



MOTOROLA

MTP850/MTP850 S/MTP850 FuG TETRA Portable Terminal

Basic User Guide

Βασικός Οδηγός χρήσης

Podstawowy podręcznik użytkownika

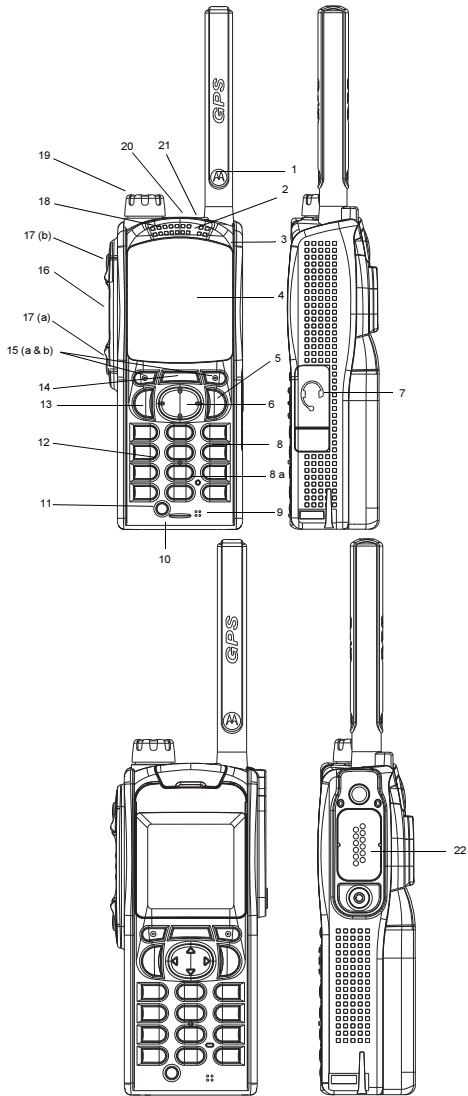
Основное руководство пользователя

Основно упатство за употреба

دليل المستخدم الأساسي



When printed by Motorola



Contents

Safety Information	4
Disposal Information	4
Copyright Information	4
Icon Conventions	5
MTP850 Overview	6
Controls and Indicators	6
Audio Signal Tones	8
Periodic Alert	11
Key, Knob, and Button Overview	11
On-Off/End/Home Key	11
Soft Keys	11
Menu Key	11
Rotary Knob	11
Emergency Button	12
Function Keys	12
Speaker Control Key	13
Volume Adjustment Mode	13
Audio Profile	13
Howling Suppression	14
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 MTP850	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” Folders	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	35
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	37
Exiting DMO	37

Private, Phone, and PABX Calls	38
Creating a Contact	38
How to Dial	38
Dialing a Number	38
Dialing via the Contact List	39
Speed Dial	39
Private Call	39
Making a Private Call	39
Receiving a Private Call	40
Phone and PABX Calls	40
Making a Phone or PABX Call	40
Emergency Mode	41
Entering or Exiting Emergency Mode	41
Sending an Emergency Alarm	41
Hot Microphone Feature	42
Making an Emergency Group Call	43
Silent Emergency Mode	43
Call-Out	43
Messages	45
Sending a Status Message	45
Sending a New Message	45
Sending a User-defined Message	45
Sending a Predefined Message	45
Handling New Incoming Text Messages	45
Handling Unread (New) Messages	46
Tips & Tricks	47
Quick Reference Guide	51

© 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 MTP850 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.

MTP850 Overview

NOTE *The Man Down feature is restricted only to MTP850 S and MTP850 FuG terminals.*

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 MTP850)
4	Colour 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 MTP850 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 MTP850)
8	Alphanumeric Keypad Use the keypad to enter alphanumeric characters for dialing, contact entries and text messages.
8 a	Sensor for keypad backlight On/Off
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 MTP850)

Number	Description
11	Speaker Control Key Selects earpiece (low audio), PHF (low audio) or speaker (high audio).
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 MTP850) Press and hold to enter Emergency Mode, and send Emergency Alarms (as programmed). When the MTP850 is Off, press and hold to power on in Emergency Mode or in normal mode (as programmed).
21	LED (Indicator)
22	Accessory Connector Provides connection for accessories. (At the side of the MTP850 S/MTP850 FuG)

NOTE

Before using your MTP850 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).

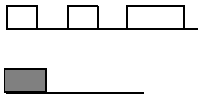




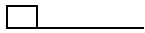





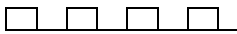
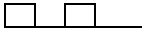
NOTE


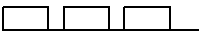






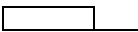
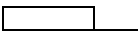

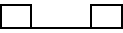

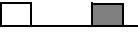


It is recommended to turn off the terminal before connecting any of the accessories.



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 • MTP850 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)


Description	Type	Repeated
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 MTP850 not available or busy 		Until you release the PTT.
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 MTP850 received a Group Call without gateway (setup only)		Once
High-priority Group Call received		Once
Emergency Alarm sent or received		Twice

Description	Type	Repeated
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
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
Man Down feature is on		Once
Man Down feature is off		Once or Repeated
Man Down pre-alert		Once
Man Down device failure		Until the feature is disabled
Double PTT - Single Tone		Once

Description	Type	Repeated
Double PTT - Double Tone		Once
Double PTT - Triple		Once

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 MTP850 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 MTP850 menus allow you to control your MTP850 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. Talk group 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 MTP850 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

Rotary Knob Programming	Side Key Programming
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, * (Star) and # (Hash) Keys

The MTP850 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 MTP850 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 one touch private call 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**.


Audio Profile

An audio profile is a profile that adjusts the audio parameters of the terminal to fit its current operating environment.

To select an Audio Profile, press  and select **Setup** > **Audio** > **Audio Profile**. Scroll and choose your required template.

Howling Suppression

Howling Suppression is a mode of operation that eliminates howling effect.



To enable or disable Howling Suppression, press  and select **Setup** > **Audio** > **Howling Supr**. Scroll and choose respectively Enabled or Disabled.

The LED Status Indicator

The LED indicator shows the states of your MTP850.

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 .

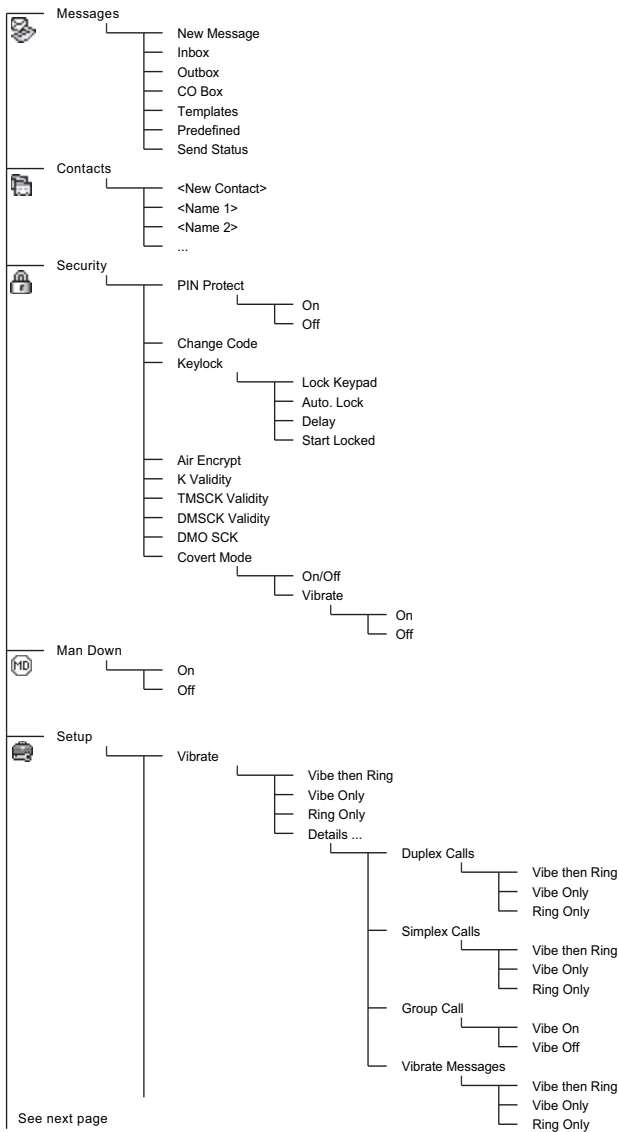
To Exit the Menu Items

Press .

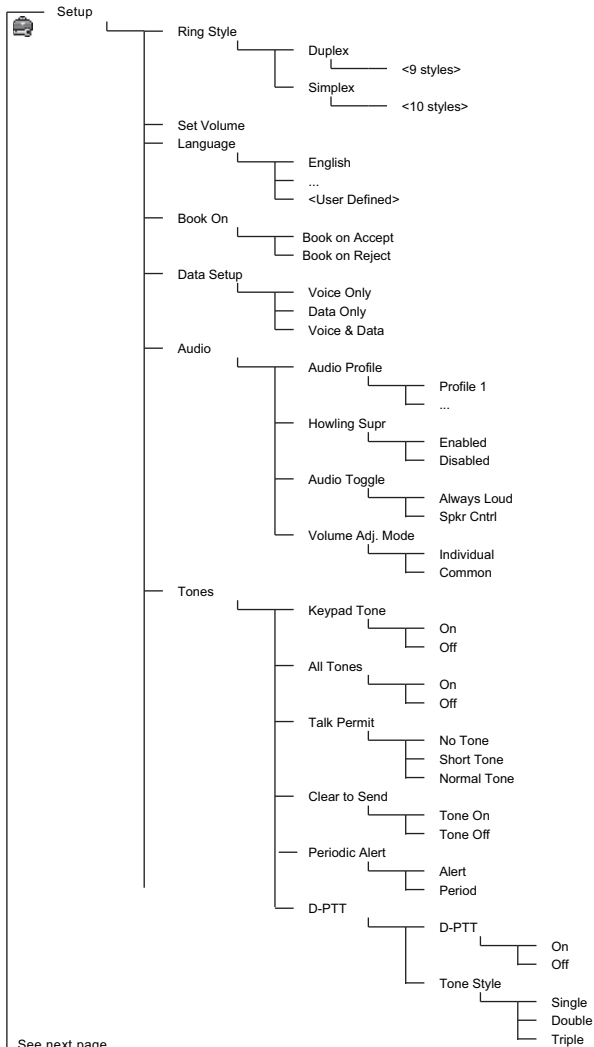
NOTE *Your MTP850 may exit if no key press is detected for a time-out period.*

List of Menu Items

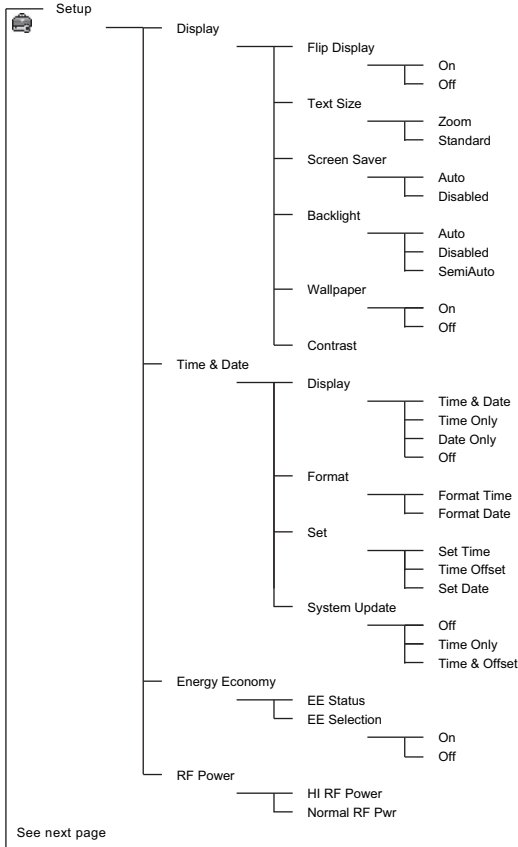
English

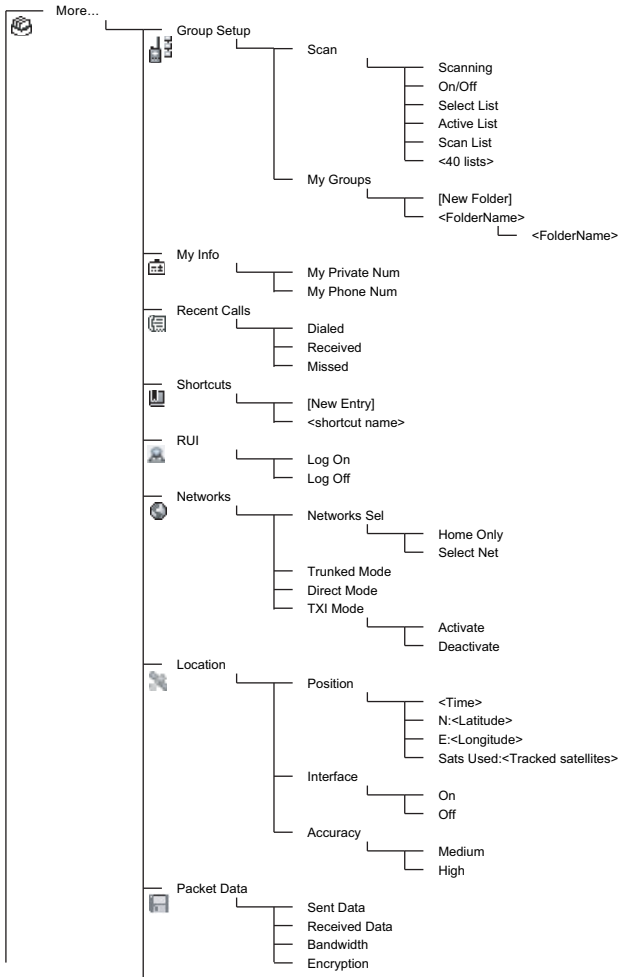


See next page



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






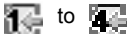
From Home display, press  and the numeric key(s) assigned to the shortcut.










The Display















When you use your MTP850, 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 MTP850.
	Data Connected Displayed when the MTP850 is successfully connected to an external device and ready for data transfer.
 	Data Transmit/Receive Displayed when the MTP850 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 MTP850 is in Direct Mode.
	DMO Gateway Indicates that gateway is selected. The icon has three states: Solid – while the MTP850 is synchronised with the gateway. Flashing – while the MTP850 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 MTP850 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 MTP850 will vibrate to alert you of an incoming call.
	Vibrate then Ring Indicates that the MTP850 will vibrate then 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.
	RF Power Indicates the High RF Power is enabled. Shows the signal strength. More bars indicate a stronger signal.
	Emergency Appears while the MTP850 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.
	Man Down Active (Blue) Indicates that the Man Down feature is active.
	Man Down Alert (Red) Displayed when the Man Down feature is active. This icon has two states: Blinking – pre-Alert; the terminal signalizes Man Down conditions. To exit the pre-Alert state, change the conditions or press the PTT button. Solid – the terminal entered the Alert mode.

Status Icon	Description
	Man Down Failure Indicates the Man Down device failed.






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 MTP850.
	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, select  > **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, select **MENU** > **Entry Setup**, and then change to one of the methods and its related language (for example: TAP English).

Text Capitalisation

Press **0+↕**.











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@'"/:_;+&%*^=<>€£\$¥¤□[]{}~^`¡\$#
	ABC 2 a b c 2
	DEF 3 d e f 3
	GHI 4 g h i 4
	JKL 5 j k l 5
	MNO 6 m n o 6
	PQRS 7 p q r s 7
	TUV 8 t u v 8
	WXYZ 9 w x y z 9

List of Keys and Characters in Numeric Mode

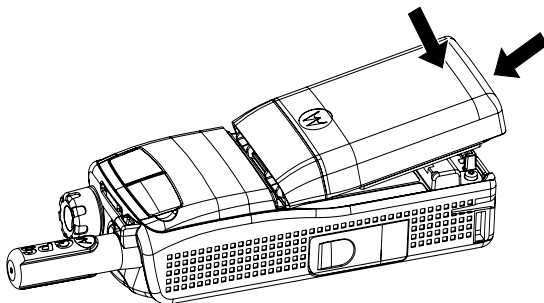
Key	Numeric Mode
 to 	<ul style="list-style-type: none"> • Press to enter digit at insertion point. • Press and hold any numeric key to enter TAP alphanumeric mode. • To exit TAP alphanumeric mode, press and hold any numeric key.

Getting Started

Battery

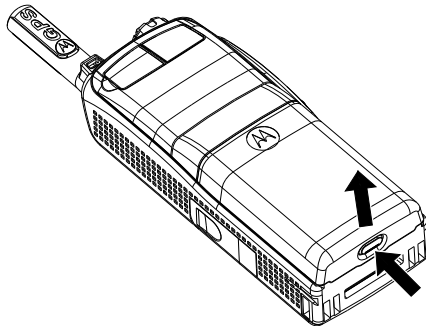
Installing the Battery

1. Remove the battery from its protective clear plastic case.
2. Insert the battery top into the compartment as illustrated.
3. Carefully press the battery bottom downward until it clicks into place.



Replacing the Battery

1. To remove the battery, push the latch on the bottom.
2. Lift the bottom of the battery out.
3. Replace the battery.



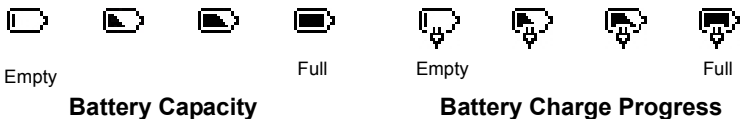
Charging the Battery

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 MTP850 can be either **On** or **Off** during charging.

1. Insert the connector on the charger into the socket at the base of the MTP850. 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 MTP850 displays the **Charger Connected** message only if the MTP850 is **On** when connecting the charger. If the MTP850 is **Off**, the display shows an icon of the battery in charging.

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



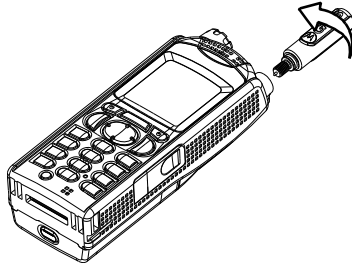
Battery Capacity Information

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 MTP850 Off before installing or removing the antenna.

Insert the bottom of the antenna into the screw-in base on the top of the MTP850. Turn clockwise until snug. **Do not force.**



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


To power **On**, press and hold . Your MTP850 performs a self-check and registration routine. After successful registration, the MTP850 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 MTP850 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 MTP850 to transmit immediately. The MTP850 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 MTP850 was previously used in Trunked Mode, it will register to the network. If the MTP850 was previously used in Direct Mode, it will remain in Direct Mode.

Press **No** in Trunked Mode and the MTP850 powers down; press **No** in Direct Mode and you remain in Direct Mode with TXI selected.

Unlocking the MTP850

Your MTP850 may be locked at power up.

To unlock the MTP850 after powering on, enter the code at the prompt. The MTP850 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 **MENU** *** (hook)** to lock the keypad. Press again **MENU** *** (hook)** 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 Keypad Lock

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 > Keypad 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 When there is an incoming call and the keypad with **PTT** are locked, you can still use the **PTT**, Rotary knob, , , and .

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

Radio User Identity (RUI)

Your MTP850 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 MTP850 is in TMO.
- From the Home display press **Optns** and select **Trunked Mode** if the MTP850 is in DMO.
- Press **MENU** and select **More... > Networks > Trunked Mode** if the MTP850 is in DMO.
- Press **MENU** and select **More... > Networks > Direct Mode** if the MTP850 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 MTP850 operates in Trunked Mode:

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

You can make and receive Group and Private Calls when the MTP850 operates in Direct Mode. This includes Emergency Group Calls.

The MTP850 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” Folders


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

Deleting Favorite Folder

1. Press **MENU** and select **More... > Group Setup > My Groups**.
2. Highlight a group folder name and press **MENU**.
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 **MENU**.
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 MTP850 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 MTP850 will receive the Group Call. To answer the call, press and hold **PTT**.

Your MTP850 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 MTP850s 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. After the D-PTT tone is played, the user can press and hold the PTT once again to get the permission to talk.

To change the tone, press  > **Setup** > **Tones** > **D-PTT** > **Tone Style** and choose **Single**, **Double** or **Triple**. Please go to "Audio Signal Tones" on page 8 to view the specification of the tones.

To turn on/off this feature, press **MENU** > **Setup** > **Tones** > **D-PTT Tones** > **D-PTT Mode**.

DMO Group Calls

In DMO the MTP850 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 MTP850.

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 MTP850 can communicate with the trunking system (and vice-versa) if the Gateway option is enabled in the MTP850.

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 MTP850 is in DMO.

Unless it is engaged in a call, your MTP850 will receive the Group Call. To answer the call, press and hold **PTT**.


Your MTP850 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 MTP850 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 MTP850.

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 MTP850 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 MTP850 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 MTP850 to transmit immediately. The MTP850 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 MTP850 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 MTP850 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 be able to use it.*

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 **1-*/@** and **3 def** key simultaneously or **MENU** and then **#** key within 3 seconds.

Man Down

You can enable the Man Down feature in case of entering any risky operation. It monitors the state in which the terminal is. The terminal alerts you when:

- Its tilt exceeds a predefined angle value.
- It remains static for a predefined period of time.

Press **MENU** and select **Man Down > On**. To disable the feature, press **MENU** and select **Man Down > Off**.

NOTE *Additional audible and visual indications are available if enabled by your Service Provider.*

Call-Out

This feature allows the user to receive Call-Out alerts. When the Call-Out messages has 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. User is able only to receive 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 alert are ignored.

Call-Out service phases

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

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

- Information phase – user is still in the Call-Out mode and he 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 the user 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 is giving the user the option to view and store the Call-Out messages for future reference.

To view them press **MENU** > **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 **MENU** and select **Messages > Send Status**. Select status and press **↵** or **PTT**.

Sending a New Message

Press **MENU** 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 **MENU** 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 **MENU** and select **Messages > Predefined**. Scroll and choose your required template. Press **MENU** 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 MTP850 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 **MENU** 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 **MENU** 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 **MENU** 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 MTP850.*


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 MTP850 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.

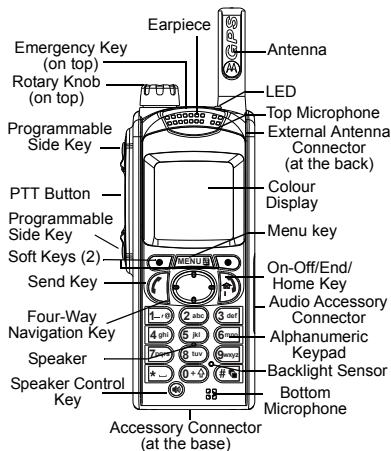
Toggling between Talkgroups

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.




MTP850







Quick Reference Guide



Turning the MTP850 On/Off

To power the MTP850 on/off, press and hold .

Using the MTP850 Menu System

- To enter the menu, press .
- To scroll through the menu, press  or .
- 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** or **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. 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. Press and release . Ringing sounds. Called party answers. Press  to terminate call.




Answering a Call

Your MTP850 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: **Normal** 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.

Περιεχόμενα

Πληροφορίες Ασφαλείας	4
Πληροφορίες απόρριψης	4
Πληροφορίες Πνευματικών Δικαιωμάτων	5
Πρότυπα εικονιδίων	6
MTP850 Επισκόπηση	7
Έλεγχοι και Δείκτες	7
Τόνοι Ακουστικού Σήματος	9
Περιοδικός Συναγερμός	13
Γενική Επισκόπηση Πλήκτρων, Διακοπών και Κουμπιών	13
Πλήκτρο On-Off/End (Τέλος)/Home (Αρχική)	13
Πλήκτρα επιλογής	13
Πλήκτρο Μενού	14
Περιστρεφόμενος Διακόπτης	14
Κουμπί Έκτακτης Ανάγκης	14
Πλήκτρα Χειρισμού	15
Πλήκτρο Ελέγχου Ηχείου	16
Λειτουργία ρύθμισης έντασης	16
Προφίλ ήχου	17
Καταστολή θορύβου	17
Ο Δείκτης Κατάστασης Διόδου Εκπομπής Φωτός (LED)	17
Για Εισαγωγή στα Αντικείμενα του Μενού	18
Για Επιστροφή σε Προηγούμενο Επίπεδο	18
Για Έξοδο από τα Αντικείμενα του Μενού	18
Λίστα Αντικειμένων Μενού	19
Η Οθόνη	23
Εικονίδια Κατάστασης	23
Εικονίδια Μενού	26
Εικονίδια Εισερχόμενων	27
Εικονίδια Επαφών	28
Εικονίδια Εξερχόμενων	28
Εικονίδια Εισαγωγής Κειμένου	29

Έναρξη	32
Μπαταρία	32
Εγκατάσταση της Μπαταρίας	32
Αντικατάσταση της Μπαταρίας	32
Φόρτιση της Μπαταρίας	33
Πληροφορίες Χωρητικότητας της Μπαταρίας	33
Τοποθέτηση της Κεραίας	34
Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση (Πλήκτρο On-Off/End (Τέλος)/Home (Αρχική))	34
Ενεργοποίηση (Κουμπί Έκτακτης Ανάγκης)	34
Ενεργοποίηση με Ενεργή Παρεμπόδιση Μετάδοσης (ΤΧΙ)	35
Ξεκλείδωμα του MTP850	35
Κλειδωμα/Ξεκλείδωμα Πληκτρολογίου	36
Αναγνωριστικό χρήστη ραδιοφώνου (RUI)	37
Επιλογή Λειτουργίας ΤΜΟ ή DMO	38
Εισαγωγή σε ΤΜΟ ή DMO	38
Κλήσεις Ομάδας	39
Αγαπημένοι Φάκελοι	39
Επιλογή Φακέλων «Οι Ομάδες Μου»	39
Προσθήκη Ομάδας (ΤΜΟ/DMO)	39
Διαγραφή Ομάδας (ΤΜΟ/DMO)	39
Μετονομασία Αγαπημένου Φακέλου	40
Διαγραφή Αγαπημένου Φακέλου	40
Επιλογή Ομάδας	40
Χρήση του Περιστρεφόμενου Διακόπτη	40
Χρήση Πλήκτρου Πλοήγησης	40
Χρήση Αλφαβητικής Αναζήτησης	41
Χρήση Αναζήτησης Φακέλου	41
Χρήση Αριθμητικού πληκτρολογίου - Ταχεία Κλήση	41
Επιλογή Φακέλου	42
Κλήσεις Ομάδας ΤΜΟ	42
Πραγματοποίηση Ομαδικής κλήσης ΤΜΟ	42
Λήψη Κλήσης Ομάδας ΤΜΟ	43
Λήψη Κλήσης Εκπομπής ΤΜΟ	43
Διπλό Πάτημα ΡΤΤ	43
Κλήσεις Ομάδας DMO	44
Πραγματοποίηση Ομαδικής κλήσης DMO	44
Λήψη Κλήσης Ομάδας DMO	44
Έξοδος από DMO	44

Προσωπικές Κλήσεις, Κλήσεις Τηλεφώνου και Κλήσεις PABX	45
Δημιουργία Επαφής	45
Πώς θα Καλέσετε	45
Κλήση Αριθμού	45
Κλήση μέσω της Λίστας Επαφών	46
Γρήγορη Κλήση	46
Προσωπική Κλήση	46
Πραγματοποίηση Προσωπικής Κλήσης	46
Λήψη Προσωπικής Κλήσης	47
Κλήσεις Τηλεφώνου και PABX	48
Πραγματοποίηση Κλήσης Τηλεφώνου ή PABX	48
Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης	49
Εισαγωγή ή Έξοδος Λειτουργίας Έκτακτης Ανάγκης	49
Αποστολή Ειδοποίησης Έκτακτης Ανάγκης	50
Χαρακτηριστικό Έτοιμου Μικροφώνου	51
Πραγματοποίηση Κλήσης Ομάδας Έκτακτης Ανάγκης	51
Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης σε Σίγαση	52
Man Down	52
Όχι κατά τη διάρκεια κλήσης	52
Μηνύματα	55
Αποστολή Μηνύματος Κατάστασης	55
Αποστολή Νέου Μηνύματος	55
Αποστολή Μηνύματος Καθορισμένου από Χρήστη	55
Αποστολή Προκαθορισμένου Μηνύματος	55
Χειρισμός Νέων Εισερχόμενων Γραπτών Μηνυμάτων	56
Χειρισμός Μη Αναγνωσμένων (Νέων) Μηνυμάτων	56
Συμβουλές & Τεχνάσματα	57
Γρήγορος Οδηγός Αναφοράς	61

© Motorola Inc., 2009

Η επωνυμία MOTOROLA και το λογότυπο M είναι σήματα κατατεθέντα καταχωρημένα στο Γραφείο διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας και εμπορικών σημάτων των Ηνωμένων Πολιτειών. Όλα τα άλλα ονόματα προϊόντων ή υπηρεσιών αποτελούν ιδιοκτησία των αντίστοιχων ιδιοκτητών τους.

Πληροφορίες Ασφαλείας



ΠΡΟΣΟΧΗ

Πριν χρησιμοποιήσετε αυτά τα προϊόντα, διαβάστε τις οδηγίες λειτουργίας για την ασφάλεια χρήσης, που περιέχονται στο βιβλιário για την Ασφάλεια του Προϊόντος και Έκθεση σε Ραδιοσυχνότητα 6864117B25.

Το MTP850 περιορίζεται για επαγγελματική χρήση μόνο, ώστε να ικανοποιεί τις απαιτήσεις έκθεσης σε ενέργεια ICNIRP RF. Πριν χρησιμοποιήσετε τα προϊόντα, διαβάστε τις πληροφορίες ενημέρωσης σχετικά με την ενέργεια RF και τις οδηγίες λειτουργίας στο σχετικό βιβλιário για το Προϊόν Ασφάλειας και Έκθεσης σε RF (Βιβλιário δημοσίευσης της Motorola αριθμός εξαρτήματος 6864117B25), ώστε να βεβαιωθείτε σχετικά με τη συμμόρφωση στα όρια έκθεσης σε Ραδιοσυχνότητα (RF).

Κρατήστε αυτές τις **Οδηγίες Χρήσης** και το **βιβλιário για την Ασφάλεια του Προϊόντος και Έκθεση σε Ραδιοσυχνότητα (RF)** σε ασφαλές μέρος και διαθέστε το σε άλλους χειριστές, σε περίπτωση που τα εξαρτήματα δοθούν σε άλλα άτομα.

Πληροφορίες απόρριψης



Η οδηγία **περί Απόρριψης Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού εξοπλισμού της Ευρωπαϊκής Ένωσης** απαιτεί τα προϊόντα που πωλούνται σε χώρες της ΕΕ να φέρουν την ετικέτα με τον διαγραμμένο κάδο απορριμμάτων (ή στη συσκευασία σε ορισμένες περιπτώσεις). Όπως έχει καθοριστεί από την οδηγία περί Απόρριψης Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού εξοπλισμού της Ευρωπαϊκής Ένωσης, η ετικέτα αυτή με τον διαγραμμένο κάδο απορριμμάτων σημαίνει ότι οι πελάτες και οι τελικοί χρήστες στις χώρες της ΕΕ δεν πρέπει να απορρίπτουν τον ηλεκτρονικό και ηλεκτρικό εξοπλισμό ή τα εξαρτήματα στα οικιακά απορρίμματα.

Οι πελάτες ή οι τελικοί χρήστες σε χώρες της ΕΕ πρέπει να επικοινωνούν με τον τοπικό αντιπρόσωπο εξοπλισμού ή το κέντρο υπηρεσιών για πληροφορίες σχετικά με το σύστημα συλλογής απορριμμάτων στην χώρα τους.

Πληροφορίες Πνευματικών Δικαιωμάτων

Τα περιγραφόμενα σε αυτό το εγχειρίδιο προϊόντα της Motorola μπορεί να αποτελούν πνευματικώς κατοχυρωμένα προγράμματα υπολογιστή της Motorola. Οι Νόμοι στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες, διατηρούν για την Motorola μερικά αποκλειστικά δικαιώματα για την πνευματική ιδιοκτησία προγραμμάτων υπολογιστή, αλλά δεν περιορίζονται σε αυτά, που περιλαμβάνουν το αποκλειστικό δικαίωμα αντιγραφής ή αναπαραγωγής σε οποιαδήποτε μορφή προγράμματος πνευματικής ιδιοκτησίας υπολογιστή.

Ανάλογα, οποιαδήποτε προγράμματα πνευματικής ιδιοκτησίας υπολογιστή της Motorola, που περιέχονται στα προϊόντα Motorola που περιγράφονται στο παρόν εγχειρίδιο, ενδέχεται να μην αντιγραφούν, αναπαραχθούν, τροποποιηθούν, επανασχεδιαστούν ή διατεθούν κατά οποιοδήποτε τρόπο χωρίς τη ρητή γραπτή άδεια της Motorola. Επιπλέον, η αγορά προϊόντων Motorola δε θα θεωρείται ότι χορηγεί, είτε άμεσα ή με υπαινιγμό, παύση (estoppel), ή διαφορετικά, οποιαδήποτε άδεια σύμφωνα με τα πνευματικά δικαιώματα, για πατέντες ή εφαρμογές πατέντας της Motorola, εκτός για τη χωρίς αποκλειστικότητα κανονική ελεύθερη άδεια χρήσης, που προκύπτει από την εφαρμογή του νόμου που αφορά την πώληση του προϊόντος.

Το παρόν έγγραφο προστατεύεται από πνευματικά δικαιώματα. Η αντιγραφή για τη χρήση προϊόντων της Motorola επιτρέπεται μέχρι ενός σημείο. Δεν επιτρέπεται η αντιγραφή του παρόντος εγγράφου για άλλους σκοπούς, αλλαγές, προσθήκες ή άλλου είδους επεξεργασία. Μόνο το ηλεκτρονικά αποθηκευμένο έγγραφο θεωρείται ως το πρωτότυπο. Τα διπλότυπα θεωρούνται απλά αντίγραφα. Η Motorola, Inc. και οι εξαρτημένες ή θυγατρικές της εταιρείες δεν παρέχουν εγγύηση για την ορθότητα τέτοιου είδους αντιγράφων.

Πρότυπα εικονιδίων

Το έγγραφο έχει συνταχθεί για να παρέχει στον χρήστη περισσότερα οπτικά παραδείγματα. Τα παρακάτω γραφικά εικονίδια χρησιμοποιούνται σε ολόκληρο το έγγραφο. Παρακάτω περιγράφονται τα εικονίδια αυτά και οι συσχετισμένες με αυτά σημασίες τους.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η λέξη σήματος «Προειδοποίηση» με το συσχετισμένο εικονίδιο ασφαλείας υποδηλώνει πληροφορίες, οι οποίες αν δεν τηρηθούν, μπορεί να προκαλέσουν θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό ή φθορά στο προϊόν.



ΠΡΟΣΟΧΗ

Η λέξη σήματος «Προσοχή» με το συσχετισμένο εικονίδιο ασφαλείας υποδηλώνει πληροφορίες, οι οποίες αν δεν τηρηθούν, μπορεί να προκαλέσουν μικρό ή μέτριο τραυματισμό ή σοβαρή φθορά στο προϊόν.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Η λέξη σήματος «Προσοχή» μπορεί να χρησιμοποιηθεί χωρίς το εικονίδιο ασφαλείας για να δηλώσει πιθανή φθορά ή τραυματισμό που δεν σχετίζεται με το προϊόν.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι σημειώσεις περιέχουν πληροφορίες περισσότερο σημαντικές από το περιβάλλον κείμενο, όπως εξαιρέσεις ή προϋποθέσεις. Επίσης, παραπέμπουν τον αναγνώστη αλλού για πρόσθετες πληροφορίες, υπενθυμίζουν στον χρήστη τον τρόπο ολοκλήρωσης μιας ενέργειας (για παράδειγμα, όταν δεν αποτελεί μέρος της τρέχουσας διαδικασίας) ή ενημερώνουν τον χρήστη για τη θέση ενός στοιχείου στην οθόνη. Δεν υπάρχει επίπεδο προειδοποίησης που να σχετίζεται με μια Σημείωση.

MTP850 Επισκόπηση

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία Man Down περιορίζεται μόνο στα τερματικά MTP850 S και MTP850 FuG.

Έλεγχοι και Δείκτες

Οι παρακάτω αριθμοί αναφέρονται στην απεικόνιση στο εσωτερικό του εξωφύλλου.

Αριθμός	Περιγραφή
1	Κεραία
2	Πάνω Μικρόφωνο Ενεργοποιείται κατά τη διάρκεια κλήσεων Simplex, υψηλού ήχου, όπως οι Κλήσεις Ομάδας.
3	Σύνδεσμος Εξωτερικής Κεραίας Χρησιμοποιείται με το ψηφιακό σετ αυτοκινήτου για να συνδέσει το σήμα RF με την εξωτερική κεραία. (Στο πίσω μέρος του MTP850)
4	Έγχρωμη Οθόνη Παρέχει αλφαριθμητικό κείμενο και εικόνες σε 65.536 χρώματα και 130 x 130 pixels με φωτισμό, γραμματοσειρές με κλίμακα και αντίθεση.
5	Πλήκτρο On-Off/End (Τέλος)/Home (Αρχική) <ul style="list-style-type: none">• Πατήστε και κρατήστε για να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε το MTP850.• Πατήστε για να τερματίσετε τις κλήσεις.• Πατήστε για να επιστρέψετε στην Αρχική οθόνη (οθόνη αναμονής).
6	Πλήκτρο Πλοήγησης Τεσσάρων Διευθύνσεων Πατήστε πάνω, κάτω, αριστερά ή δεξιά για κύλιση λίστας, ενώ μετακινείστε στη ιεραρχία του μενού ή για επεξεργασία αλφαριθμητικού κειμένου.
7	Συνδετήρας Εξαρτήματος Ήχου (Στη μια πλευρά του MTP850)
8	Αλφαριθμητικό Πληκτρολόγιο Χρησιμοποιείτε το πληκτρολόγιο για να εισάγετε αλφαριθμητικούς χαρακτήρες για πραγματοποίηση κλήσεων, καταχωρήσεις επαφών και μηνύματα κειμένου.

Αριθμός	Περιγραφή
8 α	Αισθητήρας για Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση Φωτισμού Πληκτρολογίου
9	Κάτω Μικρόφωνο Ενεργοποιείται κατά τη διάρκεια κλήσεων Simplex και Duplex, χαμηλού ήχου, όπως οι Κλήσεις Τηλεφώνου.
10	Συνδετήρας Εξαρτήματος Παρέχει σύνδεση για τα εξαρτήματα. (Στη βάση του MTP850)
11	Πλήκτρο Ελέγχου Ηχείου Επιλέγει ακουστικό (χαμηλός ήχος), PHF, (χαμηλός ήχος) ή ηχείο (υψηλός ήχος).
12	Ηχείο (κάτω από το πληκτρολόγιο)
13	Πλήκτρο Αποστολής Χρησιμοποιείται για την έναρξη ή την απάντηση κλήσεων Duplex (όπως Κλήσεις Τηλεφώνου) ή για την αποστολή μηνυμάτων κατάστασης ή κειμένου.
14	Πλήκτρο Μενού Χρησιμοποιείται για εισαγωγή στο βασικό μενού και στο θεματικά ευαίσθητο μενού.
15	Πλήκτρο(α) Επιλογής Πατήστε για να διαλέξετε την επιλογή που εμφανίζεται στην οθόνη ακριβώς πάνω από το αριστερό ή δεξί πλήκτρο επιλογής.
16	Πλήκτρο Ομιλίας (PTT) Πατήστε και κρατήστε αυτό το πλευρικό κουμπί, για να μιλήσετε σε κλήσεις Simplex, απελευθερώστε το, για να ακούσετε. Πατήστε για να στείλετε μηνύματα κατάστασης και κειμένου.
17	Προγραμματιζόμενα Πλευρικά Πλήκτρα 1 και 2 Προεπιλεγμένο πρόγραμμα: το πάνω Πλευρικό Πλήκτρο ενεργοποιεί/ απενεργοποιεί τον Φωτισμό. Το κάτω Πλευρικό Πλήκτρο ενεργοποιεί την Προφύλαξη Οθόνης (Screen Saver). (Βλ. επίσης Αριθ. 19)
18	Ακουστικό
19	Προγραμματιζόμενος Περιστρεφόμενος Διακόπτης Προεπιλεγμένο πρόγραμμα: «Διπλό» – Πατήστε το διακόπτη για να αλλάξετε ανάμεσα σε «ένταση» και «λίστα». Τα πλευρικά πλήκτρα (Αριθ. 17) λειτουργούν όπως έχουν προγραμματιστεί.

Αριθμός	Περιγραφή
20	Κουμπί Έκτακτης Ανάγκης (στο πάνω μέρος του MTP850) Πατήστε και κρατήστε πατημένο για εισαγωγή σε Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης και για αποστολή Συναγερμών (όπως έχει προγραμματιστεί). Όταν το MTP850 είναι Απενεργοποιημένο, πατήστε και κρατήστε πατημένο για να το ενεργοποιήσετε σε Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης ή σε κανονική λειτουργία (όπως έχει προγραμματιστεί).
21	LED (Δείκτης)
22	Συνδετήρας Εξαρτήματος Παρέχει σύνδεση για τα εξαρτήματα. (Στο πλάι του MTP850 S/MTP850 FuG)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Πριν χρησιμοποιήσετε το MTP850 για πρώτη φορά, απομακρύνετε το πλαστικό κάλυμμα φακού από την οθόνη και φορτίστε την μπαταρία όλη τη νύχτα για να διασφαλίσετε ότι η μπαταρία είναι φορτισμένη πλήρως.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Φροντίστε να καθαρίζετε τον σύνδεσμο κάτω μέρος συχνά και ιδιαίτερα πριν τη διαδικασία προγραμματισμού π.χ. με μια μαλακή βούρτσα (μη χρησιμοποιείτε υγρά).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

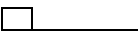

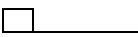
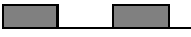

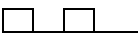
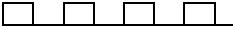

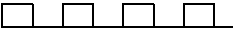
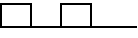
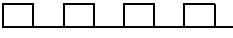
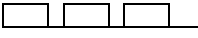
Συνιστάται η απενεργοποίηση του τερματικού, πριν από την σύνδεση οποιουδήποτε εξαρτήματος.



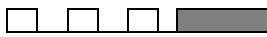


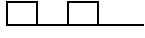
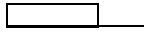
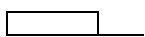

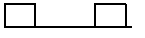
Τόνοι Ακουστικού Σήματος




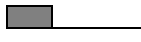


= Υψηλός Τόνος, = Χαμηλός Τόνος.

Περιγραφή	Τύπος	Επαναλαμ- βανόμενο
Ανενεργό		
<ul style="list-style-type: none"> Πίσω σε Αρχική οθόνη Πίσω σε χρήση περιστρεφόμενου ήχου όταν το χρονόμετρο περιστρεφόμενης κύλισης λήξει Πίσω σε κάλυψη Πίσω σε πλήρη υπηρεσία 	<input type="checkbox"/> _____	Μια φορά
Ελεύτερο να σταλεί	<input type="checkbox"/> _____	Μια φορά
Πάτημα λάθος πλήκτρο	<input checked="" type="checkbox"/> _____	Μια φορά

Περιγραφή	Τύπος	Επαναλαμβανόμενο
<ul style="list-style-type: none"> • Πάτημα σωστού πλήκτρου • Ο αυτοέλεγχος του MTP850 αποτυγχάνει στην έναρξη • Από εκτός υπηρεσίας σε υπηρεσία 		Μια φορά
Κατά την Κλήση		
Ειδοποίηση καθαρής κλήσης		Μια φορά
Τόνος αναμονής κλήσης ενώ εκκρεμεί Τηλεφωνική ή Προσωπική Κλήση.		Κάθε 6 δευτερόλεπτα, μέχρι να ολοκληρωθεί η κλήση
Δεδομένα Συνδέθηκαν ή Δεδομένα Αποσυνδέθηκαν		Μια φορά
Άδεια Ομιλίας ακούγεται με το πάτημα του ΡΤΤ		Μια φορά (Κανονικός Τόνος)
		Μια φορά (Σύντομος Τόνος)
Άδεια ομιλίας χωρίς πύλη ακούγεται με το πάτημα του ΡΤΤ. Ο τόνος δείχνει ότι η πύλη δεν είναι πια διαθέσιμη		Δύο φορές
		Μια φορά
<ul style="list-style-type: none"> • Απαγορευμένη ομιλία • Σύστημα απασχολημένο • Λήξη χρονομέτρου • Κληθέν MTP850 μη διαθέσιμο ή απασχολημένο 		Μέχρι να ελευθερωστεί το ΡΤΤ.
Κλήση αποσυνδέθηκε ή απέτυχε λόγω δικτύου		Μια φορά


Περιγραφή	Τύπος	Επαναλαμβανόμενο
Λάθος αριθμός εκλήθη		Χωρίς τόνο
Εισαγωγή σε DMO (Άμεση Λειτουργία)		Μια φορά
Έξοδος από DMO		Μια φορά
Ζεύξη τοπικής τοποθεσίας – Είσοδος/ Έξοδος		Μια φορά
Επανάκληση τηλεφώνου (αποστολή)		Κάθε τρία δευτερόλεπτα, μέχρι ο κληθείς χρήστης να απαντήσει ή να απορρίψει την κλήση
Τηλέφωνο απασχολημένο		Κάθε 0,5 δευτερόλεπτα
Μήνυμα κατάστασης εστάλη στον αποστολέα ή απέτυχε		Δύο φορές
Εισερχόμενες Κλήσεις		
Μήνυμα κατάστασης αναγνωρίστηκε από τον αποστολέα		Τέσσερις φορές
Το MTP850 έλαβε μια Κλήση Ομάδας χωρίς πύλη (μόνο κατά τη ρύθμιση)		Μια φορά
Λήψη Κλήσης Ομάδας υψηλής προτεραιότητας		Μια φορά
Συναγερμός εστάλη ή ελήφθη		Δύο φορές
Συναγερμός Έκτακτης Ανάγκης απέτυχε		Τέσσερις φορές
Λήψη Κλήσης Έκτακτης Ανάγκης		Μια φορά

Περιγραφή	Τύπος	Επαναλαμβανόμενο
Κουδούνι τηλεφώνου, (λήψη) Προσωπικής Duplex Κλήσης	Σύμφωνα με τη ρύθμιση του υπο-μενού Στυλ Κουδουνιού.	Μέχρι να απαντήσετε ή να απορρίψετε την κλήση
Λήψη Προσωπικής Κλήσης	Σύμφωνα με τη ρύθμιση του υπο-μενού Στυλ Κουδουνιού.	Μέχρι να απαντήσετε ή να απορρίψετε την κλήση
Κουδούνι Προσωπικής Κλήσης προς αυτόν που καλεί		Μέχρι να απαντηθεί η κλήση
Simplex Προσωπική Πραγματοποίηση Κλήσης Απόρριψης Προτεραιότητας (PPC)		Κάθε 4 δευτερόλεπτα, μέχρι η κλήση να απαντηθεί ή να απορριφθεί.
Κουδούνι Προσωπικής Duplex PPC		Κάθε 4 δευτερόλεπτα, μέχρι η κλήση να απαντηθεί ή να απορριφθεί.
Περιορισμένη υπηρεσία		Μια φορά αφού εισαχθείτε σε περιορισμένη υπηρεσία.
Ελήφθη νέο μήνυμα		Μια φορά
Νέα Κλήση Ομάδας		Μια φορά
Γενικά		
Επιλογή έντασης (ακουστικό, πληκτρολόγιο, ηχείο)		Συνεχής
Ρύθμιση έντασης (Κουδούνι)		Ενώ ρυθμίζετε τον ήχο.
Παρεμπόδιση Μετάδοσης (TXI)		Μια φορά
Λειτουργία Man Down ενεργή		Μία φορά

Περιγραφή	Τύπος	Επαναλαμβανόμενο
Λειτουργία Man Down ανενεργή		Μία φορά ή Επαναλαμβανόμενο
Προειδοποίηση Man Down		Μία φορά
Αποτυχία συσκευής Man Down		Μέχρι να απενεργοποιηθεί η λειτουργία
Διπλό ΡΤΤ – Μονός Τόνος		Μία φορά
Διπλό ΡΤΤ – Διπλός Τόνος		Μία φορά
Διπλό ΡΤΤ – Τριπλός Τόνος		Μία φορά

Περιοδικός Συναγερμός

Ο περιοδικός συναγερμός υποδεικνύει τις αναπάντητες κλήσεις και τα μη αναγνωσμένα μηνύματα. Για την κάθε ένδειξη αναπαράγεται ο τόνος μη αναγνωσμένου μηνύματος με τη λυχνία LED χρώματος πορτοκαλί.



Η λειτουργία αυτή μπορεί να απενεργοποιηθεί/ενεργοποιηθεί από τον χρήστη. Πατήστε  και επιλέξτε **Ρυθμίσεις > Τόνοι > Περιοδική Ειδοπ/ση** και για να ορίσετε τη χρονική περίοδο ανάμεσα στις ενδείξεις.

Γενική Επισκόπηση Πλήκτρων, Διακοπτών και Κουμπιών


Πλήκτρο On-Off/End (Τέλος)/Home (Αρχική)


- Πατήστε και κρατήστε για να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε το MTP850.
- Πατήστε για να τερματίσετε τις κλήσεις.
- Πατήστε για να επιστρέψετε στην Αρχική οθόνη.

Πλήκτρα επιλογής

Πατήστε  ή  για να ορίσετε την επιλογή που εμφανίζεται στην οθόνη ακριβώς πάνω από το αριστερό ή δεξί πλήκτρο επιλογής.

Πλήκτρο Μενού

Το πλήκτρο μενού έχει δύο λειτουργίες. Πατήστε το  για να μπείτε:

- **Στο μενού** (όταν δεν είστε μέσα στο μενού). Τα MTP850 μενού επιτρέπουν τον έλεγχο των MTP850 ρυθμίσεων.
- **Στο θεματικά ευαίσθητο μενού** (όταν το εικονίδιο  είναι ενεργό και όταν δεν είστε σε οθόνη αναμονής) για να δείτε μια λίστα των αντικειμένων για το τρέχον μενού.

Περιστρεφόμενος Διακόπτης

Ο Παροχέας Υπηρεσιών σας μπορεί να προγραμματίσει τον Περιστρεφόμενο διακόπτη για μια από τις ακόλουθες χρήσεις:

1. **Διπλός έλεγχος** – ο διακόπτης χρησιμοποιείται τόσο για έλεγχο έντασης όσο και για κύλιση μέσα στις λίστες. Πατήστε το διακόπτη για να αλλάξετε ανάμεσα σε έλεγχο έντασης και λίστας (προεπιλεγμένο πρόγραμμα).
2. **Έλεγχος λίστας** – ο διακόπτης χρησιμοποιείται για κύλιση στις λίστες (π.χ. λίστες ομάδας Ομιλίας) ή στα αντικείμενα του μενού. Σε αυτή την περίπτωση ο έλεγχος έντασης γίνεται πάντα από τα Πλευρικά πλήκτρα.
3. **Έλεγχος έντασης** – ο διακόπτης χρησιμοποιείται μόνο για έλεγχο έντασης. Γυρίστε προς τα δεξιά για να αυξήσετε το επίπεδο της έντασης του ήχου.

Πατήστε και κρατήστε τον Περιστρεφόμενο διακόπτη για να τον κλειδώσετε, πατήστε και κρατήστε τον ξανά για να ξεκλειδώσετε. Η απενεργοποίηση ξεκλειδώνει επίσης έναν κλειδωμένο Περιστρεφόμενο διακόπτη.

