).



KOMENTARZ Aby usunąć wszystkie grupy, naciśnij przycisk  i wybierz opcję **Delete All** (Usuń wszystko). Dostępność tej opcji zależy od konfiguracji ustawionej przez usługodawcę.

3. Naciśnij **Yes** (Tak), aby potwierdzić.

Zmianie nazwy ulubionego folderu

1. Naciśnij przycisk  i wybierz opcje **More... > Group Setup > My Groups**.
2. Zaznacz nazwę folderu, w którym znajduje się grupa, i naciśnij przycisk .
3. Wybierz opcję **Rename Folder** (Zmień nazwę folderu).
4. Po zmianie nazwy folderu naciśnij **Ok**, aby potwierdzić.

Usuwanie ulubionego folderu

1. Naciśnij przycisk  i wybierz opcje **More... > Group Setup > My Groups**.
2. Zaznacz nazwę folderu, w którym znajduje się grupa, i naciśnij przycisk .
3. Wybierz opcję **Delete Folder** (Usuń folder).
4. Naciśnij **Yes** (Tak), aby potwierdzić.

KOMENTARZ Nie można usunąć ostatniego ulubionego folderu.

Wybieranie grupy

KOMENTARZ Po przejściu do ulubionych folderów i wybraniu grupy DMO radiotelefon zostanie przełączony do trybu TMO/DMO (i odwrotnie).

Korzystanie z pokrętkła

(jeśli zostało zaprogramowane)

Na ekranie głównym naciśnij przez chwilę pokrętkło i obracaj je aż do chwili, kiedy zostanie wyświetlona nazwa żądanej grupy.

Grupa jest wybierana w następujących okolicznościach:

- Po upływie limitu czasu
- Lub po naciśnięciu przycisku **Select** (Wybierz) (jeżeli został skonfigurowany przez usługodawcę)

Korzystanie z przycisku nawigacji

Przewijaj listę na ekranie głównym w lewo lub w prawo aż do wyświetlenia nazwy żądanej grupy. Następnie naciśnij przycisk **Select** (Wybierz), aby potwierdzić wybór.

Wyszukiwanie w kolejności alfabetycznej

Na ekranie głównym naciśnij **Optns** (Opcje). Wybierz grupę przez wyszukiwanie w kolejności alfabetycznej („**TG by abc**”). Wprowadź nazwę grupy nie dłuższą niż 12 znaków. Wybierz grupę.

KOMENTARZ *Nawet jeżeli grupa rozmówna istnieje w kilku folderach, wyszukiwanie w kolejności alfabetycznej zwróci tylko jeden wynik.*

Wyszukiwanie według folderów

Na ekranie głównym naciśnij **Optns** (Opcje). Wybierz grupę przez wyszukiwanie według folderów („**TG by Folder**”). Wybierz folder i grupę w tym folderze.


Korzystanie z klawiatury numerycznej — szybkie wybieranie

Grupę można wybrać z poziomu ekranu głównego, wprowadzając jej numer szybkiego wybierania za pomocą klawiatury. Jest to funkcja szybkiego wybierania grup rozmównych. Numery szybkiego wybierania można zaprogramować w radiotelefonie.

Jeśli do grupy jest przypisany numer szybkiego wybierania, można go wyświetlić.

Wyświetlanie numeru szybkiego wybierania

1. Na ekranie głównym naciśnij **Optns** (Opcje).
2. Wybierz opcję wyszukiwania według folderów **TG by Folder**, a następnie odpowiednią nazwę folderu.

3. Naciśnij .

4. Wybierz opcję **View** (Wyświetl), aby wyświetlić numer szybkiego wybierania grupy.

W tym przykładzie numerem szybkiego wybierania jest „82”.

Naciśnij przycisk **Back** (Powrót), aby wrócić do ekranu grupy.

Szybkie wybieranie

1. Wprowadź numer (np.: „82”).

2. Naciśnij .

3. Naciśnij przycisk **Attach** (Przypisz), aby przypisać nową grupę, lub naciśnij przycisk **PTT**, aby przypisać i nawiązać połączenie.

KOMENTARZ

Numer szybkiego wybierania grup TMO i DMO może być taki sam. Jeśli przykładowo radiotelefon funkcjonuje w trybie TMO, dostępne są wszystkie numery szybkiego wybierania z tego trybu.

Wybieranie folderu

Na ekranie głównym naciśnij **Optns** (Opcje). Wybierz opcję **Folder** i wybierz żądany folder. Na wyświetlaczu zostanie wyświetlona ostatnio wybrana grupa w danym folderze.

Połączenia grupowe w trybie TMO

W trybie TMO radiotelefon MTH800 jest używany w infrastrukturze usługodawcy.


Inicjowanie połączenia grupowego w trybie TMO

1. Jeżeli na ekranie głównym jest widoczna nazwa żądanej grupy, naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**.

2. Poczekaj na sygnał zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy, a następnie zacznij mówić do mikrofonu. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Po zainicjowaniu połączenie grupowe zostanie przesłane do wszystkich członków danej grupy, których radiotelefony są włączone.

KOMENTARZ

Jeżeli konieczne jest zainicjowanie nowego połączenia wówczas, gdy połączenie grupowe jest już aktywne, naciśnij przycisk  w celu zignorowania bieżącego połączenia. Następnie zainicjuj nowe połączenie.

KOMENTARZ

Komunikat „No Group” (Brak grupy) jest wyświetlany wówczas, gdy użytkownik znajduje się poza zasięgiem określonym dla wybranej grupy. W takim przypadku wybierz nową grupę dostępną w danej lokalizacji.

Odbieranie połączenia grupowego w trybie TMO

Radiotelefon MTH800 odbierze połączenie grupowe, jeżeli nie obsługuje w danej chwili innego połączenia. Aby odebrać połączenie, naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**.

Radiotelefon MTH800 wyświetla nazwę grupy i numer prywatny lub alias dzwoniącego, jeżeli został zapisany na liście kontaktów.

Odbieranie połączenia rozgłoszeniowego w trybie TMO

Połączenie rozgłoszeniowe (zwane również połączeniem globalnym) jest połączeniem grupowym o wysokim priorytecie przesyłanym przez operatora konsoli (lub dyspozytora) do wszystkich użytkowników. Radiotelefony MTH800 są skonfigurowane do monitorowania połączenia rozgłoszeniowego, jednak użytkownicy nie mogą odpowiadać na połączenia tego typu.

Połączenie rozgłoszeniowe przejmuje bieżące połączenie grupowe o takim samym (lub niższym) priorytecie.

Dwukrotne naciśnięcie przycisku PTT

Ta funkcja jest włączana przez usługodawcę. Umożliwia ona wysyłanie dźwięku po dwukrotnym naciśnięciu przycisku PTT, gdy radiotelefon pracuje w trybie bezczynności lub połączenia grupowego.

KOMENTARZ

Ta funkcja działa tak, jak naciśnięcie przycisku PTT w celu wywołania połączenia grupowego.

Po usłyszeniu dźwięku D-PTT użytkownik może jeszcze raz nacisnąć i przytrzymać przycisk PTT, aby uzyskać pozwolenie na mówienie. Aby włączyć/wyłączyć funkcję dźwięku D-PTT:

1. W menu głównym wybierz **Setup > Tones > D-PTT Tones > D-PTT Mode**.
2. Wybierz odpowiednie ustawienie i naciśnij przycisk **Wybierz**. Naciśnij przycisk **Powrót**, aby zamknąć menu.

Aby wybrać dźwięk:

1. W menu głównym wybierz **Setup > Tones > D-PTT Tones > Tone Style**.

Wybierz jedną z trzech opcji: **Single**, **Double** lub **Triple**. Przejdź do sekcji Dźwięki D-PTT na stronie 13, aby zobaczyć specyfikację dźwięków.

Połączenie grupowe w trybie DMO

W trybie DMO można korzystać z radiotelefonu MTH800 bez infrastruktury usługodawcy.

Tryb DMO umożliwia komunikację z innymi radiotelefonami, które funkcjonują w takim samym trybie, zakresie częstotliwości i grupie, do której należy dany radiotelefon MTH800.

KOMENTARZ *W trybie DMO można inicjować tylko następujące typy połączeń: połączenia grupowe, awaryjne połączenia grupowe, prywatne i połączenia prywatne w trybie simpleksu.*

Po zainicjowaniu połączenie grupowe zostanie przesłane do członków wybranej grupy, których radiotelefony są włączone.

W trybie DMO radiotelefon MTH800 może komunikować się z systemem trunkingowym (i odwrotnie), jeżeli opcja bramki (Gateway) jest włączona w menu radiotelefonu MTH800.

Inicjowanie połączenia grupowego w trybie DMO

1. Aby włączyć **tryb łączności bezpośredniej**, naciśnij **Optns** i wybierz opcję **Direct Mode** (Tryb DMO).
2. Upewnij się, że żądana grupa została wybrana. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**.
3. Poczekaj na sygnał zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy, a następnie zacznij mówić do mikrofonu. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Odbieranie połączenia grupowego w trybie DMO

Połączenie grupowe w trybie DMO można odebrać tylko po przełączeniu radiotelefonu MTH800 do tego trybu.

Radiotelefon MTH800 odbierze połączenie grupowe, jeżeli nie obsługuje w danej chwili innego połączenia. Aby odebrać połączenie, naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**.


Radiotelefon MTH800 wyświetla nazwę grupy i numer prywatny lub alias dzwoniącego, jeżeli został zapisany na liście kontaktów.

Zamykanie trybu DMO





Aby zakończyć tryb DMO, naciśnij **Optns** (Opcje) i wybierz **Trunked Mode** (Tryb TMO).

Połączenia prywatne, telefoniczne i wewnętrzne

KOMENTARZ


Aby zainicjować nowe połączenie, gdy połączenie grupowe jest już aktywne, naciśnij przycisk  w celu zignorowania bieżącego połączenia. Następnie wybierz żądany numer.

Tworzenie kontaktu





1. Na ekranie głównym naciśnij **Contacs** (Kontakty). Wybierz [New Contact] (Nowy kontakt).
2. Wprowadź nazwę. Naciśnij **OK**, aby potwierdzić.
3. Naciśnij przycisk  /  i wybierz typ zapisanego numeru (np. Private).
LUB
 - Naciśnij przycisk **Change** (Zmień), a na wyświetlaczu pojawi się 6 typów do wyboru.
 - Naciśnij  / , aby wybrać typ zapisanego numeru.
 - Naciśnij przycisk **Select** (Wybierz), a wyświetlacz powróci do ekranu Informacje kontaktowe (Contact Details).
4. Wprowadź numer (#). Naciśnij przycisk **OK**.
5. Wprowadź inne typy i numery, ponieważ dla określonej osoby reprezentowanej przez daną nazwę kontaktu jest możliwe zapisanie kilku numerów (prywatne, komórkowe, domowe, służbowe, wewnętrzne i inne).
6. Po zakończeniu naciśnij przycisk **Done** (Zakończono). Naciśnij **Back** (Powrót), aby ponownie wyświetlić ekran główny.

Wybieranie numerów

Wybieranie numeru



1. Wybierz numer na ekranie głównym.
2. Naciskaj przycisk **CType**, aby wybrać typ połączenia (prywatne, telefoniczne lub wewnętrzne).
3. Naciśnij przycisk **PTT** lub  zależnie od typu połączenia.


Wybieranie numerów przy użyciu listy kontaktów

Można również wybierać numery zapisane na liście kontaktów. Naciśnij przycisk **Contcs** i odszukaj zapisany numer, przewijając listę ( lub ) albo wpisując maksymalnie pierwsze 12 znaków nazwy kontaktu za pomocą wyszukiwania w kolejności alfabetycznej. Jeżeli dla danego kontaktu zapisano kilka numerów, wybierz numer przy użyciu przycisków  / .

Szybkie wybieranie

Funkcja szybkiego wybierania pozwala wybierać skrócone numery złożone maksymalnie z trzech cyfr. Dzięki temu nie trzeba wprowadzać całego numeru. Numer szybkiego wybierania jest przypisany do pozycji na liście kontaktów.

1. Wprowadź zaprogramowany numer szybkiego wybierania (np.: 5) i naciśnij przycisk .
2. Aby zainicjować połączenie, naciśnij przycisk .

Aby się rozłączyć, naciśnij przycisk .

Połączenie prywatne

Połączenie prywatne (Private), zwane również połączeniem równorzędnym (Point-to-Point) lub indywidualnym, jest połączeniem między dwoma radiotelefonami dwóch użytkowników. Użytkownicy korzystający z innych radiotelefonów nie mogą słuchać tej rozmowy. Dostępne są następujące typy połączeń prywatnych:


- połączenie w trybie duplexu (jeżeli system na to zezwala) w trybie TMO lub
- standardowe połączenie w trybie simpleksu w trybie TMO lub DMO.


Inicjowanie połączenia prywatnego

1. Wybierz numer na ekranie głównym.
2. Jeżeli w pierwszej kolejności nie zostanie wyświetlony typ połączenia prywatnego (Private), naciśnij przycisk **CType**, aby wybrać typ połączenia prywatnego.

3. W przypadku połączenia w trybie *simpleksu* (Simplex) naciśnij i zwolnij przycisk **PTT**. Usłyszysz sygnał dzwonienia. Poczekaj na odebranie połączenia przez daną osobę.



Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**. Poczekaj na sygnał zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (jeżeli został skonfigurowany) przed rozpoczęciem rozmowy i zwolnij przycisk **PTT** podczas słuchania.

W przypadku połączenia w trybie *dupleksu* (Duplex) naciśnij i zwolnij przycisk . Usłyszysz sygnał dzwonienia. Poczekaj na odebranie połączenia przez daną osobę.

4. Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk . Jeżeli rozmówca zakończy połączenie, wyświetlany jest komunikat informujący **Call Ended** (Połączenie zakończone).

KOMENTARZ *Jeżeli funkcja blokowania nadawania jest włączona, przychodzące połączenie prywatne jest sygnalizowane, jednak użytkownik nie może odpowiedzieć na wezwanie.*

Odbieranie połączenia prywatnego

1. Radiotelefon MTH800 jest przełączany do przychodzącego połączenia prywatnego. Na wyświetlaczu widoczny jest identyfikator dzwoniącego.
2. Aby odebrać połączenie przychodzące w trybie *simpleksu* (Simplex), naciśnij przycisk **PTT**. Aby odebrać połączenie przychodzące w trybie *dupleksu* (Duplex) (dostępne są przyciski uniwersalne **Spkr/Erpc**), naciśnij przycisk  lub przycisk z zieloną słuchawką.
3. Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk .

KOMENTARZ *Radiotelefon może sygnalizować połączenie przychodzące. Odpowiednie ustawienia alarmowe można wybrać w menu *Vibrate (Wibracje)* i w menu *Tones (Dźwięki)*.*

Połączenia telefoniczne i wewnętrzne

Korzystając z funkcji połączenia telefonicznego (**Phone Call**), można wybrać numer telefonu stacjonarnego lub komórkowego.

KOMENTARZ *Funkcja MS-ISDN umożliwia wykonywanie i odbieranie połączeń za pomocą numeru ISDN.*

Funkcja połączenia za pośrednictwem centrali wewnętrznej (**Private Automatic Branch Exchange (PABX) Call**) umożliwia wybieranie lokalnych (biurowych) numerów wewnętrznych. Połączenie tego typu musi być uaktywnione przez usługodawcę.

W tej publikacji określenie „numer telefonu” jest używane w odniesieniu do numerów tego typu.

KOMENTARZ *Jeżeli funkcja blokowania nadawania jest włączona, przychodzące połączenie telefoniczne lub wewnętrzne jest sygnalizowane, jednak użytkownik nie może odpowiedzieć na wezwanie.*

Inicjowanie połączenia telefonicznego lub wewnętrznego

1. Wybierz numer na ekranie głównym.
2. Jeżeli w pierwszej kolejności nie zostanie wyświetlony typ połączenia telefonicznego (Phone) lub wewnętrznego (PABX), naciśnij przycisk **CType**, aby wybrać typ połączenia telefonicznego lub wewnętrznego.
3. Postępuj zgodnie z procedurą inicjowania i odbierania połączeń prywatnych w trybie dwukierunkowym. Naciśnięcie przycisku PTT powoduje zainicjowanie połączenia w trybie dwukierunkowym.

