



TLKR T92 H20

OWNER'S MANUAL

| | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| en | de-DE | fr-FR | it-IT | es-ES |
| pt-PT | nl-NL | da-DK | sv-SE | fi-FI |
| nb-NO | tr-TR | pl-PL | ru-RU | uk-UA |



RF ENERGY EXPOSURE AND PRODUCT SAFETY GUIDE FOR PORTABLE TWO-WAY RADIOS

ATTENTION!

Before using this product, read the RF Energy Exposure and Product Safety Guide that ships with the radio which contains instructions for safe usage and RF energy awareness and control for compliance with applicable standards and regulation.

Package Contents

- 2 x TLKR T92 H20 Radio
- 2 x Whistle Belt Clip
- 1 x Car Charger with two USB cable
- 2 x Rechargeable 800mAh NiMH battery pack
- TLKR T92 H20 Manual

Frequency Chart

| Ch. | Freq. (MHz) | Ch. | Freq. (MHz) | Ch. | Freq. (MHz) |
|-----|-------------|-----|-------------|-----|-------------|
| 1 | 446.00625 | 4 | 446.04375 | 7 | 446.08125 |
| 2 | 446.01875 | 5 | 446.05625 | 8 | 446.09375 |
| 3 | 446.03125 | 6 | 446.06875 | | |

Features and Specifications

- 8 PMR Channels
- 121 Sub-Codes (38 CTCSS Codes & 83 DCS codes)
- Up to 10 km Range*
- VOX
- Flashlight with WHITE and RED LED
- 20 Selectable Call Tone Alerts
- Backlit LCD Display
- Roger Beep
- Micro USB Connector for charging
- Battery Level Meter
- Channel Monitor
- Channel Scan
- Dual Channel Monitor

- Keypad Lock
- Auto Squelch Control
- Auto Repeat (Scrolling)
- Battery Low Alert
- Battery Low Sleep
- Tone (On/Off)
- Silent Mode (Vibrate Alert)
- Emergency Features
- Water-Activated Flashlight
- IP Rating: IP67
- Power Source: NiMH battery Pack / 3 x AA Alkaline batteries
- Battery Life: 16 Hours (under typical use conditions)

* Range may vary depending on environmental and/or topographical conditions.

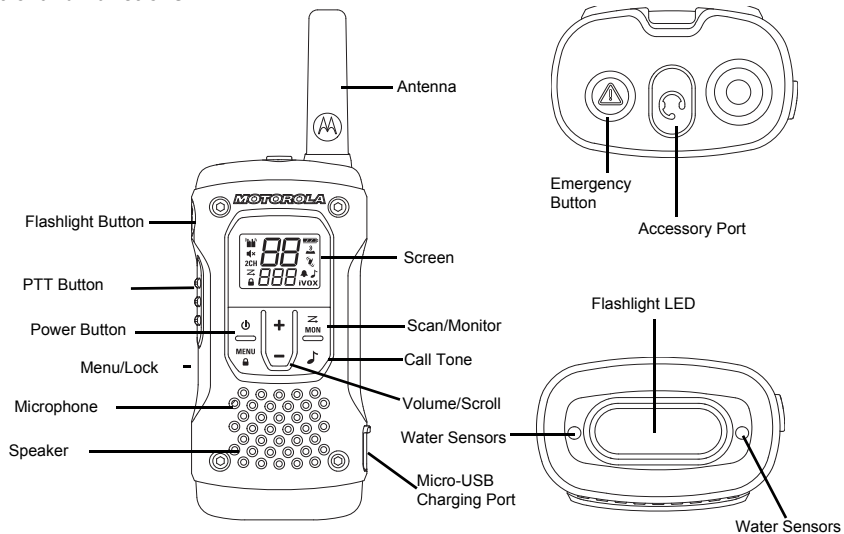
Waterproof

This radio is waterproof to IP-67 standards. It will withstand submersion under up to 1 meter of water for up to 30 minutes. The radio is resistant to water, rain, and splashes only when the battery cover and headset accessory port are sealed. Open the battery compartment door or headset port cover only when the radio is dry. Use of a headset accessory should be in dry environments only.

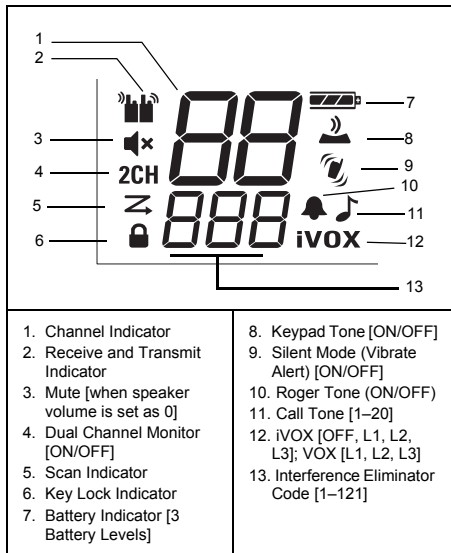
The charging base and AC adaptor are not waterproof. Do not expose the charger to rain or snow. Charge the radios only in a dry location. Do not place wet radios into the charging base. If the radio has been submerged in water, shake the radio briskly so that any water that is trapped inside the speaker grille and microphone port can be removed. Otherwise, the water will decrease the audio quality of the radio.

WARNING: This radio floats with the included NiMH battery (800mAh). It may not float with other batteries.

Control and Functions



Display



Installing the Batteries

Each radio can either use a one NiMH rechargeable battery pack or three units of AA Alkaline Battery, and beeps when the batteries are low.

Installing the NiMH Rechargeable Battery Pack

1. Make sure your radio is turned OFF.
2. With the back of the radio facing you, loosen the retaining screw on the battery door and open the cover.
3. Remove the NiMH battery pack from the clear plastic bag (do not disassemble or unwrap the battery pack).
4. Insert the NiMH battery pack with the diagram facing you. (The ribbon should be underneath the battery pack and should wrap around the right side of the pack for easy removal).
5. Close the battery cover and tighten the retaining screw on the battery door.

Installing the Three AA Alkaline Batteries

1. Make sure your radio is turned OFF.
2. With the back of the radio facing you, lift the battery cover latch up and remove the cover.
3. Insert the three AA Alkaline batteries with (+) and (-) polarity as shown inside. (The ribbon should be underneath the AA alkaline batteries and wrap around the right side of the batteries).
4. Close the battery cover and tighten the retaining screw on the battery cover.

Removing the Batteries

Removing the NiMH Battery Pack

1. Make sure your radio is turned OFF.
2. With the back of the radio facing you, loosen the retaining screw on the battery door and open the cover.
3. Remove the NiMH battery pack by pulling the ribbon.
4. Close the battery cover and tighten the retaining screw on the battery door.

Removing the Three AA Alkaline Batteries



1. Make sure your radio is turned OFF.
2. With the back of the radio facing you, loosen the retaining screw on the battery door and open the cover.
3. Gently remove each alkaline battery by easing each battery out individually.
4. Close the battery cover and tighten the retaining screw on the battery door.

Note: Exercise care when removing NiMH or AA batteries.

Do not use sharp or conductive tools to remove either of these batteries.

Remove the batteries before storing your radio for an extended period of time. Batteries corrode over time and may cause permanent damage to your radio.

Radio Battery Meter

The Radio Battery icon shows the battery charge level from full  to empty . When the radio has one segment left, the radio chirps periodically or after releasing the PTT button (Low Battery Alert).

Battery Capacity Maintenance

1. Charge the NiMH batteries once every three months when not in use.
2. Remove the battery from the radio after using for storage purposes.
3. Store the NiMH batteries in a temperature between -20 °C to 35 °C and in low humidity. Avoid damp conditions and corrosive materials.

Using the Micro-USB Charger

The micro-USB charger is a handy port that allows you to conveniently charge your NiMH battery pack.

1. Make sure your radio is turned OFF
2. Plug the micro-USB cable into the micro-USB charging port on your radio. Connect the other end of the micro-USB charger to wall power outlet.

3. An empty battery will be fully charged in eight hours.
4. The battery meter bar will move when the battery is charging.

Note: It is recommended to power OFF your radio while charging. However, if power is ON while charging, you may not be able to transmit a message if the battery is completely empty. Allow time for the battery to charge to one bar before attempting to transmit a message.

When moving between hot and cold temperatures, do not charge the NiMH battery pack until the temperature acclimates (usually about twenty minutes).

For optimal battery life, remove the radio from the charger within sixteen hours. Do not store the radio while connected to the charger.


Attaching and Removing the Belt Clip

1. Attach the belt clip to the TLKR plate at the back of the radio until the clip clicks in place.
2. Attach the belt clip to pocket or belt strap until the clip clicks in place.

To Remove

1. Push the release tab on top of the belt clip to release the latch.
2. Pull the belt clip away from the back of the radio.





Turning your Radio On and Off



Press and hold the  Power button to turn the radio ON or OFF.

1. In the ON position, the radio chirps and briefly shows all feature icons available on the radio.

- The display screen then shows the current channel, code and all features that are enabled.

Setting the Volume

From Standby Mode, press on either  or  to show the current value. Press  or  again to adjust the volume setting.

- Press  to increase the speaker volume.
- Press  to decrease the speaker volume.

Do not hold the radio close to your ear. If the volume is set to an uncomfortable level, it could hurt your ear.

Adjust '0' to mute the speaker.

TALKING AND LISTENING

All radios in your group must be set to the same channel and Interference Eliminator Code in order to communicate.

- Hold your radio 5–8 cm from your mouth.
- Press and hold the PTT button while speaking. The Transmit



icon appears on the display.

- Release the PTT button. You can now receive incoming calls. When you do, the Receive





icon appears on the display.

For maximum clarity, hold the radio 2 to 3 inches away and avoid covering the microphone while talking.

Talk Range

Your radio is designed to maximize performance and improve transmission range. Do not use the radios closer than 5 feet apart.

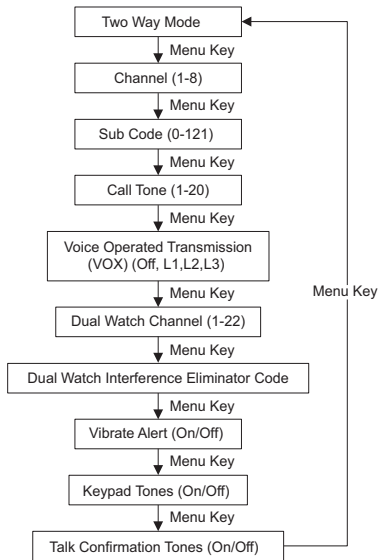
Monitor Button

Pressing and holding  Scan/Monitor button 3 seconds allows you to listen to the volume level of the radio when you are not receiving. This allows you to adjust the volume, if necessary. You can also press  Scan/Monitor button to check the activity on your current channel before you talk.

Push-to-Talk Time-out Timer

To prevent accidental transmissions and save battery life, the radio emits a continuous warning tone and stops transmitting if you press the PTT button for 60 seconds continuously.

MENU OPTIONS



Selecting the Channel

Your radio has eight channels. The channel is the frequency the radio uses to transmit.

1. With the radio ON, press Menu button until the channel number starts to flash.
2. Press or to change the channel. Long press on these keys allows you to scroll through the channels rapidly to browse the codes.
3. Press PTT button to exit menu or Menu button to continue set up.

Selecting the Interference Eliminator Code

Interference Eliminator Codes help minimize interference by blocking transmissions from unknown sources. Your radio has 121 Interference Eliminator Codes.

To set the code for a channel:


1. Press Menu button twice until the code "9" starts to flash.
2. Press or to select the code. You can press or hold to speed up scrolling through the codes.
3. Press the PTT button to exit menu or Menu button to continue set up.


Setting and Transmitting Call Tones

Your radio can transmit different call tones to other radios in your group so you can alert them that you want to talk. Your radio has 20 call tones for you to choose from.

To set a call tone:





1. Press Menu button three times until Call Tone icon appears. The current call tone setting will flash.
2. Press or to change and listen to the call tone.

3. Press the PTT button to exit menu or  Menu button to continue set up.

In order to transmit your call tone to other radios, set up the same channel and Interference Eliminator Code on your radio and press  Call Tone button.

Voice Operated Transmission (VOX)

Transmission is initiated by speaking into the microphone of the radio instead of pushing the PTT button.

1. Press  Menu button four times until **VOX** icon appears on the display. The current setting (L1-L3) will flash.
2. Press  or  to select the sensitivity level.
3. Press the PTT button to exit menu or  Menu button to continue set up.








| |
|--|
| L3 = High Sensitivity for quiet environments |
| L2 = Medium Sensitivity for most environments |
| L1 = Low Sensitivity for noisy environments |

Note: There is a short delay between the time you start talking and when the radio transmits.

Dual Channel Monitor

Enables you to scan the current channel and another channel alternately.






To set another channel and start Dual Channel:

1. Press  Menu button five times until the Dual Channel **2CH** icon appears. The Dual Channel will flash.
2. Press  or  to select the channel then press  Menu button.
3. Press  or  to select the Interference Eliminator Code.
4. Press the PTT button to exit menu or  Menu button to continue set up.
5. The radio starts to Dual Channel.

Note: If you set the same channel and code as the current channel, Dual Channel Monitor turns OFF.



Silent Mode (Vibrate Alert)




Silent Mode (Vibrate Alert) notifies you that your radio is receiving a message. This is useful in noisy environments. When the alert is on, the radio vibrates once every 30 seconds when you receive a message on the channel and code you set.

1. Press  Menu button seven times until Vibracall  icon is displayed. The current setting will flash.
2. Press  or  to change the setting to On/Off.
3. Press the PTT button to exit menu or  Menu button to continue set up.

Keypad Tones

You may enable or disable the speaker key tones. You will hear the key tone each time a button is pushed.

1. Press  Menu button eight times until Keypad Tone  icon appears. The current setting On/Off will flash.






2. Press either  or  to turn On/Off.
3. Press the PTT button to confirm or  Menu button to continue set up.

Note: The following are not disabled when the key tone feature is OFF:

- Transmit time-out alert tone
- Call tone
- Low battery alert tone or
- The transmitted talk confirmation tone

Transmitting a Talk Confirmation Tone

You can set your radio to transmit a unique tone when you finish transmitting. It is like saying "Roger" or "Over" to let others know you have finished talking.

1. Press  Menu button nine times until the Roger Tone  icon appears. The current setting On/Off flashes.
2. Press  or  to turn On or Off.
3. Press the PTT button to set or  Menu button to continue set up.

Emergency Alert Mode

The Emergency Alert feature can be used to signal members in your group of your need for urgent help. T92 H2O radios will operate in an automatic "hands-free" emergency control mode for a total of 30 seconds after activating the Emergency Alert. T92 H2O radios in your group will automatically advance the speaker volume to the maximum setting and sound a warbling alert tone for 8 seconds. The alert tone is emitted from your own radio speaker and the receiving radios in your group. After the 8 second alert, any spoken words or incidental sounds at your end will be transmitted to the group for 22 seconds. For the 30 second duration of Emergency Alert mode, T92 H2O radio

controls and buttons will be locked to maximize reception of the emergency message.

1. Press and hold the Emergency Alert button for 3 seconds.
2. Release the button and the alert tone begin to sound. At the same time, it activates RED LED flash. There is no need to continue to hold the Emergency Alert button or use PTT for your message to be transmitted.

WARNING: The Emergency Alert feature should only be used in the even of an actual emergency. Motorola Solutions is not responsible if there is no response to the emergency alert from the receiving group.

Built-in Flashlight

Press the Flashlight button to cycle between OFF, RED Light, WHITE Light and then back to OFF again.





The Flashlight will turn off when you press the Flashlight button if the RED Light is left on for more than 3 seconds.

The Flashlight will turn off automatically after 30 minutes of non-activity if the battery level is below 50%.

Note: Turn off the flashlight when not in use to conserve battery power.

Keypad Lock

To avoid accidentally changing your radio settings:

1. Press and hold  Menu button until Key Lock Indicator  icon displays.
2. You can turn the radio ON and OFF, adjust the volume, receive, transmit, and monitor channels when in the lock mode. All other functions remain locked.
3. Press  Menu button and hold until  Key Lock Indicator is no longer displayed to unlock the radio.

Scanning




Use the scan function to do the following:

- Search the eight channels for transmissions from unknown parties.
- Find someone in your group who has accidentally changed channels or
- To quickly find unused channels for your own use.

There is a priority feature and two modes of scanning (basic and advanced) to make your search more effective.




- The “Basic Scan” mode uses the channel and code combinations for each of the eight channels as you have set them (or with the default code value of 1).
- The “Advance Scan” mode will scan all channels for any and all codes; detect any code in use and use that code value temporary for that channel.
- Priority is given to the “Home Channel” (i.e. the channel and Interference Eliminator Code your radio is set to when you start the scan). This means the initial channel (and code settings) is scanned more often than the other seven channels and your radio will respond quickly to any activity occurring on the home channel as a priority.

To start Basic Scanning:







1. Press the  key briefly. The Scan  icon will appear in the display and the radio will begin to scroll through the channel and code combinations.
2. When the radio detects channel activities matching the channel and code combination, the radio will stop scrolling and you can hear the transmission.
3. Press the PTT button within 5 minutes after the end of the transmission to respond and talk to the person transmitting.
4. The radio will resume scrolling through the channels 5 seconds after the end of any received activity.
5. Press the  Scan/Monitor button briefly to stop scanning.

To start Advanced Scanning:

To set another channel and start Dual Channel Monitor:

1. Press the  Scan/Monitor button briefly. The Scan  icon will appear in the display and the radio will begin to scroll through the channels. No Interference Eliminator Codes will filter what is heard.
2. When the radio detects channel activities with ANY code (or NO code), it stops scrolling and you can hear the transmission. Any Interference Eliminator Code that may be used by other parties will be detected and displayed.
3. When you respond and talk to the person transmitting, press the PTT button within five seconds after the end of the transmission.
4. The radio will resume scrolling through the channels 5 seconds after the end of any received activity.
5. Press the  Scan/Monitor button briefly to stop scanning.

Scanning Notes:

1. The transmission will be on the “Home Channel” if you press the PTT button while the radio is scrolling through inactive channels. You may press the  Scan/Monitor button to stop scanning at any time.
2. You may immediately resume the scan by briefly pressing the  or  if the radio stops on an undesired transmission.
3. You may temporarily remove that channel from the scan list by pressing and holding  or  for 3 seconds if the radio stops repeatedly on an undesired transmission. You may remove more than one channel this way.
4. Turn the radio OFF and then turn back ON, or EXIT and re-enter the scanning mode by pressing  Scan/Monitor button to restore and remove channel(s) to the scan list.

5. You cannot remove the “Home Channel” from the scan list.
6. In the Advanced Scan, the detected code will only be used for one transmission. You must take note of that code, exit scan and set the detected code on that channel to permanently use the detected code.

Water Sensor

When the radio comes in contact with water, the WHITE LED will begin flashing until the battery is dead. Press the Flashlight button to turn off the flashing LED.

Warranty Information

The authorized Motorola Solutions dealer or retailer where you purchased your Motorola Solutions two-way radio and/or original accessories will honour a warranty claim and/or provide warranty service.

Please return your radio to your dealer or retailer to claim your warranty service. Do not return your radio to Motorola Solutions.

In order to be eligible to receive warranty service, you must present your receipt of purchase or a comparable substitute proof of purchase bearing the date of purchase. The two-way radio should also clearly display the serial number. The warranty will not apply if the type or serial numbers on the product have been altered, deleted, removed, or made illegible.

What Is Not Covered By The Warranty

- Defects or damage resulting from use of the Product in other than its normal and customary manner or by not following the instructions in this user manual.
- Defects or damage from misuse, accident or neglect.
- Defects of damage from improper testing, operation, maintenance, adjustment, or any alteration or modification of any kind.

- Breakage or damage to aerials unless caused directly by defects in material or workmanship.
- Products disassembled or repaired in such a manner as to adversely affect performance or prevent adequate inspection and testing to verify any warranty claim.
- Defects or damage due to range.
- Defects or damage due to moisture, liquid or spills.
- All plastic surfaces and all other externally exposed parts that are scratched or damaged due to normal use.
- Products rented on a temporary basis.
- Periodic maintenance and repair or replacement of parts due to normal usage, wear and tear.

Copyright Information

The Motorola Solutions products described in this manual may include copyrighted Motorola Solutions programs, stored semiconductor memories or other media. Laws in the United States and other countries preserve for Motorola Solutions, certain exclusive rights for copyrighted computer programs, including the exclusive right to copy or reproduce in any form, the copyrighted Motorola Solutions programs.

Accordingly, any copyrighted Motorola Solutions computer programs contained in the Motorola Solutions products described in this manual may not be copied or reproduced in any manner without express written permission of Motorola Solutions. Furthermore, the purchase of Motorola Solutions products shall not be deemed to grant either directly or by implication, estoppel, or otherwise, any license under the copyrights, patents or patent applications of Motorola Solutions, except for the normal non-exclusive royalty free license to use that arises by operation of law in the sale of a products.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS and the Stylized M logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. All other trademarks are the property of their respective owners. © 2016 and 2017 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved.

HANDBUCH ZUR HF-ENERGIESTRAHLUNG UND PRODUKTSICHERHEIT FÜR HANDSPRECHFUNKGERÄTE

ACHTUNG!

Bevor Sie dieses Produkt verwenden, lesen Sie das Handbuch zur HF-Energiestrahlung und Produktsicherheit, das im Lieferumfang des Funkgeräts enthalten ist. Das Handbuch enthält Anweisungen für die sichere Verwendung sowie Informationen zum Gefahrenbewusstsein und zur Risikovermeidung gemäß anwendbaren Normen und Vorschriften in Bezug auf HF-Energie.

Packungsinhalt

- 2 x TLKR T92 H20-Funkgerät
- 2 x Gürtelclip
- 1 x Autoladegerät mit zwei USB-Kabeln
- 2 x Aufladbarer NiMH-Akkupack (800 mAh)
- Handbuch für TLKR T92 H20

Frequenztabelle

| Kan. | Freq. (MHz) | Kan. | Freq. (MHz) | Kan. | Freq. (MHz) |
|------|-------------|------|-------------|------|-------------|
| 1 | 446.00625 | 4 | 446.04375 | 7 | 446.08125 |
| 2 | 446.01875 | 5 | 446.05625 | 8 | 446.09375 |
| 3 | 446.03125 | 6 | 446.06875 | | |

Funktionen und technische Daten

- 8 PMR-Kanäle
- 121 Subcodes (38 CTCSS-Codes und 83 DCS-Codes)
- Bis zu 10 km Reichweite*
- VOX
- Taschenlampe mit WEISSER und ROTER LED
- 20 wählbare Ruf tonwarnungen
- LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung
- Roger-Signalton
- Micro-USB-Anschluss zum Aufladen
- Akku-/Batteriestandanzeige
- Kanalüberwachung

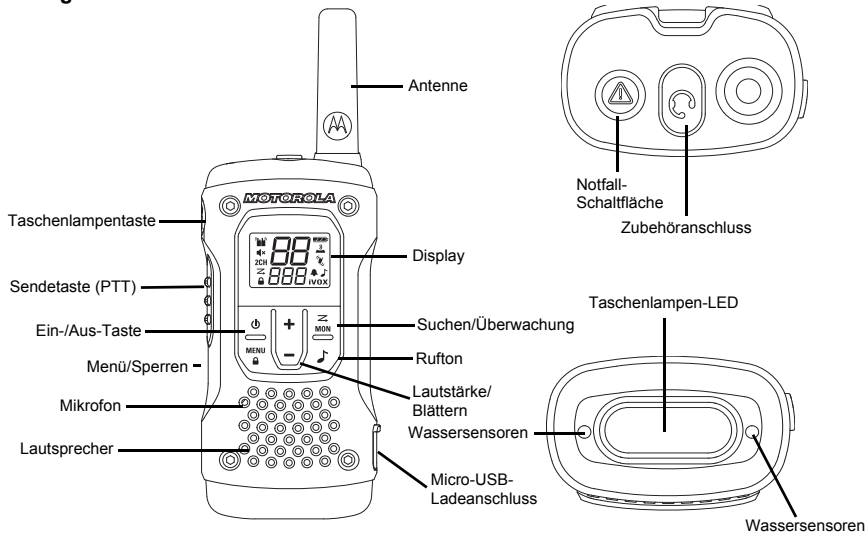
- Kanalsuche
 - Zweikanalüberwachung
 - Tastensperre
 - Automatische Steuerung zur Rauschunterdrückung
 - Automatische Wiederholung (Bildlauf)
 - Alarm bei niedrigem Akku-/Batteriestand
 - Standby bei niedrigem Akku-/Batteriestand
 - Ton (Ein/Aus)
 - Lautlosmodus (Vibrationsalarm)
 - Notrufaktionen
 - Wasseraktivierte Taschenlampe
 - IP-Schutzart: IP67
 - Stromversorgung: NiMH-Akkupack/3 x AA-Alkalibatterien
 - Akkubetriebsdauer: 16 Stunden (unter normalen Nutzungsbedingungen)
- * Reichweite kann je nach Umwelt- bzw. topografischen Bedingungen unterschiedlich ausfallen.

Wasserdicht

Dieses Funkgerät ist nach IP-67-Standards wasserdicht. Es ist wasserdicht beim Eintauchen in Wasser von bis zu 1 Meter Tiefe für bis zu 30 Minuten. Das Funkgerät ist nur dann vor Wasser, Regen und Spritzwasser geschützt, wenn die Batterieabdeckung und der Anschluss für das Kopfhörerzubehör abgedichtet sind. Öffnen Sie den Deckel des Batteriefachs oder die Abdeckung des Kopfhöreranschlusses nur, wenn das Funkgerät trocken ist. Das Kopfhörerzubehör sollte nur in trockenen Umgebungen verwendet werden. Die Ladestation und der Netzteiladapter sind nicht wasserdicht. Setzen Sie das Ladegerät niemals Regen oder Schnee aus. Laden Sie die Funkgeräte nur an einem trockenen Ort. Legen Sie keine nassen Funkgeräte in die Ladestation ein. Schütteln Sie das Funkgerät kräftig, wenn es in Wasser getaucht wurde. So kann Wasser, das sich eventuell im Lautsprechergitter und Mikrofonanschluss befindet, entfernt werden. Sonst stört das Wasser die Audioqualität des Funkgeräts.

WARNUNG: Dieses Funkgerät schwimmt mit dem mitgelieferten NiMH-Akku (800 mAh) auf der Wasseroberfläche. Es schwimmt möglicherweise nicht mit anderen Akkus oder Batterien.