Κουμπί Έκτακτης Ανάγκης



Πατήστε και κρατήστε πατημένο αυτό το κουμπί για εισαγωγή στη Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης.

Όταν το MTP850 είναι απενεργοποιημένο, πατήστε και κρατήστε πατημένο αυτό το κουμπί για να το Ενεργοποιήσετε σε Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης ή σε κανονική λειτουργία (όπως έχει προγραμματιστεί).

Πλήκτρα Χειρισμού

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Για πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία που έχει ανατεθεί σε κάθε Πλευρικό πλήκτρο, Αριθμητικό πλήκτρο, πλήκτρα

*  ή # , αναφερθείτε στον Παροχέα Υπηρεσιών.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ο απαιτούμενος χρόνος για να πατήσετε το Πλευρικό

πλήκτρο, το Αριθμητικό πλήκτρο ή τα πλήκτρα *  ή # 

για να ενεργοποιήσετε την ταχεία λειτουργία έχει ρυθμιστεί ως προεπιλογή στο 1 δευτερόλεπτο. Ο χρόνος αυτός μπορεί να ρυθμιστεί, ωστόσο, από τον Παροχέα Υπηρεσιών.

Πλευρικά Πλήκτρα

Ο προγραμματισμός του Περιστρεφόμενου διακόπτη και του Πλευρικού πλήκτρου είναι συνδεδεμένοι:

Προγραμματισμός Περιστρεφόμενου Διακόπτη	Προγραμματισμός Πλευρικού Πλήκτρου
Διπλός έλεγχος	Προγραμματισμένο σε ταχεία λειτουργία
Έλεγχος λίστας	○ : Αύξηση Έντασης ● : Μείωση Έντασης
Έλεγχος έντασης	Προγραμματισμένο σε ταχεία λειτουργία

Όταν ο Περιστρεφόμενος διακόπτης είναι προγραμματισμένος σε έλεγχο έντασης ή διπλό έλεγχο, τα Πλευρικά πλήκτρα υποστηρίζουν το χαρακτηριστικό ταχείας λειτουργίας που σας επιτρέπει να επιλέξετε ή να ενεργοποιήσετε χαρακτηριστικά που χρησιμοποιούνται συχνά πατώντας και κρατώντας πατημένο ένα μόνο πλήκτρο. Από προεπιλογή, το πάνω Πλευρικό πλήκτρο έχει ρυθμιστεί στο στοιχείο «Φωτισμός On/Off» και το κάτω Πλευρικό πλήκτρο έχει ρυθμιστεί στο στοιχείο «Διαφύλ. Οθόνης On». Παρακαλούμε επιβεβαιώστε με τον Παροχέα Υπηρεσιών.


Αριθμητικά πλήκτρα, * και

Το MTP850 υποστηρίζει το χαρακτηριστικό ταχείας λειτουργίας που σας επιτρέπει να επιλέξετε ή να ενεργοποιήσετε χαρακτηριστικά που χρησιμοποιούνται συχνά πατώντας και κρατώντας πατημένο ένα αντιστοιχισμένο πλήκτρο.

Λήψη Ταχείας Προσωπικής Κλήσης

Το MTP850 υποστηρίζει την ταχεία προσωπική κλήση αν έχει οριστεί από τον Παροχέα Υπηρεσιών. Ο χρήστης μπορεί να καλέσει τον αρχικό αριθμό κλήσης της τελευταίας ομάδας πατώντας το αντιστοιχισμένο κουμπί ταχείας προσωπικής κλήσης.

Πλήκτρο Ελέγχου Ηχείου

Πατήστε  για να ενεργοποιησετε το ακουστικό (χαμηλός ήχος), PHF (χαμηλός ήχος) ή το ηχείο (υψηλός ήχος), ανάλογα με τις ρυθμίσεις του μενού.

Τύπος Κλήσης	Ρύθμιση Μενού	Χρήση Πλήκτρου
Κλήση Simplex (Ομάδας*/ Προσωπική)	Μενού > Ρυθμίσεις > Ήχος > Εναλλαγή Ήχου > Έλεγχος Ηχείου	Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση Ηχείου για Κλήσεις Ομάδας και Προσωπικές
	Μενού > Ρυθμίσεις > Ήχος > Εναλλαγή Ήχου > Πάντα Δυνατά	Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση Ηχείου για Προσωπική Κλήση
Κλήση Duplex (Προσωπικές/ Τηλεφώνου/PABX)	-----	Ελέγχει το ηχείο/ακουστικό για την κλήση σε εξέλιξη

* Σε Έκτακτη Κλήση Ομάδας, η φωνή ακούγεται από το ηχείο ανεξάρτητα από τη ρύθμιση του ηχείου.

Λειτουργία ρύθμισης έντασης

Ο Παροχέας Υπηρεσιών μπορεί να ενεργοποιήσει τη δυνατότητα λειτουργία ρύθμισης έντασης. Όλες οι ρυθμίσεις που αφορούν την **Ατομική** λειτουργία έχουν τη δυνατότητα προσαρμογής και διατηρούνται ακόμα και αν ο χρήστης αλλάξει σε **Κοινή** λειτουργία.

Στην **Κοινή** λειτουργία, ο χρήστης ρυθμίζει όλα τα επίπεδα **Έντασης** ταυτόχρονα.

Για να αλλάξετε τη ρύθμιση ή τις ρυθμίσεις έντασης, πατήστε

 > **Ρυθμίσεις > Ρύθμ. Έντασης.**

Προφίλ ήχου

Το προφίλ ήχου ρυθμίζει τις παραμέτρους ήχου του τερματικού για να ταιριάζει στο τρέχον λειτουργικό περιβάλλον.

Για να επιλέξετε το Προφίλ ήχου, πατήστε **MENU** και επιλέξτε **Ρυθμίσεις > Ήχος > Προφίλ Ήχου**. Κινηθείτε και επιλέξτε το πρότυπο που θέλετε.

Καταστολή θορύβου

Η Καταστολή θορύβου είναι μια κατάσταση λειτουργίας που εξαλείφει την επίδραση του θορύβου.

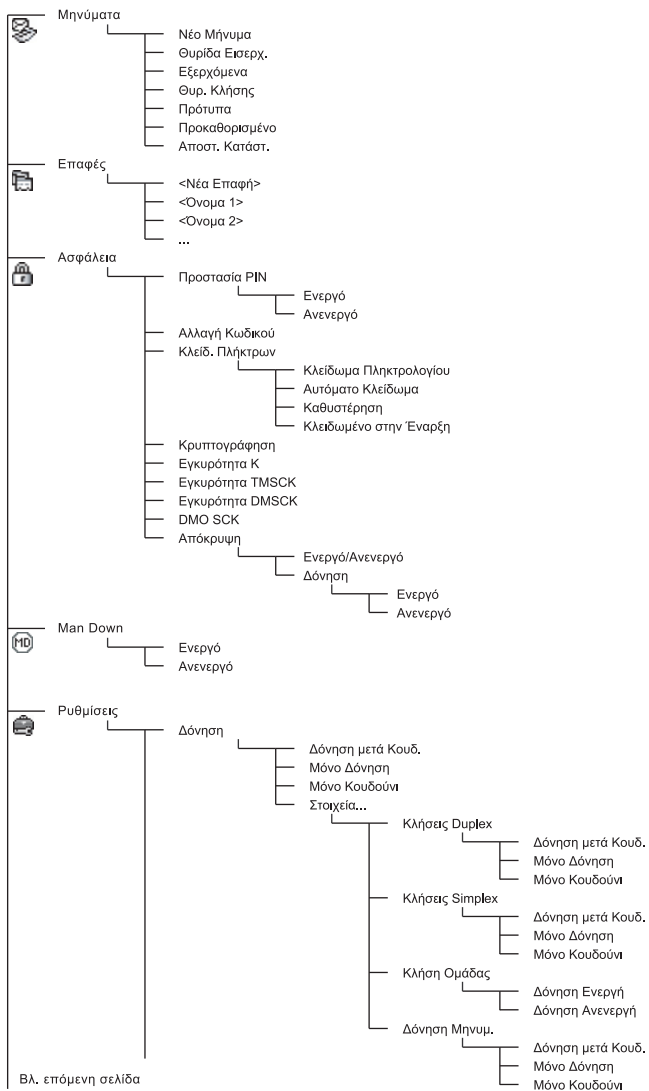
Για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την Καταστολή θορύβου, πατήστε **MENU** και επιλέξτε **Ρυθμίσεις > Ήχος > Κατασ. Howling**. Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε Ενεργοποίηση ή Απενεργοποίηση αντίστοιχα.

Ο Δείκτης Κατάστασης Διόδου Εκπομπής Φωτός (LED)

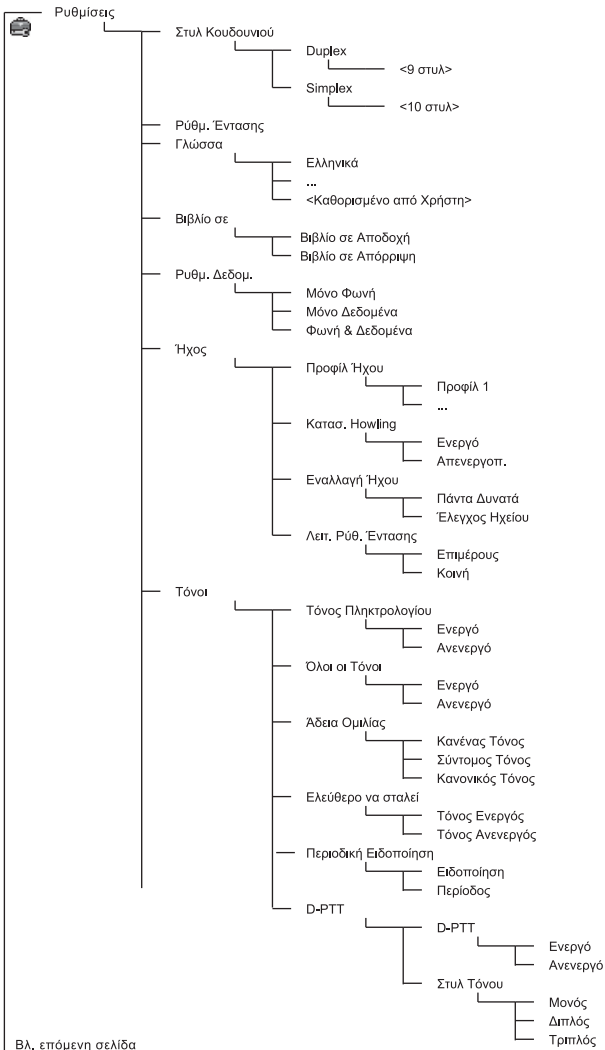
Ο δείκτης LED δείχνει την κατάσταση του MTP850.

Δείκτης	Κατάσταση
Σταθερό πράσινο	Σε χρήση
Πράσινο που αναβοσβήνει	Σε λειτουργία
Σταθερό κόκκινο	Εκτός υπηρεσίας
Κόκκινο που αναβοσβήνει	Συνδέεται σε ένα δίκτυο/ Εισαγωγή σε DMO
Σταθερό πορτοκαλί	Παρεμπόδιση Μετάδοσης (TXI) σε λειτουργία / Απασχολημένο κανάλι σε DMO
Πρώτο σταθερό όταν αναβοσβήνει πορτοκαλί	Εισερχόμενη κλήση
Καμία ένδειξη	Απενεργοποιημένο

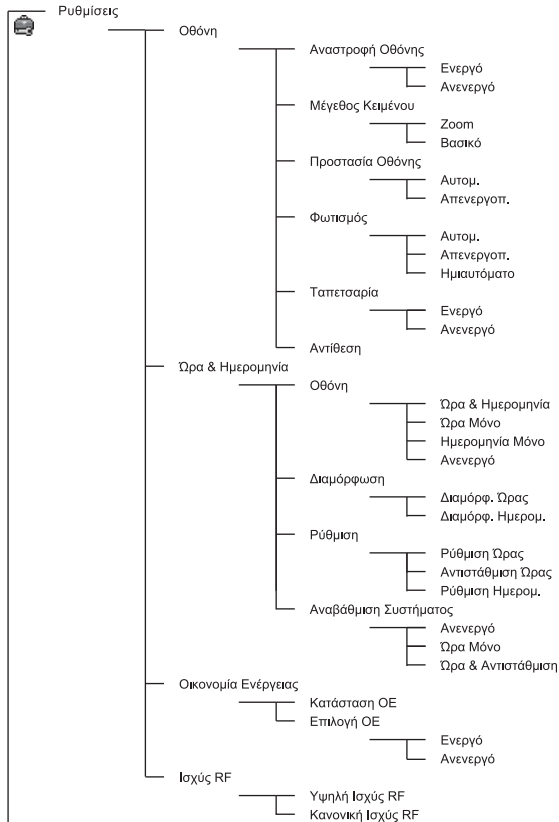
Λίστα Αντικειμένων Μενού



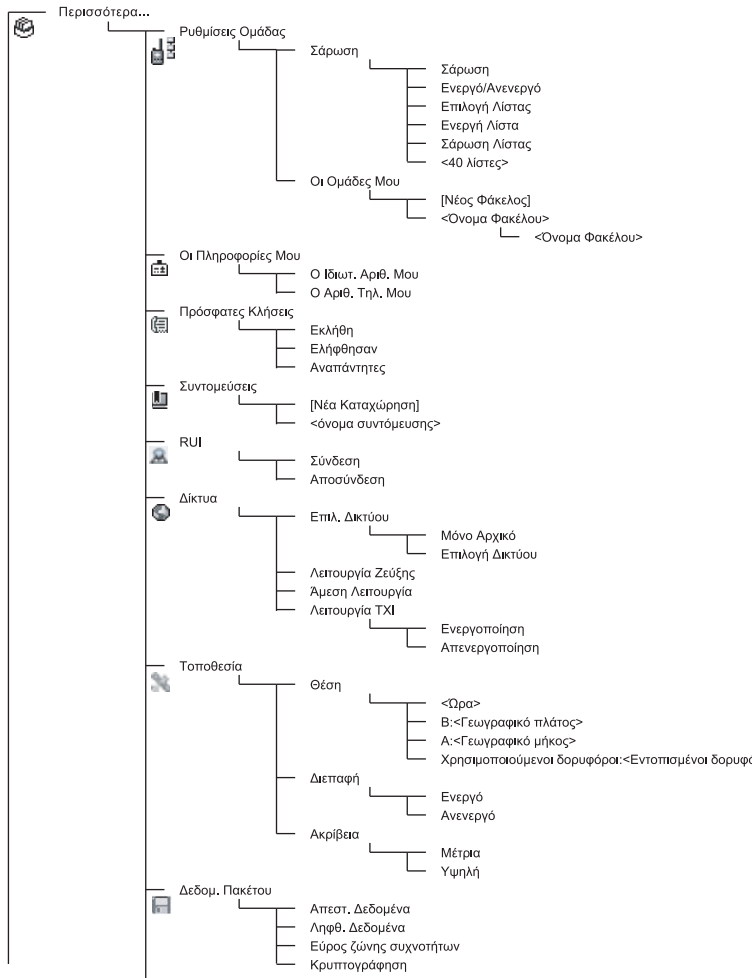
Βλ. επόμενη σελίδα



Βλ. επόμενη σελίδα



Βλ. επόμενη σελίδα




ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτό είναι η κανονική διάταξη του μενού. Ο Παροχέας Υπηρεσιών σας μπορεί να ενεργοποιήσει/απενεργοποιήσει κάποια αντικείμενα του μενού ή να αλλάξει τα ονόματά τους.


Δημιουργία Συντομεύσεων Μενού

Χρησιμοποιήστε τις συντομεύσεις, για να έχετε πρόσβαση σε αντικείμενα του μενού που χρησιμοποιείτε συχνά.


Δημιουργία Συντόμευσης Μενού

Πλοηγηθείτε στο αντικείμενο του μενού και πατήστε και κρατήστε το  όταν το αντικείμενο είναι τονισμένο.

Λίστα Συντομεύσεων Μενού

Για να ψάξετε για αντιστοιχισμένες συντομεύσεις, πατήστε  και επιλέξτε **Περισσότ... > Συντομεύσεις > <όνομα συντόμευσης>**.

Χρήση Συντομεύσεων Μενού





Από την Αρχική οθόνη, πατήστε το  και το αριθμητικό πλήκτρο(α) που έχετε αναθέσει στη συντόμευση.








Η Οθόνη

Όταν χρησιμοποιείτε το MTP850, εμφανίζονται εικονίδια στην οθόνη για να δείξουν τις ακόλουθες καταστάσεις.







Εικονίδια Κατάστασης

Τα εικονίδια κατάστασης εμφανίζονται όταν το τηλέφωνό σας είναι απασχολημένο με κάποιες δραστηριότητες ή όταν έχετε ενεργοποιήσει συγκεκριμένα χαρακτηριστικά.

Εικονίδιο Κατάστασης	Περιγραφή
Λειτουργία Ζεύξης (TMO)	
	Ένταση Σήματος Σας επιτρέπει να ελέγξετε την ένταση σήματος. Περισσότερες μπάρες δείχνουν μεγαλύτερη ένταση σήματος.
	Καμία Υπηρεσία
	Σάρωση Δείχνει ότι η σάρωση έχει ενεργοποιηθεί στο MTP850.
	Δεδομένα Συνδέθηκαν Εμφανίζεται όταν το MTP850 συνδέεται επιτυχώς σε εξωτερική συσκευή και είναι έτοιμο για μεταφορά δεδομένων.




Εικονίδιο Κατάστασης	Περιγραφή
	<p>Μετάδοση/Λήψη Δεδομένων Εμφανίζεται όταν το MTP850 μεταφέρει δεδομένα προς/ λαμβάνει δεδομένα από την εξωτερική συσκευή (φορητός ή επιτραπέζιος υπολογιστής). Χωρίς αριθμό – σύνδεση δεδομένων σε αναμονή. Αριθμός 1, 2, 3 ή 4 – δείχνει ενεργή σύνδεση δεδομένων με 25%, 50%, 75%, ή 100% εύρος ζώνης συχνοτήτων.</p>
Άμεση Λειτουργία (DMO)	
	<p>Ένταση Σήματος Δείχνει μια εισερχόμενη Άμεση Λειτουργία Κλήσης Ομάδας.</p>
	<p>Άμεση Λειτουργία Εμφανίζεται όταν το MTP850 είναι σε Άμεση λειτουργία.</p>
	<p>Πύλη DMO Δείχνει ότι έχει επιλεγθεί μια πύλη. Το εικονίδιο έχει τρεις καταστάσεις: Σταθερό – ενώ το MTP850 συγχρονίζεται με την πύλη. Αναβοσβήνει – ενώ το MTP850 δε συγχρονίζεται ή κατά τη διάρκεια επισύναψης. Χωρίς εικονίδιο – κατά τη διάρκεια κλήσης από τερματικό σε τερματικό και επαναλήπτη κλήσης.</p>
	<p>Επαναλήπτης DMO Εμφανίζεται όταν η επιλογή επαναλήπτη σε DMO έχει επιλεγεί. Το εικονίδιο αυτό έχει τρεις καταστάσεις: Σταθερό – όταν το τερματικό έχει εντοπίσει τον επαναλήπτη (δηλ. όταν το τερματικό λάβει σήμα παρουσίας). Αναβοσβήνει – όταν το τερματικό δεν έχει εντοπίσει τον επαναλήπτη ή κατά τη διάρκεια της επισύναψης. Χωρίς εικονίδιο – κατά τη διάρκεια μιας κλήσης από τερματικό σε τερματικό και κλήσης πύλης.</p>
Γενικά Εικονίδια	
	<p>Όλοι οι Τόνοι Απενεργοποιημένοι / Διπλό & Μονό κουδούνι σε Σίγαση Δηλώνει ότι όλοι οι τόνοι συναγερμού είναι απενεργοποιημένοι στο MTP850 ή τόσο η ένταση Απλού κουδουνιού όσο και η ένταση Διπλού κουδουνιού έχει οριστεί σε 0.</p>
	<p>Απλό κουδούνι σε Σίγαση Δηλώνει ότι η ένταση Απλού κουδουνιού έχει οριστεί σε 0 και η ένταση του Διπλού κουδουνιού έχει οριστεί πάνω από 0.</p>






Εικονίδιο Κατάστασης	Περιγραφή
	Διπλό κουδούνι σε Σίγαση Δηλώνει ότι η ένταση του Διπλού κουδουνιού έχει οριστεί σε 0 και η ένταση του Απλού κουδουνιού έχει οριστεί πάνω από 0.
	Δόνηση Ενεργή Δείχνει ότι το MTP850 θα δονηθεί για να σας ειδοποιήσει για μια εισερχόμενη κλήση.
	Δόνηση μετά Κουδ. Δείχνει ότι το MTP850 θα δονηθεί και έπειτα θα χτυπήσει, για να σας ειδοποιήσει για μια εισερχόμενη κλήση.
	Ηχείο Απενεργοποιημένο (Χαμηλός Ήχος) Δείχνει ότι ο ήχος θα ακούγεται από το ακουστικό. (Βλ. λεπτομερή εξήγηση στο πλήκτρο Ελέγχου Ηχείου.)
	Χαμηλός ήχος Δηλώνει ότι η λειτουργία ήχου έχει αλλάξει σε χαμηλή.
	Υψηλός ήχος Δηλώνει ότι η λειτουργία ήχου έχει αλλάξει σε υψηλή.
	Ακουστικό συνδέθηκε Δηλώνει ότι το ακουστικό είναι συνδεδεμένο.
	Ψευδο-σύνδεση RUI Δηλώνει ότι ο χρήστης έχει πραγματοποιήσει ψευδο-σύνδεση.
	Ψευδο-σύνδεση με δεδομένα πακέτου Δηλώνει ότι ο χρήστης έχει πραγματοποιήσει ψευδο-σύνδεση και Δεδομένα πακέτου ταυτόχρονα.
	Ένταση Μπαταρίας Δείχνει το επίπεδο φόρτισης στην μπαταρία σας. Γεμάτο εικονίδιο σημαίνει πλήρης φόρτιση.
	Ισχύς RF Υποδεικνύει ότι η Υψηλή ισχύς RF είναι ενεργοποιημένη. Δείχνει την ένταση του σήματος. Περισσότερες μπάρες δείχνουν μεγαλύτερη ένταση σήματος.
	Έκτακτη Ανάγκη Εμφανίζεται ενώ το MTP850 είναι σε Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης.

Εικονίδιο Κατάστασης	Περιγραφή
	Κύλιση Λίστας Εμφανίζεται για να δηλώσει ότι ο Περιστρεφόμενος διακόπτης χρησιμοποιείται για κύλιση λίστας, όσο αυτή η χρήση παραμένει επιλεγμένη.
	Νέο Μήνυμα Ελήφθη Δηλώνει ότι ένα νέο μήνυμα μόλις ελήφθη.
	Νέο Μήνυμα(τα) στα Εισερχόμενα Δείχνει ότι έχετε αδιάβαστο μήνυμα στα εισερχόμενα σας.
	Man Down Ενεργό (Μπλε) Δηλώνει ότι η λειτουργία Man Down είναι ενεργή.
	Ειδοποίηση Man Down (Κόκκινο) Εμφανίζεται όταν η λειτουργία Man Down είναι ενεργή. Το εικονίδιο αυτό έχει δύο καταστάσεις: Αναβοσβήνει – Προκαταρκτική προειδοποίηση: το τερματικό σηματοδοτεί τις διάφορες συνθήκες λειτουργίας Man Down. Για έξοδο από την κατάσταση Προκαταρκτικής προειδοποίησης, αλλάξτε τις συνθήκες ή πατήστε το κουμπί ΡΤΤ. Σταθερό – το τερματικό έχει εισέλθει στη λειτουργία Προειδοποίησης.
	Αποτυχία Man Down Υποδηλώνει ότι η συσκευή Man Down απέτυχε.

Εικονίδια Μενού






Τα ακόλουθα εικονίδια σας διευκολύνουν να αναγνωρίσετε τα αντικείμενα του μενού με την πρώτη ματιά.

Εικονίδιο Μενού	Περιγραφή
	Αντικείμενα Βασικού Μενού/Θεματικά Ευαίσθητου Μενού Εμφανίζεται πάνω από το  αν τα αντικείμενα του βασικού μενού/θεματικά ευαίσθητου μενού είναι ενεργά.
	Μηνύματα <ul style="list-style-type: none"> • Αποστολή μηνυμάτων κατάστασης, • Αποστολή γραπτών μηνυμάτων (δωρεάν μηνύματα ή σύμφωνα με τα καθορισμένα ή προκαθορισμένα από το χρήστη πρότυπα), • Λήψη μηνυμάτων στα εισερχόμενα.

Εικονίδιο Μενού	Περιγραφή
	Επαφές Προσθήκη, αναζήτηση, επεξεργασία ή διαγραφή καταχωρήσεων στη λίστα επαφών.
	Ασφάλεια Σας επιτρέπει να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε και να επαληθεύσετε χαρακτηριστικά ασφάλειας, και να αλλάξετε κωδικούς πρόσβασης.
	Ρυθμίσεις Σας επιτρέπει να διαμορφώσετε το MTP850.
	Περισσότερα... Περιέχει περισσότερα αντικείμενα μενού για διαμόρφωση.
	Μπάρα Κύλισης Δείχνει την πλοήγηση ανάμεσα στα αντικείμενα που απασχολούν περισσότερες από μια οθόνες. Αν όλα τα αντικείμενα εμφανίζονται σε μια οθόνη, η μπάρα κύλισης είναι άδεια.








Εικονίδια Εισερχόμενων

Τα ακόλουθα εικονίδια δηλώνουν την κατάσταση των μηνυμάτων στα εισερχόμενα.

Εικονίδιο Εισερχόμενων	Περιγραφή
	Μη Αναγνωσμένο (Νέο) Μήνυμα Δείχνει ότι δεν έχετε διαβάσει ακόμη το μήνυμα.
	Αναγνωσμένο (Παλιό) Μήνυμα Δηλώνει ότι έχετε διαβάσει το μήνυμα.
	Στοιχεία Αποστολέα στην Προβολή Μηνυμάτων Δείχνει τα στοιχεία του αποστολέα (όνομα ή αριθμό).
	Ένδειξη Ώρας και Ημέρας στην Προβολή Μηνύματος Δείχνει την ώρα και την ημερομηνία της άφιξης του μηνύματος.
	Κατάσταση παράδοσης Ελήφθη Δηλώνει την κατάσταση παράδοσης για μηνύματα Αποθήκευσης & Προώθησης.




Εικονίδια Επαφών

Στην εμφάνιση της λίστας επαφών, τα ακόλουθα εικονίδια μπορεί να εμφανιστούν δίπλα από τους αριθμούς των επαφών για να δείξουν τον τύπο του αποθηκευμένου αριθμού.

Εικονίδιο Επαφών	Περιγραφή
	Αριθμός Προσωπικού ID
	Αριθμός Κινητού Τηλεφώνου
	Αριθμός Τηλεφώνου Οικίας
	Αριθμός Τηλεφώνου Εργασίας
	Αριθμός PABX
	Άλλος Αριθμός Τηλεφώνου
	Συλλογές Δηλώνει ότι περισσότεροι από ένας αριθμοί είναι αποθηκευμένοι στην επαφή.

Εικονίδια Εξερχόμενων


Στο υπομενού Εξερχόμενων τα τρία αυτά εικονίδια δηλώνουν τη διαδικασία αποστολής μηνυμάτων Αποθήκευσης & Προώθησης. Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με τον Παροχέα Υπηρεσιών.

Εικονίδιο Εξερχόμενων	Περιγραφή
	Παράδοση σε εξέλιξη
	Παράδοση ολοκληρώθηκε
	Παράδοση απέτυχε


Εικονίδια Εισαγωγής Κειμένου

Επιλογή Λειτουργίας Εισαγωγής Κειμένου

Οι λειτουργίες εισαγωγής κειμένου σας διευκολύνουν να εισαγάγετε ονόματα, αριθμούς και μηνύματα.


Στην οθόνη εισαγωγής κειμένου, επιλέξτε  > **Λειτουργ. Καταχ.** και μετά επιλέξτε μια από τις ακόλουθες λειτουργίες:

- **Πρωτεύουσα** — για εισαγωγή αλφαριθμητικών χαρακτήρων
- **Αριθμητικός** — για εισαγωγή αριθμών μόνο
- **Σύμβολο** — για εισαγωγή συμβόλων μόνο
- **Δευτερεύουσα** — για εισαγωγή αλφαριθμητικών χαρακτήρων. (Αυτή η λειτουργία είναι προαιρετική και πρέπει να την προσθέσετε στη λίστα.)

Στην οθόνη εισαγωγής κειμένου, μπορείτε επίσης να πατήσετε το  επαναλαμβανόμενα, για να αλλάξετε τη λειτουργία σε Πρωτεύουσα, Αριθμητικός, Σύμβολο, ή Δευτερεύουσα (αν την έχετε ρυθμίσει).

Προσθήκη Δευτερεύουσας στη Λίστα των Λειτουργιών Εισαγωγής Κειμένου

Η δευτερεύουσα είναι πρακτική όταν χρησιμοποιείτε μια γλώσσα και μερικές φορές επιθυμείτε να αλλάξετε σε κάποια άλλη.

Αυτή η λειτουργία εμφανίζεται στη λίστα μόνο αν τη ρυθμίσετε πρώτα μέσω  > **Ρύθμιση Καταχ.**


Καμιά είναι η προεπιλεγμένη ρύθμιση από το εργοστάσιο και δείχνει ότι δεν έχει επιλεγεί καμιά λειτουργία δευτερεύουσας εισαγωγής.

Επιλογή της Μεθόδου και της Γλώσσας Εισαγωγής Κειμένου

Υπάρχουν δύο μέθοδοι εισαγωγής κειμένου:

- **TAP** — Εισαγωγή γραμμάτων, αριθμών και συμβόλων πατώντας ένα Αλφαριθμητικό πλήκτρο μία ή περισσότερες φορές.
- **iTAP** — Αφήνει το τερματικό να προβλέψει κάθε λέξη, καθώς πατάτε ένα Αλφαριθμητικό πλήκτρο.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτές τις μεθόδους στις προγραμματισμένες γλώσσες του τερματικού.

Στην οθόνη εισαγωγής κειμένου, επιλέξτε  > **Ρύθμιση Καταχ.** και μετά μεταβείτε σε μία από τις μεθόδους και τη σχετική της γλώσσα (για παράδειγμα: TAP Αγγλικά).

Κεφαλαία Γράμματα Κειμένου

Πατήστε .

Εικονίδια

Στην οθόνη εισαγωγής κειμένου, τα εικονίδια σάς λένε ποια λειτουργία και ποια μέθοδο εισαγωγής κειμένου χρησιμοποιείτε. Ένα εικονίδιο μετρητή χαρακτήρων δείχνει τον αριθμό των εισαχθέντων χαρακτήρων.

Πρωτεύοντα Εικονίδια	Δευτερεύοντα Εικονίδια	Περιγραφή
abc 1	abc 2	TAP – χωρίς κεφαλαία
Abc 1↑	Abc 2↑	TAP – κεφαλαίο μόνο το επόμενο γράμμα
ABC 1↑	ABC 2↑	TAP – όλα κεφαλαία
abc □	abc □	iTAP – χωρίς κεφαλαία
Abc □↑	Abc □↑	iTAP – κεφαλαίο μόνο το επόμενο γράμμα
ABC □↑	ABC □↑	iTAP – όλα κεφαλαία

Αριθμητικό Εικονίδιο	Περιγραφή
123	Εισαγωγή αριθμών.
Εικονίδιο Συμβόλου	Περιγραφή
@	Εισαγωγή στίξης και συμβόλων.

Λίστα Πληκτρων και Χαρακτήρων στην Αλφαριθμητική λειτουργία (TAP/iTAP)

Πλήκτρο	Αλφαριθμητική λειτουργίας (TAP/iTAP)
	Πατήστε για κυκλικό πέρασμα από shift, κεφαλαία και πεζά.
	Πατήστε για κυκλικό πέρασμα από shift, κεφαλαία και πεζά.
	. , ? ! 0 1 @ ' " - () / : _ ; + & % * * = < > € £ \$ ¥ ¢ [] { } \ ~ ^ ` ~ i \$ #
	A B A 2 α β ά 2
	Δ Ε Φ Ξ 3 δ ε φ έ 3
	Γ Η Ι Η 1 Ϊ 1 4 γ η ι ή ι Ϊ τ 4
	Κ Λ 5 κ λ 5
	Μ Ν Ο Ω Ξ Ω 6, μ ν ο ω ό ώ 6
	Π Ρ Σ Σ 7 π ρ σ ς 7
	Θ Τ Υ Ύ Ψ Ψ 8 θ τ υ ύ ψ ψ 8

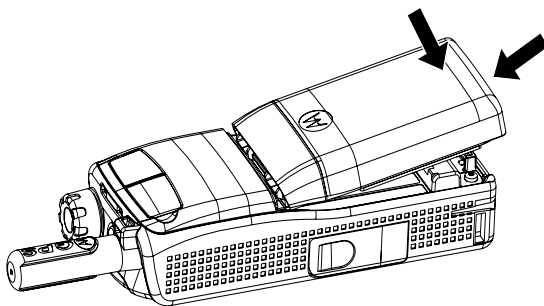
Λίστα Πληκτρων και Χαρακτήρων στην Αλφαριθμητική λειτουργία

Πλήκτρο	Αριθμητική Λειτουργία
ως	<ul style="list-style-type: none"> • Πατήστε για να εισάγετε ψηφίο στο σημείο εισαγωγής. • Πατήστε και κρατήστε πατημένο το αριθμητικό πλήκτρο για είσοδο στη λειτουργία αλφαριθμητικής λειτουργίας TAP. • Για έξοδο από την αλφαριθμητική λειτουργία TAP και κρατήστε πατημένο το αριθμητικό πλήκτρο.

Μπαταρία

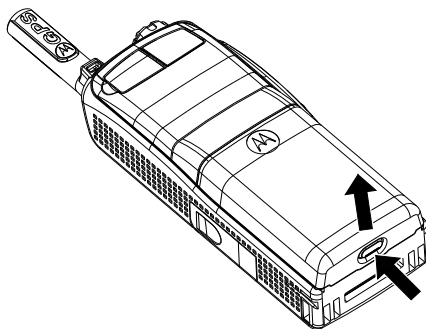
Εγκατάσταση της Μπαταρίας

1. Αφαιρέστε τη μπαταρία από την προστατευτική διαφανή πλαστική θήκη της.
2. Εισάγετε το πάνω μέρος της μπαταρίας στον ειδικό χώρο όπως φαίνεται στην εικόνα.
3. Πιέστε προσεχτικά το κάτω μέρος της μπαταρίας προς τα κάτω έως ότου μπει στη θέση της και ακούσετε κλικ.



Αντικατάσταση της Μπαταρίας

1. Για την αφαίρεση της μπαταρίας, στρώξτε το σύρτη προς τα κάτω.
2. Σηκώστε το κάτω μέρος της μπαταρίας προς τα έξω.
3. Αντικαταστήστε την μπαταρία.



Φόρτιση της Μπαταρίας

Οι εγκεκριμένοι φορτιστές της Motorola παρέχουν άριστη απόδοση. Άλλοι φορτιστές μπορεί να μην φορτίσουν πλήρως τη μπαταρία Ιόντων Λιθίου της Motorola ή μπορεί να μειώσουν το χρόνο ζωής της μπαταρίας.

Το MTP850 μπορεί να είναι είτε **On** ή **Off** κατά τη φόρτιση.

1. Εισάγετε τον σύνδεσμο πάνω στο φορτιστή στην υποδοχή στη βάση του MTP850. Επιλέξτε τον απαιτούμενο μετατροπέα πρίζας (τύπο Ηνωμένου Βασιλείου ή Ευρωπαϊκό) και συνδέστε τον στον φορτιστή. Μετά βάλτε τον φορτιστή στην πρίζα παροχής ηλεκτρικού.
2. Το MTP850 εμφανίζει το μήνυμα **Φορτιστής Συνδέθηκε** μόνο αν το MTP850 είναι **On**, όταν συνδέετε το φορτιστή. Αν το MTP850 είναι **Απενεργοποιημένο**, η οθόνη εμφανίζει ένα εικονίδιο της μπαταρίας που βρίσκεται σε φόρτιση.

Το εικονίδιο της Μπαταρίας εμφανίζει την κατάσταση φόρτισης (βλ. παρακάτω).



Άδεια



Γεμάτη



Άδεια



Γεμάτη

Χωρητικότητα Μπαταρίας

Πρόοδος Φόρτισης Μπαταρίας

Πληροφορίες Χωρητικότητας της Μπαταρίας

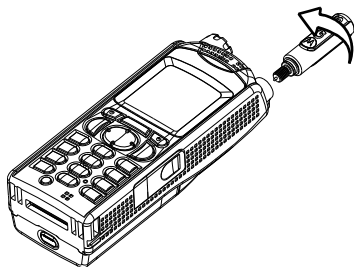
Πληροφορίες	Περιγραφή
Πράσινο εικονίδιο	Γεμάτη (50% – 100% χωρητικότητα)
Κίτρινο εικονίδιο	Μέση (20% – 50% χωρητικότητα)
Κόκκινο εικονίδιο	Χαμηλή (10% – 20% χωρητικότητα)
Άδειο εικονίδιο	Πολύ χαμηλή (5% – 10% χωρητικότητα)
Μήνυμα χαμηλής μπαταρίας	Λιγότερο από 5% χωρητικότητα

Τοποθέτηση της Κεραίας


ΣΗΜΕΙΩΣΗ


Απενεργοποιήστε το MTP850 πριν την εγκατάσταση ή την αφαίρεση της κεραίας.

Εισάγετε το κάτω μέρος της κεραίας στην υποδοχή βίδας στο πάνω μέρος του MTP850. Γυρίστε προς τα δεξιά μέχρι να εφαρμόσει. **Μην ασκείτε πίεση.**



Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση (Πλήκτρο On-Off/End (Τέλος)/Home (Αρχική))

Για την **Ενεργοποίηση**, πατήστε και κρατήστε πατημένο το . Το MTP850 πραγματοποιεί έναν αυτοέλεγχο και μια συνηθισμένη εγγραφή. Μετά από την επιτυχημένη εγγραφή, το MTP850 είναι σε λειτουργία.

Για την **Απενεργοποίηση**, πατήστε και κρατήστε πατημένο το . Θα ακούσετε έναν ήχο και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Απενεργοποίησης**.

Ενεργοποίηση (Κουμπί Έκτακτης Ανάγκης)

Πατήστε και κρατήστε αυτό το κουμπί Έκτακτης Ανάγκης για **Ενεργοποίηση**. Το MTP850 θα **Ενεργοποιηθεί** σε Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης ή σε κανονική λειτουργία (όπως έχει προγραμματιστεί).

Ενεργοποίηση με Ενεργή Παρεμπόδιση Μετάδοσης (ΤΧΙ)

Η Παρεμπόδιση Μετάδοσης είναι ένα χαρακτηριστικό που σας επιτρέπει να κλείσετε τη μετάδοση πριν να μπει σε ευαίσθητη περιοχή Ενέργειας Ραδιοσυχνότητας (RF). Για να ενεργοποιήσετε αυτό το χαρακτηριστικό, πατήστε **MENU** και επιλέξτε **Περισσότε...**
> **Δίκτυα** > **Λειτουργία ΤΧΙ** > **Ενεργοποίηση**.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Πατώντας το κουμπί Έκτακτης Ανάγκης, ακόμα και αν η Παρεμπόδιση Μετάδοσης είναι ενεργοποιημένη, θα προκαλέσετε αμέσως μετάδοση του MTP850. Το MTP850 ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ να είναι σε ευαίσθητη περιοχή RF, όταν εισέρχεται σε Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης.

Η Λειτουργία ΤΧΙ παραμένει ενεργή κατά την **Ενεργοποίηση**. Θα ερωτηθείτε αν θέλετε να αφήσετε τη Λειτουργία ΤΧΙ **Ενεργοποιημένη** ή όχι.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Επιβεβαιώστε ότι έχετε φύγει από την ευαίσθητη περιοχή RF πριν απενεργοποιήσετε την Παρεμπόδιση Μετάδοσης.

Πατήστε το πλήκτρο επιλογής **Ναι**, για να απενεργοποιήσετε τη Λειτουργία ΤΧΙ. Αν το MTP850 χρησιμοποιούνταν προηγουμένως σε Λειτουργία Ζεύξης, θα εγγραφεί στο δίκτυο. Αν το MTP850 χρησιμοποιούνταν προηγουμένως σε Άμεση Λειτουργία, θα παραμείνει σε Άμεση Λειτουργία.

Πατήστε **Όχι** σε Λειτουργία Ζεύξης και το MTP850 απενεργοποιείται. Πατήστε **Όχι** σε Άμεση Λειτουργία και θα παραμείνετε σε Άμεση Λειτουργία με την ΤΧΙ επιλεγμένη.

Ξεκλείδωμα του MTP850

Το MTP850 σας μπορεί να είναι κλειδωμένο κατά την έναρξη.



Για να ξεκλειδώσετε το MTP850 μετά την ενεργοποίηση, εισάγετε τον κωδικό στο αίτημα. Το MTP850 εισάγεται στην προεπιλεγμένη Αρχική του οθόνη.



Ο κωδικός για ξεκλείδωμα έχει αρχικά ρυθμιστεί σε 0000.

Ο Παροχέας Υπηρεσιών σας μπορεί να αλλάξει αυτόν τον αριθμό πριν λάβετε το τερματικό σας.

Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα Πληκτρολογίου

Για την αποφυγή τυχαίων πατημάτων πλήκτρου/κουμπιού:

Πατήστε  , για να κλειδώσετε το πληκτρολόγιο.

Πατήστε   ξανά, για να ξεκλειδώσετε. Ο Παροχέας υπηρεσιών μπορεί να επιλέξει την ειδοποίηση για το κλείδωμα του πληκτρολογίου και αν θα κλειδώσει το **PTT**.

Ειδοποίηση κλειδώματος πληκτρολογίου

Όταν είναι κλειδωμένο το πληκτρολόγιο, εμφανίζεται μια από τις παρακάτω οδηγίες:

- Καμία – δεν εμφανίζεται καμία ειδοποίηση.
- Μόνο ειδοποίηση – Εμφανίζεται το **Πλήκτρα Κλειδώθηκαν**. Ειδοποίηση και Οδηγία – Εμφανίζεται το – **Πλήκτρα Κλειδώθηκαν, Πατήστε Μενού και * για κλείδωμα/ξεκλείδωμα**.




Αυτόματο Κλείδωμα Πλήκτρων

Αυτή η λειτουργία κλειδώνει αυτόματα το πληκτρολόγιο, εάν αυτό δεν χρησιμοποιηθεί για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα. Για να την ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε ή για να ρυθμίσετε την καθυστέρηση, μεταβείτε στο **Μενού > Ασφάλεια > Ρυθμίσεις Κλειδώματος Πλήκτρων**.

Κλείδωμα Πλήκτρων στην Έναρξη Λειτουργίας

Ο χρήστης μπορεί να ενεργοποιήσει το Κλείδωμα πλήκτρων κατά την έναρξη λειτουργίας του τερματικού. Για να ενεργοποιήσετε απενεργοποιήσετε το κλείδωμα, μεταβείτε στο **Μενού > Ασφάλεια > Κλειδ. Πλήκτρων > Κλειδωμένο στην Έναρξη**.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ


Όταν υπάρχει μια εισερχόμενη κλήση και το πληκτρολόγιο με **PTT** είναι κλειδωμένο, μπορείτε ακόμα να χρησιμοποιήσετε το **PTT**, τον Περιστρεφόμενο διακόπτη, , , και το .

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το κουμπί Έκτακτης Ανάγκης δεν είναι κλειδωμένο. Πατώντας το κουμπί Έκτακτης Ανάγκης το πληκτρολόγιο ξεκλειδώνει.

Αναγνωριστικό χρήστη ραδιοφώνου (RUI)

Οι ανάγκες MTP850 για την επιβεβαίωση του RUI για την παροχή πλήρους υπηρεσίας. Μετά την ενεργοποίηση θα σας ζητηθεί να εισάγετε τα **ID Χρήστη** και **PIN Χρήστη**.

Για **Σύνδεση** πατήστε  > Περισσότ... > RUI > Σύνδεση

Για **Αποσύνδεση** πατήστε  > Περισσότ... > RUI > Αποσύνδεση

Αν η σύνδεση δεν είναι επιτυχής, ο δέκτης ραδιοφώνου έχει περιορισμένη πρόσβαση, η οποία καθορίζεται από τον Παροχέα Υπηρεσιών.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ο δέκτης ραδιοφώνου με απενεργοποιημένη τη λειτουργία RUI, παρέχει πλήρη υπηρεσία στο χρήστη χωρίς ερώτημα σύνδεσης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η οθόνη υποδεικνύει συνεχώς εάν ο χρήστης είναι συνδεδεμένος (μπλε χρώμα εικονιδίου) ή αποσυνδεδεμένος (γκρι χρώμα εικονιδίου).

Επιλογή Λειτουργίας ΤΜΟ ή ΔΜΟ

Εισαγωγή σε ΤΜΟ ή ΔΜΟ

Εισαχθείτε σε ΤΜΟ ή ΔΜΟ με έναν από τους παρακάτω τρόπους:

- Από την Αρχική οθόνη πατήστε **Επιλογές** και επιλέξτε **Άμεση Λειτουργία** εάν το ΜΤΡ850 είναι σε ΤΜΟ.
- Από την Αρχική οθόνη πατήστε **Επιλογές** και επιλέξτε **Λειτουργία Ζεύξης** εάν το ΜΤΡ850 είναι σε ΔΜΟ.
- Πατήστε **MENU** και επιλέξτε **Περισσότε... > Δίκτυα > Λειτουργία Ζεύξης**, εάν το ΜΤΡ850 είναι σε ΔΜΟ.
- Πατήστε **MENU** και επιλέξτε **Περισσότε... > Δίκτυα > Άμεση Λειτουργία**, εάν το ΜΤΡ850 είναι σε ΤΜΟ.
- Πατήστε το ειδικό κουμπί ΤΜΟ/ΔΜΟ (αν έχει προγραμματιστεί από τον Παροχέα Υπηρεσιών σας).

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε και να λάβετε τους ακόλουθους τύπους κλήσεων όταν το ΜΤΡ850 λειτουργεί σε Λειτουργία Ζεύξης:

- Κλήσεις Ομάδας
- Προσωπικές Κλήσεις
- Κλήσεις Τηλεφώνου
- Κλήσεις ΡΑΒΧ – κλήσεις τοπικής επέκτασης (γραφείου)
- Κλήσεις Έκτακτης Ανάγκης
- Προσωπικές Κλήσεις Έκτακτης Ανάγκης.

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε και να λάβετε Κλήσεις Ομάδας και Προσωπικές Κλήσεις, όταν το ΜΤΡ850 είναι σε Άμεση Λειτουργία. Αυτό περιλαμβάνει τις Κλήσεις Ομάδας Έκτακτης Ανάγκης.

Το ΜΤΡ850 επιστρέφει στην Αρχική οθόνη όταν δεν υπάρχει καμιά δραστηριότητα για λίγα δευτερόλεπτα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το τερματικό σας θα σας ειδοποιήσει για μια εισερχόμενη κλήση. Επιλέξτε τις ρυθμίσεις ειδοποίησης στα αντικείμενα του μενού Δόνησης και του μενού Τόνων.

Κλήσεις Ομάδας

Μια Κλήση Ομάδας είναι η επικοινωνία ανάμεσα σε εσάς και σε άλλους σε μια ομάδα. Μια ομάδα είναι ένα προκαθορισμένο σύνολο συνδρομητών που έχουν τη δυνατότητα να συμμετέχουν και/ή να μεταβούν σε μια Κλήση Ομάδας.

Οι Ομάδες οργανώνονται σε έως τρεις φακέλους. Κάθε φάκελος μπορεί να περιέχει φακέλους και αρκετές ομάδες.


Αγαπημένοι Φάκελοι

Μπορείτε να οργανώσετε τις αγαπημένες σας ομάδες σε τρεις φακέλους.


Επιλογή Φακέλων «Οι Ομάδες Μου»

ΣΗΜΕΙΩΣΗ


Το προεπιλεγμένο όνομα για τον πρώτο αγαπημένο φάκελο είναι «Οι Ομάδες Μου».

Από την Αρχική οθόνη, πατήστε  για να έχετε γρήγορη πρόσβαση στους φακέλους.


Προσθήκη Ομάδας (ΤΜΟ/ΔΜΟ)

1. Πατήστε  και επιλέξτε **Περισσότε... > Ρυθμίσεις Ομάδας > Οι Ομάδες Μου > <Όνομα φακέλου> > [Νέα Ομάδα]**.
2. Επιλέξτε μια ομάδα με αλφαβητική αναζήτηση («**ΤΜΟ/ΔΜΟ αλφαβητικά**»). Εισάγετε έως και 12 χαρακτήρες του ονόματος της ομάδας. Ή επιλέξτε μια ομάδα με αναζήτηση φακέλου («**ΤΜΟ/ΔΜΟ ανά φάκελο**»). Επιλέξτε το φάκελο και επιλέξτε την ομάδα. Η ομάδα προστίθεται στο φάκελο «Οι Ομάδες Μου».

Διαγραφή Ομάδας (ΤΜΟ/ΔΜΟ)

1. Πατήστε  και επιλέξτε **Περισσότε... > Ρυθμίσεις Ομάδας > Οι Ομάδες Μου > <Όνομα φακέλου>**.
2. Επισημάνετε το όνομα της ομάδας συνομιλίας που θέλετε να διαγράψετε και επιλέξτε **Διαγραφή**.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

*Για να διαγράψετε όλες τις ομάδες, πατήστε  και επιλέξτε **Διαγραφή Όλων**. Η επιλογή αυτή είναι διαθέσιμη μόνο αν την ενεργοποίηση ο Παροχέας Υπηρεσιών.*

3. Πατήστε **Ναι** για επιβεβαίωση.

Μετονομασία Αγαπημένου Φακέλου

1. Πατήστε **MENU** και επιλέξτε **Περισσότε... > Ρυθμίσεις Ομάδας > Οι Ομάδες Μου**.
2. Επισημάνετε ένα όνομα φακέλου ομάδας και πατήστε **MENU**.
3. Επιλέξτε **Μετονομασία Φακέλου**.
4. Μετά την επεξεργασία του ονόματος του φακέλου, πατήστε **Ok** για επιβεβαίωση.

Διαγραφή Αγαπημένου Φακέλου

1. Πατήστε **MENU** και επιλέξτε **Περισσότε... > Ρυθμίσεις Ομάδας > Οι Ομάδες Μου**.
2. Επισημάνετε ένα όνομα φακέλου ομάδας και πατήστε **MENU**.
3. Επιλέξτε **Διαγραφή Φακέλου**.
4. Πατήστε **Ναι** για επιβεβαίωση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Δεν είναι δυνατή η διαγραφή του τελευταίου αγαπημένου φακέλου.

Επιλογή Ομάδας

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν πλοηγείστε στο φάκελο «Αγαπημένοι φάκελοι» και επιλέγετε μια ομάδα DMO, το τερματικό σας θα αλλάξει από TMO σε DMO (και αντίστροφα).

Χρήση του Περιστρεφόμενου Διακόπτη

(Αν είναι προγραμματισμένος)

Από την Αρχική οθόνη, πατήστε σύντομα τον Περιστρεφόμενο διακόπτη και γυρίστε μέχρι να εμφανιστεί η ζητούμενη ομάδα.