Tryb awaryjny

Awaryjne połączenia grupowe można inicjować w trybie **trunkingowym** (Trunked Mode) i **bezpośrednim** (Direct Mode).

Jeżeli urządzenie zostało skonfigurowane do komunikacji za pośrednictwem bramki, połączenia awaryjne mogą być przesyłane za pośrednictwem bramki.

Można inicjować i odbierać awaryjne połączenie grupowe związane:

- z określoną grupą (tryb TMO i DMO) (w przypadku awarii taktycznej)
- ze wstępnie zdefiniowaną grupą (awaria nieuznawana za taktyczną).

Aby ustalić, który tryb został uaktywniony, skontaktuj się z usługodawcą.

Usługodawca skonfiguruje funkcje alarmu awaryjnego (Emergency Alarm) i mikrofonu aktywnego (Hot Microphone).

Połączenia awaryjne są uznawane za priorytetowe w systemie.

Włączanie lub wyłączanie trybu awaryjnego

Aby włączyć tryb awaryjny, należy nacisnąć i **przytrzymać** przycisk awaryjny przy górnej krawędzi radiotelefonu MTH800.

KOMENTARZ *Domyślnie skonfigurowany wymagany czas naciśnięcia przycisku wynosi 0,5 sekundy. Usługodawca może jednak skonfigurować inne ustawienie.*

KOMENTARZ *Naciśnięcie przycisku awaryjnego powoduje aktywowanie jednej lub kilku usług. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z usługodawcą.*

Aby zamknąć tryb awaryjny, naciśnij i przytrzymaj przycisk **Exit** (Zakończ). Na wyświetlaczu radiotelefonu zostanie wyświetlony ekran główny.

Wysyłanie alarmu awaryjnego

Radiotelefon MTH800 wysyła alarm awaryjny do dyspozytora (jeżeli został skonfigurowany przez usługodawcę):

- Automatycznie po uaktywnieniu trybu awaryjnego.
- Jeżeli przycisk awaryjny zostanie naciśnięty ponownie po przełączeniu radiotelefonu MTH800 do trybu awaryjnego.

Po wysłaniu alarmu na wyświetlaczu jest widoczny jeden z następujących raportów:

- **Alarm Sent (alarm wysłany)**
- **Alarm Failed (wysłanie alarmu nie powiodło się)**

W obu przypadkach po kilku sekundach ponownie wyświetlany jest ekran główny trybu awaryjnego.

Ze względu na brak potwierdzenia dostarczenia alarmu w trybie DMO, informacja **Alarm Sent** (Alarm wysłany) oznacza jedynie potwierdzenie wysłania alarmu.



OSTRZEŻENIE

*Naciśnięcie przycisku awaryjnego, nawet po uaktywnieniu funkcji blokowania nadawania (Transmit Inhibit), powoduje natychmiastowe wznowienie transmisji przez radiotelefon MTH800. Podczas uaktywniania trybu awaryjnego radiotelefon MTH800 **NIE** powinien znajdować się w obszarze, w którym promieniowanie RF może być przyczyną zagrożenia.*

KOMENTARZ

Alarm awaryjny jest specjalną wiadomością dotyczącą stanu, wysyłaną do dyspozytora monitorującego określoną grupę. Alarm tego typu może być wykorzystany w systemach dyspozytorskich do wyróżnienia połączeń awaryjnych.

KOMENTARZ

Niektóre systemy nie obsługują funkcji alarmu awaryjnego, jeżeli użytkownik znajduje się w „lokalnym obszarze serwisowym”.

Funkcja mikrofonu aktywnego

Jeżeli funkcja mikrofonu aktywnego (Hot Microphone) została zaprogramowana w radiotelefonie MTH800 przez usługodawcę, można inicjować awaryjne połączenie grupowe i rozmawiać z dyspozytorem (i członkami danej grupy) bez konieczności naciśnięcia i przytrzymania przycisku **PTT**.

Mikrofon będzie włączony przez czas zaprogramowany przez usługodawcę. Mikrofon będzie włączony aż do chwili, kiedy:

- wygaśnię limit czasu określony dla tej funkcji
- przycisk **PTT** zostanie naciśnięty przed wygaśnięciem limitu czasu
- zostanie naciśnięty przycisk **End** (Zakończ).

Po zakończeniu czasu określonego dla funkcji mikrofonu aktywnego zostanie wyświetlony komunikat **Emgcy Mic Ended** i radiotelefon

MTH800 zostanie z powrotem przełączony do trybu awaryjnego. Funkcja aktywnego mikrofonu jest wyłączana i przywracany jest normalny tryb funkcjonowania przycisku PTT.

Jeżeli jest to konieczne, można ponownie uaktywnić funkcję aktywnego mikrofonu, naciskając przycisk awaryjny. Ponadto usługodawca może przywrócić funkcję aktywnego mikrofonu bez interakcji ze strony użytkownika poprzez ustawienie funkcji alternatywnego mikrofonu aktywnego (Alternating Hot Mic).

KOMENTARZ Funkcja aktywnego mikrofonu jest dostępna w trybach DMO i TMO.

Inicjowanie awaryjnego połączenia grupowego

- Mikrofon aktywny włączony — aby zainicjować awaryjne połączenie grupowe, naciśnij i przytrzymaj **przycisk awaryjny**.
- Mikrofon aktywny wyłączony — aby zainicjować awaryjne połączenie grupowe, naciśnij i przytrzymaj **przycisk awaryjny**. Kiedy na wyświetlaczu zostanie wyświetlone awaryjne połączenie grupowe, przytrzymaj przycisk **PTT**, poczekaj na sygnał zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (jeśli został skonfigurowany) i zacznij mówić. Aby słuchać, zwolnij przycisk PTT.





Cichy tryb awaryjny

KOMENTARZ Funkcja cichego trybu awaryjnego (Silent Emergency Mode) musi zostać uaktywniona przez usługodawcę.

Aby przejść do cichego trybu awaryjnego, naciśnij **przycisk awaryjny**.

W cichym trybie awaryjnym nie ma żadnych powiadomień audiowizualnych. Dźwięki klawiatury są wyłączone.

Aby zamknąć cichy tryb awaryjny, naciśnij jednocześnie przyciski

 i  lub przycisk , a następnie, w ciągu 3 sekund, naciśnij przycisk .

Wywołanie (Call-Out)

Ta funkcja pozwala odbierać alerty wywołań. Po odebraniu wiadomości dotyczącej wywołania radiotelefon przerywa wszystkie aktywne usługi i niezwłocznie przechodzi do alertu wywołania. Po zamknięciu alertu wywołania tryb wywołania jest zamykany, a radiotelefon powraca do normalnego trybu funkcjonowania. W trybie wywołania można odbierać tylko połączenia alarmowe. Istnieją cztery typy alertów wywołania:

- Wywołanie normalne (Normal call-out)
- Wejście (Storm plan) — wysyłany do grupy kilkakrotnie w celu podniesienia poziomu zaufania. Aby przyjąć wywołanie, naciśnij dowolny przycisk. Nastąpi przekierowanie do fazy informacyjnej (przyciski uniwersalne nie są oznakowane).
- Wyjście (Fallback Mode) — ten tryb obsługuje tylko łączność głosową. Można go zamknąć ręcznie.



KOMENTARZ *Tryb wyjścia jest możliwy tylko, jeżeli radiotelefon funkcjonuje w trybie trunkingu lokalnego.*

- Wywołanie testowe (Test Call-Out) — dyspozytor może przetestować tę funkcję. Radiotelefon generuje ton, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat testu wywołania „**Call-Out Test**”. Dostępny jest tylko jeden przycisk uniwersalny „**Test OK**”, za którego pomocą można zamknąć wywołanie testowe.

Interakcja z radiotelefonami funkcjonującymi w innych trybach

- Tryb TXI — można czytać wiadomości, ale nie można na nie odpowiadać. Użytkownik może zamknąć tryb TXI, naciskając przycisk uniwersalny, lub odrzucić wiadomość dotyczącą wywołania.
- Tryb DMO — wywołania nie są obsługiwane.
- Tryb awaryjny — wszystkie alerty wywołań są ignorowane.

Fazy usługi wywołania


- Faza alertu — użytkownik odbiera wiadomość dotyczącą wywołania. Dźwięk alarmu oznacza wyświetlenie tekstu wiadomości. Użytkownik ma trzy opcje do wyboru: **Accept**, **Reject** lub . Po przyjęciu alertu żadna usługa nie zostanie aktywowana.  Więcej opcji jest dostępnych po naciśnięciu przycisku..

KOMENTARZ *Użytkownik może zatrzymać odtwarzanie dźwięku alarmu, naciskając przycisk PTT lub dowolny przycisk uniwersalny.*

- Faza informacyjna — użytkownik nadal znajduje się w trybie wywołania i może uzyskać więcej informacji dotyczących zdarzenia za pomocą wiadomości tekstowych lub głosowych. Użytkownik może poprosić o dodatkowe informacje za pomocą głosowego połączenia grupowego lub funkcji tekstu wywołania, która umożliwia wysyłanie wiadomości tekstowych do usługodawcy. Użytkownik może zawsze odpowiedzieć, używając wiadomości tekstowej lub grupowego połączenia głosowego.

Skrzynka wywołań (Call-Out Box)



Skrzynka wywołań umożliwia wyświetlanie i zapisywanie wiadomości dotyczących wywołań w celu ich wykorzystania w przyszłości.

Aby wyświetlić te wiadomości, naciśnij kolejno  > **Messages**
> **CO Box**.




Kiedy radiotelefon funkcjonuje w trybie wywołań, można tylko odczytywać nadchodzące wiadomości dotyczące wywołań.

Wiadomości

Wysyłanie wiadomości dotyczącej stanu




Wybierz żądaną grupę i naciśnij przycisk , a następnie wybierz opcje **Messages > Send Status**. Wybierz stan i naciśnij przycisk  lub **PTT**.

Wysyłanie nowej wiadomości




Naciśnij przycisk  i wybierz opcję **Messages > New Message**. Wpisz wiadomość. Wybierz opcję **Send** (Wyślij) albo naciśnij przycisk  lub **PTT**. Wybierz adresata wiadomości lub wprowadź numer. Wybierz opcję **Send** (Wyślij) albo naciśnij przycisk  lub **PTT**, aby wysłać nową wiadomość.

KOMENTARZ *Wiadomość można wysłać na numer prywatny, telefoniczny lub grupowy. Opcja wysyłania wiadomości na numer telefoniczny musi zostać uaktywniona przez usługodawcę.*

Wysyłanie wiadomości zdefiniowanej przez użytkownika

Naciśnij przycisk  i wybierz opcję **Messages > Templates**. Przewiń listę i wybierz żądany szablon. Wybierz opcję **Send** (Wyślij), albo naciśnij przycisk  lub **PTT**. Wybierz adresata wiadomości lub wprowadź numer. Wybierz opcję **Send** (Wyślij) albo naciśnij przycisk  lub **PTT**, aby wysłać wiadomość.


Wysyłanie wstępnie zdefiniowanej wiadomości

Naciśnij przycisk  i wybierz opcję **Messages > Predefined**. Przewiń listę i wybierz żądany szablon. Naciśnij przycisk  i wybierz opcję **Edit**, aby edytować wiadomość. Wpisz żądane informacje. Wybierz opcję **Send** (Wyślij) albo naciśnij przycisk  lub **PTT**, aby wysłać wiadomość.

Obsługa nowych przychodzących wiadomości tekstowych


Radiotelefon MTH800 sygnalizuje wiadomość przychodzącą i automatycznie wyświetla skrzynkę odbiorczą, jeżeli radiotelefon nie wykonuje żadnych bieżących operacji.


Przewiń listę do odpowiedniej wiadomości i wybierz przycisk uniwersalny **Read** (Czytaj). W przypadku długich wiadomości naciśnij przycisk **More** (Więcej), aby odczytać następną stronę, lub **Back** (Powrót), aby wrócić do strony poprzedniej.

Następnie wybierz opcję **Reply** (Odpowiedz). Możesz również nacisnąć przycisk  i zdecydować się na wybór opcji **Store / Delete / Delete All / Forward**.

KOMENTARZ *W przypadku długich wiadomości tekstowych, opcje odpowiadania, zapisywania i przesyłania dalej nie są dostępne.*

Obsługa wiadomości nieprzeczytanych (nowych)

Naciśnij przycisk  i wybierz opcję **Messages > Inbox**. Przewiń listę do odpowiedniej wiadomości i wybierz przycisk uniwersalny **Read** (Czytaj). W przypadku długich wiadomości naciśnij przycisk **More** (Więcej), aby odczytać następną stronę, lub **Back** (Powrót), aby wrócić do strony poprzedniej.


Naciśnij przycisk  i wybierz opcję **Store / Delete / Delete All / Reply / Forward / Refresh**.

KOMENTARZ *Wiadomość zawiera maksymalnie 1000 znaków.*


KOMENTARZ *Można wysłać wiadomość do kilku użytkowników jednocześnie. Wybierz grupę z listy kontaktów w radiotelefonie MTH800.*

Porady i wskazówki

Pominięcie trybu operacyjnego

Wybieranie trybu (grupowe/prywatne/telefoniczne) przed zainicjowaniem połączenia nie jest konieczne. Wystarczy wybrać numer i nacisnąć przycisk uniwersalny **CType** (typ połączenia), aby określić rodzaj połączenia (następnie należy nacisnąć przycisk **PTT** lub ).

Przycisk Powrót




Czasami trudno jest zidentyfikować aktualną lokalizację w strukturze menu radiotelefonu. Konieczne może być ponowne wyświetlenie ekranu głównego. Naciśnij przycisk .

Podświetlenie

Można wyłączyć podświetlenie (tryb incognito) lub skonfigurować automatyczne włączanie podświetlania po naciśnięciu dowolnego przycisku. Trzecia opcja to tryb półautomatyczny, w którym podświetlenie można włączyć tylko włączając radiotelefon, naciskając przycisk przypisany do funkcji podświetlenia lub podłączając radiotelefon do ładowarki.


Wyświetlacz pozostaje podświetlony przez zaprogramowany czas.

Skróty menu

- Naciskając przycisk  i przycisk numeryczny, można w łatwy sposób uzyskać dostęp do dowolnego elementu menu. (Nie ma przerwy między naciśnięciem przycisku  i przycisku numerycznego!)
- Można również zlecić usługodawcy zaprogramowanie skrótów menu.
- Ponadto można zdefiniować nowy skrót: po wyświetleniu odpowiedniego elementu menu należy nacisnąć i przytrzymać przycisk , i postępować zgodnie z instrukcjami widocznymi na wyświetlaczu.

Włączanie głośnika/słuchawki dousznej

System audio (głośnik/słuchawka douszna/PHF) można konfigurować dla dowolnego połączenia prywatnego lub wywołania grupowego przy użyciu specjalnego przycisku głośnika.


Korzystając z menu, można jednak wybrać głośnik dla wszystkich wywołań grupowych ( > **Setup** > **Audio** > **Audio Toggle** > **Always Loud**).

KOMENTARZ *Do przycisku głośności (cicho/głośno) przypisany jest skrót klawiaturowy. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z usługodawcą.*

Ujednolicona lista kontaktów

Pod jedną nazwą kontaktu można zapisać kilka numerów (prywatne, komórkowe, domowe, służbowe, wewnętrzne i inne). Można utworzyć maksymalnie 1000 wpisów kontaktów i zapisać łącznie 1000 numerów prywatnych i 1000 numerów telefonicznych.

Rozmiar tekstu

Dostępne są dwa rozmiary tekstu na wyświetlaczu: **Standard** (Normalny) lub **Zoomed** (Powiększony) ( > **Setup** > **Display** > **Text Size**).

Limit liczby grup


Usługodawca może skonfigurować maksymalnie 2048 grup dla trybu trunkingowego i maksymalnie 1024 grupy dla trybu łączności bezpośredniej.

Elastyczne foldery

Można zlecić usługodawcy zdefiniowanie limitu liczby nowych grup znajdujących się w poszczególnych folderach (maksymalnie 256 folderów).