Steuerung und Funktionen



Display

The diagram shows a digital display with the following elements and callouts:

- 1: Top left corner of the display area.
- 2: Top right corner of the display area.
- 3: Signal strength indicator (two bars).
- 4: Speaker icon with an 'x' over it, indicating mute.
- 5: '2CH' text, indicating two-channel monitoring.
- 6: Lock icon, indicating the keypad is locked.
- 7: Battery level indicator (four segments).
- 8: Bell icon with a slash, indicating silent mode.
- 9: Hand icon, indicating the handset is off-hook.
- 10: Handset icon, indicating the handset is on-hook.
- 11: Musical note icon, indicating a ringtone or call tone.
- 12: 'iVOX' text, indicating the system name.
- 13: Bottom center of the display area.

| | |
|--|---|
| 1. Kanalanzeige | 8. Tastenton [EIN/AUS] |
| 2. Anzeige für das Senden und Empfangen | 9. Lautlosmodus (Vibrationsalarm) [EIN/AUS] |
| 3. Stummschaltung [wenn Lautstärke für Lautsprecher auf 0 gesetzt ist] | 10. Roger-Zirpton (EIN/AUS) |
| 4. Zweikanalüberwachung [EIN/AUS] | 11. Rufton [1–20] |
| 5. Suchanzeige | 12. iVOX [AUS, L1, L2, L3]; VOX [L1, L2, L3] |
| 6. Tastensperranzeige | 13. Code zur Eliminierung von Interferenzen [1–121] |
| 7. Akku-/Batterieanzeige [3 Akku-/Batterieladestände] | |

Einlegen der Batterien

Jedes Funkgerät kann entweder mit 1 NiMH-Akkupack oder 3 AA-Alkalibatterien betrieben werden und piept, sobald der Ladestand niedrig ist.

Einlegen des wiederaufladbaren NiMH-Akkupacks

1. Vergewissern Sie sich, dass das Funkgerät auf AUS steht.
2. Lösen Sie mit der Rückseite des Funkgeräts nach oben die Befestigungsschraube an der Akku-/Batterieabdeckung, und öffnen Sie die Abdeckung.
3. Entfernen Sie das NiMH-Akkupack aus dem durchsichtigen Plastikbeutel (nehmen Sie das Akkupack nicht auseinander, und packen Sie es nicht aus).
4. Legen Sie das NiMH-Akkupack mit dem Diagramm zu Ihnen gerichtet ein. (Das Band sollte sich unter dem Akkupack befinden und zur einfachen Entfernung um die rechte Seite des Packs verlaufen).
5. Schließen Sie das Akkufach, und ziehen Sie die Befestigungsschraube an der Akkufachabdeckung fest.

Einlegen der drei AA-Alkalibatterien

1. Vergewissern Sie sich, dass das Funkgerät auf AUS steht.
2. Heben Sie mit der Rückseite des Funkgeräts zu Ihnen gerichtet die Lasche für die Batteriefachabdeckung nach oben und entfernen Sie die Abdeckung.
3. Setzen Sie die drei AA-Alkalibatterien mit (+)- und (-)-Polen wie an der Innenseite zu sehen ein. (Das Band sollte sich unter den AA-Alkalibatterien befinden und zur einfachen Entfernung um die rechte Seite der Batterien verlaufen.)
4. Schließen Sie das Batteriefach, und ziehen Sie die Befestigungsschraube an der Batteriefachabdeckung fest.

Entfernen der Batterien

Entfernen des NiMH-Akkupacks



1. Vergewissern Sie sich, dass das Funkgerät auf AUS steht.
2. Lösen Sie mit der Rückseite des Funkgeräts nach oben die Befestigungsschraube an der Akkuabdeckung, und öffnen Sie die Abdeckung.
3. Entfernen Sie den NiMH-Akkupack, indem Sie am Band ziehen.
4. Schließen Sie das Akkufach, und ziehen Sie die Befestigungsschraube an der Akkufachabdeckung fest.

Entfernen der drei AA-Alkalibatterien

1. Vergewissern Sie sich, dass das Funkgerät auf AUS steht.
2. Lösen Sie mit der Rückseite des Funkgeräts nach oben die Befestigungsschraube an der Batterieabdeckung, und öffnen Sie die Abdeckung.
3. Entfernen Sie vorsichtig jede Alkalibatterie einzeln, indem Sie sie nacheinander entnehmen.
4. Schließen Sie das Batteriefach, und ziehen Sie die Befestigungsschraube an der Batteriefachabdeckung fest.

Hinweis: Seien Sie vorsichtig beim Entfernen von NiMH-Akkus oder AA-Batterien. Verwenden Sie keine scharfen oder leitfähigen Werkzeuge, um diese Batterien bzw. Akkus zu entfernen. Entfernen Sie die Batterien bzw. Akkus, wenn Sie Ihr Funkgerät für einen längeren Zeitraum nicht benutzen. Akkus bzw. Batterien korrodieren im Laufe der Zeit und können zu dauerhaften Schäden an Ihrem Funkgerät führen.

Akku-/Batteriestandanzeige des Funkgeräts

Die Ladeanzeige des Funkgeräts zeigt den Ladezustand des Akkus/der Batterien von voll  bis leer . Wenn der Akku/die Batterien des Funkgeräts nur noch einen Balken übrig hat/haben, gibt das Funkgerät in regelmäßigen Abständen oder nach dem Loslassen der PPT-Taste (Akku-/Batterieladestandshinweis) ein akustisches Signal ab.

Aufrechterhaltung der Akkukapazität

1. Laden Sie die NiMH-Akkus einmal alle drei Monate, wenn sie nicht in Gebrauch sind.
2. Zur Aufbewahrung entfernen Sie den Akku nach der Verwendung aus dem Funkgerät.
3. Bewahren Sie die NiMH-Akkus bei einer Temperatur zwischen -20 °C und 35 °C und bei niedriger Luftfeuchtigkeit auf. Vermeiden Sie Feuchtigkeit und Ätzstoffe.

Verwenden des Micro-USB-Ladegeräts

Mit dem Micro-USB-Ladegerät können Sie Ihren NiMH-Akkupack einfach aufladen.

1. Vergewissern Sie sich, dass das Funkgerät auf AUS steht.
2. Schließen Sie das Micro-USB-Kabel an den Micro-USB-Ladeanschluss an Ihrem Funkgerät an. Schließen Sie das andere Ende des Micro-USB-Kabels an eine Netzsteckdose an.
3. Ein leerer Akku wird innerhalb von acht Stunden vollständig aufgeladen.
4. Der Balken für die Akkustandanzeige bewegt sich, während der Akku geladen wird.

Hinweis: Es wird empfohlen, Ihr Funkgerät während des Ladevorgangs AUSZUSCHALTEN. Wenn es beim Laden jedoch auf EIN steht, können Sie möglicherweise keine Nachrichten übermitteln, wenn der Akku komplett leer ist. Warten Sie, bis der Akku mindestens zu einem Balken geladen ist, bevor Sie versuchen, eine Nachricht zu übermitteln.

Beim Wechsel zwischen hohen und niedrigen Temperaturen wird der NiMH-Akkupack erst aufgeladen, wenn sich das Gerät akklimatisiert hat (in der Regel rund zwanzig Minuten).

Um eine optimale Lebensdauer des Akkus zu gewährleisten, entfernen Sie das Funkgerät nach 16 Stunden aus dem Ladegerät. Lagern Sie das Funkgerät nie, während es an das Ladegerät angeschlossen ist.

Anbringen und Entfernen des Gürtelclips

1. Befestigen Sie den Gürtelclip an der TLKR-Platte auf der Rückseite des Funkgeräts, bis der Clip einrastet.
2. Befestigen Sie den Gürtelclip an der Hosentasche oder dem Gürtel, sodass der Clip einrastet.

Entfernen

1. Drücken Sie den Entriegelungshebel auf der Oberseite des Gürtelclips, um die Verriegelung zu lösen.
2. Ziehen Sie den Gürtelclip von der Rückseite des Funkgeräts ab.





Ein-/Ausschalten des Funkgeräts



Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste , um das Funkgerät

EIN- oder AUSZUSCHALTEN.

1. In der Position "EIN" gibt das Funkgerät ein akustisches Signal ab und zeigt kurz alle Funktionssymbole, die auf dem Funkgerät verfügbar sind.
2. Das Display zeigt dann den aktuellen Kanal, den Code und alle aktivierten Funktionen.

Einstellen der Lautstärke

Drücken Sie im Standby-Modus entweder  oder , um den aktuellen Wert anzuzeigen. Drücken Sie nochmals  oder  zum Einstellen der Lautstärke.

1. Drücken Sie , um die Lautstärke des Lautsprechers zu erhöhen.
2. Drücken Sie , um die Lautstärke des Lautsprechers zu verringern.

Halten Sie das Funkgerät nicht direkt an Ihr Ohr. Wenn die Lautstärke zu hoch eingestellt ist, könnte dies zu Verletzungen an den Ohren führen.


Stellen Sie die Lautstärke auf "0", um den Lautsprecher stummzuschalten.

SPRECHEN UND HÖREN

Alle Funkgeräte in Ihrer Gruppe müssen auf denselben Kanal und denselben Code zur Eliminierung von Interferenzen eingestellt sein, um miteinander zu kommunizieren.

1. Halten Sie das Funkgerät 5 bis 8 cm von Ihrem Mund entfernt.
2. Halten Sie die PTT-Taste gedrückt, während Sie sprechen.

Das Übertragungssymbol  wird im Display angezeigt.


3. Lassen Sie die PTT-Taste los. Sie können jetzt eingehende Anrufe annehmen. Dabei erscheint das Empfangssymbol  auf dem Display.


Für maximale Verständlichkeit halten Sie das Funkgerät fünf bis acht Zentimeter von Ihrem Ohr entfernt und decken das Mikrofon während eines Gesprächs nicht ab.

Sprechbereich

Ihr Funkgerät ist auf maximale Leistung und eine Verbesserung des Übertragungsbereichs ausgelegt. Verwenden Sie keine Funkgeräte in einem Abstand von weniger als 1,5 m voneinander.

Überwachungstaste

Wenn Sie die Such-/Überwachungstaste  drei Sekunden

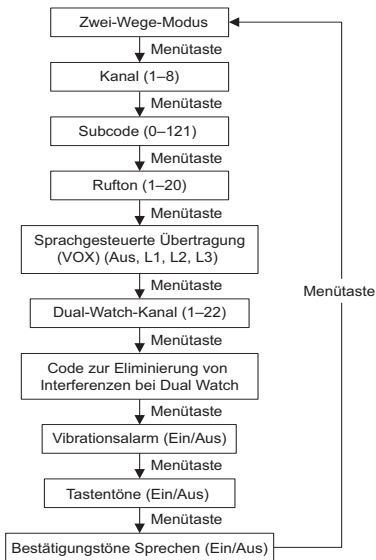
lang gedrückt halten, können Sie die Lautstärke des Funkgeräts prüfen, wenn gerade kein Empfang stattfindet. Dies ermöglicht es Ihnen, die Lautstärke anzupassen, falls erforderlich. Sie können auch die Such-/Überwachungstaste  drücken, um die

Aktivitäten in Ihrem aktuellen Kanal vor dem Sprechen zu prüfen.

Push-to-Talk-Sendezeitbegrenzer





Um versehentliche Übertragungen zu verhindern und die Akkulebensdauer zu verlängern, gibt das Funkgerät einen kontinuierlichen Warnton aus und hält die Datenübertragung an, wenn Sie die PTT-Taste 60 Sekunden lang ununterbrochen drücken.

MENÜOPTIONEN







Auswählen des Kanals

Ihr Funkgerät verfügt über acht Kanäle. Der Kanal ist die Frequenz, die das Funkgerät für die Übertragung verwendet.

1. Wenn das Funkgerät **EINGESCHALTET** ist, drücken Sie die Menütaste , bis die Kanalnummer zu blinken beginnt.
2. Drücken Sie  oder , um den Kanal zu wechseln. Das längere Drücken dieser Tasten ermöglicht Ihnen das schnelle Blättern durch die Kanäle, um die Codes zu durchsuchen.
3. Drücken Sie die PTT-Taste, um das Menü zu verlassen, oder die Menütaste  zur Fortsetzung der Einrichtung.






Auswählen des Codes zur Eliminierung von Interferenzen


Codes zur Eliminierung von Interferenzen helfen dabei, Interferenzen zu minimieren, indem Übertragungen von unbekanntem Quellen blockiert werden. Ihr Funkgerät verfügt über 121 Codes zur Eliminierung von Interferenzen. So stellen Sie den Code für einen Kanal ein:

1. Drücken Sie die Menütaste  zwei Mal, bis der Code "9" zu blinken beginnt.
2. Drücken Sie  oder  zum Auswählen des Codes. Sie können die Taste drücken oder gedrückt halten, um schnell durch die Codes zu blättern.
3. Drücken Sie die PTT-Taste, um das Menü zu verlassen, oder die Menütaste  zur Fortsetzung der Einrichtung.

Einstellen und Übertragen von Ruftönen





Ihr Funkgerät kann verschiedenen Ruftöne an die anderen Funkgeräte in Ihrer Gruppe übertragen. So können Sie diese darauf hinweisen, dass Sie mit ihnen kommunizieren möchten. Ihr Funkgerät bietet 20 Ruftöne zur Auswahl. So wählen Sie einen Rufton aus:

1. Drücken Sie die Menütaste  drei Mal, bis das Symbol für den Rufton  angezeigt wird. Die aktuelle Ruftoneinstellung blinkt.
2. Drücken Sie  oder , um den Rufton zu wechseln und abzuhören.
3. Drücken Sie die PTT-Taste, um das Menü zu verlassen, oder die Menütaste  zur Fortsetzung der Einrichtung.

Zur Übertragung Ihres Ruftons an die anderen Funkgeräte richten Sie zuerst denselben Kanal und Code zur Eliminierung von Interferenzen auf Ihrem Funkgerät ein, und drücken Sie die Ruftontaste .

Sprachgesteuerte Übertragung (VOX)

Die Übertragung wird durch Sprechen in das Mikrofon des Funkgeräts und nicht durch Drücken der PTT-Taste ausgelöst.

1. Drücken Sie die Menütaste  vier Mal, bis das Symbol **VOX** auf dem Display zu sehen ist. Die aktuelle Einstellung (L1-L3) blinkt.
2. Drücken Sie  oder  zum Auswählen der Empfindlichkeitsstufe.
3. Drücken Sie die PTT-Taste, um das Menü zu verlassen, oder die Menütaste  zur Fortsetzung der Einrichtung.

L3 = Hohe Empfindlichkeit für ruhige Umgebungen

L2 = Mittlere Empfindlichkeit für die meisten Umgebungen








L1 = Niedrige Empfindlichkeit für laute Umgebungen

Hinweis: Es kommt zu einer kurzen Verzögerung zwischen dem Zeitpunkt, zu dem Sie zu sprechen beginnen, und der Übertragung.

Zweikanalüberwachung

Ermöglicht die abwechselnde Suche des aktuellen Kanals und eines anderen Kanals.






So legen Sie einen anderen Kanal fest und starten die Zweikanalfunktion:

1. Drücken Sie die Menütaste  fünf Mal, bis das Symbol für die Zweikanalfunktion **2CH** angezeigt wird. Der Zweikanal beginnt zu blinken.
2. Drücken Sie  oder , um den Kanal auszuwählen, und drücken Sie die Menütaste .
3. Drücken Sie  oder  zum Auswählen des Codes zur Eliminierung von Interferenzen.
4. Drücken Sie die PTT-Taste, um das Menü zu verlassen, oder die Menütaste  zur Fortsetzung der Einrichtung.
5. Das Funkgerät startet die Zweikanalfunktion.

Hinweis: Wenn Sie denselben Kanal und Code wie den aktuellen Kanal einstellen, ist die Zweikanalüberwachung **AUSGESCHALTET**.






Lautlosmodus (Vibrationsalarm)

Der Lautlosmodus (Vibrationsalarm) informiert Sie darüber, dass Ihr Funkgerät eine Nachricht empfängt. Dies ist nützlich in lauten Umgebungen. Wenn die Vibration aktiviert ist, vibriert das Funkgerät alle 30 Sekunden, wenn Sie eine Nachricht über den eingestellten Kanal und Code erhalten.

1. Drücken Sie die Menütaste  sieben Mal, bis das Symbol "Vibracall"  angezeigt wird. Die aktuelle Einstellung blinkt.
2. Drücken Sie  oder , um die Einstellung in "Ein/Aus" zu ändern.
3. Drücken Sie die PTT-Taste, um das Menü zu verlassen, oder die Menütaste  zur Fortsetzung der Einrichtung.

Tastentöne

Sie können die Lautsprechertastentöne aktivieren oder deaktivieren. Sie hören den Tastenton jedes Mal, wenn eine Taste gedrückt wird.






1. Drücken Sie die Menütaste  acht Mal, bis das Symbol für den Tastenton  angezeigt wird. Die aktuelle Einstellung "Ein/Aus" blinkt.
2. Drücken Sie  oder  zum Ein-/Ausschalten.
3. Drücken Sie die PTT-Taste zum Bestätigen oder die Menütaste  zur Fortsetzung der Einrichtung.

Hinweis: Folgende Funktionen werden nicht deaktiviert, wenn die Funktion für den Tastenton AUS ist:

- Übertragung des Hinweistons für eine Zeitüberschreitung
- Rufton
- Hinweiston für schwache Batterie/schwachen Akku oder
- Bestätigungston für übertragenes Gespräch

Bestätigungston für das Übertragen eines Gesprächs

Sie können festlegen, dass Ihr Funkgerät einen eindeutigen Ton ausgeben soll, wenn Sie die Übertragung abgeschlossen haben. Dieser hat dieselbe Bedeutung, wie wenn Sie "Roger" oder "Over" sagen, damit andere wissen, dass Sie fertig gesprochen haben.

1. Drücken Sie die Menütaste  neun Mal, bis das Symbol für den Roger-Zirpton  angezeigt wird. Die aktuelle Einstellung "Ein/Aus" blinkt.
2. Drücken Sie  oder  zum Ein- oder Ausschalten.
3. Drücken Sie die PTT-Taste zum Festlegen oder die Menütaste  zur Fortsetzung der Einrichtung.

Notsignalmodus

Die Notsignalfunktion kann verwendet werden, um Mitgliedern in Ihrer Gruppe zu signalisieren, dass Sie dringend Hilfe benötigen. T92 H2O-Funkgeräte werden 30 Sekunden nach der Aktivierung des Notsignals in einem automatischen „Freisprech“-Notbetrieb gehalten. T92 H2O-Funkgeräte in Ihrer Gruppe erhöhen automatisch die Lautstärke des Lautsprechers auf die maximale Einstellung und geben acht Sekunden lang einen schrillen Hinweiston aus. Der Hinweiston wird vom Lautsprecher Ihres eigenen Funkgeräts und den empfangenden Funkgeräten in Ihrer Gruppe ausgegeben. Nach dem acht Sekunden langen Hinweiston werden 22 Sekunden lang alle gesprochenen Worte oder zufällige Töne aus Ihrer Umgebung an die Gruppe übertragen. Für die 30-sekündige Dauer des Notsignalmodus werden die Bedienelemente und Tasten des T92 H2O-Funkgeräts gesperrt, um einen maximalen Empfang der Notsignalnachricht zu gewährleisten.

1. Halten Sie die Notsignaltaste drei Sekunden lang gedrückt.
2. Lassen Sie die Taste los, und der Hinweiston erklingt. Gleichzeitig beginnt die LED ROT zu blinken. Sie müssen die Notsignaltaste nicht halten oder PTT verwenden, damit Ihre Nachricht übertragen wird.

WARNUNG: Die Notsignalfunktion sollte nur in wirklichen Notfällen verwendet werden. Motorola Solutions übernimmt keine Verantwortung, wenn keine Antwort von der empfangenden Gruppe auf das Notsignal erfolgt.

Integrierte Taschenlampe





Drücken Sie die Taschenlampentaste, um zwischen AUS, ROTES Licht, WEISSES Licht und dann wieder AUS zu wechseln. Die Taschenlampe schaltet sich aus, wenn Sie die Taschenlampentaste länger als drei Sekunden drücken, während das ROTE Licht an ist.

Die Taschenlampe wird automatisch nach 30 Minuten der Inaktivität ausgeschaltet, wenn die Akku-/Batterieladung unter 50 % liegt.

Hinweis: Schalten Sie die Taschenlampe bei Nichtverwendung aus, um den Akku/die Batterien zu schonen.

Tastensperre

So verhindern Sie, dass Funkgeräteeinstellungen versehentlich geändert werden:

1. Drücken und halten Sie die Menütaste , bis das Symbol für die Tastensperranzeige  angezeigt wird.
2. Sie können das Funkgerät EIN- und wieder AUSSCHALTEN, die Lautstärke anpassen, empfangen, übertragen, und Kanäle überwachen, wenn das Funkgerät gesperrt ist. Alle anderen Funktionen bleiben gesperrt.
3. Drücken Sie die Menütaste , und halten Sie sie, bis die Tastensperranzeige  nicht mehr angezeigt wird, um das Funkgerät zu entsperren.

Scanning (Suchen)




Verwenden Sie die Suchfunktion für Folgendes:

- Durchsuchen Sie die acht Kanäle auf Übertragungen von unbekanntenen Personen.
- Finden Sie jemanden in Ihrer Gruppe, der versehentlich den Kanal geändert hat, oder
- finden Sie schnell ungenutzte Kanäle, um sie selbst zu verwenden.

Es gibt eine Prioritätsfunktion und zwei Modi für die Suche ("Standard" und "Erweitert"), um diese effektiver zu gestalten.


- Der Modus für die Standardsuche verwendet die Kanal- und Code-Kombinationen für jeden der acht Kanäle, so wie Sie sie festgelegt haben (oder mit dem Standardcodewert "1").
- Der Modus für die erweiterte Suche durchsucht alle Kanäle auf alle Codes; er erkennt sämtliche verwendete Codes und verwendet diesen Codewert temporär für diesen Kanal.
- Vorrangig behandelt wird der Home-Kanal (d. h. der Kanal und der Code zur Eliminierung von Interferenzen, auf den das Funkgerät eingestellt ist, wenn Sie die Suche starten). Das bedeutet, dass der ursprüngliche Kanal (und die Codeeinstellungen) häufiger durchsucht werden als die anderen sieben Kanäle, und dass das Funkgerät besonders schnell auf sämtliche Aktivitäten auf dem Home-Kanal reagiert.


So starten Sie eine Standardsuche:


1. Drücken Sie kurz die Taste . Das Suchsymbol  wird im Display angezeigt, und das Funkgerät beginnt, durch die Kanal- und Code-Kombinationen zu blättern.
2. Wenn das Funkgerät Kanalaktivitäten erkennt, die mit der Kanal- und Code-Kombination übereinstimmen, unterbricht das Funkgerät das Blättern, und Sie können die Übertragung hören.
3. Drücken Sie die PTT-Taste innerhalb von fünf Sekunden nach dem Ende der Übertragung, um zu reagieren und mit der übertragenden Person zu sprechen.
4. Das Funkgerät setzt das Blättern durch die Kanäle fünf Sekunden nach dem Ende einer beliebigen empfangenen Aktivität wieder fort.
5. Drücken Sie kurz die Such-/Überwachungstaste , um den Suchvorgang anzuhalten.

So starten Sie eine erweiterte Suche:




So legen Sie einen anderen Kanal fest und starten die Zweikanalüberwachung:




1. Drücken Sie kurz die Such-/Überwachungstaste .

Das Suchsymbol  wird im Display angezeigt, und das Funkgerät beginnt, durch die Kanäle zu blättern. Es gibt keine Codes zur Eliminierung von Interferenzen, die das Gehörte filtern könnten.

2. Wenn das Funkgerät Kanalaktivitäten erkennt, die mit EINEM BELIEBIGEN Code übereinstimmen (oder KEINEN Code haben), unterbricht das Funkgerät das Blättern, und Sie können die Übertragung hören. Jeder Code zur Eliminierung von Interferenzen, der möglicherweise durch andere verwendet wird, wird erkannt und angezeigt.
3. Wenn Sie reagieren und mit der übertragenden Person sprechen möchten, drücken Sie die PTT-Taste innerhalb von fünf Sekunden nach dem Ende der Übertragung.
4. Das Funkgerät setzt das Blättern durch die Kanäle fünf Sekunden nach dem Ende einer beliebigen empfangenen Aktivität wieder fort.
5. Drücken Sie kurz die Such-/Überwachungstaste , um den Suchvorgang anzuhalten.

Hinweise zum Suchen:

1. Die Übertragung erfolgt auf dem "Home-Kanal", wenn Sie die PTT-Taste drücken, während das Funkgerät durch inaktive Kanäle blättert. Sie können die Such-/Überwachungstaste  jederzeit drücken, um den Suchvorgang zu stoppen.
2. Sie können den Suchvorgang sofort fortsetzen, indem Sie kurz  oder  drücken, wenn das Funkgerät bei einer unerwünschten Übertragung stoppt.

3. Sie können diesen Kanal vorübergehend aus der Suchliste entfernen, indem Sie  oder  drei Sekunden gedrückt halten, wenn das Funkgerät immer wieder bei einer unerwünschten Übertragung stoppt. Sie können auf diese Weise mehr als einen Kanal entfernen.
4. Schalten Sie das Funkgerät AUS und dann wieder EIN, oder BEENDEN Sie den Suchmodus und aktivieren ihn erneut, indem Sie die Such-/Überwachungstaste  zum Wiederherstellen und Entfernen von Kanälen aus der Suchliste drücken.
5. Sie können den "Home-Kanal" nicht aus der Suchliste entfernen.
6. Im Modus für die Erweiterte Suche wird der erkannte Code nur für eine Übertragung verwendet. Notieren Sie sich diesen Code, schließen Sie den Suchmodus, und stellen Sie den erkannten Code auf diesem Kanal ein, um ihn dauerhaft zu verwenden.

Wassersensor

Wenn das Funkgerät in Kontakt mit Wasser kommt, beginnt die WEISSE LED zu blinken, bis der Akku/die Batterien leer ist/sind. Drücken Sie die Taschenlampentaste, um die blinkende LED auszuschalten.

Garantieinformationen

Der autorisierte Motorola Solutions Händler oder Vertriebspartner, bei dem Sie Ihr Motorola Solutions Sprechfunkgerät und/oder das Originalzubehör gekauft haben, nimmt Garantieansprüche entgegen und/oder bietet die entsprechenden Garantieleistungen. Bringen Sie bitte Ihr Sprechfunkgerät zu Ihrem Motorola Solutions Händler oder Vertriebspartner, um Ihre Garantieleistungen in Anspruch zu nehmen. Senden Sie das Sprechfunkgerät nicht zum Hersteller Motorola Solutions ein.

Damit Sie die Garantieleistungen in Anspruch nehmen können, müssen Sie den Kaufbeleg oder einen vergleichbaren Kaufnachweis vorlegen, aus dem das Kaufdatum hervorgeht. Auf dem Sprechfunkgerät muss außerdem die Seriennummer deutlich erkennbar sein. Die Garantieansprüche werden hinfällig, wenn die Typen- oder Seriennummern auf dem Produkt geändert, entfernt oder ungültig gemacht wurden.