Η επιλογή ομάδας γίνεται:

- Μετά από λήξη του χρόνου
- Διαφορετικά, πατώντας **Επιλογή** (αν έχει διαμορφωθεί από τον Παροχέα Υπηρεσιών)

Χρήση Πλήκτρου Πλοήγησης

Από την Αρχική οθόνη, κυλήστε αριστερά ή δεξιά μέχρι να εμφανιστεί η ζητούμενη ομάδα. Μετά πατήστε **Επιλογή**, για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

Χρήση Αλφαβητικής Αναζήτησης

Από την Αρχική οθόνη, πατήστε **Επιλογές**. Επιλέξτε μια ομάδα με αλφαβητική αναζήτηση («**Αλφαβητικό TG**»). Εισάγετε έως και 12 χαρακτήρες του ονόματος της ομάδας. Επιλέξτε την ομάδα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ακόμα και αν η ομάδα συζήτησης υπάρχει σε αρκετούς φακέλους, η αλφαβητική αναζήτηση την εμφανίζει μία φορά.

Χρήση Αναζήτησης Φακέλου

Από την Αρχική οθόνη, πατήστε **Επιλογές**. Επιλέξτε μια ομάδα με αναζήτηση φακέλου («**TG κατά φάκελο**»). Επιλέξτε το φάκελο και επιλέξτε την ομάδα.

Χρήση Αριθμητικού Πληκτρολογίου - Ταχεία Κλήση

Από τη Αρχική οθόνη, μπορείτε να πραγματοποιήσετε κλήση σε μια ομάδα, εισάγοντας τον αριθμό γρήγορης κλήσης μέσω του πληκτρολογίου. Αυτή η λειτουργία ονομάζεται Γρήγορη Κλήση σε Ομάδα Συζήτησης. Ο αριθμός γρήγορης κλήσης έχει προδιαμορφωθεί στο τερματικό.


Μπορείτε να δείτε τον αριθμό γρήγορης κλήσης που αντιστοιχούν σε μια ομάδα, αν υπάρχει.

Προβολή του αριθμού γρήγορης κλήσης

1. Από την Αρχική οθόνη, πατήστε **Επιλογές**.
2. Επιλέξτε **TG κατά φάκελο** και έπειτα το κατάλληλο όνομα φακέλου.
3. Πατήστε **MENU**.
4. Επιλέξτε **Προβολή**, για να εμφανίσετε τον αριθμό ταχείας κλήσης ομάδας συνομιλίας.

Σε αυτό το παράδειγμα, το «82» είναι ο αριθμός γρήγορης κλήσης. Πατήστε **Πίσω**, για να επιστρέψετε στην οθόνη συνημμένης ομάδας.

Χρήση αριθμού γρήγορης κλήσης

1. Εισαγωγή αριθμού (για παράδειγμα: «82»).
2. Πατήστε .
3. Πατήστε **Επισύναψη** για την επισύναψη της νέας ομάδας ή πατήστε **PTT** για επισύναψη και κλήση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αριθμός γρήγορης κλήσης για να είναι ίδιες οι ομάδες ΤΜΟ και ΔΜΟ. Για παράδειγμα, αν βρίσκεστε σε λειτουργία ΤΜΟ, τότε θα λειτουργήσουν όλοι οι αριθμοί γρήγορης κλήσης από αυτήν την λειτουργία.

Επιλογή Φακέλου

Από την Αρχική οθόνη, πατήστε **Επιλογές**. Επιλέξτε **Φάκελος** και επιλέξτε το φάκελο που επιθυμείτε. Η οθόνη δείχνει την τελευταία επιλεγμένη ομάδα σε αυτόν τον φάκελο.

Κλήσεις Ομάδας ΤΜΟ


Σε ΤΜΟ το MTP850 χρησιμοποιείται με την υποδομή του Παροχέα Υπηρεσιών σας.

Πραγματοποίηση Ομαδικής κλήσης ΤΜΟ

1. Από την Αρχική οθόνη και αν αυτή είναι η απαιτούμενη ομάδα, πατήστε και κρατήστε πατημένο το **PTT**.
2. Περιμένετε για τον τόνο άδειας ομιλίας και μετά μιλήστε στο μικρόφωνο. Απελευθερώστε το κουμπί **PTT** για να ακούσετε.

Όταν ξεκινάτε μια κλήση, όλα τα μέλη της επιλεγμένης ομάδας που έχουν τις μονάδες τους ενεργοποιημένες, θα λάβουν την Κλήση Ομάδας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν είστε σε μια Κλήση Ομάδας σε εξέλιξη και επιθυμείτε να πραγματοποιήσετε μια νέα κλήση, πατήστε , για να αγνοήσετε την τρέχουσα κλήση. Ξεκινήστε τη νέα κλήση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

*Το μήνυμα **Καμία Ομάδα** εμφανίζεται, όταν είστε έξω από την κανονική περιοχή κάλυψης της επιλεγμένης ομάδας σας. Πρέπει τότε να επιλέξετε μια νέα ομάδα που είναι έγκυρη για την τοποθεσία εργασίας σας.*

Λήψη Κλήσης Ομάδας ΤΜΟ

Αν δεν είναι απασχολημένο με κλήση, το ΜΤΡ850 σας θα λάβει την Κλήση Ομάδας. Για να απαντήσετε στην κλήση, πατήστε και κρατήστε πατημένο το **PTT**.

Το ΜΤΡ850 εμφανίζει το όνομα της ομάδας και τον προσωπικό αριθμό αυτού που καλεί ή το ψευδώνυμο αν έχει αποθηκευτεί προηγουμένως στη λίστα επαφών.

Λήψη Κλήσης Εκπομπής ΤΜΟ

Η Κλήση Εκπομπής (ονομάζεται επίσης και Κλήση Ευρείας Περιοχής) είναι μια Κλήση Ομάδας υψηλής προτεραιότητας από τον χειριστή κονσόλας ή (τον αποστολέα) σε όλους τους χρήστες. Τα ΜΤΡ850 διαμορφώνονται για να παρακολουθούν μια Κλήση Εκπομπής, αλλά οι χρήστες δεν μπορούν να μιλήσουν πίσω.

Η Κλήση Εκπομπής απορρίπτει μια Κλήση Ομάδας σε εξέλιξη που έχει την ίδια (ή χαμηλότερη) προτεραιότητα κλήσης.

Διπλό Πάτημα ΡΤΤ

Αυτή η λειτουργία, εφόσον είναι ενεργοποιημένη από τον Παροχέα υπηρεσιών σας, σας επιτρέπει να στέλνετε τον τόνο όταν ο δέκτης ραδιοφώνου είναι σε κατάσταση αναμονής ή σε λειτουργία Κλήσης Ομάδας, πατώντας δύο φορές το κουμπί ΡΤΤ. Αφού ακουστεί ο τόνος D-PTT, ο χρήστης μπορεί να πατήσει παρατεταμένα το κουμπί ΡΤΤ για άλλη μια φορά, για να λάβει την άδεια να μιλήσει.

Για να αλλάξετε τον τόνο, πατήστε **MENU** > **Ρυθμίσεις** > **Τόνοι** > **D-PTT** > **Στυλ Τόνου** και επιλέξτε **Μονός**, **Διπλός** ή **Τριπλός**. Ανατρέξτε στην ενότητα Τόνοι Ακουστικού Σήματος στη σελίδα 9, για να δείτε τα χαρακτηριστικά των τόνων.

Για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία, πατήστε **MENU** > **Ρυθμίσεις** > **Τόνοι** > **Τόνοι D-PTT** > **Λειτουργία D-PTT**.

Κλήσεις Ομάδας DMO

Στην DMO το MTP850 μπορεί να χρησιμοποιηθεί χωρίς την υποδομή του Παροχέα Υπηρεσιών σας.

Η DMO επιτρέπει την επικοινωνία με άλλα τερματικά που επίσης λειτουργούν σε DMO, που είναι στην ίδια συχνότητα και στις ίδιες ομάδες με το MTP850.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Στην DMO είναι δυνατό να κάνετε τα εξής είδη τηλεφωνημάτων μόνο: Κλήσεις Ομάδας, Κλήσεις Ομάδας Έκτακτης Ανάγκης, Προσωπικές και Προσωπικές Simplex Κλήσεις.

Όταν ξεκινάτε μια κλήση, τα μέλη της επιλεγμένης ομάδας που έχουν τις μονάδες τους ενεργοποιημένες θα λάβουν την Κλήση Ομάδας.

Στην DMO το MTP850 μπορεί να επικοινωνήσει με το σύστημα ζεύξης (και αντίστροφα) αν η επιλογή Πύλης είναι ενεργοποιημένη στο MTP850.

Πραγματοποίηση Ομαδικής κλήσης DMO

1. Εισάγετε **Άμεση Λειτουργία** πατώντας **Επιλογές** και επιλέγοντας **Άμεση Λειτουργία**.
2. Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει τη ζητούμενη ομάδα. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί **PTT**.
3. Περιμένετε για τον τόνο άδειας ομιλίας και μετά μιλήστε στο μικρόφωνο. Απελευθερώστε το κουμπί **PTT** για να ακούσετε.

Λήψη Κλήσης Ομάδας DMO

Μπορείτε να λάβετε μια Κλήση Ομάδας DMO μόνο όταν το MTP850 είναι σε DMO.

Αν δεν είναι απασχολημένο με κλήση, το MTP850 σας θα λάβει την Κλήση Ομάδας. Για να απαντήσετε στην κλήση, πατήστε και κρατήστε πατημένο το **PTT**.


Το MTP850 εμφανίζει το όνομα της ομάδας και τον προσωπικό αριθμό αυτού που καλεί ή το ψευδώνυμο, αν έχει αποθηκευτεί προηγουμένως στη λίστα επαφών.

Έξοδος από DMO





Για να βγείτε από την DMO, πατήστε **Επιλογές** και επιλέξτε **Λειτουργία Ζεύξης**.

Προσωπικές Κλήσεις, Κλήσεις Τηλεφώνου και Κλήσεις PABX

ΣΗΜΕΙΩΣΗ


Αν είστε σε μια Κλήση Ομάδας σε εξέλιξη και επιθυμείτε να πραγματοποιήσετε μια νέα κλήση, πατήστε , για να αγνοήσετε την τρέχουσα κλήση. Καλέστε τον αριθμό.

Δημιουργία Επαφής

1. Από την Αρχική οθόνη, πατήστε **Επαφές**. Επιλέξτε [Νέα Επαφή].
2. Εισάγετε το όνομα. Πατήστε **Ok** για επιβεβαίωση.
3. Πατήστε  /  και επιλέξτε τον τύπο του αποθηκευμένου αριθμού (όπως Προσωπικός).
 - Πατήστε **Αλλαγή**, η οθόνη εμφανίζει 6 επιλογές τύπου.
 - Πατήστε  / , για να επιλέξετε έναν τύπο αποθηκευμένου αριθμού.
 - Πατήστε **Επιλογή**, η οθόνη επιστρέφει στην οθόνη «Στοιχεία Επικοινωνίας».
4. Εισάγετε τον αριθμό (#). Πατήστε **Ok**.
5. Συνεχίστε να εισάγετε άλλους τύπους και αριθμούς, καθώς μπορείτε να κρατήσετε αρκετούς αριθμούς (Προσωπικός, Κινητό, Οικίας, Εργασίας, PABX, Άλλον) για το ίδιο άτομο με το ίδιο όνομα επαφής.
6. Όταν τελειώσετε, πατήστε **Ολοκλ**. Πατήστε **Πίσω**, για να επιστρέψετε στην Αρχική οθόνη.

Πώς θα Καλέσετε

Κλήση Αριθμού



1. Από την Αρχική οθόνη καλέστε έναν αριθμό.
2. Πατήστε **CType** επανειλημμένα, για να επιλέξετε τον τύπο κλήσης (Προσωπική, Τηλεφώνου ή PABX).
3. Πατήστε **PTT** ή  ανάλογα με τον τύπο της κλήσης.


Κλήση μέσω της Λίστας Επαφών

Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τη λίστα επαφών για να επιλέξετε έναν αριθμό που έχετε προηγουμένα αποθηκεύσει. Πατήστε **Επαφές** και αναζητήστε τον αποθηκευμένο αριθμό πραγματοποιώντας κύλιση (☺ ή ☹) ή εισάγοντας μέχρι 12 χαρακτήρες του ονόματος επαφής με τη χρήση της αλφαβητικής αναζήτησης. Αν η επαφή διαθέτει περισσότερους από έναν αριθμούς, χρησιμοποιήστε το ☺ / ☹, για να επιλέξετε τον αριθμό.

Γρήγορη Κλήση

Η γρήγορη κλήση σας επιτρέπει να πραγματοποιείτε κλήση ενός αριθμού συντόμευσης μέχρι τρία ψηφία αντί για τον πλήρη αριθμό. Ο αριθμός γρήγορης κλήσης είναι η θέση μιας καταχώρησης στη λίστα επαφών.

1. Εισάγετε τον προγραμματισμένο αριθμό γρήγορης κλήσης (για παράδειγμα: 5) και πατήστε .
2. Για να πραγματοποιήσετε την κλήση, πατήστε .

Για να τερματίσετε την κλήση, πατήστε .

Προσωπική Κλήση

Μια Προσωπική Κλήση, που ονομάζεται επίσης κλήση από Σημείο σε Σημείο ή ατομική, είναι μια κλήση ανάμεσα σε δύο άτομα. Κανένα άλλο τερματικό δεν μπορεί να ακούσει τη συζήτηση. Αυτή η κλήση μπορεί να είναι:

- μια κλήση Duplex (αν το σύστημα το επιτρέπει) σε TMO ή
- μια κανονική κλήση Simplex σε TMO ή DMO.

Πραγματοποίηση Προσωπικής Κλήσης


1. Από την Αρχική οθόνη καλέστε έναν αριθμό.
2. Αν η Προσωπική δεν είναι ο πρώτος τύπος κλήσης που παρουσιάζεται, πατήστε **CType**, για να επιλέξετε τον τύπο Προσωπικής Κλήσης.

3. Για μια κλήση *Simplex*, πατήστε και ελευθερώστε το κουμπί **PTT**. Θα ακούσετε ένα τόνο κουδουνιού. Περιμένετε το άτομο που καλέσατε να απαντήσει στην κλήση.

Πατήστε και κρατήστε πατημένο το **PTT**. Περιμένετε για τον τόνο άδειας ομιλίας (αν έχει διαμορφωθεί), πριν μιλήσετε και απελευθερώστε το **PTT**, όταν ακούτε.

Για μια κλήση *Duplex*, πατήστε και απελευθερώστε το .



Θα ακούσετε ένα τόνο κουδουνιού. Περιμένετε το άτομο που καλέσατε να απαντήσει στην κλήση.

4. Για να τερματίσετε την κλήση, πατήστε . Αν το άτομο που καλέσατε τερματίσει την κλήση, εμφανίζεται το μήνυμα **Κλήση Ολοκληρώθηκε**.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ενώ η Παρεμπόδιση Μετάδοσης είναι ενεργοποιημένη, μια εισερχόμενη Προσωπική Κλήση φαίνεται, αλλά δεν μπορείτε να απαντήσετε στην κλήση.

Λήψη Προσωπικής Κλήσης

1. Το MTP850 αλλάζει σε εισερχόμενη Προσωπική Κλήση. Η οθόνη δείχνει την ταυτότητα αυτού που καλεί.
2. Για να απαντήσετε σε μια εισερχόμενη κλήση *Simplex*, πατήστε **PTT**. Για να απαντήσετε σε μια εισερχόμενη κλήση *Duplex* (που φαίνεται από τα πλήκτρα επιλογής **Ηχείο/Ακουστικό**), πατήστε  ή το πράσινο κουμπί δέκτη.
3. Για να τερματίσετε την κλήση, πατήστε .

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το τερματικό σας θα σας ειδοποιήσει για μια εισερχόμενη κλήση. Επιλέξτε τις ρυθμίσεις ειδοποίησης στα αντικείμενα του μενού Δόνησης και του μενού Τόνων.

Κλήσεις Τηλεφώνου και PABX

Η **Τηλεφ. Κλήση** σάς επιτρέπει να καλέσετε έναν αριθμό σταθερής τηλεφωνικής γραμμής, έναν αριθμό κινητού τηλεφώνου ή ένα άλλο τερματικό που χρησιμοποιεί αριθμό ISDN.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία MS-ISDN επιτρέπει στο τερματικό να πραγματοποιεί και να λαμβάνει τις κλήσεις από το τηλέφωνο, χρησιμοποιώντας έναν αριθμό ISDN.

Η **Κλήση Ιδιωτικού Αυτόματου Τηλεφωνικού Κέντρου (PABX)** σάς επιτρέπει να καλέσετε τοπικούς εσωτερικούς αριθμούς (γραφείου). Αυτός ο τύπος κλήσης χρειάζεται να ενεργοποιηθεί από τον Παροχέα Υπηρεσιών σας.

Σε αυτήν τη δημοσίευση χρησιμοποιούμε το «αριθμός τηλεφώνου» όταν αναφερόμαστε σε αυτούς τους αριθμούς.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ενώ η Παρεμπόδιση Μετάδοσης είναι ενεργοποιημένη, μια εισερχόμενη Κλήση Τηλεφώνου ή PABX φαίνεται, αλλά δεν μπορείτε να απαντήσετε στην κλήση.

Πραγματοποίηση Κλήσης Τηλεφώνου ή PABX

1. Από την Αρχική οθόνη καλέστε έναν αριθμό.
2. Αν το Τηλέφωνο ή το PABX δεν είναι ο πρώτος τύπος κλήσης που παρουσιάζεται, πατήστε **CType** επανειλημμένα για να επιλέξετε τον τύπο κλήσης Τηλεφώνου ή PABX.
3. Συνεχίστε όπως και για την πραγματοποίηση και λήψη Προσωπικών Κλήσεων Duplex. Εάν ο χρήστης πατήσει το κουμπί PTT, ξεκινά μια Τηλεφωνική Κλήση Simplex.

Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης

Μπορείτε να στέλνετε και να λαμβάνετε **Κλήσεις** Ομάδας Εκτ. Ανάγκης στην **Λειτουργία Ζεύξης** ή στην **Άμεση Λειτουργία**. Αν το τερματικό σας έχει διαμορφωθεί για να λειτουργεί μέσα από πύλη, οι κλήσεις Έκτακτης Ανάγκης μπορούν να πραγματοποιηθούν μέσα από την πύλη.

Μπορείτε να ξεκινήσετε μια Κλήση Έκτακτης Ανάγκης προς και να τη λάβετε από:

- επιλεγμένη ομάδα (ΤΜΟ και ΔΜΟ) (αν είναι σκόπιμη έκτακτη ανάγκη)
 - προκαθορισμένη ομάδα (αν δεν είναι σκόπιμη έκτακτη ανάγκη).
- Επικοινωνήστε με τον Παροχέα Υπηρεσιών σας για να μάθετε ποια είναι η επιλεγμένη λειτουργία.

Παροχέας Υπηρεσιών σας θα διαμορφώσει τα χαρακτηριστικά του Συναγερμού Έκτακτης Ανάγκης και του Έτοιμου Μικροφώνου.

Οι κλήσεις έκτακτης ανάγκης θα καταχωρηθούν με επείγουσα προτεραιότητα στο σύστημα.

Εισαγωγή ή Έξοδος Λειτουργίας Έκτακτης Ανάγκης

Για να εισαχθείτε σε Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης, πατήστε **και κρατήστε πατημένο** το κουμπί Έκτακτης ανάγκης στο πάνω μέρος του MTP850.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ο απαιτούμενος χρόνος που χρειάζεται να πατήσετε το κουμπί Έκτακτης Ανάγκης είναι από προεπιλογή ρυθμισμένος στα 0,5 δευτερόλεπτα. Ο χρόνος μπορεί να διαμορφωθεί από τον Παροχέα Υπηρεσιών σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Πατώντας το κουμπί Έκτακτης Ανάγκης ενεργοποιείται μια ή περισσότερες υπηρεσίες. Επικοινωνήστε με τον Παροχέα Υπηρεσιών για περισσότερες πληροφορίες.

Για την έξοδο από τη Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης, πατήστε και κρατήστε πατημένο το στοιχείο **Έξοδος**. Το τερματικό σας θα αλλάξει στην Αρχική οθόνη.

Αποστολή Ειδοποίησης Έκτακτης Ανάγκης

Το MTP850 θα στείλει αυτόματα μια Ειδοποίησης Έκτακτης Ανάγκης στον αποστολέα (αν έχει διαμορφωθεί από τον Παροχέα Υπηρεσιών):

- Αυτόματα, μόλις εισαχθείτε σε Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης.
- Αν πατήσετε το κουμπί Έκτακτης Ανάγκης ξανά ενώ το MTP850 είναι σε Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης.

Αφού στείλετε έναν συναγερμό, η οθόνη θα δείξει μια από τις ακόλουθες αναφορές παράδοσης:

- **Ειδοπ. Εστάλη**
- **Συναγερμός Απέτυχε**

Και στις δύο περιπτώσεις, η οθόνη επιστρέφει μέσα σε λίγα δευτερόλεπτα στην κύρια οθόνη της Λειτουργίας Έκτακτης Ανάγκης.

Λόγω της μη επιβεβαίωσης μετάδοσης της DMO, η πληροφορία **Ειδοπ. Εστάλη** επιβεβαιώνει μόνο την αποστολή της ειδοποίησης.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Πατώντας το κουμπί Έκτακτης Ανάγκης, ακόμα και αν η Παρεμπόδιση Μετάδοσης είναι ενεργοποιημένη, προκαλείτε αμέσως τη μετάδοση του MTP850. Το MTP850 ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ να είναι σε ευαίσθητη περιοχή RF, όταν εισέρχεται σε Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ο Συναγερμός Έκτακτης Ανάγκης είναι ένα ειδικό μήνυμα κατάστασης που αποστέλλεται στον αποστολέα που παρακολουθεί την επιλεγμένη ομάδα. Αυτό μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συστήματα αποστολής για να τονίζονται οι κλήσεις έκτακτης ανάγκης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Κάποια συστήματα δεν υποστηρίζουν το χαρακτηριστικό Συναγερμού Έκτακτης Ανάγκης όταν ο χρήστης είναι σε περιοχή «Τοπικής Υπηρεσίας».

Χαρακτηριστικό Έτοιμου Μικροφώνου

Αν το χαρακτηριστικό Έτοιμου Μικροφώνου προγραμματίστηκε στο MTP850 από τον Παροχέα Υπηρεσιών, μπορείτε να πραγματοποιήσετε μια Κλήση Ομάδας Έκτακτης Ανάγκης και να μιλήσετε στον αποστολέα (και στα μέλη της ομάδας) χωρίς να χρειαστεί να πατήσετε και να κρατήσετε πατημένο το **PTT**.

Το μικρόφωνο θα μείνει ανοιχτό για μια χρονική περίοδο (προγραμματισμένη από τον Παροχέα Υπηρεσιών σας).

Το μικρόφωνο θα μείνει ανοιχτό μέχρι:

- να λήξει η χρονική περίοδος Έτοιμου μικροφώνου
- να πατήσετε το **PTT** κατά τη διάρκεια της περιόδου του Έτοιμου μικροφώνου
- να πατήσετε το πλήκτρο **Τέλος**

Στο τέλος του Έτοιμου μικροφώνου το μήνυμα **Μικρ. Εκτ. Ανάγκης Ολοκληρώθηκε** θα εμφανιστεί και το MTP850 επιστρέφει σε Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης. Το χαρακτηριστικό Έτοιμου Μικροφώνου είναι απενεργοποιημένο και η λειτουργία PTT γυρίζει πίσω, στο κανονικό.

Αν χρειάζεται, μπορείτε να ξαναρχίσετε το Έτοιμο Μικρόφωνο πατώντας το κουμπί Έκτακτης Ανάγκης ξανά. Επίσης, ο Παροχέας Υπηρεσιών μπορεί να συνεχίσει το Έτοιμο Μικρόφωνο χωρίς την αλληλεπίδραση χρήστη, ορίζοντας τη λειτουργία Εναλλασσόμενο Έτοιμο Μικρόφωνο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η Λειτουργία Έτοιμου Μικροφώνου είναι διαθέσιμη στη λειτουργία DMO και TMO.

Πραγματοποίηση Κλήσης Ομάδας Έκτακτης Ανάγκης

- Έτοιμο Μικρόφωνο ενεργοποιημένο – για να ξεκινήσετε μια Κλήση Ομάδας Έκτακτης Ανάγκης, πατήστε και κρατήστε πατημένο το **Κουμπί Έκτακτης Ανάγκης**.
- Έτοιμο Μικρόφωνο απενεργοποιημένο – για να ξεκινήσετε μια Κλήση Ομάδας Έκτακτης Ανάγκης, πατήστε και κρατήστε πατημένο το **Κουμπί έκτακτης ανάγκης**. Όταν αλλάξει η οθόνη σε Κλήση Ομάδας Έκτακτης Ανάγκης, κρατήστε πατημένο το **PTT** και περιμένετε για τον τόνο άδειας ομιλίας (αν έχει διαμορφωθεί) και μιλήστε. Απελευθερώστε το κουμπί PTT για να μπορέσετε να ακούσετε.

Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης σε Σίγαση

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης σε Σίγαση πρέπει να ενεργοποιηθεί από τον Παροχέα Υπηρεσιών για να μπορέσετε να το χρησιμοποιήσετε.

Για να μπείτε στη Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης σε Σίγαση, πατήστε το **κουμπί Έκτακτης Ανάγκης**.

Η Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης σε Σίγαση δεν παρέχει ένδειξη με δυνατότητα ήχου ή εμφάνισης. Όλοι οι τόνοι των πλήκτρων είναι απενεργοποιημένοι.

Για έξοδο από τη Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης σε Σίγαση, πατήστε τα πλήκτρα **1-*/@** και **3 def** ταυτόχρονα ή **MENU** και στη συνέχεια, το **#** μέσα σε 3 δευτερόλεπτα.

Man Down

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Man Down, σε περίπτωση που επιχειρήσετε οποιαδήποτε επικίνδυνη ενέργεια.

Η λειτουργία αυτή παρακολουθεί την κατάσταση στην οποία βρίσκεται το τερματικό. Το τερματικό σας προειδοποιεί όταν:

- Η κλίση του υπερβεί μια προκαθορισμένη τιμή γωνίας.
- Παραμείνει ακίνητο για ένα προκαθορισμένο χρονικό διάστημα.

Πατήστε **MENU** και επιλέξτε **Man Down > Ενεργό**. Για να απενεργοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία, πατήστε **MENU** και επιλέξτε **Man Down > Ανενεργό**.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Είναι διαθέσιμες επιπλέον ηχητικές και οπτικές ενδείξεις, εφόσον είναι ενεργοποιημένες από τον Παροχέα υπηρεσιών σας.

Όχι κατά τη διάρκεια κλήσης

Αυτή η λειτουργία επιτρέπει στον χρήστη να λαμβάνει συναγερούς Εκτός Κλήσης. Όταν ο δέκτης ραδιοφώνου λάβει τα μηνύματα εκτός κλήσης, διακόπτει τις τρέχουσες λειτουργίες και ανταποκρίνεται στον συναγερό Εκτός Κλήσης χωρίς καθυστέρηση. Μετά την εκκαθάριση του συναγερού εκτός κλήσης, το ραδιόφωνο εξέρχεται από τη λειτουργία εκτός κλήσης και επιστρέφει στην κανονική λειτουργία. Ο χρήστης έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει μόνο Κλήσεις Έκτακτης Ανάγκης κατά τη λειτουργία εκτός κλήσης. Υπάρχουν τέσσερις τύποι συναγερού εκτός κλήσης:

- Κανονικός τύπος εκτός κλήσης
- Έκτακτο σχέδιο – αποστέλλεται σε μια ομάδα αρκετές φορές για αξιοπιστία. Ο χρήστης μπορεί να αποδεχτεί την λειτουργία εκτός κλήσης πατώντας οποιοδήποτε πλήκτρο και μετακινείται στη φάση πληροφοριών (τα πλήκτρα επιλογής δεν φέρουν ετικέτα).
- Εφεδρική λειτουργία – περιλαμβάνει μόνο φωνητική επικοινωνία. Η εκκαθάριση της πραγματοποιείται μη αυτόματα

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η εφεδρική λειτουργία είναι δυνατή μόνο όταν ο δέκτης ραδιοφώνου βρίσκεται σε Ζεύξη τοπικής τοποθεσίας.

- Τεστ κλήσης – ο αποστολέας έχει τη δυνατότητα να δοκιμάσει αυτήν τη λειτουργία. Ο δέκτης ραδιοφώνου δημιουργεί ένα τόνο μέσω **Τεστ κλήσης** στην οθόνη. Ενεργοποιείται μόνο ένα προγραμματιζόμενο πλήκτρο **Τεστ OK** για την επιβεβαίωση και εκκαθάριση της δοκιμής.

Αλληλεπιδράσεις, όταν ο χρήστης βρίσκεται σε άλλη λειτουργία

- Λειτουργία TXI – οι χρήστες μπορούν να διαβάσουν το μήνυμα, αλλά όχι να απαντήσουν σε αυτό. Έχουν την επιλογή να βγουν από τη Λειτουργία TXI πατώντας το πλήκτρο επιλογής ή απορρίπτοντας το μήνυμα εκτός κλήσης.
- Λειτουργία DMO – Η λειτουργία εκτός κλήσης δεν υποστηρίζεται.
- Λειτουργία έκτακτης ανάγκης – αγνοούνται όλοι οι συναγερμού εκτός κλήσης.

Φάσεις λειτουργίας εκτός κλήσης

- Φάση συναγερμού – ο χρήστης λαμβάνει μήνυμα εκτός κλήσης. Ο τόνος συναγερμού δηλώνει ότι εμφανίζεται το κείμενο του μηνύματος και κάτω από αυτό βρίσκονται τρεις επιλογές από τις οποίες μπορεί να επιλέξει ο χρήστης: **Αποδοχή**, **Απόρριψη** ή **MENU**. Αν ο χρήστης αποδεχτεί την ειδοποίηση, τότε καμία λειτουργία δεν μπορεί να διακοπεί από αυτό το σημείο. Το πλήκτρο **MENU** παρέχει περισσότερες επιλογές.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ο χρήστης μπορεί να διακόψει τον τόνο προειδοποίησης, πατώντας το κουμπί PTT ή οποιοδήποτε από τα πλήκτρα επιλογής.

- Φάση πληροφοριών – ο χρήστης βρίσκεται ακόμα σε λειτουργία εκτός κλήσης και μπορεί να λάβει περισσότερες αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με το περιστατικό που παρουσιάστηκε μέσω του επακόλουθου κειμένου ή του φωνητικού μηνύματος. Ο χρήστης μπορεί να αναζητήσει περισσότερες πληροφορίες με τη χρήση της λειτουργία φωνητικής ομάδας ή κειμένου εκτός κλήσης, η οποία παρέχει τη δυνατότητα στο χρήστη να αποστέλλει γραπτό μήνυμα στον Παροχέα Υπηρεσιών. Ο χρήστης μπορεί πάντα να ανταποκρίνεται και να απαντά στο γραπτό ή το φωνητικό μήνυμα με τη χρήση φωνητικής κλήσης ομάδας.

Πλαίσιο εκτός κλήσης

Το Πλαίσιο εκτός κλήσης παρέχει στον χρήστη την επιλογή να εμφανίζει και να αποθηκεύει τα μηνύματα Εκτός κλήσης για μελλοντική αναφορά.

Για την προβολή τους, πατήστε **MENU** > **Μηνύματα**
> **Θυρ. Κλήσης**.

Όταν ο δέκτης ραδιοφώνου βρίσκεται σε λειτουργία εκτός κλήσης, μπορείτε να διαβάσετε μόνο τα μηνύματα εκτός κλήσης που βρίσκονται σε εξέλιξη.

Αποστολή Μηνύματος Κατάστασης

Επιλέξτε την ομάδα που επιθυμείτε, μετά πατήστε **MENU** και επιλέξτε **Μηνύματα > Αποστ. Κατάστ.** Επιλέξτε κατάσταση και πατήστε **☎** ή **PTT**.

Αποστολή Νέου Μηνύματος

Πατήστε **MENU** και επιλέξτε **Μηνύματα > Νέο Μήνυμα**. Γράψτε το μήνυμά σας. Επιλέξτε **Αποστολή** ή πατήστε **☎** ή **PTT**. Επιλέξτε τον αποδέκτη του μηνύματός σας ή εισάγετε αριθμό. Επιλέξτε **Αποστολή** ή πατήστε **☎** ή **PTT**, για να στείλετε το νέο μήνυμα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το μήνυμα μπορεί να σταλεί σε ιδιωτικό αριθμό, αριθμό τηλεφώνου ή αριθμό ομάδας. Η επιλογή τηλεφώνου χρειάζεται να ενεργοποιηθεί από τον Παροχέα υπηρεσιών σας.

Αποστολή Μηνύματος Καθορισμένου από Χρήστη

Πατήστε **MENU** και επιλέξτε **Μηνύματα > Πρότυπα**. Κινηθείτε και επιλέξτε το πρότυπο που θέλετε. Επιλέξτε **Αποστολή**, ή πατήστε **☎** ή **PTT**. Επιλέξτε τον αποδέκτη του μηνύματός σας ή εισάγετε αριθμό. Επιλέξτε **Αποστολή** ή πατήστε **☎** ή **PTT**, για να στείλετε το μήνυμα.


Αποστολή Προκαθορισμένου Μηνύματος

Πατήστε **MENU** και επιλέξτε **Μηνύματα > Προκαθορισμένο**. Κινηθείτε και επιλέξτε το πρότυπο που θέλετε. Πατήστε **MENU** και επιλέξτε **Επεξεργ.**, για να επεξεργαστείτε το μήνυμα. Πληκτρολογήστε τις απαιτούμενες πληροφορίες. Επιλέξτε **Αποστολή** ή πατήστε **☎** ή **PTT**, για να στείλετε το μήνυμα.

Χειρισμός Νέων Εισερχόμενων Γραπτών Μηνυμάτων


Το MTP850 σάς ειδοποιήσει για ένα εισερχόμενο μήνυμα και εισέρχεται αυτόματα στα εισερχόμενα, αν δεν υπάρχει δραστηριότητα σε εξέλιξη στο τερματικό.

Πραγματοποιήστε κύλιση στο μήνυμα και επιλέξτε το πλήκτρο επιλογής **Ανάγνωσ**. Για να διαβάσετε ένα μεγάλο μήνυμα, πατήστε **Περισσότερα**, ια να διαβάσετε την επόμενη σελίδα και **Πίσω**, για να γυρίσετε στην προηγούμενη σελίδα.

Μετά επιλέξτε **Απάντηση**. Ή πατήστε  και επιλέξτε **Αποθήκευση / Διαγραφή / Διαγραφή Όλων / Προώθηση**.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ *Για Γραπτά Μηνύματα Μεγάλου Κειμένου, οι επιλογές Απάντηση, Αποθήκευση και Προώθηση δεν είναι διαθέσιμες.*

Χειρισμός Μη Αναγνωσμένων (Νέων) Μηνυμάτων


Πατήστε  και επιλέξτε **Μηνύματα > Εισερχόμενα**. Πραγματοποιήστε κύλιση στο μήνυμα και επιλέξτε το πλήκτρο επιλογής **Ανάγνωσ**. Για να διαβάσετε ένα μεγάλο μήνυμα, πατήστε **Περισσότερα**, ια να διαβάσετε την επόμενη σελίδα και **Πίσω**, για να γυρίσετε στην προηγούμενη σελίδα.

Πατήστε  και επιλέξτε **Αποθήκευση / Διαγραφή / Διαγραφή Όλων / Απάντηση / Προώθηση / Ανανέωση**.


ΣΗΜΕΙΩΣΗ *Το μήνυμα περιέχει περισσότερους από 1000 χαρακτήρες.*

ΣΗΜΕΙΩΣΗ *Είναι δυνατή η αποστολή του μηνύματος σε περισσότερους από έναν χρήστες. Επιλέξτε την ομάδα από τη λίστα επαφών στο MTP850.*

Χρήση χωρίς επιλογή Λειτουργίας

Δεν χρειάζεται να επιλέξετε μια λειτουργία (Ομάδας / Προσωπική / Τηλεφώνου) πριν αρχίσετε μια κλήση. Απλώς καλέστε τον αριθμό και πατήστε το πλήκτρο επιλογής **CType** (τύπος κλήσης), για να αποφασίσετε τι κλήση είναι (μετά πατήστε **PTT** ή ).

Πλήκτρο Αρχικής οθόνης




Δεν είστε σίγουροι πού βρίσκεστε; Θέλετε να επιστρέψετε στην Αρχική οθόνη; Πατήστε το .

Έλεγχος Φωτισμού

Μπορείτε είτε να απενεργοποιήσετε τον φωτισμό (καλυμμένη λειτουργία) ή να ενεργοποιείται αυτόματα με το πάτημα οποιουδήποτε πλήκτρου. Η τρίτη επιλογή είναι ημιαυτόματη που σημαίνει ότι ο φωτισμός μπορεί να ενεργοποιηθεί μόνο ενεργοποιώντας τον δέκτη ραδιοφώνου και πατώντας το αντιστοιχισμένο κουμπί για τη λειτουργία φωτισμού και φόρτισης.


Ο φωτισμός παραμένει ενεργός έως ότου λήξει ο προγραμματισμένος χρονοδιακόπτης.

Συντομεύσεις Μενού

- Μπορείτε εύκολα να έχετε πρόσβαση σε οποιοδήποτε στοιχείο του μενού πατώντας  και ένα Αριθμητικό πλήκτρο. (Χωρίς καθυστέρηση ανάμεσα στο  και το πλήκτρο!)
- Μπορείτε να ζητήσετε από τον Παροχέα Υπηρεσιών σας να προγραμματίσει συντομεύσεις μενού.
- Μπορείτε επίσης να ορίσετε μια νέα συντόμευση: μπιείτε στο στοιχείο του μενού, πατήστε και κρατήστε το  και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

Έλεγχος Ήχου Υψηλής/ Χαμηλής έντασης

Μπορείτε να ελέγξετε την πορεία του ήχου (ηχείο/ ακουστικό/ΡΗΦ) για οποιαδήποτε Προσωπική ή Ομαδική Κλήση μέσω του πλήκτρου Ελέγχου ηχείου.

Ωστόσο, μπορείτε να καθορίσετε μέσω του μενού να έχετε όλες τις Κλήσεις Ομάδας σε υψηλό ήχο ( > **Ρυθμίσεις** > **Ήχος** > **Εναλλαγή Ήχου** > **Πάντα Δυνατά**).


ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ο έλεγχος υψηλού/χαμηλού ήχου ενεργοποιείται μέσω του Ειδικού κουμπιού. Επικοινωνήστε με τον παροχέα υπηρεσιών για περισσότερες πληροφορίες.

Ενιαία Λίστα Επαφών

Μπορείτε να κρατήσετε αρκετούς αριθμούς (Προσωπικός, Κινητό, Οικίας, Εργασίας, PABX, Άλλον) για το ίδιο άτομο με το ίδιο όνομα επαφής. Μπορείτε να δημιουργήσετε μέχρι 1000 επαφές, και να έχετε ένα σύνολο 1000 προσωπικών αριθμών και 1000 αριθμών τηλεφώνου.

Μέγεθος Κειμένου

Μπορείτε να δείτε το κείμενο στην οθόνη σε δύο μεγέθη: **Πρότυπο** ή με **Zoom** ( > **Ρυθμίσεις** > **Οθόνη** > **Μέγεθος Κειμένου**).

Χωρητικότητα Ομάδας


Ο Παροχέας Υπηρεσιών σας μπορεί να προγραμματίσει μέχρι και 2048 ομάδες για Λειτουργία Ζεύξης και μέχρι και 1024 ομάδες για Άμεση Λειτουργία.

Ευέλικτοι Φάκελοι

Μπορείτε να ζητήσετε από τον Παροχέα Υπηρεσιών σας να καθορίσει πόσες ομάδες θα είναι σε κάθε φάκελο (μέχρι και 256 φάκελοι).

Φάκελοι «Οι Ομάδες μου»

Μπορείτε να επιλέξετε οποιαδήποτε ομάδα (ΤΜΟ ή ΔΜΟ) και να την προσθέσετε στον προσωπικό σας φάκελο.

Στην Αρχική οθόνη, πατήστε  , για να έχετε γρήγορη πρόσβαση στους φακέλους «Οι Ομάδες Μου».

Επιλογές (στην Αρχική Οθόνη)


Μπορείτε εύκολα να αλλάξετε φάκελο, να επιλέξετε ομάδες, να αλλάξετε ανάμεσα σε ΤΜΟ και ΔΜΟ (και αντίστροφα), και άλλες λειτουργίες μέσω των Επιλογών (Options) της Αρχικής οθόνης.

Εύκολη Πλοήγηση ενώ βρίσκεστε στο Μενού

Όταν κινήσετε πάνω /κάτω σε αντικείμενα του μενού, δοκιμάστε επίσης να κινηθείτε δεξιά/ αριστερά. (Αυτό θα επιλέξει το αντικείμενο ή θα επιστρέψει σε προηγούμενο επίπεδο).

Αντιστροφή Οθόνης On/Off



Όταν αυτό το χαρακτηριστικό ενεργοποιηθεί, τα περιεχόμενα της οθόνης αντιστρέφονται. Αυτό το χαρακτηριστικό είναι ιδιαίτερα χρήσιμο αν πρέπει να φοράτε το MTP850 στον ώμο, τη ζώνη, ή το πέτο σας και την ίδια στιγμή επιθυμείτε να διαβάσετε την οθόνη ανάποδα.

Για ενεργοποίηση/απενεργοποίηση, πατήστε  και επιλέξτε **Ρυθμίσεις > Οθόνη > Όψη Οθόνης**. Η πατήστε και κρατήστε το ήδη προγραμματισμένο ειδικό πλήκτρο.


Λίστα Κληθέντων Αριθμών – Γρήγορη Πρόσβαση

Από την Αρχική οθόνη πατήστε , για να έχετε πρόσβαση στη λίστα των τελευταίων κληθέντων αριθμών.

Αυτόματη Κύλιση μέσω Πλήκτρου Πλοήγησης



Σε μια λίστα πατήστε και κρατήστε πατημένο το  or  για αυτόματη κύλιση.

Μενού Πρόσφατων Κλήσεων– Γρήγορη Πρόσβαση

Από την Αρχική οθόνη, πατήστε .

Ρύθμιση Ώρας & Ημερομηνίας

Η ώρα και η ημερομηνία συγχρονίζονται από την υποδομή. Όταν δεν βρίσκεστε μέσα στην ακτίνα σήματος της υποδομής, μπορείτε να ρυθμίσετε τις τιμές με το χέρι.

- Για να ρυθμίσετε την ώρα πατήστε  και επιλέξτε **Ρυθμίσεις > Ώρα & Ημερομηνία > Ρύθμιση > Ρύθμιση Ώρας**. Εισάγετε την ώρα χρησιμοποιώντας το πλήκτρο πλοήγησης και / ή το αριθμητικό πληκτρολόγιο.
- Για να ρυθμίσετε την ημερομηνία πατήστε  και επιλέξτε **Ρυθμίσεις > Ώρα & Ημερομηνία > Ρύθμιση > Ρύθμιση Ημερομ.** Εισάγετε την ημερομηνία χρησιμοποιώντας το πλήκτρο πλοήγησης και / ή το αριθμητικό πληκτρολόγιο.

- Για να ορίσετε την ημερομηνία και την ώρα αυτόματα, πατήστε **MENU** και επιλέξτε **Ρυθμίσεις > Ώρα & Ημερομηνία > Ενημέρωση Συστήματος**. Επιλέξτε μια από τις τρεις επιλογές σύμφωνα με τις ανάγκες σας:
 - **Off** – Η Ενημέρωση του συστήματος είναι απενεργοποιημένη
 - **Ώρα μόνο** – η ώρα έχει ενημερωθεί
 - **Ώρα & Αντιστάθμιση** – η ώρα ενημερώνεται αυτόματα σύμφωνα με την τρέχουσα ζώνη ώρας, όταν ο χρήστης βρίσκεται στη λειτουργία TMO. Στη λειτουργία DMO, ο δέκτης ραδιοφώνου χρησιμοποιεί το εσωτερικό του ρολόι.

Ονόματα προτύπων

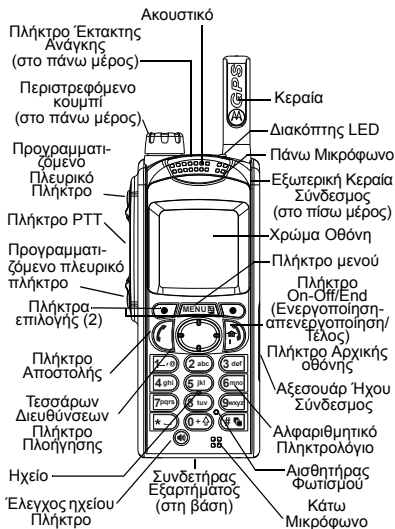
Ο χρήστης έχει τη δυνατότητα να ονομάσει το πρότυπο όπως αυτός επιθυμεί. Αν όχι, δίνεται προεπιλεγμένο όνομα.

Εναλλαγή ανάμεσα σε Ομάδες συνομιλίας


Μπορείτε να πραγματοποιήσετε εναλλαγή στις δύο τελευταίες ομάδες συνομιλίας σε οποιαδήποτε λειτουργία ανάμεσα στις λειτουργίες. Για παράδειγμα, όταν βρίσκεστε στην TMO και θα θέλατε να πραγματοποιήσετε εναλλαγή στην τελευταία Ομάδα συνομιλία που ήταν στην DMO, πατήστε και κρατήστε πατημένο το Ειδικό πλήκτρο. Λειτουργεί και με τους δύο τρόπους σε μια λειτουργία. Μετά την απενεργοποίηση, ο δέκτης ραδιοφώνου θυμάται τις δύο τελευταίες Ομάδες συνομιλίας.

**MTP850**







Γρήγορος Οδηγός Αναφοράς



Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του MTP850

Για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε το MTP850 πατήστε και κρατήστε πατημένο το .

Χρήση του Συστήματος μενού του MTP850

- Για να πραγματοποιήσετε είσοδο στο μενού πατήστε το .
- Για να κινηθείτε μέσα στο μενού πατήστε  ή .
- Για να επιλέξετε ένα στοιχείο μενού, πατήστε το πλήκτρο επιλογής **Επιλογή** .
- Για να επιστρέψετε σε προηγούμενο επίπεδο, πατήστε **Πίσω** ή .
- Για να βγείτε από τα στοιχεία του μενού πατήστε το .

Επιλογή Λειτουργίας Ζεύξης / Άμεσης Λειτουργίας

- Το τερματίο σας μπορεί να διαμορφωθεί με ένα πάτημα κουμπιού ή να αλλάξει ανάμεσα σε TMO/DMO. Επικοινωνήστε με τον παροχέα υπηρεσιών για περισσότερες πληροφορίες.
- Από την Αρχική οθόνη πατήστε **Επιλογές**, επιλέξτε **Λειτουργία Ζεύξης** ή **Άμεση Λειτουργία**.

Πραγματοποίηση Ομαδικής κλήσης TMO

Από την Αρχική οθόνη πλοηγηθείτε στην επιθυμητή ομάδα. Πατήστε το προγραμματιζόμενο πλήκτρο **Επιλογή** (αν έχει διαμορφωθεί). Πατήστε και κρατήστε πατημένο το **PTT**. Περιμένετε για τον τόνο άδειας ομιλίας (αν έχει διαμορφωθεί) και μιλήστε. Απελευθερώστε το **PTT** για να ακούσετε.

Πραγματοποίηση Ομαδικής κλήσης DMO

Μπίετέ σε DMO. Πλοηγηθείτε στην επιθυμητή ομάδα. Πατήστε το προγραμματιζόμενο πλήκτρο **Επιλογή** (αν έχει διαμορφωθεί). Πατήστε και κρατήστε πατημένο το **PTT**. Περιμένετε για τον τόνο άδειας ομιλίας (αν έχει διαμορφωθεί) και μιλήστε. Απελευθερώστε το **PTT** για να ακούσετε.

Πραγματοποίηση Ομαδικής κλήσης έκτακτης ανάγκης TMO

Μπίετέ σε TMO. Πατήστε και κρατήστε το κουμπί Έκτακτης Ανάγκης. Έχει ειδοποίησης έκτακτης ανάγκης αποστέλλεται αυτόματα. Πατήστε και κρατήστε πατημένο **PTT**.


Περιμένετε για τον τόνο άδειας ομιλίας (αν έχει διαμορφωθεί) και μιλήστε. Απελευθερώστε το **PTT** για να ακούσετε. Αν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία Έτοιμου Μικροφώνου, περιμένετε να εμφανιστεί το μήνυμα **Μικροφ. Εκτ. Αναγκ. Ενεργό** και μιλήστε χωρίς να πατήσετε το **PTT**.

Για την έξοδο από τη λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης, πατήστε και κρατήστε το πλήκτρο επιλογής **Έξοδος**.


Πραγματοποίηση Ομαδικής κλήσης έκτακτης ανάγκης DMO

Μπίετέ σε DMO. Πατήστε και κρατήστε το κουμπί Έκτακτης Ανάγκης. Πατήστε και κρατήστε πατημένο **PTT**. Περιμένετε για τον τόνο άδειας ομιλίας (αν έχει διαμορφωθεί) και μιλήστε. Απελευθερώστε το **PTT** για να ακούσετε. Για την έξοδο από τη λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης, πατήστε και κρατήστε το πλήκτρο επιλογής **Έξοδος**.



Πραγματοποίηση Προσωπικής Κλήσης Simplex σε TMO

Από την Αρχική οθόνη καλέστε έναν αριθμό. Πατήστε **CType**, για να επιλέξετε τον τύπο κλήσης. Πατήστε και ελευθερώστε το **PTT**. Ακούγεται κουδούνισμα. Ο κληθείς απαντάει. Περιμένετε να σταματήσει να μιλάει ο κληθείς. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το **PTT**. Περιμένετε για τον τόνο άδειας ομιλίας (αν έχει διαμορφωθεί) και μιλήστε. Απελευθερώστε το **PTT** για να ακούσετε. Πατήστε το  για να ολοκληρώσετε την κλήση.


Πραγματοποίηση Προσωπικής Κλήσης Simplex σε DMO

Μπίετέ σε DMO. Από την Αρχική οθόνη καλέστε έναν αριθμό. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το **PTT**. Περιμένετε για τον τόνο άδειας ομιλίας (αν έχει διαμορφωθεί) και μιλήστε. Απελευθερώστε το **PTT** για να ακούσετε. Πατήστε το  για να ολοκληρώσετε την κλήση.



Πραγματοποίηση Προσωπικής Κλήσης Duplex/Τηλεφωνικής/ Κλήσης PABX

Από την Αρχική οθόνη καλέστε έναν αριθμό. Πατήστε **CType**, για να επιλέξετε τον τύπο κλήσης. Πατήστε και ελευθερώστε το . Ακούγεται κουδούνισμα. Ο κληθείς απαντάει. Πατήστε  για να ολοκληρώσετε την κλήση.




Απάντηση σε Κλήση

Το MTP850 σας αλλάζει στη λειτουργία της εισερχόμενης κλήσης και σας ειδοποιεί για την εισερχόμενη κλήση. Για να απαντήσετε στην κλήση πατήστε  για κλήσεις Τηλεφώνου/PABX/Προσωπικές Duplex ή πατήστε το **PTT** για όλες τις άλλες κλήσεις.

Αποστολή Μηνύματος Κατάστασης


Επιλέξτε την ομάδα που επιθυμείτε, μετά πατήστε  και επιλέξτε **Μηνύματα > Αποστ. Κατάστ.** Επιλέξτε κατάσταση και πατήστε  ή **PTT**.

Αποστολή Νέου Μηνύματος

Πατήστε  και επιλέξτε **Μηνύματα > Νέο Μήνυμα**. Γράψτε το μήνυμά σας. Επιλέξτε **Αποστολή** ή πατήστε  ή **PTT**. Επιλέξτε τον αποδέκτη του μηνυμάτός σας ή εισάγετε αριθμό. Επιλέξτε **Αποστολή** ή πατήστε  ή **PTT**, για να στείλετε το νέο μήνυμα.