Foldery „My Groups”

Dowolną grupę (tryb TMO lub DMO) można wybrać i dodać do folderu osobistego.

Aby szybko uzyskać dostęp do folderów „My Groups”, naciśnij przycisk  na ekranie głównym.

Opcje (ekran główny)


Korzystając z opcji na ekranie głównym, można w łatwy sposób zmienić folder, wybrać grupy, przełączać między trybami TMO i DMO oraz uzyskać dostęp do innych funkcji.

Łatwiona nawigacja w menu


Podczas przewijania menu w górę/w dół można również przewijać elementy listy w prawo/w lewo. (W ten sposób można wybrać element lub wyświetlić poprzedni poziom menu.)

Odwrócenie obrazu na wyświetlaczu



Po uaktywnieniu tej funkcji obraz wyświetlany na ekranie jest odwrócony. Ta funkcja jest użyteczna zwłaszcza w przypadku zamocowania radiotelefonu MTH800 na ramieniu, pasku lub klapie marynarki, jeżeli konieczne jest odczytanie odwróconego tekstu na wyświetlaczu.

Aby włączyć lub wyłączyć, naciśnij przycisk  i wybierz kolejno opcje **Setup > Display > Flip Display**. Można również naciśnąć i przytrzymać wstępnie zaprogramowany przycisk skrótu klawiaturowego.


Szybki dostęp do listy wybieranych numerów

Aby uzyskać dostęp do ostatnio wybieranych numerów, naciśnij przycisk  na ekranie głównym.

Automatyczne przewijanie przy użyciu przycisku nawigacyjnego

Aby automatycznie przewijać wyświetlaną listę, naciśnij i przytrzymaj przycisk  lub .



Szybki dostęp do listy ostatnich połączeń

Na ekranie głównym naciśnij przycisk .

Ustawianie godziny i daty

Godzina i data są synchronizowane przez infrastrukturę usługodawcy. Jeżeli radiotelefon znajduje się poza zasięgiem sygnału, wartości można ustawić ręcznie.

- Aby ustawić czas, naciśnij  i wybierz **Setup > Time & Date > Set > Set Time**. Wprowadź godzinę przy użyciu przycisku nawigacyjnego i/lub klawiatury numerycznej.

- Aby ustawić datę, naciśnij  i wybierz **Setup > Time & Date > Set > Set Date**. Wprowadź datę przy użyciu przycisku nawigacyjnego i/lub klawiatury numerycznej.
- Aby automatycznie ustawić datę i godzinę, naciśnij przycisk  i wybierz kolejno opcje **Setup > Time & Date > System Update**. Wybierz jedną z trzech opcji w zależności od potrzeb:
 - **Wył. (Off)** – aktualizacje systemowe (System Update) są wyłączone
 - **Tylko godzina (Time only)** – aktualizowana jest tylko godzina
 - **Godzina i strefa (Time & Offset)** – godzina jest aktualizowana automatycznie zgodnie z aktualną strefą czasową, gdy radiotelefon funkcjonuje w trybie TMO. W trybie DMO radiotelefon korzysta z zegara wewnętrznego.

Nazwy szablonów

Każdemu szablonowi można nadać nazwę zgodnie z własnymi preferencjami. Jest to możliwe, gdy nie zostanie przypisana nazwa domyślna.

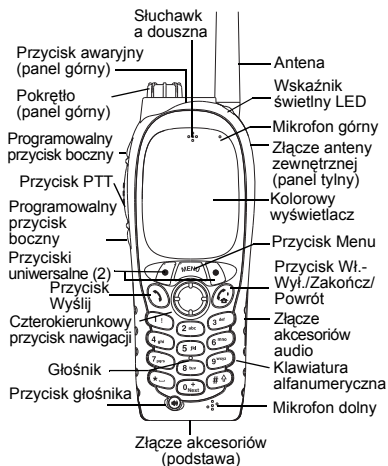
Przełączanie między grupami rozmównymi

Można przełączać między ostatnimi dwiema grupami rozmównymi w dowolnym trybie, a także między trybami. Na przykład w trybie TMO można przełączyć się na ostatnią grupę rozmówną z trybu DMO. W tym celu należy nacisnąć i przytrzymać przycisk skrótu klawiaturowego. Ta funkcja działa w obydwu kierunkach i w jednym trybie. Po wyłączeniu radiotelefon zapamiętuje dwie ostatnie grupy rozmówne.



MTH800

Skrócony podręcznik



Włączanie/wyłączanie radiotelefonu MTH800

Aby włączyć/wyłączyć zasilanie radiotelefonu

MTH800, naciśnij i przytrzymaj przycisk

Korzystanie z menu radiotelefonu MTH800

- Aby wyświetlić menu, naciśnij przycisk
- Aby przewinąć menu, naciśnij przycisk



- Aby wybrać element menu, naciśnij przycisk uniwersalny **Select** (Wybierz) lub przycisk
- Aby ponownie wyświetlić poprzedni poziom, naciśnij przycisk **Back** (Powrót) lub przycisk

- Aby zamknąć menu, naciśnij przycisk

Wybieranie trybu trunkingu/łączności bezpośredniej Obsługa

- Radiotelefon można skonfigurować do przełączania między trybami TMO i DMO przy użyciu przycisku skrótu klawiaturowego. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z usługodawcą.
- Na ekranie głównym naciśnij **Optns** i wybierz opcję **Trunked Mode/Direct Mode** (Tryb TMO/DMO).

Inicjowanie połączenia grupowego w trybie TMO

Przejdź do żądanej grupy na ekranie głównym przy użyciu przycisku nawigacyjnego. Naciśnij przycisk uniwersalny **Select** (jeżeli został skonfigurowany). Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**. Poczekaj na sygnał zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (jeżeli został skonfigurowany), a następnie zacznij mówić do mikrofonu. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Inicjowanie połączenia grupowego w trybie DMO

Uaktywnij tryb DMO. Przejdź do żądanej grupy przy użyciu przycisku nawigacyjnego. Naciśnij przycisk uniwersalny **Select** (jeżeli został skonfigurowany). Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**. Poczekaj na sygnał zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (jeżeli został skonfigurowany), a następnie zacznij mówić do mikrofonu. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Inicjowanie awaryjnego połączenia grupowego w trybie TMO

Uaktywnij tryb TMO. Naciśnij i przytrzymaj przycisk awaryjny. Alarm awaryjny jest wysyłany automatycznie. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**. Poczekaj na sygnał zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (jeżeli został skonfigurowany), a następnie zacznij mówić do mikrofonu. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**. Jeżeli funkcja mikrofonu aktywnego (**Hot Mic**) jest włączona, poczekaj na wyświetlenie komunikatu „**Emergency Mic On**” i zacznij mówić do mikrofonu bez naciskania przycisku **PTT**.

Aby zakończyć tryb awaryjny, naciśnij i przytrzymaj przycisk uniwersalny **Exit** (Zakończ).

Inicjowanie awaryjnego połączenia grupowego w trybie DMO

Uaktywnij tryb DMO. Naciśnij i przytrzymaj przycisk awaryjny. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**. Poczekaj na sygnał zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (jeżeli został skonfigurowany), a następnie zacznij mówić do mikrofonu. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**. Aby zakończyć tryb awaryjny, naciśnij i przytrzymaj przycisk uniwersalny **Exit** (Zakończ).

Inicjowanie połączenia prywatnego w trybie simpleksu oraz TMO

Wybierz numer na ekranie głównym. Naciśnij **CType**, aby wybrać typ połączenia (jeżeli jest to konieczne). Naciśnij i zwolnij przycisk **PTT**. Zabrmi sygnał dzwonięcia. Rozmówca odbiera połączenie. Poczekaj aż do chwili, kiedy rozmówca przestanie mówić do mikrofonu. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**. Poczekaj na sygnał zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (jeżeli został skonfigurowany), a następnie zacznij mówić do mikrofonu. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

PTT. Naciśnij przycisk , aby zakończyć połączenie.


Inicjowanie połączenia prywatnego w trybie simpleksu oraz DMO


Uaktywnij tryb DMO. Wybierz numer na ekranie głównym. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**. Poczekaj na sygnał zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (jeżeli został skonfigurowany), a następnie zacznij mówić do mikrofonu. Aby słuchać, zwolnij przycisk

PTT. Naciśnij przycisk , aby zakończyć połączenie.

Inicjowanie połączenia prywatnego/telefonicznego/wewnętrznego w trybie duplexu


Wybierz numer na ekranie głównym. Naciśnij **CType**, aby wybrać typ połączenia (jeżeli jest to konieczne). Naciśnij i zwolnij

przycisk . Zabrmi sygnał dzwonięcia.

Rozmówca odbiera połączenie. Naciśnij przycisk , aby zakończyć połączenie.


Odbieranie połączenia

Radiotelefon MTH800 rozpoznaje i sygnalizuje połączenie przychodzące. Aby odebrać


połączenie, naciśnij przycisk  (prywatne połączenia telefoniczne/wewnętrzne/prywatne w trybie duplexu) lub przycisk **PTT** (pozostałe połączenia).

Wysyłanie wiadomości dotyczącej stanu

Wybierz żadaną grupę i naciśnij

przycisk , a następnie wybierz opcję


Messages > Send Status. Wybierz stan i


naciśnij przycisk  lub **PTT**.

Wysyłanie nowej wiadomości

Naciśnij przycisk  i wybierz opcję

Messages > New Message. Wpisz wiadomość. Wybierz opcję **Send** (Wyślij)


albo naciśnij przycisk  lub **PTT**. Wybierz adresata wiadomości lub wprowadź numer. Wybierz opcję **Send** (Wyślij) albo naciśnij

przycisk  lub **PTT**, aby wysłać nową wiadomość.

Porady i wskazówki

• Powrót

Czasami trudno jest zidentyfikować aktualną lokalizację w strukturze menu radiotelefonu. Konieczne może być ponowne wyświetlenie


ekranu głównego. Naciśnij przycisk .


• Podświetlenie

Można wyłączyć podświetlenie (tryb incognito), skonfigurować automatyczne włączanie podświetlania po naciśnięciu dowolnego przycisku lub wybrać tryb półautomatyczny, w którym radiotelefon włącza się po podłączeniu do ładowarki lub naciśnięciu przypisanego przycisku. Podświetlenie można też włączać i wyłączać za pomocą górnego przycisku bocznego (jeśli jest skonfigurowany).

• Skróty menu

Naciskając przycisk  i przycisk numeryczny, można w łatwy sposób uzyskać dostęp do dowolnego elementu menu. (Nie ma przerwy między naciśnięciem

przycisku  i przycisku numerycznego!) Można również zlecić usługodawcy zaprogramowanie skrótów menu.

Ponadto można zdefiniować nowy skrót: po wyświetleniu odpowiedniego elementu menu należy nacisnąć i przytrzymać przycisk , i postępować zgodnie z instrukcjami widocznymi na wyświetlaczu.

• Włączanie głośnika/słuchawki dousznej

System audio (głośnik/słuchawka douszna/PHF) można konfigurować dla dowolnego połączenia prywatnego lub grupowego przy użyciu specjalnego przycisku głośnika.

Korzystając z menu, można jednak wybrać głośnik dla wszystkich wywołań grupowych

( > **Setup > Audio > Audio Toggle**).

• Ujednolicona lista kontaktów

Pod jedną nazwą kontaktu można zapisać kilka numerów (prywatne, komórkowe, domowe, służbowe, wewnętrzne i inne).


• Rozmiar tekstu

Dostępne są dwa rozmiary tekstu na wyświetlaczu: **Standard** (Normalny) lub

Zoomed (Powiększony) ( > **Setup > Display > Text Size**).

• Folder „My Groups”

Dowolną grupę (tryb TMO lub DMO) można wybrać i dodać do folderu osobistego. Aby szybko uzyskać dostęp do folderu „My

Groups”, naciśnij przycisk  na ekranie głównym.

Содержание

Информация по технике безопасности	4
Информация по утилизации	4
Информация об авторском праве	5
Условные обозначения	6
Обзор МТН800	7
Элементы управления и индикаторы	7
Звуковые сигналы	9
Периодическое оповещение	13
Обзор клавиш, ручек и кнопок	13
Клавиша включения/выключения/завершения вызова/возврата	13
Экранные клавиши	13
Клавиша меню	14
Поворотная ручка	14
Кнопка экстренного вызова	14
Функциональные клавиши	15
Клавиша управления динамиком	16
Режим регулировки громкости	16
Светодиодный индикатор статуса	17
Выбор пунктов меню	17
Возврат к предыдущему уровню	17
Выход из меню	17
Список пунктов меню	18
Дисплей	22
Значки статуса	22
Значки меню	25
Значки входящих сообщений	26
Значки контактов	27
Значки исходящих сообщений	27
Значки ввода текста	28
Начало работы	31
Аккумулятор	31
Установка аккумулятора	31
Замена аккумулятора	31

Зарядка аккумулятора	32
Информация о емкости аккумулятора	32
Установка антенны	33
Включение и выключение питания (клавиша включения/ выключения/завершения вызова/возврата)	33
Включение питания (кнопка экстренного вызова)	33
Включение питания с активной функцией блокировки передачи (TXI)	34
Разблокировка устройства MTH800	34
Блокировка/разблокировка клавиатуры	35
Идентификатор пользователя рации («ID п-ля»)	36
Выбор режима TMO или DMO	37
Вход в режим TMO или DMO	37
Групповые вызовы	38
Часто используемые папки	38
Выбор папки «Мои группы»	38
Добавление группы (TMO/DMO)	38
Удаление группы (TMO/DMO)	38
Переименование часто используемой папки	39
Удаление часто используемой папки	39
Выбор группы	39
Использование поворотной ручки	39
Использование навигационной клавиши	39
Использование алфавитного поиска	40
Использование поиска папок	40
Использование цифровой клавиатуры — быстрый набор	40
Выбор папки	41
Групповые вызовы в режиме TMO	41
Выполнение группового вызова в режиме TMO	41
Прием групповых вызовов в режиме TMO	42
Прием циркулярных вызовов в режиме TMO	42
Двойное нажатие РТТ	42
Групповые вызовы в режиме DMO	43
Выполнение группового вызова в режиме DMO	43
Прием группового вызова в режиме DMO	44
Выход из прямого режима (DMO)	44

Частные, телефонные вызовы и вызовы учрежденческих АТС	45
Создание контакта	45
Набор номеров	46
Набор номера	46
Набор номеров через список контактов	46
Быстрый набор	46
Частный вызов	46
Выполнение частного вызова	47
Прием частного вызова	47
Телефонные вызовы и вызовы учрежденческих АТС	48
Выполнение телефонного вызова или вызова учрежденческой АТС	48
Экстренный режим	49
Вход в экстренный режим или выход из него	49
Отправка экстренного тревожного сигнала	50
Функция горячего микрофона	51
Выполнение экстренного группового вызова	51
Экстренный режим «Тихо»	52
ЧП-вызов	52
Сообщения	54
Отправка статусного сообщения	54
Отправка нового сообщения	54
Отправка сообщения, определенного пользователем	54
Отправка предустановленного сообщения	54
Обработка новых входящих текстовых сообщений	55
Обработка непрочитанных (новых) сообщений	55
Полезные советы	56
Справочное руководство	61

© Motorola Inc., 2009

MOTOROLA и стилизованный логотип М зарегистрированы в патентном ведомстве США. Все другие продукты и названия являются собственностью их владельцев.

Информация по технике безопасности



ВНИМАНИЕ

Перед началом использования изделий ознакомьтесь с инструкциями по эксплуатации и технике безопасности, приведенными в буклете «Сведения о безопасности и воздействии излучаемой радиочастотной энергии» 6864117B25.

Устройство MTH800 предназначено только для профессиональной эксплуатации. Только при этом условии будет обеспечено выполнение требований Международного комитета по защите от неионизирующего излучения (International Committee for Non-Ionising Radiation, ICNIRP) в отношении воздействия излучаемой радиочастотной энергии. С целью предотвращения превышения пределов воздействия излучаемой радиочастотной энергии перед началом использования изделий ознакомьтесь с информацией о радиочастотной энергии и инструкциями по эксплуатации в буклете «Сведения о безопасности и воздействии излучаемой радиочастотной энергии» (номер по каталогу публикаций Motorola 6864117B25).