Garantieausschluss

- Defekte oder Schäden, die sich aus unsachgemäßer oder unüblicher Handhabung oder Nichtbefolgung der in diesem Handbuch vorgegebenen Anweisungen ergeben.
- Defekte oder Schäden, die auf Missbrauch, Unfall oder Versäumnis zurückzuführen sind.
- Defekte oder Schäden, die auf nicht ordnungsgemäßes Testen, Betreiben, Warten, Einstellen oder auf irgendwelche Änderungen und Modifikationen zurückzuführen sind.
- Bruch oder Beschädigung der Antennen, sofern dies nicht direkt auf Material- oder Verarbeitungsfehler zurückzuführen ist.
- Produkte, die so zerlegt oder repariert worden sind, dass sie den Betrieb des Produkts oder eine angemessene Untersuchung und Prüfung zur Feststellung des Garantieanspruches unmöglich machen.
- Defekte oder Schäden aufgrund der Reichweite.
- Defekte oder Schäden aufgrund von Feuchtigkeitseinwirkungen und Eindringen von Flüssigkeiten.
- Alle Kunststoffoberflächen und alle anderen freiliegenden Teile, die durch normale Nutzung zerkratzt oder beschädigt sind.
- Produkte, die über einen beschränkten Zeitraum gemietet sind.
- Regelmäßige Wartung und Reparatur oder Auswechseln von Teilen aufgrund normaler Nutzung, Verschleißerscheinungen und Abnutzung.

Urheberrechtshinweise

Die in diesem Handbuch beschriebenen Motorola Solutions-Produkte können durch Copyright geschützte Programme von Motorola Solutions enthalten, die in Halbleiterspeichern oder anderen Medien gespeichert sind. Nach den für Motorola Solutions geltenden Gesetzen der USA und anderer Staaten sind bestimmte ausschließliche Rechte an urheberrechtlich geschützten Computerprogrammen, einschließlich des ausschließlichen Rechts der Vervielfältigung oder Reproduktion in beliebiger Form, den urheberrechtlich geschützten Motorola Solutions-Programmen vorbehalten.

Entsprechend dürfen keine in den Produkten von Motorola Solutions enthaltenen, durch Copyright geschützten Computerprogramme, die in dieser Bedienungsanleitung beschrieben werden, in irgendeiner Form kopiert oder reproduziert werden, ohne dass hierfür eine ausdrückliche schriftliche Genehmigung von Motorola Solutions vorliegt. Darüber hinaus werden mit dem Kauf von Produkten von Motorola Solutions weder ausdrücklich noch stillschweigend, durch Rechtsverwirkung oder auf andere Weise Lizenzen unter dem Copyright, dem Patent oder den Patentanwendungen von Software von Motorola Solutions ausgegeben, außer der Nutzung von normalen, nicht ausschließlich erteilten, gebührenfreien Lizenzen, die sich aus der Anwendung der Gesetze beim Verkauf eines Produkts ergeben.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS und das stilisierte M-Logo sind Marken oder eingetragene Marken der Motorola Trademark Holdings, LLC und werden unter Lizenz verwendet. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

© 2016 und 2017 Motorola Solutions, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

HINWEIS

SÉCURITÉ DES PRODUITS ET EXPOSITION AUX FRÉQUENCES RADIO POUR LES RADIOS PROFESSIONNELLES PORTATIVES

ATTENTION !

Avant d'utiliser ce produit, lisez le guide Sécurité des produits et exposition aux fréquences radio fourni avec la radio. Il contient des instructions de fonctionnement relatives à la sécurité et à l'exposition aux RF, ainsi que des informations sur le contrôle de conformité aux normes et réglementations applicables.

Contenu de la boîte

- Radio TLKR T92 H20 (× 2)
- Clip de ceinture à signal sonore (× 2)
- Chargeur de voiture avec deux câbles USB (× 1)
- Batterie NiMH 800 mAh rechargeable (× 2)
- Manuel TLKR T92 H20

Tableau de fréquences

| Canal | Fréq. (MHz) | Canal | Fréq. (MHz) | Canal | Fréq. (MHz) |
|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|
| 1 | 446.00625 | 4 | 446.04375 | 7 | 446.08125 |
| 2 | 446.01875 | 5 | 446.05625 | 8 | 446.09375 |
| 3 | 446.03125 | 6 | 446.06875 | | |

Fonctions et caractéristiques

- 8 canaux PMR
- 121 sous-codes (38 codes CTCSS et 83 codes DCS)
- Portée allant jusqu'à 10 km*
- VOX
- Lampe torche à LED BLANCHE et ROUGE
- 20 tonalités d'appel au choix
- Écran LCD rétroéclairé
- Tonalité de confirmation
- Connecteur micro-USB pour la charge
- Niveau de la batterie
- Contrôle des canaux

- Balayage des canaux
- Double contrôle des canaux
- Verrouillage des touches
- Réglage silencieux automatique
- Répétition automatique (défilement)
- Alerte de batterie faible
- Mise en veille lorsque la batterie est faible
- Tonalité (On/Off)
- Mode silencieux (alerte par vibration)
- Fonctions d'urgence
- Lampe-torche activée à l'eau
- Indice IP : IP67
- Source d'alimentation : batterie NiMH / 3 piles alcalines AA
- Autonomie de la batterie : 16 heures (dans des conditions normales d'utilisation)

* La portée peut varier selon l'environnement et/ou la topographie.

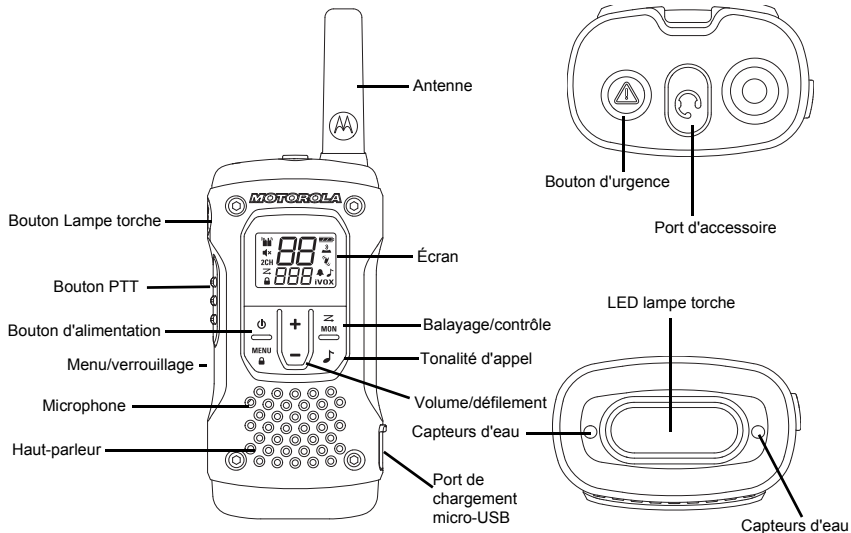
Étanchéité

Cette radio est étanche conformément aux normes IP 67. Elle peut supporter une immersion dans l'eau jusqu'à 1 mètre pendant 30 minutes maximum. La radio est résistante à l'eau, à la pluie et aux éclaboussures uniquement lorsque le couvercle de la batterie et la prise casque sont étanches. Ouvrez le couvercle du compartiment de la batterie ou le couvercle de la prise casque uniquement lorsque la radio est sèche. Le casque ne peut être utilisé que dans les environnements secs. La base de recharge et l'adaptateur secteur ne sont pas étanches. N'exposez pas le chargeur à la pluie ou la neige. Chargez les radios uniquement dans un endroit sec. Ne placez pas une radio humide sur la base de recharge.

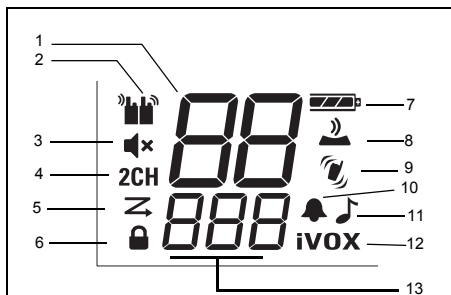
Si la radio a été immergée dans de l'eau, secouez-la énergiquement pour enlever l'eau piégée dans la grille du haut-parleur et le port du microphone. Dans le cas contraire, l'eau affectera la qualité audio de la radio.

AVERTISSEMENT : cette radio flotte avec la batterie NiMH incluse (800 mAh). Elle peut ne pas flotter avec d'autres batteries.

Commandes et fonctions



Écran



1. Indicateur du canal
2. Indicateur de réception et de transmission
3. Muet [lorsque le volume du haut-parleur est défini sur 0]
4. Double contrôle des canaux [ON/OFF]
5. Indicateur de lecture
6. Indicateur du verrouillage des touches
7. Indicateur de batterie [3 niveaux]

8. Tonalités clavier [ON/OFF]
9. Mode silencieux (alerte par vibration) [ON/OFF]
10. Tonalité de confirmation (ON/OFF)
11. Tonalité d'appel [1-20]
12. iVOX [OFF, L1, L2, L3] ; VOX [L1, L2, L3]
13. Code de réduction des interférences [1-121]

Installation des batteries

Chaque radio peut utiliser une batterie NiMH rechargeable ou trois piles alcalines AA et émet un signal sonore lorsque la batterie est faible.

Installation de la batterie NiMH rechargeable

1. Assurez-vous que la radio est ÉTEINTE.
2. Orientez l'arrière de la radio vers vous et desserrez la vis de maintien du couvercle de la batterie, puis ouvrez le couvercle.
3. Retirez la batterie NiMH du sac en plastique transparent (ne démontez et ne déballez pas la batterie).
4. Insérez la batterie NiMH, schéma tourné vers vous (le ruban doit se trouver sous le bloc de batterie et doit s'enrouler autour du côté droit de la batterie pour permettre un retrait facile).
5. Fermez le couvercle de la batterie et serrez la vis de maintien du couvercle de la batterie.

Installation des trois piles alcalines AA

1. Assurez-vous que la radio est ÉTEINTE.
2. Orientez l'arrière de la radio vers vous et soulevez le loquet du couvercle de la batterie, puis retirez ce dernier.
3. Insérez les trois piles alcalines AA avec la polarité (+) et (-) tel qu'indiqué à l'intérieur (le ruban doit être placé sous les piles alcalines AA et doit s'enrouler autour du côté droit des piles).
4. Fermez le couvercle de la batterie et serrez la vis de maintien du couvercle de la batterie.

Retrait des batteries

Retrait de la batterie NiMH

1. Assurez-vous que la radio est ÉTEINTE.
2. Orientez l'arrière de la radio vers vous et desserrez la vis de maintien du couvercle de la batterie, puis ouvrez le couvercle.
3. Retirez la batterie NiMH en tirant sur le ruban.
4. Fermez le couvercle de la batterie et serrez la vis de maintien du couvercle de la batterie.



Retrait des trois piles alcalines AA

1. Assurez-vous que la radio est ÉTEINTE.
2. Orientez l'arrière de la radio vers vous et desserrez la vis de maintien du couvercle de la batterie, puis ouvrez le couvercle.
3. Retirez délicatement chaque pile alcaline.
4. Fermez le couvercle de la batterie et serrez la vis de maintien du couvercle de la batterie.

Remarque : faites attention lorsque vous retirez la batterie NiMH ou les piles AA. N'utilisez pas d'objets pointus ou conducteurs pour retirer l'une ou l'autre de ces batteries.

Retirez les batteries avant de stocker votre radio pendant une période prolongée. Les batteries se corrodent au fil du temps et peuvent provoquer des dommages permanents à votre radio.

Indicateur du niveau de la batterie de la radio

L'icône de la batterie de la radio indique le niveau de charge de la batterie de la charge maximale  à la charge vide . Lorsqu'il ne reste qu'un segment, la radio émet un son aigu régulièrement ou après le relâchement du bouton PPT (alerte de batterie faible).

Maintenance de la capacité des batteries

1. Chargez les batteries NiMH au moins une fois tous les trois mois, même lorsque vous ne les utilisez pas.
2. Après utilisation, retirez la batterie de la radio en vue de son stockage.
3. Conservez les batteries NiMH dans des environnements secs, à une température comprise entre -20 °C et 35 °C. Évitez les environnements humides et les substances corrosives.

Utilisation du chargeur micro-USB

Le chargeur micro-USB est un port très pratique qui vous permet de charger votre batterie NiMH.

1. Assurez-vous que la radio est ÉTEINTE.
2. Branchez le câble micro-USB dans le port de charge micro-USB de la radio. Connectez l'autre extrémité du chargeur micro-USB à la prise murale.
3. Une batterie vide se charge entièrement en huit heures.
4. L'indicateur de batterie affiche un mouvement lorsque la batterie est en cours de chargement.

Remarque : il est recommandé d'éteindre votre radio lors de la charge. Cependant, si l'appareil est allumé pendant la charge, vous risquez de ne pas pouvoir transmettre un message si la batterie est complètement vide. Attendez que le niveau de la batterie atteigne une barre avant d'essayer de transmettre un message.

Lors du passage entre des températures élevées et basses, il est conseillé de ne pas recharger la batterie NiMH avant l'adaptation de la température (généralement une vingtaine de minutes).

Pour une autonomie optimale de la batterie, retirez la radio du chargeur sous seize heures. Ne stockez pas la radio connectée au chargeur.


Installation et retrait du clip de ceinture

1. Fixez le clip de ceinture à la plaque TLKR située à l'arrière de la radio jusqu'à ce que le clip s'enclenche.
2. Fixez le clip de ceinture à la poche ou à la sangle jusqu'à ce que le clip s'enclenche.

Pour le retrait





1. Appuyez sur la languette de déverrouillage en haut du clip de ceinture pour libérer le loquet.
2. Détachez le clip de ceinture à l'arrière de la radio.



Mise sous/hors tension de la radio

Appuyez longuement sur le bouton de mise sous tension  pour allumer la radio.

1. Sur la position ON, la radio émet un son aigu et présente brièvement toutes les icônes de fonction disponibles.
2. L'écran d'affichage présente ensuite le canal actuel, le code et toutes les fonctions activées.



Réglage du volume

En mode Standby, appuyez sur  ou  pour afficher la valeur actuelle. Appuyez à nouveau sur  ou  pour régler le paramètre de volume.

1. Appuyez sur  pour augmenter le volume du haut-parleur.
 2. Appuyez sur  pour réduire le volume du haut-parleur.
- Ne tenez pas la radio près de votre oreille. Si le volume est réglé sur un niveau inconfortable, votre oreille pourrait subir des dommages.
Réglez « 0 » pour désactiver le haut-parleur.

PARLER ET ÉCOUTER

Toutes les radios de votre groupe doivent être définies sur les mêmes canal et code de réduction des interférences pour que vous puissiez communiquer.



1. Maintenez la radio à une distance de 5 à 8 cm de votre bouche.
2. Appuyez longuement sur le bouton PTT lorsque vous parlez.
L'icône Émettre  s'affiche à l'écran.
3. Relâchez le bouton PTT. Vous pouvez désormais recevoir des appels entrants. Dans un tel cas, l'icône Recevoir  apparaît sur l'écran.

Pour une clarté maximale, tenez la radio à cinq à sept centimètres de distance et évitez de couvrir le microphone lorsque vous parlez.

Portée de communication

Votre radio est conçue pour optimiser les performances et améliorer la plage de transmission. N'utilisez pas les radios à moins d'1,5 mètre de distance.

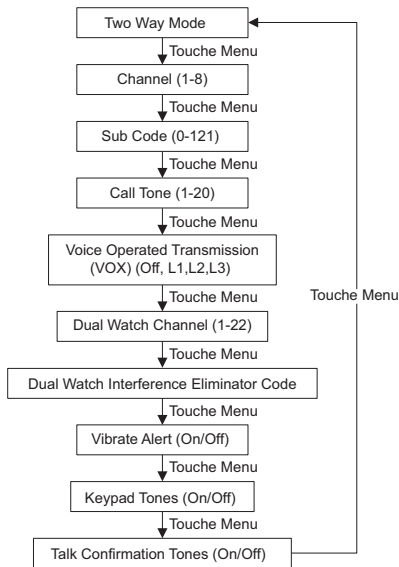
Bouton de surveillance

Si vous maintenez enfoncé le bouton Balayage/contrôle  pendant trois secondes, vous pouvez écouter le niveau de volume de la radio lorsque vous ne recevez pas de communication. Cela vous permet de régler le volume, si nécessaire. Vous pouvez également appuyer sur le bouton Balayage/contrôle  pour vérifier l'activité sur votre canal actuel avant de parler.

Retardateur Push-to-Talk





Pour empêcher les transmissions accidentelles et prolonger la durée de vie de la batterie, la radio émet une tonalité d'avertissement continue et interrompt la transmission si vous appuyez sur le bouton PTT pendant soixante secondes en continu.

OPTIONS DU MENU



Sélection du canal





Votre radio dispose de huit canaux. Le canal est la fréquence que la radio utilise pour assurer la transmission.

1. Avec la radio allumée, appuyez sur le bouton Menu  jusqu'à ce que le numéro de canal se mette à clignoter.
2. Appuyez sur  ou sur  pour changer de canal. Appuyez longuement sur ces touches pour faire défiler les canaux rapidement et parcourir les codes.
3. Appuyez sur le bouton PTT pour quitter le menu ou sur le bouton Menu  pour poursuivre la configuration.

Sélection du code de réduction des interférences

Les codes de réduction des interférences aident à réduire les interférences en bloquant les transmissions provenant de sources inconnues. Votre radio dispose de 121 codes de réduction des interférences.






Pour définir le code d'un canal :


1. Appuyez deux fois sur le bouton Menu  jusqu'à ce que le code « 9 » commence à clignoter.
2. Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner le code. Vous pouvez appuyer sur le bouton ou le maintenir enfoncé pour faire défiler les codes.
3. Appuyez sur le bouton PTT pour quitter le menu ou sur le bouton Menu  pour poursuivre la configuration.

Paramètre et transmission des tonalités d'appel

Votre radio peut transmettre des tonalités d'appel différentes à d'autres radios de votre groupe. Vous pouvez ainsi leur indiquer que vous souhaitez parler. Votre radio dispose de 20 tonalités d'appel au choix.





Pour sélectionner une tonalité d'appel :

1. Appuyez trois fois sur le bouton Menu  jusqu'à ce que l'icône Tonalité d'appel  s'affiche. La tonalité d'appel actuelle clignote.
2. Appuyez sur  ou  pour modifier et écouter la tonalité d'appel.
3. Appuyez sur le bouton PTT pour quitter le menu ou sur le bouton Menu  pour poursuivre la configuration.

Pour transmettre votre tonalité d'appel à d'autres radios, configurez les mêmes canal et code de réduction des interférences sur votre radio et appuyez sur le bouton Tonalité d'appel .

Transmission vocale (VOX)

La transmission est engagée lorsque vous parlez dans le microphone de la radio au lieu d'appuyer sur le bouton PTT.

1. Appuyez 4 fois sur le bouton Menu  jusqu'à ce que l'icône **VOX** s'affiche à l'écran. Le paramètre actuel (L1-L3) clignote.
2. Appuyez sur  ou  pour sélectionner le niveau de sensibilité.
3. Appuyez sur le bouton PTT pour quitter le menu ou sur le bouton Menu  pour poursuivre la configuration.








| |
|--|
| L3 = haute sensibilité pour des environnements silencieux |
| L2 = sensibilité moyenne pour la plupart des environnements |
| L1 = faible sensibilité pour les environnements bruyants |

Remarque : un bref délai s'écoule entre le moment où vous commencez à parler et celui où la radio transmet.

Double contrôle des canaux

Cette fonction vous permet de balayer le canal actif et un autre canal à tour de rôle.






Pour définir un autre canal et activer le mode Dual Channel, procédez comme suit :

1. Appuyez 5 fois sur le bouton Menu  jusqu'à ce que l'icône Double contrôle **2CH** s'affiche. Le mode Dual Channel clignote.
2. Appuyez sur  ou  pour sélectionner le canal, puis appuyez sur le bouton Menu .
3. Appuyez sur  ou  pour sélectionner le code de réduction des interférences.
4. Appuyez sur le bouton PTT pour quitter le menu ou sur le bouton Menu  pour poursuivre la configuration.
5. La radio démarre en mode Dual Channel.

Remarque : le double contrôle des canaux se désactive si vous définissez les mêmes canal et code que ceux du canal actif.






Mode silencieux (alerte par vibration)

Le mode silencieux (alerte par vibration) vous signale que votre radio est en train de recevoir un message. Cette fonction est utile dans les environnements bruyants. Une fois l'alerte activée, la radio vibre une fois toutes les 30 secondes lorsque vous recevez un message sur le canal et le code que vous avez défini.

1. Appuyez 7 fois sur le bouton Menu  jusqu'à ce que l'icône Appel par vibration  s'affiche. Le réglage actuel clignote.
2. Appuyez sur  ou  pour activer/désactiver le paramètre.
3. Appuyez sur le bouton PTT pour quitter le menu ou sur le bouton Menu  pour poursuivre la configuration.

Tonalités du clavier

Vous pouvez activer ou désactiver les tonalités de touche du haut-parleur. Vous entendrez la tonalité des touches chaque fois que vous appuyez sur un bouton.






1. Appuyez 8 fois sur le bouton Menu  jusqu'à ce que l'icône Keypad Tone  s'affiche. Le réglage actuel On/Off clignote.
2. Appuyez sur le bouton  ou  pour activer/désactiver.
3. Appuyez sur le bouton PTT pour confirmer ou sur le bouton Menu  pour poursuivre la configuration.

Remarque : les éléments suivants ne sont pas désactivés lorsque la fonction de tonalité des touches est désactivée :

- tonalité d'alerte de temporisation de transmission ;
- tonalité d'appel ;
- tonalité d'alerte de batterie faible ;
- tonalité de confirmation d'émission transmise.

Transmission d'une tonalité de confirmation d'émission

Vous pouvez définir votre radio de façon à ce qu'elle transmette une tonalité unique lorsque vous terminez la transmission. Cela équivaut à dire « Confirmé » ou « Terminé » pour indiquer aux autres que vous avez fini de parler.

1. Appuyez 9 fois sur le bouton Menu  jusqu'à ce que l'icône Tonalité de confirmation  s'affiche. Le réglage actuel On/Off clignote.
2. Appuyez sur  ou  pour activer ou désactiver.
3. Appuyez sur le bouton PTT pour définir ou sur le bouton Menu  pour poursuivre la configuration.

Mode d'alerte d'urgence

La fonction d'alerte d'urgence peut être utilisée pour signaler aux membres de votre groupe un besoin d'aide urgent. Les radios T92 H2O fonctionnent alors en mode de contrôle d'urgence « mains libres » automatique, pendant 30 secondes au total après activation de l'alerte d'urgence. Les radios T92 H2O de votre groupe augmentent automatiquement le volume du haut-parleur au réglage maximum et émettent une tonalité d'alerte modulée pendant 8 secondes. La tonalité d'alerte est émise à partir du haut-parleur de votre radio et des radios réceptrices de votre groupe. Après l'alerte de 8 secondes, les mots prononcés ou bruits indirects de votre côté sont transmis au groupe pendant 22 secondes. Pendant les 30 secondes du mode Emergency Alert, les commandes et boutons de la radio T92 H2O sont verrouillés pour optimiser la réception du message d'urgence.

1. Maintenez le bouton d'alerte d'urgence enfoncé pendant 3 secondes.
2. Relâchez le bouton. La tonalité d'alerte retentit à nouveau. Elle active simultanément le clignotement de la LED ROUGE. Il n'est pas nécessaire de maintenir enfoncé le bouton d'alerte d'urgence ni d'utiliser la fonction PTT pour que votre message soit transmis.

AVERTISSEMENT : la fonction d'alerte d'urgence peut être utilisée uniquement dans le cas d'une urgence réelle. Motorola Solutions n'est pas responsable de l'absence de réponse à une alerte d'urgence auprès du groupe de réception.

Lampe torche intégrée

Appuyez sur le bouton Lampe torche pour basculer entre les paramètres OFF, RED Light, WHITE Light et OFF.



La lampe torche s'éteint lorsque vous appuyez sur le bouton Lampe torche si le paramètre RED Light est activé pendant plus de 3 secondes.



La lampe torche s'éteint automatiquement après 30 minutes d'inactivité si le niveau de charge de la batterie est inférieur à 50 %.

Remarque : désactivez la lampe torche lorsqu'elle n'est pas utilisée pour économiser l'énergie de la batterie.

Verrouillage des touches

Pour éviter de modifier accidentellement les paramètres de votre radio :

1. Maintenez enfoncé le bouton Menu  jusqu'à ce que l'icône Indicateur de verrouillage des touches  s'affiche.
2. Vous pouvez activer et désactiver la radio, régler le volume, recevoir, transmettre et surveiller des canaux en mode verrouillage. Toutes les autres fonctions restent verrouillées.

3. Pour déverrouiller la radio, appuyez sur le bouton Menu  et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que l'icône Indicateur de verrouillage des touches  ne s'affiche plus à l'écran.

Balayage


Utilisez la fonction de balayage pour effectuer les opérations suivantes :


- rechercher des transmissions de tiers inconnus sur les 8 canaux ;
- rechercher un membre de votre groupe ayant changé de canal accidentellement ;
- trouver rapidement des canaux non utilisés pour votre usage personnel.


Il existe une fonction de priorité et deux modes de balayage (basique et avancé) pour rendre votre recherche plus efficace.

- Le mode « Basic Scan » utilise les combinaisons de canal et de code pour chacun des huit canaux que vous avez définis (ou avec une valeur de code par défaut de 1).
- Le mode « Advanced Scan » permet de balayer tous les canaux pour tous les codes, de détecter tout code utilisé et d'utiliser cette valeur de code temporaire pour ce canal.
- La priorité est donnée au « Home Channel » (c'est-à-dire le canal et le code de réduction des interférences sur lesquels votre radio est définie lorsque vous lancez le balayage). Cela signifie que le canal initial (et les paramètres de code) est balayé plus souvent que les sept autres canaux et que votre radio répond rapidement à toute activité se produisant sur le canal d'accueil en priorité.

Pour lancer le balayage de base :




1. Appuyez brièvement sur la touche . L'icône Balayage

 s'affiche à l'écran et la radio commence à faire défiler les combinaisons de canaux et codes.







2. Lorsque la radio détecte des activités de canal qui correspondent à la combinaison de canal et de code, elle arrête le défilement et vous pouvez entendre la transmission.
3. Appuyez sur le bouton PTT dans un délai de cinq secondes après la fin de la transmission pour répondre et parler à la personne en émission.
4. La radio reprend le défilement des canaux cinq secondes après la fin d'une activité reçue.
5. Appuyez brièvement sur le bouton Balayage/contrôle  pour arrêter le balayage.

Pour lancer le balayage avancé :

Pour définir un autre canal et démarrer l'option Dual Channel Monitor :

1. Appuyez brièvement sur le bouton Balayage/contrôle .
L'icône Balayage  s'affiche à l'écran et la radio commence à faire défiler les canaux. Aucun code de réduction des interférences ne filtre l'émission.
2. Lorsque la radio détecte des activités de canal avec n'importe quel code (ou aucun code), elle arrête le défilement et vous pouvez entendre la transmission. Tout code de réduction des interférences qui peut être utilisé par d'autres parties sera détecté et affiché.
3. Lorsque vous répondez et parlez à la personne en émission, appuyez sur le bouton PTT dans un délai de cinq secondes après la fin de la transmission.
4. La radio reprend le défilement des canaux cinq secondes après la fin d'une activité reçue.
5. Appuyez brièvement sur le bouton Balayage/contrôle  pour arrêter le balayage.