Συμβουλές & Τεχνάσματα

• Πλήκτρο Αρχικής οθόνης


Δεν είστε σίγουροι πού βρίσκεστε; Θέλετε να επιστρέψετε στην Αρχική οθόνη; Πατήστε το .


• Έλεγχος Φωτισμού

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τον φωτισμό (λειτουργία μετατροπής) ή να επιλέξετε να ενεργοποιείται αυτόματα με το πάτημα οποιουδήποτε πλήκτρου ή Semi Auto (ημι-αυτόματα) το οποίο ενεργοποιεί το ραδιόφωνο με τον ορισμό και το πάτημα του ορισμένου πλήκτρου.


Μπορείτε επίσης να πατήσετε το πάνω Πλευρικό πλήκτρο – απλώς για να ενεργοποιηθείτε/ απενεργοποιήσετε το φωτισμό (αν έχει διαμορφωθεί).

• Συντομεύσεις Μενού

Μπορείτε εύκολα να έχετε πρόσβαση σε οποιοδήποτε στοιχείο του μενού πατώντας  και ένα αριθμητικό


πλήκτρο. (Χωρίς καθυστέρηση ανάμεσα στο  και το πλήκτρο!)

Μπορείτε να ζητήσετε από τον Παροχέα Υπηρεσιών σας να προγραμματίσει συντομεύσεις μενού.

Μπορείτε επίσης να ορίσετε μια νέα συντόμευση: μπίετε στο στοιχείο του μενού, πατήστε και κρατήστε το  και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

• Έλεγχος Ήχου Υψηλής/ Χαμηλής έντασης


Μπορείτε να ελέγξετε την πορεία του ήχου (ηχείο/ ακουστικό/PHF) για οποιαδήποτε Κλήση Προσωπική ή Ομαδική μέσω του πλήκτρου ελέγχου ηχείου.

Ωστόσο, μπορείτε να καθορίσετε μέσω του μενού να έχετε όλες τις κλήσεις Ομάδας σε υψηλό ήχο ( > **Ρυθμίσεις > Ήχος > Εναλλαγή Ήχου**).

• Ενιαία Λίστα Επαφών


Μπορείτε να κρατήσετε αρκετούς αριθμούς (Προσωπικός, Κινητό, Οικίας, Εργασίας, PABX, Άλλον) για το ίδιο άτομο με το ίδιο όνομα επαφής.

• Μέγεθος Κειμένου

Μπορείτε να δείτε το κείμενο στην οθόνη σε δύο μεγέθη: **Κανονικό** ή με **Zoom** ( > **Ρυθμίσεις > Οθόνη > Μέγεθος κειμένου**).

• Φάκελος «Οι Ομάδες Μου»

Μπορείτε να επιλέξετε οποιαδήποτε ομάδα (TMO ή DMO) και να την προσθέσετε στον προσωπικό σας φάκελο.

Στην Αρχική οθόνη, πατήστε , για να έχετε γρήγορη πρόσβαση στο φάκελο «Οι Ομάδες Μου».

Spis treści

Informacje dotyczące bezpieczeństwa użytkowania . . .	4
Informacje dotyczące likwidacji urządzeń	4
Prawa autorskie do oprogramowania	5
Ikony w podręczniku	6
Opis radiotelefonu MTP850	7
Przyciski i wskaźniki	7
Sygnaly dźwiękowe	9
Alert okresowy	13
Omówienie przycisków i pokręteł	14
Przycisk Wł.-Wył./Zakończ/Powrót	14
Przyciski uniwersalne	14
Przycisk Menu	14
Pokrętko	14
Przycisk awaryjny	15
Przyciski funkcyjne	15
Przycisk głośnika	16
Tryb regulacji głośności	16
Profil audio (Audio Profile)	17
Eliminacja świstów (Howling Suppression)	17
Wskaźnik LED stanu	17
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	28
Ikony skrzynki nadawczej	28
Ikony wprowadzania tekstu	29
Wprowadzenie	32
Akumulator	32
Instalowanie akumulatora	32
Wymiana akumulatora	32

Ładowanie akumulatora	33
Informacja o pojemności baterii	33
Podłączanie anteny	34
Włączanie/wyłączanie radiotelefonu (przycisk Wł.-Wył./Zakończ/Powrót)	34
Włączanie radiotelefonu (przycisk awaryjny)	34
Włączanie radiotelefonu z uaktywnioną funkcją blokowania nadawania (TXI)	35
Odblokowywanie radiotelefonu MTP850	36
Blokowanie/odblokowywanie klawiatury	36
Identyfikator użytkownika radiotelefonu (Radio User Identity — RUI)	37
Wybór trybu TMO lub DMO	38
Uaktywnianie trybu TMO lub DMO	38
Połączenia grupowe	39
Ulubione foldery	39
Wybór folderów „My Groups” (Moje grupy)	39
Dodawanie grupy (TMO/DMO)	39
Usuwanie grupy (TMO/DMO)	39
Zmianie nazwy ulubionego folderu	40
Usuwanie ulubionego folderu	40
Wybieranie grupy	40
Korzystanie z pokrętki	40
Korzystanie z przycisku nawigacji	41
Wyszukiwanie w kolejności alfabetycznej	41
Wyszukiwanie według folderów	41
Korzystanie z klawiatury numerycznej — szybkie wybieranie	41
Wybieranie folderu	42
Połączenia grupowe w trybie TMO	42
Inicjowanie połączenia grupowego w trybie TMO	42
Odbieranie połączenia grupowego w trybie TMO	43
Odbieranie połączenia rozgłoszeniowego w trybie TMO	43
Dwukrotne naciśnięcie przycisku PTT	43
Połączenie grupowe w trybie DMO	44
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
Man Down	52
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	61

© 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.

MTP850 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 **zużytego 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 MTP850

KOMENTARZ

Funkcja Man Down jest dostępna tylko w radiotelefonach MTP850 S i MTP850 FuG.

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 podłączenia sygnału RF do anteny zewnętrznej. (na tylnym panelu radiotelefonu MTP850)
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 MTP850.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 MTP850).
8	Klawiatura alfanumeryczna Korzystając z klawiatury, można wprowadzać znaki alfanumeryczne podczas wybierania numerów oraz edytowania informacji dotyczących kontaktów i wiadomości tekstowych.

Numer	Opis
8 a	Czujnik układu włączania/wyłączania podświetlenia klawiatury
9	Mikrofon dolny Włączony podczas połączeń w trybie simpleksu i dupleksu z użyciem słuchawki dousznej, takich jak rozmowy telefoniczne.
10	Złącze akcesoriów Służy do podłączania akcesoriów. (na spodzie radiotelefonu MTP850).
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.

Numer	Opis
20	Przycisk awaryjny (górną krawędź radiotelefonu MTP850) Naciśnij i przytrzymaj , aby uaktywnić tryb awaryjny i wysłać alarmy awaryjne (zależnie od zaprogramowanej konfiguracji). Po wyłączeniu radiotelefonu MTP850 naciśnij i przytrzymaj ten przycisk, aby włączyć radiotelefon w trybie awaryjnym lub normalnym (zależnie od zaprogramowanej konfiguracji).
21	Wskaźnik świetlny LED
22	Złącze akcesoriów Służy do podłączania akcesoriów. (na bocznym panelu radiotelefonu MTP850 S/MTP850 FuG)

KOMENTARZ

Przed rozpoczęciem użytkowania radiotelefonu MTP850 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 szcoteczki (nie stosuj żadnych płynów do czyszczenia).

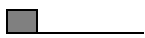
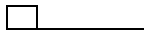
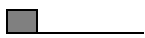

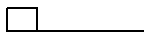

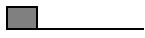

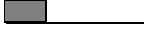
KOMENTARZ











Należy wyłączyć radiotelefon przed rozpoczęciem podłączania akcesoriów.

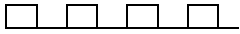
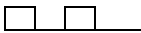




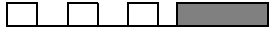


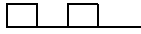
Sygnaly dźwiękowe


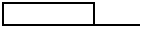

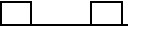






= wysoki ton; = niski ton;

Opis	Typ	Powtarzany
Bezczyność		
<ul style="list-style-type: none"> • Ponowne wyświetlenie ekranu głównego • Ponowne przełączenie pokrętką 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

Opis	Typ	Powtarzany
Niewłaściwe naciśnięcie przycisku		Jeden raz
<ul style="list-style-type: none"> • Prawidłowe naciśnięcie przycisku • Test automatyczny radiotelefonu MTP850 zakończony niepowodzeniem podczas włączania zasilania • Powrót do dostępności usługi 		Jeden raz
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

Opis	Typ	Powtarzany
<ul style="list-style-type: none"> • Zakaz prowadzenia rozmowy • System jest zajęty • Wygaśnięcie limitu czasu • Wywoływany radiotelefon MTP850 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
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 MTP850 odebrał połączenie grupowe bez bramki (tylko konfiguracja)		Jeden raz

Opis	Typ	Powtarzany
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
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

Opis	Typ	Powtarzany
Ogólne		
Ustawienie głośności (słuchawka douszna, klawiatura, głośnik)		Ciągły
Ustawienie głośności (dzwonek)		Podczas ustawiania głośności
Blokowanie nadawania (TXI)		Jeden raz
Funkcja Man Down jest włączona		Jeden raz
Funkcja Man Down jest wyłączona		Jeden raz lub powtarzany
Alarm wstępny funkcji Man Down		Jeden raz
Funkcja Man Down zgłasza usterkę urządzenia		Dopóki funkcja jest wyłączona
Dwukrotne naciśnięcie przycisku PTT – pojedynczy sygnał		Jeden raz
Dwukrotne naciśnięcie przycisku PTT – podwójny sygnał		Jeden raz
Dwukrotne naciśnięcie przycisku PTT – potrójny sygnał		Jeden raz

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 **MENU** i wybierz kolejno **Setup > Tones > Periodic Alert**, aby również określić odstępy między sygnałami.

Omówienie przycisków i pokrętła


Przycisk Wł.-Wył./Zakończ/Powrót


- Naciśnij i przytrzymaj, aby włączyć/wyłączyć radiotelefon MTP850.
- 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 MTP850, można kontrolować ustawienia radiotelefonu MTP850.
- **Menu kontekstowe** (jeżeli ikona  jest włączona i kiedy wyświetlacz nie jest bezczynny), aby wyświetlić listę elementów dostępnych w bieżącym menu.

Pokrętło

Usługodawca może zaprogramować pokrętło do następujących zastosowań:

1. **Dual control** (Dwie funkcje) — pokrętło 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) — pokrętło jest używane do przewijania list (np. list grup rozmównych) lub elementów menu. W tym przypadku głośność można zawsze regulować przy użyciu przycisków bocznych.
3. **Volume control** (Regulacja głośności) — pokrętło jest używane tylko do regulacji głośności (obrót pokrętła zgodnie z kierunkiem ruchu wskazówek zegara powoduje zwiększenie głośności dźwięku).

Naciśnij i przytrzymaj pokrętło, aby je zablokować. Aby odblokować, ponownie naciśnij i przytrzymaj pokrętło. Wyłączenie zasilania również powoduje odblokowanie pokrętła.

Przycisk awaryjny

Naciśnij i przytrzymaj ten przycisk, aby uaktywnić tryb awaryjny.

Po wyłączeniu radiotelefonu MTP850 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 MTP850 obsługuje funkcję skrótów klawiaturowych, która umożliwia wybór lub uaktywnienie często używanych funkcji przez naciśnięcie i przytrzymanie przypisanego przycisku.

Skrót klawiaturowy połączenia prywatnego

Radiotelefon MTP850 obsługuje funkcję skrótu klawiaturowego do połączenia prywatnego, jeśli został on zaprogramowany przez usługodawcę. Za pomocą przypisanego skrótu klawiaturowego połączenia prywatnego 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 duplexu (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.

Profil audio (Audio Profile)

Za pomocą profilu audio można regulować parametry dźwięku radiotelefonu odpowiednio do panujących warunków operacyjnych.

Aby wybrać profil audio, naciśnij **MENU** i wybierz opcję **Setup > Audio > Audio Profile**. Przewiń listę i wybierz żądany szablon.

Eliminacja świstów (Howling Suppression)

Ten tryb służy do eliminowania efektu świstu powstającego podczas transmisji.



Aby włączyć lub wyłączyć tryb eliminacji świstów, naciśnij przycisk **MENU** i wybierz opcję **Setup > Audio > Howling Supr.** Przewiń i wybierz odpowiednią opcję: włączony (Enabled) lub wyłączony (Disabled).

Wskaźnik LED stanu

Wskaźnik LED informuje o stanie radiotelefonu MTP850.

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 wskazań	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

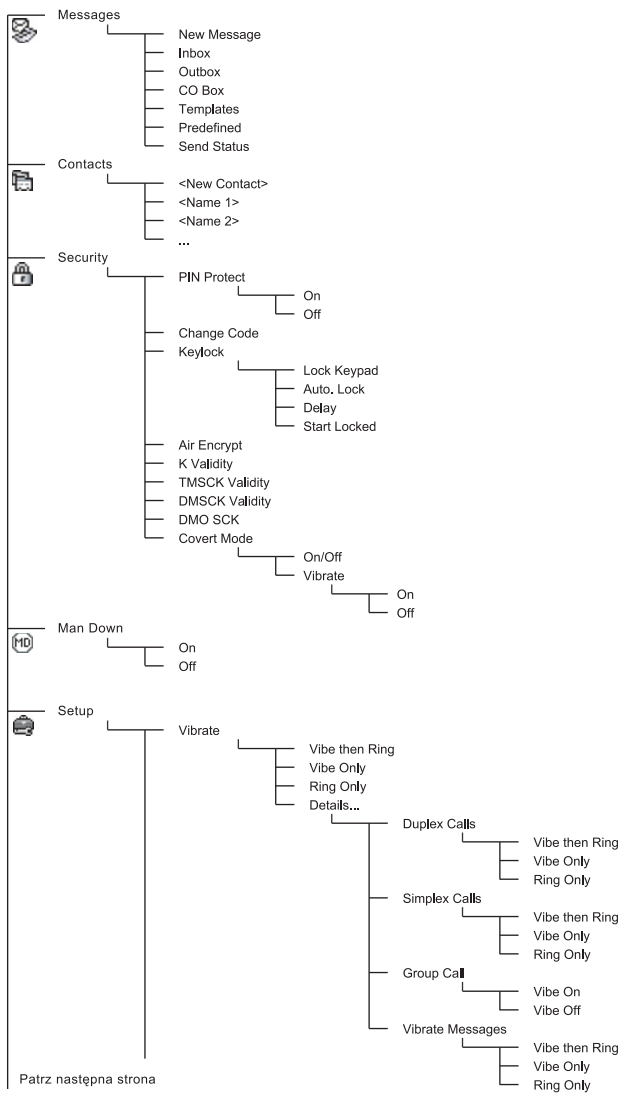
Naciśnij przycisk **Back** lub .

Aby zamknąć menu

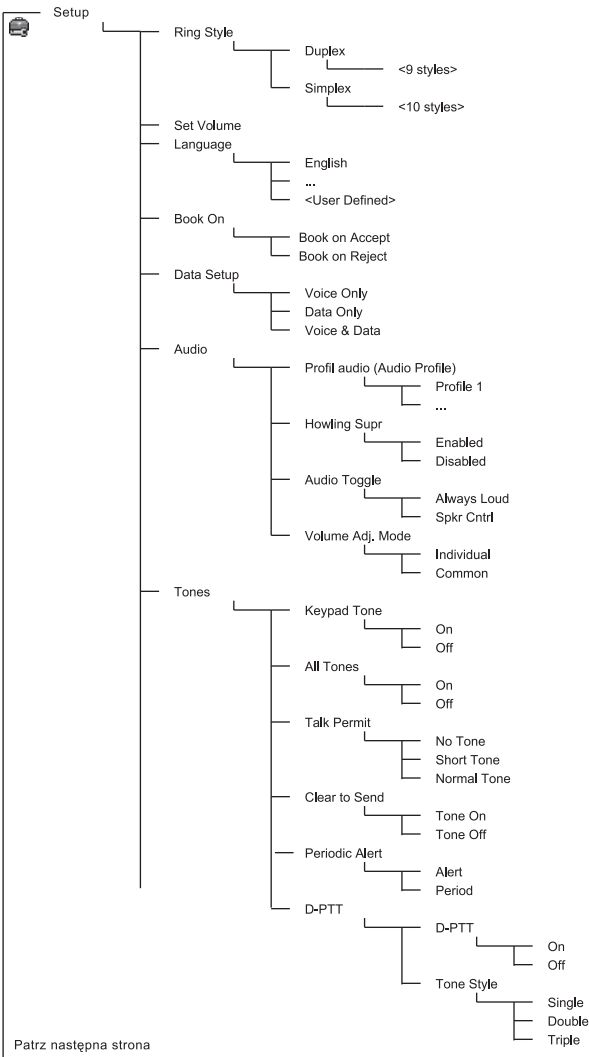
Naciśnij przycisk .

KOMENTARZ Radiotelefon MTP850 może zamknąć menu, jeżeli żaden przycisk nie zostanie naciśnięty przed upływem limitu czasu.

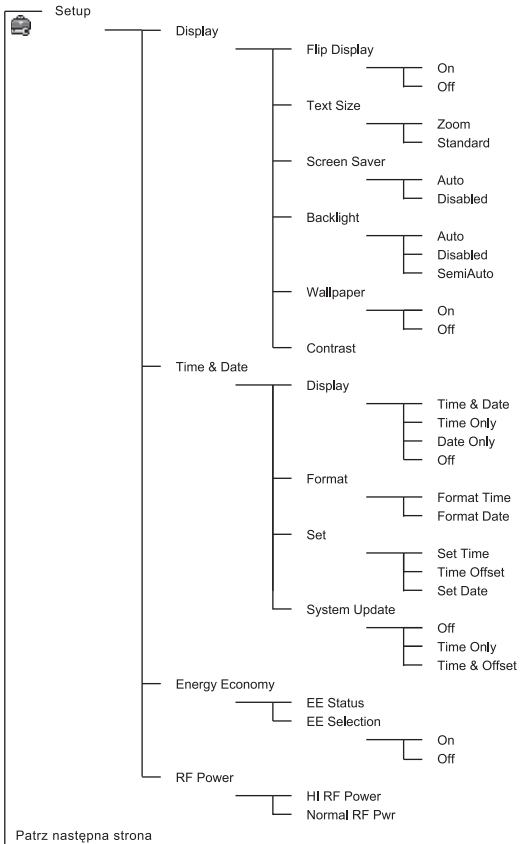
Lista elementów menu

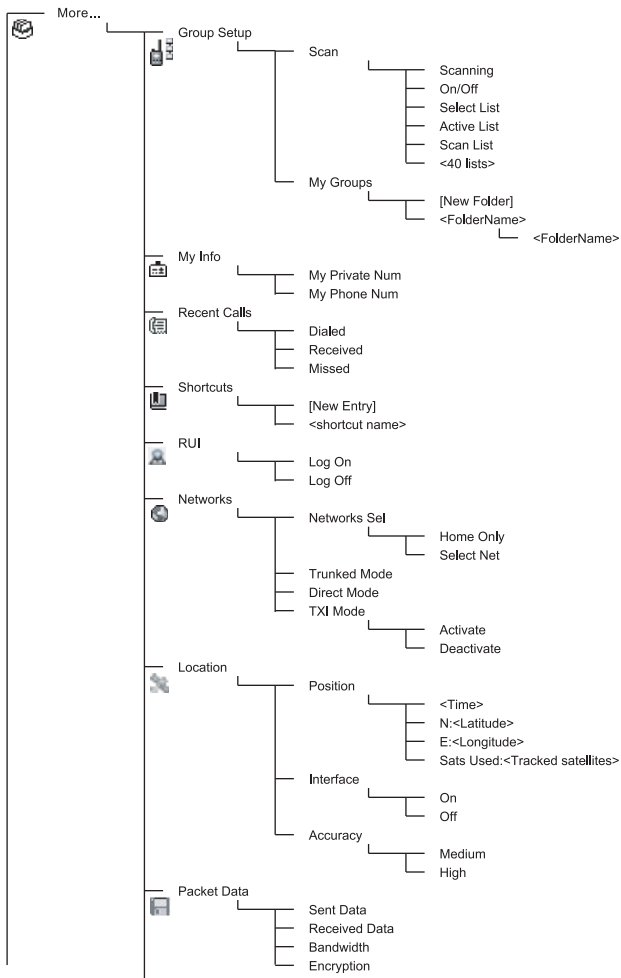


Patrz następną stronę



Patrz następną stronę




**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 , 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













Podczas korzystania z radiotelefonu MTP850 na wyświetlaczu są widoczne ikony sygnalizujące następujące okoliczności.









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 MTP850 uaktywniono funkcję skanowania.
	Połączenie transmisji danych Wyświetlana wówczas, gdy radiotelefon MTP850 jest prawidłowo podłączony do urządzenia zewnętrznego i przygotowany do transferu danych.




Ikona stanu	Opis
	<p>Transmisja/odbiór danych Wyświetlana wówczas, gdy radiotelefon MTP850 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 MTP850 do trybu łączności bezpośredniej.</p>
	<p>Bramka DMO Oznacza, że wybrano bramkę. Wyświetlane są trzy formy ikony:</p> <p>Stała — podczas synchronizacji radiotelefonu MTP850 z bramką.</p> <p>Migająca — wówczas, gdy radiotelefon MTP850 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 duplexu i simpleksu wyciszone Oznacza, że wszystkie dźwięki alertów w radiotelefonie MTP850 są wyłączone lub głośność dzwonka zarówno w trybie simpleksu, jak i duplexu 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 duplexu na więcej niż 0.</p>
	<p>Dzwonek w trybie duplexu wyciszony Oznacza, że głośność dzwonka w trybie duplexu jest ustawiona na 0, a w trybie simpleksu na więcej niż 0.</p>
	<p>Wibracje włączone Oznacza, że radiotelefon MTP850 będzie powiadamiał o przychodzącym połączeniu przy użyciu wibracji.</p>
	<p>Wibracje, potem dzwonek (Vibe then Ring) Oznacza, że radiotelefon MTP850 będzie powiadamiał o przychodzącym połączeniu przy użyciu wibracji, a potem 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
	<p>Moc częstotliwości radiowej Wskazuje włączenie trybu wysokiej mocy częstotliwości radiowej. Pokazuje natężenie sygnału. Większa liczba pasków oznacza silniejszy sygnał.</p>
	<p>Awaria Pojawia się po przełączeniu radiotelefonu MTP850 do trybu awaryjnego.</p>
	<p>Przewijanie list Informuje o skonfigurowaniu pokrętła do przewijania list przez wybranie odpowiednich opcji.</p>
	<p>Odebrano nową wiadomość Informuje o odebraniu nowej wiadomości.</p>
	<p>Nowe wiadomości w skrzynce odbiorczej Informuje o tym, że w skrzynce odbiorczej znajdują się wiadomości, które nie zostały jeszcze przeczytane.</p>
	<p>Funkcja Man Down jest aktywna (kolor niebieski) Wskazuje, że funkcja Man Down jest aktywna.</p>
	<p>Alert funkcji Man Down (kolor czerwony) Wyświetlany, gdy funkcja Man Down jest aktywna. Ikona może: Migać – alert wstępny — radiotelefon sygnalizuje warunki mogące spowodować włączenie funkcji Man Down. Aby wyłączyć stan alertu wstępnego, należy zmienić warunki lub nacisnąć przycisk PTT. Świecić nieprzerwanie – radiotelefon jest w trybie alertu.</p>
	<p>Usterka Man Down Wskazuje, że urządzenie Man Down uległo awarii.</p>

Ikony menu






Następujące ikony ułatwiają wstępną identyfikację elementów menu.

Ikona menu	Opis
	<p>Elementy menu głównego/menu kontekstowe Pojawia się ponad przyciskiem , jeżeli elementy menu głównego/menu kontekstowe są aktywne.</p>
	<p>Wiadomości</p> <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.

Ikona menu	Opis
	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 MTP850.
	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 dostarczenia


Ikony wprowadzania tekstu

Wybór trybu wprowadzania tekstu

Tryby wprowadzania tekstu ułatwiają wpisywanie nazwisk, numerów i wiadomości.


Na ekranie wprowadzania tekstu wybierz opcję  > **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 można 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 Opcja  > **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 wybierz opcję  > **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

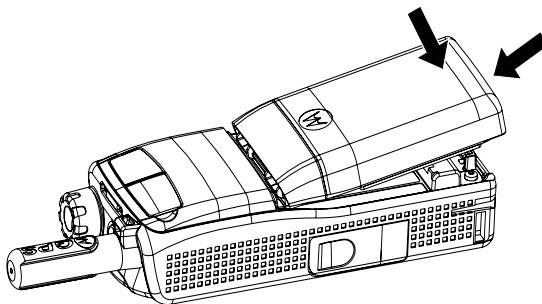
Głośnika	Tryb numeryczny
 do 	<ul style="list-style-type: none"> • Naciśnij, aby wprowadzić cyfrę w pozycji kursora. • Aby uaktywnić tryb alfanumeryczny TAP, naciśnij i przytrzymaj dowolny przycisk numeryczny. • Aby zamknąć tryb alfanumeryczny TAP, naciśnij i przytrzymaj dowolny przycisk numeryczny.

Wprowadzenie

Akumulator

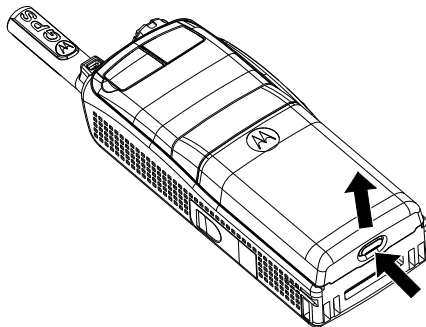
Instalowanie akumulatora

1. Wyjmij akumulator z ochronnej plastikowej kasety.
2. Włóż akumulator do radiotelefonu w sposób przedstawiony na ilustracji.
3. Ostrożnie naciśnij dolną część akumulatora, tak aby został zablokowany w odpowiednim położeniu.



Wymiana akumulatora

1. Aby zdjąć pokrywę akumulatora, naciśnij dolny zatrzask.
2. Wyjmij dolną część akumulatora z radiotelefonu.
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 MTP850 może być **włączony** lub **wyłączony** podczas ładowania.

1. Włóż wtyczkę przewodu ładowarki do złącza w podstawie radiotelefonu MTP850. Zastosuj odpowiedni adaptor wtyczki (typ używany w Wielkiej Brytanii lub Europie) i podłącz ładowarkę. Następnie podłącz ładowarkę do odpowiedniego gniazda sieciowego.
2. Radiotelefon MTP850 wyświetla komunikat informujący o podłączeniu ładowarki (**Charger Connected**) tylko wówczas, gdy w chwili podłączania do ładowarki MTP850 jest w stanie **On**. Jeżeli radiotelefon MTP850 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

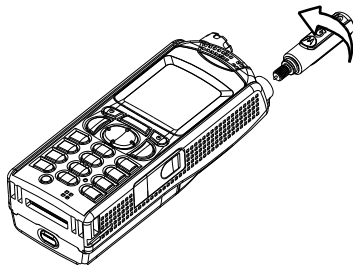
Informacje	Opis
Zielona ikona	Naładowany (50% - 100% pojemności)
Żółta ikona	Częściowo naładowany (20% - 50% pojemności)
Czerwona ikona	Niski poziom naładowania (10% - 20% pojemności)
Kontur ikony	Bardzo niski poziom naładowania (5% - 10% pojemności)
Komunikat Low battery (Niski poziom mocy akumulatora)	Mniej niż 5% pojemności

Podłączanie anteny


KOMENTARZ *Przed podłączeniem lub odłączeniem anteny należy wyłączyć radiotelefon MTP850.*

Włóż dolną część anteny do podstawy mocowanej przy użyciu śruby w górnej części radiotelefonu MTP850. 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 MTP850 wykonuje procedurę testu automatycznego i rejestracji. Po pomyślnym zakończeniu rejestracji radiotelefon MTP850 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 MTP850 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 **MENU** i wybierz kolejno opcje **More... > Networks > TXI Mode > Activate**.



OSTRZEŻENIE

*Naciśnięcie przycisku awaryjnego, nawet po uaktywnieniu funkcji blokowania nadawania, powoduje natychmiastowe wznowienie transmisji przez radiotelefon MTP850. Podczas uaktywniania trybu awaryjnego radiotelefon MTP850 **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 MTP850 był używany w trybie trunkingu, zostanie zarejestrowany w sieci. Jeżeli radiotelefon MTP850 był używany w trybie łączności bezpośredniej, będzie nadal pracować w tym trybie.

Naciśnięcie przycisku **No** (Nie) w trybie trunkingu spowoduje wyłączenie radiotelefonu MTP850, a naciśnięcie przycisku **No** (Nie) w trybie łączności bezpośredniej spowoduje zachowanie tego trybu z włączoną funkcją TXI.

Odblokowywanie radiotelefonu MTP850



Radiotelefon MTP850 może być zablokowany podczas włączania zasilania.



Aby odblokować radiotelefon MTP850 po włączeniu zasilania, należy wprowadzić żądany kod po wyświetleniu odpowiedniego monitu. Na wyświetlaczu radiotelefonu MTP850 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:

Aby zablokować klawiaturę, naciśnij kolejno przyciski  .

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.

Powiadomienie i instrukcja – wyświetlany jest komunikat **Keys Locked** 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

*Jeżeli klawiatura z przyciskiem **PTT** jest zablokowana, w przypadku połączenia przychodzącego można korzystać z przycisku **PTT**, pokrętła oraz*

przycisków, , , i .

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 MTP850, 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).

Wybór trybu 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 MTP850 funkcjonuje w trybie TMO.
- Na ekranie głównym naciśnij **Optns** (Opcje) i wybierz opcję **Trunked Mode** (Tryb TMO), jeżeli radiotelefon MTP850 funkcjonuje w trybie DMO.
- Naciśnij przycisk **MENU** i wybierz kolejno opcje **More... > Networks > Trunked Mode**, jeśli radiotelefon MTP850 funkcjonuje w trybie DMO.
- Naciśnij przycisk **MENU** i wybierz kolejno opcje **More... > Networks > Direct Mode**, jeśli radiotelefon MTP850 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 MTP850:

- Połączenia grupowe
- Połączenia prywatne
- Połączenia telefoniczne
- Połączenia PABX — połączenia z lokalnymi (biurowymi) numerami wewnętrznymi
- Połączenia awaryjne
- Prywatne połączenia awaryjne

Kiedy radiotelefon MTP850 funkcjonuje w trybie łączności bezpośredniej, można inicjować i odbierać połączenia grupowe oraz prywatne. Dotyczy to również awaryjnych połączeń grupowych.

Radiotelefon MTP850 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 folderów „My Groups” (Moje grupy)


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 kolejno 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 kolejno 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**. Dostępność tej opcji zależy od konfiguracji ustawionej przez usługodawcę.*

3. Naciśnij **Yes** (Tak), aby potwierdzić.

Zmianianie nazwy ulubionego folderu

1. Naciśnij przycisk  i wybierz kolejno 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 kolejno 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 pokrętła

(Jeśli zostało zaprogramowane)

Na ekranie głównym naciśnij przez chwilę pokrętło 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 **MENU**.
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 MTP850 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 należy zainicjować 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 MTP850 odbierze połączenie grupowe, jeżeli nie obsługuje w danej chwili innego połączenia. Aby odebrać połączenie, naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**.

Radiotelefon MTP850 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 MTP850 są konfigurowane 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 wysłanie dźwięku po dwukrotnym naciśnięciu przycisku PTT, gdy radiotelefon pracuje w trybie bezczynności lub połączenia grupowego. Po usłyszeniu dźwięku D-PTT użytkownik może jeszcze raz nacisnąć i przytrzymać przycisk PTT, aby uzyskać pozwolenie na mówienie.

Aby zmienić dźwięk, wybierz kolejno **MENU** > **Setup** > **Tones** > **D-PTT** > **Tone Style**, a następnie **Single**, **Double** lub **Triple**. Przejdź do sekcji „Sygnały dźwiękowe” na stronie 9, aby zobaczyć specyfikację dźwięków.

Aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję, wybierz kolejno **MENU** > **Setup** > **Tones** > **D-PTT Tones** > **D-PTT Mode**.

Połączenie grupowe w trybie DMO

W trybie DMO można korzystać z radiotelefonu MTP850 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 MTP850.

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 MTP850 może komunikować się z systemem trunkingowym (i odwrotnie), jeżeli opcja bramki (Gateway) jest włączona w menu radiotelefonu MTP850.

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 MTP850 do tego trybu.

Radiotelefon MTP850 odbierze połączenie grupowe, jeżeli nie obsługuje w danej chwili innego połączenia. Aby odebrać połączenie, naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**.


Radiotelefon MTP850 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


Jeżeli konieczne jest zainicjowanie nowego połączenia wówczas, gdy połączenie grupowe jest już aktywne, należy nacisnąć przycisk  w celu zignorowania bieżącego połączenia. Następnie wybierz żądany numer.

Tworzenie kontaktu





1. Na ekranie głównym naciśnij **Contcs** (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, należy wybrać 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 o zakończeniu połączenia („**Call Ended**”).

KOMENTARZ *Jeżeli funkcja blokowania nadawania jest włączona, przychodzące połączenie prywatne jest sygnalizowane, jednak użytkownik nie może odpowiedzieć na wezwanie.*

Odbieranie połączenia prywatnego

1. Radiotelefon MTP850 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. 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, komórkowego lub innego radiotelefonu za pomocą numeru ISDN.

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 duplexu. Naciśnięcie przycisku PTT powoduje zainicjowanie połączenia w trybie simpleksu.

Tryb awaryjny

Awaryjne połączenia grupowe można nawiązywać 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 MTP850.

KOMENTARZ *Domyślnie konfigurowany 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 MTP850 wysyła alarm awaryjny do dyspozytora (jeżeli został skonfigurowany przez usługodawcę):

- Automatycznie po uaktywnieniu trybu awaryjnego.
- Jeżeli przycisk awaryjny zostanie naciśnięty ponownie po przełączeniu radiotelefonu MTP850 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 MTP850. Podczas uaktywniania trybu awaryjnego radiotelefon MTP850 **NIE** powinien znajdować się w obszarze, w którym promieniowanie RF może być przyczyną zagrożenia.*

KOMENTARZ

Alarm awaryjny jest specjalną wiadomością dotyczącą stanu, wysyланą 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 została zaprogramowana w radiotelefonie MTP850 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:

- wygaśnie 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 MTP850 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 .

Man Down

Funkcję Man Down można włączyć na wypadek wystąpienia ryzykownej sytuacji. Funkcja ta nieprzerwanie monitoruje stan radiotelefonu. Radiotelefon zgłasza alert w następujących sytuacjach:

- Przechylenie pod nieodpowiednim kątem.
- Brak oznak użytkowania przez określony czas.

Naciśnij **MENU** i wybierz **Man Down > On**. Aby wyłączyć tę funkcję, naciśnij **MENU** i wybierz **Man Down > Off**.

KOME

Usługodawca może włączyć dodatkowe sygnały dźwiękowe i wizualne.

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 radiotelefon odbiera 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. O odebraniu wiadomości informuje dźwięk alarmu. Wyświetlany jest tekst wiadomości i dostępne są trzy opcje do wyboru: **Przyjmij** (Accept), **odrzucić** (Reject) lub **MENU**. W razie przyjęcia alertu, wszystkie aktywne usługi zostaną od tego momentu przerwane. Przycisk **MENU** zapewnia dodatkowe opcje do wyboru.

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 przy użyciu głosowego połączenia grupowego lub funkcji tekstu wywołania, która umożliwi wysyłanie wiadomości tekstowych do usługodawcy. Użytkownik może zawsze odpowiedzieć, używając wiadomości tekstowej lub grupowego połączenia głosowego.

Skrzynka wywołań (Call-Out Box)



Za pomocą tej funkcji użytkownik może wyświetlać i zapisywać wiadomości dotyczące wywołań w celu ich wykorzystania w przyszłości.

Aby wyświetlić te wiadomości, naciśnij kolejno **MENU** > **Messages** > **CO Box**.




Kiedy radiotelefon funkcjonuje w trybie wywołań, można tylko odczytywać nadchodzące wiadomości dotyczące wywołań.

Wiadomości

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.

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 nową 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 MTP850 sygnalizuje wiadomość przychodzącą i automatycznie wyświetla skrzynkę odbiorczą, jeżeli radiotelefon nie wykonuje żadnych bieżących operacji.


Przewin 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**. Przewin 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 MTP850.*

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.

Ułatwiona 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.)

Odwroćenie obrazu na wyświetlaczu



Po uaktywnieniu tej funkcji obraz wyświetlany na ekranie jest odwrócony. Ta funkcja jest użyteczna zwłaszcza w przypadku zamocowania radiotelefonu MTP850 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 godzinę, naciśnij przycisk  i wybierz kolejno opcje **Setup > Time & Date > Set > Set Time**. Wprowadź godzinę przy użyciu przycisku nawigacyjnego i/lub klawiatuery numerycznej.

- Aby ustawić datę, naciśnij przycisk **[MENU]** i wybierz kolejno opcje **Setup > Time & Date > Set > Set Date**. Wprowadź datę przy użyciu przycisku nawigacyjnego i/lub klawiatury numerycznej.
- Aby automatycznie ustawić datę i godzinę, naciśnij przycisk **[MENU]** 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. Jeśli szablon nie zostanie nazwany, zostanie mu przypisana nazwa domyślna.

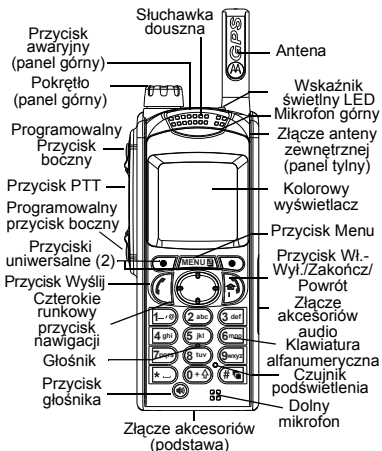
Przełączanie między grupami rozmównymi

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.



MTP850

Skrócony podręcznik



Włączanie/wyłączanie radiotelefonu MTP850

Aby włączyć zasilanie radiotelefonu MTP850, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk

Korzystanie z menu radiotelefonu MTP850

- Aby wyświetlić menu, naciśnij przycisk .
- Aby przewinąć menu, naciśnij przycisk lub .
- 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** (Opcje) i wybierz opcję **Trunked Mode** (Tryb TMO) lub **Direct Mode** (Tryb 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 jest włączona, poczekaj na wyświetlenie komunikatu „**Emgncy Mic On**” i zacznij mówić do mikrofonu bez naciśnięcia 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. Naciśnij i zwolnij przycisk **PTT**. Zabrzmiał 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**. 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 , aby zakończyć połączenie.



Inicjowanie połączenia prywatnego/telefonicznego/wewnętrzznego w trybie duplexu

Wybierz numer na ekranie głównym. Naciśnij **CType**, aby wybrać typ połączenia. Naciśnij i zwolnij przycisk . Zabrzmiał sygnał dzwonięcia. Rozmówca odbiera połączenie. Aby zakończyć połączenie, naciśnij .




Odbieranie połączenia

Radiotelefon MTP850 rozpoznaje i sygnalizuje połączenie przychodzące. Aby odebrać połączenie, naciśnij przycisk  (prywatne połączenia telefoniczne/wewnętrzne w trybie duplexu) lub przycisk **PTT** (pozostałe połączenia).

Wysyłanie wiadomości dotyczącej stanu


Wybierz żądaną 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** (Wiadomość - Nowa wiadomość). 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 włączenie podświetlania po naciśnięciu dowolnego przycisku lub wybrać tryb półautomatyczny, w którym radiotelefon włącza się po podłączeniu do ładowarki lub naciśnięciu przypisanego przycisku. Podświetlenie można również włączyć/wyłączyć, naciskając górny przycisk boczny (jeżeli został zaprogramowany).

• 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**).


• Ujednoczona 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: **Normal** (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 МТР850	7
Элементы управления и индикаторы	7
Звуковые сигналы	9
Периодическое оповещение	13
Обзор клавиш, ручек и кнопок	14
Клавиша включения/выключения/ завершения вызова/возврата	14
Экранные клавиши	14
Клавиша меню	14
Поворотная ручка	14
Кнопка экстренного вызова	15
Функциональные клавиши	15
Клавиша управления динамиком	16
Режим регулировки громкости	17
Аудиофиль	17
Подавление шумов	17
Светодиодный индикатор статуса	17
Выбор пунктов меню	18
Возврат к предыдущему уровню	18
Выход из меню	18
Список пунктов меню	19
Дисплей	23
Значки статуса	23
Значки меню	27
Значки входящих сообщений	27
Значки контактов	28
Значки исходящих сообщений	29
Значки ввода текста	29
Начало работы	32
Аккумулятор	32
Установка аккумулятора	32
Замена аккумулятора	32

Зарядка аккумулятора	33
Информация о емкости аккумулятора	33
Установка антенны	34
Включение и выключение питания (клавиша включения/ выключения/завершения вызова/возврата)	34
Включение питания (кнопка экстренного вызова)	34
Включение питания с активной функцией блокировки передачи (TXI)	35
Разблокировка устройства MTP850	36
Блокировка/разблокировка клавиатуры	36
Идентификатор пользователя рации («ID п-ля»)	37
Выбор режима TMO или DMO	38
Вход в режим TMO или DMO	38
Групповые вызовы	39
Часто используемые папки	39
Выбор папки «Мои группы»	39
Добавление группы (TMO/DMO)	39
Удаление группы (TMO/DMO)	39
Переименование часто используемой папки	40
Удаление часто используемой папки	40
Выбор группы	40
Использование поворотной ручки	40
Использование навигационной клавиши	40
Использование алфавитного поиска	41
Использование поиска папок	41
Использование цифровой клавиатуры — быстрый набор	41
Выбор папки	42
Групповые вызовы в режиме TMO	42
Выполнение группового вызова в режиме TMO	42
Прием групповых вызовов в режиме TMO	42
Прием циркулярных вызовов в режиме TMO	43
Двойное нажатие РТТ	43
Групповые вызовы в режиме DMO	43
Выполнение группового вызова в режиме DMO	44
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	45
Набор номера	45
Набор номеров через список контактов	46
Быстрый набор	46
Частный вызов	46
Выполнение частного вызова	46
Прием частного вызова	47
Телефонные вызовы и вызовы учрежденческих АТС	47
Выполнение телефонного вызова или вызова учрежденческой АТС	48
Экстренный режим	49
Вход в экстренный режим или выход из него	49
Отправка экстренного тревожного сигнала	49
Функция горячего микрофона	50
Выполнение экстренного группового вызова	51
Экстренный режим «Тихо»	51
Man Down (Лежать)	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 M 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 МТР850 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.

Обзор МТР850

ПРИМЕЧАНИЕ Функция «Man Down» (Лежать) разрешена только на терминалах МТР850 S и МТР850 FuG.

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 МТР850)
4	Цветной дисплей Отображает буквенно-цифровой текст и изображения с использованием 65536 цветов, обладает разрешением 130 x 130 пикселей, имеет подсветку, поддерживает масштабирование шрифта и регулировку контрастности.
5	Клавиша «Вкл./Выкл.»/«Конец»/«Возврат» <ul style="list-style-type: none">• Нажмите и удерживайте для включения/выключения МТР850.• 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 МТР850)
8	Буквенно-цифровая клавиатура Клавиатура используется для ввода букв или цифр при наборе номера, записи номеров контактов и составлении текстовых сообщений.

Номер	Описание
8 а	Датчик для включения/выключения подсветки клавиатуры
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 MTP850)
11	Клавиша управления динамиком Выбор наушника («низкое» аудио), РНФ («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 MTP850) Нажмите и удерживайте для входа в экстренный режим и для отправки экстренных тревожных сигналов (как запрограммировано). Если устройство MTP850 выключено, нажмите и удерживайте для включения питания в экстренном режиме или в нормальном режиме (как запрограммировано).
21	Светодиодный индикатор
22	Гнездо аксессуаров Обеспечивает возможность подключения аксессуаров. (На боковой стороне MTP850 S/MTP850 FuG)

ПРИМЕЧАНИЕ

Перед первым использованием устройства MTP850 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).










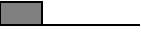
ПРИМЕЧАНИЕ

Рекомендуется выключать терминал перед подключением любого из аксессуаров.

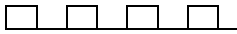






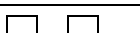
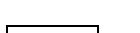
Звуковые сигналы

— 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 		Один раз

Описание	Тип	Повтор
Готов к приему		Один раз
Нажатие неправильной клавиши		Один раз
<ul style="list-style-type: none"> • Правильное нажатие клавиши • Сбой самотестирования МТР850 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

Описание	Тип	Повтор
<ul style="list-style-type: none"> Запрещение разговора Система занята Истекло время таймера ограничения разговора Вызываемое устройство MTP850 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
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 MTP850 приняло групповой вызов без шлюза (только настройка)		Один раз

Описание	Тип	Повтор
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
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

Описание	Тип	Повтор
Настройка громкости (звонок)		При настройке громкости.
Блокировка передачи (ТХI)		Один раз
Функция «Map Down» (Лежать) включена		Один раз
Функция «Map Down» (Лежать) выключена		Один раз или с повтором
Предварительное оповещение «Map Down» (Лежать)		Один раз
Функция устройства «Map Down» (Лежать)		Пока функция не будет отключена
Двойное нажатие РТТ — Одинарный тональный сигнал		Один раз
Двойное нажатие РТТ — Двойной тональный сигнал		Один раз
Двойное нажатие РТТ — Тройной		Один раз

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 **MENU** 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/выключения МТР850.
- 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 МТР850 позволяет управлять настройками МТР850.
- **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 MTP850 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

Устройство MTP850 поддерживает выполнение часто используемых функций одним нажатием, для этого достаточно нажать и удерживать назначенную клавишу.

Выполнение частного вызова одним нажатием

Устройство MTP850 поддерживает выполнение частного вызова одним нажатием, если это настроено поставщиком услуг. Нажав назначенную для выполнения частного вызова кнопку, можно набрать номер последнего инициатора группового вызова.

Клавиша управления динамиком

Нажмите  для включения наушника («низкое» аудио), PNF («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 **частного** 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**.


Аудиофиль

Аудиофиль — это профиль, который позволяет настроить на терминале параметры звука, соответствующие текущей рабочей среде.

Чтобы выбрать аудиофиль, нажмите  и выберите **Настройка** > **Аудио** > **Аудио-филь**. Выполните прокрутку и выберите нужный шаблон.

Подавление шумов

Подавление шумов — это режим работы, в котором подавляются искажения звука.

Чтобы включить или отключить режим подавления шумов, нажмите  и выберите **Настройка** > **Аудио** > **Подавление воя**. Выполните прокрутку и выберите значение «Вкл.» или «Выкл.».



Светодиодный индикатор статуса

Светодиодный индикатор указывает состояние, в котором находится MTP850.

Индикатор	Статус
Постоянно горящий зеленый	Используется
Мигающий зеленый	Работает
Постоянно горящий красный	Вне зоны обслуживания
Мигающий красный	Подключение к сети/вход в режим DMO

Индикатор	Статус
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

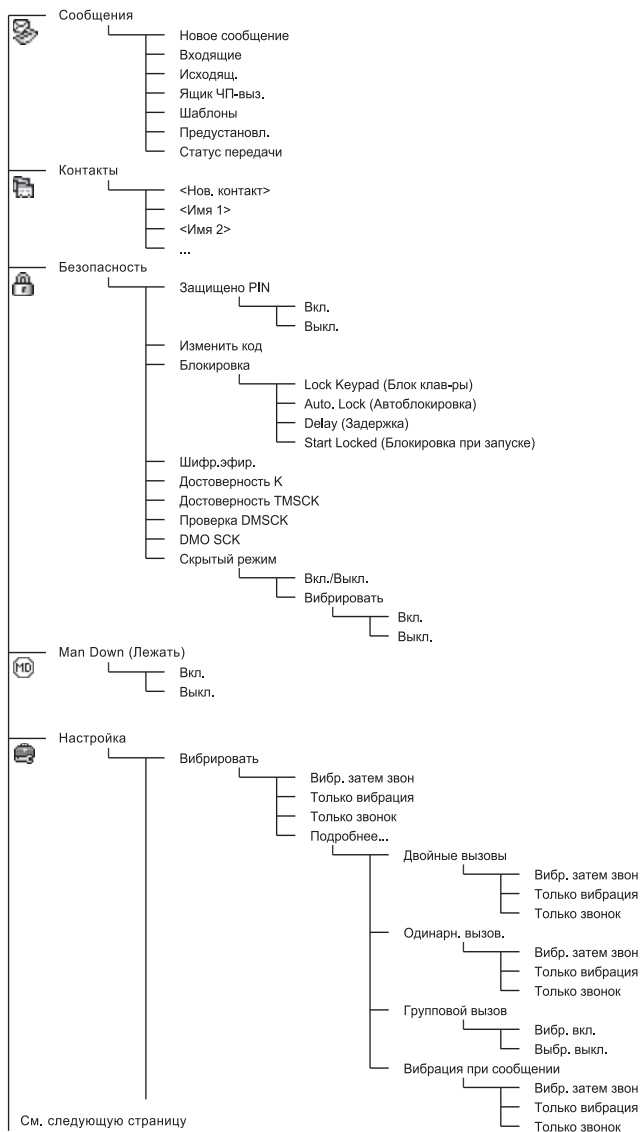
Нажмите **Назад** или .

Выход из меню

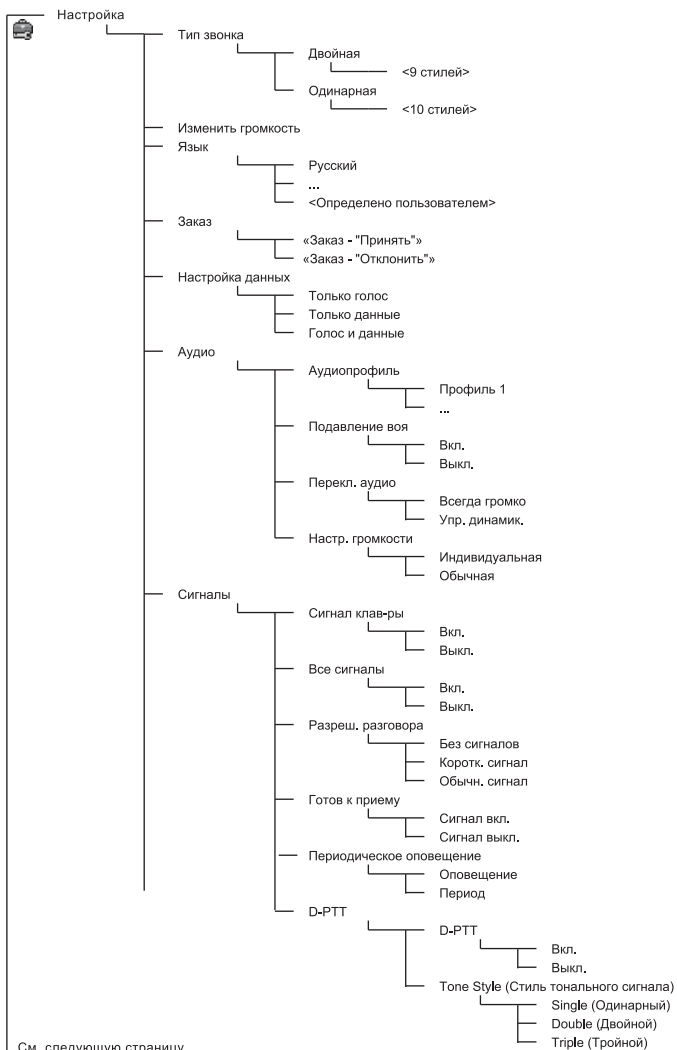
Нажмите .