Храните данное **руководство пользователя** и буклет **Сведения о безопасности и воздействии излучаемой радиочастотной энергии** в надежном месте, обеспечьте их передачу другим лицам в случае передачи им аксессуаров.

Информация по утилизации



В соответствии с директивой **Европейского союза об утилизации электроприборов и электронного оборудования** изделия, продаваемые в странах ЕС, должны иметь этикетку с перечеркнутым контейнером для отходов (в некоторых случаях этикетка может находиться на упаковке). Согласно директиве об утилизации электроприборов и электронного оборудования, данная этикетка с перечеркнутым контейнером для отходов означает, что покупатели и конечные пользователи в странах ЕС не должны выбрасывать электроприборы и электронное оборудование с бытовыми отходами.

Информацию о системе переработки отходов в своей стране покупатели или конечные пользователи в странах ЕС могут получить у местного представителя поставщика оборудования или в центре обслуживания.

Информация об авторском праве

Описанные в данном руководстве изделия фирмы Motorola могут содержать защищенные авторскими правами компьютерные программы фирмы Motorola, хранящиеся на полупроводниковых ЗУ или других носителях. Законы США и некоторых других стран обеспечивают некоторые эксклюзивные права компании Motorola в отношении защищенных авторским правом компьютерных программ, включая, в частности, право на копирование и воспроизведение в любой форме защищенных авторским правом компьютерных программ.

В связи с этим никакие компьютерные программы фирмы Motorola, содержащиеся в изделиях Motorola, описанных в настоящем руководстве, не разрешается копировать, воспроизводить, изменять, подвергать инженерному анализу для создания аналога или распространять каким бы то ни было способом без явного письменного разрешения фирмы Motorola. Кроме того, покупка изделий Motorola не дает никаких явных или подразумеваемых прав или прав на лицензии, например, не подразумевает отказа владельцев от своих прав и т. п., в отношении авторства, патентов или заявок на патенты компании Motorola, за исключением обычных неисключительных прав на лицензию на использование этих изделий согласно законам о продаже изделий.

Настоящий документ защищен авторским правом. Допускается дублирование настоящего документа в разумных пределах в целях использования изделий Motorola. Дублирование в иных целях, изменения, дополнения или другая обработка этого документа не допускаются. Оригиналом считается только этот документ, сохраненный в электронном виде. Дубликаты считаются копиями. Компания Motorola, Inc. и ее дочерние компании и филиалы не ручаются за правильность таких копий.

Условные обозначения

Настоящий документ предоставляет читателю информацию в наглядной форме. Во всем наборе документов используются определенные значки. Далее приведены эти значки с соответствующими описаниями.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Словом «Предупреждение» с соответствующим значком обозначается информация, пренебрежение которой может привести к летальному исходу, серьезным травмам или серьезному повреждению изделия.



ВНИМАНИЕ

Словом «Внимание» с соответствующим значком обозначается информация, пренебрежение которой может привести к незначительным травмам, травмам средней степени тяжести или серьезному повреждению изделия.

ВНИМАНИЕ

Пометка «Внимание» может использоваться без значка для обозначения потенциального повреждения или травмы, не связанной с изделием.

ПРИМЕЧАНИЕ

Примечания содержат информацию, более важную, чем окружающий их текст, например исключения или предварительные условия. Они также отсылают читателя к дополнительной информации, напоминающей о выполнении определенных действий (например, если они не являются частью текущей процедуры) или сообщающей о расположении элементов на экране. Примечание не является предупреждением.

Элементы управления и индикаторы

Приведенные далее номера относятся к иллюстрации на внутренней стороне обложки.

Номер	Описание
1	Антенна
2	Верхний микрофон Включается в одинарном режиме, при «высоких» аудиовызовах, таких как групповые вызовы.
3	Разъем внешней антенны Используется с цифровым автомобильным комплектом для передачи РЧ-сигнала на внешнюю антенну. (Сзади на МТН800)
4	Цветной дисплей Отображает буквенно-цифровой текст и изображения с использованием 65 536 цветов, обладает разрешением 130 x 130 пикселей, имеет подсветку, поддерживает масштабирование шрифта и регулировку контрастности.
5	Клавиша включения/выключения/завершения вызова/возврата <ul style="list-style-type: none">• Нажмите и удерживайте для включения или выключения устройства МТН800.• Нажмите для завершения вызова.• Нажмите для возврата к исходному дисплею (экрану режима ожидания).
6	Навигационная клавиша на четыре направления Нажмите на верхнюю, нижнюю, левую или правую часть для прокрутки списка при перемещении по меню или для редактирования буквенно-цифрового текста.
7	Гнездо аудиоаксессуаров (На боковой части МТН800)
8	Буквенно-цифровая клавиатура Клавиатура используется для ввода букв или цифр при наборе номера, записи номеров контактов и составлении текстовых сообщений.

Номер	Описание
9	Нижний микрофон Включается в одинарном и двойном режимах и «низких» аудиовызовах, таких как телефонные вызовы.
10	Гнездо аксессуаров Обеспечивает возможность подключения аксессуаров. (В основании MTH800)
11	Клавиша управления динамиком Выбор наушника («низкое» аудио), PNF («низкое» аудио) или динамика («высокое» аудио).
12	Динамик (под клавиатурой)
13	Клавиша отправки Используется для выполнения двойных вызовов (например, телефонных вызовов) или ответа на них, а также для отправки статусных и текстовых сообщений.
14	Клавиша меню Используется для входа в основное меню и контекстное меню.
15	Экранные клавиши Нажмите для выбора функции, отображаемой на экране непосредственно над левой или правой экранной клавишей.
16	Кнопка РТТ (Push-To-Talk — «нажмите и говорите») Нажмите и удерживайте эту боковую кнопку в одинарных вызовах, когда говорите, и отпустите, чтобы слушать собеседника. Нажмите для отправки статусного или текстового сообщения.
17	Программируемые боковые клавиши 1 и 2 Функции по умолчанию: верхняя боковая клавиша включает или отключает подсветку, нижняя — экранную заставку. (См. также № 19.)
18	Наушник
19	Программируемая поворотная ручка Функции по умолчанию: «двойной режим» — нажмите ручку для переключения между меню громкости и списка. Боковые клавиши (№ 17) работают, как запрограммировано.

Номер	Описание
20	Кнопка экстренного вызова (на верхней части МТН800). Нажмите и удерживайте для входа в экстренный режим и отправки экстренных тревожных сигналов (как запрограммировано). Если устройство МТН800 выключено, чтобы включить в экстренном или обычном режиме (как запрограммировано), нажмите и удерживайте кнопку.
21	Светодиодный индикатор

ПРИМЕЧАНИЕ

Перед первым использованием устройства МТН800 снимите с экрана пластиковую защиту и зарядите аккумулятор в течение ночи, чтобы обеспечить его полный заряд.

ПРИМЕЧАНИЕ

Регулярно очищайте нижний разъем, особенно перед процедурой программирования. Для этого можно использовать мягкую щетку (не используйте никаких жидкостей).

ПРИМЕЧАНИЕ

Рекомендуется выключать терминал перед подключением любого из аксессуаров.



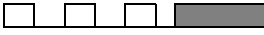



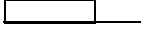
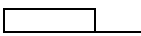

Звуковые сигналы


— высокий тональный сигнал; — низкий тональный сигнал.

Описание	Тип	Повтор
Режим ожидания		
<ul style="list-style-type: none"> Назад к исходному дисплею Возврат к регулировке громкости вращением по истечении времени таймера вращательной прокрутки Возврат в зону действия сети Возврат к полному рабочему режиму 	<input type="checkbox"/> _____	Один раз
Готов к приему	<input type="checkbox"/> _____	Один раз
Нажатие неправильной клавиши	<input checked="" type="checkbox"/> _____	Один раз

Описание	Тип	Повтор
<ul style="list-style-type: none"> Правильное нажатие клавиши Сбой самотестирования МТН800 при включении питания Возврат в зону обслуживания 		Один раз
Режим вызова		
Предупреждение о завершении вызова		Один раз
Сигнал ожидания вызова при ожидании телефонного или частного вызова.		Через каждые 6 секунд до завершения вызова
Данные подключены или данные не подключены		Один раз
Сигналы разрешения разговора при нажатии кнопки РТТ.		Один раз (обычный сигнал)
		Один раз (короткий сигнал)
Сигнал разрешения разговора без шлюза при нажатии кнопки РТТ. Этот сигнал сообщает о недоступности шлюза.		Дважды
		Один раз
<ul style="list-style-type: none"> Запрещение разговора Система занята Истекло время таймера ограничения разговора Вызываемое устройство МТН800 отсутствует или занято 		Пока не будет отпущена кнопка РТТ.
Разъединение или сбой вызова из-за проблем в сети		Один раз
Набран неправильный номер		Без сигналов
Вход в прямой режим (DMO)		Один раз

Описание	Тип	Повтор
Выход из режима DMO		Один раз
Транкинг местного сайта — вход/выход		Один раз
Обратный телефонный вызов (отправка)		Каждые 3 секунды, пока вызываемый абонент не ответит или не отклонит вызов
Телефон занят		Каждые 0,5 секунды
Статусное сообщение отправлено диспетчеру, или произошел сбой отправки		Дважды
Входящие вызовы		
Прием статусного сообщения подтвержден диспетчером		Четыре раза
Устройство МТН800 приняло групповой вызов без шлюза (только настройка)		Один раз
Принят групповой вызов с высоким приоритетом		Один раз
Отправлен или принят экстренный тревожный сигнал		Дважды
Сбой экстренного тревожного сигнала		Четыре раза
Принят экстренный вызов		Один раз
Звонок телефонного вызова, двойной индивидуальный вызов (прием)	Согласно настройке подменю «Тип звонка».	До ответа на вызов или его отклонения

Описание	Тип	Повтор
Прием частного вызова	Согласно настройке подменю «Тип звонка».	До ответа на вызов или его отклонения
Вызывающий слышит звонок частного вызова		До ответа на вызов
Поступление одинарного индивидуального упреждающего приоритетного вызова		Каждые 4 секунды до ответа на вызов или его отклонения
Поступление двойного индивидуального упреждающего приоритетного вызова		Каждые 4 секунды до ответа на вызов или его отклонения
Обслуживание ограничено		Один раз при включении режима ограниченного обслуживания
Получено новое сообщение электронной почты		Один раз
Новый групповой вызов		Один раз
Общие		
Настройка громкости (наушник, клавиатура, динамик)		Непрерывный
Настройка громкости (звонок)		При настройке громкости.
Блокировка передачи (TXI)		Один раз
Двойное нажатие РТТ — Одинарный тональный сигнал		Один раз
Двойное нажатие РТТ — Двойной тональный сигнал		Один раз


Описание	Тип	Повтор
Двойное нажатие РТТ — Тройной тональный сигнал		Один раз

ПРИМЕЧАНИЕ Пользователь не может отключить тональные сигналы ЧП-вызовов.

Периодическое оповещение

Периодическое оповещение указывает на пропущенные вызовы и непрочитанные сообщения. Для каждого оповещения о непрочитанном сообщении звучит сигнал и загорается оранжевый индикатор.

Пользователь может включить или отключить эту функцию.



Нажмите  и выберите также > **Настройка** > **Сигналы** > **Периодич. оповещ.**, чтобы установить интервал времени между оповещениями.

Обзор клавиш, ручек и кнопок


Клавиша включения/выключения/завершения вызова/возврата


- Нажмите и удерживайте для включения или выключения устройства МТН800.
- Нажмите для завершения вызова.
- Нажмите для возврата к исходному дисплею.

Экранные клавиши

Нажмите  или  для выбора функции, отображаемой на экране непосредственно над левой или правой экранной клавишей.

Клавиша меню

Клавиша меню выполняет две функции. Нажмите  для открытия:

- **Меню** (если оно не открыто). Меню MTH800 позволяет управлять настройками MTH800.
- **Контекстное меню** (при отображении значка  и не в режиме ожидания) для просмотра списка пунктов текущего меню.

Поворотная ручка

Поставщик услуг может запрограммировать поворотную ручку для использования одним из следующих способов:

1. **Двойное управление** — ручка используется для регулировки громкости и для прокрутки списков. Нажмите ручку для переключения между режимами регулировки громкости и прокрутки списков (функции по умолчанию).
2. **Управление списком** — ручка используется для прокрутки списков (например, списков разговорных групп) или пунктов меню. В этом случае регулировка громкости осуществляется с помощью боковых клавиш.
3. **Регулировка громкости** — ручка используется только для регулировки громкости, поворот по часовой стрелке приводит к увеличению громкости.

Нажмите и удерживайте поворотную ручку для ее блокировки, для разблокировки снова нажмите и удерживайте ее. Разблокировка поворотной ручки выполняется также при выключении питания.



Кнопка экстренного вызова

Нажмите и удерживайте эту кнопку для перехода в экстренный режим.



Если устройство MTH800 выключено, нажмите и удержите эту кнопку для включения питания в экстренном или обычном режиме (как запрограммировано).

Функциональные клавиши

ПРИМЕЧАНИЕ



Информацию о функциях, назначенных боковым клавишам, цифровым клавишам, клавише * или # можно получить у поставщика услуг.

ПРИМЕЧАНИЕ

Время нажатия боковых клавиш, цифровых клавиш, клавиши * или #, необходимое для выполнения функции в одно нажатие, по умолчанию равно 1 секунде. Однако это время может быть перенастроено поставщиком услуг.

Боковые клавиши

Программирование поворотной ручки и боковых клавиш совмещено:

Программирование поворотной ручки	Программирование боковых клавиш
Двойное управление	Запрограммирована на выбор функции одним нажатием
Управление списком	 : увеличение громкости  : уменьшение громкости
Регулировка громкости	Запрограммирована на выбор функции одним нажатием

Если поворотная ручка запрограммирована на регулировку громкости или двойное управление, боковые клавиши поддерживают выполнение запрограммированных для них часто используемых функций одним нажатием, для чего достаточно нажать и удерживать клавишу. По умолчанию для верхней боковой клавиши установлена функция включения/выключения подсветки, а для нижней боковой клавиши — включения заставки. Уточните настройки у поставщика услуг.


Цифровые клавиши, клавиши * и

Устройство MTH800 поддерживает выполнение часто используемых функций одним нажатием, для этого достаточно нажать и удерживать назначенную клавишу.

Выполнение частного вызова одним нажатием

Устройство МТН800 поддерживает выполнение частного вызова одним нажатием, если это настроено поставщиком услуг. Нажав назначенную кнопку, можно набрать номер последнего инициатора группового вызова.

Клавиша управления динамиком

Нажмите  для включения наушника («низкое» аудио), PHF («низкое» аудио) или динамика («высокое» аудио), в зависимости от настроек меню.

Тип вызова	Настройка с помощью меню	Использование клавиши
Одинарный вызов (групповой*/частный)	Меню > Настройка > Аудио > Перекл. аудио > Упр. динамик.	Включение/выключение динамика для групповых и частных вызовов
	Меню > Настройка > Аудио > Перекл. аудио > Всегда громко	Включение/выключение динамика для частного вызова
Двойной вызов (частный/телефонный/АТС)	-----	Управление динамиком/наушником во время вызова


* При экстренном групповом вызове звук исходит из динамика независимо от настройки динамика.

Режим регулировки громкости

Поставщик услуг может включить функцию режима настройки громкости. Все настройки, касающиеся **индивидуального** режима, доступны даже при возврате к **обычному** режиму.

В **обычном** режиме пользователь настраивает все уровни **громкости** одновременно.

Для изменения настройки или настроек громкости нажмите



 > Настройка > Изменить громкость.

Светодиодный индикатор статуса

Светодиодный индикатор указывает состояние, в котором находится МТН800.

Индикатор	Статус
Постоянно горящий зеленый	Используется
Мигающий зеленый	Работает
Постоянно горящий красный	Вне зоны обслуживания
Мигающий красный	Подключение к сети/вход в режим DMO
Постоянно горящий оранжевый	Блокировка передачи (TXI) в обслуживании/ канал занят в режиме DMO
Постоянно горящий, а затем мигающий оранжевый	Входящий вызов
Не горит	Устройство выключено

Выбор пунктов меню

1. Нажмите .
2. Выделите необходимый пункт и нажмите **Выбрать** или  для его выбора.