Remarques sur le balayage :

1. La transmission s'effectuera sur le « Home Channel » si vous appuyez sur le bouton PTT pendant que la radio fait défiler des canaux inactifs. Vous pouvez appuyer sur le bouton Balayage/contrôle  pour arrêter le balayage à tout moment.
2. Vous pouvez reprendre immédiatement le balayage en appuyant brièvement sur  ou  si la radio s'arrête sur une transmission indésirable.
3. Vous pouvez retirer temporairement ce canal de la liste de balayage en appuyant et en maintenant enfoncé  ou  pendant trois secondes si la radio s'arrête à plusieurs reprises sur une transmission indésirable. Vous pouvez retirer plusieurs canaux de cette façon.
4. Mettez la radio hors tension, puis sous tension, ou quittez et définissez à nouveau le mode de balayage en appuyant sur le bouton Balayage/contrôle  pour restaurer et supprimer le ou les canaux dans la liste de balayage.
5. Vous ne pouvez pas supprimer le « Home Channel » de la liste de balayage.
6. En mode Advanced Scan, le code détecté n'est utilisé que pour une transmission. Vous devez noter ce code, quitter le balayage et définir le code détecté sur ce canal pour utiliser le code détecté de manière permanente.

Capteur d'eau

Lorsque la radio est en contact avec de l'eau, la LED BLANCHE commence à clignoter jusqu'à ce que la batterie ne fonctionne plus. Appuyez sur le bouton Lampe torche pour éteindre la lampe torche.

Informations de garantie

Le revendeur ou le commerçant agréé Motorola Solutions auprès duquel vous avez acheté votre radio professionnelle Motorola Solutions et/ou les accessoires agréés s'engage à accepter les demandes de garantie et/ou propose un service de garantie.

Retournez votre radio à votre revendeur ou commerçant pour bénéficier du service de garantie. Ne retournez pas la radio à Motorola Solutions.

Pour pouvoir bénéficier du service de garantie, vous devez présenter votre justificatif d'achat ou tout document similaire sur lequel figure la date d'achat. Le numéro de série de la radio professionnelle doit être lisible. La garantie ne s'applique pas si le type ou le numéro de série du produit a été endommagé, effacé, supprimé ou est illisible.

Éléments non couverts par la garantie

- Tout défaut ou dommage résultant de l'utilisation inappropriée ou inhabituelle du produit ou du non-respect des instructions spécifiées dans le présent manuel d'utilisation.
- Tout défaut ou dommage lié à un mauvais usage, à un accident ou à une négligence.
- Tout défaut ou dommage lié à un test, une utilisation, une intervention de maintenance ou un réglage inapproprié ou à toute modification de quelque sorte que ce soit.
- La détérioration ou les dommages d'antennes, à moins qu'ils n'aient été directement causés par des défauts du matériel ou des erreurs de main-d'œuvre.
- Les produits dont le démontage ou les réparations ont provoqué une baisse des performances ou empêchent tous tests ou inspections appropriés permettant de soumettre une demande de garantie.
- Tout défaut ou dommage lié à la portée.
- Tout défaut ou dommage lié à l'humidité, à l'exposition à du liquide ou à une chute.

- Toute surface en plastique et toute autre partie externe rayée ou endommagée suite à l'utilisation normale de la radio.
- Les produits loués de manière temporaire.
- L'intervention régulière de maintenance ou de réparation ou remplacement des pièces suite à l'utilisation et à l'usure normales de la radio.

Informations concernant le copyright

Les produits Motorola Solutions décrits dans ce manuel peuvent inclure des programmes protégés par un copyright et stockés dans des mémoires à semi-conducteurs ou sur tout autre support. La législation des États-Unis, ainsi que celle d'autres pays, réservent à Motorola Solutions Europe et à Motorola Solutions Inc. certains droits de copyright exclusifs concernant les programmes ainsi protégés, sans limitations, notamment le droit exclusif de copier ou de reproduire, sous quelque forme que ce soit, lesdits programmes. En conséquence, il est interdit de copier ou de reproduire, de quelque manière que ce soit, les programmes informatiques protégés par copyright contenus dans les produits décrits dans ce manuel sans l'autorisation expresse et écrite des propriétaires des droits. En outre, l'acquisition de ces produits ne saurait en aucun cas conférer, directement, indirectement ou de toute autre manière, aucune licence, aucun droit d'auteur, brevet ou demande de brevet appartenant aux propriétaires des droits, autres que la licence habituelle d'utilisation non exclusive et libre de droit qui découle légalement de la vente du produit.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS et le logo stylisé M sont des marques ou des marques déposées de Motorola Trademark Holdings, LLC et sont utilisées sous licence. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

© 2016 et 2017 Motorola Solutions, Inc. Tous droits réservés.

REMARQUE

GUIDA SULL'ESPOSIZIONE A SORGENTI DI ENERGIA RF E SULLA SICUREZZA DEL PRODOTTO PER RADIO RICETRASMITTENTI PORTATILI

ATTENZIONE

Prima di utilizzare questo prodotto, leggere la Guida sull'esposizione a sorgenti di energia RF e sulla sicurezza del prodotto fornita con la radio, che contiene le istruzioni per un utilizzo sicuro e le informazioni sull'energia RF e su come controllarla in conformità agli standard e alle normative vigenti.

Contenuto della confezione

- 2 radio TLKR T92 H20
- 2 clip per cintura con fischietto
- 1 caricabatterie da automobile con due cavi USB
- 2 batterie NiMH da 800 mAh ricaricabili
- Manuale della radio TLKR T92 H20

Tabella delle frequenze

| Can. | Freq. (MHz) | Can. | Freq. (MHz) | Can. | Freq. (MHz) |
|------|-------------|------|-------------|------|-------------|
| 1 | 446,00625 | 4 | 446,04375 | 7 | 446,08125 |
| 2 | 446,01875 | 5 | 446,05625 | 8 | 446,09375 |
| 3 | 446,03125 | 6 | 446,06875 | | |

Funzioni e specifiche

- 8 canali PMR
- 121 sottocodici (38 codici CTCSS e 83 codici DCS)
- Portata fino a 10 km*
- VOX
- Flash con LED BIANCO e ROSSO
- 20 avvisi di tono di chiamata selezionabili
- Display LCD retroilluminato
- Roger Beep
- Connettore micro USB per la ricarica
- Misuratore del livello delle batterie
- Monitoraggio canali

- Scansione canali
- Dual Channel Monitor
- Blocco tastiera
- Controllo automatico squelch
- Ripetizione automatica (scorrimento)
- Avviso di batteria scarica
- Batteria scarica modalità sospensione
- Tono (On/Off)
- Modalità Silent (avviso tramite vibrazione)
- Funzioni di emergenza
- Flash attivato dall'acqua
- Classificazione IP: IP67
- Alimentazione: batteria NiMH/3 batterie alcaline AA
- Durata della batteria: 16 ore (in condizione di utilizzo tipiche)

* La gamma potrebbe variare in base alle condizioni ambientali e/o topografiche.

Impermeabilità

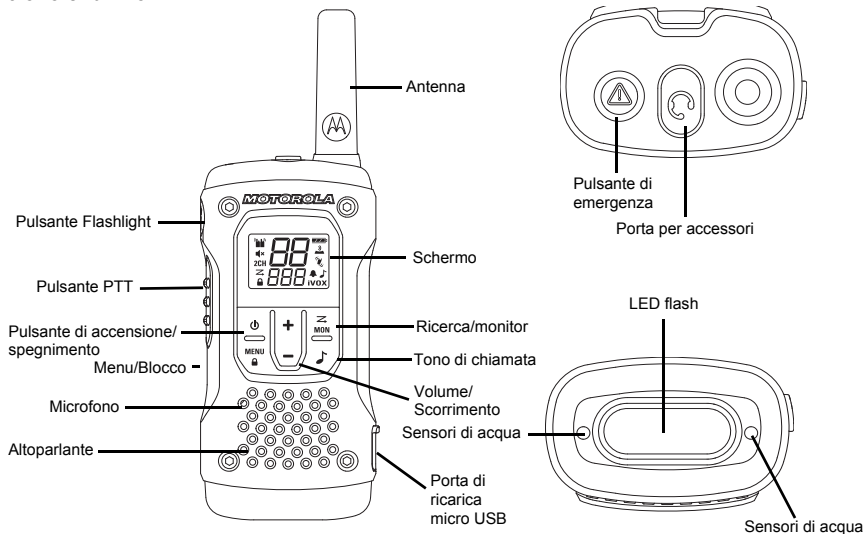
Questa radio è impermeabile secondo gli standard IP-67. Resiste a un'immersione in acqua fino a 1 metro per un massimo di 30 minuti. La radio è resistente all'acqua, alla pioggia e agli schizzi solo se il coperchio della batteria e la porta per l'auricolare sono sigillati. Aprire il coperchio del vano batterie o la porta per l'auricolare solo quando la radio è asciutta. L'auricolare deve essere utilizzato solo in ambienti asciutti.

La base di ricarica e l'adattatore CA non sono impermeabili. Non esporre il caricabatteria a pioggia o neve. Caricare la radio solo in un luogo asciutto. Non posizionare la radio bagnata nella base di ricarica.

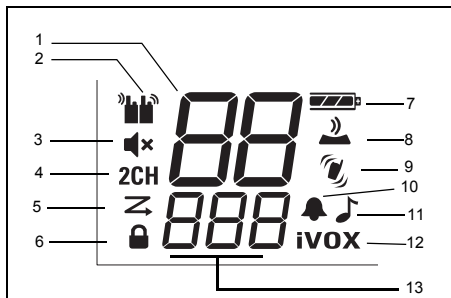
Se la radio è stata immersa in acqua, scuotere la radio prontamente per eliminare qualsiasi residuo di acqua intrappolata nella griglia dell'altoparlante e nella porta del microfono. In caso contrario, l'acqua ridurrà la qualità audio della radio.

ATTENZIONE: questa radio galleggia con la batteria NiMH (800 mAh) inclusa. Potrebbe non galleggiare con altre batterie.

Controllo e funzioni



Display



1. Indicatore canale
2. Indicatore di ricezione e trasmissione
3. Disattivazione audio [quando il volume dell'altoparlante è impostato su 0]
4. Monitor a doppio canale [ON/OFF]
5. Indicatore ricerca
6. Indicatore blocco tasti
7. Indicatore del livello di carica della batteria [3 livelli]

8. Toni tastiera [ON/OFF]
9. Modalità Silent (avviso tramite vibrazione) [ON/OFF]
10. Tono Roger (ON/OFF)
11. Tono di chiamata [1-20]
12. iVOX [OFF, L1, L2, L3]; VOX [L1, L2, L3]
13. Codice di esclusione delle interferenze [1-121]

Installazione delle batterie

Ogni radio può utilizzare 1 batteria ricaricabile NiMH o 3 batterie alcaline AA ed emette un segnale acustico quando le batterie sono scariche.

Installazione della batteria ricaricabile NiMH

1. Accertarsi che la radio sia spenta.
2. Con il retro della radio rivolto verso di sé, allentare la vite che blocca il coperchio del vano batterie e aprire il coperchio.
3. Rimuovere la batteria NiMH dalla confezione di plastica trasparente (non disassemblare o aprire la batteria).
4. Inserire la batteria NiMH con il diagramma rivolto verso di sé (il nastro deve trovarsi sotto la batteria attorno al lato destro per una facile rimozione).
5. Chiudere il coperchio del vano batterie e stringere la vite per fissarlo.

Installazione delle tre batterie alcaline AA

1. Accertarsi che la radio sia spenta.
2. Con il retro della radio rivolto verso di sé, sollevare il coperchio del vano batterie verso l'alto e rimuoverlo.
3. Inserire le tre batterie alcaline AA con i poli (+) e (-) rivolti come mostrato all'interno del vano (il nastro deve trovarsi sotto le batterie alcaline AA intorno al lato destro delle batterie).
4. Chiudere il coperchio del vano batterie e stringere la vite per fissarlo.

Rimozione delle batterie

Rimozione della batteria NiMH



1. Accertarsi che la radio sia spenta.
2. Con il retro della radio rivolto verso di sé, allentare la vite che blocca il coperchio del vano batterie e aprire il coperchio.
3. Rimuovere la batteria NiMH tirando il nastro.
4. Chiudere il coperchio del vano batterie e stringere la vite per fissarlo.

Rimozione delle tre batterie alcaline AA

1. Accertarsi che la radio sia spenta.
2. Con il retro della radio rivolto verso di sé, allentare la vite che blocca il coperchio del vano batterie e aprire il coperchio.
3. Rimuovere delicatamente tutte le batterie alcaline estraendole una alla volta.
4. Chiudere il coperchio del vano batterie e stringere la vite per fissarlo.

Nota: Prestare attenzione quando si rimuovono le batterie AA o NiMH. Non utilizzare oggetti appuntiti o strumenti conduttori per rimuovere queste batterie. Rimuovere le batterie prima di conservare la radio per un periodo di tempo prolungato. Le batterie possono corrodersi con il passare del tempo e causare danni permanenti alla radio.

Misuratore del livello delle batterie

L'icona della batteria della radio indica il livello di carica della batteria da carica  a scarica . Quando la radio indica una sola tacchetta, emette un segnale periodicamente o dopo il rilascio del pulsante PPT (avviso di batteria scarica).

Gestione della carica delle batterie

1. Ricaricare le batterie NiMH una volta ogni tre mesi, se non vengono utilizzate.
2. Rimuovere la batteria dalla radio dopo l'utilizzo, se deve essere conservata.
3. Conservare le batterie NiMH in ambienti con temperature comprese tra -20 °C e 35 °C e poca umidità. Evitare di esporre le batterie all'umidità e non metterle a contatto con materiali corrosivi.

Utilizzo del caricabatteria micro USB

Il caricabatteria micro USB presenta una porta che consente di ricaricare comodamente la batteria NiMH.

1. Accertarsi che la radio sia spenta.
2. Collegare il cavo micro USB alla porta micro USB di ricarica della radio. Collegare l'altra estremità del caricabatteria micro USB alla presa di corrente a muro.
3. Una batteria scarica si carica completamente in otto ore.
4. La barra del misuratore del livello di carica della batteria si sposta quando la batteria è in carica.

Nota: Si consiglia di spegnere la radio durante la ricarica. Tuttavia, se la radio è accesa durante la ricarica, potrebbe non essere possibile trasmettere un messaggio se la batteria è completamente scarica. Attendere il tempo necessario perché una tacchetta dell'icona della batteria si accenda prima di provare a trasmettere un messaggio. Durante lo spostamento da un ambiente caldo a uno freddo e viceversa, non caricare la batteria NiMH finché la temperatura non si assesta (di solito circa venti minuti). Per una durata ottimale della batteria, rimuovere la radio dal caricabatteria entro sedici ore. Non conservare la radio collegata al caricabatteria.


Fissaggio e rimozione della clip per cintura

1. Fissare la clip per cintura alla piastra TLKR sul retro della radio fino e farla scattare in posizione.
2. Fissare la clip per cintura alla tasca o alla cintura e farla scattare in posizione.

Per rimuoverla





1. Spingere la linguetta di rilascio sulla parte superiore della clip per cintura per rilasciare il fermo.
2. Estrarre la clip per cintura dal retro della radio.



Accensione e spegnimento della radio

Tenere premuto il pulsante di accensione  per accendere o spegnere la radio.

1. In posizione ON, la radio emette un segnale acustico e vengono visualizzate per alcuni istanti tutte le icone disponibili sulla radio.
2. Il display mostra quindi il canale corrente, il codice e tutte le funzioni abilitate.

Impostazione del volume

Dalla modalità Standby, premere  o  per visualizzare il valore corrente. Premere nuovamente  o  per regolare l'impostazione del volume.

1. Premere  per aumentare il volume dell'altoparlante.
2. Premere  per diminuire il volume dell'altoparlante.


Non tenere la radio vicino all'orecchio. Se il volume è impostato su un livello inappropriato, potrebbe danneggiare l'udito. Scegliere il valore "0" per disattivare l'altoparlante.

COMUNICAZIONI

Tutte le radio del gruppo devono essere impostate sullo stesso canale e codice di esclusione delle interferenze per poter comunicare.

1. Tenere il microfono a 5-8 cm di distanza dalla bocca.
2. Tenere premuto il pulsante PTT durante la comunicazione.

L'icona di trasmissione  viene visualizzata sul display.

3. Rilasciare il pulsante PTT. È ora possibile ricevere le chiamate in arrivo. Durante la ricezione, sul display viene visualizzata l'icona di ricezione .


Per ottenere la massima chiarezza, tenere la radio a una distanza di 5 o 7 centimetri ed evitare di coprire il microfono mentre si parla.

Portata delle conversazioni

La radio è progettata per ottimizzare le prestazioni e migliorare la portata delle trasmissioni. Non utilizzare la radio a una distanza superiore a 1,5 metri.

Pulsante Monitor

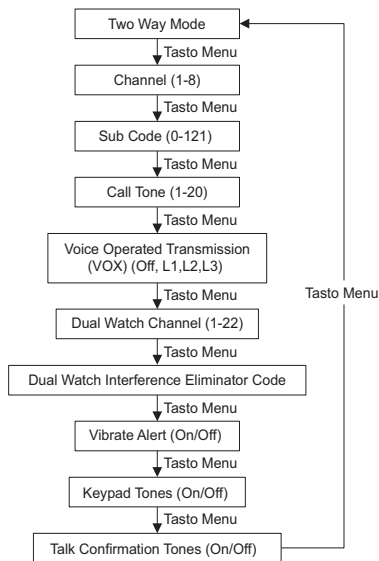
Tenendo premuto il pulsante Ricerca/Monitor  per tre

secondi è possibile ascoltare il livello del volume della radio quando non si riceve. In questo modo è possibile regolare il volume, se necessario. È inoltre possibile premere il pulsante Ricerca/Monitor  per controllare l'attività sul canale corrente prima di parlare.

Timer di timeout della funzione Push-to-Talk





Per evitare trasmissioni accidentali e aumentare la durata della batteria, la radio emette un tono di avviso continuo e arresta la trasmissione se si preme il pulsante PTT per sessanta secondi di continuo.

OPZIONI DI MENU



Selezione del canale





La radio ha otto canali. Il canale è la frequenza utilizzata dalla radio per trasmettere.

1. Con la radio accesa, premere il pulsante Menu  finché il numero del canale non inizia a lampeggiare.
2. Premere  o  per cambiare il canale. Premere a lungo questi tasti per scorrere i canali rapidamente e sfogliare i codici.
3. Premere il pulsante PTT per uscire dal menu o il pulsante Menu  per continuare la configurazione.

Selezione del codice di esclusione delle interferenze






I codici di esclusione delle interferenze consentono di ridurre al minimo le interferenze, bloccando le trasmissioni da fonti sconosciute. La radio ha 121 codici di esclusione delle interferenze.


Per impostare il codice per un canale:

1. Premere il pulsante Menu  due volte finché il codice "9" non inizia a lampeggiare.
2. Premere  o  per selezionare il codice. È possibile premere o tenere premuto il pulsante per scorrere i codici più rapidamente.
3. Premere a lungo il pulsante PTT per uscire dal menu o il pulsante Menu  per continuare la configurazione.

Impostazione e trasmissione dei toni di chiamata





La radio è in grado di trasmettere diversi toni di chiamata ad altre radio del gruppo per avvisare gli altri che si desidera parlare. La radio ha 20 toni di chiamata tra cui scegliere. Per impostare un tono di chiamata:

1. Premere il pulsante Menu  tre volte finché non viene visualizzata l'icona del tono di chiamata .
L'impostazione del tono di chiamata corrente lampeggia.
2. Premere  o  per cambiare e ascoltare il tono di chiamata.
3. Premere a lungo il pulsante PTT per uscire dal menu o il pulsante Menu  per continuare la configurazione.

Per trasmettere il tono di chiamata alle altre radio, impostare lo stesso canale e codice di esclusione delle interferenze sulla radio e premere il pulsante tono di chiamata .

Voice Operated Transmission (VOX)

La trasmissione viene avviata parlando nel microfono della radio anziché premendo il pulsante PTT.

1. Premere il pulsante Menu  4 volte finché sul display non viene visualizzata l'icona **VOX**. L'impostazione corrente (L1-L3) lampeggia.
2. Premere  o  per selezionare il livello di sensibilità.
3. Premere a lungo il pulsante PTT per uscire dal menu o il pulsante Menu  per continuare la configurazione.

L3 = sensibilità elevata per ambienti silenziosi

L2 = sensibilità media per la maggior parte degli ambienti








L1 = sensibilità bassa per ambienti rumorosi

Nota: si verifica un breve ritardo tra l'inizio della comunicazione e l'avvio della trasmissione da parte della radio.

Dual Channel Monitor

Consente di scansionare alternativamente il canale corrente e un altro canale.






Per impostare un altro canale e avviare il canale doppio:

1. Premere il pulsante Menu  5 volte finché non viene visualizzata l'icona del canale doppio **2CH**. Il doppio canale inizierà a lampeggiare.
2. Premere  o  per selezionare il canale, quindi premere il pulsante Menu .
3. Premere  o  per selezionare il codice di esclusione delle interferenze.
4. Premere a lungo il pulsante PTT per uscire dal menu o il pulsante Menu  per continuare la configurazione.
5. La radio si avvia nella modalità Dual Channel.

Nota: Se si imposta lo stesso canale e codice del canale corrente, la modalità Dual Channel Monitor non funziona.






Modalità Silent (avviso tramite vibrazione)

La modalità Silent (avviso tramite vibrazione) avvisa l'utente che la radio sta ricevendo un messaggio. Questa opzione è utile negli ambienti rumorosi. Quando l'avviso è attivato, la radio vibra una volta ogni 30 secondi quando si riceve un messaggio sul canale e codice impostato.

1. Premere il pulsante Menu  7 volte fino a quando non viene visualizzata l'icona Vibracall . L'impostazione corrente lampeggia.
2. Premere  o  per modificare l'impostazione su On/Off.
3. Premere a lungo il pulsante PTT per uscire dal menu o il pulsante Menu  per continuare la configurazione.

Toni della tastiera

È possibile attivare o disattivare i toni dei tasti dell'altoparlante. Si udirà il tono dei tasti ogni volta che si preme un pulsante.






1. Premere il pulsante Menu  8 volte finché non viene visualizzata l'icona Keypad Tone . L'impostazione corrente On/Off lampeggia.
2. Premere  o  per scegliere On/Off.
3. Premere il pulsante PTT per confermare o il pulsante Menu  per continuare la configurazione.

Nota: I seguenti toni non vengono disattivati quando i toni dei tasti sono disattivati:

- Tono di avviso scadenza trasmissione
- Tono di chiamata
- Tono di avviso batteria scarica o
- Tono di conferma comunicazione trasmessa

Trasmissione di un tono di conferma comunicazione

È possibile impostare la radio in modo che trasmetta un tono univoco quando si termina la trasmissione. È come dire "Roger" o "Passo" per far sapere agli altri che si è finito di parlare.

1. Premere il pulsante Menu  9 volte finché non viene visualizzata l'icona del tono Roger . L'impostazione corrente On/Off lampeggia.
2. Premere  o  per scegliere On o Off.
3. Premere il pulsante PTT per impostare o il pulsante Menu  per continua la configurazione.

Modalità Emergency Alert

La funzione Emergency Alert può essere utilizzata per segnalare ai membri del gruppo che si ha bisogno urgentemente di aiuto. Le radio T92 H2O funzioneranno in modalità di controllo emergenza automatico "vivavoce" per un totale di 30 secondi dopo l'attivazione dell'avviso di emergenza. Le radio T92 H2O del gruppo aumentano automaticamente il volume dell'altoparlante al massimo e riproducono un tono di avviso acuto per 8 secondi. Il tono di avviso viene emesso dall'altoparlante della propria radio e delle radio riceventi del gruppo. Dopo 8 secondi, le parole pronunciate o i rumori accidentali verranno trasmessi al gruppo per 22 secondi. Per la durata di 30 della modalità Emergency Alert, i controlli e i pulsanti della radio T92 H2O verranno bloccati per ottimizzare la ricezione del messaggio di emergenza.

1. Tenere premuto il pulsante Emergency Alert per 3 secondi.
2. Rilasciare il pulsante e viene emesso il tono di avviso. Allo stesso tempo, il LED ROSSO lampeggia. Non è necessario continuare a tenere premuto il pulsante Emergency Alert o utilizzare il pulsante PTT affinché il messaggio venga trasmesso.

ATTENZIONE: la funzione Emergency Alert non deve essere utilizzata in caso di emergenza reale. Motorola Solutions non è responsabile della mancata risposta all'emergenza da parte del gruppo che riceve l'avviso.

Flash incorporato

Premere il pulsante Flashlight per passare dalla spia OFF alla spia ROSSA, BIANCA e OFF.





Il flash viene disattivato quando si preme il pulsante Flashlight se la spia ROSSA è rimasta accesa per più di 3 secondi.

Il flash viene disattivato automaticamente dopo 30 minuti di inattività se il livello della batteria è inferiore al 50%.

Nota: Disattivare il flash quando non è in uso per risparmiare la carica della batteria.

Blocco tastiera

Per evitare la modifica involontaria delle impostazioni della radio:

1. Tenere premuto il pulsante Menu  finché non viene visualizzata l'icona blocco tasti .
2. È possibile accendere e spegnere la radio, regolare il volume, ricevere, trasmettere e monitorare i canali quando ci si trova in modalità di blocco. Tutte le altre funzioni restano bloccate.
3. Tenere premuto il pulsante Menu  finché l'icona blocco tasti  non viene più visualizzata per sbloccare la radio.

Ricerca




Utilizzare la funzione di ricerca per effettuare le seguenti operazioni:

- Cercare gli 8 canali per le trasmissioni da parti sconosciute.
- Trovare qualcuno del gruppo che ha accidentalmente cambiato i canali o
- Trovare i canali liberi per utilizzarli.

È disponibile una funzione di priorità e 2 modalità di ricerca (base e avanzata) per rendere la ricerca più efficace.


- La modalità "Basic Scan" utilizza le combinazioni di canale e codice per ciascuno degli 8 canali in base alla relativa impostazione (o con il valore del codice predefinito di 1).
- La modalità "Advance Scan" consente di cercare in tutti i canali qualsiasi e tutti i codici, rilevare il codice in uso e utilizzare il valore di tale codice per quel canale.
- La priorità viene assegnata a "Home Channel" (ossia il canale e il codice di esclusione delle interferenze sul quale è impostata la radio quando si avvia la scansione). Ciò significa che il canale iniziale (e le impostazioni del codice) viene sottoposto a scansione più spesso degli altri 7 canali e la radio risponderà rapidamente a qualsiasi attività che si verifica sul canale principale come priorità.