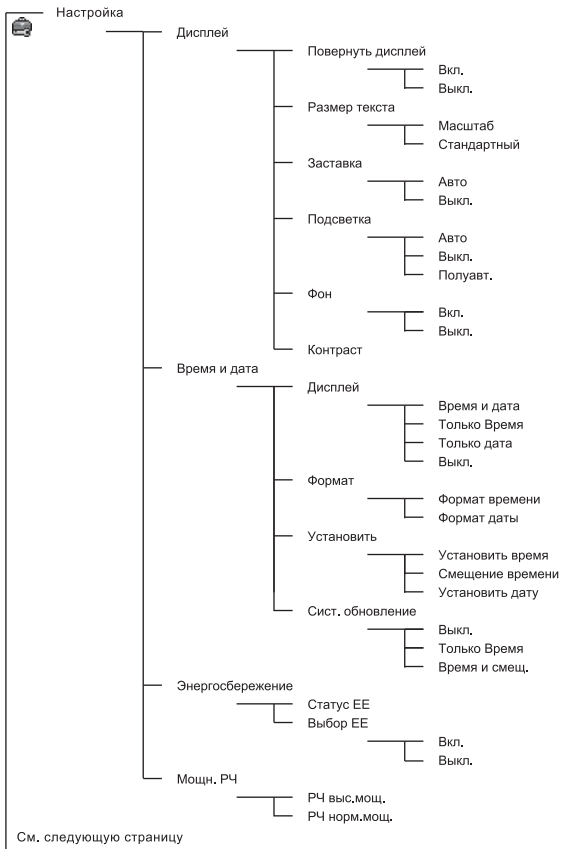
ПРИМЕЧАНИЕ *Если в течение заданного периода не нажать ни одной клавиши, MTP850 выйдет из пункта меню автоматически.*

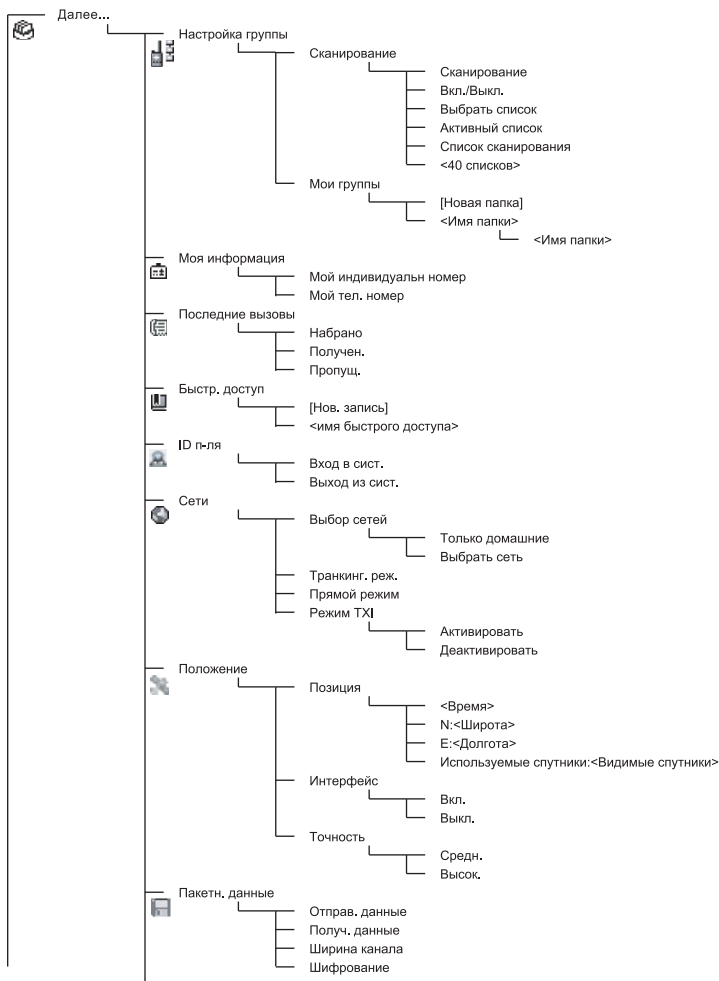
Список пунктов меню



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 MTP850 на экране 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 MTP850 включен режим сканирования.
	Данные подключены Отображается при успешном подключении устройства MTP850 к внешнему устройству и его готовности к передаче данных.









Значок статуса	Описание
	<p>Передача/прием данных Отображается, когда МТР850 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 частотной полосы.</p>
Прямой режим работы (DMO)	
	<p>Уровень сигнала Указывает на входящий групповой вызов в прямом режиме.</p>
	<p>Прямой режим Отображается, когда устройство МТР850 находится в прямом режиме.</p>
	<p>Шлюз DMO Указывает, что выбран шлюз. Этот значок имеет три следующих состояния: Отображается и не мигает — устройство МТР850 синхронизировано со шлюзом. Мигает — устройство МТР850 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 МТР850 отключены или для громкости звонков при дуплексных и одинарных вызовах 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 МТР850 будет вибрировать, оповещая о поступающем вызове.</p>
	<p>Вибрация, затем звонок Указывает на то, что сначала МТР850 будет вибрировать, затем 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>Мощн. РЧ Указывает, что функция «РЧ норм.мощ.» включена. Показывает уровень сигнала. Чем больше полосок, тем сильнее сигнал.</p>
	<p>Экстренный режим Появляется, когда МТР850 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>
	<p>Функция «Man Down» (Лежать) включена (синий) Указывает на то, что функция «Man Down» (Лежать) включена.</p>
	<p>Оповещение «Man Down» (Лежать) (красный) Отображается, когда функция «Man Down» (Лежать) включена. Этот значок имеет два следующих состояния: Мигает — предварительно оповещение; терминал указывает условия функции «Man Down» (Лежать). Чтобы выйти из состояния предварительного оповещения, измените условия или нажмите кнопку РТТ. Горит — терминал в режиме оповещения.</p>
	<p>Сбой функции «Man Down» (Лежать) Указывает, что произошел сбой устройства «Man Down» (Лежать).</p>


Значки меню





Следующие значки помогают распознать пункты меню с первого взгляда.

Значок меню	Описание
	Пункты основного или контекстного меню Появляется над клавишей  при наличии активных пунктов главного или контекстного меню.
	Сообщения <ul style="list-style-type: none">• отправка статусных сообщений;• отправка текстовых сообщений (произвольный текст или заранее заданные пользователем шаблоны);• прием сообщений в папку «Входящие».
	Контакты Добавление, поиск, редактирование или стирание записей в списке контактов.
	Безопасность Позволяет включать/выключать, проверять функции безопасности, а также изменять пароли.
	Настройка Позволяет выполнять настройку MTP850.
	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.

Значок входящего сообщения	Описание
	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 выберите  > **Реж. ввода**, а затем выберите один из следующих режимов:


- **Первичный** — для ввода букв и цифр.
- **Цифровой** — только для ввода цифр.
- **Символьный** — только для ввода символов.
- **Вторичный** — 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 выберите  > **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.
	.,?!01@' "- () / : _ ; + & % * * = < > € £ \$ ¥ ¢ [] {} \ ~ ^ ` ; i § #
	А Б В Г 2 А В С а б в г 2 а б с
	Д Е Ё Ж 3 З Д Е F д е ё ж з з d e f
	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 Н О 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 Т У 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

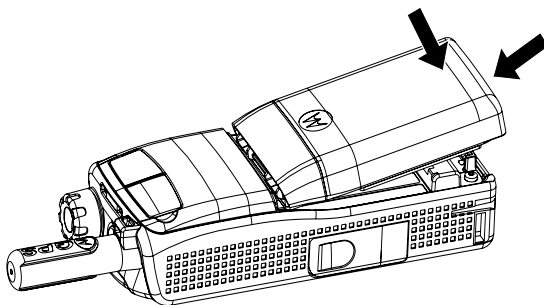
Клавиша	Цифровой режим
–	<ul style="list-style-type: none"> • Нажмите для ввода цифры в точке ввода. • Нажмите и удерживайте любую цифровую клавишу для входа в буквенно-цифровой режим TAP. • Для выхода из буквенно-цифрового режима TAP нажмите и удерживайте любую цифровую клавишу.

Начало работы

Аккумулятор

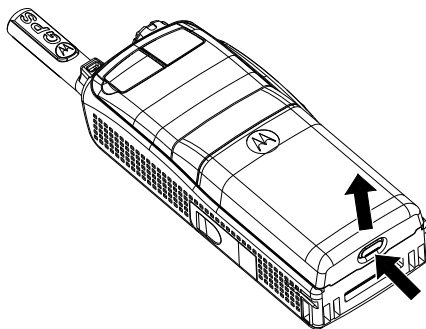
Установка аккумулятора

1. Выньте аккумулятор из прозрачного пластикового защитного чехла.
2. Вставьте верх аккумулятора в отсек, как показано на рисунке.
3. Осторожно утопите нижнюю часть вниз до фиксирующего щелчка.



Замена аккумулятора

1. Для извлечения аккумулятора нажмите защелку вниз.
2. Вытяните аккумулятор, взявшись за его основание.
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 МТР850 можно держать **включенным** или **выключенным**.

1. Вставьте штекер зарядного устройства в гнездо в основании МТР850. Выберите необходимый переходник вилки (британский или европейский) и присоедините его к зарядному устройству. После этого вставьте вилку в соответствующую сетевую розетку.
2. МТР850 отображает сообщение **Зарядн. у-во подкл-но** только в том случае, если при подсоединении зарядного устройства МТР850 было **включено**. Если устройство МТР850 **выключено**, на дисплее появится значок заряжающегося аккумулятора.

Значок аккумулятора указывает статус зарядки (см. ниже).



Разряжен



Полный



Разряжен

Полный

Емкость аккумулятора

Процесс заряда аккумулятора

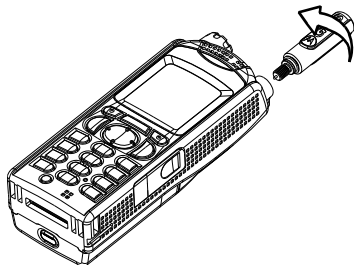
Информация о емкости аккумулятора

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 МТР850.*


Вставьте нижний конец антенны в резьбовое отверстие основания на верху МТР850. 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 МТР850 выполняет самопроверку и регистрацию. После успешной регистрации устройство МТР850 готово к работе.

Чтобы **выключить** питание, 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 МТР850 **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

MENU и выберите **Далее... > Сети > Режим ТХI > Активировать**.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

При нажатии кнопки экстренного вызова, даже если включена функция блокировки передачи, устройство МТР850 сразу же выполняет передачу. При включении экстренного режима нахождение устройства МТР850 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 МТР850 использовалось в транковом режиме, оно регистрируется в сети. Если перед этим устройство МТР850 использовалось в прямом режиме, оно останется в прямом режиме.

При нажатии кнопки **Нет** в транковом режиме устройство МТР850 выключается; при нажатии кнопки **Нет** в прямом режиме устройство остается в прямом режиме при выбранном ТХI.

Разблокировка устройства МТР850





Устройство МТР850 может заблокироваться при включении питания.

Для разблокирования МТР850 после включения питания введите код, когда на экране появится соответствующее сообщение. Устройство МТР850 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 разблокировки 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, 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


Если при поступлении вызова клавиатура и РТТ заблокированы, можно все же использовать кнопку РТТ, поворотную ручку, , , и .


ПРИМЕЧАНИЕ

Кнопка экстренного вызова не блокируется. Нажатие кнопки экстренного вызова приводит к разблокировке клавиатуры.

Идентификатор пользователя рации («ID п-ля»)

Устройству МТР850 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 > Ввод 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 МТР850 находится в режиме ТМО.
- На исходном дисплее нажмите **Парам.** и выберите **Транкинг. реж.**, если устройство МТР850 находится в режиме DMO.
- Нажмите **MENU** и выберите **Далее... > Сети > Транкинг. реж.**, если устройство МТР850 находится в режиме DMO.
- Нажмите **MENU** и выберите **Далее... > Сети > Прямой режим**, если устройство МТР850 находится в режиме ТМО.
- Нажмите кнопку, запрограммированную на вход в ТМО/DMO одним нажатием (если она запрограммирована поставщиком услуг).

При работе устройства МТР850 в транковом режиме можно выполнять и принимать следующие типы вызовов:

- групповые вызовы;
- частные вызовы;
- телефонные вызовы;
- вызовы учреждений АТС — местные (офисные) вызовы;
- экстренные вызовы;
- экстренные частные вызовы.

Когда устройство МТР850 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 МТР850 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 **MENU** 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 **MENU** 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 **MENU** и выберите **Удалить все**. Данная функция доступна, только если она включена поставщиком услуг.*

3. Для подтверждения нажмите **Да**.

Переименование часто используемой папки

1. Нажмите **MENU** и выберите **Далее... > Настройка группы > Мои группы**.
2. Выделите имя папки группы и нажмите **MENU**.
3. Выберите **Переименовать папку**.
4. После изменения имени папки выберите **Ок** для подтверждения.

Удаление часто используемой папки

1. Нажмите **MENU** и выберите **Далее... > Настройка группы > Мои группы**.
2. Выделите имя папки группы и нажмите **MENU**.
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 **MENU**.
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 ДМО 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 МТР850 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 иницировании 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. Иницируйте 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 МТР850 не находится в режиме вызова, групповой вызов будет принят. Для ответа на вызов нажмите и удерживайте кнопку **РТТ**.

На экране устройства МТР850 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 МТР850 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. При воспроизведении тонального сигнала D-РТТ пользователь может нажать и удерживать клавишу РТТ еще раз для разрешения разговора.

Чтобы изменить тональный сигнал, нажмите **MENU** > **Настройка > Сигналы > D-РТТ > Tone Style (Стиль тонального сигнала)** и выберите **Single** (Одинарный), **Double** (Двойной) или **Triple** (Тройной). Перейдите к разделу «Звуковые сигналы» на стр. 9, чтобы просмотреть характеристики тональных сигналов.

Чтобы включить/выключить эту функцию, нажмите **MENU** > **Настройка > Сигналы > D-РТТ Tones (Сигналы D-РТТ) > D-РТТ Mode (Режим D-РТТ)**.

Групповые вызовы в режиме DMO

В режиме DMO устройство МТР850 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 МТР850.

ПРИМЕЧАНИЕ *В режиме DMO можно выполнять только вызовы следующих типов: групповые, экстренные групповые, индивидуальные и одинарные индивидуальные вызовы.*

При инициировании вызова члены выбранной группы, устройства которых включены, получают этот групповой вызов. В режиме DMO МТР850 может установить связь с транковой системой (и наоборот), если в устройстве МТР850 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 МТР850 находится в режиме DMO.

Если устройство МТР850 не находится в режиме вызова, групповой вызов будет принят. Для ответа на вызов нажмите и удерживайте кнопку **РТТ**.


На экране устройства МТР850 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 учреждения 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 частных вызов определяется, но ответить на него нельзя.*

Прием частного вызова

1. Устройство MTP850 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

Телефонный вызов позволяет выполнить вызов номера обычного, сотового телефона или другого терминала, используя номер ISDN.

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 учрежденческой АТС

1. На исходном дисплее наберите номер.
2. Если первым отображается другой тип вызова (не телефонный и не вызов учрежденческой АТС), нажимая **Тип**, выберите тип телефонного вызова или вызова учрежденческой АТС.
3. Далее действуйте как при выполнении и приеме двойных индивидуальных вызовов.
При нажатии кнопки РТТ инициируется одиарный 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 МТР850.

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 МТР850 отправляет экстренный тревожный сигнал диспетчеру (если это задано поставщиком услуг):

- Автоматически при входе в экстренный режим.
- При повторном нажатии кнопки экстренного вызова, если устройство МТР850 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 передачу сигнала.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

*При нажатии кнопки экстренного вызова, даже если включена функция блокировки передачи, устройство МТР850 сразу же выполняет передачу. При включении экстренного режима нахождение устройства МТР850 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 МТР850 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 МТР850 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 дисплее 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 Чтобы можно было использовать экстренный режим «Тихо», необходимо чтобы он 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

1. r e и **3 def** одновременно или **MENU**, а затем клавишу **#** и удерживайте ее в течение 3 секунд.

Man Down (Лежать)

Можно включить функцию «Man Down» (Лежать) при проведении опасной операции. Она отслеживает состояние, в котором находится терминал. Терминал

оповещает в случае, если:

- Его угол наклона превышает предустановленное значение.
- Он находится в статичном состоянии в течение предустановленного периода времени.

Нажмите **MENU** и выберите **Man Down > On** («Лежать» вкл.).

Чтобы выключить функцию, нажмите **MENU** и выберите **Man Down > Off** («Лежать» выкл.).

ПРИМЕЧАНИЕ

Доступны дополнительные звуковые и визуальные индикаторы, если включены поставщиком услуг.

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 экстренные вызовы только 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 отображение текста сообщения, под которым пользователь может выбрать три параметра: **Принято**, **Отклон.** или **MENU**. Если пользователь принимает оповещение, с этого момента другие услуги будут недоступны. Клавиша **MENU** 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 **MENU** > **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 MTP850 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 **MENU** и выберите **Сохранить / Удалить / Удалить все / Вперед**.

ПРИМЕЧАНИЕ *Для длинных текстовых сообщений функции ответа, сохранения и пересылки недоступны.*

Обработка непрочитанных (новых) сообщений

Нажмите **MENU** 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 **MENU** 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 MTP850.*

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 МТР850 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.

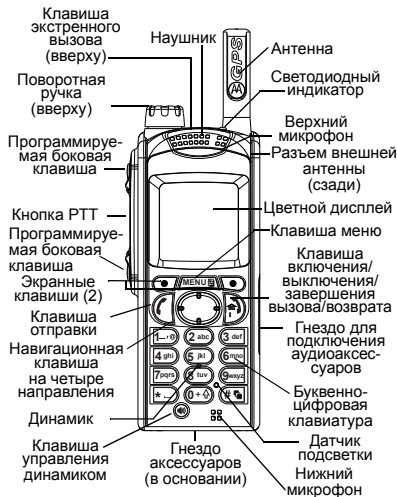
Переключение между разговорными группами

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.



MTP850

Справочное руководство



Включение и выключение MTP850
Для включения/выключения питания MTP850 нажмите и удерживайте клавишу

Использование системы меню MTP850

- Чтобы войти в меню, нажмите .
- Чтобы прокрутить меню, нажмите или .
- 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.
- На исходном дисплее нажмите **Парам.**, выберите **Транкинг. реж.** или **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 горячего микрофона дождитесь появления на дисплее сообщения **Экстр. мик. вкл.** и говорите, не нажимая кнопку **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 одиночного индивидуального вызова в режиме TMO


На исходном дисплее наберите номер. Нажмите **Тип** для выбора типа вызова (если требуется). Нажмите и отпустите **РТТ**. Зазвучит звонок. Вызванный номер ответит. Дождитесь, пока вызванный абонент


не закончит говорить. Нажмите и удерживайте кнопку **PTT**. Дождитесь сигнала «линия свободна» (если он настроен) и говорите. Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**. Нажмите  для завершения вызова.




Выполнение одиного 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 окончания вызова.

Ответ на вызов
Устройство МТР850 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 нужную 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 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, либо включить полуавтоматический режим, в котором рация 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 контактным именем.

• Размер текста

Текст на дисплее может отображаться в двух размерах: **стандартном** или **увеличенном** ( > **Настройка > Дисплей > Разм. текста**).

• Папка «Мои группы»

Можно выбрать любую группу (ТМО или DMO) и добавить ее в персональную папку. На исходном дисплее для быстрого доступа к папке «Мои группы» нажмите .

Содржина

Безбедносни информации	4
Информации за отстранување	4
Информации за авторските права	5
Правила за иконите	6
Преглед на MTP850	7
Контроли и индикатори	7
Тоновни за аудио сигнал	9
Периодичен сигнал	12
Преглед на копчињата	12
Копче за вклучување-исклучување/прекинување/ матично копче	12
Програмски копчиња	12
Копче за мени	13
Копче за ротирање	13
Копче за итни случаи	13
Функциски копчиња	14
Копче за контрола на звучникот	15
Режим на приспособување на јачината на звукот	15
Профил на звукот	16
Придушување на звукот	16
Индикатор за статусот LED	16
За влез во ставките од менито	17
За да се вратите на претходното ниво	17
За да излезете од ставките од менито	17
Список со ставки од менито	18
Екран	21
Икони за статус	21
Икони на менито	24
Икони за сандаче со примени пораки	25
Икони за контакти	25
Икони за сандачето за испратени пораки	26
Икони за внесување текст	26


Да почнеме	29
Батерија	29
Инсталирање на батеријата	29
Замена на батеријата	29
Полнење на батеријата	30
Информации за капацитетот на батеријата	30
Прикачување на антената	31
Вклучување/исклучување (копче за вклучување- исклучување/прекинување/матично копче)	31
Вклучување (копче за итни случаи)	31
Вклучување со активирано ограничување на пренос (TXI)	32
Отклучување на MTP850	32
Заклучување/отклучување на тастатурата	33
Идентитет на корисникот на радио (RUI)	33
Избирање TMO или DMO-режим	34
Влез во TMO или DMO-режим	34
Групни повици	35
Омилени папки	35
Избирање на папките „Мои групи“	35
Додавање група (TMO/DMO)	35
Бришење група (TMO/DMO)	35
Преименување на омилена папка	36
Бришење на омилена папка	36
Избирање група	36
Користење на копчето за ротирање	36
Користење на копчето за навигација	36
Користење на пребарувањето по азбучен ред	37
Користење пребарување по папка	37
Користење на нумеричката тастатура – брзо бирање	37
Избирање папка	38
TMO-групни повици	38
Воспоставување TMO-групен повик	38
Примање TMO-групен повик	38
Примање TMO-пренесуван повик	38

DMO-групни повици	39
Воспоставување DMO-групен повик	39
Примање DMO-групен повик	39
Излез од DMO-режим	39
Приватни, телефонски и PABX-повици	40
Креирање контакт	40
Начин на бирање	40
Бирање број	40
Бирање преку списокот со контакти	40
Брзо бирање	41
Приватен повик	41
Воспоставување приватен повик	41
Примање приватен повик	42
Телефонски и PABX-повици	42
Воспоставување телефонски или PABX-повик	42
Режим за итни случаи	43
Влез и излез од режимот за итни случаи	43
Испраќање аларм за итен случај	43
Одлика за вклучен микрофон	44
Воспоставување групен повик за итни случаи	45
Придушен режим за итни случаи	45
Повикување	46
Пораки	48
Испраќање порака за статус	48
Испраќање нова порака	48
Испраќање порака дефинирана од страна на корисникот	48
Испраќање претходно дефинирана порака	48
Управување со нови дојдовни текстуални пораки	49
Управување со непрочитани (нови) пораки	49
Совети и идеи	50
Кратко референтно упатство	55

© Motorola Inc., 2008

MOTOROLA и стилизираното M-лого се регистрирани во Канцеларијата за патенти и трговски марки на САД. Сите други називи на производи или услуги се во сопственост на нивните односни сопственици.

Безбедносни информации

	ВНИМАНИЕ	<i>Пред употреба на овие производи, прочитајте го упатството за работа, заради безбедно користење, вклучено во брошурата за безбедност 6864117B25 – Безбедност на производот и изложеност на РФ.</i>
---	-----------------	--

Дополнителниот прибор е ограничен само на професионална употреба заради задоволување на барањата за енергетска изложеност на ICNIRP RF. Пред користење на производите, прочитајте ги информациите за РФ енергија и упатството за управување во брошурата Безбедност на производот и изложеност на РФ (Публикација на Motorola број на дел Брошура за безбедност 6864117B25) за да се осигури усогласеност со ограничувањата за изложеност на РФ енергија.

Чувајте го ова Упатство за употреба и брошурата Безбедност на производот и изложеност на РФ на безбедно место и нека бидат достапни во случај со дополнителниот прибор да управуваат други луѓе.

Информации за отстранување



Директивата на Европската унија за отпад од електрична и електронска опрема бара производите што се продаваат во земјите-членки на ЕУ да имаат ознака со пречкртана корпа на производот (или на амбалажата во некои случаи). Како што е дефинирано во директивата за WEEE, ознаката со пречкртана корпа значи дека клиентите и крајните корисници во земјите-членки на ЕУ не треба да ја отстрануваат електронската и електричната опрема или дополнителниот прибор во отпадот од домаќинството.

Клиентите или крајните корисници во земјите-членки на ЕУ треба да контактираат со нивниот локален претставник за опремата или сервисниот центар за информации во поглед на системот за прибирање на отпадот во нивната земја.

Информации за авторските права

Производите на Motorola опишани во овој прирачник може да содржат компјутерски програми на Motorola заштитени со авторско право, зачувани во мемориите на полупроводникот или во други медиуми. Законите во Соединетите Американски Држави и во другите земји предвидуваат одредени ексклузивни права за Motorola за компјутерските програми заштитени со авторски права, но не ограничувајќи се на ексклузивното право за копирање или репродуцирање во која било форма на компјутерските програми заштитени со авторски права.

Следствено, секоја компјутерска програма на Motorola заштитена со авторско право вклучена во производите на Motorola, а опишана во овој прирачник, не може да се копира, репродуцира, модификува, пренаменува или дистрибуира на кој било начин без изрична писмена дозвола на Motorola.

Понатаму, набавката на производи на Motorola нема да вклучува директно или инсуинирано, по убедување или на друг начин, доделување на каква било лиценца, во согласност со авторските права, патенти или применети патенти на Motorola, освен во случаите на нормално, неексклузивно користење на лиценцата, што произлегува од примена на законот во продажбата на производот.

Овој документ е заштитен со авторски права. Копирањето заради употреба на производите на Motorola е дозволено само до одредена мера. Не е дозволено копирање за други цели, измени, дополнување или други обработки на овој документ. Само овој документ зачуван во електронска форма се смета за оригинал. Копиите ќе се сметаат за обични примероци. Друштвата во рамките на групацијата Motorola, Inc. не гарантираат за точноста на таквите копии.

Правила за иконите

Документот е изработен на тој начин што на читателот му дава визуелен опис. Следните графички икони се користат во целиот документ. Овие икони и нивното значење се опишани во продолжение.



ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

Сигналниот збор Предупредување со поврзаната безбедносна икона упатува на информација што доколку не се земе предвид, може да резултира со смрт или сериозна повреда или сериозна штета на производот.



ВНИМАНИЕ

Сигналниот збор Внимание со поврзаната безбедносна икона упатува на информација што доколку не се земе предвид, може да резултира со полесна или умерена повреда или сериозна штета на производот.

ВНИМАНИЕ

Сигналниот збор Внимание може да се користи и без безбедносната икона за да упати на можна штета или повреда што не е поврзана со производот.

ЗАБЕЛЕШКА

Забелешките содржат информации што се поважни од останатиот текст, како што се исклучоците или предусловите. Исто така, тие го упатуваат читателот до дополнителни информации, го потсетуваат читателот како да заврши некое дејство (на пример, кога не е дел од тековната постапка) или да го упатат читателот каде се лоцирани работите на екранот. Нема ниво на предупредување поврзано со Забелешка.

Преглед на МТР850

Контроли и индикатори

Броевите во продолжение упатуваат на илустрацијата на внатрешната предна корица.

Број	Опис
1	Антиена
2	Горен микрофон Активиран во тек на двонасочни повици, повици со висок звук, како што се групните повици.
3	Приклучок за надворешна антена Се користи со дигитален прибор за автомобил за поврзување на РФ сигнал со надворешната антена. (на задниот дел на МТР850)
4	Екран во боја Овозможува приказ на алфанумерички текст и слики во 65 536 бои и 130 x 130 пиксели со заднинско светло, фронт што може да се зголеми и контраст.
5	Копче за вклучување-исклучување/прекинување/матично копче <ul style="list-style-type: none">• Задржете го притиснато за да го вклучите/исклучите МТР850.• Притиснете го за да ги прекинете повиците.• Притиснете го за да се вратите на матичниот екран (екран во мирување).
6	Копче за навигација во четири насоки Притиснете го нагоре, надолу, налево или надесно за да лизгате низ списокот додека се движите низ хиерархијата на менито или за уредување на алфанумерички текст.
7	Приклучок за аудио дополнителен прибор (на страничниот дел на МТР850)
8	Алфанумеричка тастатура Користете ја тастатурата за внесување алфанумерички знаци за бирање, записи за контакти и текстуални пораки.
8 а	Сензор за вклучување/исклучување на заднинското светло на тастатурата

Број	Опис
9	Долен микрофон Активиран во тек на двонасочни повици и еднонасочни повици, повици со низок звук како што се телефонските повици.
10	Приклучок за дополнителен прибор Овозможува приклучување на дополнителниот прибор. (на долниот дел на МТР850)
11	Копче за контрола на звучникот Се овозможува бирање на слушалка (низок звук), PNF (низок звук) или звучник (висок звук).
12	Звучник (под тастатурата)
13	Копче за испраќање Се користи за воспоставување или одговарање на двонасочни повици (како што се телефонските повици) или за испраќање пораки за статус и текстуални пораки.
14	Копче за мени Се користи за влез во главното мени и менито приспособливо на контекст.
15	Програмски копчиња Притиснете за да изберете опција што се појавува на екранот веднаш над левото или десното програмско копче.
16	Копче за токи-воки (РТТ) Притиснете и задржете го ова странично копче за да разговарате при еднонасочни повици, отпуштете го за да слушате. Притиснете го за да испратите порака за статус и текстуални пораки.
17	Странични копчиња 1 и 2 што може да се програмираат Стандардно програмирање: горното странично копче го активира/деактивира заднинското светло; долното странично копче го активира заштитникот на екранот. (Видете и бр. 19)
18	Слушалка
19	Копче за ротирање што може да се програмира Стандардно програмирање: „Двојна функција“ – притиснете го копчето за да префрлате меѓу „јачина на звукот“ и „список“. Страничните копчиња (бр. 17) може да се програмираат.

Број	Опис
20	Копче за итни случаи (на горниот дел на МТР850) Притиснете и задржете за да влезете во режимот за итни случаи и да испратите аларм за итни случаи (како што е програмирано). Кога МТР850 е исклучен, притиснете и задржете го за да го вклучите во режим за итни случаи или во нормален режим (како што е програмирано).
21	LED (индикатор)

ЗАБЕЛЕШКА

Пред прв пат да го користите МТР850, отстранете го пластичниот заштитник на леќата од екранот и наполнете ја батеријата преку цела нок за да осигурете дека батеријата ќе почне со работа со полн капацитет.






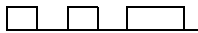


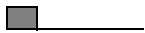
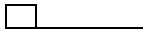

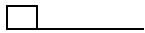
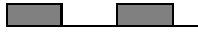
ЗАБЕЛЕШКА


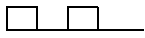
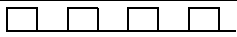

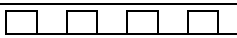
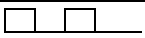
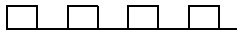
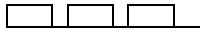



Чистете го долниот приклучок често, а особено пред постапката за програмирање, на пр. со мека четка (не користете течности).







Тонови за аудио сигнал

= Висок тон; = Низок тон;

Опис	Вид	Повторен
Мирување		
<ul style="list-style-type: none"> • Враќање на матичниот екран • Враќање на користење на ротирањето, откако времето за лизгање ќе истече • Враќање на покриеност • Враќање на целосна функционалност 	<input type="checkbox"/> _____	Еднаш
Може да се прати	<input type="checkbox"/> _____	Еднаш
Погрешно притискање на копчето	<input checked="" type="checkbox"/> _____	Еднаш
<ul style="list-style-type: none"> • Правилно притискање на копчето • МТР850 неуспешно самотестирање на вклучувањето • Од нефункционалност до функционалност 	<input type="checkbox"/> _____	Еднаш

Опис	Вид	Повторен
Во тек на повик		
Предупредување за повик		Еднаш
Тон за повик на чекање за чекање на телефонски или приватен повик		На секои 6 секунди, си додека повикот не биде прекинат.
Поврзани податоци или Неповрзани податоци		Еднаш
Дозволата за разговор се огласува по притискање на РТТ		Еднаш (нормален тон)
		Еднаш (краток тон)
Дозволата за разговор без мрежен премин се огласува по притискање на РТТ. Тонот укажува дека мрежниот премин не е повеќе достапен.		Два пати
		Еднаш
<ul style="list-style-type: none"> • Забрана за разговор • Системот е зафатен • Истечено време • Повиканиот МТР850 не е достапен или е зафатен 		Додека да го отпуштите РТТ.
Повикот е прекинат или неуспешен поради мрежата		Еднаш
Избран погрешен број		Без тон
Влез во DMO (директен режим)		Еднаш
Излез од DMO-режим		Еднаш
Вмрежување на локална страница – влез/излез		Еднаш
Повратно звонење на телефонот (испраќање)		На секои три секунди, си додека повиканиот корисник не одговори или не го одбие повикот.

Опис	Вид	Повторен
Телефонот е зафатен		На секои 0,5 секунди
Пораката за статус е испратена до диспечерот или неуспешна.		Два пати
Дојдовни повици		
Пораката за статус е потврдена од страна на диспечерот		Четири пати
Вашиот МТР850 прими групен повик без мрежен премин (само поставување)		Еднаш
Примен групен повик со висок приоритет		Еднаш
Испратен или примен аларм за итни случаи		Два пати
Алармот за итни случаи е неуспешен		Четири пати
Примен повик за итни случаи		Еднаш
Своно, двонасочен приватен повик (прием)	Според поставката на подменито за начин на свонење.	Си додека не одговорите или не го одбиете повикот.
Примен приватен повик	Според поставката на подменито за начин на свонење.	Си додека не одговорите или не го одбиете повикот.
Своно за приватен повик на повикувач		Си додека не биде одговорено на повикот.
Еднонасочен приватен Своно за спречен приоритетен повик (PPC)		На секои 4 секунди, си додека не се одговори или не се одбие повикот.
Своно за двонасочен приватен PPC-повик		На секои 4 секунди, си додека не се одговори или не се одбие повикот.

Опис	Вид	Повторен
Ограничена услуга		Еднаш, по влезот во ограничената услуга.
Примена нова пошта		Еднаш
Нов групен повик		Еднаш
Општо		
Поставување на јачината на звукот (слушалка, тастатура, звучник)		Продолжено
Поставување на јачината на звукот (своно)		При поставување на јачината на звукот.
Спречување на пренос (TXI)		Еднаш

Периодичен сигнал



Корисникот може да ја овозможи/оиевозможи оваа одлика.
Изберете **Мени > Поставување > Тоновы > Периодичен тон**, како и за да го поставите временскиот период меѓу сигналите.

Преглед на копчињата


Копче за вклучување-исклучување/прекинување/ матично копче


- Задржете го притиснато за да го вклучите/исклучите МТР850.
- Притиснете го за да ги прекинете повиците.
- Притиснете го копчето за да се вратите на матичниот екран.

Програмски копчиња

Притиснете  или  за да ја изберете опцијата што се појавува на екранот веднаш над левото или десното програмско копче.

Копче за мени

Копчето за мени има 2 функции. Притиснете  за да влезете во:

- **Менито** (кога не сте во менито). МТР850 менијата ви овозможуваат да ги контролирате поставките на вашиот МТР850.
- **Мени приспособливо на контекст** (кога иконата  е на или не е на екран во мирување) за преглед на списокот со ставки за тековното мени.

Копче за ротирање

Давателот на услуги може да го програмира копчето за ротирање за една од следните примени:

1. Двојна контрола – копчето се употребува за контрола на јачината на звукот и за лизгање низ списоците. Притиснете го копчето за да префрлате меѓу јачина на звукот и контрола на списоците (стандардно програмирање).
2. Контрола на списоците – копчето се употребува за лизгање низ списоците (на пр, списоци со групи за разговор) или ставките од менито. Во овој случај јачината на звукот се контролира преку страничните копчиња.
3. Контрола на јачината на звукот – копчето се употребува само за контрола на јачината на звукот; свртете го во правец на стрелките на часовникот за да ја зголемите јачината на звукот.

Притиснете и задржете го копчето за ротирање за да го заклучите, притиснете и задржете го повторно за да го отклучите. Со исклучувањето се отклучува заклученото копче за ротирање.

Копче за итни случаи

Притиснете и задржете го копчето за да влезете во режимот за итни случаи.

Кога МТР850 е исклучен, притиснете и задржете го ова копче за да го вклучите во режим за итни случаи или во стандарден режим (како што е програмирано).

Функциски копчиња

ЗАБЕЛЕШКА

За информации за функцијата доделена на секое странично, нумеричко копче, * или # обратете се кај вашиот давател на услуги.

ЗАБЕЛЕШКА

Времето што ви е потребно за притискање на страничните, нумеричките копчиња, * или # за активирање на функцијата со еден допир се поставува на 1 секунда. Меѓутоа, ова време може да го постави вашиот давател на услуги.

Странични копчиња

Програмирањето на копчето за ротирање и страничното копче се споени:

Програмирање на копчето за ротирање	Програмирање на страничното копче
Двојна контрола	Програмирано на функција со еден допир
Контрола на списоци	<input type="radio"/> : Зголемување на јачината на звукот <input checked="" type="radio"/> : Намалување на јачината на звукот
Контрола на јачината на звукот	Програмирано на функцијата со еден допир

Кога копчето за ротирање е програмирано за контрола на јачината на звукот или двојна контрола, страничното копче ја поддржува одликата за еден допир што ви овозможува да ги изберете или активирате вообичаено користените одлики со притискање и задржување на едно копче. Стандардно, горното странично копче е поставено на „Заднинско светло Вклучен/Исклучен“, додека долното странично копче е поставено на „Заштитник за екранот Вклучен“. Проверете кај вашиот давател на услуги.

Нумерички копчиња, * и

MTP850 ја поддржува одликата за еден допир што ви овозможува да ги изберете или активирате вообичаено користените одлики со притискање и задржување на доделеното копче.


Приватен повик со еден допир

MTP850 ги поддржува приватните повици со еден допир, доколку се поставени од страна на давателот на услуги. Корисникот може да го бира бројот на иницијаторот на последниот групен повик преку притискање на доделеното копче за приватен повик со еден допир.

ЗАБЕЛЕШКА

Времето што ви е потребно за притискање на доделените копчиња за активирање на функцијата со еден допир се поставува стандардно на 1 секунда. Меѓутоа, ова време може да го постави вашиот давател на услуги.

Копче за контрола на звучникот

Притиснете  за да ја активирате слушалката (низок звук) или звучникот (висок звук), во зависност од поставките на менито.


Вид на повик	Поставка за менито	Примена на копчињата
Еднонасочен повик (Групен*/приватен)	Мени > Поставување > Аудио > Аудио преклоп > Контрола на звучникот	Вклучен/исклучен звучник за групни и приватни повици
	Мени > Поставување > Аудио > Аудио преклоп > Секогаш гласно	Вклучен/исклучен звучник за приватен повик
Двонасочен повик (Приватен/ телефонски/PABX)	-----	Го контролира звучникот/ слушалката при повик во тек

* При групен повик за итни случаи се огласува звук од звучникот, без оглед на поставката на звучникот.

Режим на приспособување на јачината на звукот


Давателот на услугата може да постави оваа опција да биде приспособена од страна на корисникот. Сите поставки во однос на **Поединечниот** режим може да се приспособуваат и да се повратат дури и ако корисникот се врати на **Општиот** режим.

При **Општ** режим, корисникот ги приспособува сите поставки за **јачината на звукот** во исто време.

За промена на поставката или поставките за јачината на звукот, притиснете  > **Поставување** > **Постави јачина на звукот**.


Профил на звукот

Профилот на звукот е профил што ги приспособува параметрите за звук на терминалот согласно средината во која моментално функционира.

За избор на профилот на звукот, притиснете  и изберете **Поставување > Аудио > Аудио профил**. Лизгајте и изберете го бараниот образец.

Придушување на звукот

Придушувањето на звук е режим на работа со кој се отстранува неговото влијание.



За овозможување или оневозможување на одликата за придушување на звукот, притиснете  и изберете **Поставување > Аудио > Придушување на звук**. Лизгајте и изберете овозможено, односно оневозможено.

Индикатор за статусот LED

Индикаторот за LED укажува на состојбата на вашиот MTP850.

Индикатор	Статус
Постојано зелено	Во употреба
Трепкачко зелено	Во мрежа
Постојано црвено	Нема мрежа
Постојано црвено	Поврзување со мрежа/влез во DMO-режим
Постојано портокалово	Спречување на пренос (TXI) во тек/зафатен канал во DMO-режим
Прво постојано потоа трепкачко портокалово	Дојдовен повик
Нема индикатор	Исклучен

За влез во ставките од менито

1. Притиснете .
2. Лизгајте до саканата ставка, притиснете **Избери** или  за да ја изберете.

За да се вратите на претходното ниво

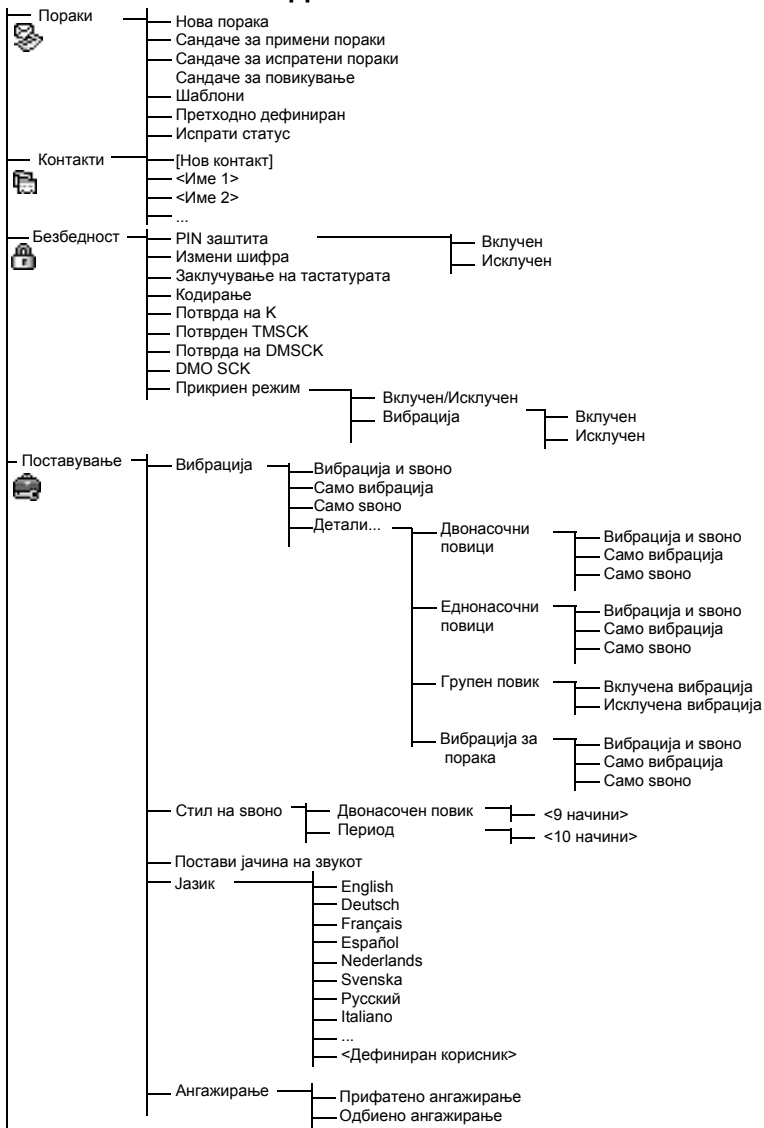
Притиснете **Назад** или .

За да излезете од ставките од менито

Притиснете .

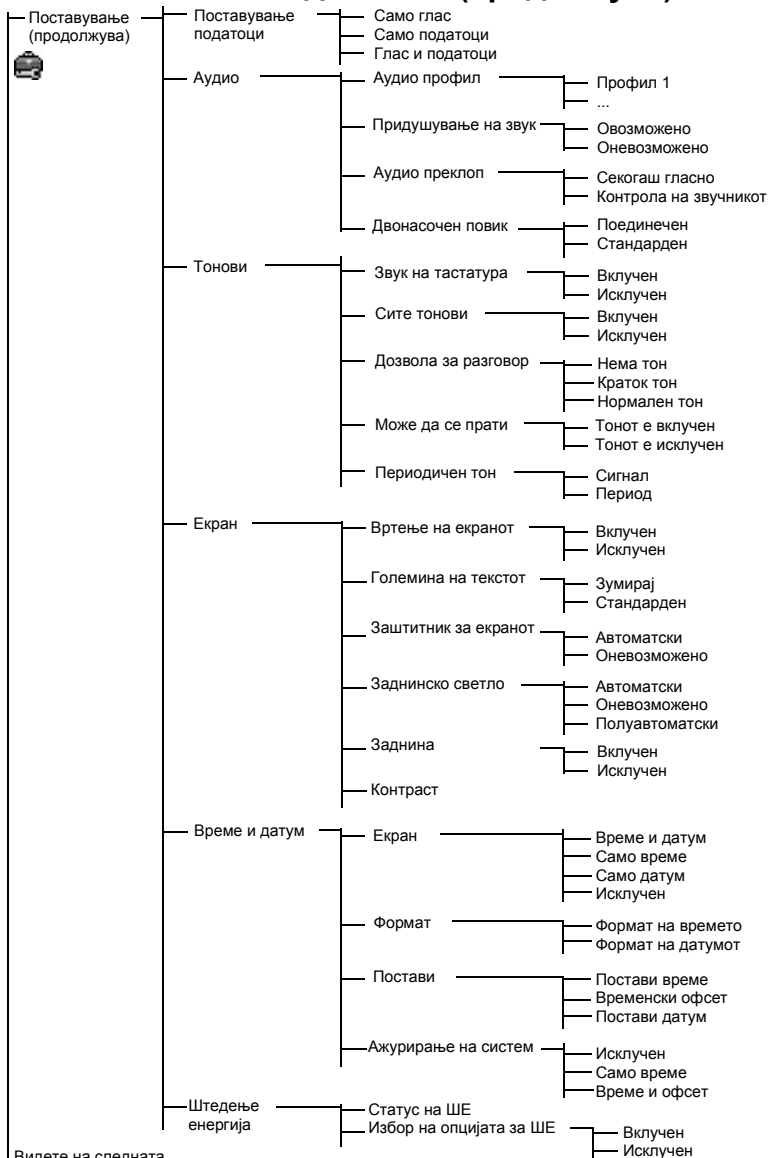
ЗАБЕЛЕШКА Вашиот МТР850 може да излезе од менито доколку во одреден период нема притискање на копче.

Список со ставки од менито



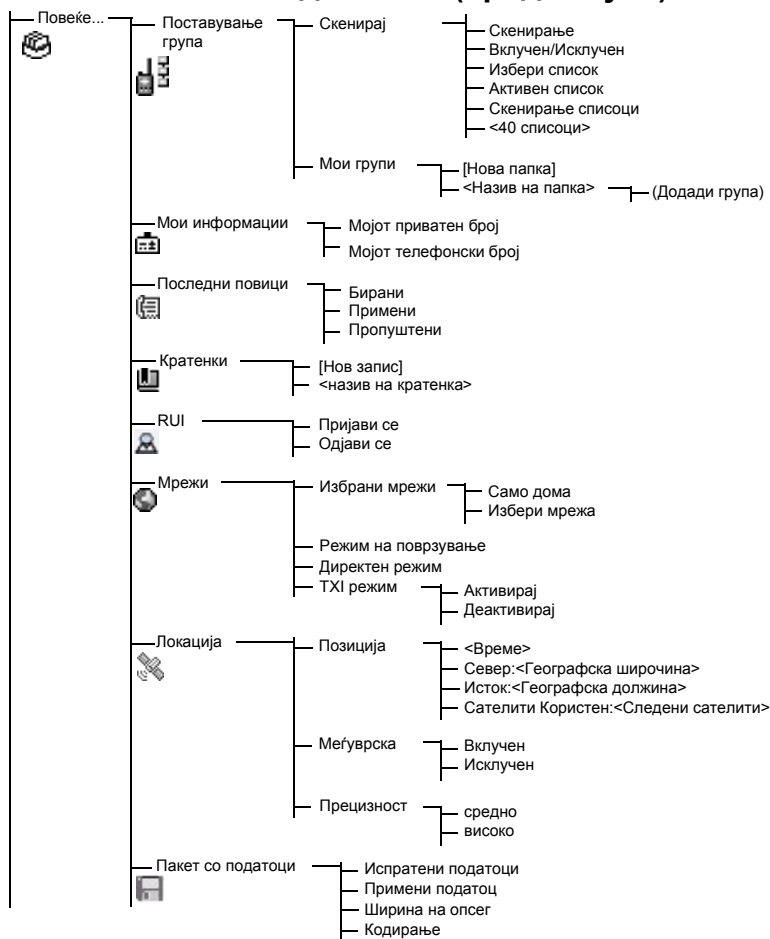
Видете на следната страница

Список со ставки од менито (продолжува)



Видете на следната

Список со ставки од менито (продолжува)




ЗАБЕЛЕШКА

Ова е стандардниот изглед на менито. Вашиот давател на услуги може да овозможи/оНЕвозможи некои од ставките од менито или да ги измени нивните имиња.


Креирање кратенки до менито

Користете кратенки за пристап до често користените ставки од менито.


Креирање кратенки до менито:

Одете до ставка од менито и притиснете и задржете  откако ставката ќе биде истакната.

Список со кратенки до менито:

За преглед на доделените кратенки, притиснете  и изберете **Повеќе... > Кратенки > <назив на кратенка>**.

Користење кратенки до менито:





Од матичниот екран, притиснете  и нумеричкото копче што е доделено за кратенката.



Екран














Кога го користеите вашиот MTP850, на екранот се појавуваат икони за да укажат на следните услови.



Икони за статус

Иконите за статус се појавуваат кога вашиот телефон врши одредена активност или кога сте активирале одредена одлика.

Икона за статус	Опис
Функционирање во режим на вмрежување (ТМО)	
	Јачина на сигналот Ви овозможува да ја проверите јачината на сигналот. Поголемиот број на црти укажува на појак сигнал.
	Недостапна мрежа
	Скенирање Укажува на скенирање во процес на MTP850.
	Поврзани податоци Се појавува кога MTP850 е успешно поврзан со надворешен уред и е подготвен за пренос на податоци.