Возврат к предыдущему уровню

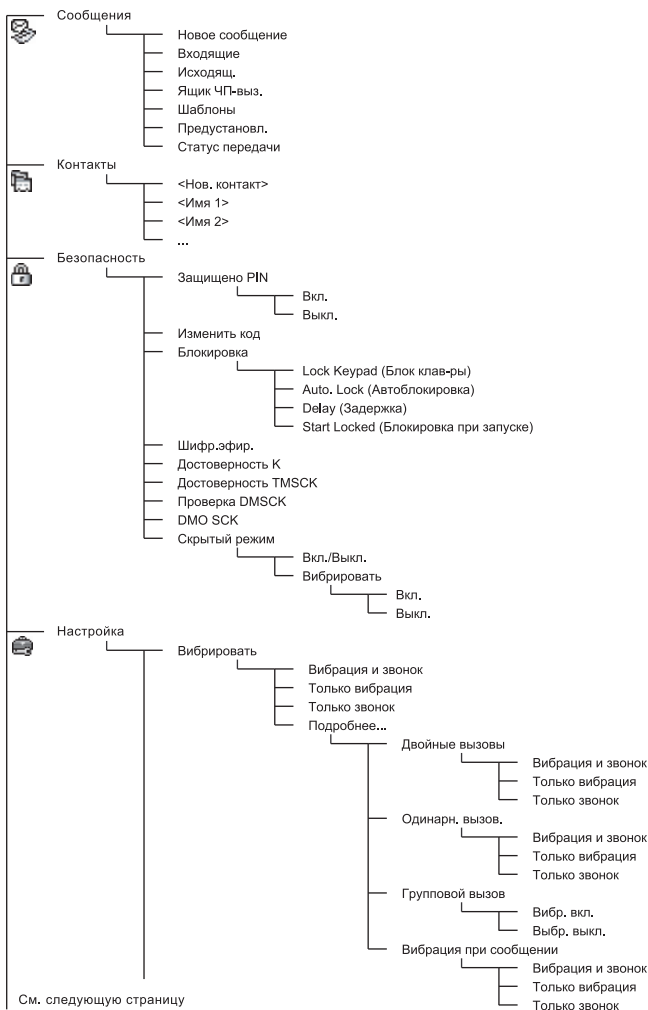
Нажмите **Назад** или .

Выход из меню

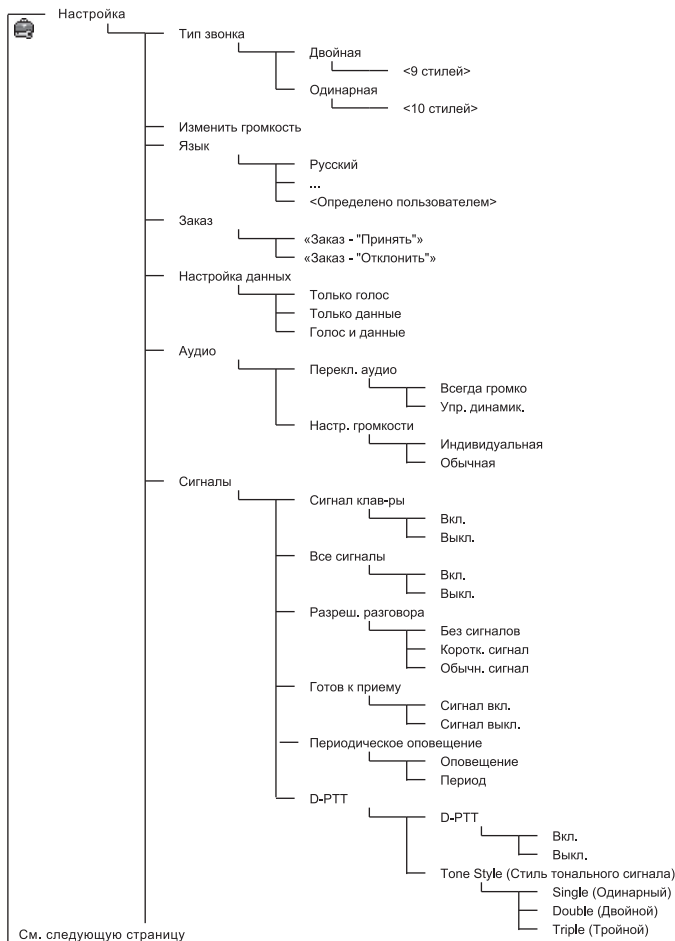
Нажмите .

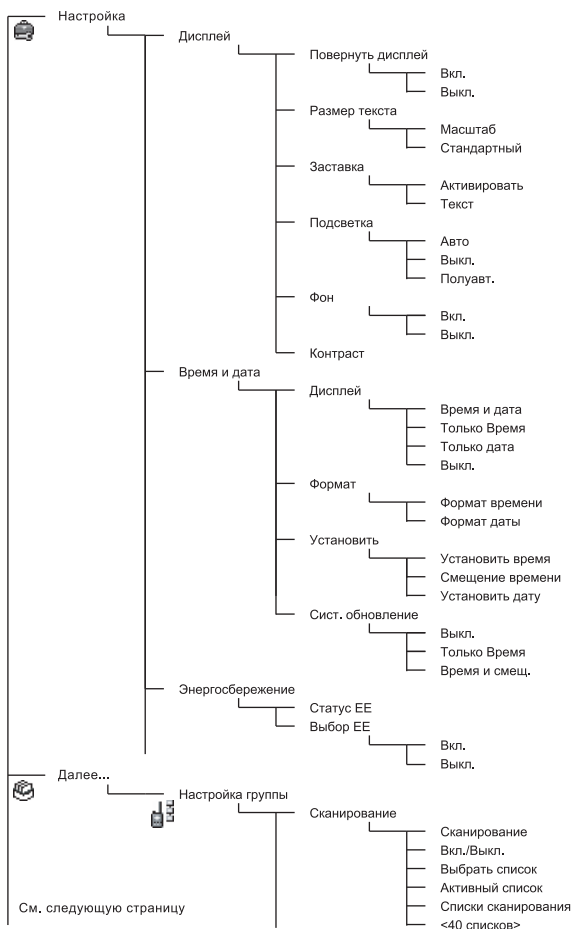
ПРИМЕЧАНИЕ Если в течение заданного периода не нажать ни одной клавиши, МТН800 выйдет из пункта меню автоматически.

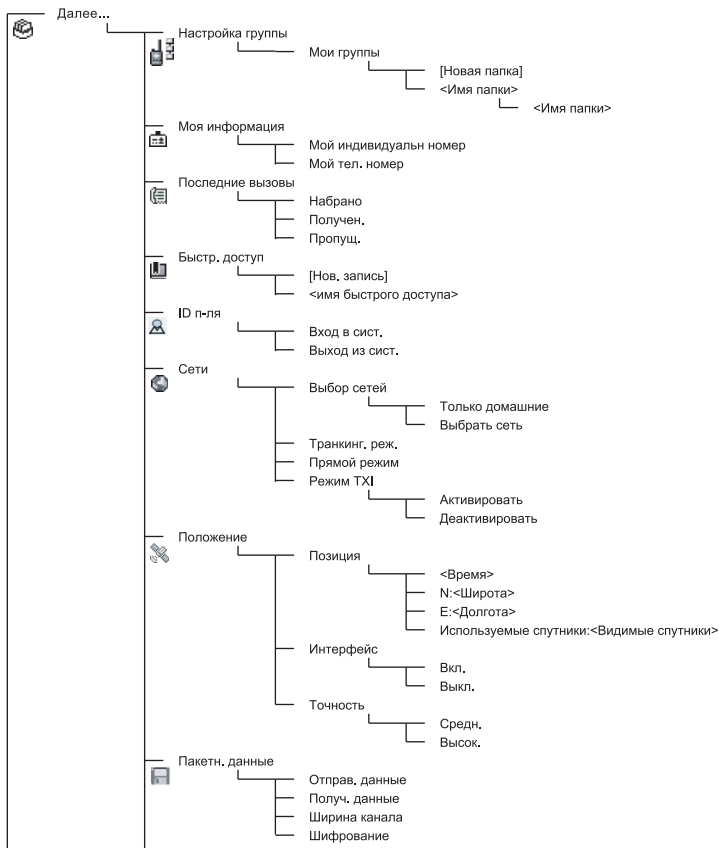
Список пунктов меню



См. следующую страницу








ПРИМЕЧАНИЕ

Это стандартная структура меню. Поставщик услуг может включить или отключить некоторые пункты меню или изменить их имена.


Создание быстрого доступа к пунктам меню

Используйте ссылки для быстрого доступа к часто используемым пунктам меню.


Создание быстрого доступа к пунктам меню

Найдите нужный пункт меню, выделите его и нажмите и удерживайте .

Список быстрого доступа к пунктам меню

Для просмотра созданного быстрого доступа нажмите кнопку  и выберите **Далее... > Быстр. доступ > <имя быстрого доступа>**.

Использование быстрого доступа к пунктам меню

На исходном дисплее нажмите  и цифровую клавишу (клавиши), назначенную быстрому доступу.





Дисплей











При использовании устройства МТН800 на дисплее отображаются значки, указывающие на следующие состояния.





Значки статуса

Значки статуса отображаются, когда телефон выполняет определенные операции или при включении определенных функций.

Значок статуса	Описание
Работа в транковом режиме (ТМО)	
	Уровень сигнала Позволяет определить уровень сигнала. Чем больше полосок, тем сильнее сигнал.
	Нет обслуживания
	Сканирование Указывает, что на устройстве МТН800 включен режим сканирования.
	Данные подключены Отображается при успешном подключении устройства МТН800 к внешнему устройству и его готовности к передаче данных.





Значок статуса	Описание
	<p>Передача/прием данных Отображается, когда МТН800 передает данные на внешнее устройство или принимает данные с внешнего устройства (ноутбука или настольного ПК). Номера нет — режим ожидания обмена данными. Номера 1, 2, 3 или 4 — активный режим обмена данными в полосе 25 %, 50 %, 75 % или 100 % от полной полосы канала.</p>
Прямой режим работы (DMO)	
	<p>Уровень сигнала Указывает на входящий групповой вызов в прямом режиме.</p>
	<p>Прямой режим Отображается, когда устройство МТН800 находится в прямом режиме.</p>
	<p>Шлюз DMO Указывает, что выбран шлюз. Этот значок имеет три следующих состояния: Отображается и не мигает — устройство МТН800 синхронизовано со шлюзом. Мигает — устройство МТН800 не синхронизировано или подключается. Не отображается — во время вызова «терминал — терминал» и вызова через ретранслятор.</p>
	<p>Ретранслятор в режиме DMO Отображается при выборе функции ретранслятора в режиме DMO. Этот значок имеет три следующих состояния: Отображается и не мигает — терминал обнаружил ретранслятор (принимает сигнал присутствия ретранслятора). Мигает — терминал не обнаружил ретранслятор или во время подключения. Не отображается — во время вызова «терминал — терминал» и вызова через шлюз.</p>





Значок статуса	Описание
Общие значки	
	<p>Все сигналы выключены/звонок вызова в дуплексном или одинарном режиме отключен Указывает, что все звуковые оповещения устройства МТН800 отключены или для параметров «Одинарн. громк. звонк.» и «Двойн. громк. звонк.» установлено нулевое значение.</p>
	<p>Звонок вызова в одинарном режиме отключен Указывает, что для громкости звонков при одинарных вызовах установлено нулевое значение, а при дуплексных — отличное от нуля.</p>
	<p>Звонок вызова в дуплексном режиме отключен Указывает, что для громкости звонков при дуплексных вызовах установлено нулевое значение, а при одинарных — отличное от нуля.</p>
	<p>Вибрация включена Указывает на то, что МТН800 будет вибрировать, оповещая о поступающем вызове.</p>
	<p>Вибрация и звонки Указывает на то, что МТН800 будет вибрировать и звонить, оповещая о поступающем вызове.</p>
	<p>Динамик выключен («низкое» аудио) Звуковой сигнал издается через наушник. (См. подробное описание клавиши управления динамиком.)</p>
	<p>«Низкое» аудио Выбран режим «низкого» аудио.</p>
	<p>«Высокое» аудио Выбран режим «высокого» аудио.</p>
	<p>Наушники подключены Указывает на то, что подключены наушники.</p>
	<p>Ложный вход в систему с идентификатором пользователя Указывает, что пользователь выполнил ложный вход в систему.</p>

Значок статуса	Описание
	<p>Ложный вход в систему с пакетными данными Указывает на ложный вход в систему и пакетный обмен данными одновременно.</p>
	<p>Заряд аккумулятора Показывает уровень заряда аккумулятора. Полный значок — полный заряд.</p>
	<p>Экстренный режим Появляется, когда MTH800 находится в экстренном режиме.</p>
	<p>Прокрутка списка Указывает на то, что поворотная ручка используется для прокрутки списка, если выбран такой способ ее использования.</p>
	<p>Получено новое сообщение Указывает, что только что получено новое сообщение.</p>
	<p>Новые сообщения в папке «Входящие» Указывает на то, что в папке «Входящие» есть непрочитанные сообщения.</p>

Значки меню






Следующие значки помогают распознать пункты меню с первого взгляда.

Значок меню	Описание
	<p>Пункты основного или контекстного меню Появляется над клавишей  при наличии активных пунктов главного или контекстного меню.</p>
	<p>Сообщения</p> <ul style="list-style-type: none"> • отправка статусных сообщений; • отправка текстовых сообщений (произвольный текст или заранее заданные пользователем шаблоны); • прием сообщений в папку «Входящие».
	<p>Контакты Добавление, поиск, редактирование или стирание записей в списке контактов.</p>

Значок меню	Описание
	Безопасность Позволяет включать/выключать, проверять функции безопасности, а также изменять пароли.
	Настройка Позволяет выполнять настройку MTH800.
	Далее... Содержит дополнительные настраиваемые пользователем пункты меню.
	Полоса прокрутки Показывает перемещение среди пунктов, которые не умещаются на экране. Если все пункты располагаются на одном экране, полоса прокрутки пустая.

Значки входящих сообщений

Следующие значки указывают статус сообщений в папке «Входящие».

Значок входящего сообщения	Описание
	Непрочитанное (новое) сообщение Указывает на то, что сообщение еще не было прочитано.
	Прочитанное (старое) сообщение Указывает на то, что сообщение было прочитано.
	Информация об отправителе при просмотре сообщения Показывает информацию об отправителе (имя или номер).
	Отметка даты и времени при просмотре сообщений Указывает дату и время получения сообщения.
	Получено сообщение о статусе доставки Указывает статус доставки сохраненных и пересланных сообщений.

Значки контактов

На экране контактов возле номеров контактов могут отображаться следующие значки, обозначающие тип сохраненного номера.

Значок контакта	Описание
	Частный идентификационный номер
	Номер мобильного телефона
	Номер домашнего телефона
	Номер рабочего телефона
	Номер учрежденческой АТС
	Телефонный номер иного типа
	Стрелки выбора Указывают на то, что для данного контакта сохранено более одного номера.

Значки исходящих сообщений


В подменю «Исходящ.» следующие три значка показывают процесс отправки сохраненных и пересылаемых сообщений. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

Значок исходящего сообщения	Описание
	Выполняется доставка
	Доставка выполнена
	Сбой доставки


Значки ввода текста

Выбор режима ввода текста

Режимы ввода текста предназначены для облегчения ввода имен, номеров и сообщений.

На экране ввода текста нажмите  > **Реж. ввода**, а затем выберите один из следующих режимов:

- **Первичн.** — для ввода букв и цифр.
- **Числовой** — только для ввода цифр.
- **Символ** — только для ввода символов.
- **Вторичн.** — для ввода букв и цифр. (Это дополнительный режим, его следует добавить к списку.)

На экране ввода текста можно также переключаться между первичным, числовым, символьным и вторичным (если он настроен) режимами, последовательно нажимая .

Добавление вторичного режима к списку режимов ввода текста

Вторичный режим удобен, если используется один язык и иногда необходимо переключиться на другой язык.