Per avviare la funzione Basic Scanning:


1. Premere brevemente il tasto . L'icona Ricerca  viene visualizzata sul display e la radio inizia a scorrere le combinazioni di canale e codice.
2. Quando la radio rileva le attività del canale corrispondenti alla combinazione di canale e codice, smette di scorrere ed è possibile udire la trasmissione.
3. Premere il pulsante PTT entro cinque secondi dopo la fine della trasmissione per rispondere e parlare alla persona che trasmette.
4. La radio riprende a scorrere i canali cinque secondi dopo la fine di qualsiasi attività ricevuta.
5. Premere brevemente il pulsante Ricerca/Monitor  per arrestare la ricerca.

Per avviare la funzione Advanced Scanning:






Per impostare un altro canale e avviare la modalità Dual Channel Monitor:


1. Premere brevemente il pulsante Ricerca/Monitor .

L'icona Ricerca  viene visualizzata sul display e la radio inizia a scorrere i canali. Nessun codice di esclusione delle interferenze consente di filtrare quanto viene udito.

2. Quando la radio rileva le attività del canale con un codice QUALSIASI (o NESSUN codice), smette di scorrere ed è possibile ascoltare la trasmissione. Qualsiasi codice di esclusione delle interferenze che può essere utilizzato da altre parti viene rilevato e visualizzato.
3. Quando si risponde e si parla alla persona che trasmette, premere il pulsante PTT entro cinque secondi dopo la fine della trasmissione.
4. La radio riprende a scorrere i canali cinque secondi dopo la fine di qualsiasi attività ricevuta.
5. Premere brevemente il pulsante Ricerca/Monitor  per arrestare la ricerca.

Note sulla ricerca:

1. La trasmissione avverrà su "Home Channel" se si preme il pulsante PTT mentre la radio scorre i canali inattivi. È possibile premere il pulsante Ricerca/Monitor  per interrompere la ricerca in qualsiasi momento.
2. È possibile riprendere immediatamente la ricerca premendo brevemente  oppure  se la radio si ferma su una trasmissione indesiderata.
3. È possibile rimuovere temporaneamente il canale dall'elenco di scansione tenendo premuto  o  per tre secondi se la radio si ferma ripetutamente su una trasmissione indesiderata. È possibile rimuovere più di un canale in questo modo.

4. Spegnerla radio e riaccenderla oppure DISATTIVARE e riattivare la modalità di ricerca premendo il pulsante Ricerca/Monitor  per ripristinare e rimuovere i canali dell'elenco di scansione.
5. Non è possibile rimuovere l'"Home Channel" dall'elenco di scansione.
6. Nella funzione Advanced Scan, il codice rilevato verrà utilizzato solo per una trasmissione. È necessario prendere nota di tale codice, uscire dalla ricerca e impostare il codice rilevato su tale canale per utilizzarlo per sempre.

Sensore di acqua

Quando la radio viene a contatto con l'acqua, il LED BIANCO inizia a lampeggiare finché la batteria non è scarica. Premere il pulsante Flashlight per spegnere il LED lampeggiante.

Informazioni sulla garanzia

Il rivenditore o concessionario Motorola Solutions autorizzato presso il quale è stata acquistata la radio ricetrasmittente Motorola Solutions e/o gli accessori originali adempirà a qualsiasi richiesta di garanzia e/o fornirà il servizio di garanzia. Per richiedere il servizio di garanzia, l'utente è tenuto a restituire la radio al proprio rivenditore o concessionario. Non restituire la radio a Motorola Solutions. Per ottenere il servizio di garanzia, è necessario presentare la ricevuta di acquisto o una prova di acquisto comparabile recante la data di acquisto. La radio ricetrasmittente deve, inoltre, mostrare chiaramente il numero di serie. La garanzia non sarà valida se i numeri di modello o serie presenti sul prodotto sono stati modificati, cancellati, rimossi o resi illeggibili.

Cosa non è coperto dalla garanzia

- Difetti o danni risultanti da un utilizzo anomalo del Prodotto o dalla mancata osservanza delle istruzioni fornite nel presente manuale utente.
- Difetti o danni derivanti da utilizzo improprio, incidenti o negligenza.
- Difetti o danni derivanti da procedure errate di collaudo, funzionamento, manutenzione, regolazione o da alterazione o modifiche di qualsiasi altro tipo.
- Rotture o danni alle antenne che non siano causati direttamente da difetti di materiale o lavorazione.
- Prodotti sottoposti a disassemblaggi o riparazioni che possano influire negativamente sulle prestazioni o interferire con l'ispezione e il collaudo previsti per la verifica di una richiesta di garanzia.
- Difetti o danni dovuti al campo operativo.
- Difetti o danni dovuti a umidità, liquidi o versamenti.
- Tutte le superfici di plastica e tutte le altre parti esposte all'esterno che risultino graffiate o danneggiate come conseguenza del normale utilizzo.
- Prodotti noleggiati su base temporanea.
- Manutenzione e riparazione periodiche o sostituzioni di componenti dovuti al normale utilizzo o usura.

Informazioni sul copyright

I prodotti Motorola Solutions descritti nel presente manuale possono includere programmi Motorola Solutions protetti da copyright salvati in memorie a semiconduttore o altri mezzi. Le leggi in vigore negli Stati Uniti e in altri Paesi tutelano alcuni diritti esclusivi Motorola Solutions riguardanti programmi per computer protetti da copyright, compreso il diritto esclusivo di copia o di riproduzione in qualsiasi forma dei programmi Motorola Solutions protetti da copyright.

Pertanto, tutti i programmi per computer Motorola Solutions protetti da copyright e inclusi nei prodotti Motorola Solutions descritti nel presente manuale non possono essere copiati o riprodotti in alcun modo senza l'esplicito consenso scritto di Motorola Solutions. Inoltre, l'acquisto di prodotti Motorola Solutions non garantirà in modo diretto o per implicazione, per eccezione o in altro modo, alcuna licenza sotto copyright, brevetto o richiesta di brevetto di Motorola Solutions, tranne la normale licenza d'uso non esclusiva ed esente da royalty, derivante dall'applicazione della legge nella vendita dei prodotti.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS e il logo della M stilizzata sono marchi o marchi registrati di Motorola Trademark Holdings, LLC utilizzati su licenza. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.
© 2016 e 2017 Motorola Solutions, Inc. Tutti i diritti riservati.

NOTA

GUÍA DE EXPOSICIÓN A RADIOFRECUENCIA Y SEGURIDAD DEL PRODUCTO PARA RADIOS BIDIRECCIONALES PORTÁTILES

ATENCIÓN

Antes de utilizar este producto, lea la Guía de exposición a radiofrecuencia y seguridad del producto para radios bidireccionales portátiles (incluida con la radio). En este documento encontrará información referente a un uso seguro de la energía de radiofrecuencia y al control del cumplimiento de los estándares y normativas correspondientes.

Contenido del paquete

- 2 radios TLKR T92 H20
- 2 clips para el cinturón con silbato
- 1 cargador para el coche con dos cables USB
- 2 paquetes de baterías de NiMH recargables de 800 mAh
- Manual del modelo TLKR T92 H20

Gráfico de frecuencia

| Can. | Frecuencia (MHz) | Can. | Frecuencia (MHz) | Can. | Frecuencia (MHz) |
|------|------------------|------|------------------|------|------------------|
| 1 | 446,00625 | 4 | 446,04375 | 7 | 446,08125 |
| 2 | 446,01875 | 5 | 446,05625 | 8 | 446,09375 |
| 3 | 446,03125 | 6 | 446,06875 | | |

Características y especificaciones

- 8 canales PMR
- 121 subcódigos (38 códigos CTCSS y 83 códigos DCS)
- *Alcance de hasta 10 km (6,2 mi)
- VOX
- Linterna con indicador LED de color BLANCO y ROJO
- 20 alertas de tono de llamada seleccionables
- Pantalla LCD con retroiluminación
- Tono Roger
- Conector micro USB para la carga

- Nivel de batería
- Monitor de canales
- Búsqueda de canales
- Monitor de doble canal
- Bloqueo de teclado
- Control automático del silenciador
- Repetición automática (desplazamiento)
- Aviso de batería baja
- Suspensión de batería baja
- Tono (encendido/apagado)
- Modo silencioso (alerta por vibración)
- Funciones de emergencia
- Linterna activada por el agua
- Clasificación de IP: IP67
- Fuente de alimentación: paquete de baterías de NiMH/3 pilas alcalinas AA
- Duración de la batería: 16 horas (en condiciones de uso normales)

*El alcance puede variar en función de las condiciones ambientales o topográficas.

Resistente al agua

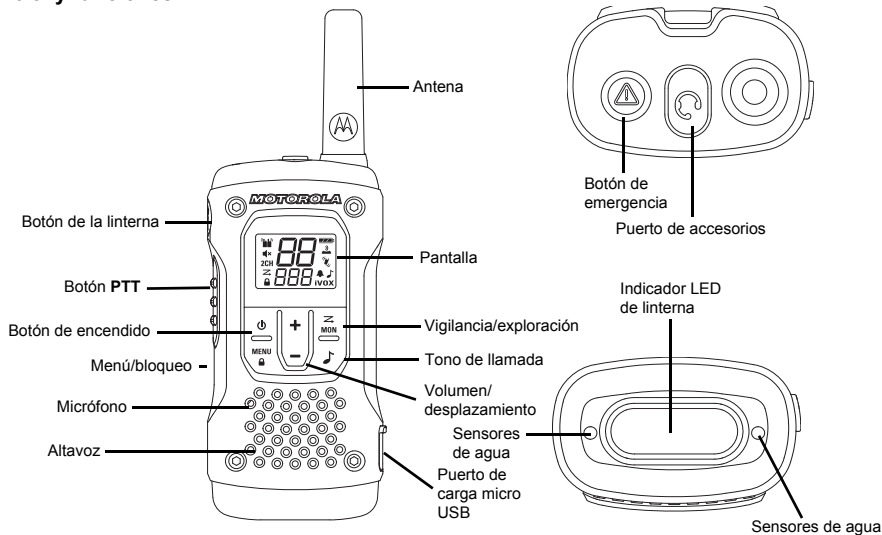
Este radio cumple las normas IP-67 de resistencia al agua. Soporta inmersión en agua de hasta 1 metro (3,2 pies) durante 30 minutos. La radio es resistente al agua, a la lluvia y a las salpicaduras solo cuando la tapa de la batería y el puerto de accesorios para los auriculares están sellados. Abra la tapa del compartimento de la batería o la cubierta del puerto de los auriculares solo cuando la radio esté seca. Los auriculares solo se deben utilizar en entornos secos.

La base de carga y adaptador de CA no son resistentes al agua. No exponga el cargador a la lluvia ni a la nieve. Cargue los radios solo en un lugar seco. No coloque los radios húmedas en la base de carga.

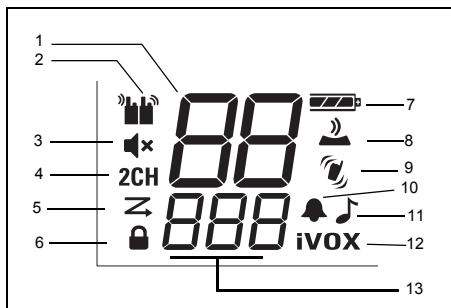
Si la radio se ha estado sumergida en agua, agítela rápidamente para eliminar el agua que pudiera haber quedado dentro de la rejilla del altavoz y del puerto del micrófono. De lo contrario, el agua reducirá la calidad de audio de la radio.

ADVERTENCIA: Esta radio flota con la batería de NiMH (800 mAh) incluida. Es posible que no flote con otro tipo de baterías.

Control y funciones



Pantalla



- | | |
|---|---|
| 1. Indicador de canal | 8. Tono de teclado [encendido/apagado] |
| 2. Indicador de transmisión y recepción | 9. Modo silencioso (alerta por vibración) [encendido/apagado] |
| 3. Silencio [cuando el volumen del altavoz se establece en 0] | 10. Tono Roger (encendido/apagado) |
| 4. Monitor de doble canal [encendido/apagado] | 11. Tono de llamada [1-20] |
| 5. Indicador de exploración | 12. iVOX [apagado, L1, L2, L3]; VOX [L1, L2, L3] |
| 6. Indicador de bloqueo con clave | 13. Código de eliminación de interferencias [1-121] |
| 7. Indicador de batería [3 niveles de batería] | |

Instalación de la batería

Cada radio puede utilizar un paquete de baterías de NiMH o tres pilas alcalinas AA. La radio emite un pitido si el nivel de batería es bajo.

Instalación del paquete de baterías de NiMH recargables

1. Compruebe que la radio está apagada.
2. Coloque la parte posterior de la radio mirando hacia usted, afloje el tornillo de fijación de la tapa del compartimento de la batería y abra la cubierta.
3. Extraiga el paquete de baterías de NiMH de la bolsa de plástico transparente (no desmonte ni desenvuelva el paquete de baterías).
4. Introduzca el paquete de baterías de NiMH con el diagrama mirando hacia usted. (La cinta debe quedar por debajo del paquete de baterías y debe rodear todo el lado derecho del paquete para facilitar su extracción).
5. Cierre la cubierta de la batería y apriete el tornillo de fijación de la tapa del compartimento de la batería.

Instalación de tres pilas alcalinas AA

1. Compruebe que la radio está apagada.
2. Coloque la parte posterior de la radio mirando hacia usted, levante la cubierta de la batería hacia arriba y retire la cubierta.
3. Introduzca tres pilas alcalinas AA con la polaridad (+) y (-) que se indica en el interior. (La cinta debe quedar por debajo de las pilas alcalinas AA y debe rodear todo el lado derecho de las pilas).
4. Cierre la cubierta de la batería y apriete el tornillo de fijación de la cubierta del compartimento de la batería.

Extracción de la batería

Extracción del paquete de baterías de NiMH

1. Compruebe que la radio está apagada.
2. Coloque la parte posterior de la radio mirando hacia usted, afloje el tornillo de fijación de la tapa del compartimento de la batería y abra la cubierta.

3. Tire de la cinta para retirar el paquete de baterías de NiMH.
4. Cierre la cubierta de la batería y apriete el tornillo de fijación de la tapa del compartimento de la batería.



Extracción de las tres pilas alcalinas AA

1. Compruebe que la radio está apagada.
2. Coloque la parte posterior de la radio mirando hacia usted, afloje el tornillo de fijación de la tapa del compartimento de la batería y abra la cubierta.
3. Extraiga cuidadosamente cada pila alcalina de forma individual.
4. Cierre la cubierta de la batería y apriete el tornillo de fijación de la tapa del compartimento de la batería.

Nota: Tenga cuidado al extraer el paquete de baterías de NiMH o las pilas AA. No utilice objetos afilados ni herramientas conductoras durante el procedimiento de extracción.

Extraiga las baterías antes de guardar la radio durante un periodo de tiempo prolongado. Las baterías se corroen con el tiempo, lo que puede provocar daños permanentes en la radio.

Medidor de batería de la radio

El icono de batería de la radio muestra el nivel de carga de la batería, que va de lleno  a vacío . La radio emite un pitido periódicamente cuando a la radio le queda un segmento o después de soltar el botón PPT (alerta de batería baja).

Mantenimiento de la capacidad de las pilas

1. Cargue las baterías de NiMH al menos una vez cada 3 meses cuando la radio no esté en uso.
2. Extraiga la batería de la radio después de su uso para almacenarla.
3. Almacene las baterías de NiMH a temperaturas comprendidas entre -20 y 35 °C (-4 °F y 95 °F) en zonas de poca humedad. Evite las condiciones de humedad excesiva y los materiales corrosivos.

Uso del cargador micro USB

El cargador micro USB es un práctico puerto que permite cargar cómodamente el paquete de baterías de NiMH.

1. Compruebe que la radio está apagada.
2. Conecte el cable micro USB al puerto de carga USB de la radio. Conecte el otro extremo del cargador micro USB a la toma de corriente.
3. Una batería descargada tardará ocho horas en estar completamente cargada.
4. La barra medidora de batería se mueve mientras se está cargando la batería.

Nota: Se recomienda apagar la radio durante la carga.

No obstante, si está encendida durante la carga, es posible que no pueda transmitir mensajes si la batería está completamente agotada. Espere hasta que la batería cargue una barra antes de intentar transmitir mensajes.

Quando se desplace entre temperaturas calientes y frías, no cargue el paquete de baterías de NiMH hasta que la radio se aclimate (normalmente, unos veinte minutos).

Para prolongar la vida útil de la batería, retire la radio del cargador a las 16 horas. No guarde la radio mientras esté conectada al cargador.


Conexión y desconexión de la pinza para el cinturón

1. Fije la pinza para cinturón a la placa TLKR de la parte posterior de la radio hasta suene el clic que indica que la pinza ha encajado en el sitio adecuado.
2. Enganche la pinza para el cinturón al bolsillo o al cinturón hasta suene el clic que indica que la pinza ha encajado en el sitio adecuado.

Extracción

1. Presione la pestaña de liberación situada en la parte superior de la pinza para el cinturón para liberar el cierre.
2. Tire de la pinza para el cinturón para extraerla de la parte posterior de la radio.

Encendido y apagado de la radio



Mantenga pulsado el botón de encendido  para encender o apagar la radio.

1. En la posición de encendido, la radio emite un pitido y muestra brevemente todos los iconos de funciones disponibles en la radio.
2. A continuación, en la pantalla de la radio aparecen el canal actual, el código y todas las funciones habilitadas.

Ajuste del volumen

En el modo en espera, pulse  o  para ver el valor actual.

Pulse  o  de nuevo para ajustar el volumen.


1. Pulse  para aumentar el volumen del altavoz.
2. Pulse  para disminuir el volumen del altavoz.

No se coloque la radio cerca del oído. Si el volumen estuviera ajustado en un nivel incómodo, podría dañarse los oídos. Para silenciar el altavoz, ajuste el volumen en "0".


PROCEDIMIENTO PARA HABLAR Y ESCUCHAR

Todas las radios del grupo deben estar configuradas en el mismo canal y código de eliminación de interferencias para poder comunicarse.

1. Sitúe la radio a 5-8 cm (2-3 pulg.) de la boca.

2. Mantenga pulsado el botón PTT mientras habla. El icono de transmisión  aparece en la pantalla.

3. Suelte el botón PTT para recibir llamadas entrantes.



Aparece el icono de recepción  en la pantalla.

Para lograr la máxima claridad, mantenga la radio a 5-8 centímetros (2-3 pulgadas) de distancia y evite cubrir el micrófono mientras habla.

Alcance

La radio está diseñada para maximizar el rendimiento y mejorar alcance de la transmisión. No utilice las radios a una distancia de menos de 1 metro (3,2 pies).

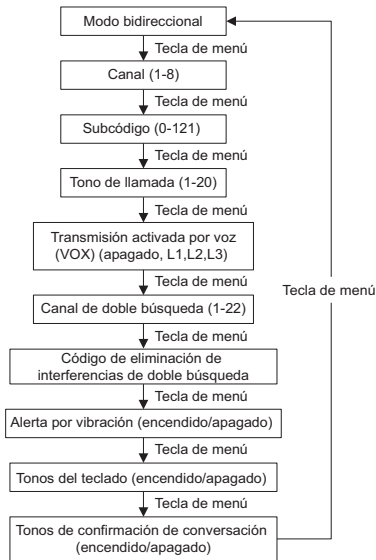
Botón de vigilancia

Si mantiene pulsado el botón de vigilancia/exploración  durante tres segundos podrá escuchar el nivel de volumen de la radio cuando no esté en modo de recepción. De este modo puede ajustar el volumen, si es necesario. También puede pulsar el botón de vigilancia/exploración  para comprobar la actividad en el canal actual antes de hablar.

Temporizador de tiempo límite del botón PTT



Para evitar transmisiones accidentales y prologar la duración de la batería, la radio emite un tono de aviso y deja de transmitir si se pulsa el botón PTT durante 60 segundos de forma continua.

OPCIONES DE MENÚ





Selección de canal

La radio cuenta con ocho canales. El canal es la frecuencia que utiliza la radio para transmitir.

1. Con la radio encendida, pulse el botón de menú  hasta que el número de canal comience a parpadear.
2. Pulse o para cambiar de canal. Pulse durante un tiempo prolongado estas teclas para desplazarse por los canales rápidamente y examinar los códigos.
3. Pulse el botón PTT para salir del menú o el botón de menú  para continuar con los ajustes.

Selección del código de eliminación de interferencias






Los códigos de eliminación de interferencias ayudan a reducir las interferencias mediante el bloqueo de las transmisiones procedentes de fuentes desconocidas. La radio cuenta con 121 códigos de eliminación de interferencias. Para definir un código para un canal:


1. Pulse el botón de menú  dos veces hasta que el código "9" comience a parpadear.
2. Pulse o para seleccionar el código. Puede mantener pulsados estos botones para desplazarse de una forma más rápida por los códigos.
3. Pulse el botón PTT para salir del menú o el botón de menú  para continuar con los ajustes.

Configuración y transmisión de tonos de llamada

La radio puede transmitir diferentes tonos de llamada a los demás radios de su grupo para avisar de que desea hablar. La radio cuenta con 20 tonos de llamada entre los que puede elegir.





Para definir un tono de llamada:

1. Pulse el botón de menú  tres veces hasta que aparezca el icono de tono de llamada . El ajuste de tono de llamada actual parpadeará.
2. Pulse  o  para cambiar de tono de llamar y escucharlo.
3. Pulse el botón PTT para salir del menú o el botón de menú  para continuar con los ajustes.

Para transmitir el tono de llamada a las demás radios, configure el mismo canal y código de eliminación de interferencias en su radio y pulse el botón de tono de llamada .

Transmisión activada por voz (VOX)

La transmisión se inicia al hablar por el micrófono de la radio en lugar de al pulsar el botón PTT.

1. Pulse el botón de menú  cuatro veces hasta que el icono **VOX** aparezca en pantalla. El valor actual (L1-L3) parpadeará.
2. Pulse  o  para seleccionar el nivel de sensibilidad.
3. Pulse el botón PTT para salir del menú o el botón de menú  para continuar con los ajustes.

L3 = alta sensibilidad para entornos silenciosos








L2 = sensibilidad media para la mayoría de los entornos

L1 = baja sensibilidad para entornos ruidosos

Nota: Se produce un breve retardo entre el momento en que se comienza a hablar y el momento en el que la radio comienza a transmitir.

Monitor de doble canal





Permite buscar en el canal actual y en otro canal alternativamente. Para configurar otro canal e iniciar el doble canal:


1. Pulse el botón de menú  cinco veces hasta que aparezca el icono de doble canal **2CH**. El doble canal parpadeará.
2. Pulse  o  para seleccionar el canal y, a continuación, pulse el botón de menú .
3. Pulse  o  para seleccionar el código de eliminación de interferencias.
4. Pulse el botón PTT para salir del menú o el botón de menú  para continuar con los ajustes.
5. La radio inicia el doble canal.

Nota: Si configura el mismo canal y código que el canal actual, el monitor de doble canal se apaga.

Modo silencioso (alerta por vibración)






El modo silencioso (alerta por vibración) le avisa cuando la radio recibe un mensaje. Esto resulta útil en entornos ruidosos. Cuando la alerta está activada, la radio vibra una vez cada 30 segundos al recibir un mensaje en el canal y código establecidos.

1. Pulse el botón de menú  siete veces hasta que aparezca el icono de vibración de llamada . El valor actual parpadeará.
2. Pulse  o  para cambiar el valor a encendido/apagado.

3. Pulse el botón PTT para salir del menú o el botón de menú  para continuar con los ajustes.

Tonos de teclado

Puede activar o desactivar los tonos de las teclas del altavoz. Cada vez que pulse un botón, podrá escuchar el tono de la tecla.






1. Pulse el botón de menú  ocho veces hasta que aparezca el icono de tono de teclado . El valor actual encendido/apagado parpadeará.
2. Pulse  o  para encender/apagar.
3. Pulse el botón PTT para confirmar o el botón de menú  para continuar con los ajustes.

Nota: Los siguientes tonos no se desactivan cuando la función de tono de teclado está desactivada:

- tono de alerta de tiempo de transmisión agotado;
- tono de llamada;
- tono de alerta de batería baja; o
- tono de confirmación de conversación transmitido.

Transmisión de un tono de confirmación de conversación

Puede configurar la radio para transmitir un único tono cuando la transmisión finalice. Es como decir "Roger" o "Cambio" para permitir que los demás sepan ya ha terminado de hablar.

1. Pulse el botón de menú  nueve veces hasta que aparezca el icono de tono Roger . El valor actual encendido/apagado parpadeará.
2. Pulse  o  para encender/apagar.
3. Pulse el botón PTT para confirmar o el botón de menú  para continuar con los ajustes.

Modo de alerta de emergencia

La función de alerta de emergencia se puede utilizar para indicar a los miembros de su grupo la necesidad de ayuda urgente. Las radios T92 H2O funcionarán en modo de control de emergencia automático "manos libres" durante 30 segundos tras la activación de la alerta de emergencia. Las radios T92 H2O de su grupo aumentarán automáticamente el volumen del altavoz al valor máximo y sonará un tono de alerta durante 8 segundos. El tono de alerta se emite desde el altavoz de su propia radio y las radios receptoras de su grupo. Tras la alerta de 8 segundos, cualquier palabra que diga o cualquier sonido fortuito que se produzca se transmitirá al grupo durante 22 segundos. Durante los 30 segundos que dura el modo de alerta de emergencia, los botones y controles de la radio T92 H2O se bloquearán para garantizar al máximo la recepción del mensaje de emergencia.

1. Mantenga pulsado el botón de alerta de emergencia durante 3 segundos.
2. Al soltar el botón el tono de alerta comenzará a sonar. Al mismo tiempo, comenzará a parpadear un indicador LED de color ROJO. No es necesario seguir pulsando el botón de alerta de emergencia ni utilizar el botón PTT para transmitir el mensaje.

ADVERTENCIA: La función de alerta de emergencia solo debe utilizarse en caso de una emergencia real. Motorola Solutions no se hace responsable de que el grupo receptor no responda a la alerta de emergencia.





Linterna integrada

Pulse el botón de linterna para alternar entre luz APAGADA, luz ROJA, luz BLANCA y, a continuación, de nuevo luz APAGADA. La linterna se apagará al pulsar el botón de linterna si la luz ROJA permanece encendida durante más de 3 segundos. La linterna se apagará automáticamente después de 30 minutos de inactividad si el nivel de la batería es inferior al 50 %.

Nota: Apague la linterna cuando no necesite usarla para ahorrar batería.

Bloqueo de teclado

Para evitar la modificación de los ajustes de su radio de forma accidental:

1. Mantenga pulsado el botón de menú  hasta que aparezca el icono de indicador de bloqueo de teclado .
2. En modo de bloqueo puede encender y apagar la radio, ajustar el volumen, y recibir, transmitir y supervisar canales. Las demás funciones quedan bloqueadas.
3. Para desbloquear la radio, pulse el botón de menú  y manténgalo pulsado hasta que el indicador de bloqueo de teclado  deje de aparecer.