Икона за статус	Опис
	<p>Пренос/прием на податоци Се појавува кога MTP850 пренесува податоци на/прима податоци од надворешен уред (лаптоп-компјутер или десктоп персонален компјутер). Нема број – податочната сесија во мирување. Бројот 1, 2, 3 или 4 – укажува на активна податочна сесија со фреквентен опсег од 25%, 50%, 75% или 100%.</p>
Функционирање во директен режим (DMO)	
	<p>Јачина на сигналот Укажува на дојдовен групен повик во директен режим.</p>
	<p>Директен режим Се појавува кога MTP850 е во директен режим.</p>
	<p>DMO мрежен премин Укажува на избран мрежен премин. Иконата има три состојби: Постојана – кога MTP850 е синхронизиран со мрежниот премин. Трепкачка – кога MTP850 не е синхронизиран или во тек на прикачување. Без икона – во текот на повик од терминал до терминал и репетитор.</p>
	<p>DMO репетитор Се појавува кога е избрана опцијата за репетитор во DMO-режим. Оваа икона има три состојби: Постојана – кога терминалот има детектирано репетитор (т.е. кога терминалот добива сигнал за присуство). Трепкачка – кога терминалот нема детектирано репетитор или е во тек на прикачување. Без икона – во текот на повик од терминал до терминал и мрежен премин.</p>
Општи икони	
	<p>Сите тонови исклучени/придушено своно за двонасочни и едностранни повици Укажува дека сите сигнални тонови на MTP850 се исклучени или јачината на своното при едностранен повик е поставена на 0 и јачината на своното при двонасочен повик е поставена на 0.</p>

Икона за статус	Опис
	Придушено своно при еднонасочен повик Укажува дека јачината на своното при еднонасочен повик е поставена на 0, додека јачината на своното при двонасочен повик има вредност поголема од 0.
	Придушено своно при двонасочен повик Укажува дека јачината на своното при двонасочен повик е поставена на 0, додека јачината на своното при еднонасочен повик има вредност поголема од 0.
	Вклучена вибрација Укажува дека МТР850 ќе вибрира за да ве извести за дојдовен повик.
	Вибрација и своно Укажува дека МТР850 ќе вибрира и ќе свири за да ве извести за дојдовен повик.
	Исклучен звучник (низок звук) Укажува дека звукот ќе се огласи преку слушалката. (Видете го подеталното објаснување на копчето за контрола на звучникот.)
	Низок звук Укажува дека режимот на звукот е изменет на низок.
	Висок звук Укажува дека режимот на звукот е изменет на висок.
	Поврзана слушалка Укажува дека слушалката е поврзана.
	Пријавување на RUI под псевдоним Укажува дека корисникот е пријавен под псевдоним.
	Пријавување под псевдоним со пакет со податоци Укажува дека корисникот е пријавен под псевдоним и на пакет со податоци во исто време.
	Ниво на полнење на батеријата Укажува на нивото на полнењето на вашата батерија. Полната икона значи полна батерија.
	Итен случај Се појавува кога МТР850 е во режим за итни случаи.
	Лизгање низ список Се појавува за да укаже дека копчето за ротирање се користи за лизгање низ списоците, си додека оваа употреба е избрана.

Икона за статус	Опис
	Пристигна нова порака Укажува дека штотуку пристигнала порака.
	Нови пораки во сандачето Укажува дека имате непрочитани пораки во вашето сандаче.






Икони на менито

Следните икони го олеснуваат идентификувањето на ставките од менито на прв поглед.

Икона на менито	Опис
	Ставки од главното мени/мени приспособливо на контекст Се појавува над  доколку ставките од главното мени/менито приспособливо на контекст се активни.
	Пораки <ul style="list-style-type: none"> • Испраќање пораки за статус, • Испраќање текстуални пораки (слободен текст или според дефинираните или претходно дефинираните обрасци на корисникот), • Примање пораки во сандачето.
	Контакти Додавање, пребарување, уредување или бришење записи во списокот со контакти.
	Безбедност Ви овозможува вклучување/исклучување и потврдување на одликите за безбедност и промена на лозинките.
	Поставување Ви овозможува приспособување на вашиот MTP850.
	Повеќе... Содржи повеќе ставки од менито што може да се приспособат.
	Лента за лизгање Укажува на движење низ ставките што зафаќаат повеќе од еден екран. Доколку сите ставки се појават на еден екран, лентата за лизгање е празна.








Икони за сандаче со примени пораки

Следните икони укажуваат на статусот на пораките во сандачето.

Икона за сандачето со примени пораки	Опис
	Непрочитана (нова) порака Укажува дека си уште не сте ја прочитале пораката.
	Прочитана (стара) порака Укажува дека сте ја прочитале пораката.
	Информации за испраќачот во прегледот на пораката Укажува на информациите за испраќачот (име или број).
	Време и датум во прегледот на пораката Укажува на времето и датумот на пристигнување на пораката.
	Примен статус за испорака Укажува на статусот на испорака за зачуваните и проследените пораки.




Икони за контакти

Во приказот на списокот со контакти, следните икони може да се појават со броевите на контактот за да укажат на видот на зачуваниот број.

Икона за контакти	Опис
	Приватен број за идентификација
	Број на мобилен телефон
	Број на домашен телефон
	Број на службен телефон
	РАВХ-број
	Друг телефонски број
	Групи Укажува дека за еден контакт е зачуван повеќе од еден број.

Икони за сандачето за испратени пораки

Во подменито на сандачето за испратени пораки, тие три икони укажуваат на процесот на испраќање на зачуваните и проследените пораки. За дополнителни информации, контактирајте со вашиот давател на услуги.

Икона за сандачето за испратени пораки	Опис
	Испраќање во тек
	Испраќањето е завршено
	Испраќањето е неуспешно

Икони за внесување текст

Избирање режим за внесување текст


Режимите за внесување текст го олеснуваат внесувањето имиња, броеви и пораки.

Во приказот за внесување текст изберете 

> **Режим на внесување** и потоа изберете еден од следните режими:


- **Основен** – за внесување алфанумерички знаци
- **Нумерички** – само за внесување броеви
- **Симболи** – само за внесување симболи
- **Секундарен** – за внесување алфанумерички знаци.

(Овој режим е избран и мора да го додадете во списокот).

Во приказот за внесување текст, исто така, може да го притискате копчето  за да ги менувате режимите во основен, нумерички, симболи или секундарен (доколку го имате поставено).

Додавање на секундарниот режим кон списокот со режими за внесување текст

Секундарниот режим е погоден во случаите кога користите еден јазик и понекогаш сакате да се префрлите на друг.

Овој режим се појавува во списокот само доколку го поставите прво преку  > **Поставување на внесувањето**.

Ниту еден е стандардно фабричко програмирање и укажува дека не е избран секундарен режим за внесување.

Избор на метод за внесување текст и јазик

Постојат два метода за внесување текст:

- TAP – Овозможува внесување букви, броеви и симболи преку притискање на алфанумеричко копче еднаш или повеќе пати.
- iTAP – Овозможува терминалот да го предвидува секој збор како што го притискате алфанумеричкото копче.

Може да ги користите овие методи за јазиците што се програмирани во терминалот.

Во приказот за внесување текст, изберете 

> **Поставување на внесувањето**, а потоа изменете на еден од методите и неговиот јазик (на пример: TAP англиски јазик).

Користење големи букви

Притиснете .

Икони

Во приказот за внесување текст, иконите ви покажуваат кој режим за внесување текст го користите. Иконата за броење знаци го покажува бројот на внесени знаци.

Основни икони	Секундарни икони	Опис
abc 1	abc 2	TAP–без големи букви
Abc 1↑	Abc 2↑	TAP–голема само следната буква
ABC 1↑	ABC 2↑	TAP–сите букви големи
abc 	abc 	iTAP–без големи букви
Abc 	Abc 	iTAP–голема само следната буква
ABC 	ABC 	iTAP–сите букви големи

Нумеричка икона	Опис
123	Овозможува внесување броеви.

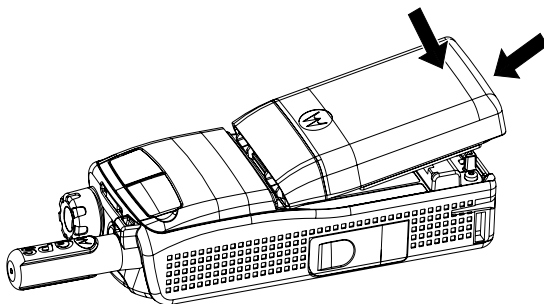
Икона за симболи	Опис
@	Овозможува внесување интерпункциски знаци и симболи.

Да почнеме

Батерија

Инсталирање на батеријата

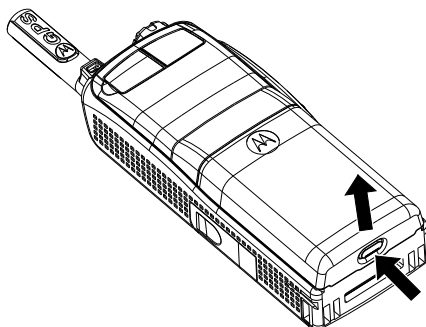
1. Извадете ја батеријата од заштитната проѕирна пластична кутија.
2. Вметнете го горниот дел од батеријата во одделот, како што е прикажано.
3. Внимателно притиснете го дното на батеријата надолу за да слушнете карактеристичен звук.



Замена на батеријата

За отстранување на батеријата:

1. Турнете го копчето на долниот дел.
2. Подигнете го долниот дел на батеријата надвор.
3. Заменете ја батеријата.



Полнење на батеријата

Полначите одобрени од страна на Motorola овозможуваат оптимална изведба. Другите полначи може да не ја полнат целосно вашата Motorola Lithium-Ion батерија или може да го намалат времетраењето на батеријата.

MTP850 може да биде **вклучен** или **исклучен** во текот на полнењето.

1. Вметнете го приклучокот на полначот во вдлабнувањето на основата на MTP850. Изберете го соодветниот адаптер (за Обединетото Кралство или европски) и поврзете го со полначот. Потоа приклучете го полначот на соодветен штекер.
2. На екранот на MTP850 се појавува порака **Полначот е поврзан** само ако MTP850 е **вклучен** при поврзувањето на полначот. Доколку MTP850 е **исклучен**, на екранот се појавува икона на батерија во процес на полнење.

Иконата со батерија укажува на статусот на полнење (видете во продолжение).



Празна



Полна



Празна



Полна

Капацитет на батеријата

Полнење на батеријата во тек

Информации за капацитетот на батеријата

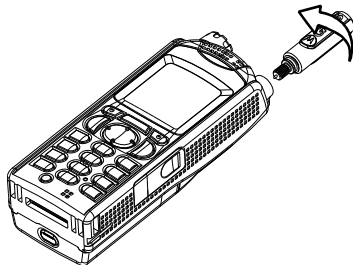
информации	опис
Зелена икона	Полна (капацитет 50% – 100%)
Жолта икона	Средна (капацитет 20% – 50%)
Црвена икона	Слаба (капацитет 10% – 20%)
Празна икона	Многу слаба (капацитет 5% – 10%)
Слаба батерија порака	Капацитет од помалку од 5%

Прикачување на антената


ЗАБЕЛЕШКА


Исклучете го MTP850 пред инсталирање или отстранување на антената.

Вметнете го долниот дел од антената во основата за зашрафување на горниот дел на MTP850. Вртете во правец на стрелките на часовникот, си додека не е сосема стегната. **Не вложувајте сила.**



Вклучување/исклучување (копче за вклучување-исклучување/прекинување/матично копче)

За **вклучување**, притиснете и задржете . Вашиот MTP850 врши самопроверка и регистрација. По успешната регистрација, MTP850 е во употреба.

За **исклучување**, задржете го притиснато копчето . Ќе слушнете краток звук и на екранот ќе се појави пораката **Исклучување**.

Вклучување (копче за итни случаи)

Задржете го притиснато копчето за итни случаи за да го **вклучите уредот**. MTP850 ќе се **вклучи** во режим за итни случаи или во стандарден режим (како што е програмиран).

Вклучување со активирано ограничување на пренос (TXI)

Ограничувањето на преносот е одлика што ви овозможува да го прекинете преносот пред влез во област чувствителна на радиофреквенција (РФ). За активирање на оваа одлика, притиснете **MENU** и изберете **Повеќе... > Мрежи > TXI режим > Активирај**.



ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

Со притискање на копчето за итни случаи, дури и ако е активирана одликата за спречување на преносот, MTP850 веднаш го спроведува преносот. MTP850 НЕ СМЕЕ да биде во област чувствителна на РФ при влегување во режим за итни случаи.

TXI-режимот ќе остане активен ако апаратот остане **вклучен**. Ќе ве праша дали сакате да го оставите TXI-режимот **вклучен** или не.



ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

Осигурете дека сте ја напуштиле областа чувствителна на РФ пред деактивирањето на ограничувањето на пренос.

Притиснете го програмско копче **Да** за да го деактивирате TXI-режимот. Ако MTP850 претходно се користи во режим на вмрежување, тогаш ќе се регистрира на мрежа. Ако MTP850 претходно се користи во директен режим, тогаш ќе остане во директен режим.

Притиснете **Не** во режим на вмрежување и MTP850 се исклучува; притиснете **Не** во директен режим и ќе останете во директен режим со избран TXI.

Отклучување на MTP850



Вашиот MTP850 може да биде заклучен при вклучување.

За да го отклучите MTP850 по вклучувањето, внесете ја шифрата кога тоа ќе биде побарано. MTP850 се вклучува на стандардниот матичен екран.

Шифрата за отклучување оригинално е поставена на 0000. Вашиот давател на услуги може да го промени овој број пред да го добиете терминалот.

Заклучување/отклучување на тастатурата

За да спречите несакано притискање на копчињата:

Притиснете  * за да ја заклучите тастатурата. Повторно притиснете  * за да ја отклучите. Давателот на услуги може да избере известување за заклучување на тастатурата и дали да го заклучи копчето за РТТ.

Ивестување за заклучување на тастатурата




Кога тастатурата е заклучена, на екранот се појавува едно од следните упатства:

- Нема – не е прикажано известување.
- Само известување – се појавува
Копчињата се заклучени.
- Известување и упатство – се појавува
**Копчињата се заклучени, Мени * за заклучување/
отклучување на тастат.**

ЗАБЕЛЕШКА


Копчето за итни случаи не е заклучено. Притискањето на копчето за итни случаи ја отклучува тастатурата.


ЗАБЕЛЕШКА

При дојдовен повик и тастатурата со копчето РТТ се заклучени, си уште може да ги користите копчето за РТТ, копчето за ротирање, , , и .

Идентитет на корисникот на радио (RUI)

Вашиот MTP850 треба да го потврди RUI за да функционира со полн капацитет. По вклучувањето треба да ги внесете вашите **Идентификација на корисник и PIN на корисник.**

За **пријавување** притиснете  > **Повеќе...** > RUI > **Пријави се**

За **одјавување** притиснете  > **Повеќе...** > RUI > **Одјави се**

Доколку пријавувањето не е успешно, радиото има ограничен пристап, што е наведено од страна на давателот на услуги.

ЗАБЕЛЕШКА

Радиото на коешто одликата RUI е оневозможена, работи со полн капацитет.

Избирање ТМО или DMO-режим

Влез во ТМО или DMO-режим

Влезете во ТМО или DMO-режим на еден од следните начини:

- Од матичниот екран притиснете **Опции** и изберете **Директен режим** ако МТР850 е во ТМО-режим.
- Од матичниот екран притиснете **Опции** и изберете **Режим на поврзување** ако МТР850 е во DMO-режим.
- Притиснете **MENU** и изберете **Повеќе... > Мрежи > Режим на поврзување** ако МТР850 е во DMO-режим.
- Притиснете **MENU** и изберете **Повеќе... > Мрежи > Директен режим** ако МТР850 е во ТМО-режим.
- Притиснете го копчето со еден допир за ТМО/DMO-режим (доколку е програмирано од страна на вашиот давател на услуги).

Може да ги воспоставувате и примате следните видови повици кога МТР850 работи во режим на вмрежување:

- Групни повици
- Приватни повици
- Телефонски повици
- PABX-повици – повици со локал
- Повици за итни случаи
- Приватни повици при итни случаи.

Може да воспоставувате и примате групни и приватни повици кога МТР850 работи во директен режим. Тука се вклучени и групните повици при итни случаи.

МТР850 се враќа на матичниот екран, доколку нема активност во период од неколку секунди.

ЗАБЕЛЕШКА

Вашиот терминал може да ве извести за дојдовен повик. Изберете ги поставките за сигналот во менито за вибрации и менито на тонови.

Групни повици

Групен повик е комуникација меѓу вас и другите во групата. Група е претходно дефинирана група на претплатници што може да учествува во и/или поттичне групен повик.

Групите се организирани во најмногу три папки. Секоја папка може да содржи папки и неколку групи.


Омилени папки

Може да ги организирате вашите омилени групи во три папки.


Избирање на папките „Мои групи“

ЗАБЕЛЕШКА


Стандарден назив за првата омилена папка е „Мои групи“.

Од матичниот екран притиснете  за брз пристап до папките.


Додавање група (ТМО/ДМО)

1. Притиснете  и изберете **Повеќе...**
> **Поставување група** > **Мои групи** > <Назив на папка>
> [**Нова група**].
2. Изберете група со пребарување по азбучен ред („**ТМО/ДМО по абв**“). Внесете најмногу 12 први знака од називот на групата. Или изберете група со пребарување по папка („**ТМО/ДМО по папка**“). Изберете папка и изберете група. Групата е додадена кон папката „Мои групи“.

Бришење група (ТМО/ДМО)

1. Притиснете  и изберете **Повеќе...**
> **Поставување група** > **Мои групи** > <Назив на папка>.
2. Истакнете го називот на групата за разговор што сакате да ја избришете и изберете **Избриши**.

ЗАБЕЛЕШКА

*За да ги избришете сите групи притиснете  и изберете **Избриши ги сите**. Оваа опција е достапна само ако ја овозможи давателот на услуги.*

3. Притиснете **Да** за да потврдите.

Преименување на омилена папка

1. Притиснете **MENU** и изберете **Повеќе...**
> **Поставување група** > **Мои групи**.
2. Истакнете го називот на групната папка и притиснете **MENU**.
3. Изберете **Преименувај папка**.
4. По уредувањето на називот на папката притиснете **Ок** за потврда.

Бришење на омилена папка

1. Притиснете **MENU** и изберете **Повеќе...**
> **Поставување група** > **Мои групи**.
2. Истакнете го називот на групната папка и притиснете **MENU**.
3. Изберете **Избриши папка**.
4. Притиснете **Ок** за да потврдите.

ЗАБЕЛЕШКА *Не може да ја избришите последната омилена папка.*

Избирање група

ЗАБЕЛЕШКА *Кога се движите низ Омилени папки и изберете DMO-група, вашиот терминал ќе ве префрла меѓу TMO и DMO (и обратно).*

Користење на копчето за ротирање

(Доколку е програмирано)

Од матичниот екран кратко притиснете на копчето за ротирање и ротирајте си додека не се појави саканата група.

Избор на групи се појавува:

- По истек на одредено време
- Со притискање на **Избери** (доколку е конфигурирано од страна на давателот на услуги)

Користење на копчето за навигација

Од матичниот екран лизгајте налево или надесно си додека не се појави саканата група. Потоа притиснете **Избери** за да го потврдите изборот.

Користење на пребарувањето по азбучен ред

Од матичниот екран притиснете **Опции**. Изберете група со пребарување по азбучен ред („**ГР по абв**“). Внесете најмногу 12 први знака од називот на групата. Изберете ја групата.

Користење пребарување по папка

Од матичниот екран притиснете **Опции**. Изберете група со пребарување по папка („**ГР по папка**“). Изберете папка и изберете група.

Користење на нумеричката тастатура – брзо бирање

Од матичниот екран може да бирате група со внесување на бројот за брзо бирање преку тастатурата. Оваа одлика се нарекува брзо бирање на група за разговор. Бројот за брзо бирање е претходно конфигуриран во терминалот.

Може да го видите бројот за брзо бирање назначен на одредена група, доколку истиот постои.

Преглед на бројот за брзо бирање

1. Од матичниот екран притиснете **Опции**.
2. Изберете **ГР по папка** и соодветниот назив на папката.
3. Притиснете **MENU**.
4. Изберете **Приказ** за да го видите бројот за брзо бирање на групата за разговор.

Во овој пример, „82“ е бројот за брзо бирање. Притиснете **Назад** за да се вратите на приказот на прикачената група.

Користење на бројот за брзо бирање

1. Внесете број (на пример: „82“).
2. Притиснете ***_**.
3. Притиснете **Прикачи** за да прикачите нова група или притиснете **РТТ** за да прикачите група и да ја повикате.

ЗАБЕЛЕШКА

Бројот за брзо бирање на ТМО и ДМО-групи може да биде ист. На пример, доколку сте во ТМО-режим, сите броеви за брзо бирање од овој режим ќе бидат функционални.

Избирање папка

Од матичниот екран притиснете **Опции**. Изберете **Папка** и изберете ја саканата папка. На екранот се појавува последната избрана група во таа папка.

ТМО-групни повици

Во ТМО-режим, МТР850 се користи со инфраструктурата на вашиот давател на услуги.

Воспоставување ТМО-групен повик


1. Од матичниот екран и доколку се работи за саканата група, притиснете и задржете го копчето **РТТ**.
2. Почекајте го тонот за дозвола за разговор и потоа зборувајте во микрофонот. Отпуштете го копчето **РТТ** за да слушате.

Кога ќе започнете повик, сите членови на избраната група, на коишто им се вклучени единиците, ќе добијат групен повик.

ЗАБЕЛЕШКА

*Пораката **Нема група** се појавува кога сте надвор од областа со нормална покриеност на вашата избрана група. Потоа мора да изберете нова група што ќе биде важечка за вашата работна локација.*

ЗАБЕЛЕШКА

Доколку сте во тек на групен повик, а сакате да воспоставите нов повик, притиснете  за да го игнорирате тековниот повик. Започнете го новиот повик.

Примање ТМО-групен повик

Освен ако не е ангажиран со повик, вашиот МТР850 ќе го прими групниот повик. За да одговорите на повикот, притиснете и задржете го копчето **РТТ**.

Вашиот МТР850 го покажува називот на групата и приватниот број на повикувачот или псевдонимот, доколку е претходно зачуван во вашиот список со контакти.

Примање ТМО-пренесуван повик

Пренесуваниот повик (т.н. широкопојасен повик) е групен повик со висок приоритет од операторот (или диспечерот до сите корисници). МТР850 е конфигуриран на тој начин што го следи пренесуваниот повик, но корисниците не може повратно да зборуваат.

Пренесуваниот повик спречува групен повик во тек со ист (или помал) приоритет.

DMO-групни повици

Во DMO-режимот, MTP850 се користи без инфраструктурата на вашиот давател на услуги. DMO овозможува комуникација со други терминали што функционираат во DMO-режимот, коишто се на истата фреквенција и во истата група со вашиот MTP850.

ЗАБЕЛЕШКА

Во DMO-режим може да се воспостават само следните видови повици: групни повици, групни повици при итни случаи и приватни еднонасочни повици.

Кога ќе започнете повик, членовите на избраната група, на коишто им се вклучени единиците, ќе добијат групен повик. Во DMO-режим, MTP850 може да комуницира со системот на вмрежување (и обратно) доколку опцијата за мрежен премин е овозможена во MTP850.

Воспоставување DMO-групен повик

1. Влезете во **директен режим** со притискање **Опции** и избирање на **Директен режим**.
2. Осигурете дека сте ја избрале саканата група. Притиснете и задржете го копчето **РТТ**.
3. Почекајте го тонот за дозвола за разговор и потоа зборувајте во микрофонот. Отпуштете го копчето **РТТ** за да слушате.

Примање DMO-групен повик


Може да примате DMO-групен повик само кога вашиот MTP850 е во DMO-режим. Освен ако не е ангажиран со повик, вашиот MTP850 ќе го прими групниот повик. За да одговорите на повикот, притиснете и задржете го копчето **РТТ**. На екранот на MTP850 се појавува називот на групата и приватниот број на повикувачот или псевдонимот, доколку е претходно зачуван во вашиот список со контакти.

Излез од DMO-режим



За да излезете од DMO-режимот, притиснете **Опции** и изберете **Режим на поврзување**.

Приватни, телефонски и PABX-повици

ЗАБЕЛЕШКА


Доколку сте во тек на групен повик и сакате да воспоставите нов повик, притиснете  за да го игнорирате тековниот повик. Изберете го бројот.

Креирање контакт





1. Од матичниот екран притиснете **Конкти**. Изберете [Нов контакт].
2. Внесете име. Притиснете **Ок** за да потврдите.
3. Притиснете  /  и изберете го видот на зачуван број (на пример, приватен).
4. Внесете број (#). Притиснете **Ок**.
5. Продолжете да внесувате други видови и броеви, бидејќи може да зачувате неколку броеви (Приватен, Мобилен, Дома, Работа, PABX, Друго) за истото лице под истото име на контакт.
6. Откако ќе завршите, притиснете **Заврши**. Притиснете **Назад** за да се вратите на матичниот екран.

Начин на бирање

Бирање број


1. Изберете број од матичниот екран.
2. Притискајте **С-вид** за да го изберете видот на повик (приватен, телефонски или PABX).
3. Притиснете **РТТ** или  во зависност од видот на повик.


Бирање преку списокот со контакти


Може да го користите и списокот со контакти за да изберете број што претходно сте го зачувале. Притиснете **Конкти** и пребарувајте го зачуваниот број преку лизгање ( или ) или со внесување на најмногу 12 знаци од името на контактот со користење на пребарување по азбучен ред. Ако контактот има повеќе од еден број, користете  /  за да го изберете бројот.

Брзо бирање

Одликата за брзо бирање ви овозможува бирање на скратен број од најмногу три цифри, наместо бирање на целиот број. Бројот за брзо бирање е локацијата на записот во списокот со контакти.

1. Внесете го претходно програмираниот број за брзо бирање (на пример: 5) и притиснете .

2. За воспоставување на повикот, притиснете .

За прекинување на повикот, притиснете .

Приватен повик


Приватен повик, уште наречен точка до точка или индивидуален повик е повик меѓу двајца поединци. Ниту еден друг терминал не може да го слушне разговорот. Овој повик може да биде:


- двонасочен повик (доколку системот дозволува) во ТМО-режим или
- стандарден едностран повик во ТМО или ДМО-режим.

Воспоставување приватен повик

1. Од матичниот екран изберете број.
2. Доколку приватниот не е првиот прикажан вид на повик, притиснете **С-вид** за да изберете приватен повик.
3. За **едностран** повик, притиснете и отпуштете го копчето **РТТ**. Ќе слушнете тон за свонење. Почекајте бараното лице да одговори на вашиот повик.

Притиснете и задржете го копчето **РТТ**. Почекајте го тонот за дозвола за разговор (доколку е конфигуриран) пред да зборувате и отпуштете го копчето **РТТ** додека слушате.



За **двонасочен** повик, притиснете и отпуштете . Ќе слушнете тон за свонење. Почекајте бараното лице да одговори на вашиот повик.

4. За да го прекинете повикот, притиснете . Доколку бараното лице го прекине повикот, на екранот ќе се појави пораката **Повикот е прекинат**.

ЗАБЕЛЕШКА

Додека е активирана одликата за спречување на преносот, ќе се јави индикатор за приватен повик, но вие не можете да одговорите на повикот.

Примање приватен повик

1. МТР850 се прфрла на дојдовниот приватен повик. На екранот се појавува идентитетот на повикувачот.
2. За да одговорите на дојдовен **еднонасочен** повик, притиснете **РТТ**. За да одговорите на **двонасочен** повик (прикажан со програмските копчиња **Звучник** или **Слушлка**), притиснете  или зеленото копче за прием.
3. За да го прекинете повикот, притиснете .

ЗАБЕЛЕШКА

Вашиот терминал може да ве извести за дојдовен повик. Изберете ги поставките за сигналот во менито за вибрации и менито на тонови.

Телефонски и РАВХ-повици

Телефонскиот повик ви овозможува да повикате фиксен телефонски број или мобилен телефонски број.

Повикот за размена во рамки на приватна автоматска гранка (РАВХ) ви овозможува бирање на локалите. Овој вид на повик треба да биде активиран од страна на вашиот давател на услуги.

Во оваа публикација, терминот „телефонски број“ упатува на овие броеви.

ЗАБЕЛЕШКА

Додека е активирана одликата за спречување на преносот, ќе се јави индикатор за телефонски или РАВХ-повик, но вие не можете да одговорите на повикот.

Воспоставување телефонски или РАВХ-повик

1. Од матичниот екран изберете број.
2. Ако телефонскиот или РАВХ-повик не се првите наведени видови на повик, притискајте **С-вид** за да изберете телефонски или РАВХ-повик.
3. Продолжете исто како и при воспоставување и примање двонасочни приватни повици.

Режим за итни случаи

Може да примате и праќате **групни повици при итни случаи** во **режим на вмрежување** или во **директен режим**. Доколку вашиот терминал е конфигуриран да функционира преку мрежен премин, повиците при итни случаи може да се воспостават преку мрежниот премин.

Може да започнете групен повик при итни случаи и да го примите од:

- избрана група (ТМО и DMO) (при тактички итен случај)
 - претходно дефинирана група (при нетактички итен случај).
- Контактирајте со вашиот давател на услуги за да дознаете кој е избраниот режим.

Вашиот давател на услуги ќе ги конфигурира одликите за аларм при итни случаи и вклучен микрофон.

На повиците при итни случаи ќе им биде доделен приоритет за итни случаи во системот.

Влез и излез од режимот за итни случаи

За влез во режимот за итни случаи, притиснете и задржете го копчето за итни случаи на горниот дел на MTP850.

ЗАБЕЛЕШКА

Времето потребно за да притиснете на копчето за итни случаи е стандардно поставено на 0,5 секунди. Времето го конфигурира вашиот давател на услуги.

ЗАБЕЛЕШКА

Со притискање на копчето за итни случаи се активираат една или повеќе услуги. За дополнителни информации, контактирајте со вашиот давател на услуги.

За излез од режимот за итни случаи, притиснете и задржете **Излези**. Вашиот терминал ќе се префрли на матичниот екран.

Испраќање аларм за итен случај

Вашиот MTP850 ќе испрати аларм за итен случај до диспечерот (доколку е конфигуриран од страна на давателот на услугата):

- Автоматски, по влезот во режимот за итен случај.
- Доколку повторно го притиснете копчето за итни случаи, додека MTP850 е во режим за итни случаи.

Откако ќе го испратите алармот, на екранот ќе се појави еден од следните извештаи за испорака:

- **Испратен аларм**
- **Алармот не се вклучи**

Во двата случаи, за неколку секунди на екранот се враќа главниот приказ на режимот за итни случаи.

Поради непостоењето потврда за испораката во DMO-режимот, единствено информацијата **Испратен аларм** го потврдува испраќањето на алармот.

ЗАБЕЛЕШКА

Алармот за итен случај е порака со посебен статус што се испраќа до диспечерот што ја следи избраната група. Тоа може да се искористи во системите за испраќање за истакнување на повици при итни случаи.

ЗАБЕЛЕШКА

Некои системи не ја поддржуваат одликата за аларм при итен случај, кога корисникот користи локална услуга.



ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

Со притискање на копчето за итни случаи, дури и ако е активирана одликата за спречување на преносот, МТР850 веднаш го спроведува преносот. МТР850 НЕ СМЕЕ да биде во област чувствителна на РФ при влегување во режим за итни случаи.

Одлика за вклучен микрофон

Ако одликата вклучен микрофон е програмирана во вашиот МТР850 од страна на вашиот давател на услуги, може да воспоставите групен повик за итни случаи и да разговарате со диспечерот (и членовите на вашата група) без потреба да го држите притиснато **РТТ**.

Микрофонот ќе остане отворен за одреден временски период (програмиран од страна на вашиот давател на услуги).

Микрофонот ќе остане отворен си додека:

- не истече временскиот период за вклучен микрофон
- не притиснете **РТТ** во текот на периодот за вклучен микрофон
- не го притиснете копчето **Крај**

На крајот на периодот за вклучен микрофон, на екранот ќе се појави пораката **Микрофонот за итен случај е исклучен** и МТР850 ќе се врати во режим за итни случаи. Одликата за вклучен микрофон е оневозможена и операцијата РТТ се враќа во нормала.

Доколку е потребно, може повторно да ја вклучите одликата вклучен микрофон со повторно притискање на копчето за итни случаи.

ЗАБЕЛЕШКА *Одликата за вклучен микрофон е достапна во DMO и TMO-режим.*

Воспоставување групен повик за итни случаи

- Овозможена одлика за вклучен микрофон – за воспоставување групен повик за итни случаи, притиснете и задржете го **копчето за итни случаи**.
- Оневозможена одлика за вклучен микрофон – за воспоставување групен повик за итни случаи, притиснете и задржете го **копчето за итни случаи**. Кога на екранот се појавува групен повик за итни случаи задржете го копчето **РТТ** и почекајте го тонот за дозвола за разговор (доколку е конфигуриран) и разговарајте. Отпуштете го копчето РТТ за да може да слушате.

Придушен режим за итни случаи

ЗАБЕЛЕШКА *Давателот на услуги треба да го овозможи придушениот режим за итни случаи за да може истиот да го користите.*

За да влезете во придушениот режим за итни случаи, притиснете го **копчето за итни случаи**.

Придушениот режим за итни случаи не дава звучни и видливи индикации. Сите тонови на копчињата се исклучени.

За излез од придушениот режим за итни случаи, притиснете **1** и копчето **3** во исто време или **Мени** и потоа копчето **#** во рок од 3 секунди.

Повикување

Оваа одлика му овозможува на корисникот да прима сигнали за повикување. Кога радиото прима порака за повикување, ги прекинува тековните услуги и се обидува да прати сигнал за повикување без дополнително одложување. Откако ќе се заврши со сигналот за повикување, радиото излегува од режимот за повикување и се враќа во нормалниот режим. Корисникот може да добива само повици за итни случаи при режим за повикување. Постојат четири вида на сигнал за повикување:

- Нормално повикување
- Главен план – заради зголемување на сигурноста, се испраќа на група неколку пати. Корисникот може да прифати повикување со притискање на кое било копче и се пренасочува кон информативната фаза (програмските копчиња не се означени).
- Режим на повлекување – вклучува само гласовна комуникација. Може да се избрише рачно.

ЗАБЕЛЕШКА

Повлекувањето е можно само кога радиото е во фаза на вмрежување на локална страница.

- Тестирање на повикувањето – диспечерот има можност да ја тестира оваа одлика. Радиото креира тон со појава на „Тестирање на повикувањето“ на екранот. Овозможено е само едно програмско копче „Тест Ок“ за потврда и бришење на тестот.

Интеракции кога корисникот е во друг режим

- TXI-режим – корисниците може да ја прочитаат пораката, но не може да одговорат на неа. Тие имаат можност да излезат од TXI-режимот со притискање на програмското копче или со отфрлање на пораката за повикување.
- DMO-режим – повикувањето не е поддржано.
- Режим за итни случаи – сите сигнали за повикување се игнорираат.

Фази на услугата за повикување

- фаза на испраќање сигнал – корисникот на радиото прима порака за повикување. Тонот за аларм укажува на пораката. На екранот се појавува текст и под него има три опции за избор од страна на корисникот: **Прифати**, **Одбиј** или **MENU**. Ако корисникот го прифати сигналот, од тој момент ниту една друга услуга не може да го прекине. Копчето за мени пружа поголем избор.
- Информативна фаза – корисникот е си уште во режим за повикување и може да прима подетални информации за инцидентот што се случил преку последователни текстуални или гласовни пораки. Корисникот може да побара повеќе информации со користење гласовен групен повик или текстуална функција за повикување што му овозможува на корисникот да испрати текстуална порака до давателот на услугата. Корисникот може секогаш да одговара и да праќа текстуална или гласовна порака со помош на гласовниот групен повик.

Сандаче за повикување



Сандачето за повикување му дава можност на корисникот за преглед и зачувување на пораките за повикување заради идно упатување на нив.

За преглед на пораките притиснете **MENU** > **Пораки**
> **Сандаче за повикување**.




Кога радиото е во режим на повикување, може да ги читате само тековните пораки за повикување.

Пораки




Испраќање порака за статус

Изберете ја саканата група, потоа притиснете  и изберете **Пораки > Испрати статус**. Изберете статус и притиснете  или **РТТ**.




Испраќање нова порака

Притиснете  и изберете **Пораки > Нова порака**. Напишете ја вашата порака. Изберете **Испрати** или притиснете  или **РТТ**. Изберете го примачот на поштата или внесете број. Изберете **Испрати** или притиснете  или **РТТ** за да ја испратите новата порака.

Испраќање порака дефинирана од страна на корисникот

Притиснете  и изберете **Пораки > Шаблони**. Лизгајте и изберете го бараниот образец. Изберете **Испрати**, или притиснете  или **РТТ**. Изберете го примачот на поштата или внесете број. Изберете **Испрати** или притиснете  или **РТТ** за да ја испратите пораката.

Испраќање претходно дефинирана порака

Притиснете  и изберете **Пораки > Претходно дефиниран**. Лизгајте и изберете го бараниот образец. Притиснете  и изберете **Уреди** за да ја уредите пораката. Напишете ја потребната информација. Изберете **Испрати** или притиснете  или **РТТ** за да ја испратите пораката.

Управување со нови дојдовни текстуални пораки

Вашиот МТР850 ќе ве извести за дојдовна порака и ќе ве внесе автоматски во сандачето со примени пораки, ако нема тековна активност на терминалот.

Лизгајте до пораката и изберете го програмското копче **Читај**. При читање долга порака, притиснете **Повеќе** за да ја прочитате следната страна и **Назад** за да се вратите на претходната страна.

Потоа изберете **Одгов**. Или притиснете **MENU** и изберете да Зачувај/Избриши/Избриши ги сите/Прослед.

Управување со непочитани (нови) пораки

Притиснете **MENU** и изберете **Пораки**
> **Сандаче за примени пораки**. Лизгајте до пораката и изберете го програмското копче **Читај**. При читање долга порака, притиснете **Повеќе** за да ја прочитате следната страна и **Назад** за да се вратите на претходната страна.


Притиснете **MENU** и изберете да Зачувај/Избриши/Избриши ги сите/Одгов./Прослед.

ЗАБЕЛЕШКА *Пораката содржи најмногу 1 000 знаци.*


ЗАБЕЛЕШКА *Постои можност за испраќање на пораката на повеќе од еден корисник. Изберете група од списокот со контакти на вашиот МТР850.*

Совети и идеи

Работа без избран режим

Нема потреба од избирање режим (групен/приватен/телефонски) пред воспоставувањето повик. Само изберете го бројот и притиснете го програмското копче **С-вид** (вид на повик) за да одлучите за видот на повикот (потоа притиснете РТТ или )

Матично копче




Не знаете каде точно се наоѓате? Сакате да се вратите на матичниот екран? Притиснете .

Контрола на заднинското светло

Може да го оневозможите заднинското светло (прикриено работење) или да поставите автоматски да се вклучува при притискање на кое било копче. Третата опција е полуавтоматска, што значи дека само вклучувањето на радиото, притискањето на доделеното копче до одликата за заднинско светло и полнењето може да го активираат заднинското светло.

Заднинското светло останува вклучено си до истекот на претходно програмираното време.

Кратенки до менито

- Може едноставно да пристапите до која било ставка на менито преку притискање на  и нумеричко копче. (Без пауза меѓу  и копчето!)
- Може да побарате од давателот на услуги да ви ги програмира кратенките до менито.
- Исто така, може да дефинирате и нова кратенка: внесете ставка од менито, притиснете и задржете , потоа следете ги упатствата прикажани на екранот.

Контрола на јачината на звукот

Може да го контролирате насочувањето на звукот (звучник/ слушалка/PHF) за кој било приватен или групен повик преку наменското копче за контрола на звучникот.

Меѓутоа, дефинирањето сите групни повици да бидат со висок звук може да се врши преку менито (**MENU**) > **Поставување** > **Аудио** > **Аудио преклоп** > **Секогаш гласно**).

ЗАБЕЛЕШКА

Префрлањето меѓу висок и низок звук се врши преку копчето со еден допир. За дополнителни информации, контактирајте со вашиот давател на услуги.

Унифициран список со контакти

Може да зачувате неколку броеви (Приватен, Мобилен, Дома, Работа, PABX, Друго) за исто лице под истото име за контакт. Може да креирате најмногу 1 000 контакти и да имате вкупно 1 000 приватни броеви и 1 000 телефонски броеви.

Големина на текстот

Текстот на екранот може да го гледате во две големини:

стандардна или **зголемена** (**MENU**) > **Поставување** > **Екран** > **Големина на текстот**).

Капацитет на група


Вашиот давател на услуги може да ви програмира најмногу 2 048 групи за режимот на вмрежување и најмногу 1 024 групи за директниот режим.

Флексибилни папки

Може да побарате од вашиот давател на услуги да го дефинира бројот на групи во секоја папка (најмногу 256 папки).

Папки „Мои групи“

Може да изберете која било група (ТМО или DMO) и да ја додадете во вашата лична папка.

Од матичниот екран, притиснете  за брзо да пристапите до вашите папки „Мои групи“.

Опции (од матичниот екран)

Може едноставно да менувате папка, да избирате групи, да менувате меѓу ТМО и DMO (и обратно) и други функции преку опциите од матичниот екран.


Лесно движење низ менито

При лизгање нагоре/надолу низ ставките од менито, пробајте да лизгате и надесно/налево. (На тој начин ќе изберете ставка или ќе се вратите на претходното ниво).


Вклучена/исклучена одликата за вртење на екранот

Кога оваа одлика е активирана, содржината од екранот се префрла од горе надолу. Оваа одлика е особено корисна доколку треба да го носите МТР850 на рамо, појас или на ревер и во исто време сакате да го читате текстот наопаку.



За активирање/деактивирање на одликата,

притиснете  и изберете **Поставување > Екран > Вртење на екранот**. Или притиснете го и задржете го претходно програмираното копче со еден допир.


Список со бирани повици – брз пристап

Од матичниот екран притиснете  за да пристапите до списокот со последно бирани повици.

Автоматско лизгање со копчето за навигација



Во списокот притиснете и задржете  или  за автоматско лизгање.

Мени со последни повици – брз пристап

Од матичниот екран притиснете .

Поставување време и датум

Времето и датумот се синхронизираат преку инфраструктурата. Вредностите може да ги поставите рачно кога уредот не е во опсег на сигналот на инфраструктурата.

- За поставување на времето притиснете  и изберете **Поставување > Време и датум > Постави > Постави време**. Внесете го времето со користење на копчето за навигација и/или нумеричката тастатура.
- За поставување на датумот притиснете  и изберете **Поставување > Време и датум > Постави > Постави датум**. Внесете го датумот со користење на копчето за навигација и/или нумеричката тастатура.

- За автоматско поставување на датумот и времето притиснете **MENU** и изберете **Поставување > Време и датум > Ажурирање на систем**. Изберете една од трите опции во согласност со вашите потреби:
 - Исклучен – исклучено ажурирање на системот
 - Само време – времето е ажурирано
 - Време и офсет – времето се ажурира автоматски според тековната временска зона кога корисникот е во ТМО-режим. Во DMO-режимот, радиото користи внатрешен часовник.

Називи на обрасците

Корисникот има можност да стави називи на обрасците по сопствена желба. Ако не е доделен стандарден назив.

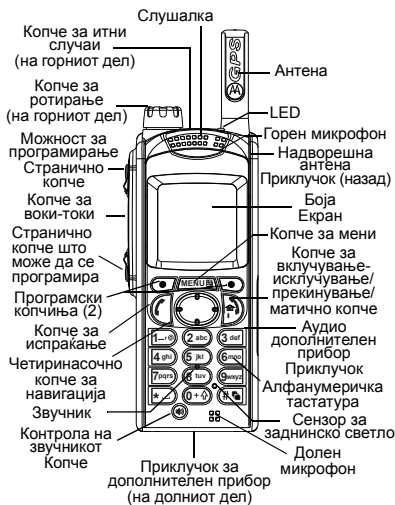
Менување меѓу групи за разговор


Може да се префрлате меѓу последните две групи за разговор во кој било режим и меѓу режимите. На пример, кога сте во ТМО-режим и сакате да се префрлите на последната група за разговор што е во DMO-режимот, задржете го притиснато копчето на еден допир. Функционира на двата начини и во еден режим. По исклучувањето, радиото ги помни двете последни групи за разговор.









MTP850

Кратко референтно упатство



Вклучување/исклучување на MTP850
За вклучување/исклучување на MTP850, притиснете и задржете .

Користење на системот за мени на MTP850

- За влез во менито, притиснете .
- За лизгање низ менито, притиснете  или .
- За да изберете ставка од менито, притиснете го програмското копче **Избери** или .
- За да се вратите на претходното ниво, притиснете **Назад** или .
- За да излезете од ставките од менито, притиснете .

Избирање режим на вмрежување/ директен режим Операција

- Вашиот терминал може да се конфигурира со копче со еден допир, за префрлање меѓу TMO/DMO. Контактирајте со вашиот давател на услуги за повеќе информации.
- Од матичниот екран, притиснете **Опции**, изберете **Режим на поврзување** или **Директен режим**.

Воспоставување TMO-групен повик
Од матичниот екран, одете до саканата група. Притиснете го програмското копче **Избери** (доколку е конфигурирано). Притиснете и задржете **РТТ**. Почекајте го тонот за дозвола за разговор (доколку е конфигуриран) и зборувајте. Отпуштете го копчето **РТТ** за да слушате.

Воспоставување DMO-групен повик
Влезете во DMO-режим. Одете до саканата група. Притиснете го програмското копче **Избери** (доколку е конфигурирано). Притиснете и задржете **РТТ**. Почекајте го тонот за дозвола за разговор (доколку е конфигуриран) и зборувајте. Отпуштете го копчето **РТТ** за да слушате.

Воспоставување TMO-групен повик за итни случаи

Влезете во TMO-режим. Задржете го притиснато копчето за итни случаи. Алармот за итни случаи се испраќа автоматски. Притиснете и задржете **РТТ**. Почекајте го тонот за дозвола за разговор (доколку е конфигуриран) и зборувајте. Отпуштете го копчето **РТТ** за да слушате. Ако ја користите одликата „вклучен микрофон“, почекајте на екранот да се појави пораката **Микрофонот за итен случај е вклучен** и зборувајте без притискање на **РТТ**. За да излезете од режимот за итни случаи, задржете го притиснато програмското копче **Излези**.

Воспоставување DMO-групен повик за итни случаи

Влезете во DMO-режим. Задржете го притиснато копчето за итни случаи. Притиснете и задржете **РТТ**. Почекајте го тонот за дозвола за разговор (доколку е конфигуриран) и зборувајте. Отпуштете го копчето **РТТ** за да слушате. За да излезете од режимот за итни случаи, задржете го притиснато програмското копче **Излези**.

Воспоставување ТМО еднонасочен приватен повик

Изберете број од матичниот екран. Притиснете **С-вид** за да изберете вид на повик. Притиснете и отпуштете го **РТТ**. Се огласува своно. Повиканата страна одговара. Почекајте повиканата страна да заврши со зборување. Притиснете и задржете **РТТ**. Почекајте го тонот за дозвола за разговор (доколку е конфигуриран) и зборувајте. Отпуштете го копчето **РТТ** за да слушате. Притиснете **↵** за да го прекинете повикот.

Воспоставување DMO еднонасочен приватен повик

Влезете во DMO-режим. Изберете број од матичниот екран. Притиснете и задржете **РТТ**. Почекајте го тонот за дозвола за разговор (доколку е конфигуриран) и зборувајте. Отпуштете го копчето **РТТ** за да слушате. Притиснете **↵** за да го прекинете повикот.

Воспоставување двонасочен приватен повик/телефонски/РАВХ повик

Изберете број од матичниот екран. Притиснете **С-вид** за да изберете вид на повик. Притиснете и отпуштете го **↵**. Се огласува своно. Повиканата страна одговара. Притиснете **↵** за да го прекинете повикот.

Одговарање на повик

Вашиот МТР850 ве префрла на дојдовниот повик и ве известува за дојдовниот повик. За да одговорите на повикот, притиснете **↵** за телефонски/

РАВХ/двонасочни приватни повици или притиснете **РТТ** за сите останати повици.

Испраќање порака за статус

Изберете ја саканата група, потоа притиснете **MENU** и изберете **Пораки > Испрати статус**. Изберете статус и притиснете **↵** или **РТТ**.

Испраќање нова порака

Притиснете **MENU** и изберете **Пораки > Нова порака**. Напишете ја вашата порака. Изберете **Испрати** или притиснете **↵** или **РТТ**. Изберете го примачот на поштата или внесете број. Изберете **Испрати** или притиснете **↵** или **РТТ** за да ја испратите новата порака.

Совети и идеи

• Матично копче

Не знаете каде точно се наоѓате? Сакате да се вратите на матичниот екран? Притиснете **↵**.

• Контрола на заднинското светло

Може да го оневозможите заднинското светло (прикриена операција), да поставите да се вклучува автоматски со притискање на кое било копче или пак полуавтоматски со вклучување на радиото со полнење или притискање на назначено копче.

Исто така, може да го притиснете горното странично копче – едноставно да го вклучува/исклучува заднинското светло (доколку е конфигурирано).

• Кратенки до мениото

Може едноставно да пристапите до која било ставка на мениото, преку притискање на **MENU** и нумеричко копче. (Без пауза меѓу **MENU** и копчето!)

Може да побарате од давателот на услуги да ви ги програмира кратенките до мениото.

Исто така, може да дефинирате и нова кратенка: внесете ставка од мениото, притиснете и задржете **MENU**, потоа следете ги упатствата прикажани на екранот.

• Контрола на јачината на звукот

Може да го контролирате насочувањето на звукот (звучник/слушалка/PHF) за кој било приватен или групен повик преку намеското копче за контрола на звучникот.

Меѓутоа, преку мениото може да дефинирате сите групни повици да бидат со висок звук

(**MENU** > **Поставување > Аудио > Аудио преклоп**).

• Унифициран список со контакти

Може да зачувате неколку броеви (Приватен, Мобилен, Дома, Работа, РАВХ, Друго) за исто лице под истото име за контакт.

• Големина на текстот

Текстот на екранот може да го гледате во две големини: **нормална** или **големина** (**MENU** > **Поставување > Екран > Големина на текстот**).

• Папка „Мои групи“

Може да изберете која било група (ТМО или DMO) и да ја додадете во вашата лична папка.

Од матичниот екран, притиснете **↵** за брзо да пристапите до вашата папка „Мои групи“.

٤	معلومات الأمان
٤	معلومات التلخص من النفايات
٤	معلومات حقوق الطبع والنشر
٥	اصطلاحات الرموز
٦	نظرة عامة على جهاز MTP850
٦	أدوات التحكم والمؤشرات
٨	نغمات الإشارات الصوتية
١١	منبه دوري
١١	نظرة عامة على المفاتيح والزر الدوار والأزرار
١١	مفتاح التشغيل-إيقاف التشغيل/الإنهاء/الرئيسي
١٢	مفتاحا الأوامر
١٢	مفتاح القائمة
١٢	الزر الدوار
١٢	زر الطوارئ
١٣	مفاتيح الوظائف
١٤	مفتاح التحكم في السماع
١٤	نمط ضبط مستوى الصوت
١٤	ملف تعريف سمعي
١٤	كبت الزعيق
١٥	مؤشر حالة LED
١٥	إدخال عناصر القائمة
١٥	للرجوع إلى المستوى السابق
١٥	للخروج من عناصر القائمة
١٦	قائمة عناصر القائمة
٢٠	الشاشة
٢٠	رموز الحالة
٢٣	رموز القائمة
٢٤	رموز البريد الوارد
٢٤	رموز الأسماء
٢٥	رموز البريد الصادر
٢٥	رموز إدخال النص
٢٨	بدء التشغيل
٢٨	البطارية

٢٨	تركيب البطارية
٢٨	استبدال البطارية
٢٩	شحن البطارية
٢٩	معلومات سعة البطارية
٣٠	توصيل الهوائي
٣٠	التشغيل/إيقاف التشغيل (مفتاح التشغيل-إيقاف التشغيل/الإنهاء/الرئيسي)
٣٠	التشغيل (زر الطوارئ)
٣٠	التشغيل مع تنشيط منع البث (TXI)
٣١	إلغاء قفل جهاز MTP850
٣١	قفل/إلغاء قفل لوحة المفاتيح
٣٢	هوية مستخدم الراديو (RUI)
٣٣	تحديد تشغيل TMO أو DMO
٣٣	الدخول في TMO أو DMO
٣٤	المكالمات الجماعية
٣٤	المجلدات المفضلة
٣٤	تحديد مجلدات "مجموعاتي"
٣٤	إضافة مجموعة (TMO/DMO)
٣٤	حذف مجموعة (TMO/DMO)
٣٥	إعادة تسمية مجلد مفضل
٣٥	حذف مجلد مفضل
٣٥	تحديد مجموعة
٣٥	استخدام الزر الدوار
٣٥	استخدام مفتاح التمرير
٣٥	استخدام البحث الأبجدي
٣٦	استخدام البحث في المجلدات
٣٦	استخدام لوحة المفاتيح الرقمية - الاتصال السريع
٣٦	تحديد مجلد
٣٦	مكالمات جماعية في TMO
٣٧	إجراء مكالمة جماعية في TMO
٣٧	استلام مكالمة جماعية في TMO
٣٧	استلام مكالمة بث في TMO
٣٧	دفع PTT الثنائي
٣٨	مكالمات جماعية في DMO
٣٨	إجراء مكالمة جماعية في DMO
٣٨	استلام مكالمة جماعية في DMO
٣٨	الخروج من DMO

٣٩	المكالمات الخاصة والهاتفية ومكالمات PABX
٣٩	إنشاء اسم
٣٩	طريقة الاتصال
٣٩	الاتصال برقم
٤٠	الاتصال عبر قائمة الأسماء
٤٠	الاتصال السريع
٤٠	المكالمة الخاصة
٤٠	إجراء مكالمة خاصة
٤١	استلام مكالمة خاصة
٤١	المكالمات الهاتفية ومكالمات PABX
٤١	إجراء مكالمة هاتفية أو مكالمة PABX
٤٢	نمط الطوارئ
٤٢	الدخول في نمط الطوارئ أو الخروج منه
٤٢	إرسال منبه طوارئ
٤٣	ميزة الميكروفون النشط
٤٤	إجراء مكالمة جماعية للطوارئ
٤٤	نمط الطوارئ الصامت
٤٤	Man Down
٤٤	الاستدعاء
٤٦	الرسائل
٤٦	إرسال رسالة حالة
٤٦	إرسال رسالة جديدة
٤٦	إرسال رسالة معرف المستخدم
٤٦	إرسال رسالة معرفة مسبقاً
٤٦	معالجة الرسائل النصية الواردة الجديدة
٤٧	معالجة الرسائل (الجديدة) غير المقروءة
٤٨	تلميحات ونصائح
٥١	الدليل المرجعي السريع

© Motorola Inc., 2009

يعتبر كل من MOTOROLA وشعار M النمطي علامتين مسجلتين لدى مكتب تسجيل براءات الاختراعات والعلامات التجارية بالولايات المتحدة. كما أن جميع أسماء المنتجات أو الخدمات الأخرى مملوكة للشركات الخاصة بها.