Данный режим отображается в списке только в том случае, если его настроить, выбрав  > **Настр-ка ввода**.


Нет является запрограммированной по умолчанию заводской настройкой, и это означает, что вторичный режим ввода не выбран.

Выбор метода ввода текста и языка

Существуют два метода ввода текста:

- **TAP** — ввод букв, цифр и символов однократным или многократным нажатием буквенно-цифровой клавиши.
- **iTAP** — терминал предсказывает и подсказывает еще не полностью введенное с помощью буквенно-цифровых клавиш слово.

Эти методы можно использовать применительно к языкам, запрограммированным в терминале.

На экране ввода текста нажмите  > **Настр-ка ввода**, а затем выберите один из следующих методов и соответствующий язык (например, TAP, английский).

Ввод прописных букв

Нажмите .

Значки

На экране ввода текста значки указывают, какой режим и метод ввода текста используется. Значок счетчика знаков указывает число введенных знаков.

Значки первичного режима	Значки вторичного режима	Описание
abc 1	abc 2	TAP — все строчные
Abc 1↑	Abc 2↑	TAP — прописная только следующая буква
ABC 1↑	ABC 2↑	TAP — все прописные
abc [□]	abc [□]	iTAP — все строчные
Abc [□]↑	Abc [□]↑	iTAP — прописная только следующая буква
ABC [□]↑	ABC [□]↑	iTAP — все прописные

Значок цифрового режима	Описание
123	Ввод цифр.

Значок символьного режима	Описание
@	Ввод знаков пунктуации и символов.

Список клавиш и символов в буквенно-цифровом режиме (TAP/iTAP)

Клавиша	Буквенно-цифровой режим (TAP/iTAP)
	Переключение между режимами одной прописной буквы, всех прописных букв и строчных букв.
	., ? ! 0 1 @ ' ' - () / : _ ; + & % * * = < > € £ \$ ¥ ¢ [] {} \ ~ ^ ` ; § #
	А Б В Г 2 А В С а б в г 2 а б с
	Д Е Ё Ж 3 З Д Е Ф д е ё ж з д е ф
	И Й К Л 4 Г Н I и й к л 4 г н i
	М Н О П 5 J K L м н о п 5 j k l
	Р С Т У 6 М N O р с т у 6 м н о
	Ф Х Ц Ч 7 P Q R S ф х ц ч 7 p q r s
	Ш Щ Ъ Ы 8 T U V ш щ ъ ы 8 t u v
	Ь Э Ю Я 9 W X Y Z ь э ю я 9 w x y z

Список клавиш и символов в цифровом режиме

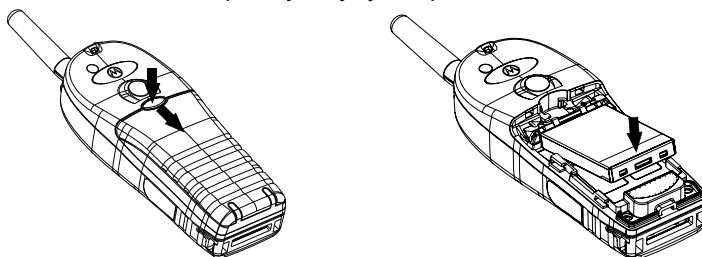
Клавиша	Цифровой режим
-	<ul style="list-style-type: none"> • Нажмите для ввода цифры в точке ввода. • Нажмите и удерживайте любую цифровую клавишу для входа в буквенно-цифровой режим TAP. • Для выхода из буквенно-цифрового режима TAP нажмите и удерживайте любую цифровую клавишу.

Начало работы

Аккумулятор

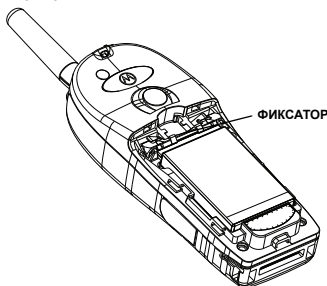
Установка аккумулятора

1. Выньте аккумулятор из прозрачного пластикового защитного чехла.
2. Если требуется, снимите крышку аккумулятора, как показано ниже.
3. Вставьте верх аккумулятора в отсек, как показано на рисунке.
4. Осторожно нажмите на серебряную нижнюю часть до фиксирующего щелчка.
5. Установите крышку аккумулятора.



Замена аккумулятора

1. Для снятия крышки аккумулятора нажмите кнопку крышки. Сдвиньте и снимите крышку.
2. Нажав на фиксатор вверх, выньте аккумулятор.
3. Замените аккумулятор.



Зарядка аккумулятора

Одобренные компанией Motorola зарядные устройства работают оптимально. Другие зарядные устройства могут не обеспечить полный заряд ионно-литиевых аккумуляторов Motorola или могут снизить срок службы аккумулятора.

Во время зарядки MTH800 можно держать **включенным** или **выключенным**.

1. Вставьте штекер зарядного устройства в гнездо в основании MTH800. Выберите необходимый переходник вилки (британский или европейский) и присоедините его к зарядному устройству. После этого вставьте вилку в соответствующую сетевую розетку.
2. MTH800 отображает сообщение **Зарядн. у-во подкл-но** только в том случае, если при подсоединении зарядного устройства MTH800 было **включено**. Если устройство MTH800 **выключено**, на дисплее появится значок заряжающегося аккумулятора.

Значок аккумулятора указывает статус зарядки (см. ниже).



Разряжен



Полный



Разряжен



Полный

Емкость аккумулятора

Процесс заряда аккумулятора

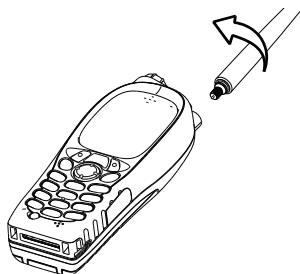
Информация о емкости аккумулятора

Информация	Описание
Зеленый значок	Полный заряд (50 %–100 % от емкости)
Желтый значок	Средний заряд (20 %–50 % от емкости)
Красный значок	Низкий заряд (10 %–20 % от емкости)
Пустой значок	Очень низкий заряд (5 %–10 % от емкости)
Сообщение Аккумулятор разряжен	Менее 5 % емкости


Установка антенны


ПРИМЕЧАНИЕ *Перед установкой или снятием антенны выключите МТН800.*

Вставьте нижний конец антенны в резьбовое отверстие основания на верху МТН800. Поворачивайте по часовой стрелке до достаточно плотной затяжки. **Не затягивайте с чрезмерным усилием.**



Включение и выключение питания (клавиша включения/выключения/завершения вызова/возврата)


Чтобы **включить** питание, нажмите и удерживайте . Устройство МТН800 выполняет самопроверку и регистрацию. После успешной регистрации устройство МТН800 готово к работе.

Для **выключения** питания, нажмите и удерживайте клавишу . Раздается звуковой сигнал, и на экране отображается сообщение **Выкл-е питания**.

Включение питания (кнопка экстренного вызова)

Для **включения** питания нажмите и удерживайте кнопку экстренного вызова. Устройство МТН800 **включится** в экстренном или обычном режиме (как запрограммировано).

Включение питания с активной функцией блокировки передачи (ТХI)

«Блокировка передачи» — это функция, позволяющая выключать передачу перед входом в зону, чувствительную к РЧ-излучению. Чтобы включить эту функцию, нажмите  и выберите **Далее... > Сети > Режим ТХI > Активировать**.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

При нажатии кнопки экстренного вызова, даже если включена функция блокировки передачи, устройство МТН800 сразу же выполняет передачу. При включении экстренного режима нахождение устройства МТН800 в зоне, чувствительной к РЧ-излучению, НЕ ДОПУСКАЕТСЯ.

При **включенном** питании режим ТХI остается включенным. Будет предложено либо выйти из режима ТХI, либо оставить его **включенным**.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Убедитесь, что вы покинули зону, чувствительную к РЧ-излучению, перед тем, как отключить блокировку передачи.

Нажмите экранную клавишу **Да** для отключения режима ТХI. Если перед этим устройство МТН800 использовалось в транковом режиме, оно регистрируется в сети. Если перед этим устройство МТН800 использовалось в прямом режиме, оно останется в прямом режиме.

При нажатии кнопки **Нет** в транковом режиме устройство МТН800 выключается; при нажатии кнопки **Нет** в прямом режиме устройство остается в прямом режиме при выбранном ТХI.

Разблокировка устройства МТН800



Устройство МТН800 может заблокироваться при включении питания.

Для разблокирования МТН800 после включения питания введите код, когда на экране появится соответствующее сообщение. Устройство МТН800 перейдет к исходному дисплею.

Для кода разблокировки первоначально установлено значение 0000. Поставщик услуг может изменить этот код перед передачей вам терминала.

Блокировка/разблокировка клавиатуры

Для предотвращения случайного нажатия клавиш или кнопок:

Нажмите   для блокировки клавиатуры. Для разблокирования нажмите   еще раз. Поставщик услуг может выбрать уведомление о блокировке клавиатуры и кнопки РТТ.

Уведомление о блокировке клавиатуры

Когда клавиатура заблокирована, отображается одна из следующих инструкций:

- Нет — уведомление не отображается.
- Отображается только **Клавиатура заблокирована**. Отображается уведомление и инструкция: **Клавиатура заблокирована, Нажмите Меню и * для блок./разблок. клав-ры.**




Автоматическая блокировка

Эта функция блокирует клавиатуру автоматически после, если она не использовалась в течение предустановленного времени. Чтобы включить/выключить ее или задать задержку, перейдите в **Меню > Безопасность > Keylock Setup (Настройка блокировки)**.

Блокировка клавиатуры при запуске

Пользователь может задать блокировку при запуске терминала. Чтобы включить / выключить ее, перейдите в **Меню > Безопасность > Блокировка > Start Locked (Блокировка при запуске)**.

ПРИМЕЧАНИЕ


Поставщик услуг может заблокировать клавиатуру с помощью и без РТТ,  а также  во время входящего вызова, но поворотная ручка и  доступны всегда.


ПРИМЕЧАНИЕ

Кнопка экстренного вызова не блокируется. Нажатие кнопки экстренного вызова приводит к разблокировке клавиатуры.

Идентификатор пользователя рации («ID п-ля»)

Устройству МТН800 необходимо подтвердить идентификатор пользователя для перехода в полный рабочий режим. После включения питания отображается запрос на ввод ID п-ля и PIN п-ля.

Для входа в систему нажмите  > Далее... > ID п-ля > Вход в сист.

Для выхода из системы нажмите  > Далее... > ID п-ля > Выход из сист.

Если не удалось войти в систему, доступ к рации будет ограничен, как установлено поставщиком услуг.



ПРИМЕЧАНИЕ Рация с отключенной функцией ID пользователя работает в полном режиме без запроса на вход в систему.

ПРИМЕЧАНИЕ На дисплее всегда отображается информация о том, выполнил пользователь вход в систему (значок синего цвета) или выход из системы (значок серого цвета).

Выбор режима ТМО или DMO

Вход в режим ТМО или DMO

Войти в режим ТМО или DMO можно одним из следующих способов:

- На исходном дисплее нажмите **Парам.** и выберите **Прямой режим**, если устройство МТН800 находится в режиме ТМО.
- На Исходном дисплее нажмите **Парам.** и выберите **Транкинг. реж.**, если устройство МТН800 находится в режиме DMO.
- Нажмите  и выберите **Далее... > Сети > Транкинг. реж.**, если устройство МТН800 находится в режиме DMO.
- Нажмите  и выберите **Далее... > Сети > Прямой режим**, если устройство МТН800 находится в режиме ТМО.
- Нажмите кнопку, запрограммированную на вход в ТМО/DMO одним нажатием (если она запрограммирована поставщиком услуг).

При работе устройства МТН800 в транковом режиме можно выполнять и принимать следующие типы вызовов:

- групповые вызовы;
- частные вызовы;
- индивидуальные вызовы через MS-ISDN;
- телефонные вызовы;
- вызовы учреждений АТС — местные (офисные) вызовы;
- экстренные вызовы;
- экстренные частные вызовы.

Когда устройство МТН800 работает в прямом режиме, можно выполнять и принимать групповые и индивидуальные вызовы, а также экстренные групповые вызовы.

Если в течение нескольких секунд никакие операции не выполняются, устройство МТН800 возвращается к исходному дисплею.

ПРИМЕЧАНИЕ *Терминал может оповещать вас о поступающем вызове. Выберите настройки оповещения в меню вибрации и сигналов.*

Групповые вызовы

Групповой вызов — это способ связи между вами и другими членами группы. Группа представляет собой несколько абонентов, которые могут участвовать в групповых вызовах и/или инициировать групповые вызовы.


Группы находятся не более, чем в трех папках. В каждой папке могут находиться папки и несколько групп.

Часто используемые папки


Можно собрать часто используемые группы в три папки.

Выбор папки «Мои группы»


ПРИМЕЧАНИЕ *Имя первой часто используемой папки по умолчанию — «Мои группы».*


На исходном дисплее нажмите  для быстрого доступа к папкам.

Добавление группы (ТМО/ДМО)

1. Нажмите  и выберите **Далее... > Настройка группы > Мои группы > <имя папки> > [Нов. группа]**.
2. Выберите группу с помощью алфавитного поиска («**ТМО/ДМО по алфав.**»). Введите до 12 символов имени группы. или выберите группу с помощью поиска папок («**ТМО/ДМО по Папке**»). Выберите папку и группу. Эта группа добавляется в папку «Мои группы».



Удаление группы (ТМО/ДМО)

1. Нажмите  и выберите **Далее... > Настройка группы > Мои группы > <имя папки>**.
2. Выделите разговорную группу, которую необходимо удалить, и выберите **Удалить**.



ПРИМЕЧАНИЕ *Чтобы удалить все группы, нажмите  и выберите **Удалить все**. Данная функция доступна только в том случае, если она включена поставщиком услуг.*

3. Для подтверждения нажмите **Да**.

Переименование часто используемой папки

1. Нажмите  и выберите **Далее... > Настройка группы > Мои группы**.
2. Выделите имя папки группы и нажмите .
3. Выберите **Переименовать папку**.
4. После изменения имени папки выберите **Ок** для подтверждения.

Удаление часто используемой папки

1. Нажмите  и выберите **Далее... > Настройка группы > Мои группы**.
2. Выделите имя папки группы и нажмите .
3. Выберите **Удалить папку**.
4. Для подтверждения нажмите **Да..**

ПРИМЕЧАНИЕ Последнюю часто используемую папку удалить нельзя.

Выбор группы

ПРИМЕЧАНИЕ При перемещении в часто используемых папках и выборе группы DMO терминал переключается между TMO и DMO.

Использование поворотной ручки

(если запрограммировано)

На исходном дисплее кратковременно нажмите поворотную ручку и поворачивайте ее до отображения необходимой группы.

Выбор группы осуществляется:

- автоматически по истечении заданного времени ожидания;
- нажатием кнопки **Выбрать** (если это задано поставщиком услуг).

Использование навигационной клавиши

На исходном дисплее выберите необходимую группу с помощью прокрутки влево или вправо. Затем нажмите **Выбрать** для подтверждения выбора.

Использование алфавитного поиска

На исходном дисплее нажмите **Парам**. Выберите группу с помощью алфавитного поиска («**TG по алфав.**»). Введите до 12 символов имени группы. Выберите группу.

ПРИМЕЧАНИЕ *Если разговорная группа одновременно присутствует в двух папках, в результатах алфавитного поиска она отображается один раз.*

Использование поиска папок


На исходном дисплее нажмите **Парам**. Выберите группу с помощью поиска папок («**Группы по папке**»). Выберите папку и группу.

Использование цифровой клавиатуры — быстрый набор

На исходном дисплее можно набрать номер группы, введя номер для быстрого набора с клавиатуры. Эта функция называется быстрым набором разговорной группы. Номер для быстрого набора заранее установлен в терминале.


Если номер для быстрого набора присвоен группе, можно его просмотреть.

Просмотр номера для быстрого набора

1. На исходном дисплее нажмите **Парам**.
2. Выберите **Группы по папке**, а затем имя соответствующей папки.
3. Нажмите .
4. Для просмотра номера для быстрого набора разговорной группы выберите **Осмотр**.