Exploración

Utilice la función de exploración para lo siguiente:




- buscar los 8 canales para transmisiones desde terceros desconocidos;
- encontrar a alguien en el grupo que ha cambiado accidentalmente los canales; o
- encontrar rápidamente los canales sin utilizar para su propio uso.

Existe una función prioritaria y 2 modos de exploración (básica y avanzada) para que la búsqueda sea más efectiva.

- El modo de "exploración básica" utiliza las combinaciones de canal y código de cada uno de los 8 canales, tal como se hayan configurado (o con el valor de código predeterminado = 1).
- El modo de "exploración avanzada" busca todos los códigos en todos los canales, detecta cualquier código en uso y utiliza temporalmente dicho valor de código para dicho canal.


- Se da prioridad al "canal de inicio" (es decir, el canal y código de eliminación de interferencias definidos en la radio al iniciar el proceso de exploración). Esto significa que el canal de inicio (y los ajustes de código) se explora más a menudo que los 7 canales restantes y que la radio responderá más rápidamente a cualquier actividad que se produzca en el canal de inicio como prioridad.


Para iniciar una exploración básica:

1. Pulse brevemente la tecla . El icono de exploración  aparecerá en la pantalla y la radio comenzará a desplazarse por las combinaciones de canal y código.
2. Cuando la radio detecte actividades de canal que coincidan con la combinación de canal y código, la radio se detendrá y podrá escuchar la transmisión.
3. Pulse el botón PTT durante los cinco segundos posteriores a la finalización de la transmisión para responder y hablar con la persona que está transmitiendo.
4. La radio reanudará el desplazamiento por los canales cinco segundos después de la finalización de cualquier actividad recibida.
5. Pulse brevemente el botón de vigilancia/exploración  para detener la exploración.


Para iniciar una exploración avanzada:

Para configurar otro canal e iniciar el monitor de doble canal:







1. Pulse brevemente el botón de vigilancia/exploración .

El icono de exploración  aparecerá en la pantalla y la radio comenzará a desplazarse por los canales. Ningún código de eliminación de interferencias filtrará lo que se escuche.

2. Cuando la radio detecte actividades de canal con CUALQUIER código (o SIN código), se detendrá y podrá escuchar la transmisión. Cualquier código de eliminación de interferencias que puedan estar utilizando terceros se detectará y aparecerá en pantalla.

- Para responder y hablar con la persona que está transmitiendo, pulse el botón PTT durante los cinco segundos posteriores a la finalización de la transmisión.
- La radio reanudará el desplazamiento por los canales cinco segundos después de la finalización de cualquier actividad recibida.
- Pulse brevemente el botón de vigilancia/exploración  para detener la exploración.

Notas sobre la exploración:

- La transmisión estará en el "canal de inicio" si pulsa el botón PTT mientras la radio está explorando canales inactivos. Puede pulsar el botón de vigilancia/exploración  para detener la exploración en cualquier momento.
- Puede reanudar el proceso de exploración inmediatamente. Para ello, pulse brevemente  o  si la radio se detiene en una transmisión que no es la deseada.
- Puede eliminar temporalmente ese canal de la lista de exploración. Para ello, mantenga pulsado  o  durante tres segundos si la radio se detiene repetidamente en una transmisión que no es la deseada. Puede eliminar más de un canal de esta forma.
- Apague la radio y vuelva a encenderla, o salga y vuelva a entrar en el modo de exploración mediante el botón de vigilancia/exploración  para restaurar y eliminar canales de la lista de exploración.
- No se puede eliminar el "canal de inicio" de la lista de exploración.
- Durante la exploración avanzada, el código detectado solo se utilizará para una transmisión. Debe anotar dicho código, salir de la exploración y definir el código detectado en dicho canal para utilizar de forma permanente el código detectado.

Sensor de agua

Cuando la radio entra en contacto con el agua, el indicador LED de color BLANCO comienza a parpadear hasta que la batería se agota. Pulse el botón de la linterna para apagar el indicador LED.

Información sobre la garantía

El minorista o distribuidor autorizado de Motorola Solutions que le vendió la radio bidireccional Motorola Solutions y los accesorios originales asumirá las reclamaciones de garantía y/ o le facilitará los servicios incluidos en la garantía. Lleve la radio a su distribuidor o minorista para solicitar los servicios incluidos en la garantía. No devuelva la radio a Motorola Solutions. Para poder optar a los servicios incluidos en la garantía, deberá presentar su recibo de compra o una prueba sustitutoria equivalente de la compra, donde conste la fecha de la misma. El número de serie debe estar visible en la radio bidireccional. La presente garantía no será aplicable si los números de modelo o de serie que aparecen en el producto han sido alterados, borrados o resultan ilegibles de cualquier otra forma.

¿Qué no cubre la garantía?

- Los daños o defectos derivados del uso del producto de formas distintas a las habituales o del incumplimiento de las instrucciones de este manual de usuario.
- Los defectos o daños derivados de un uso incorrecto, un accidente o una negligencia.
- Los defectos o daños derivados de pruebas, utilización, mantenimiento o ajuste inadecuados, o a alteraciones o modificaciones de cualquier clase.
- Las roturas o daños en las antenas, a menos que estén causados de forma directa por defectos en los materiales o en la mano de obra.

- Los productos que hayan sido desmontados o reparados de tal forma que perjudiquen el rendimiento o impidan la adecuada inspección y realización de pruebas con el objeto de verificar toda reclamación en garantía.
- Los defectos o daños debidos al alcance.
- Los defectos o daños debidos a humedad o líquidos.
- Todas las superficies de plástico y demás piezas externas arañadas o dañadas por el uso normal.
- Los productos alquilados de forma temporal.
- El mantenimiento periódico y la reparación o sustitución de piezas debido al uso, forma de transportar y desgaste normales.

Información de copyright

Los productos Motorola Solutions descritos en este manual pueden incluir programas de Motorola Solutions, memorias de semiconductores almacenadas u otro tipo de medios protegidos por derechos de autor. Las leyes de los Estados Unidos y de otros países preservan ciertos derechos exclusivos de Motorola Solutions con respecto a los programas informáticos protegidos por derechos de autor, que incluyen el derecho exclusivo de copia o reproducción en cualquier formato de un programa de Motorola Solutions protegido por derechos de autor.

Por consiguiente, los programas informáticos de Motorola Solutions protegidos por derechos de autor que se encuentren entre los productos de Motorola Solutions descritos en este manual NO podrán copiarse ni reproducirse de forma alguna sin el consentimiento expreso por escrito de Motorola Solutions. Asimismo, la adquisición de los productos de Motorola Solutions no garantiza, ya sea de forma implícita o explícita, por impedimento legal o de la forma que fuese, ningún tipo de licencia bajo los derechos de autor, las patentes o las solicitudes de patentes de Motorola Solutions, excepto en los casos de uso de licencias normales no excluyentes sin

regalías derivados de la ejecución de la ley en la venta de productos.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS y el logotipo de la M estilizada son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Motorola Trademark Holdings, LLC y se utilizan bajo licencia. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

© 2016 y 2017 Motorola Solutions, Inc. Todos los derechos reservados.

GUIA DE SEGURANÇA DO PRODUTO E DE EXPOSIÇÃO A ENERGIA DE RF PARA RÁDIOS BIDIRECIONAIS PORTÁTEIS

ATENÇÃO!

Antes de utilizar este produto, leia o Guia de segurança do produto e de exposição a energia de RF fornecido com o rádio, que contém instruções para uma utilização segura e para tomar conhecimento e controlar a sua exposição a energia de RF, por forma a respeitar as normas e os regulamentos aplicáveis.

Conteúdo da embalagem

- 2 Rádios TLKR T92 H20
- 2 Molas de cinto com apito
- 1 Carregador de carro com dois cabos USB
- 2 Baterias NiMH com 800 mAh recarregáveis
- Manual do TLKR T92 H20

Tabela de frequências

| Canal | Freq. (MHz) | Canal | Freq. (MHz) | Canal | Freq. (MHz) |
|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|
| 1 | 446,00625 | 4 | 446,04375 | 7 | 446,08125 |
| 2 | 446,01875 | 5 | 446,05625 | 8 | 446,09375 |
| 3 | 446,03125 | 6 | 446,06875 | | |

Funcionalidades e Especificações

- 8 Canais PMR
- 121 Subcódigos (38 Códigos CTCSS e 83 Códigos DCS)
- Até 10 km de alcance*
- VOX
- Lanterna com LED BRANCO e VERMELHO
- 20 alertas de sinal de chamada selecionáveis
- Ecrã LCD com retroiluminação
- Som de aviso de fim de transmissão
- Conetor micro USB para carregamento
- Medidor do nível da bateria
- Monitorização de canal
- Procura de canal

- Monitorização de canal duplo
- Bloqueio de teclado
- Controlo de supressão automática
- Repetição automática (deslocamento)
- Alerta de bateria fraca
- Poupança da bateria em caso de bateria fraca
- Som (Ligado/Desligado)
- Modo silencioso (Alerta de vibração)
- Funções de emergência
- Lanterna ativada por água
- Classificação IP: IP67
- Fonte de alimentação: bateria NiMH/3 pilhas alcalinas AA
- Vida útil da bateria: 16 horas (em condições de uso normais)

* O alcance pode variar dependendo das condições ambientais e/ou topográficas.

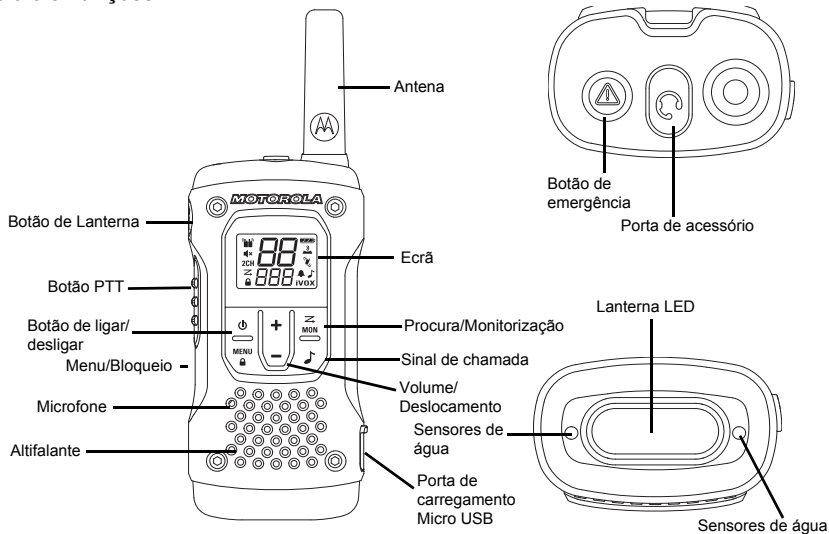
À prova de água

Este rádio é à prova de água em conformidade com as normas IP-67. Resiste à submersão em água até 1 metro de profundidade durante um período máximo de 30 minutos. O rádio só é resistente à água, à chuva e aos salpicos se a tampa da bateria e a porta dos auscultadores estiverem seladas. Só deve abrir a tampa do compartimento da bateria ou a tampa da porta dos auscultadores quando o rádio estiver seco. Apenas deve utilizar auscultadores em ambientes secos. A base de carregamento e o adaptador de CA não são à prova de água. Não exponha o carregador a chuva ou neve. Apenas carregue os rádios em locais secos. Não coloque rádios molhados na base de carregamento.

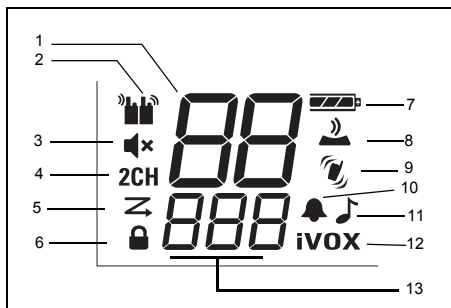
Se o rádio tiver sido submerso em água, sacuda-o energicamente para remover toda a água que tiver penetrado na grelha do altifalante e na entrada do microfone. Caso contrário, a água irá prejudicar a qualidade de som do rádio.

AVISO: este rádio flutua com a bateria de NiMH incluída (800 mAh). Pode não flutuar com outras baterias.

Controlo e Funções



Ecrã



1. Indicador de canal
2. Indicador de receção e transmissão
3. Sem som [quando o volume do altifalante está definido para 0]
4. Monitorização de canal duplo [LIGAR/DESLIGAR]
5. Indicador de procura
6. Indicador de teclado bloqueado
7. Indicador de bateria [3 níveis de bateria]

8. Som do teclado [LIGAR/DESLIGAR]
9. Modo silencioso (Alerta de vibração) [LIGAR/DESLIGAR]
10. Som de aviso de fim de transmissão (LIGAR/DESLIGAR)
11. Sinal de chamada [1-20]
12. iVOX [DESLIGAR, L1, L2, L3]; VOX [L1, L2, L3]
13. Código de eliminação de interferências [1-121]

Instalar as baterias

Cada rádio pode utilizar 1 bateria recarregável NiMH ou 3 pilhas alcalinas AA. O rádio emite um sinal sonoro quando as pilhas estão fracas.

Instalar a bateria NiMH recarregável

1. Certifique-se de que o rádio está DESLIGADO.
2. Vire a parte traseira do rádio para si, desaperte o parafuso de fixação da porta da bateria e abra a tampa.
3. Remova a bateria NiMH do saco de plástico transparente (não desmonte nem desembulhe a bateria).
4. Insira a bateria NiMH com o diagrama virado para si. (A fita deve estar por baixo da bateria e deve envolver o lado direito da mesma para permitir a sua fácil remoção).
5. Feche a tampa da bateria e aperte o parafuso de fixação da porta da bateria.

Instalar as três pilhas alcalinas AA

1. Certifique-se de que o rádio está DESLIGADO.
2. Vire a parte traseira do rádio para si, levante o trinco da tampa da bateria para cima e remova a tampa.
3. Insira as três pilhas alcalinas AA com polaridade (+) e (-) conforme apresentado no interior. (A fita deve estar por baixo das pilhas alcalinas AA e deve envolver o lado direito das mesmas).
4. Feche a tampa da bateria e aperte o parafuso de fixação da tampa da bateria.

Remover as baterias e as pilhas

Remover a bateria NiMH



1. Certifique-se de que o rádio está DESLIGADO.
2. Vire a parte traseira do rádio para si, desaperte o parafuso de fixação da porta da bateria e abra a tampa.
3. Remova a bateria NiMH puxando a fita.
4. Feche a tampa da bateria e aperte o parafuso de fixação da porta da bateria.

Remover as três pilhas alcalinas AA

1. Certifique-se de que o rádio está DESLIGADO.
2. Vire a parte traseira do rádio para si, desaperte o parafuso de fixação da porta da bateria e abra a tampa.
3. Remova cuidadosamente cada pilha alcalina libertando-as individualmente.
4. Feche a tampa da bateria e aperte o parafuso de fixação da porta da bateria.

Nota: tenha cuidado ao remover as baterias NiMH ou as pilhas AA. Não utilize ferramentas afiadas ou condutoras para remover a bateria ou as pilhas. Retire as pilhas antes de armazenar o seu rádio durante um período prolongado de tempo. Ao longo do tempo, as pilhas vão sofrendo corrosão e podem causar danos permanentes ao seu rádio.

Medidor de bateria do rádio

O ícone de bateria do rádio apresenta o nível de carga da bateria de cheia  a vazia . Quando o rádio apenas tem mais um segmento, emite um som periodicamente ou após soltar o botão PTT (Alerta de bateria fraca).

Manutenção da capacidade da bateria

1. Carregue as baterias NiMH a cada três meses quando não estiverem a ser utilizadas.
2. Para fins de armazenamento, retire a bateria do rádio após a utilização.
3. Guarde as baterias NiMH a uma temperatura entre -20 °C e 35 °C e em locais com baixa humidade. Evite ambientes húmidos e materiais corrosivos.

Utilizar o carregador micro USB

O carregador micro USB é uma porta prática que permite carregar facilmente a sua bateria NiMH.

1. Certifique-se de que o rádio está DESLIGADO

2. Ligue o cabo micro USB à porta de carregamento micro USB do seu rádio. Ligue a outra extremidade do carregador micro USB à tomada elétrica.
3. Uma bateria vazia demora oito horas a ficar totalmente carregada.
4. A barra de medição da bateria move-se enquanto a bateria está a carregar.

Nota: recomenda-se DESLIGAR o rádio durante o carregamento. No entanto, se a alimentação estiver LIGADA durante o carregamento, poderá não conseguir transmitir uma mensagem caso a bateria esteja completamente vazia. Permita que a bateria carregue uma barra antes de tentar transmitir uma mensagem.

Ao andar entre temperaturas quentes e frias, não carregue a bateria NiMH até esta se adaptar à temperatura (normalmente demora cerca de vinte minutos).

Para obter a vida útil ideal da bateria, remova o rádio do carregador num espaço de dezasseis horas. Não armazene o rádio enquanto estiver ligado ao carregador.


Fixar e remover a mola de cinto

1. Fixe a mola de cinto na placa TLKR na parte traseira do rádio até que a mola encaixe no devido lugar.
2. Fixe a mola de cinto no bolso ou no cinto até que a mola encaixe no devido lugar.

Para remover





1. Prima a patilha de libertação na parte superior da mola de cinto para libertar o trinco.
2. Puxe a mola de cinto da parte traseira do rádio.



Ligar e desligar o rádio

Mantenha premido o botão de ligar/desligar  para LIGAR e DESLIGAR o rádio.

1. Na posição LIGAR, o rádio emite um som e apresenta brevemente os ícones de todas as funções disponíveis.
2. Em seguida, o ecrã mostra o canal atual, o código e todas as funções que estão ativadas.

Definir o volume



No modo de espera, prima o botão  ou  para mostrar o valor atual. Prima o botão  ou  novamente para ajustar a definição do volume.

1. Prima o botão  para aumentar o volume do altifalante.
2. Prima o botão  para diminuir o volume do altifalante.

Não coloque o rádio próximo do ouvido. Se o volume estiver definido para um nível desconfortável, pode magoar o ouvido. Ajuste para "0" para silenciar o altifalante.

FALAR E OUVIR

Todos os rádios do seu grupo devem estar definidos no mesmo canal e Código de eliminação de interferências para poder comunicar.


1. Mantenha o rádio a 5-8 cm da sua boca.
2. Mantenha premido o botão PTT enquanto fala. O ícone de transmissão  é apresentado no ecrã.
3. Solte o botão PTT. Agora pode receber chamadas. Quando o fizer, o ícone de receção  é apresentado no ecrã.


Para obter a máxima clareza, mantenha o rádio a uma distância de 5 a 8 cm (2 a 3 polegadas) e evite cobrir o microfone enquanto fala.

Alcance de conversação

O seu rádio foi concebido para maximizar o desempenho e melhorar o alcance de transmissão. Não utilize os rádios a uma distância inferior a 1,5 m (5 pés).

Botão de Monitorização

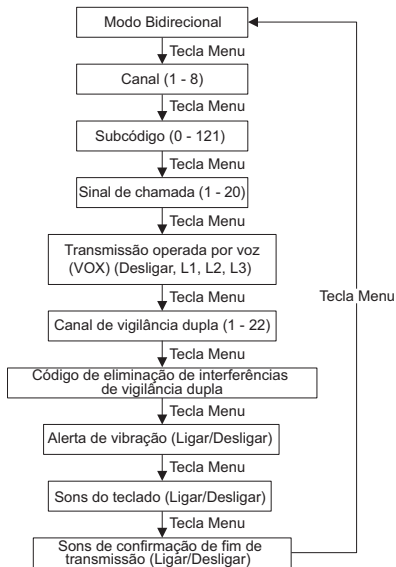
Mantém o botão de Procura/Monitorização  premido

durante três segundos permite-lhe ouvir o nível do volume do rádio quando não está a receber transmissões. Assim pode ajustar o volume, se necessário. Também pode premir o botão de Procura/Monitorização  para verificar a atividade do seu canal atual antes de falar.

Temporizador de tempo limite Push-to-Talk





Para evitar transmissões acidentais e poupar a autonomia da bateria, o rádio emite um sinal de aviso contínuo e para de transmitir ao premir o botão PTT durante sessenta segundos de forma contínua.

OPÇÕES DO MENU



Selecionar o canal





O seu rádio possui oito canais. O canal é a frequência que o rádio utiliza para transmitir.

1. Com o rádio LIGADO, prima o botão Menu  até que o número do canal comece a piscar.
2. Prima o botão  ou  para mudar de canal. Prima continuamente estas teclas para percorrer os canais rapidamente, para procurar os códigos.
3. Prima o botão PTT para sair do menu ou o botão Menu  para continuar a configuração.

Selecionar o Código de eliminação de interferências

Os Códigos de eliminação de interferências ajudam a minimizar a interferência bloqueando as transmissões de fontes desconhecidas. O seu rádio possui 121 Códigos de eliminação de interferências.







Para definir o código para um canal:

1. Prima o botão Menu  duas vezes até que o código "9" comece a piscar.
2. Prima o botão  ou  para mudar o código. Pode premir ou manter premido para percorrer mais rapidamente os códigos.
3. Prima o botão PTT para sair do menu ou o botão Menu  para continuar a configuração.

Definir e transmitir sinais de chamada





O seu rádio pode transmitir diferentes sinais de chamada para outros rádios do seu grupo para que os possa avisar de que pretende falar. Pode escolher um dos 20 sinais de chamada disponíveis.

Para definir um sinal de chamada:

1. Prima o botão Menu  três vezes até ser apresentado o ícone de Sinal de chamada . O sinal de chamada atualmente definido pisca.
 2. Prima o botão  ou  para alterar e ouvir o sinal de chamada.
 3. Prima o botão PTT para sair do menu ou o botão Menu  para continuar a configuração.
- Para transmitir o seu sinal de chamada para outros rádios, configure o mesmo canal e Código de eliminação de interferências no seu rádio e prima o botão de Sinal de chamada .

Transmissão operada por voz (VOX)

A transmissão é iniciada ao falar para o microfone do rádio em vez de carregar no botão PTT.

1. Prima o botão Menu  4 vezes até ser apresentado o ícone **VOX** no ecrã. A definição atual (L1 - L3) pisca.
2. Prima o botão  ou  para selecionar o nível de sensibilidade.
3. Prima o botão PTT para sair do menu ou o botão Menu  para continuar a configuração.

L3 = Sensibilidade alta para ambientes silenciosos








L2 = Sensibilidade média para a maioria dos ambientes

L1 = Sensibilidade baixa para ambientes ruidosos

Nota: há um pequeno atraso entre o momento em que começa a falar e a transmissão do rádio.

Monitorização de canal duplo





Permite-lhe procurar alternadamente o canal atual e outro canal. Para configurar outro canal e iniciar o Canal duplo:


1. Prima o botão Menu  5 vezes até ser apresentado o ícone de Canal duplo **2CH**. O Canal duplo pisca.
2. Prima o botão  ou  para selecionar o canal e, em seguida, prima o botão Menu .
3. Prima o botão  ou  para selecionar o Código de eliminação de interferências.
4. Prima o botão PTT para sair do menu ou o botão Menu  para continuar a configuração.
5. O rádio inicia o Canal duplo.

Nota: se for definido o mesmo canal e código do canal atual, a Monitorização de canal duplo é DESLIGADA.

Modo silencioso (Alerta de vibração)






O Modo silencioso (Alerta de vibração) notifica-o de que o seu rádio está a receber uma mensagem. Esta opção é útil em ambientes ruidosos. Quando o alerta está ativado, o rádio vibra uma vez de 30 em 30 segundos quando recebe uma mensagem no canal e código que definiu.

1. Prima o botão Menu  7 vezes até ser apresentado o ícone de Vibracall . A definição atual pisca.
2. Prima o botão  ou  para alterar a definição para Ligar/Desligar.

3. Prima o botão PTT para sair do menu ou o botão Menu  para continuar a configuração.

Sons do teclado

Pode ativar ou desativar os sons das teclas do altifalante. Irá ouvir o som das teclas cada vez que premir um botão.





1. Prima o botão Menu  8 vezes até ser apresentado o ícone de Som do teclado . A definição Ligar/Desligar atual pisca.
2. Prima o botão  ou  para Ligar/Desligar.
3. Prima o botão PTT para confirmar ou o botão Menu  para continuar a configuração.


Nota: os seguintes sons não são desativados quando a função de som das teclas está DESLIGADA:

- Som de aviso de tempo limite de transmissão
- Sinal de chamada
- Som de aviso de bateria fraca ou
- O som de confirmação de fim de transmissão

Transmitir um som de confirmação de fim de transmissão

Pode definir o rádio para transmitir um som único quando terminar uma transmissão. É como dizer "Recebido" ou "Terminado" para informar as outras pessoas de que não tem mais nada a dizer.

1. Prima o botão Menu  9 vezes até ser apresentado o ícone de Som de aviso de fim de transmissão . A definição Ligar/Desligar atual pisca.
2. Prima o botão  ou  para Ligar ou Desligar.

3. Prima o botão PTT para definir ou o botão Menu  para continuar a configuração.

Modo de alerta de emergência

A função de Alerta de emergência pode ser utilizada para informar os membros do seu grupo de que precisa de ajuda urgente. Os rádios T92 H2O funcionam num modo de controlo de emergência "mãos-livres" automático durante 30 segundos após a ativação do Alerta de emergência. Os rádios T92 H2O do seu grupo aumentam automaticamente o volume do altifalante para a definição máxima e emitem um som agudo de alerta durante 8 segundos. O som de alerta é emitido a partir do altifalante do seu rádio e dos rádios recetores do seu grupo. Depois do alerta de 8 segundos, quaisquer palavras faladas ou sons incidentais da sua parte serão transmitidos ao grupo durante 22 segundos. Durante os 30 segundos do modo de alerta de emergência, os controlos e os botões do rádio T92 H2O são bloqueados para maximizar a receção da mensagem de emergência.

1. Mantenha premido o botão de Alerta de emergência durante 3 segundos.
2. Solte o botão e o som de alerta começa a ser emitido. Simultaneamente, ativa o LED vermelho intermitente. Não precisa de continuar a premir o botão de Alerta de emergência ou a utilizar o PTT para que a sua mensagem seja transmitida.

Aviso: a função de Alerta de emergência só deve ser usada em caso de emergência real. A Motorola Solutions não é responsável se não houver resposta ao alerta de emergência por parte do grupo recetor.





Lanterna incorporada

Prima o botão de Lanterna para alternar entre DESLIGADA, luz VERMELHA, luz BRANCA e novamente DESLIGADA. A Lanterna desliga-se ao premir o botão de Lanterna se a luz VERMELHA ficar ligada durante mais de 3 segundos. Se o nível da bateria estiver abaixo dos 50%, a lanterna desliga-se automaticamente após 30 minutos de inatividade.

Nota: desligue a lanterna quando não estiver em utilização para poupar a carga da bateria.