قبل استخدام هذه المنتجات، اقرأ تعليمات التشغيل للاستخدام الآمن
والموجودة في كتيب "أمان المنتجات والتعرض للترددات اللاسلكية"
رقم 6864117B25.

تنبيه



ينحصر استخدام جهاز MTP850 في الاستخدام المهني فقط للوفاء بمتطلبات التعرض لطاقة الترددات اللاسلكية التي تفرضها ICNIRP (اللجنة الدولية للوقاية من الإشعاعات غير المؤينة).
وقبل استخدام هذه المنتجات، اقرأ معلومات التعريف بطاقة الترددات اللاسلكية وتعليمات التشغيل في كتيب "أمان المنتجات والتعرض للترددات اللاسلكية" (رقم تعريف الجزء بالمنشورات الخاصة بشركة Motorola 6864117B25) لضمان التوافق مع حدود التعرض لطاقة الترددات اللاسلكية.

حافظ على دليل المستخدم هذا وكتيب "أمان المنتجات والتعرض للترددات اللاسلكية" في مكان آمن وقم بتوفيره للمشغلين الآخرين في حالة نقل الملحقات إلى أشخاص آخرين.

معلومات التخلص من النفايات

تنص توجيهات الاتحاد الأوروبي لنفايات الأجهزة الإلكترونية والكهربائية على وضع علامة حاوية النفايات المرسوم عليها خطان متقاطعان على المنتجات التي تباع في دول الاتحاد الأوروبي (أو الحزمة في بعض الحالات). وطبقاً لما تنص عليه توجيهات WEEE (نفايات الأجهزة الإلكترونية والكهربائية)، تشير علامة حاوية النفايات المرسوم عليها خطان متقاطعان إلى عدم قيام العملاء والمستخدمين في دول الاتحاد الأوروبي بالتخلص من الأجهزة الإلكترونية والكهربائية أو الملحقات بطرحها في النفايات المنزلية.



يجب على العملاء والمستخدمين المقيمين في دول الاتحاد الأوروبي الاتصال بمندوب موردي الأجهزة المحلي أو مركز الخدمة للحصول على معلومات حول نظام تجميع النفايات في بلادهم.

معلومات حقوق الطبع والنشر

قد تتضمن منتجات شركة Motorola المذكورة في هذا الدليل برامج أجهزة كمبيوتر خاصة بشركة Motorola محمية بموجب حقوق الطبع والنشر تم تخزينها في أجهزة ذاكرة شبه موصلة أو وسائط أخرى. وتحفظ شركة Motorola بموجب قوانين الولايات المتحدة والقوانين الخاصة بدول أخرى بحقوق حصريّة فيما يتعلق ببرامج أجهزة الكمبيوتر المحمية بموجب حقوق الطبع والنشر، وتتضمن - على سبيل المثال لا الحصر - الحق الحصري في نسخ هذه البرامج أو إعادة إنتاجها بأي شكلٍ من الأشكال.

وبناءً على ذلك، لا يجوز نسخ أية برامج من برامج أجهزة الكمبيوتر الخاصة بشركة Motorola المحمية بحقوق الطبع والنشر والمضمنة في منتجاتها المذكورة في هذا الدليل أو إعادة إنتاجها أو تعديلها أو عكس هندستها أو توزيعها بأية طريقة دون إذن تحريري صريح من شركة Motorola. وعلاوةً على ذلك، لا يُمنح شراء منتجات شركة Motorola - سواءً بطريقة مباشرة أو ضمنية أو بالوقف أو غير ذلك - أي ترخيص بموجب حقوق الطبع والنشر أو براءات الاختراع أو طلبات تسجيل براءات الاختراع لشركة Motorola باستثناء ترخيص الاستخدام العادي غير الحصري الذي ينشأ بموجب القوانين التي تحكم عملية بيع المنتجات.

هذا المستند محمي بحقوق الطبع والنشر. ويُسمح بإصدار نسخ لغرض استخدام منتجات شركة Motorola لفترة مناسبة. ولا يُسمح بنسخ هذا المستند أو إجراء تغييرات أو إضافات عليه أو إجراء معالجة أخرى له لأي غرض آخر. ويعتبر هذا المستند المحفوظ إلكترونياً هو المستند الأصلي فقط. ويتم النظر إلى أية نسخ على أنها مجرد نسخ لهذا المستند. ولا تضمن شركة Motorola, Inc. مؤسساتها الفرعية والشركات التابعة لها صحة هذه النسخ.

اصطلاحات الرموز

لقد تم إعداد مجموعة المستندات بهدف توفير المزيد من التلميحات المرئية للقارئ. ويتم استخدام الرموز الرسومية التالية في مجموعة المستندات. وتتناول فيما يلي وصفاً لهذه الرموز والمعاني المرتبطة بها.

تتضمن كلمة الإشارة "تحذير" مع رمز الأمان المرتبط بها معلومات قد تؤدي إلى الموت أو إصابات خطيرة أو حدوث تلف بالغ بالمنتج إذا تم تجاهلها.

تحذير



تتضمن كلمة الإشارة "تنبيه" مع رمز الأمان المرتبط بها معلومات قد تؤدي إلى إصابات طفيفة أو متوسطة أو تلف بالغ بالمنتج إذا تم تجاهلها.

تنبيه



قد يتم استخدام كلمة الإشارة "تنبيه" بدون رمز الأمان لتوضيح تلف محتمل أو إصابة محتملة لا ترتبط بالمنتج.

تنبيه

تتضمن "الملاحظات" معلومات أهم من النص المحيط، مثل الاستثناءات والشروط المسبقة. كما توجه القارئ إلى مكان ما للحصول على معلومات إضافية، وتذكيره بكيفية إكمال إجراء ما (على سبيل المثال، إذا لم يكن جزءاً من الإجراء الحالي) أو تخيره بمكان وجود شيء ما على الشاشة. ولا يوجد مستوى تحذير مرتبط بالملاحظة.

ملاحظة

نظرة عامة على جهاز MTP850

ملاحظة يقتصر توفر ميزة Man Down على الطريقتين MTP850 S و MTP850 FuG.

أدوات التحكم والمؤشرات

تشير الأرقام الواردة أدناه إلى الرسم التوضيحي الموجود على الوجه الأمامي.

الوصف	الرقم
الهوائي	١
الميكروفون العلوي يتم تنشيطه أثناء المكالمات الفردية والمكالمات ذات الصوت المرتفع مثل المكالمات الجماعية.	٢
موصل هوائي خارجي يتم استخدامه مع عدة السيارة الرقمية لتوصيل إشارة الترددات اللاسلكية بالهوائي الخارجي. (في الوجه الخلفي لجهاز MTP850)	٣
شاشة ملونة توفر عرضاً لنصوص الأحرف والأرقام والصور من خلال ٦٥,٥٣٦ لون ودقة تصل إلى ١٣٠ × ١٣٠ بكسل بالإضافة إلى إضاءة الخلفية وخطوط ودرجات تباين يمكن ضبطها.	٤
مفتاح التشغيل-إيقاف التشغيل/الإيقاف/الرئيسي • اضغط مع الاستمرار على هذا المفتاح لتشغيل/إيقاف تشغيل جهاز MTP850. • اضغط على المفتاح لإنهاء المكالمات. • اضغط على المفتاح للرجوع إلى الشاشة الرئيسية (شاشة الخمول).	٥
مفتاح تمرير بأربعة اتجاهات اضغط لأعلى أو لأسفل أو لليسر أو اليمين للتنقل عبر القائمة أثناء الانتقال في تسلسل القائمة أو لتحرير نصوص الأحرف والأرقام.	٦
موصل الملحقات الصوتية (على جانب جهاز MTP850)	٧
لوحة مفاتيح الأحرف والأرقام استخدم لوحة المفاتيح لإدخال الأحرف والأرقام للاتصال وإدخال الأسماء والرسائل النصية.	٨
أداة استئجار لتشغيل/إيقاف تشغيل الإضاءة الخلفية للوحة المفاتيح	٨ أ
الميكروفون السفلي يتم تنشيطه أثناء المكالمات الفردية والمزدوجة والمكالمات ذات الصوت المنخفض مثل المكالمات الهاتفية.	٩
موصل الملحقات يعمل على توصيل الملحقات. (موجود في قاعدة جهاز MTP850)	١٠

الوصف	الرقم
مفتاح التحكم في السماعه يحدد سماعه الرأس (صوت منخفض) أو شخصي لا يدوي (صوت منخفض) أو السماعه الخارجيه (صوت مرتفع).	١١
السماعه الخارجيه (أسفل لوحة المفاتيح)	١٢
مفتاح الإرسال يتم استخدامه لإجراء مكالمات مزدوجة أو الرد عليها (مثل المكالمات الهاتفية) أو إرسال رسائل حالة ورسائل نصية.	١٣
مفتاح القائمة يتم استخدامه للدخول إلى القائمة الرئيسية والقائمة الحساسه للسياق.	١٤
مفتاح/مفتاحا الأوامر اضغط على هذا المفتاح/هذان المفتاحان لتحديد الخيار المعروض على الشاشة مباشرة فوق مفتاح الأمر الأيسر أو الأيمن.	١٥
زر اضغط لتتكلم (PTT) اضغط مع الاستمرار على هذا الزر الجانبي للتحدث في النمط مكالمات مفردة، وحرره للاستماع. اضغط على هذا الزر لإرسال رسائل الحالة والرسائل النصية.	١٦
مفتاحان جانبيان ١ و ٢ قابلان للبرمجة البرمجة الافتراضية: يعمل المفتاح الجانبي العلوي على تنشيط/الغاء تنشيط الإضاءة الخلفية، بينما يعمل المفتاح الجانبي السفلي على تنشيط شاشة التوقف. (انظر أيضا الرقم ١٩)	١٧
سماعه الرأس	١٨
زر دوار قابل للبرمجة البرمجة الافتراضية: "ثاني" - اضغط على الزر الدوار للتبديل بين "مستوى الصوت" و"القائمة". يعمل المفتاحان الجانبيان (رقم ١٧) حسب البرمجة.	١٩
زر الطوارئ (أعلى جهاز MTP850) اضغط مع الاستمرار على هذا الزر للدخول إلى "نمط الطوارئ" وإرسال "تنبيهات طوارئ" (وفقا لبرمجته). في حالة إيقاف تشغيل جهاز MTP850، اضغط مع الاستمرار على هذا الزر للتشغيل في "نمط الطوارئ" أو في النمط العادي (وفقا للبرمجة).	٢٠
LED (مؤشر)	٢١
موصل الملحقات يعمل على توصيل الملحقات. (على جانب الطرفين MTP850 FuG/MTP850 S)	٢٢

قبل استخدام جهاز MTP850 لأول مرة، قم بإزالة الغطاء البلاستيكي الواقي للعدسة من على الشاشة، ثم قم بشحن البطارية طوال الليل للتأكد من تشغيل البطارية بسعتها الكاملة.

ملاحظة

ملاحظة احرص على تنظيف الموصل السفلي بشكل متكرر وخاصة قبل البرمجة، كالتنظيف بفرشاة ناعمة (ولا تستخدم السوائل).

ملاحظة

ملاحظة يوصى بإيقاف تشغيل الطرف قبل توصيل أي ملحقات.

ملاحظة



نغمات الإشارات الصوتية

□ = نغمة مرتفعة؛ ■ = نغمة منخفضة؛

مدى التكرار	النوع	الوصف
خامل		
مرة واحدة	□ _____	<ul style="list-style-type: none"> الرجوع إلى الشاشة الرئيسية الرجوع إلى استخدام الزر الدوار لضبط مستوى الصوت عند انتهاء مدة عداد تمرير الزر الدوار الرجوع إلى التغطية الرجوع إلى الخدمة الكاملة
مرة واحدة	□ _____	مسح للإرسال
مرة واحدة	■ _____	ضغط على مفتاح غير صحيح
مرة واحدة	□ _____	<ul style="list-style-type: none"> ضغط على مفتاح صحيح فشل الاختبار الذاتي لجهاز MTP850 عند التشغيل من خارج نطاق الخدمة إلى داخل نطاق الخدمة
أثناء المكالمة		
مرة واحدة	■ _____	تحذير بإيقاف المكالمة
كل 6 ثوانٍ حتى يتم إنهاء الكلمة	■ ■ _____	نغمة انتظار المكالمة عندما تكون المكالمة الهاتفية أو الخاصة معلقة.
مرة واحدة	□ _____	البيانات موصلة أو البيانات غير موصلة
مرة واحدة (نغمة عادية)	■ ■ ■ _____	صدور نغمة التحدث مسموح عند الضغط على PTT
مرة واحدة (نغمة قصيرة)	■ _____	

مدى التكرار	النوع	الوصف
مرتان مرة واحدة		التحدث مسموح بدون أصوات عبارة عند الضغط على PTT. تشير النغمة إلى أن العبارة لم تعد متوفرة
حتى يتم تحرير PTT.		<ul style="list-style-type: none"> التحدث ممنوع النظام مشغول انتهاء عداد الوقت الخاص بالمهلة عدم إتاحة الاتصال بجهاز MTP850 أو الجهاز مشغول
مرة واحدة		انقطاع المكالمة أو فشلها بسبب تغطية الشبكة
لا نغمة		الاتصال برقم غير صحيح
مرة واحدة		الدخول إلى DMO (النمط المباشر)
مرة واحدة		الخروج من DMO
مرة واحدة		توصيل الخطوط في الموقع المحلي - دخول/خروج
كل ثلاث ثوان حتى يقوم المستخدم المطلوب بالرد أو يتم رفض المكالمة		نغمة إعادة الاتصال (إرسال)
كل ٠,٥ ثانية		الهاتف مشغول
مرتان		إرسال رسالة الحالة إلى المرسل أو فشل إرسالها
المكالمات الواردة		
أربع مرات		قبول المرسل لرسالة الحالة
مرة واحدة		استلام جهاز MTP850 لمكالمة جماعية دون وجود عبارة (الإعداد فقط)
مرة واحدة		استلام مكالمة جماعية ذات أولوية عالية
مرتان		إرسال تنبيه طوارئ أو استلامه

الوصف	النوع	مدى التكرار
فشل تنبيه الطوارئ		أربع مرات
استلام مكالمة طوارئ		مرة واحدة
رنين الهاتف، مكالمة خاصة مزدوجة (استلام)	حسب إعداد القائمة الفرعية "نمط الرنين".	حتى يتم الرد أو يتم رفض المكالمة
استلام مكالمة خاصة	حسب إعداد القائمة الفرعية "نمط الرنين".	حتى يتم الرد أو يتم رفض المكالمة
رنين مكالمة خاصة يسمعه المتصل		حتى يتم الرد على المكالمة
رنين مكالمة خاصة فردية ذات أولوية تم التحكم فيها مسبقًا (PPC)		كل 4 ثواني حتى يتم الرد على المكالمة أو رفضها.
رنين مكالمة PPC خاصة مزدوجة		كل 4 ثواني حتى يتم الرد على المكالمة أو رفضها.
خدمة محدودة		مرة واحدة بمجرد إدخال الخدمة المحدودة.
استلام بريد جديد		مرة واحدة
مكالمة جماعية جديدة		مرة واحدة
عام		
إعداد مستوى الصوت (سماعة الرأس، لوحة المفاتيح، السماعة الخارجية)		متواصل
إعداد مستوى الصوت (الجرس)		أثناء إعداد مستوى الصوت.
منع البث (TXI)		مرة واحدة
ميزة Man Down مشغلة		مرة واحدة
ميزة Man Down موقفة		مرة واحدة أو متكررة
ما قبل تنبيه Man Down		مرة واحدة
تعطل جهاز Man Down		حتى يتم تعطيل الميزة
PTT ثنائي - نغمة فردية		مرة واحدة

الوصف	النوع	مدى التكرار
PTT ثنائي - نغمة ثنائية		مرة واحدة
PTT ثنائي - ثلاثية		مرة واحدة

منبه دوري

يشير المنبه الدوري إلى المكالمات الفائتة والرسائل غير المقروءة. وعند كل إشارة، يتم تشغيل نغمة الرسالة غير المقروءة مع لون مصباح LED البرتقالي.



يمكن للمستخدم تعطيل/تمكين هذه الميزة. اضغط على **MENU** ، ثم حدد < إعدادات > نغمات < منبه دوري أيضًا لتعيين الفترة الزمنية بين الإشارات.

نظرة عامة على المفاتيح والزر الدوار والأزرار


مفتاح التشغيل- إيقاف التشغيل/إنهاء/الرئيسي


- اضغط مع الاستمرار على هذا المفتاح لتشغيل/إيقاف تشغيل جهاز MTP850.
- اضغط على المفتاح لإنهاء المكالمات.
- اضغط على المفتاح للرجوع إلى الشاشة الرئيسية.

مفتاح الأوامر

اضغط على  أو  لتحديد الخيار المعروض على الشاشة مباشرةً أعلى مفتاح الوظيفة الأيسر أو الأيمن.

مفتاح القائمة

يُستخدم مفتاح القائمة في إجراء وظيفتين. اضغط على  للدخول إلى:

- القائمة (عندما لا تكون القائمة مفتوحة). تتيح لك قوائم جهاز MTP850 التحكم في إعدادات جهاز MTP850 الخاص بك.
- القائمة الحساسة للسياق (عندما يكون الرمز  قيد التشغيل وأثناء عدم التواجد في شاشة الخمول) لعرض قائمة بالعناصر الخاصة بالقائمة الحالية.

الزر الدوار

يمكن لموفر الخدمة برمجة الزر الدوار للقيام بأحد الاستخدامات التالية:

1. **التحكم الثنائي** - يتم استخدام الزر الدوار كأداة للتحكم في مستوى الصوت وفي التنقل عبر القوائم. اضغط على الزر الدوار للتبديل بين التحكم في مستوى الصوت والقوائم (البرمجة الافتراضية).
2. **التحكم في القوائم** - يتم استخدام هذا الزر الدوار للتنقل بين القوائم (مثل قوائم مجموعات التحدث) أو عناصر القائمة. وفي هذه الحالة، يتم التحكم في مستوى الصوت دائمًا باستخدام المفاتيح الجانبية.
3. **التحكم في مستوى الصوت** - يتم استخدام الزر كأداة للتحكم في مستوى الصوت فقط؛ قم بتدويره في اتجاه عقارب الساعة لزيادة مستوى الصوت. اضغط مع الاستمرار على الزر الدوار لقفله، واضغط مع الاستمرار عليه مرة أخرى لإلغاء قفله. ويؤدي إيقاف التشغيل أيضًا إلى إلغاء قفل الزر الدوار المقفل.

زر الطوارئ

اضغط مع الاستمرار على هذا الزر للدخول إلى "نمط الطوارئ".

في حالة إيقاف تشغيل جهاز MTP850 عن العمل، اضغط مع الاستمرار على هذا الزر لتشغيله في "نمط الطوارئ" أو في النمط القياسي (وفقًا لبرمجته).

مفاتيح الوظائف

ملاحظة للحصول على معلومات حول الوظيفة المخصصة لكل مفتاح جانبي أو مفاتيح الأرقام أو **ب* و#**، الرجاء الرجوع إلى موفر الخدمة.

ملاحظة يتم تعيين الوقت الذي تحتاجه للضغط على المفاتيح الجانبية أو مفاتيح الأرقام أو **ب* و#** أو لتنشيط وظيفة اللمسة الواحدة على ثنائية واحدة بشكل افتراضي. ومع ذلك، يستطيع موفر الخدمة تعيين هذا الوقت.

المفاتيح الجانبية

توجد علاقة بين برمجة الزر الدوار وبرمجة المفاتيح الجانبية:

برمجة المفاتيح الجانبية	برمجة الزر الدوار
تمت برمجته على وظيفة اللمسة الواحدة	التحكم الثنائي
○ : مستوى الصوت مرتفع ● : مستوى الصوت منخفض	التحكم في القائمة
تمت برمجته على وظيفة اللمسة الواحدة	التحكم في مستوى الصوت

عند برمجة الزر الدوار على التحكم في مستوى الصوت أو التحكم الثنائي، يدعم المفاتيح الجانبية ميزة اللمسة الواحدة والتي تتيح لك إمكانية تحديد الميزات الشائعة الاستخدام أو تنشيطها وذلك بالضغط مع الاستمرار على مفتاح واحد. وبشكل افتراضي، يتم تعيين المفاتيح الجانبية العلوي على "تشغيل/إيقاف تشغيل الإضاءة الخلفية" والمفتاح الجانبية السفلي على "تشغيل شاشة التوقف". الرجاء مراجعة موفر الخدمة.


مفاتيح الأرقام والمفاتيح **ب* و#**

يدعم جهاز MTP850 ميزة اللمسة الواحدة التي تتيح لك إمكانية تحديد الميزات الشائعة الاستخدام أو تنشيطها وذلك بالضغط مع الاستمرار على المفاتيح المخصص.

مكالمة خاصة بلمسة واحدة

يدعم جهاز MTP850 ميزة إجراء مكالمة خاصة بلمسة واحدة في حالة تعيينها من قبل موفر الخدمة. ويستطيع المستخدم الاتصال برقم الشخص الذي أجرى المكالمة الجماعية الأخيرة من خلال الضغط على الزر المخصص لإجراء المكالمة الخاصة بلمسة واحدة.

مفتاح التحكم في السماعه

اضغط على  لتنشيط سماعه الرأس (صوت منخفض) أو شخصي لا يدوي (PHF) (صوت منخفض) أو السماعه الخارجيه (صوت مرتفع) وفقاً لإعدادات القائمه.


استخدام المفتاح	إعداد القائمه	نوع المكالمه
تشغيل/إيقاف تشغيل السماعه الخارجيه للمكالمات الجماعيه والمكالمات الخاصه	القائمه < إعداد < صوت < مبدل سمعي < تحكم السماعه الخارجيه	مكالمات فرديه (جماعيه*/خاصه)
تشغيل/إيقاف تشغيل السماعه الخارجيه للمكالمات الخاصه	القائمه < إعداد < صوت < مبدل سمعي < صوت عالي دائما	مكالمات مزدوجه (خاصه/هاتفية/PABX)
التحكم في السماعه الخارجيه/بسماعه الرأس للمكالمه الجارية	-----	مكالمات مزدوجه (خاصه/هاتفية/PABX)

* في المكالمه الجماعيه للطوارئ، يصدر الصوت من السماعه الخارجيه بغض النظر عن إعداد السماعه الخارجيه.

نمط ضبط مستوى الصوت

قد يقوم موفر الخدمه بتمكين "مميزه نمط ضبط مستوى الصوت". ويمكن ضبط جميع الإعدادات المتعلقة بالنمط خاص والاحتفاظ بها حتى في حاله قيام المستخدم بالرجوع إلى النمط عام.

وفي النمط عام، يقوم المستخدم ب ضبط جميع مستويات الصوت في الوقت ذاته.

لتغيير إعداد مستوى الصوت أو إعداداته، اضغط على  < إعداد < إعداد مستوى الصوت.

ملف تعريف سمعي

ملف التعريف السمعي هو ملف تعريف يقوم بضبط معاملات الصوت الخاصه بالجهاز ليتلاءم مع بيئه التشغيل الحاليه.

لتحديد ملف تعريف سمعي، اضغط على ، ثم حدد إعداد < صوت < ملف تعريف سمعي. انتقل إلى القالب المطلوب وقم باختياره.

كبت الزعيق

كبت الزعيق هو نمط لعملية التخلص من تأثير الزعيق.

لتمكن "كبت الزعيق" أو تعطيله، اضغط على ، ثم حدد إعداد < صوت < كبت الزعيق. قم بالتنتقل واختيار "منشط" أو "معطل" على التوالي.

مؤشر حالة LED


يوضح مؤشر LED حالات جهاز MTP850.

المؤشر	الحالة
أخضر خالص	قيد الاستخدام
وميض أخضر	داخل نطاق الخدمة
أحمر خالص	خارج نطاق الخدمة
وميض أحمر	جاري الاتصال بشبكة/الدخول في DMO
برتقالي خالص	منع البيث (TXI) داخل نطاق الخدمة / القناة مشغولة في DMO
برتقالي خالص أولاً ثم وميض برتقالي	مكالمة واردة
لا توجد إشارة	تم إيقاف التشغيل


لإدخال عناصر القائمة

1. اضغط على .
2. انتقل إلى العنصر المطلوب، ثم اضغط على اختيار أو  للتحديد.

للرجوع إلى المستوى السابق

اضغط على عودة أو .

للخروج من عناصر القائمة

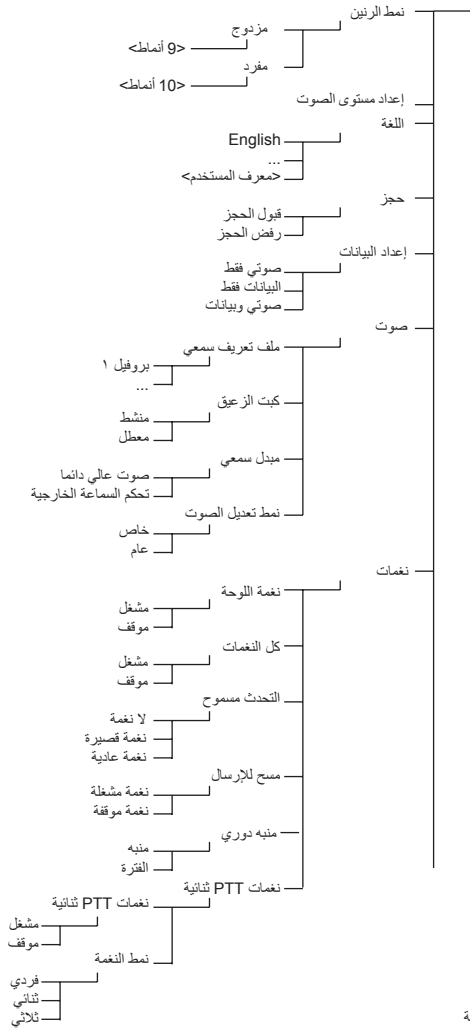
اضغط على .

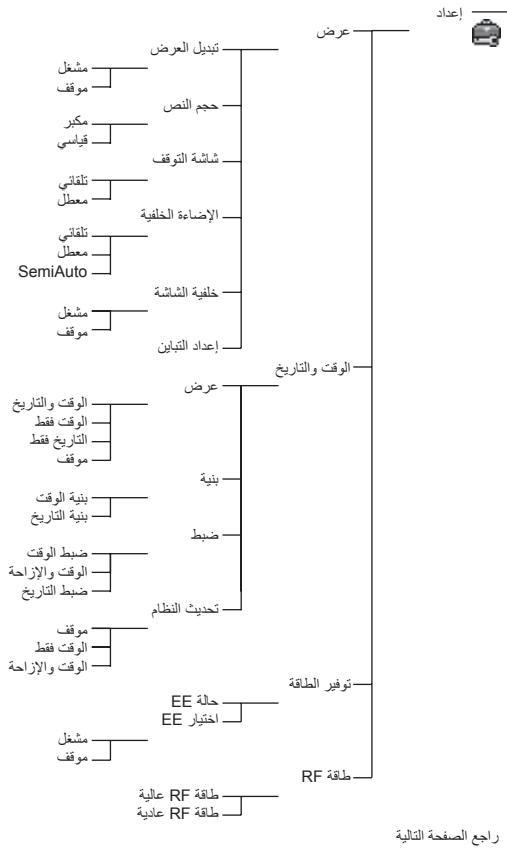
ملاحظة قد يخرج جهاز MTP850 من هذا النمط إذا لم يتم الضغط على أي مفتاح خلال فترة المهلة.



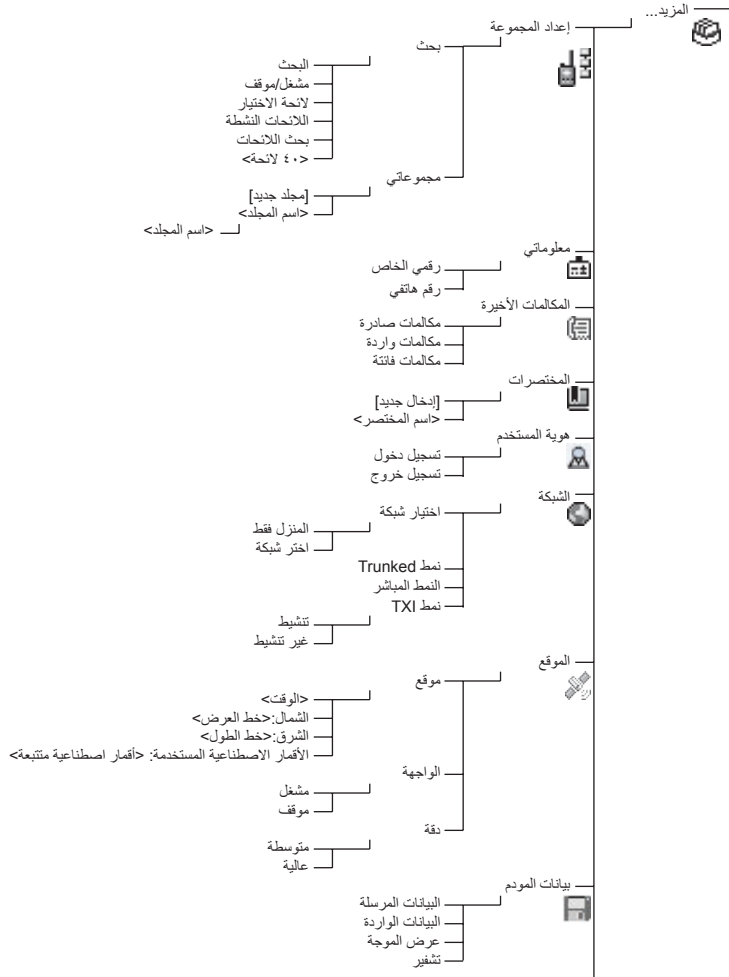
قائمة عناصر القائمة

رسائل	رسالة جديدة	بريد وارد	بريد صادر	محفظة استدعاء	قوالب	معرف مسبقاً	أرسل حالة
الأسماء	<اسم جديد>	<الاسم ١>	<الاسم ٢>	...			
الحماية	حماية PIN	مشغل	موقف	تغيير الرمز	قفل الزر	قفل الزر	قفل الزر تلقائياً
				تأخير	قفل البدء	تشفير جوي	K صحيح
						سريان مفتاح SCK للنظام المباشر	تعمط مباشر SCK
						تعمط سري	مشغل/موقف
							رجاج
							مشغل
							موقف
							رجاج ثم رنين
							رجاج فقط
							رنين فقط
							تفصيل... مكالمات مزودة
							رجاج ثم رنين
							رجاج فقط
							رنين فقط
							رجاج ثم رنين
							رجاج فقط
							رنين فقط
							مجموعة المكالمات
							الرجاج مشغل
							الرجاج موقف
							رسائل الرجاج
							رجاج ثم رنين
							رجاج فقط
							رنين فقط
							رجاج
							مشغل
							موقف
							Man Down
							إعداد
							رجاج
							رجاج ثم رنين
							رجاج فقط
							رنين فقط
							رجاع الصفحة التالية





راجع الصفحة التالية



ملاحظة هذا هو المخطط القياسي للقائمة. وقد يقوم موفر الخدمة بتمكين/تعطيل بعض عناصر القائمة أو تغيير اسمائها.

إنشاء مختصرات القائمة

استخدم المختصرات للوصول إلى عناصر القائمة المستخدمة بشكل متكرر.

إنشاء مختصرات القائمة

انتقل إلى عناصر القائمة، ثم اضغط مع الاستمرار على الزر **MENU** إلى أن يتم تمييز العنصر.

قائمة مختصرات القائمة

للبحث عن مختصرات مخصصة، اضغط على **MENU**، ثم حدد المزيد... < المختصرات > < اسم المختصر >.

استخدام مختصرات القائمة

من الشاشة الرئيسية، اضغط على **MENU**، ثم اضغط على مفتاح الأرقام المخصص/مفاتيح الأرقام المخصصة للمختصر.

الشاشة

عند استخدام جهاز MTP850، تظهر رموز على الشاشة للإشارة إلى الحالات التالية.

رموز الحالة

تظهر رموز الحالة عند استخدام الهاتف في أنشطة محددة أو عند تنشيط ميزات محددة.

الوصف	رمز الحالة
التشغيل في نمط (TMO) Trunked	
قوة الإشارة تتيح لك التحقق من قوة الإشارة. تشير المزيد من الشرطات إلى إشارة أقوى.	
الخدمة غير متوفرة	
بحث يشير إلى تنشيط البحث في جهاز MTP850.	
البيانات موصلة يتم عرض هذا الرمز في حالة توصيل جهاز MTP850 بنجاح بجهاز خارجي واستعداده لنقل البيانات.	
إرسال/استقبال البيانات يتم عرض هذا الرمز عند قيام جهاز MTP850 بإرسال بيانات إلى جهاز خارجي (جهاز كمبيوتر محمول أو جهاز كمبيوتر عادي) أو استقبالها منه. لا توجد أرقام - جلسة البيانات الاحتياطية. الرقم 1 أو 2 أو 3 أو 4 - يشير إلى جلسة البيانات النشطة بنطاق ترددي بنسبة ٢٥٪ أو ٥٠٪ أو ٧٥٪ أو ١٠٠٪.	 

رمز الحالة	الوصف
التشغيل في النمط المباشر (DMO)	
	قوة الإشارة يُشير إلى مكالمة جماعية واردة في النمط المباشر.
	النمط المباشر يتم عرض هذا الرمز عندما يكون جهاز MTP850 في النمط المباشر.
	عبارة DMO يُشير إلى تحديد العبارة. ويظهر الرمز في ثلاث حالات: ثابت - عند مزمنة جهاز MTP850 مع العبارة. وميض - إذا لم يكن جهاز MTP850 متزامناً أو أثناء عملية التوصيل. عدم وجود رمز - أثناء اتصال جهاز بجهاز والاتصال بالمعيد.
	معيد تقوية DMO يتم عرض هذا الرمز عند تحديد خيار معيد التقوية في DMO. ويظهر هذا الرمز في ثلاث حالات: ثابت - عندما يعثر الجهاز على معيد التقوية (أي عندما يستقبل الجهاز إشارة اتصال). وميض - إذا لم يعثر الجهاز على معيد التقوية أو أثناء عملية التوصيل. عدم وجود رمز - أثناء اتصال جهاز بجهاز وإجراء مكالمة عبارة.
رموز عامة	
	كل النغمات موقفة / كتم صوت الرنين المزدوج والمفرد يُشير إلى إيقاف تشغيل جميع نغمات التنبيه في جهاز MTP850 أو إلى تعيين مستوى صوت كل من الرنين المفرد والرنين المزدوج على 0.
	تم كتم صوت الرنين المفرد يُشير إلى تعيين مستوى صوت الرنين المفرد على 0 وتعيين مستوى صوت الرنين المزدوج على أكثر من 0.
	تم كتم صوت الرنين المزدوج يُشير إلى تعيين مستوى صوت الرنين المزدوج على 0 وتعيين مستوى صوت الرنين المفرد على أكثر من 0.
	الرجاج مشغل يُشير إلى استخدام جهاز MTP850 للاهتزاز لتنبيهك بالمكالمات الواردة.
	رجاج ثم رنين يُشير إلى أن جهاز MTP850 سيستخدم الرجاج ثم الرنين لتنبيهك بالمكالمات الواردة.
	إيقاف تشغيل السماع الخارجية (صوت منخفض) يُشير إلى صدور الصوت من خلال سماعة الرأس. (راجع الشرح التفصيلي لمفتاح التحكم في السماع).

رمز الحالة	الوصف
	صوت منخفض يشير إلى تغيير نمط الصوت إلى منخفض.
	صوت مرتفع يشير إلى تغيير نمط الصوت إلى مرتفع.
	سماعة الرأس موصلة يشير إلى أن سماعة الرأس متصلة.
	تسجيل دخول مستخدم راديو بهوية زائفة يُشير إلى أنه تم تسجيل دخول مستخدم زائف.
	تسجيل دخول مستخدم زائف باستخدام حزمة البيانات يُشير إلى أنه تم تسجيل دخول مستخدم زائف مع بيانات المودم في نفس الوقت.
	قوة البطارية تشير إلى تمكين طاقة RF العالية. وتعرض قوة الإشارة. كما تشير المزيد من الشرائط إلى إشارة أقوى
	طاقة RF تشير إلى تمكين طاقة RF العالية. وتعرض قوة الإشارة. كما تشير المزيد من الشرائط إلى إشارة أقوى.
	الطوارئ يظهر هذا الرمز عندما يكون جهاز MTP850 في "نمط الطوارئ".
	التنقل عبر القوائم يتم عرض هذا الرمز للإشارة إلى استخدام الزر الدوار في التنقل عبر القوائم أثناء تحديد هذا الاستخدام.
	تم استلام رسالة جديدة يشير هذا الرمز إلى استلام رسالة جديدة.
	توجد رسالة/رسائل جديدة في البريد الوارد يشير إلى وجود رسائل غير مقروءة في البريد الوارد.
	Man Down نشطة (أزرق) تشير إلى أن ميزة Man Down نشطة.
	تنبيه Man Down (أحمر) يظهر عندما تكون ميزة Man Down نشطة. ويظهر هذا الرمز في حالتين: الوميض – قبل التنبيه، حيث تشير الطرفية إلى حالات ميزة Man Down للخروج من حالة ما قبل التنبيه، قم بتغيير الحالات أو اضغط على زر PTT. ثابت – ليشير إلى أن الطرفية دخلت وضع التنبيه.

رمز الحالة	الوصف
	تعطل Man Down يشير إلى تعطل جهاز Man Down.

رموز القائمة

تعمل الرموز التالية على تسهيل التعرف على عناصر القائمة من أول نظرة.

رمز القائمة	الوصف
	عناصر القائمة الرئيسية/القائمة الحساسة للسياق تظهر فوق زر  إذا كانت عناصر القائمة الرئيسية/القائمة الحساسة للسياق نشطة.
	الرسائل • إرسال رسائل الحالة، • إرسال رسائل نصية (نص حر أو طبقاً لقوالب حددها المستخدم أو قوالب تم تحديدها مسبقاً)، • استلام رسائل في البريد الوارد.
	الأسماء إضافة إدخلالات إلى قائمة الأسماء أو البحث عنها أو تعديلها أو حذفها.
	الحماية يتيح لك تشغيل/إيقاف تشغيل ميزات الأمان والتحقق منها، وتغيير كلمات المرور.
	إعداد يتيح لك تخصيص جهاز MTP850.
	المزيد... يحتوي على مزيد من عناصر القائمة القابلة للتخصيص.
	شريط التمرير يشير إلى التنقل بين العناصر التي تشغل أكثر من شاشة واحدة. وعند ظهور جميع العناصر في شاشة واحدة، يكون شريط التمرير فارغاً.

رموز البريد الوارد

تشير الرموز التالية إلى حالة الرسائل الموجودة في البريد الوارد.

رمز البريد الوارد	الوصف
	رسالة غير مقروءة (جديدة) يشير إلى عدم قراءة الرسالة بعد.
	رسالة مقروءة (قديمة) يشير إلى أنه تمت قراءة الرسالة.
	معلومات المرسل في عرض الرسالة يشير إلى معلومات المرسل (الاسم أو الرقم).
	طابع الوقت والزمن في عرض الرسالة يشير إلى وقت وصول الرسالة وتاريخها.
	تم تلقي حالة التسليم يشير إلى حالة تسليم رسائل "التخزين وإعادة التوجيه".




رموز الأسماء

في شاشة قائمة الأسماء، قد تظهر الرموز التالية بجوار أرقام الأسماء للإشارة إلى نوع الرقم الذي تم تخزينه.

رمز الاسم	الوصف
	رقم هوية خاص
	رقم هاتف محمول
	رقم هاتف منزل
	رقم هاتف عمل
	رقم PABX
	رقم هاتف آخر
	سهما الاختيار يشيرا إلى وجود أكثر من رقم مخزن مع الاسم.


رموز البريد الصادر

في القائمة الفرعية للبريد الصادر، تشير هذه الرموز الثلاثة إلى عملية إرسال رسائل "التخزين وإعادة التوجيه". للحصول على مزيد من المعلومات، الرجاء الاتصال بموفر الخدمة الخاص بك.


رمز البريد الصادر	الوصف
	جاري التسليم
	تم التسليم
	فشل التسليم

رموز إدخال النص


تحديد نمط إدخال النص

تعمل أنماط إدخال النص على تسهيل إدخال الأسماء والأرقام والرسائل. في شاشة إدخال النص، حدد  < طريقة الإدخال، ثم حدد أحد الأنماط التالية:

- رئيسي - لإدخال رموز أبجدية ورقمية
- رقمي - لإدخال أرقام فقط
- رمز - لإدخال رموز فقط.
- ثانوي - لإدخال أحرف أبجدية ورقمية. (بعد هذا النمط اختياريًا ويجب عليك إضافته إلى القائمة).

في شاشة إدخال النص، يمكنك أيضًا الضغط على  بشكل متكرر للتغيير إلى النمط الرئيسي أو رقمي أو رمزي أو ثانوي (وذلك في حالة إعدادها).

إضافة نمط ثانوي إلى قائمة أنماط إدخال النص

يعتبر النمط الثانوي ملائمًا في حالة استخدام لغة واحدة، وترغب أحيانًا في التبديل إلى لغة أخرى. ولا يظهر هذا النمط في القائمة إلا إذا قمت بإعداده أولاً باستخدام  < إعداد الإدخال.

لا شيء هو البرمجة الافتراضية التي قام المصنع بإجرائها ويشير إلى عدم تحديد نمط إدخال ثانوي.

تحديد طريقة إدخال النص واللغة

توجد طريقتان لإدخال النص:

- TAP - لإدخال الحروف والأرقام والرموز من خلال الضغط على مفتاح الحروف والأرقام مرة واحدة أو عدة مرات.
- iTAP - للسماح للجهاز بالتنبؤ بكل كلمة أثناء الضغط على أحد مفاتيح الحروف والأرقام. يمكنك استخدام هاتين الطريقتين باللغات المبرمجة في الجهاز.

في شاشة إدخال النص، حدد **MENU** < إعداد الإدخال، ثم قم بالتغيير إلى إحدى الطريقتين واللغة المرتبطة بها (على سبيل المثال: TAP باللغة الإنجليزية).

كتابة النص بحروف كبيرة

اضغط على **(O+)**.

الرموز

في شاشة إدخال النص، تقوم الرموز بإبلاغك بنمط إدخال النص والطريقة اللذين تستخدمهما. ويشير رمز عداد الحروف إلى عدد الحروف التي تم إدخالها.

الوصف	الرموز الثانوية	الرموز الرئيسية
TAP - عدم الكتابة بحروف كبيرة	abc 2	abc 1
TAP - كتابة الحرف التالي فقط بحرف كبير	Abc 2↑	Abc 1↑
TAP - كتابة جميع الحروف بحروف كبيرة	ABC 2↑	ABC 1↑
iTAP - عدم الكتابة بحروف كبيرة	abc □	abc □
iTAP - كتابة الحرف التالي فقط بحرف كبير	Abc □	Abc □
iTAP - كتابة جميع الحروف بحروف كبيرة	ABC □	ABC □

الوصف	رمز الأرقام
إدخال الأرقام.	123

الوصف	رمز الرموز
إدخال علامات الترقيم والرموز.	@

قائمة المفاتيح والحروف المتاحة في نمط الحروف والأرقام (iTAP/TAP)

نمط الحروف والأرقام (iTAP/TAP)	المفتاح
اضغط على هذا المفتاح للتنقل بين أوضاع كتابة الحروف اللاتينية المختلفة أو بحروف كبيرة أو صغيرة.	0+⌘
# \$! % ^ ~ \ { } [] ~ ¢ ¥ \$ £ € < > = * x % & + ; _ : / () - ' " @ 1 0 ! ? , .	1-⌘
ABC2 abc2	2 abc
DEF3 def3	3 def
GHI4 ghi4	4 ghi
JKL5 jkl5	5 jkl
MNO6 mno6	6 mno
PQRS7 pqrs7	7 pqrs
TUV8 tuv8	8 tuv
WXYZ9 wxyz9	9 wxyz

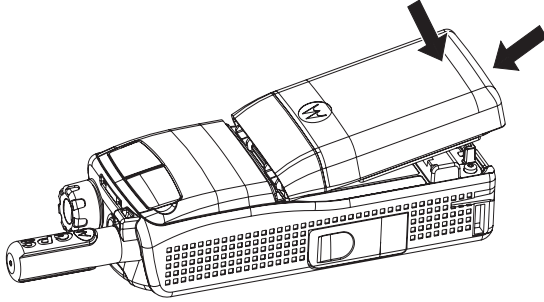
قائمة المفاتيح والحروف المتاحة في النمط الرقمي

النمط الرقمي	المفتاح
<ul style="list-style-type: none"> اضغط على هذا المفتاح لإدخال رقم في نقطة الإدراج. اضغط مع الاستمرار على أي مفتاح رقمي للدخول إلى نمط الحروف والأرقام TAP. للخروج من نمط الحروف والأرقام TAP، اضغط مع الاستمرار على أي مفتاح رقمي. 	0+⌘ إلى 9wxyz

البطارية

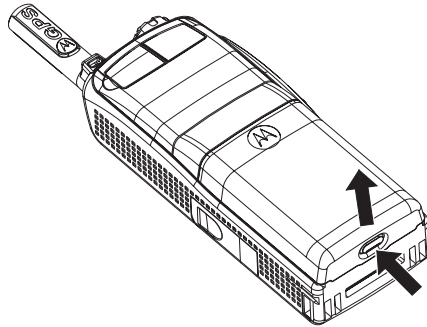
تركيب البطارية

١. قم بإخراج البطارية من الحقيبة البلاستيكية الشفافة الواقية.
٢. أدخل مقدمة البطارية في المكان الخاص لها كما هو موضح.
٣. اضغط على مؤخرة البطارية لأسفل بحذر إلى أن تستقر في مكانها.



استبدال البطارية

١. لإخراج البطارية، ادفع المزلاج الموجود بالجزء السفلي.
٢. قم برفع الجزء السفلي من البطارية للخارج.
٣. استبدل البطارية.



شحن البطارية

اعتمدت شركة Motorola أجهزة شحن توفر أداءً مثاليًا. قد لا تتمكن أجهزة الشحن الأخرى من شحن بطارية أيون الليثيوم الموجودة في جهاز Motorola بالكامل أو قد تؤدي إلى تقليل عمر البطارية.

قد يكون جهاز MTP850 في وضع مشغل أو موقوف أثناء الشحن.

١. أدخل موصل جهاز الشحن في المقيس الموجود في قاعدة جهاز MTP850. حدد محول المقيس المطلوب (بريطاني أو أوروبي) وقم بتوصيله بالشاحن. وبعد ذلك، قم بتوصيل جهاز الشحن بمقيس الموصلات الرئيسية المناسبة.

٢. يعرض جهاز MTP850 الرسالة تم توصيل جهاز الشحن فقط إذا كان الجهاز في وضع مشغل عند توصيل جهاز الشحن. إذا كان جهاز MTP850 في وضع موقوف، تعرض الشاشة رمزاً يشير إلى عملية شحن البطارية. يعرض رمز البطارية حالة الشحن (انظر أدناه).



كامل



تقدم شحن البطارية



فارغ



كامل



سعة البطارية



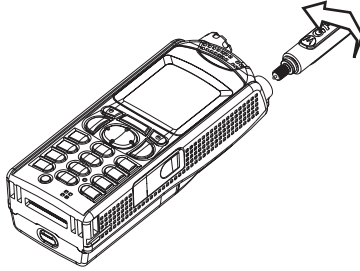
فارغ

معلومات سعة البطارية


المعلومات	الوصف
الرمز الأخضر	كاملة (سعة ٥٠٪ - ١٠٠٪)
الرمز الأصفر	متوسطة (سعة ٢٠٪ - ٥٠٪)
الرمز الأحمر	ضعيفة (سعة ١٠٪ - ٢٠٪)
الرمز الفارغ	ضعيفة جداً (سعة ٥٪ - ١٠٪)
البطارية ضعيفة	سعة أقل من ٥٪


ملاحظة قم بإيقاف تشغيل جهاز MTP850 قبل تركيب الهوائي أو فكه.

أدخل الجزء السفلي من الهوائي في القاعدة اللولبية في الجزء العلوي من جهاز MTP850. قم بلف الهوائي باتجاه عقارب الساعة حتى يتم تثبيته جيداً. ولا تقم بتثبيته بالقوة.



التشغيل/إيقاف التشغيل (مفتاح التشغيل-إيقاف التشغيل/الإنهاء/الرئيسي)


لوضع الجهاز في الوضع مشغل، اضغط مع الاستمرار على . يقوم جهاز MTP850 بإجراء فحص ذاتي والتسجيل المعتاد. وبعد إتمام التسجيل بنجاح، يصبح جهاز MTP850 صالحاً للتشغيل.

لوضع الجهاز في وضع موقوف، اضغط مع الاستمرار على . وسوف تسمع صوت تنبيه ويتم عرض الرسالة يجري الإيقاف.

التشغيل (زر الطوارئ)

اضغط مع الاستمرار على زر "الطوارئ" لوضع الجهاز في وضع مشغل. وسيقوم جهاز MTP850 بالتحويل إلى وضع مشغل في "نمط الطوارئ" أو في النمط العادي (وفقاً لبرمجته).

التشغيل مع تنشيط منع البث (TXI)

منع البث عبارة عن ميزة تتيح لك إمكانية إيقاف تشغيل الإرسال قبل الدخول في منطقة حساسة للترددات اللاسلكية (RF). لتنشيط هذه الميزة، اضغط على ، ثم حدد المزيد... < الشبكة < نمط TXI < تنشيط.