В данном примере «82» — номер для быстрого набора. Для возврата к экрану присоединенной группы нажмите **Назад**.

Использование номера для быстрого набора

1. Введите номер (например, «82»).
2. Нажмите .
3. Нажмите **Присоед.**, чтобы присоединить новую группу, или нажмите **РТТ** для присоединения и вызова.

ПРИМЕЧАНИЕ

Номер для быстрого набора для групп ТМО и DMO может быть одинаковым. Например, если включен режим ТМО, действуют номера для быстрого набора данного режима.

Выбор папки

На исходном дисплее нажмите **Парам**. Выберите **Папка** и необходимую папку. На дисплее отобразится группа в папке, выбранная последней.

Групповые вызовы в режиме ТМО


В режиме ТМО устройство МТН800 используется в инфраструктуре поставщика услуг.

Выполнение группового вызова в режиме ТМО

1. На исходном дисплее, если выбрана необходимая группа, нажмите и удерживайте нажатой кнопку **РТТ**.
2. Дождитесь сигнала «линия свободна», а затем говорите в микрофон. Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

При инициировании вызова все члены выбранной группы, устройства которых включены, получают этот групповой вызов.

ПРИМЕЧАНИЕ

Если во время группового вызова необходимо выполнить новый вызов, нажмите  для игнорирования текущего вызова. Выполните новый вызов.

ПРИМЕЧАНИЕ

*Если вы находитесь вне зоны действия сети выбранной разговорной группы, на дисплее отображается сообщение **Нет группы**. В таком случае необходимо выбрать новую группу, с которой можно работать в данном месте.*

Прием групповых вызовов в режиме ТМО

Если устройство МТН800 не находится в режиме вызова, групповой вызов будет принят. Для ответа на вызов нажмите и удерживайте кнопку **РТТ**.

На экране устройства МТН800 отображается имя группы и личный номер вызывающего или его псевдоним, если он был ранее сохранен в списке контактов.

Прием циркулярных вызовов в режиме ТМО

Циркулярный вызов (называемый также вызовом всего сайта) — это групповой вызов в высоком приоритетом, выполняемый оператором пульта управления (или диспетчером) и направляемый всем пользователям. Устройства МТН800 настроены для мониторинга циркулярных вызовов, однако пользователи не могут ответить на них.

Циркулярный вызов имеет преимущество перед текущим групповым вызовом с тем же или более низким приоритетом.

Двойное нажатие РТТ

Данная функция, если включена поставщиком услуг, позволяет отправлять тональный сигнал, когда рация находится в режиме ожидания или в режиме группового вызова, двойным нажатием клавиши РТТ.

ПРИМЕЧАНИЕ *При этом выполняется та же функция, что и при нажатой клавише РТТ для инициации группового вызова.*

При воспроизведении тонального сигнала D-РТТ пользователь может нажать и удерживать клавишу РТТ еще раз для разрешения разговора.Порядок включения/выключения тонального сигнала D-РТТ:

1. В основном меню выберите **Настройка > Сигналы > D-РТТ Tones (Сигналы D-РТТ) > D-РТТ Mode (Режим D-РТТ)**.
2. Выберите необходимую настройку и нажмите **Выбрать**. Нажмите **Назад**, чтобы выйти.

Порядок выбора тонального сигнала:

1. В основном меню выберите **тройка > Сигналы > D-РТТ Tones (Сигналы D-РТТ) > Tone Style (Стиль тонального сигнала)**.
2. Выберите один из трех возможных тональных сигналов: **Single (Одинарный), Double (Двойной) или Triple (Тройной)**. Перейдите к разделу D-РТТ тонови на стр. 12, чтобы просмотреть характеристики тональных сигналов.

Групповые вызовы в режиме DMO

В режиме DMO устройство МТН800 можно использовать в инфраструктуре поставщика услуг.

Режим DMO позволяет устанавливать связь с другими терминалами, которые работают в режиме DMO на той же частоте и в той же группе, что и устройство МТН800.

ПРИМЕЧАНИЕ *В режиме DMO можно выполнять только вызовы следующих типов: групповые, экстренные групповые, индивидуальные и одинарные индивидуальные вызовы.*

При иницировании вызова члены выбранной группы, устройства которых включены, получают этот групповой вызов.

В режиме DMO МТН800 может установить связь с транковой системой (и наоборот), если в устройстве МТН800 включен параметр «Шлюз».

Выполнение группового вызова в режиме DMO

1. Войдите в **Прямой режим**, нажав **Парам.** и выбрав **Прямой режим**.
2. Убедитесь, что выбрана необходимая группа. Нажмите и удерживайте кнопку **РТТ**.
3. Дождитесь сигнала «линия свободна», а затем говорите в микрофон. Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

Прием группового вызова в режиме DMO

Групповые вызовы в режиме DMO можно принимать только в том случае, если устройство MTH800 находится в режиме DMO.

Если устройство MTH800 не находится в режиме вызова, групповой вызов будет принят. Для ответа на вызов нажмите и удерживайте кнопку **PTT**.


На экране устройства MTH800 отображается имя группы и личный номер вызывающего или его псевдоним, если он был ранее сохранен в списке контактов.

Выход из прямого режима (DMO)





Для выхода из режима DMO нажмите **Парам.** и выберите **Транкинг. реж.**

Частные, телефонные вызовы и вызовы учреждений АТС

ПРИМЕЧАНИЕ


Если во время группового вызова необходимо выполнить новый вызов, нажмите  для игнорирования текущего вызова. Наберите номер.

Создание контакта

1. На исходном дисплее нажмите **Контакты**. Выберите [Нов. контакт].
2. Введите имя. Для подтверждения нажмите **Ок**.
3. Нажмите  /  и выберите тип сохраняемого номера (например, частный).
ИЛИ
 - Нажмите **Изм.**, на дисплее отобразятся 6 типов номеров.
 - Нажмите  /  для выбора типа сохраняемого номера.
 - Нажмите **Выбрать**, на дисплее вновь отобразится экран контактных данных.
4. Введите номер (#). Нажмите **Ок**.
5. Перейдите к вводу других типов номеров, поскольку под одним и тем же контактным именем можно хранить несколько номеров (индивидуальный, мобильный, домашний, рабочий, номер АТС и другие).
6. Закончив, нажмите **Готово**. Нажмите **Назад** для возврата к исходному дисплею.

Набор номеров

Набор номера



1. На исходном дисплее наберите номер.
2. Нажимая **Тип**, выберите тип вызова (индивидуальный, телефонный или вызов учрежденческой АТС).
3. Нажмите **РТТ** или  в зависимости от типа вызова.


Набор номеров через список контактов

Для выбора сохраненного ранее номера можно использовать список контактов. Нажмите **Контакт** и найдите сохраненный номер с помощью прокрутки ( или ) или с помощью алфавитного поиска, введя до 12 символов имени контакта. Если для одного контакта сохранено более одного номера, с помощью  /  выберите номер.

Быстрый набор

Функция быстрого набора позволяет набирать короткий номер до трех цифр вместо полного номера. Номер для быстрого набора — это положение записи в списке контактов.

1. Введите запрограммированный ранее номер для быстрого набора (например 5) и нажмите .
2. Для выполнения вызова нажмите .

Для завершения вызова нажмите .

Частный вызов


Частный вызов, называемый также двухточечной связью или личным вызовом, представляет собой связь между двумя абонентами. Разговор нельзя прослушать через другие терминалы. Этот вызов может быть:


- двойной вызов (если допускается системой) в режиме ТМО или
- стандартный одинарный вызов в режиме ТМО или DMO.

Выполнение частного вызова

1. На исходном дисплее наберите номер.
2. Если «Индивидуальный» не является первым типом вызова, нажмите **Тип** для выбора индивидуального типа вызова.
3. Для выполнения *одинарного* вызова нажмите и отпустите кнопку **РТТ**. Раздастся длинный непрерывный гудок. Дождитесь ответа вызываемого лица.



Нажмите и удерживайте кнопку **РТТ**. Дождитесь сигнала «линия свободна» (если он настроен), говорите, отпустите кнопку **РТТ** для прослушивания.

Для *двойного* вызова нажмите и отпустите . Раздастся длинный непрерывный гудок. Дождитесь ответа вызываемого лица.

4. Для завершения вызова нажмите . Если вызванный абонент завершает вызов, то отображается сообщение **Вызов завершен**.

ПРИМЕЧАНИЕ *При включенной блокировке передачи частный вызов определяется, но ответить на него нельзя.*

Прием частного вызова

1. Устройство МТН800 переключается на входящий частный вызов. На дисплее появится идентификация вызывающего.
2. Для ответа на входящий *одинарный* вызов нажмите кнопку **РТТ**. Для ответа на входящий *двойной* вызов (определяемый экранными клавишами **Динамик/Наушн.**), нажмите  или зеленую кнопку приема вызова.
3. Для завершения вызова нажмите .

ПРИМЕЧАНИЕ *Терминал может оповещать вас о поступающем вызове. Выберите настройки оповещения в меню вибрации и сигналов.*

Телефонные вызовы и вызовы учреждений АТС

Тел. вызов позволяет выполнить вызов номера обычного или сотового телефона.

ПРИМЕЧАНИЕ *Функция MS-ISDN включает терминал для выполнения и получения вызовов с телефона, использующего номер ISDN.*

Вызов учрежденческой автоматической телефонной станции (АТС) позволяет выполнять вызовы местных (офисных) добавочных номеров. Вызов этого типа вызова требует активации, выполняемой поставщиком услуг.

В данном описании мы называем такие номера «телефонными номерами».

ПРИМЕЧАНИЕ *В режиме блокировки передачи отображается входящий телефонный вызов или вызов учрежденческой АТС, но ответить на него нельзя.*

Выполнение телефонного вызова или вызова учреждения АТС

1. На исходном дисплее наберите номер.
2. Если первым отображается другой тип вызова (не телефонный и не вызов учреждения АТС), нажимая **Тип**, выберите тип телефонного вызова или вызова учреждения АТС.
3. Далее действуйте как при выполнении и приеме двойных индивидуальных вызовов. При нажатии кнопки РТТ инициируется одинарный телефонный вызов.

Экстренный режим

Экстренные групповые вызовы можно посылать и принимать в **транковом режиме** или в **прямом режиме**. Если терминал настроен на работу через шлюз, экстренные вызовы можно посылать через шлюз.

Можно инициировать экстренный групповой вызов и принимать его от:

- выбранной группе/от выбранной группы (ТМО и DMO) (в случае тактической экстренной ситуации);
- заранее заданной группе/от заранее заданной группы (в случае нетактической экстренной ситуации).

Чтобы узнать, какой режим выбран, обратитесь к поставщику услуг.

Поставщик услуг настроит экстренный тревожный сигнал и горячий микрофон.

Экстренные вызовы будут иметь приоритет в системе.

Вход в экстренный режим или выход из него

Для входа в экстренный режим нажмите **и удерживайте** кнопку экстренного вызова на верхней части МТН800.

ПРИМЕЧАНИЕ *Время нажатия кнопки экстренного вызова по умолчанию — 0,5 секунды. Время может быть задано поставщиком услуг.*

ПРИМЕЧАНИЕ *При нажатии кнопки экстренного вызова активируется одна или несколько служб. Для получения дополнительной информации обратитесь к поставщику услуг.*

Для выхода из экстренного режима нажмите и удерживайте кнопку **Выход**. Терминал переключится на исходный дисплей.

Отправка экстренного тревожного сигнала

Устройство MTH800 отправляет экстренный тревожный сигнал диспетчеру (если это задано поставщиком услуг):

- Автоматически при входе в экстренный режим.
- При повторном нажатии кнопки экстренного вызова, если устройство MTH800 находится в экстренном режиме.

После отправки тревожного сигнала на дисплее отображается одно из следующих сообщений о доставке:

- **Сигнал тревоги передан**
- **Ошибка отправки сигнала тревоги**

В обоих случаях через несколько секунд дисплей вернется к основному экрану экстренного режима.

Поскольку в режиме DMO подтверждение доставки не предусмотрено, сообщение **Сигнал тревоги передан** подтверждает лишь посылку сигнала.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

*При нажатии кнопки экстренного вызова, даже если включена функция блокировки передачи, устройство MTH800 сразу же выполняет передачу. При включении экстренного режима нахождение устройства MTH800 в зоне, чувствительной к РЧ-излучению, **НЕ ДОПУСКАЕТСЯ.***

ПРИМЕЧАНИЕ

Экстренный тревожный сигнал — это специальное статусное сообщение, посылаемое диспетчеру, который контролирует выбранную группу. Его можно использовать в диспетчерских системах для выделения экстренных вызовов.

ПРИМЕЧАНИЕ

Некоторые системы не поддерживают функцию экстренного тревожного сигнала, когда пользователь находится в автономном режиме.

Функция горячего микрофона

Если в МТН800 поставщиком услуг была запрограммирована функция горячего микрофона, можно выполнять экстренные групповые вызовы и говорить с диспетчером (и членами своей группы), не нажимая и удерживая нажатой кнопку **РТТ**.

Микрофон останется открытым в течение запрограммированного поставщиком услуг времени.

Микрофон останется открытым до тех пор, пока:

- не истечет время работы горячего микрофона;
- не будет нажата кнопка **РТТ** во время работы горячего микрофона;
- не будет нажата клавиша **Конец**.

В конце времени работы горячего микрофона появится сообщение **Экстр. мик. вкл.** и МТН800 перейдет обратно в экстренный режим. Функция горячего микрофона деактивируется и РТТ начинает работать в нормальном режиме.

При необходимости горячий микрофон можно снова включить, нажав кнопку экстренного вызова. Также поставщик услуг может включить функцию горячего микрофона без взаимодействия с пользователем, установив функцию резервного горячего микрофона.

ПРИМЕЧАНИЕ *Функция горячего микрофона доступна в режимах ДМО и ТМО.*

Выполнение экстренного группового вызова

- Горячий микрофон включен. Для выполнения экстренного группового вызова нажмите и удерживайте нажатой **кнопку экстренного вызова**.
- Горячий микрофон выключен. Для выполнения экстренного группового вызова нажмите и удерживайте нажатой **кнопку экстренного вызова**. Когда на экране появится экстренный групповой вызов, удерживайте нажатой кнопку **РТТ** и дождитесь сигнала «линия свободна» (если он настроен) и говорите. Для прослушивания отпустите кнопку РТТ.





Экстренный режим «Тихо»

ПРИМЕЧАНИЕ *Необходимо чтобы экстренный режим «Тихо» был включен поставщиком услуг.*

Для входа в экстренный режим «Тихо» нажмите **кнопку экстренного вызова**.

Экстренный режим «Тихо» не предоставляет аудио- и видеоповещений. Все сигналы клавиш отключены.

Для выхода из экстренного режима «Тихо» нажмите клавиши

 и  одновременно или , а затем клавишу 

и удерживайте ее в течение 3 секунд.

ЧП-вызов

Данная функция позволяет принимать оповещения о ЧП-вызовах.

При получении сообщения о ЧП-вызове, рация прерывает выполнение текущих операций и сразу же переходит к оповещению о ЧП-вызове. После того как оповещение о ЧП-вызове было сброшено, рация выходит из режима ЧП-вызовов и возвращается в нормальный режим.

Пользователь может принимать только экстренные вызовы в режиме ЧП-вызовов. Существуют четыре типа оповещений о ЧП-вызовах:

- Обычный ЧП-вызов
- Массовый ЧП-вызов — передается группе несколько раз для повышения надежности. Пользователь может только принимать ЧП-вызовы, нажимая любую кнопку, и переходит в информационную фазу (экранные клавиши не обозначены).
- Режим резервирования — доступна только голосовая связь. Можно очистить вручную.



ПРИМЕЧАНИЕ *Резервирование возможно, только если рация находится в режиме транкинга местного сайта.*

- Тест ЧП-вызовов — диспетчер может проверить данную функцию. Рация подает тональный сигнал и на дисплее отображается **Тест ЧП-выз.** Чтобы подтвердить и очистить тест, можно использовать только экранную клавишу **Тест ОК**.