Bloqueio de teclado

Para evitar alterar acidentalmente as definições do seu rádio:

1. Mantenha premido o botão Menu  até o ícone  do Indicador de teclado bloqueado ser apresentado.
2. Pode LIGAR e DESLIGAR o rádio, ajustar o volume, receber, transmitir e monitorizar canais no modo de bloqueio. Todas as outras funções permanecem bloqueadas.
3. Para desbloquear o rádio, prima o botão Menu  e mantenha-o premido até o ícone Indicador de teclado bloqueado  deixar de ser apresentado.

Procura




Utilize a função de procura para:

- Procurar transmissões de desconhecidos nos 8 canais.
- Encontrar alguém no seu grupo que tenha mudado acidentalmente de canal ou
- Encontrar rapidamente canais não utilizados para utilização própria.

Existe uma função de prioridade e dois modos de procura (básico e avançado) para tornar a sua procura mais eficaz.




- O modo de "Procura básica" utiliza o canal e combinações de código para cada um dos 8 canais, tal como definido por si (ou com o valor do código padrão 1).
- O modo de "Procura avançada" procura em todos os canais por todos e quaisquer códigos; deteta um código em utilização e utiliza esse valor do código temporário para o canal em questão.
- É dada prioridade ao "Canal inicial" (ou seja o canal e o Código de eliminação de interferências para os quais o seu rádio está definido quando inicia a procura). Isto significa que o canal inicial (e as definições do código) é procurado com mais frequência do que os outros 7 canais e o seu rádio responde rapidamente a quaisquer atividades que ocorram no Canal inicial, tratando-o como uma prioridade.

Para iniciar a Procura básica:






1. Prima brevemente a tecla . O ícone de procura  é apresentado no visor e o rádio começa a percorrer o canal e as combinações de código.
2. Quando o rádio deteta atividades de canais correspondentes ao canal e à combinação de código, o rádio para de percorrer os canais e pode ouvir a transmissão.
3. Prima o botão PTT cinco segundos após o final da transmissão para responder e conversar com a pessoa que está a transmitir.
4. O rádio recomeça a percorrer os canais cinco segundos após o final de qualquer atividade recebida.
5. Prima brevemente o botão de Procura/Monitorização  para parar a procura.


Para iniciar a Procura avançada:

Para configurar outro canal e iniciar a Monitorização de canal duplo:

1. Prima brevemente o botão de Procura/Monitorização .
O ícone de Procura  é apresentado no visor e o rádio começa a percorrer o canal. Nenhum Código de eliminação de interferências filtra o que ouve.
2. Quando o rádio deteta atividades do canal com QUALQUER código (ou NENHUM código), este para de percorrer os canais e pode ouvir a transmissão. Qualquer Código de eliminação de interferências que terceiros possam estar a utilizar, é detetado e apresentado.
3. Ao responder e falar com a pessoa que está a transmitir, prima o botão PTT cinco segundos após o final da transmissão.
4. O rádio recomenda a percorrer os canais cinco segundos após o final de qualquer atividade recebida.
5. Prima brevemente o botão de Procura/Monitorização  para parar a procura.

Notas de procura:

1. Se premir o botão PTT enquanto o rádio percorre os canais inativos, a transmissão ocorre no "Canal inicial". Pode premir o botão de Procura/Monitorização  para parar a procura a qualquer momento.
2. Pode retomar imediatamente a procura premindo brevemente o botão  ou  se o rádio parar numa transmissão indesejada.
3. Pode remover temporariamente o canal em questão da lista de procura mantendo premido o botão  ou  durante três segundos, se o rádio parar repetidamente numa transmissão indesejada. Desta forma, pode remover mais do que um canal.

4. DESLIGUE e volte a LIGAR o rádio, ou SAIA e entre novamente no modo de procura premindo o botão de Procura/Monitorização  para restaurar e remover um ou mais canais da lista de procura.
5. Não pode remover o "Canal inicial" da lista de procura.
6. Na Procura avançada, o código detetado apenas é utilizado numa transmissão. Deve anotar esse código, sair da procura e definir o código detetado no canal em questão para utilizar permanentemente o código detetado.

Sensor de água

Quando o rádio entra em contacto com água, o LED BRANCO começa a piscar até a bateria estar completamente descarregada. Prima o botão de Lanterna para desligar o LED intermitente.

Informações sobre a garantia

O distribuidor ou revendedor autorizado Motorola Solutions onde comprou o seu rádio bidirecional e/ou acessórios originais compromete-se a responsabilizar-se pelos produtos sob garantia e/ou prestar os serviços previstos na garantia. Envie o rádio ao distribuidor ou revendedor para solicitar os serviços de garantia. Não envie o rádio para a Motorola Solutions. De modo a poder usufruir dos serviços previstos na garantia, tem de apresentar o recibo de compra, ou um comprovativo de compra equivalente, com a data da compra. O rádio bidirecional deve também apresentar o número de série de forma legível. A garantia não será aplicada caso os números de modelo ou de série do produto tenham sido alterados, apagados, removidos ou estejam ilegíveis.

Casos não protegidos pela garantia

- Defeitos ou danos resultantes da utilização do produto em condições anormais ou incomuns, ou por não seguir as instruções deste manual do utilizador.
- Defeitos ou danos resultantes de utilização indevida, acidente ou negligência.
- Defeitos ou danos resultantes de testes, funcionamento, manutenção ou ajustes não adequados, ou qualquer tipo de alteração ou modificação.
- Quebras ou danos nas antenas, exceto quando resultem diretamente de defeitos dos materiais ou de fabrico.
- Produtos desmontados ou reparados de um modo que afete adversamente o desempenho ou impeça as inspeções e testes adequados para verificar qualquer reclamação de garantia.
- Defeitos ou danos resultantes do alcance.
- Defeitos ou danos resultantes de humidade, líquidos ou salpicos.
- Todas as superfícies de plástico e todas as outras partes externas que fiquem riscadas ou danificadas devido à utilização normal.
- Produtos alugados temporariamente.
- Manutenção e reparação periódica ou substituição de peças devido à utilização e desgaste normais.

Informações sobre os direitos de autor

Os produtos Motorola Solutions descritos neste manual podem incluir programas de computador protegidos por direitos de autor, armazenados em memórias semicondutoras ou noutros meios. A legislação dos Estados Unidos da América e de outros países reserva à Motorola Solutions alguns direitos exclusivos para programas de computador protegidos por direitos de autor, incluindo o direito exclusivo de copiar e reproduzir em qualquer formato os programas protegidos por direitos de autor da Motorola Solutions.

Deste modo, quaisquer programas de computador da Motorola Solutions protegidos por direitos de autor e incluídos nos produtos Motorola Solutions descritos neste manual não podem ser de qualquer modo copiados ou reproduzidos sem o consentimento expresso por escrito da Motorola Solutions. Além disso, a compra de produtos Motorola Solutions não garantirá, direta ou implicitamente, por exceção ou de outra forma, qualquer licença sobre os direitos de autor, as patentes ou os pedidos de patente da Motorola Solutions, exceto a licença gratuita normal e não exclusiva de utilização, implícita por força de lei na venda de produtos.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS e o logótipo M estilizado são marcas comerciais ou marcas registadas da Motorola Trademark Holdings, LLC e são utilizados sob licença. Todas as outras marcas comerciais pertencem aos respetivos proprietários.

© 2016 e 2017 Motorola Solutions, Inc. Todos os direitos reservados.

BLOOTSTELLING AAN RADIOGOLVEN EN PRODUCTVEILIGHEID VOOR DRAAGBARE TWEERICHTINGPORTOFOONS

LET OP!

Lees voordat u dit product gebruikt de gids Blootstelling aan radiogolven en productveiligheid die wordt meegeleverd met de portofoon. Deze bevat belangrijke bedieningsinstructies voor veilig gebruik, beperking van blootstelling aan radiogolven en naleving van de relevante normen en regelgeving.

Inhoud van het pakket

- 2 x TLKR T92 H20 portofoon
- 2 x riemklem met fluit
- 1 x auto-oplader met twee USB-kabels
- 2 x oplaadbaar 800 mAh NiMH-accupak
- TLKR T92 H20 handleiding

Frequentietabel

| Kan. | freq. (MHz) | Kan. | freq. (MHz) | Kan. | freq. (MHz) |
|------|-------------|------|-------------|------|-------------|
| 1 | 446.00625 | 4 | 446.04375 | 7 | 446.08125 |
| 2 | 446.01875 | 5 | 446.05625 | 8 | 446.09375 |
| 3 | 446.03125 | 6 | 446.06875 | | |

Eigenschappen en specificaties

- 8 PMR-kanalen
- 121 subcodes (38 CTCSS-codes en 83 DCS-codes)
- Bereik tot 10 km*
- VOX
- Zaklamp met witte en rode led
- 20 selecteerbare oproeptonen
- LCD-scherm met schermlicht
- Einde bericht-toon
- Micro-USB-aansluiting voor opladen
- Batterijniveau-indicator
- Kanaalmonitor

- Kanaalscan
 - Monitor voor twee kanalen
 - Toetsenbordvergrendeling
 - Automatische squelchregeling
 - Automatisch herhalen (schuiven)
 - Waarschuwing accu bijna leeg
 - Slaapstand accu bijna leeg
 - Toon (aan/uit)
 - Stille modus (trilalarm)
 - Noodfuncties
 - Watergeactiveerde zaklamp
 - IP-certificering: IP67
 - Voedingsbron: NiMH-accupak / 3 AA-alkalinebatterijen
 - Acculevensduur: 16 uur (in normale omstandigheden)
- * Bereik is afhankelijk van omgeving en/of topografische omstandigheden.

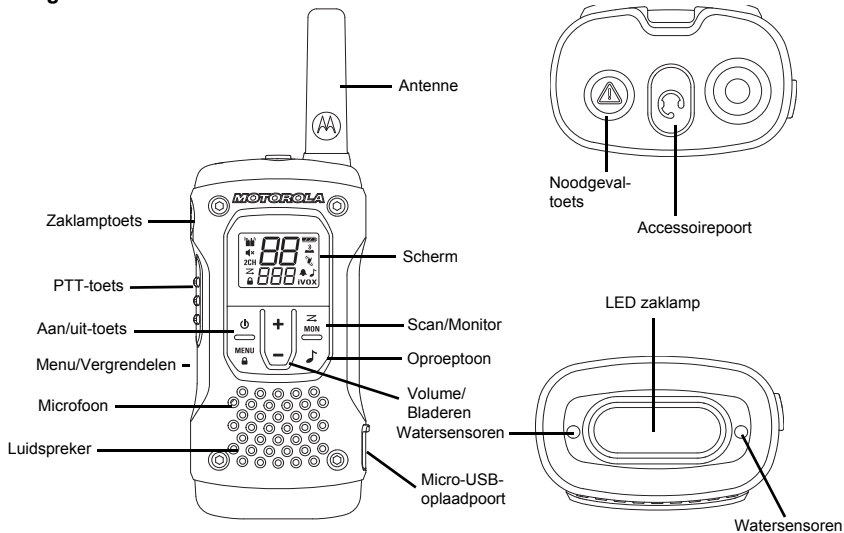
Waterdicht

Deze portofoon is waterdicht tot IP67-normen. Bestand tegen onderdompeling onder water tot een diepte van maximaal 1 meter, gedurende maximaal 30 minuten. De portofoon is alleen beschermd tegen water, regen en spatwater als de accuklep en de accessoirepoort van de headset zijn afgedicht. Open de klep van de accuhouder of de klep van de accessoirepoort voor de headset alleen als de portofoon droog is. Gebruik de headset alleen in een droge omgeving.

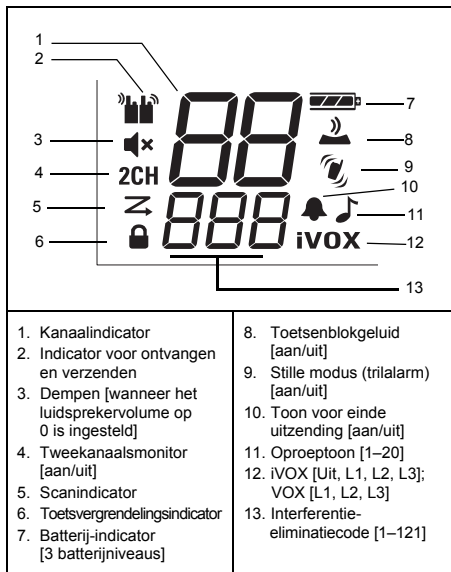
Het oplaadstation en de wisselstroomadapter zijn niet waterdicht. Stel de oplader niet bloot aan regen of sneeuw. Laad de portofoons alleen op in een droge omgeving. Plaats geen natte portofoons in het oplaadstation. Als de portofoon is ondergedompeld in water, schud deze dan stevig zodat alle water dat zich in de luidspreker en microfoonpoort heeft opgehoopt, eruit kan stromen. Anders zal de audiokwaliteit van de portofoon door het water afnemen.

WAARSCHUWING: Met het meegeleverde NiMH-accupak (800 mAh) blijft deze portofoon drijven. Met andere batterijen blijft hij mogelijk niet drijven.

Bediening en functies



Schermb



1. Kanaalindicator
2. Indicator voor ontvangen en verzenden
3. Dempen [wanneer het luidspreekervolume op 0 is ingesteld]
4. Tweekanaalsmonitor [aan/uit]
5. Scanindicator
6. Toetsvergrendelingsindicator
7. Batterij-indicator [3 batterijniveaus]

8. Toetsenblokgeluid [aan/uit]
9. Stille modus (trilalarm) [aan/uit]
10. Toon voor einde uitzending [aan/uit]
11. Oproeptoon [1-20]
12. iVOX [Uit, L1, L2, L3]; VOX [L1, L2, L3]
13. Interferentie-eliminatiecode [1-121]

De accu's plaatsen

De portofoons werken met 1 oplaadbaar NiMH-accupak of met 3 AA-alkalinebatterijen. Wanneer de batterijen bijna leeg zijn klinkt er een pieptoon.

Het oplaadbare NiMH-accupak plaatsen

1. Zet de portofoon uit.
2. Met de achterzijde van de portofoon naar u toe gericht draait u de borgschroef op de batterijklep los. Vervolgens opent u de klep.
3. Verwijder het NiMH-accupak uit het doorzichtige plastic zakje. Haal het accupak niet uit elkaar en verwijder de wikkel niet.
4. Plaats het NiMH-accupak met het diagram naar u toe gericht. Plaats het lint onder het accupak en laat het onder de rechterkant van het accupak uitkomen om het eenvoudig te kunnen verwijderen.
5. Sluit de batterijklep en draai de borgschroef weer vast.

De drie AA-alkalinebatterijen plaatsen

1. Zet de portofoon uit.
2. Met de achterzijde van de portofoon naar u toe gericht tilt u de vergrendeling van de batterijklep op. Vervolgens verwijdert u de klep.
3. Plaats de drie AA-alkalinebatterijen met de (+) en (-) polen zoals aangegeven in de portofoon. Plaats het lint onder de AA-alkalinebatterijen en laat het onder de rechterkant van de batterijen uitkomen.
4. Sluit de batterijklep en draai de borgschroef weer vast.

De accu of batterijen verwijderen

Het NiMH-accupak verwijderen

1. Zet de portofoon uit.
2. Met de achterzijde van de portofoon naar u toe gericht draait u de borgschroef op de batterijklep los. Vervolgens opent u de klep.
3. Verwijder het NiMH-accupak door aan het lint te trekken.
4. Sluit de batterijklep en draai de borgschroef weer vast.



De drie AA-alkalinebatterijen verwijderen

1. Zet de portofoon uit.
2. Met de achterzijde van de portofoon naar u toe gericht draait u de borgschroef op de batterijklep los. Vervolgens opent u de klep.
3. Verwijder de alkalinebatterijen door ze een voor een voorzichtig uit de portofoon te halen.
4. Sluit de batterijklep en draai de borgschroef weer vast.

Opmerking: Verwijder het NiMH-accupak en de AA-batterijen voorzichtig. Gebruik geen scherpe of geleidende voorwerpen om het accupak of de batterijen te verwijderen.

Verwijder het accupak en de batterijen wanneer u uw portofoon langere tijd niet gebruikt. Batterijen oxideren na verloop van tijd. Dat kan leiden tot permanente schade aan uw portofoon.

Batterijmeter van de portofoon

Het batterijpictogram van de portofoon toont het batterijniveau van volledig opgeladen  tot leeg . Wanneer er nog één streepje over is, waarschuwt de portofoon u met een pieptoon. Die klinkt met regelmatige tussenpozen, en na het loslaten van de PTT-toets (melding voor laag batterijniveau).

Onderhoud van de batterijen

1. Laad het NiMH-accupak elke 3 maanden op als u de portofoon niet gebruikt.
2. Verwijder het accupak en de batterijen na gebruik en bewaar ze elders.
3. Bewaar het NiMH-accupak bij een temperatuur tussen -20 °C en 35 °C, en bij een lage luchtvochtigheid. Vermijd vochtige omstandigheden en bijtende materialen.

De Micro-USB-oplader gebruiken

Met de micro-USB-oplaadpoort kunt u het NiMH-accupak gemakkelijk opladen.

1. Zet de portofoon uit.
2. Sluit de micro-USB-kabel aan op de micro-USB-oplaadpoort van de portofoon. Steek het andere uiteinde van de micro-USB-oplader in het stopcontact.
3. Een lege batterij is na acht uur volledig opgeladen.
4. De batterijmeter vult zich als de batterij wordt opgeladen.

Opmerking: Wij adviseren u om uw portofoon uit te schakelen tijdens het opladen. Wanneer de portofoon is ingeschakeld tijdens het opladen kunt u mogelijk geen berichten verzenden als de accu volledig leeg is. Wacht tot de batterij tot één streepje is opgeladen voordat u een bericht probeert te verzenden. Bij sterke wisselingen tussen hoge en lage temperaturen dient u het NiMH-accupak niet op te laden voor het de omgevingstemperatuur heeft aangenomen (doorgaans na ongeveer twintig minuten). Voor een optimale levensduur van de batterij verwijdert u de oplader binnen 16 uur uit de portofoon. Berg de portofoon niet op als deze is aangesloten op de oplader.


De riemklem bevestigen en verwijderen

1. Bevestig de riemklem aan de TLKR-plaat aan de achterzijde van de portofoon en klik de klem vast.
2. Bevestig de riemklem aan een zak of riem en klik de klem vast.

Verwijderen





1. Druk op de ontgrendeling bovenop de riemklem om deze te ontgrendelen.
2. Maak de riemklem los van de achterkant van de portofoon.



De portofoon aan- en uitzetten

Houd de  Aan/uit-toets ingedrukt om de portofoon in te schakelen.

1. Als de portofoon is ingeschakeld klinkt er een pieptoon en worden kort alle beschikbare functie pictogrammen getoond.
2. Het scherm toont daarna het huidige kanaal, de code en alle functies die zijn ingeschakeld.

Het volume instellen

Vanuit de stand-bymodus drukt u op  of  om het huidige niveau weer te geven. Druk op  of op  om het volume aan te passen of opnieuw in te stellen.

1. Druk op  om het luidsprekervolume te verhogen.
2. Druk op  om het luidsprekervolume te verlagen.


Houd de portofoon niet te dicht bij uw oor. Als het volume is ingesteld op een onaangenaam niveau, kunt u een gehoorbeschadiging oplopen. Verlaag het volume tot '0' om het geluid te dempen.

PRATEN EN LUISTEREN

Alle portofoons in uw groep moeten op hetzelfde kanaal en op dezelfde interferentie-eliminatiecode worden ingesteld om te kunnen communiceren.

1. Houd de portofoon op 5 tot 8 cm van uw mond.
2. Houd de PTT-toets ingedrukt terwijl u praat. Het pictogram

Transmit  verschijnt op het scherm.



3. Laat de PTT-toets los. U kunt nu binnenkomende oproepen ontvangen. Wanneer dit gebeurt, verschijnt het pictogram  Receive op het scherm.

Voor maximale geluidshelderheid houdt u de portofoon vijf tot acht centimeter van uw oor. Zorg dat de microfoon onbedekt blijft als u spreekt.

Zendbereik

Uw portofoon is ontworpen voor optimale prestaties en een verbeterd zendbereik. Gebruik de portofoons niet op een afstand die kleiner is dan anderhalve meter.

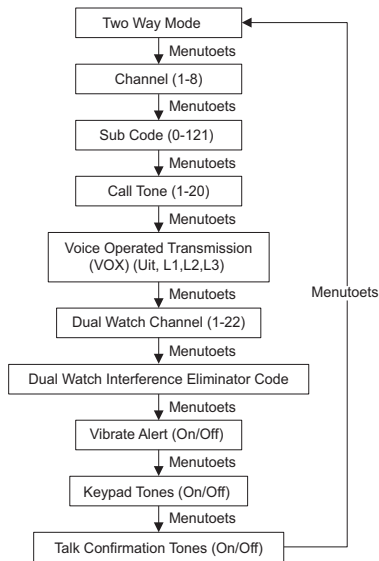
Monitor-toets

Houd de toets  Scan/Monitor drie seconden ingedrukt om te luisteren naar het volumeniveau van de portofoon wanneer u geen berichten ontvangt. Zo kunt u indien nodig het volume aanpassen. Druk op de toets  Scan/Monitor om te controleren of er activiteit is op het huidige kanaal voordat u begint te spreken.

Push-to-Talk time-out-timer





Om te voorkomen dat u per ongeluk berichten verzendt en om de accu te sparen zendt de portofoon continu een waarschuwingstoon uit. Het apparaat stopt met zenden als u gedurende 60 seconden de PTT-toets ingedrukt houdt.

MENU-OPTIES






Een kanaal selecteren

Uw portofoon heeft acht kanalen. Met 'het kanaal' wordt de frequentie bedoeld die de portofoon gebruikt om te zenden.

1. Als de portofoon aanstaat, drukt u op de  Menu-toets tot het kanaalnummer begint te knippen.
2. Druk op  of  om het kanaal te wijzigen. Door langer op deze toetsen te drukken kunt u snel door de kanalen bladeren om de codes te bekijken.
3. Druk op de PTT-toets om het menu te verlaten, of op de  Menu-toets om de portofoon verder in te stellen.

De interferentie-eliminatiecode selecteren

Interferentie-eliminatiecodes helpen om ruis tot een minimum te beperken door transmissies uit onbekende bronnen te blokkeren. Uw portofoon heeft 121 interferentie-eliminatiecodes. De code instellen voor een kanaal:


1. Druk 2 keer op de  Menu-toets totdat de code '9' begint te knippen.
2. Druk op  of  om de code te selecteren. Houd de toets ingedrukt om sneller door de lijst met codes te bladeren.
3. Druk op de PTT-toets om het menu te verlaten, of op de  Menu-toets om de portofoon verder in te stellen.


Oproeptonen instellen en verzenden

Uw portofoon kan verschillende oproeptonen verzenden naar andere portofoons in uw groep, zodat u kunt aangeven dat u iets wilt zeggen. Uw portofoon heeft 20 oproeptonen waaruit u kunt kiezen.

Een oproeptoon selecteren:



1. Druk drie keer op de  Menu-toets tot het oproeptoonpictogram  wordt weergegeven. De huidige oproeptoon knippert.

2. Druk op (+) of (-) om de oproeptoon te wijzigen en te beluisteren.
3. Druk op de PTT-toets om het menu te verlaten, of op de  Menutoets om de portfoon verder in te stellen.

Als u uw oproeptoon wilt verzenden naar andere portfoons stelt u uw apparaat in op hetzelfde kanaal en dezelfde interferentie-eliminatiecode. Druk vervolgens op de  oproeptoon.

Voice Operated Transmission (VOX)

U begint met zenden door in de microfoon van de portfoon te spreken, in plaats van op de PTT-toets te drukken.

1. Druk 4 keer op de  Menutoets tot het pictogram **VOX** wordt weergegeven op het scherm. De huidige instelling (L1-L3) knippert.
2. Druk op (+) of (-) om het gevoeligheidsniveau in te stellen.
3. Druk op de PTT-toets om het menu te verlaten, of op de  Menutoets om de portfoon verder in te stellen.




| |
|---|
| L3 = Hoge gevoeligheid voor rustige omgevingen |
| L2 = Gemiddelde gevoeligheid voor de meeste omgevingen |
| L1 = Lage gevoeligheid voor omgevingen met veel lawaai |

Opmerking: Er zit een korte vertraging tussen het moment waarop u begint te praten en het moment waarop de portfoon begint uit te zenden.

Monitor voor twee kanalen

Hiermee kunt u om en om op het huidige kanaal en op een ander kanaal scannen.




Een ander kanaal instellen en Twee kanalen starten:

1. Druk 5 keer op de  Menutoets tot het pictogram **2CH**. Twee kanalen wordt weergegeven. Twee kanalen knippert.
2. Druk op (+) of (-) om het kanaal te selecteren en druk vervolgens op de  Menutoets.
3. Druk op (+) of (-) om de interferentie-eliminatiecode te selecteren.
4. Druk op de PTT-toets om het menu te verlaten, of op de  Menutoets om de portfoon verder in te stellen.
5. Twee kanalen is nu ingeschakeld.

Opmerking: Als u hetzelfde kanaal en dezelfde code instelt als voor het huidige kanaal, dan wordt de monitor voor twee kanalen uitgeschakeld.






Silent Mode (Vibrate Alert)

Silent Mode (Vibrate Alert) maakt u erop attent dat de portfoon een bericht ontvangt. Dit is handig in omgevingen met veel lawaai. Wanneer het trilalarm is ingeschakeld, trilt de portfoon om de 30 seconden wanneer u een bericht hebt ontvangen op het kanaal en de code die u hebt ingesteld.

1. Druk 7 keer op de  Menutoets tot het pictogram . Vibracall wordt weergegeven. De huidige instelling knippert.
2. Druk op (+) of (-) om de instelling te wijzigen naar On of Off.
3. Druk op de PTT-toets om het menu te verlaten, of op de  Menutoets om de portfoon verder in te stellen.

Keypad Tones

U kunt de toetsenbordtonen in- of uitschakelen. U hoort de toetstoon telkens wanneer een toets wordt ingedrukt.






1. Druk 8 keer op de  Menu-toets tot het pictogram  Keypad Tone wordt weergegeven. De huidige instelling (On of Off) knippert.
2. Druk op  of  om toetsenbordtonen in of uit te schakelen.
3. Druk op de PTT-toets om te bevestigen, of op de  Menu-toets om de portofoon verder in te stellen.

Opmerking: De volgende functies zijn niet uitgeschakeld wanneer de toetsenbordtonen uit staan:

- Meldingstoon time-out verzenden
- Oproeptoon
- Meldingstoon voor laag batterijniveau of
- Bevestigingstoon voor Talk Confirmation

Een Talk Confirmation-toon verzenden

U kunt instellen dat de portofoon een unieke toon verzendt wanneer u klaar bent met spreken. Het is net zoiets als wanneer u 'Roger' of 'Over' zou zeggen om anderen te laten weten dat u klaar bent.