يؤدي الضغط على زر "الطوارئ" - حتى عند تنشيط منع البث - إلى قيام جهاز MTP850 بالإرسال في الحال. ويجب عدم وضع جهاز MTP850 في منطقة حساسة للترددات اللاسلكية عند الدخول في "نمط الطوارئ".

تحذير



يظل نمط TXI نشطاً في وضع مشغل. وسيتم سؤالك عما إذا كنت ترغب في استمرار نمط TXI في وضع مشغل أم لا.

تأكد من مغادرة المنطقة الحساسة للترددات اللاسلكية قبل إلغاء تنشيط ميزة منع البث.

تحذير



اضغط على مفتاح الأوامر **نعم** لإلغاء تنشيط نمط TXI. إذا كان قد تم استخدام جهاز MTP850 سابقاً في "نمط Trunked" قبل ذلك، فسيتم تسجيله في الشبكة. إذا كان قد تم استخدامه سابقاً في "النمط المباشر"، فسيظل في "النمط المباشر".

اضغط على لا في "نمط Trunked" وسيتوقف جهاز MTP850 عن العمل، واضغط على لا في "النمط المباشر" وستظل في "النمط المباشر" مع تحديد نمط TXI.

إلغاء قفل جهاز MTP850



قد يكون جهاز MTP850 مقفلاً عند تشغيله.

لإلغاء قفل جهاز MTP850 بعد تشغيله، أدخل الرمز المطلوب في الحال. وسيقوم جهاز MTP850 بالدخول إلى الشاشة الرئيسية الافتراضية.

ويتم تعيين رمز إلغاء القفل أساساً على 0000. وقد يقوم موفر الخدمة الخاص بك بتغيير هذا الرقم قبل استلامك للجهاز.

قفل/إلغاء قفل لوحة المفاتيح

لمنع الضغط غير المقصود على المفاتيح/الأزرار:

اضغط على  * لقفّل لوحة المفاتيح. اضغط مرةً أخرى على  * لإلغاء القفل. قد يقوم موفر الخدمة باختيار الإشعار الخاص بقفّل لوحة المفاتيح وما إذا كان سيتم قفل PTT.

إشعار قفل لوحة المفاتيح

في حالة قفل لوحة المفاتيح، يتم عرض أحد التعليمات التالية:




- لا شيء - لا يظهر أي إشعار.
- إشعار فقط - يتم عرض تم قفل المفاتيح.
- إشعار وتوجيه - يتم عرض تم قفل المفاتيح، اضغط على القائمة و * لقفّل/إلغاء قفل لوحة المفاتيح.

قفل الزر تلقائياً

تقوم هذه الميزة بقفّل لوحة المفاتيح تلقائياً بعد مدة محددة من عدم استخدامها. لتشغيل/إيقاف تشغيل هذه الميزة أو لضبط التأخير، انتقل إلى القائمة < الحماية > إعداد قفل الزر.

قفل لوحة المفاتيح عند بدء التشغيل

يمكن للمستخدم ضبط قفل الزر عند بدء تشغيل الطرف. لتشغيل/إيقاف تشغيل هذه الميزة، انتقل إلى القائمة > الحماية > قفل الزر > قفل البدء.

إذا كانت هناك مكالمة واردة وكان كل من لوحة المفاتيح و **PTT** مقفلين، فما زال بإمكانك استخدام **PTT** والزر الدوار  و  و .



ملاحظة

لا يتم قفل زر "الطوارئ". ويؤدي الضغط على زر "الطوارئ" إلى إلغاء قفل لوحة المفاتيح.

ملاحظة

هوية مستخدم الراديو (RUI)

يجب أن يؤكد الجهاز MTP850 هوية مستخدم الراديو (RUI) لتوفير الخدمة بالكامل. بعد التشغيل، ستتم مطالبتك بإدخال هوية المستخدم ورقم تعريف المستخدم.

لإجراء تسجيل دخول، اضغط على  < المزيد... < هوية المستخدم < تسجيل دخول
لإجراء تسجيل خروج، اضغط على  < المزيد... < هوية المستخدم < تسجيل خروج
في حالة عدم نجاح تسجيل الدخول، يكون للراديو حق وصول محدود تم تحديده بواسطة موفر الخدمة.

يوفر الراديو الذي تم تعطيل ميزة هوية مستخدم الراديو به خدمة كاملة للمستخدم بدون مطالبته بتسجيل الدخول.

ملاحظة

تشير الشاشة دائماً إلى ما إذا كان المستخدم قد قام بتسجيل الدخول (الرمز أزرق اللون) أو بتسجيل الخروج (الرمز رمادي اللون).

ملاحظة

تحديد تشغيل TMO أو DMO

الدخول في TMO أو DMO

يمكنك الدخول في TMO أو DMO بإحدى الطرق التالية:

- من الشاشة الرئيسية، اضغط على خيارات، ثم حدد النمط المباشر إذا كان جهاز MTP850 في TMO.
- من الشاشة الرئيسية، اضغط على خيارات، ثم حدد نمط **Trunked** إذا كان جهاز MTP850 في DMO.
- اضغط على **MENU** وحدد المزيد... < الشبكة < نمط **Trunked** إذا كان جهاز MTP850 في DMO.
- اضغط على **MENU**، ثم حدد المزيد... < الشبكة < النمط المباشر إذا كان MTP850 في TMO.
- اضغط على زر اللمسة الواحدة TMO/DMO (في حالة برمجته بواسطة موفر الخدمة). يمكنك إجراء أنواع المكالمات التالية واستلامها عندما يتم تشغيل جهاز MTP850 في "نمط Trunked":

- المكالمات الجماعية
 - المكالمات الخاصة
 - المكالمات الهاتفية
 - مكالمات PABX - مكالمات الخطوط المحلية (داخل المكتب)
 - مكالمات الطوارئ
 - مكالمات الطوارئ الخاصة.
- يمكنك إجراء المكالمات الجماعية والمكالمات الخاصة واستقبالها عند تشغيل جهاز MTP850 في "النمط المباشر". وهذا يتضمن "مكالمات الطوارئ الجماعية".
- يعود جهاز MTP850 إلى الشاشة الرئيسية في حالة عدم اتخاذ أي إجراء لعدة ثواني.

يقوم الجهاز بتنبيهك بأية مكالمات واردة. حدد إعدادات التنبيه في عناصر قائمة "رجاج" وقائمة "نغمات".

ملاحظة

المكالمات الجماعية

المكالمة الجماعية عبارة عن اتصال بينك وبين آخرين في مجموعة. والمجموعة عبارة عن مجموعة من المشتركين تم تحديدها مسبقاً وتم تمكينهم للمشاركة في مكالمة جماعية و/أو إجرائها. ويتم تنظيم المجموعات في ثلاثة مجلدات كحد أقصى. وقد يحتوي أي مجلد على مجلدات و عدة مجموعات.

المجلدات المفضلة


يمكنك تنظيم مجموعاتك المفضلة إلى ثلاثة مجلدات.

تحديد مجلدات "مجموعاتي"


ملاحظة الاسم الافتراضي للمجلد المفضل الأول هو "مجموعاتي".

من الشاشة الرئيسية، اضغط على  للوصول إلى المجلدات بسرعة.

إضافة مجموعة (TMO/DMO)

1. اضغط على ، ثم حدد المزيد... < إعداد المجموعة < مجموعاتي < < اسم المجلد < < [مجموعة جديدة].
2. حدد مجموعة من خلال البحث الأبجدي ("TMO/DMO حسب abc"). أدخل حتى ١٢ حرفاً من اسم المجموعة. أو حدد مجموعة بالبحث في المجلد ("TMO/DMO حسب المجلد"). حدد المجلد، ثم حدد المجموعة. فتتم إضافة المجموعة إلى مجلد "مجموعاتي".

حذف مجموعة (TMO/DMO)

1. اضغط على ، ثم حدد المزيد... < إعداد المجموعة < مجموعاتي < < اسم المجلد <.
2. قم بتمييز اسم مجموعة التحدث التي تريد حذفها، ثم حدد حذف.

ملاحظة لحذف جميع المجموعات، اضغط على ، ثم حدد حذف الكل. يتوفر هذا الخيار فقط إذا قام موثر الخدمة بتمكينه.

3. اضغط على نعم للتأكيد.

إعادة تسمية مجلد مفضل

1. اضغط على **MENU**، ثم حدد المزيد... < إعداد المجموعة < مجموعاتي.
2. قم بتمييز اسم مجلد المجموعة، ثم اضغط على **MENU**.
3. حدد إعادة تسمية المجلد.
4. بعد تعديل اسم المجلد، اضغط على موافق للتأكيد.

حذف مجلد مفضل

1. اضغط على **MENU**، ثم حدد المزيد... < إعداد المجموعة < مجموعاتي.
2. قم بتمييز اسم مجلد المجموعة، ثم اضغط على **MENU**.
3. حدد حذف مجلد.
4. اضغط على نعم للتأكيد.

ملاحظة لا يمكنك حذف المجلد المفضل الأخير.

تحديد مجموعة

ملاحظة عند التنقل في المجلدات المفضلة وتحديد إحدى مجموعات DMO، سيقوم الجهاز بالتبديل بين TMO وDMO (والعكس).

استخدام الزر الدوار

(إذا كان مبرمجًا)

من الشاشة الرئيسية، اضغط على الزر الدوار لفترة وجيزة وقم بتدويره حتى تظهر المجموعة المطلوبة.

يتم تحديد المجموعة:

- بعد حدوث انقطاع
- أو بالضغط على اختيار (في حالة التهيئة بواسطة موفر الخدمة)

استخدام مفتاح التمرير

من الشاشة الرئيسية، انتقل إلى اليسار أو اليمين حتى تظهر المجموعة المطلوبة. ثم اضغط على اختيار لتأكيد التحديد.

استخدام البحث الأبجدي

من الشاشة الرئيسية، اضغط على خيارات. واختر مجموعة بالبحث الأبجدي ("م. تحدث حسب abc"). أدخل حتى ١٢ حرفًا من اسم المجموعة. واختر المجموعة.

ملاحظة حتى في حالة وجود مجموعة التحدث في مجلدين، سيعرضها البحث الأبجدي مرة واحدة.

استخدام البحث في المجلدات


من الشاشة الرئيسية، اضغط على خيارات. اختر مجموعة من خلال البحث في المجلدات ("م. تحدث حسب المجلد"). حدد المجلد، ثم حدد المجموعة.

استخدام لوحة المفاتيح الرقمية - الاتصال السريع


من الشاشة الرئيسية، يمكنك الاتصال بمجموعة بإدخال رقم الاتصال السريع الخاص بها بواسطة لوحة المفاتيح. ويطلق على هذه الميزة اسم "الاتصال السريع بمجموعة تحدث". وتمت تهيئة رقم الاتصال السريع مسبقاً في الجهاز.

ويمكنك عرض رقم الاتصال السريع الخاص بإحدى المجموعات، إذا كان موجوداً.

عرض رقم الاتصال السريع

١. من الشاشة الرئيسية، اضغط على خيارات.
 ٢. حدد م. تحدث حسب المجلد، ثم حدد اسم المجلد المناسب.
 ٣. اضغط على .
 ٤. حدد عرض لعرض رقم الاتصال السريع الخاص بمجموعة التحدث.
- ورقم الاتصال السريع في هذا المثال هو "٨٢". اضغط على عودة للرجوع إلى شاشة المجموعة المرفقة.

استخدام رقم اتصال سريع

١. أدخل رقماً (على سبيل المثال: "٨٢").
٢. اضغط على .
٣. اضغط على إرفاق لإرفاق المجموعة الجديدة، أو اضغط على PTT كي تتمكن من الإرفاق والاتصال.

قد يكون رقم الاتصال السريع الخاص بمجموعتي TMO و DMO واحداً. على سبيل المثال، إذا كنت في نمط TMO، فستعمل جميع أرقام الاتصال السريع الخاصة بهذا النمط.

ملاحظة

تحديد مجلد

من الشاشة الرئيسية، اضغط على خيارات. وحدد مجلد، ثم حدد المجلد المرغوب فيه. وتعرض هذه الشاشة آخر مجموعة تم تحديدها في هذا المجلد.

مكالمات جماعية في TMO

يتم استخدام جهاز MTP850 في TMO مع شركة موفر الخدمة.


إجراء مكالمة جماعية في TMO

١. من الشاشة الرئيسية وفي حالة ما إذا كانت هذه المجموعة هي المطلوبة، اضغط مع الاستمرار على **PTT**.

٢. انتظر حتى سماع نغمة التحدث مسموح، ثم تحدث في الميكروفون. حرر الزر **PTT** للاستماع.

عند بدء مكالمة، سيتلقى المكالمة الجماعية أعضاء المجموعة المحددة الذين تكون أجهزتهم في وضع التشغيل.

ملاحظة

إذا كنت مرتبطاً بمكالمة جماعية وتريد إجراء مكالمة جديدة، فاضغط على  لتجاهل المكالمة الحالية. وابدأ المكالمة الجديدة.

ملاحظة

يتم عرض الرسالة **لا توجد مجموعة** عندما تكون خارج نطاق منطقة التغطية العادية للمجموعة المحددة الخاصة بك. ويجب عليك بعد ذلك تحديد مجموعة جديدة صالحة لموقع العمل الخاص بك.

استلام مكالمة جماعية في TMO

سيتلقى جهاز MTP850 المكالمة الجماعية ما لم يكن مشغولاً بمكالمة أخرى. للرد على المكالمة، اضغط مع الاستمرار على **PTT**.


ويقوم جهاز MTP850 بعرض اسم المجموعة والرقم الخاص بالمتصل أو اسمه المستعار إذا تم تخزينه سابقاً في قائمة الأسماء.

استلام مكالمة بث في TMO

مكالمة البث (ويطلق عليها أيضاً المكالمة الشاملة للموقع) هي مكالمة جماعية ذات أولوية مرتفعة ترد من مشغل لوحة التحكم (أو المرسل) إلى جميع المستخدمين. تتم تهيئة أجهزة MTP850 لمراقبة مكالمة البث، ولا يمكن للمستخدمين الرد عليها. وتلغى مكالمة البث أية مكالمة جماعية جارية لها نفس مستوى (أو أقل) الأولوية.

دفع PTT الثنائي

تسمح لك هذه الميزة - إذا قام موفر الخدمة بتمكينها - بإرسال النغمة عندما يكون الراديو في نمط خمول أو مكالمة جماعية، وذلك من خلال الضغط على زر **PTT** مرتين. بعد تشغيل نغمة **PTT** الثانية، يمكن للمستخدم الضغط مع الاستمرار على زر **PTT** مرة أخرى للحصول على إذن بالتحدث.

لتغيير النغمة، اضغط على  إعداد < نغمات < **PTT** ثنائي < نمط النغمة، ثم اختر فردي أو ثنائي أو ثلاثي. الرجاء الانتقال إلى "نغمات الإشارات الصوتية" في الصفحة ٨ لعرض مواصفات النغمات.

لتشغيل/إيقاف تشغيل هذه الميزة، اضغط على  إعداد < نغمات < نغمات **PTT** ثنائية < نمط **PTT** ثنائي.

مكالمات جماعية في DMO

يمكن استخدام جهاز MTP850 في DMO بدون شركة موفر الخدمة.
يتميز DMO بالاتصال بالأجهزة الأخرى التي تعمل في DMO أيضاً، والتي لها نفس تردد جهاز MTP850 ومجموعته.

ملاحظة في النمط DMO، يمكن فقط إجراء أنواع المكالمات التالية: المكالمات الجماعية والمكالمات الجماعية للطوارئ والمكالمات الخاصة والمكالمات المفردة الخاصة.

عند بدء مكالمة، سيتلقى المكالمة الجماعية جميع أعضاء المجموعة المحددة الذين تكون أجهزتهم في وضع التشغيل.

في DMO، يمكن أن يتصل جهاز MTP850 بنظام التوصيل (والعكس) إذا تم تنشيط الخيار "عبارة" في جهاز MTP850.

إجراء مكالمة جماعية في DMO

١. قم بالدخول في النمط المباشر بالضغط على خيارات وتحديد النمط المباشر.
٢. تأكد من تحديد المجموعة المطلوبة. اضغط مع الاستمرار على الزر PTT.
٣. انتظر حتى سماع نغمة التحدث مسموح، ثم تحدث في الميكروفون. حرر الزر PTT للاستماع.


استلام مكالمة جماعية في DMO

يمكنك تلقي مكالمة جماعية في DMO فقط عندما يكون جهاز MTP850 في DMO.
سيتلقى جهاز MTP850 المكالمة الجماعية ما لم يكن مشغولاً بمكالمة أخرى. للرد على المكالمة، اضغط مع الاستمرار على PTT.
ويقوم جهاز MTP850 بعرض اسم المجموعة والرقم الخاص بالمتصل أو اسمه المستعار إذا تم تخزينه سابقاً في قائمة الأسماء.

الخروج من DMO





للخروج من DMO، اضغط على خيارات، ثم حدد نمط Trunked.

المكالمات الخاصة والهاتفية ومكالمات PABX

إذا كنت مرتبطاً بمكالمة جماعية وتريد إجراء مكالمة جديدة، فاضغط على  لتجاهل المكالمة الحالية. واتصل بالرقم.


ملاحظة

إنشاء اسم

1. من الشاشة الرئيسية، اضغط على د. اتصال. وحدد [اسم جديد].
2. أدخل اسماً. واضغط على موافق للتأكيد.
3. اضغط على  /  وحدد نوع الرقم الذي تم تخزينه (مثل "خاص").
أو
• اضغط على تغيير، فتعرض الشاشة ٦ أنواع من التحديدات.
• اضغط على  /  لاختيار نوع الرقم الذي تم تخزينه.
• اضغط على اختيار، فتعود الشاشة إلى شاشة "تفاصيل الإدخال".
4. أدخل رقماً (#). واضغط على موافق.
5. استمر في إدخال أنواع وأرقام أخرى، كما يمكنك الاحتفاظ بأرقام متعددة (رقم خاص، رقم هاتف محمول، رقم منزل، رقم عمل، رقم PABX، أرقام أخرى) لنفس الشخص ضمن نفس الاسم.
6. عند الانتهاء، اضغط على اكتمل. واضغط على عودة للرجوع إلى الشاشة الرئيسية.

طريقة الاتصال

الاتصال برقم

1. اتصل بأحد الأرقام من الشاشة الرئيسية.
2. اضغط على ن. الاتصال بشكل متكرر لتحديد نوع المكالمة (خاصة أو هاتفية أو PABX).
3. اضغط على PTT أو  وفقاً لنوع المكالمة.

الاتصال عبر قائمة الأسماء

يمكنك أيضًا استخدام قائمة الأسماء لتحديد رقم قمت بتخزينه سابقًا. اضغط على **د. اتصال**، ثم ابحث عن الرقم الذي تم تخزينه بالتنقل (⊕) أو (⊖) أو بإدخال حتى ١٢ حرفًا من الاسم باستخدام البحث بالترتيب الأبجدي. إذا كان الاسم يحتوي على أكثر من رقم، فاستخدم ⊕/⊖ لتحديد الرقم.

الاتصال السريع

يتيح لك الاتصال السريع إمكانية الاتصال برقم قصير يصل حتى ثلاثة أرقام بدلاً من الرقم بالكامل. ورقم الاتصال السريع هو مكان الإدخال في قائمة الأسماء.

١. أدخل رقم الاتصال السريع الذي تمت برمجته مسبقًا (على سبيل المثال: ٥)، ثم اضغط على **#**.

٢. لإجراء المكالمات، اضغط على **Ⓜ**.
لتعليق المكالمات، اضغط على **Ⓜ**.

المكالمة الخاصة

المكالمة الخاصة، والتي يطلق عليها أيضًا اسم مكالمة "نقطة إلى نقطة" أو مكالمة فردية، عبارة عن مكالمة بين شخصين. ولا يمكن لأي جهاز آخر سماع المحادثة. وقد تكون هذه المكالمة عبارة عن:

- مكالمة مزدوجة (إذا سمح النظام بذلك) في TMO أو
- مكالمة مفردة قياسية في TMO أو DMO.

إجراء مكالمة خاصة

١. اتصل بأحد الأرقام من الشاشة الرئيسية.
٢. إذا لم تكن المكالمة الخاصة هي النوع الأول من المكالمات المذكورة، فاضغط على **ن. الاتصال** لتحديد النوع "مكالمة خاصة".
٣. بالنسبة للمكالمة/المفردة، اضغط على الزر **PTT** وحرره. وستسمع صوت نغمة رنين. انتظر حتى يقوم الشخص الذي تم الاتصال به بالرد على المكالمة. اضغط مع الاستمرار على **PTT**. انتظر حتى تسمع نغمة التحدث مسموح (في حالة تهيئتها) قبل التحدث، ثم حرر الزر **PTT** عند الاستماع. بالنسبة للمكالمة/المزدوجة، اضغط على **Ⓜ**، ثم حرره. وستسمع صوت نغمة رنين. انتظر حتى يقوم الشخص الذي تم الاتصال به بالرد على المكالمة.
٤. لإنهاء المكالمة، اضغط على **Ⓜ**. وإذا قام الشخص المطلوب بإنهاء المكالمة، يتم عرض الرسالة **انتهت المكالمة**.

ملاحظة عند تنشيط ميزة منع البث، تتم الإشارة إلى المكالمات الخاصة الواردة، ولكن لا يمكنك الرد على المكالمات.

استلام مكالمات خاصة

1. يتحول جهاز MTP850 إلى تلقي المكالمات الخاصة الواردة. وتعرض الشاشة هوية المتصل.
2. للرد على مكالمات مفردة واردة، اضغط على PTT. للرد على مكالمات مزدوجة واردة (إشعار إليها بمفتاحي الأوامر **سماعة/سماعة الرأس**)، اضغط على **(٢)** أو زر الاستقبال الأخضر.
3. لإنهاء المكالمات، اضغط على **(٣)**.

ملاحظة يقوم الجهاز بتنبيهك بأية مكالمات واردة. حدد إعدادات التنبيه في عناصر قائمة "رجاج" وقائمة "نغمات".

المكالمات الهاتفية ومكالمات PABX

يتيح لك اتصال هاتفى الاتصال برقم هاتف أرضي أو رقم هاتف خلوي نقال أو طرف آخر باستخدام رقم ISDN.

ملاحظة تمكن ميزة *MS-ISDN* الطرف من إجراء مكالمات واستلامها من الهاتف باستخدام رقم *ISDN*.

تتيح لك مكالمات تبديل الفرع التلقائي الخاص (PABX) الاتصال بأرقام داخلية محلية (بالمكتب). ويجب أن يقوم موفر الخدمة بتنشيط نوع المكالمات. وفي هذا المنشور، نقوم باستخدام "رقم الهاتف" عند الإشارة إلى هذه الأرقام.

ملاحظة عند تنشيط ميزة "منع البث"، تتم الإشارة إلى المكالمات الهاتفية أو مكالمات PABX الواردة، ولكن لا يمكنك الرد على المكالمات.

إجراء مكالمات هاتفية أو مكالمات PABX

1. اتصل بأحد الأرقام من الشاشة الرئيسية.
2. إذا لم تكن المكالمات الهاتفية أو مكالمات PABX هي أول أنواع المكالمات المذكورة، فاضغط على ن. الاتصال بشكل متكرر لتحديد نوع المكالمات "هاتفية" أو "PABX".
3. استمر في إجراء المكالمات الخاصة المزدوجة واستقبالها. إذا قام المستخدم بالضغط على زر PTT، يتم تهيئة مكالمات هاتفية مفردة.

يمكنك إجراء مكالمات الطوارئ الجماعية واستقبالها في نمط **Trunked** أو في النمط المباشر. وفي حالة تهيئة الجهاز للعمل عبر عبارة، يمكن إجراء مكالمات الطوارئ عبر العبارة.

ويمكنك بدء "مكالمة جماعية للطوارئ" واستقبالها من:

- مجموعة محددة (DMO و TMO) (في حالة الطوارئ التكتيكية).
 - مجموعة محددة مسبقاً (في حالة عدم الطوارئ التكتيكية).
- اتصل بموفر الخدمة لمعرفة النمط المحدد.
- وسيقوم موفر الخدمة بتهيئة ميزات "منبه الطوارئ" و"الميكروفون النشط". وسيتم تخصيص أولوية الطوارئ لمكالمات الطوارئ في النظام.

الدخول في نمط الطوارئ أو الخروج منه

للدخول في "نمط الطوارئ"، اضغط مع الاستمرار على زر "الطوارئ" أعلى جهاز MTP850.

يتم تعيين الوقت المطلوب للضغط على زر "الطوارئ" على ٠,٥ ثانية بشكل افتراضي. ويستطيع موفر الخدمة تهيئة الوقت.

ملاحظة

يؤدي الضغط على زر "الطوارئ" إلى تنشيط خدمة واحدة أو أكثر. للحصول على مزيد من المعلومات، اتصل بموفر الخدمة.

ملاحظة

للخروج من نمط الطوارئ، اضغط مع الاستمرار على خروج. وسيقوم الجهاز بالتبديل إلى الشاشة الرئيسية.

إرسال منبه طوارئ

سيقوم جهاز MTP850 بإرسال منبه طوارئ إلى المرسل (إذا تمت تهيئته بواسطة موفر الخدمة):

- تلقائياً، عند الدخول في "نمط الطوارئ".
- عند الضغط على زر "الطوارئ" مرةً أخرى عندما يكون جهاز MTP850 في "نمط الطوارئ".

بعد إرسال التنبيه، ستعرض الشاشة أحد تقارير التسليم التالية:

- أرسل تنبيه
- فشل التنبيه

في كلا الحالتين، تعود الشاشة خلال بضع ثوان إلى الشاشة الرئيسية لـ "نمط الطوارئ". ونظرًا لعدم تأكيد الاستلام في DMO، فإن معلومات أرسل تنبيه تؤكد إرسال التنبيه فقط.

يؤدي الضغط على زر "الطوارئ" - حتى عند تنشيط "منع البث" - إلى قيام جهاز MTP850 بالإرسال في الحال. ويجب عدم وضع جهاز MTP850 في منطقة حساسة للترددات اللاسلكية عند الدخول في نمط الطوارئ.

تحذير



"تنبيه الطوارئ" عبارة عن رسالة حالة خاصة يتم إرسالها إلى المرسل الذي يقوم بمراقبة المجموعة المحددة. ويمكن استخدام هذا التنبيه في أنظمة الإرسال لتمييز مكالمات الطوارئ.

ملاحظة

لا تدعم بعض النظم ميزة "تنبيه الطوارئ" عندما يكون المستخدم في منطقة "خدمة المنطقة المحلية".

ملاحظة

ميزة الميكروفون النشط

إذا تمت برمجة ميزة "الميكروفون النشط" في جهاز MTP850 بواسطة موفر الخدمة، يمكنك إجراء مكالمات طوارئ جماعية والتحدث إلى المرسل (وأعضاء مجموعتك) دون الحاجة إلى الضغط مع الاستمرار على PTT.

وسيطل الميكروفون مفتوحاً لفترة زمنية (يقوم موفر الخدمة ببرمجتها). وسيظل الميكروفون مفتوحاً حتى:

- انتهاء الفترة الزمنية الخاصة بالميكروفون النشط
- الضغط على PTT أثناء الفترة الزمنية الخاصة بالميكروفون النشط
- الضغط على المفتاح النهائية

عند انتهاء "الميكروفون النشط"، يتم عرض الرسالة **انتهى مذياع الطوارئ** ويعود جهاز MTP850 إلى "نمط الطوارئ". ويتم تعطيل ميزة "الميكروفون النشط"، ويتم إعادة تشغيل PTT في النمط العادي.

ويمكنك استئناف استخدام ميزة "الميكروفون النشط" بالضغط على زر "الطوارئ" مرة أخرى عند الضرورة. كما يستطيع موفر الخدمة استئناف "الميكروفون النشط" دون تدخل المستخدم من خلال إعداد ميزة "الميكروفون النشط" البديل.

تتوفر ميزة "الميكروفون النشط" في النمط DMO و TMO.

ملاحظة

إجراء مكالمة جماعية للطوارئ

- تنشيط "الميكروفون النشط" - لبدء "مكالمة جماعية للطوارئ"، اضغط مع الاستمرار على زر "الطوارئ".
- تعطيل "الميكروفون النشط" - لبدء "مكالمة جماعية للطوارئ"، اضغط مع الاستمرار على زر "الطوارئ". وعند تغيير الشاشة إلى مكالمة جماعية للطوارئ، اضغط مع الاستمرار على PTT انتظر حتى تسمع نغمة التحدث مسموح (في حالة تهيئتها) ثم تحدث. حرر الزر PTT للاستماع.

نمط الطوارئ الصامت

ملاحظة يجب على موفر الخدمة تمكين "نمط الطوارئ الصامت" حتى يمكن استخدامه.

- للدخول في "نمط الطوارئ الصامت"، اضغط على زر "الطوارئ".
- لا يوفر "نمط الطوارئ الصامت" أية إشارة صوتية أو مرئية. ويتم إيقاف تشغيل جميع نغمات المفاتيح.
- للخروج من "نمط الطوارئ الصامت"، اضغط على المفتاح **1-*** والمفتاح **3 def** في وقت واحد أو **MENU**، ثم اضغط على المفتاح **#** خلال 3 ثواني.

Man Down

- يمكنك تمكين ميزة Man Down في حالة الدخول في عملية تشغيل محفوفة بمخاطر. فهي تعمل على مراقبة حالة الطرفية الحالية. تنبهك الطرفية عندما:
- تزيد زاوية ميلها عند قيمة محددة مسبقاً.
- تظل ثابتة لفترة زمنية محددة مسبقاً.
- اضغط على **MENU** ثم اختر **Man Down** < مشغل. ولتعطيل الميزة، اضغط على **MENU** ثم اختر **Man Down** < موقف.

ملاحظة تتوفر مؤشرات سمعية ومرئية أخرى في حالة تمكينها بواسطة موفر الخدمة.

الاستدعاء

- تتيح هذه الميزة للمستخدم إمكانية استلام تنبيهات الاستدعاء. وعند استلام رسائل استدعاء بواسطة الراديو، فإنه يقوم بإيقاف الخدمات الحالية ويهتم بتنبيه الاستدعاء دون أي تأخير ملحوظ. وبعد محو تنبيه الاستدعاء، يقوم الراديو بالخروج من نمط الاستدعاء ويعود إلى النمط العادي. ويتمكن المستخدم من استلام "مكالمات الطوارئ" أثناء التواجد في نمط الاستدعاء. وتوجد أربعة أنواع لتنبيه الاستدعاء:

• الاستدعاء العادي

- خطة العاصفة - يتم إرسالها عدة مرات إلى إحدى المجموعة لزيادة الموثوقية. ولا يتمكن المستخدم من قبول الاستدعاء إلا من خلال الضغط على أي زر ، ويتم نقل الاستدعاء إلى مرحلة المعلومات (لم يتم وضع علامة على مفاتيح الأوامر).
- النمط البديل - يتضمن الاتصال الصوتي فقط. ويمكن محوه يدوياً

ملاحظة يتوفر الاستدعاء البديل عند وجود "الراديو" في وضع "توصيل الخطوط في الموقع المحلي".

- استدعاء الفحص - يمكن المرسل من فحص هذه الميزة. ويقوم "الراديو" بإصدار النغمة من خلال **فحص الاستدعاء** على الشاشة. يتم تمكين مفتاح أوامر واحد **فحص جيد** للتأكيد ومسح الفحص.

الإجراءات التي تتم عند تواجد المستخدم في نمط آخر

- نمط TXI – يستطيع المستخدمون قراءة الرسالة ولكن لا يمكنهم الرد عليها. يتوفر لدى المستخدمين خيار ترك نمط TXI بالضغط على مفتاح الأوامر أو رفض رسالة الاستدعاء.
- نمط DMO - الاستدعاء غير مدعوم.
- نمط الطوارئ - يتم تجاهل جميع تنبيهات الاستدعاء.

مراحل خدمة الاستدعاء

- مرحلة التنبيه – يستلم المستخدم رسالة استدعاء. وتشير نغمة التنبيه إلى عرض نص الرسالة وبناءً على ذلك، يتوفر للمستخدم ثلاثة خيارات: **وافق** أو **رفض** أو **MENU**. وفي حالة قبول المستخدم للتنبيه، فلا يمكن إيقاف أية خدمة أخرى من هذه النقطة. ويتيح المفتاح **MENU** مزيداً من الخيارات.

ملاحظة يمكن أن يوقف المستخدم نغمة التنبيه بالضغط على زر **PTT** أو أي مفتاح أوامر.

- مرحلة المعلومات – يظل المستخدم في نمط الاستدعاء ويمكنه استقبال المزيد من المعلومات التفصيلية عن الحدث الذي تم من خلال النص التالي أو الرسالة الصوتية. كما يمكن للمستخدم الاستفسار عن مزيد من المعلومات باستخدام مكالمة جماعية صوتية أو وظيفة نص الاستدعاء التي تمكن المستخدم من إرسال رسالة نصية إلى موفر الخدمة. ويستطيع المستخدم دائماً الرد على النص أو الرسالة الصوتية وإعادة إرسالها باستخدام مكالمة جماعية صوتية.

علبة الاستدعاء

- توفر علبة الاستدعاء للمستخدم خيار عرض رسائل الاستدعاء وتخزينها للرجوع إليها مستقبلاً.
- عرض الرسائل، اضغط على **MENU** < الرسائل < **محفظة استدعاء**.
- عندما يكون الراديو في "نمط الاستدعاء"، يمكنك فقط قراءة رسائل الاستدعاء المستمرة.

إرسال رسالة حالة

حدد المجموعة المطلوبة، ثم اضغط على **MENU** وحدد الرسائل < أرسل حالة. حدد حالة، ثم اضغط على الزر **PTT** أو الزر **PTT**.

إرسال رسالة جديدة

اضغط على **MENU**، ثم حدد الرسائل < رسالة جديدة. اكتب رسالتك. حدد إرسال، أو اضغط على **PTT** أو **PTT**. حدد مستلم البريد أو أدخل رقمه. حدد إرسال أو اضغط على **PTT** لإرسال الرسالة الجديدة.

ملاحظة يمكن إرسال الرسالة إلى رقم خاص أو رقم هاتف أو رقم مجموعة. يحتاج خيار الهاتف إلى تمكينه بواسطة موفر الخدمة.

إرسال رسالة معرف المستخدم

اضغط على **MENU**، ثم حدد الرسائل < قوالب. انتقل إلى القالب المطلوب وقم باختياره. حدد إرسال أو اضغط على **PTT** أو **PTT**. حدد مستلم البريد أو أدخل رقمه. حدد إرسال أو اضغط على **PTT** أو **PTT** لإرسال الرسالة.

إرسال رسالة معرفة مسبقًا

اضغط على **MENU**، ثم حدد الرسائل < معرف مسبقًا. انتقل إلى القالب المطلوب وقم باختياره. اضغط على **MENU**، ثم حدد تعديل لتعديل الرسالة. اكتب المعلومات المطلوبة. حدد إرسال أو اضغط على **PTT** أو **PTT** لإرسال الرسالة.

معالجة الرسائل النصية الواردة الجديدة

سيقوم جهاز MTP850 بتنبيهك بالرسالة الواردة ويتم استلامها في البريد الوارد تلقائيًا، إذا لم تكن هناك أنشطة يتم إجراؤها بالجهاز. انتقل إلى الرسالة، ثم حدد مفتاح الأوامر قراءة. لقراءة رسالة طويلة، اضغط على المزيد لقراءة الصفحة التالية وعودة للرجوع إلى الصفحة السابقة. ثم حدد إجابة. أو اضغط على **MENU**، ثم حدد لإجراء حفظ / حذف / حذف كل / تحويل.

ملاحظة لا يتوفر خيار "التخزين وإعادة التوجيه" للرد على الرسائل النصية الطويلة.

معالجة الرسائل (الجديدة) غير المقروءة

اضغط على **MENU**، ثم حدد الرسائل < بريد وارد. انتقل إلى الرسالة، ثم حدد مفتاح الأوامر قراءة. لقراءة رسالة طويلة، اضغط على المزيد لقراءة الصفحة التالية وعودة للرجوع إلى الصفحة السابقة.

اضغط على **MENU**، ثم اختر لإجراء **حفظ / حذف / حذف كل / إجابة / تحويل / تحديث**.


تحتوي الرسالة على ١٠٠٠ حرف كحد أقصى.

ملاحظة


يمكن إرسال الرسالة إلى أكثر من مستخدم واحد. حدد المجموعة من قائمة الأسماء في جهاز MTP850.

ملاحظة

التشغيل بدون نمط

لا توجد حاجة لتحديد نمط (جماعية / خاصة / هاتفية) قبل إجراء مكالمة. ما عليك سوى الاتصال بالرقم والضغط على مفتاح الأمر ن. الاتصال (نوع الاتصال) لتحديد نوع المكالمة (ثم اضغط على PTT أو ).




المفتاح الرئيسي

هل أنت غير متأكد من مكانك؟ وهل تريد العودة إلى الشاشة الرئيسية؟ اضغط على .


التحكم في الإضاءة الخلفية

يمكنك تعطيل الإضاءة الخلفية (التشغيل الصامت) أو تشغيله تلقائيًا، بالضغط على أي مفتاح. أما الخيار الثالث فهو شبه تلقائي - وهذا يعني تشغيل الراديو - حيث يؤدي الضغط على الزر المخصص لميزة الإضاءة الخلفية والشحن إلى تشغيل الإضاءة الخلفية. تظل الإضاءة الخلفية قيد التشغيل حتى ينتهي عداد الوقت المبرمج مسبقًا.

مختصرات القائمة

- يمكنك الوصول إلى أي عنصر من عناصر القائمة بسهولة، من خلال الضغط على  والضغط على أحد مفاتيح الأرقام. (بدون تأخير بين الضغط على  والضغط على المفتاح!)
- يمكنك أن تطلب من موفر الخدمة برمجة مختصرات القائمة.
- يمكنك أيضًا تحديد مختصر جديد: أدخل عنصر القائمة، ثم اضغط مع الاستمرار على ، واتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة.

التحكم في الصوت المرتفع/المنخفض

يمكنك التحكم في توجيه الصوت (السماعة الخارجية/سماعة الرأس/شخصي لا يدوي) لأية مكالمة جماعية أو خاصة عبر مفتاح التحكم في السماعة المخصص. ومع ذلك، يمكنك التحديد عبر القائمة لضبط جميع المكالمات الجماعية في نمط الصوت المرتفع ( < إعداد < صوت < مبدل سمعي < صوت عالي دانما).

يتم التبديل بين عنصر التحكم في الصوت المرتفع/المنخفض من خلال "زر اللمسة الواحدة". للحصول على مزيد من المعلومات، اتصل بموفر الخدمة.

ملاحظة

قائمة الأسماء الموحدة

يمكنك الاحتفاظ بأرقام متعددة (رقم خاص، رقم هاتف محمول، رقم منزل، رقم عمل، رقم PABX، أرقام أخرى) لنفس الشخص ضمن نفس الاسم. ويمكنك إنشاء حتى ١٠٠٠ اسم وأن يكون لديك ١٠٠٠ رقم خاص و ١٠٠٠ رقم هاتف إجمالاً.

حجم النص

يمكنك رؤية النص على الشاشة بحجمين: قياسي أو مكبر (MENU) < إعداد < عرض < حجم النص).

سعة المجموعة

يمكن لموفر الخدمة برمجة حتى ٢٠٤٨ مجموعة لـ "لنمط Trunked" وحتى ١٠٢٤ مجموعة لـ "النمط المباشر".

المجلدات المرنة

يمكنك مطالبة موفر الخدمة بتحديد عدد المجموعات التي يمكن إدارتها في كل مجلد (حتى ٢٥٦ مجلدًا).

مجلدات "مجموعاتي"

يمكنك تحديد أية مجموعة (TMO أو DMO) وإضافتها إلى مجلدك الشخصي.

في الشاشة الرئيسية، اضغط على (6) للوصول السريع إلى مجلدات "مجموعاتي".

الخيارات (في الشاشة الرئيسية)

يمكنك بسهولة تغيير مجلد وتحديد مجموعات والانتقال بين نمطي TMO و DMO (والعكس) وإجراء وظائف أخرى من خلال "خيارات" على الشاشة الرئيسية.

التنقل بسهولة أثناء التواجد في القائمة

عند الانتقال إلى أعلى/أسفل بين عناصر القائمة، حاول أيضًا الانتقال إلى اليمين/اليسار. (سيؤدي ذلك إلى تحديد العنصر أو الرجوع إلى المستوى السابق).

تشغيل/إيقاف تشغيل الشاشة المعكوسة

عند تنشيط هذه الميزة، يتم عكس الشاشة رأسًا على عقب. تتمتع هذه الميزة بفائدة خاصة إذا كان من الضروري حمل جهاز MTP850 على الكتف أو في الحزام أو على الصدر وتريد في نفس الوقت قراءة الشاشة من أعلى لأسفل.

لتنشيط/إلغاء تنشيط الميزة، اضغط على (MENU)، ثم حدد إعداد < عرض < تبديل العرض. أو اضغط مع الاستمرار على زر اللمسة الواحدة المبرمج مسبقًا.


قائمة المكالمات الصادرة - وصول سريع

من الشاشة الرئيسية، اضغط على (4) للوصول إلى قائمة آخر المكالمات الصادرة.

التنقل التلقائي عبر مفتاح التمرير




في إحدى القوائم، اضغط مع الاستمرار على  أو  للانتقال التلقائي.

قائمة المكالمات الأخيرة - وصول سريع

من الشاشة الرئيسية، اضغط على .

ضبط الوقت والتاريخ

تتم مزامنة الوقت والتاريخ بواسطة الشركة. في حالة عدم التواجد داخل نطاق إشارة الشركة، يمكنك ضبط القيم يدويًا.

- لضبط الوقت، اضغط على ، ثم اختر إعداد < الوقت والتاريخ > ضبط < ضبط الوقت. أدخل الوقت باستخدام مفتاح التمرير و/أو لوحة المفاتيح الرقمية.
- لضبط التاريخ، اضغط على ، ثم حدد إعداد < الوقت والتاريخ > ضبط < ضبط التاريخ. أدخل التاريخ باستخدام مفتاح التمرير و/أو لوحة المفاتيح.
- لضبط التاريخ والوقت تلقائيًا، اضغط على ، ثم حدد إعداد < الوقت والتاريخ > تحديث النظام. حدد خيارًا من الخيارات الثلاثة وفقًا لاحتياجاتك:
- موقف - يتم إيقاف تشغيل تحديث النظام
- الوقت فقط - يتم تحديث الوقت
- الوقت والإزاحة - يتم تحديث الوقت تلقائيًا وفقًا للمنطقة الزمنية الحالية إذا كان المستخدم موجودًا في النمط TMO. يستخدم الراديو الساعة الداخلية الخاصة به في النمط DMO.

أسماء القوالب

يستطيع المستخدم كتابة عنوان القالب حسب أفضليته الخاصة. وذلك عند عدم توفر الاسم الافتراضي.

التبديل بين مجموعات التحدث

يمكنك التبديل بين آخر مجموعتي تحدث في أي نمط وبين الأنماط. على سبيل المثال، إذا كنت في النمط TMO وترغب في التبديل إلى آخر مجموعة تحدثت كانت في DMO، اضغط مع الاستمرار على زر "اللمسة الواحدة". يعمل هذا الزر في كلا الطريقتين وبنمط واحد. بعد إيقاف التشغيل، يحتفظ الراديو بأخر مجموعتي تحدث.



إجراء مكالمة جماعية للطوارئ في TMO
قم بالدخول إلى TMO. واضغط مع الاستمرار على زر "الطوارئ". وسيتم إرسال منبه الطوارئ تلقائيًا. اضغط مع

الاستمرار على PTT. انتظر حتى تسمع نغمة التحدث مسموح (في حالة تهيئتها) ثم تحدث. حرر الزر PTT للاستماع. في حالة استخدام ميزة "ميكروفون نشط"، انتظر حتى تظهر رسالة مذبذب الطوارئ مشغل على الشاشة، وتحدث دون الضغط على الزر PTT.

للخروج من "نمط الطوارئ"، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الأمر خروج.

إجراء مكالمة جماعية للطوارئ في DMO
قم بالدخول إلى DMO. واضغط مع الاستمرار على زر "الطوارئ". اضغط مع الاستمرار على PTT. انتظر حتى تسمع نغمة التحدث مسموح (في حالة تهيئتها) ثم تحدث. حرر الزر PTT للاستماع. للخروج من "نمط الطوارئ"، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الأمر خروج.

إجراء مكالمة مفردة خاصة في TMO
اتصل بأحد الأرقام من الشاشة الرئيسية. اضغط على ن. الاتصال لتحديد نوع المكالمة. اضغط على الزر PTT ثم حرره. يصدر رنين. ويرد الطرف الذي تم الاتصال به. انتظر حتى ينتهي الطرف الذي تم الاتصال به من التحدث. اضغط مع الاستمرار على PTT. انتظر حتى تسمع نغمة التحدث مسموح (في حالة تهيئتها) ثم تحدث. حرر الزر PTT للاستماع. اضغط على لإنهاء المكالمة.

استخدام نظام القائمة في جهاز MTP850

- للدخول إلى القائمة، اضغط على **MENU**.
 - للتنقل عبر القائمة، اضغط على **↑** أو **↓**.
 - لتحديد عنصر من القائمة، اضغط على مفتاح الأمر **اختيار** أو **↵**.
 - للرجوع إلى المستوى السابق، اضغط على عودة أو **←**.
 - للخروج من عناصر القائمة، اضغط على **ESC**.
- تحديد النمط Trunked/النمط المباشر التشغيل**
- قد تتم تهيئة جهازك بزر يعمل بلمسة واحدة للتبديل بين TMO/DMO. للحصول على مزيد من المعلومات اتصل بموفر الخدمة.
 - من الشاشة الرئيسية، اضغط على خيارات، ثم حدد نمط **Trunked** أو **النمط المباشر**.

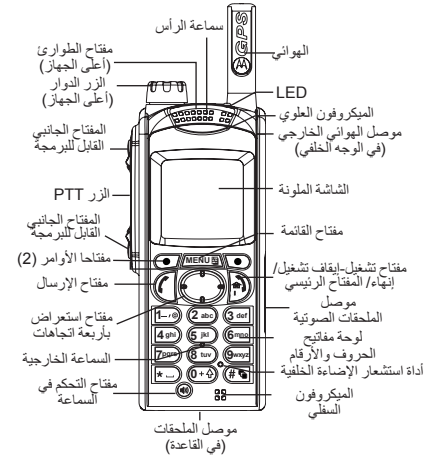
إجراء مكالمة جماعية في TMO
من الشاشة الرئيسية، انتقل إلى المجموعة المطلوبة. اضغط على مفتاح الأمر **اختيار** (في حالة تهيئتها). اضغط مع الاستمرار على PTT. انتظر حتى تسمع نغمة التحدث مسموح (في حالة تهيئتها) ثم تحدث. حرر الزر PTT للاستماع.

إجراء مكالمة جماعية في DMO
قم بالدخول إلى DMO. وانتقل إلى المجموعة المطلوبة. اضغط على مفتاح الأمر **اختيار** (في حالة تهيئتها). اضغط مع الاستمرار على PTT. انتظر حتى تسمع نغمة التحدث مسموح (في حالة تهيئتها) ثم تحدث. حرر الزر PTT للاستماع.

جهاز MTP850



الدليل المرجعي السريع



تشغيل/إيقاف تشغيل جهاز MTP850
لتشغيل/إيقاف تشغيل جهاز MTP850، اضغط مع الاستمرار على **ESC**.

ومع ذلك، يمكنك التحديد عبر القائمة لضبط جميع المكالمات الجماعية في نمط الصوت المرتفع (MENU) < إعداد < صوت < مبدل سمعي).

• قائمة الأسماء الموحدة

يمكنك الاحتفاظ بأرقام متعددة (رقم خاص، رقم هاتف محمول، رقم منزل، رقم عمل، رقم PABX، أرقام أخرى) لنفس الشخص ضمن نفس الاسم.

• حجم النص

يمكنك رؤية النص على الشاشة بحجمين: عادي أو كبير (MENU) < إعداد < عرض < حجم النص).

• مجلد "مجموعاتي"

يمكنك تحديد أية مجموعة (TMO أو DMO) وإضافتها إلى مجلدك الشخصي.

في الشاشة الرئيسية، اضغط على (⊕) للوصول السريع إلى مجلد "مجموعاتي".

تلميحات ونصائح

• المفتاح الرئيسي

هل أنت غير متأكد من مكانه؟ وهل تريد العودة إلى الشاشة الرئيسية؟ اضغط على (⊕).

• التحكم في الإضاءة الخلفية

يمكنك تعطيل الإضاءة الخلفية (التشغيل الصامت) وتشغيلها تلقائيًا عند الضغط على أي مفتاح، أو في وضع "Semi Auto" مما يؤدي إلى تشغيل الراديو بالشحن والضغط على الزر المخصص.

ويمكنك أيضًا الضغط على المفتاح الجانبي العلوي - فقط لتشغيل/إيقاف تشغيل الإضاءة الخلفية (في حالة تهيئتها).

• مختصرات القائمة

يمكنك الوصول إلى أي عنصر من عناصر القائمة بسهولة، من خلال الضغط على (MENU) وأحد مفاتيح الأرقام. (بدون تأخير بين الضغط على (MENU) والضغط على المفتاح!)

يمكنك أن تطلب من موفر الخدمة برمجة مختصرات القائمة.

يمكنك أيضًا تحديد مختصر جديد: أدخل عنصر القائمة، ثم اضغط مع الاستمرار على (MENU)، وتابع الإرشادات المعروضة على الشاشة.

• التحكم في الصوت المرتفع/المنخفض

يمكنك التحكم في توجيه الصوت (السماعة الخارجية / سماعة الرأس/شخصي لا بدوي) لأية مكالمات خاصة أو جماعية عبر مفتاح التحكم في السماعة المخصص.

إجراء مكالمات مفردة خاصة في DMO

قم بالدخول إلى DMO. اتصل بأحد الأرقام من الشاشة الرئيسية. اضغط مع الاستمرار على PTT. انتظر حتى تسمع نغمة التحدث مسموح (في حالة تهيئتها) ثم تحدث. حرر الزر PTT للاستماع. اضغط على (⊕) لإنهاء المكالمات.

إجراء مكالمات مزدوجة خاصة/مكالمات هاتفية/مكالمات PABX

اتصل بأحد الأرقام من الشاشة الرئيسية. اضغط على ن. الاتصال لتحديد نوع المكالمات. اضغط على (⊕) ثم حرره. يصدر رنين. ويرد الطرف الذي تم الاتصال به. اضغط على (⊕) لإنهاء المكالمات.

الرد على مكالمات

يقوم جهاز MTP850 بالتبديل إلى المكالمات الواردة وتنبهك بها. للرد على المكالمات، اضغط على (⊕) للمكالمات الهاتفية/مكالمات PABX/المكالمات المزدوجة الخاصة، أو اضغط على الزر PTT لجميع المكالمات الأخرى.

إرسال رسالة حالة

حدد المجموعة المطلوبة، ثم اضغط على (MENU) وحدد الرسائل < أرسل حالة. حدد حالة، ثم اضغط على الزر (⊕) أو الزر PTT.

إرسال رسالة جديدة

اضغط على (MENU)، ثم حدد الرسائل < رسالة جديدة. اكتب رسالتك. حدد إرسال أو اضغط على (⊕) أو PTT. حدد مستلم البريد أو أدخل رقمه. حدد إرسال أو اضغط على (⊕) أو PTT لإرسال الرسالة الجديدة.



- EN
- EL
- PL
- RU
- MK
- AR



MOTOROLA

www.motorola.com/tetra

6866539D03-G