Взаимодействия при нахождении пользователя в другом режиме

- Режим TXI — пользователи могут читать сообщения, но не могут на них отвечать. Можно выйти из режима TXI, нажав экранную клавишу или отклонив сообщение о ЧП-вызове.
- Режим DMO — ЧП-вызовы не поддерживаются.
- Экстренный режим — все оповещения о ЧП-вызовах игнорируются.

Фазы обслуживания ЧП-вызовов

- Фаза оповещения — пользователь получает сообщение о ЧП-вызове. Сигнал тревоги сопровождается отображением текста сообщения. Под ним пользователь может выбрать три параметра: **Принято**, **Отклон.** или . Если пользователь принимает оповещение, с этого момента другие услуги будут недоступны. Клавиша  предоставляет больший выбор.

ПРИМЕЧАНИЕ *Пользователь может отключить сигнал оповещения, нажав кнопку РТТ или любую из экранных клавиш.*

- Информационная фаза — пользователь находится в режиме ЧП-вызова и может получать дополнительную информацию о произошедшем происшествии из следующего текстового или голосового сообщения. Пользователь может запрашивать дополнительную информацию с помощью голосового группового вызова или текстовой функции ЧП-вызова, которая позволяет отправлять текстовые сообщения поставщику услуг. Пользователь всегда может ответить или отправить ответное текстовое или голосовое сообщение с помощью голосового группового вызова.

Окно ЧП-вызова



Окно ЧП-вызова позволяет пользователю просматривать и сохранять сообщения о ЧП-вызовах для последующего использования.

Для просмотра нажмите  > **Сообщ-я** > **Ящик ЧП-выз.**

Когда рация находится в режиме ЧП-вызовов, можно только читать текущие сообщения о ЧП-вызовах.



Сообщения

Отправка статусного сообщения

Выберите необходимую группу, нажмите кнопку  и выберите **Сообщ-я > Статус передачи**. Выберите статус и нажмите  или **РТТ**.

Отправка нового сообщения




Нажмите  и выберите **Сообщ-я > Новое сообщ.**

Напишите сообщение. Выберите **Отправ.** или нажмите  или **РТТ**. Выберите получателя или введите номер. Выберите **Отправ.** или нажмите  или **РТТ** для отправки нового сообщения.




ПРИМЕЧАНИЕ

Сообщение можно отправить на индивидуальный, телефонный и групповой номер. Функция телефона должна быть включена поставщиком услуг.

Отправка сообщения, определенного пользователем

Нажмите  и выберите **Сообщ-я > Шаблоны**. Выполните прокрутку и выберите нужный шаблон. Выберите **Отправ.**, или нажмите  или **РТТ**. Выберите получателя или введите номер. Выберите **Отправ.** или нажмите  или **РТТ** для отправки нового сообщения.


Отправка предустановленного сообщения

Нажмите  и выберите **Сообщ-я > Предустановл.** Выполните прокрутку и выберите нужный шаблон. Для редактирования сообщения нажмите  и выберите **Редакт.** Введите информацию. Выберите **Отправ.** или нажмите  или **РТТ** для отправки нового сообщения.

Обработка новых входящих текстовых сообщений


Устройство MTH800 оповещает о поступившем сообщении и автоматически помещает его в папку «Входящие», если в данный момент терминал не выполняет какую-либо операцию.


Выберите сообщение и нажмите экранную клавишу **Читать**. Чтобы прочитать длинное сообщение, нажмите **Далее**, чтобы прочитать следующую страницу, и **Назад**, чтобы вернуться на предыдущую.

Затем выберите **Ответить**. Или нажмите  и выберите **Сохранить / Удалить / Удалить все / Вперед**.

ПРИМЕЧАНИЕ *Для длинных текстовых сообщений функции ответа, сохранения и пересылки недоступны.*

Обработка непрочитанных (новых) сообщений

Нажмите  и выберите **Сообщ-я > Входящие**. Выберите сообщение и нажмите экранную клавишу **Читать**. Чтобы прочитать длинное сообщение, нажмите **Далее**, чтобы прочитать следующую страницу, и **Назад**, чтобы вернуться на предыдущую.


Нажмите  и выберите **Сохранить / Удалить / Удалить все / Ответить / Вперед / Обнов.**

ПРИМЕЧАНИЕ *Сообщение содержит до 1000 символов.*


ПРИМЕЧАНИЕ *Можно отправить сообщение нескольким пользователям. Выберите группу в списке контактов устройства MTH800.*

Полезные советы

Внережимная работа

Перед выполнением вызова не нужно выбирать режим (групповой/частный/телефонный). Достаточно набрать номер и нажать экранную клавишу **Тип** (тип вызова), чтобы определить тип вызова. Затем нажмите **РТТ** или .

Клавиша возврата




Если вы не знаете точно, где находитесь, и хотите вернуться к исходному дисплею, нажмите .

Управление подсветкой

Можно либо выключить подсветку (скрытая работа), либо настроить ее на автоматическое включение при нажатии любой клавиши. Можно также включить полуавтоматический режим, в котором подсветка включается только при включении рации, при нажатии настроенной для подсветки кнопки и при зарядке.


Подсветка остается включенной, пока не истечет время предварительно запрограммированного таймера.

Быстрый доступ в меню

- Для быстрого доступа к пункту меню можно нажать  и цифровую клавишу (без задержки между  и цифровой клавишей).
- Можно попросить поставщика услуг запрограммировать быстрый доступ к пунктам меню.
- Можно также задать новый быстрый доступ самостоятельно: войти в нужный пункт меню, нажать и удерживать  и выполнить инструкции на дисплее.

Включение «высокого» или «низкого» уровня звукового сигнала

В случае частного или группового вызова имеется возможность направления звукового сигнала в динамик, наушник или PNF с помощью специальной клавиши управления динамиком.

Однако через меню можно задать, чтобы все групповые вызовы шли через динамик ( > **Настройка > Аудио > Перекл. аудио > Всегда громко**).

ПРИМЕЧАНИЕ *Регулировка аудио «высокое»/«низкое» переключается кнопкой, запрограммированной на переключение одним нажатием. Для получения дополнительной информации обратитесь к поставщику услуг.*

Унифицированный список контактов

Можно сохранить несколько номеров одного человека (индивидуальный, мобильный, домашний, рабочий, номер АТС и другие) под одним и тем же контактным именем. Можно создать до 1000 контактов и хранить всего 1000 личных номеров и 1000 телефонных номеров.

Размер текста

Текст на дисплее может отображаться в двух размерах:

стандартном или **увеличенном** ( > **Настройка > Дисплей > Разм. текста**).

Число групп

Поставщик услуг может запрограммировать до 2048 групп для транкового режима и до 1024 групп для прямого режима.


Гибкие папки

Можно попросить поставщика услуг определить, сколько групп будет находиться в каждой папке (до 256 папок).

Папки «Мои группы»

Можно выбрать любую группу (ТМО или DMO) и добавить ее в персональную папку.

На исходном дисплее для быстрого доступа к папкам

«Мои группы» нажмите  .

Функции на исходном дисплее


С помощью функций исходного дисплея легко изменить папку, выбрать группу, переключиться между режимами ТМО и DMO и использовать другие функции.

Простая навигация в меню


При прокрутке пунктов меню вверх/вниз используйте также прокрутку влево/вправо. (Таким образом можно выбрать пункт или перейти на предыдущий уровень.)

Повернутый дисплей (вкл./выкл.)



Когда эта функция включена, изображение на дисплее переворачивается «вверх ногами». Это в особенности удобно, если при ношении МТН800 на плече, ремне или лацкане, требуется считывать дисплей.

Чтобы включить или выключить эту функцию, нажмите  и выберите **Настройка > Дисплей > Повернуть дисплей**. Или нажмите и удержите кнопку, запрограммированную на управление этой функцией одним нажимом.


Список набранных номеров — быстрый доступ

На исходном дисплее нажмите  для доступа к списку последних набранных номеров.

Автоматическая прокрутка с помощью навигационной клавиши



Находясь в списке, нажмите и удержите  или  для автоматической прокрутки.


Меню последних вызовов — быстрый доступ

На исходном дисплее нажмите .

Установка времени и даты

Время и дата синхронизируются инфраструктурой. Если вы находитесь вне зоны приема сигналов инфраструктуры, то время и дату можно установить вручную.

- Чтобы установить время, нажмите  и выберите **Настройка > Время и дата > Установить > Установить время**. Введите время с помощью навигационной клавиши и/или цифровой клавиатуры.
- Чтобы установить дату, нажмите  и выберите **Настройка > Время и дата > Установить > Установить дату**. Введите дату с помощью навигационной клавиши и/или цифровой клавиатуры.

- Для автоматической установки даты и времени нажмите  и выберите **Настройка > Время и дата > Сист. обновление**. Выберите необходимую функцию из трех:
 - **Выкл.** — обновление системы отключено.
 - **Только время** — обновляется только время.
 - **Время и смещ.** — время обновляется автоматически в соответствии с часовым поясом, когда пользователь находится в режиме ТМО. В режиме DMO рация использует внутренний генератор тактовых импульсов.

Имена шаблонов

Пользователь может назвать шаблоны по своему усмотрению, если не указано имя по умолчанию

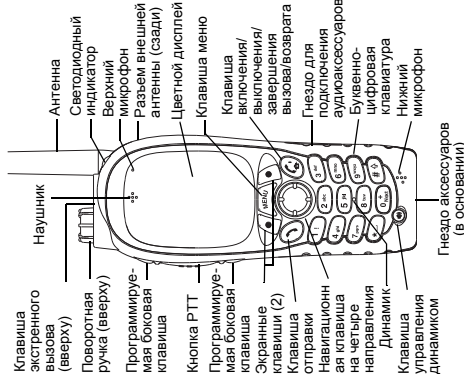
Переключение между разговорными группами

Последние две разговорные группы можно переключать в любом режиме и между режимами. Например, при нахождении в режиме ТМО и, если необходимо переключиться на последнюю разговорную группу, которая находилась в режиме DMO, нажмите и удерживайте кнопку, запрограммированную на одно нажатие. Переключаться можно в обоих направлениях и в одном режиме. При выключении рация запоминает последние две разговорные группы.




MTN800






Справочное руководство



Включение и выключение питания

Для включения/выключения питания MTN800 нажмите и удержите .

Использование системы меню MTN800

- Для входа в меню нажмите .
- Для прокрутки меню нажмите .
- Чтобы выбрать пункт меню, нажмите экранную клавишу **Выбрать** или .
- Чтобы вернуться к предыдущему уровню, нажмите **Назад** или .
- Чтобы выйти из меню, нажмите .

Выбор транкового/прямого режима работы

- Кнопку терминала можно настроить на переключение между режимами TMO и DMO одним нажатием. Для получения дополнительной информации обратитесь к поставщику услуг.
- Находясь в исходном дисплее, нажмите **Парам.**, выберите **Транкинг. реж./Прямой режим**.

Выполнение группового вызова в режиме TMO

На исходном дисплее найдите нужную группу. Нажмите экранную клавишу **Выбрать** (если она настроена). Нажмите и удерживайте кнопку РТТ. Дождитесь сигнала «линия свободна» (если он настроен) и говорите. Для прослушивания отпустите кнопку РТТ.

Выполнение группового вызова в режиме DMO

Войдите в режим DMO. Найдите нужную группу. Нажмите экранную клавишу **Выбрать** (если она настроена). Нажмите и удерживайте кнопку РТТ. Дождитесь сигнала «линия свободна» (если он

настроен) и говорите. Для прослушивания отпустите кнопку РТТ.

Выполнение экстренного группового вызова в режиме TMO

Войдите в режим TMO. Нажмите и удерживайте кнопку экстренного вызова. Произойдет автоматическая отправка экстренного тревожного сигнала. Нажмите и удерживайте кнопку РТТ. Дождитесь сигнала «линия свободна» (если он настроен) и говорите. Для прослушивания отпустите кнопку РТТ. В случае использования функции **Горячий микрофон** дождитесь появления на дисплее сообщения **Экстр. мик. вкл.** и говорите, не нажимая РТТ.

Для выхода из экстренного режима нажмите и удерживайте экранную клавишу **Выход**.


Выполнение экстренного группового вызова в режиме DMO

Войдите в режим DMO. Нажмите и удерживайте кнопку экстренного вызова. Нажмите и удерживайте кнопку РТТ. Дождитесь сигнала «линия свободна» (если он настроен) и говорите. Для прослушивания отпустите кнопку РТТ. Для выхода из экстренного режима нажмите и удерживайте экранную клавишу **Выход**.


Выполнение одностороннего индивидуального вызова в режиме TMO

На исходном дисплее наберите номер. Нажмите **Тип** для выбора типа вызова (если требуется). Нажмите и отпустите РТТ. Звучит звонок. Вызванный номер ответит. Дождитесь, пока вызванный абонент не закончит говорить. Нажмите и удерживайте кнопку РТТ.



Дождитесь сигнала «линия свободна» (если он настроен) и говорите. Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

Нажмите  для завершения вызова.

Выполнение одиарного индивидуального вызова в режиме DMO


Войдите в режим DMO. На исходном дисплее наберите номер. Нажмите и удерживайте кнопку **PTT**. Дождитесь сигнала «линия свободна» (если он настроен) и говорите. Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**. Нажмите  для завершения вызова.

Выполнение двойного индивидуального вызова/телефонного вызова/вызова учрежденческой АТС



На исходном дисплее наберите номер. Нажмите **Тип** для выбора типа вызова (если требуется). Нажмите и отпустите . Зазвучит звонок. Вызванный номер ответит. Нажмите  для завершения вызова.

Ответ на вызов




Устройство MTN800 переключается на входящий вызов и оповещает о нем пользователя. Чтобы ответить на вызов,

нажмите  в случае телефонного вызова/вызова учрежденческой АТС./двойного индивидуального вызова либо кнопку **PTT** в случае любого другого вызова.


Отправка статусного сообщения

Выберите необходимую группу, нажмите кнопку  и выберите **Сообщ-я** > **Статус передачи**. Выберите статус и нажмите  или **PTT**.

Отправка нового сообщения

Нажмите  и выберите **Сообщ-я** > **Новое сообщ.** Напишите сообщение. Выберите **Отправ.** или нажмите  или **PTT**. Выберите получателя или введите номер. Выберите **Отправ.** или нажмите  или **PTT** для отправки нового сообщения.


Полезные советы


- **Клавиша возврата**
Если вы не знаете точно, где находится, и хотите вернуться к исходному дисплею, нажмите .

- **Управление подсветкой**


Можно либо выключить подсветку (скрытая работа), либо настроить ее на автоматическое включение при нажатии любой клавиши, либо включить полуавтоматический режим, в котором реакция включается при зарядке и при нажатии настроенной кнопки. Можно также нажать верхнюю боковую клавишу только для включения/выключения подсветки (если это настроено).

- **Быстрый доступ в меню**


Для быстрого доступа к пункту меню можно нажать  и цифровую клавишу.

(без задержки между  и цифровой клавишей).

Можно попросить поставщика услуг запрограммировать быстрый доступ к пунктам меню.

Можно также задать новый быстрый доступ самостоятельно. Войти в нужный пункт меню, нажать и удерживать  и выполнить инструкции на дисплее.

- **Включение «высокого» или «низкого» уровня звукового сигнала**


В случае частного или группового вызова имеется возможность направления звукового сигнала в динамик, наушник или РНФ с помощью специальной клавиши управления динамиком. Однако через меню можно задать, чтобы все групповые вызовы шли через динамик ( > **Настройка** > **Аудио** > **Перекл. аудио**).

- **Унифицированный список контактов**
Можно сохранить несколько номеров одного человека (индивидуальный, мобильный, домашний, рабочий, номер АТС и другие) под одним и тем же контактными именем.

- **Размер текста**

Текст на дисплее может отображаться в двух размерах: **стандартном** или **увеличенном** ( > **Настройка** > **Дисплей** > **Разм. текста**).

- **Папка «Мои группы»**

Можно «обратить любую группу (ТМО или DMO) и добавить ее в персональную папку. На исходном дисплее для быстрого доступа к папке «Мои группы» нажмите .



EN

IT

SV

DA

PL

RU



MOTOROLA

www.motorola.com/tetra

6866537D97-G