1. Druk 9 keer op de  Menu-toets tot het pictogram  Roger-toon wordt weergegeven. De huidige instelling (On of Off) knippert.
2. Druk op  of  om deze functie in of uit te schakelen.
3. Druk op de PTT-toets om dit in te stellen, of op de  Menu-toets om de portofoon verder in te stellen.

Modus Emergency Alert

Met de functie Emergency Alert kunt u de leden van uw groep laten weten dat u dringend hulp nodig hebt. De T92 H2O portofoon schakelt over naar een automatische handsfree noodbedieningsmodus, gedurende 30 seconden na het activeren van het noodsignaal. Het luidsprekervolume van de T92 H2O portofoons in uw groep wordt automatisch op maximaal gezet, en er klinkt 8 seconden lang een opvallende alarmtoon. Deze alarmtoon wordt uitgezonden door de luidspreker van uw eigen portofoon en door de luidsprekers van de ontvangende portofoons in uw groep. Na het alarm van 8 seconden worden 22 seconden lang alle woorden of geluiden aan uw kant naar de groep verzonden. Tijdens de 30 seconden dat de modus Emergency Alert is ingeschakeld zijn de toetsen en de bediening van de T92 H2O portofoons vergrendeld voor een optimale ontvangst van het alarmsignaal.

1. Houd de knop Emergency Alert 3 seconden ingedrukt bij noodsituaties.
2. Laat de toets los. De alarmtoon begint. Tegelijkertijd begint de rode led te knipperen. U hoeft de knop Emergency Alert of de PTT-toets niet ingedrukt te houden om uw bericht te verzenden.

WAARSCHUWING: de functie Emergency Alert mag alleen worden gebruikt als er werkelijk sprake is van een noodsituatie. Motorola Solutions is niet verantwoordelijk als de ontvangende groep niet reageert op het noodsignaal.





Ingebouwde zaklamp

Druk op de zaklamptoets om te wisselen tussen uit, rood licht, wit licht en vervolgens weer uit. De zaklamp wordt uitgeschakeld wanneer u op de zaklamptoets drukt nadat het rode licht langer dan 3 seconden heeft gebrand. Als er langer dan 30 minuten geen activiteit is, schakelt de zaklamp zichzelf automatisch uit wanneer het batterijniveau lager is dan 50%.

Opmerking: Schakel de zaklamp uit wanneer u deze niet gebruikt om de accu te sparen.

Toetsenbordvergrendeling

Zo voorkomt u dat u per ongeluk de instellingen van uw portofoon wijzigt:

1. Houd de  Menu-toets ingedrukt tot het pictogram .
Toetsenbordvergrendeling wordt weergegeven.
2. Als het toetsenbord is vergrendeld, kunt u de portofoon aan- en uitzetten, het volume aanpassen, berichten ontvangen, berichten verzenden, en kanalen scannen. Alle andere functies blijven vergrendeld.
3. U ontgrendelt de portofoon door de  Menu-toets ingedrukt te houden tot het pictogram . Toetsenbordvergrendeling niet meer wordt weergegeven.

Scannen

U kunt de scanfunctie als volgt gebruiken:

- Zoeken naar berichten van onbekende partijen op de 8 kanalen.
 - Iemand die per ongeluk van kanaal is gewisseld binnen uw groep terugvinden of
 - Snel zoeken naar ongebruikte kanalen voor eigen gebruik.
- U heeft de beschikking over een prioriteitenfunctie en 2 scanmodi (basis en geavanceerd) om uw zoekopdracht effectiever te maken.
- De modus Basis Scan gebruikt de combinaties van kanalen en codes die u voor elk van de 8 kanalen hebt ingesteld (of met de standaardcodewaarde van 1).
 - De modus Advanced Scan scant alle kanalen op alle codes. Codes die in gebruik zijn worden gedetecteerd en tijdelijk voor dat kanaal gebruikt.



- Het 'Home Channel' (het kanaal en de interferentie-eliminatiecode waarop uw portofoon is ingesteld als u de scan start) krijgt prioriteit. Dit betekent dat dit Home Channel (en de bijbehorende code-instellingen) vaker worden gescand dan de andere 7 kanalen. Omdat het Home Channel prioriteit krijgt, zal uw portofoon snel reageren op eventuele activiteiten op dat kanaal.


Basicscan starten:

1. Druk kort op de  toets. Het scanpictogram  wordt weergegeven op het scherm, en de portofoon begint te bladeren door de combinaties van kanalen en codes.
2. Wanneer de portofoon activiteiten detecteert met de juiste combinatie van kanaal en code stopt hij met bladeren. U kunt de transmissie horen.
3. Druk binnen vijf seconden na het einde van de transmissie op de PTT-toets om te reageren en te spreken met de persoon die het bericht heeft verzonden.
4. Vijf seconden na het einde van de ontvangst activiteit bladert de portofoon weer verder.
5. Druk op de toets  Scan/Monitor om het scannen kort te onderbreken.







Geavanceerd scannen starten:

Een ander kanaal instellen en de monitor voor twee kanalen starten:

1. Druk kort op de toets  Scan/Monitor. Het scanpictogram  wordt weergegeven op het scherm, en de portofoon begint te bladeren door de kanalen. Het geluid wordt niet gefilterd door interferentie-eliminatiecodes.
2. Wanneer de portofoon activiteiten detecteert op een kanaal met een willekeurige code (of zonder code), dan stopt hij met bladeren en kunt u de transmissie horen. Alle interferentie-eliminatiecodes die bij andere partijen in gebruik kunnen zijn worden gedetecteerd en getoond.

3. Wanneer u wilt reageren of als u wilt spreken met de persoon die het bericht verzendt, dan drukt u binnen vijf seconden na het einde van de transmissie op de PTT-toets.
4. Vijf seconden na het einde van de ontvangen activiteit bladert de portofoon weer verder.
5. Druk op de toets  Scan/Monitor om het scannen kort te onderbreken.

Opmerkingen bij het scannen:

1. Als u op de PTT-toets drukt terwijl de portofoon door inactieve kanalen bladert, wordt uw bericht via het 'Home Channel' verzonden. U kunt het scannen op ieder moment stoppen door op de toets  Scan/Monitor te drukken.
2. U kunt het scannen direct hervatten door kort te drukken op  of  als de portofoon stopt bij een ongewenste transmissie.
3. U kunt het betreffende kanaal tijdelijk uit de scanlijst verwijderen door  of  gedurende drie seconden ingedrukt te houden als de portofoon herhaaldelijk stopt bij een ongewenste transmissie. U kunt op deze manier meer dan één kanaal verwijderen.
4. Schakel de portofoon uit en zet hem vervolgens weer aan, of sluit en heropen de scanmodus door op de toets  Scan/

Monitor te drukken wanneer u verwijderde kanalen weer wilt toevoegen aan de scanlijst.

5. U kunt het Home Channel niet verwijderen uit de scanlijst.
6. In de functie Advanced Scan zal de gedetecteerde code maar voor één transmissie worden gebruikt. Wanneer u de gedetecteerde code permanent wilt gebruiken noteert u de code en sluit u de scan af. Stel vervolgens de gedetecteerde code in voor dat kanaal.

Watersensor

Wanneer de portofoon in contact komt met water, blijft de witte led knipperen tot de batterij leeg is. Druk op de zaklamptoets om de knipperende led uit te zetten.

Garantie-informatie

De geautoriseerde Motorola Solutions-verkoper bij wie u de Motorola Solutions-tweerichtingsportofoon en/of originele accessoires hebt gekocht, accepteert een garantieclaim en/of voorziet in garantieservice.

Retourneer de portofoon naar uw verkoper om gebruik te maken van de garantieservice. Stuur de portofoon niet terug naar Motorola Solutions.

U komt in aanmerking voor de garantieservice als u een kassabon of een vergelijkbaar aankoopbewijs met vermelding van de aanschafdatum kunt overleggen. De tweerichtingportofoon dient ook duidelijk te zijn voorzien van een serienummer. U hebt geen recht op garantie als het type- en/of serienummer op het product zijn veranderd, verwijderd of onleesbaar zijn gemaakt.

Wat door de garantie niet wordt gedekt

- Defecten of schade als gevolg van gebruik van het Product op een andere manier dan de normale en gebruikelijke manier of door het niet opvolgen van de instructies in deze handleiding.
- Defecten of schade door misbruik, ongevallen, of nalatigheid.
- Defecten of schade door onjuist testen, gebruik, onderhoud, bewerken, wijziging of aanpassing op welke manier dan ook.
- Afbreken van of schade aan antennes, tenzij rechtstreeks veroorzaakt door materiaal- of fabricagefouten.
- Producten die zijn gedemonteerd of gerepareerd op een zodanige manier dat de prestaties van het product nadelig worden beïnvloed of het normale testen van het product voor het vaststellen van een garantieclaim wordt verstoord.
- Defecten of schade door bereik.

- Defecten of schade door vocht, vloeistoffen of morsen.
- Alle plastic onderdelen en alle andere externe onderdelen aan de buitenkant van het apparaat die zijn bekrast of beschadigd door normaal gebruik.
- Tijdelijk gehuurde producten.
- Periodiek onderhoud en reparatie of vervanging van onderdelen vanwege normaal gebruik en normale slijtage.

Informatie over auteursrechten

Bij de in deze handleiding beschreven Motorola Solutions-producten horen mogelijk auteursrechtelijk beschermde Motorola Solutions-computerprogramma's die zijn opgeslagen op halfgeleidergeheugens of andere media. Op grond van de wetgeving in de Verenigde Staten en in andere landen behoudt Motorola Solutions zich bepaalde rechten voor op auteursrechtelijk beschermde computerprogramma's, waaronder het exclusieve recht om de auteursrechtelijk beschermde Motorola-programma's te kopiëren en te verspreiden.

Auteursrechtelijk beschermde computerprogramma's van Motorola Solutions die in deze handleiding worden beschreven, mogen daarom op geen enkele wijze worden gekopieerd of verspreid zonder de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Motorola. Aan de koop van Motorola Solutions-producten kan bovendien geen gebruiksrecht worden ontleend krachtens auteursrechten, patenten of gepatenteerde toepassingen van Motorola Solutions, direct noch indirect, door juridische uitsluiting noch anderszins, behalve het normale, niet-exclusieve recht, vrij van royalty's, op gebruik van rechtswege bij de verkoop van een product.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS en het gestileerde M-logo zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Motorola Trademark Holdings, LLC en worden onder licentie gebruikt. Alle andere handelsmerken zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren.
© 2016 en 2017 Motorola Solutions, Inc. Alle rechten voorbehouden.

OPMERKING

VEJLEDNING OM RF-ENERGIEKSPONERING OG PRODUKTSIKKERHED TIL BÆRBARE TOVEJSRADIOER

OBS!

Inden brug af radioen skal du læse vejledningen om RF-energieksponering og sikkerhed, der leveres sammen med radioen. Vejledningen indeholder instruktioner omkring sikker brug, opmærksomhed omkring forekomst af RF-energi og kontrol af overholdelse med gældende standarder og bekendtgørelser.

Pakkens indhold

- 2 x TLKR T92 H20-radioer
- 2 x bælteclips med fløjte
- 1 x biloplader med to USB-kabler
- 2 x genopladelig 800mAh NiMH-batteripakke
- TLKR T92 H20 Brugervejledning

Frekvenstabell

| K. | Frekvens (MHz) | K. | Frekvens (MHz) | K. | Frekvens (MHz) |
|----|----------------|----|----------------|----|----------------|
| 1 | 446,00625 | 4 | 446,04375 | 7 | 446,08125 |
| 2 | 446,01875 | 5 | 446,05625 | 8 | 446,09375 |
| 3 | 446,03125 | 6 | 446,06875 | | |

Funktioner og specifikationer

- 8 PMR-kanaler
- 121 delkoder (38 CTCSS-koder & 83 DCS-koder)
- Rækkevidde* på op til 10 km
- VOX
- Lommelygte med HVIDE og RØDE indikatorer
- 20 opkaldstonealarmer, som brugeren vælger
- Baggrundsbelyst LCD-skærm
- Modtaget-bip

- Micro-USB-stik til opladning
- Batteriniveaumåler
- Kanalskærm
- Kanalscanning
- Overvågning af to kanaler
- Tastelås
- Automatisk squelch-styring
- Automatisk gentagelse (rulning)
- Advarsel om lavt batteriniveau
- Lavt batteriniveau, slumring
- Tone (til/fra)
- Tilstanden Silent (vibrationsalarm)
- Nødopkaldsfunktioner
- Vandaktiveret lommelygte
- IP-klassificering: IP67
- Strømkilde: NiMH-batteripakke / 3 x AA-alkalinebatterier
- Batteritid: 16 timer (under normale brugsforhold)

* Intervaller kan variere afhængigt af miljømæssige og/eller topografiske forhold.

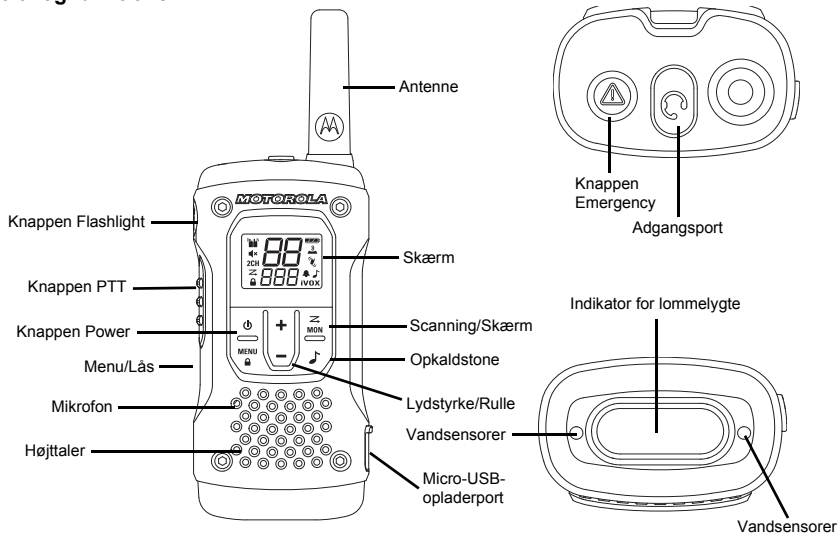
Vandtæt

Denne radio er vandtæt i henhold til IP-67-standarder. Den kan modstå nedsænkning i op til 1 meter vand i op til 30 minutter. Radioen er kun modstandsdygtig over for vand, regn og stænk, når batteridækslet og headsettets tilbehørsport er forsegledede. Åbn kun lugen til batterirummet og headsettets portdæksel, når radioen er tør. Brug kun headsettilbehør i tørre omgivelser. Opladerenheden og AC-adapteren er ikke vandtætte. Udsæt ikke opladeren for regn eller sne. Oplad kun radioer på et tørt sted. Sæt ikke våde radioer i opladerenheden.

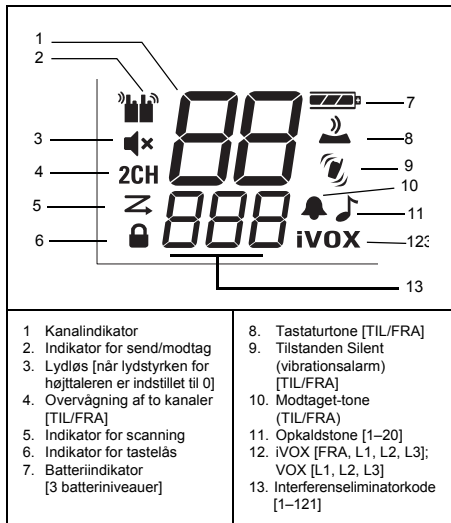
Hvis radioen har været nedsænket i vand, skal den rystes let, så vand, der er fanget inde i højttalergitteret og mikrofonstikket, fjernes. Hvis ikke er der risiko for, at radioens lyd kvalitet forminskes.

ADVARSEL: Denne radio kan flyde med det medfølgende NiMH-batteri (800 mAh). Den kan ikke altid flyde med andre batterier.

Kontrol og funktioner



Skærm



Installer batterierne

Hver radio kan enten bruge en 1 genopladelig NiMH-batteripakke eller 3 AA-alkalinebatterier og bipper, når batterierne er ved at løbe tør for strøm.

Installer den genopladelige NiMH-batteripakke

- 1 Sørg for, at radioen er slået FRA.
- 2 Sørg for, at radioens bagside vender ud mod dig, løs holdeskruen på batterilugen, og åbn dækslet.
- 3 Fjern den genopladelige NiMH-batteripakke fra den gennemsigtige plastikpose (batteripakken må ikke skilles ad eller pakkes ud).
- 4 Sæt NiMH-batteripakken i, så diagrammet vender ud mod dig. (Båndet skal være under batteripakken og skal vikles om pakkens højre side, så det nemt kan fjernes).
- 5 Luk batteridækslet, og stram holdeskruen på batterilugen.

Installer de tre AA-alkalinebatterier

- 1 Sørg for, at radioen er slået FRA.
- 2 Sørg for, at radioens bagside vender ud mod dig, løft batteridækslets lås op, og fjern dækslet.
- 3 Sæt de tre AA-alkalinebatterier i med (+)- og (-)-polerne som vist indeni. (Båndet skal være under AA-alkalinebatterierne og skal vikles rundt om batteriernes højre side, så det nemt kan fjernes).
- 4 Luk batteridækslet, og stram holdeskruen på batteridækslet.

Fjern batterierne

Fjern NiMH-batteripakken

- 1 Sørg for, at radioen er slået FRA.
- 2 Sørg for, at radioens bagside vender ud mod dig, løs holdeskruen på batterilugen, og åbn dækslet.
- 3 Fjern NiMH-batteripakken ved at trække i båndet.
- 4 Luk batteridækslet, og stram holdeskruen på batterilugen.



Fjern de tre AA-alkalinebatterier

- 1 Sørg for, at radioen er slået FRA.
- 2 Sørg for, at radioens bagside vender ud mod dig, løs holdeskruen på batterilugen, og åbn dækslet.
- 3 Fjern forsigtigt hvert alkaliebatteri ved at lempe batterierne ud enkeltvist.
- 4 Luk batteridækslet, og stram holdeskruen på batterilugen.

Bemærk: Udvis forsigtighed, når NiMH- og AA-batterier fjernes. Brug ikke skarpt eller ledende værktøj til at fjerne disse batterier.

Fjern batterierne, inden radioen opbevares i en længere periode. Batterier korroderer med tiden og kan forårsage permanent skade på din radio.

Radioens batterimåler

Radioens batteriikon viser batteriets opladningsniveau fra fuldt opladet  til afladet . Når radioen har ét segment tilbage, kvadrer radioen regelmæssigt eller efter knappen PPT slippes (advarsel om lavt batteriniveau).

Vedligeholdelse af batterikapacitet

- 1 Oplad NiMH-batterierne én gang hver tredje måned, når den ikke er i brug.
- 2 Fjern batteriet fra radioen efter brug mhp. opbevaring.
- 3 Opbevar NiMH-batterierne i en temperatur mellem -20 °C til 35 °C og i lav luftfugtighed. Undgå fugtige forhold og ætsende stoffer.

Brug af micro-USB-opladeren

Micro-USB-opladeren er et praktisk stik, der gør det nemt for dig at oplade NiMH-batteripakken.

- 1 Sørg for, at radioen er slået FRA
- 2 Indsæt micro-USB-kablet i micro-USB-ladeporten på radioen. Slut den anden ende af micro-USB-opladeren til en stikkontakt.

3. Et tomt batteri er fuldt opladet efter otte timer.
4. Bjælken på batterimåleren flytter sig, når batteriet oplades.

Bemærk: Det anbefales at slå radioen FRA under opladning.

Hvis enheden er slået TIL under opladningen, kan du dog muligvis ikke transmittere en meddelelse, hvis batteriet er løbet helt tør for strøm. Lad batteriet blive opladet til én bjælke, inden du forsøger at transmittere en meddelelse.

Når der skiftes mellem varme og kolde temperaturer, må NiMH-batteriet ikke oplades, før temperaturen akklimatiseres (normalt ca. 20 minutter).

For at opnå den optimale batteritid, skal radioen fjernes fra opladeren inden for 16 timer. Opbevar ikke radioen, mens den er tilsluttet opladeren.

Påsæt og fjern bælteclipsen

- 1 Sæt bælteclipsen fast på TLKR-pladen bag på radioen, indtil clipsen klikker på plads.
- 2 Sæt bælteclipsen fast på lommen eller bæltestroppen, indtil clipsen klikker på plads.

Sådan fjernes den





- 1 Skub på frigørelsestappen øverst på bælteclipsen for at frigøre låsen.
- 2 Træk bælteclipsen væk fra bagsiden af radioen.



Sådan slår du radioen Til og Fra

Tryk på knappen Power , og hold den nede for at slå radioen TIL eller FRA.

- 1 I TIL-positionen kvadrer radioen og viser kort alle de funktionsikoner, der findes på radioen.
- 2 Skærmen viser så den aktuelle kanal, kode og alle funktioner, der er aktiveret.


Indstilling af lydstyrken


Når radioen er i tilstanden Standby, skal du trykke på enten  eller  for at vise den aktuelle kanal. Tryk igen på  eller  for at indstille lydstyrken.

- 1 Tryk på  for at øge lydstyrken for højttaleren.
 - 2 Tryk på  for at mindske lydstyrken for højttaleren.
- Undgå at holde radioen tæt ved øret. Hvis lydstyrken er indstillet til et ubehageligt niveau, kan det skade dit øre. Indstil '0' for at sætte højttaleren på lydløs.

TALE OG LYTTE

Alle radioer i gruppen skal være indstillet til samme kanal og interferenseliminertkode for at kunne kommunikere.

- 1 Hold radioen på 5-8 cm afstand af munden.
- 2 Tryk på tasten PTT, og hold den nede, mens du taler. Ikonet for transmission  vises på skærmen.
- 3 Slip knappen PTT. Du kan nu modtage indgående opkald.



Når du gør det, vises ikonet for modtag  på skærmen.

For at få den bedste lyd kvalitet skal du holde radioen to til tre tommer væk og undgå at holde for mikrofonen, mens du taler.

Rækkevidde for tale

Radioen er designet til at maksimere ydeevnen og forbedre transmissionsrækkevidden. Brug ikke radioer, der er mindre end fem fod fra hinanden.

Knappen Monitor

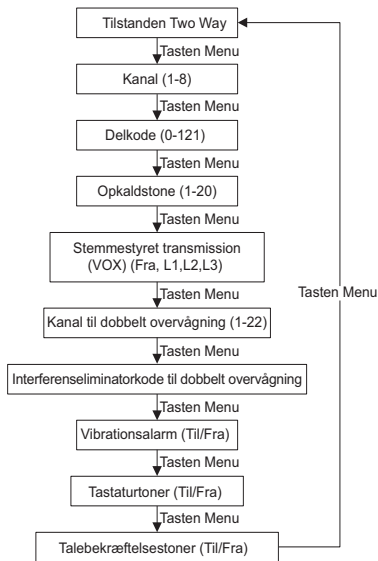
Tryk på knappen  Scan/Monitor og hold den nede i tre sekunder for at kunne høre radioens lydniveau, når du ikke modtager. Dette giver dig mulighed for at justere lydstyrken, hvis det er nødvendigt. Du kan også trykke på knappen .

Scan/Monitor for at kontrollere aktivitet på den aktuelle kanal, inden du taler.

Push-to-Talk Time-out timer





For at forhindre utilsigtede transmissioner og for at spare batteritid, udsender radioen en konstant advarselstone og standser transmissionen, hvis du trykker på knappen PTT konstant i tres sekunder.

MENUINDSTILLINGER



Sådan vælger du en kanal





Radioen har otte kanaler. Kanalen er den frekvens, som radioen bruger til at transmittere.

- 1 Når radioen er tændt, skal du trykke på knappen  Menu, indtil kanalnummeret begynder at blinke.
2. Tryk på  eller  for at skifte kanal. Et langt tryk på disse taster giver dig mulighed for hurtigt at rulle igennem kanalerne for at gennemse koderne.
3. Tryk på knappen PTT for at forlade menuen eller knappen  Menu for at forsætte opsætningen.

Valg af interferenseliminatorkode



Interferenseliminatorkoder hjælper med at minimere interferens ved at blokere transmissioner fra ukendte kilder. Radioen har 121 interferenseliminatorkoder.




Sådan angiver du koden for en kanal:


- 1 Tryk på knappen  Menu to gange, indtil koden "9" begynder at blinke.
2. Tryk på  eller  for at vælge koden. Du kan trykke og holde nede for at øge hastigheden for rulning i koder.
3. Tryk på knappen PTT for at forlade menuen eller knappen  Menu for at fortsætte opsætningen.

Indstilling og transmission af opkaldstøner

Radioen kan sende forskellige opkaldstøner til andre radioer i gruppen, så du kan give dem besked om, at du vil tale. Radioen har 20 opkaldstøner, som du kan vælge imellem. Sådan indstiller du en opkaldstone:





- 1 Tryk på knappen  Menu tre gange, indtil ikonet for opkaldstone  vises. Den aktuelle opkaldstoneindstilling blinker.

- Tryk på  eller  for at skifte og høre opkaldstonen.
- Tryk på knappen PTT for at forlade menuen eller knappen  Menu for at fortsætte opsætningen.

For at transmittere dit opkald til andre radioer, skal du indstille den samme kanal og interferenseliminatorkode på radioen, og du skal trykke på knappen  Call Tone.

Voice Operated Transmission (VOX)

Transmission startes ved at tale ind i mikrofonen på radioen i stedet for at trykke på knappen PTT.

- Tryk på knappen  Menu 4 gange, indtil ikonet **VOX** vises på skærmen. Den aktuelle indstilling (L1-L3) blinker.
- Tryk på  eller  for at vælge følsomhedsniveau.
- Tryk på knappen PTT for at forlade menuen eller knappen  Menu for at fortsætte opsætningen.








| |
|---|
| L3 = høj følsomhed til stille omgivelser |
| L2 = medium følsomhed til de fleste omgivelser |
| L1 = lav følsomhed til støjende omgivelser |

Bemærk: Der er en kort forsinkelse mellem det tidspunkt, du begynder at tale, og det tidspunkt, hvor radioen begynder at transmittere.

Overvågning af to kanaler

Giver dig mulighed for at scanne den aktuelle kanal og en anden kanal skiftevis.






Sådan indstiller du en anden kanal og starter to kanaler:

- Tryk på knappen  Menu 5 gange, indtil ikonet for to kanaler **2CH** vises. To kanaler blinker.
- Tryk på  eller  for at vælge kanal. Tryk derefter på knappen  Menu.
- Tryk på  eller  for at vælge interferenseliminatorkode.
- Tryk på knappen PTT for at forlade menuen eller knappen  Menu for at fortsætte opsætningen.
- Radioen starter to kanaler.

Bemærk: Hvis du indstiller den samme kanal og kode som den aktuelle kanal, slår Overvågning af to kanaler FRA.






Tilstanden Silent (vibrationsalarm)

Tilstanden Silent (vibrationsalarm) underretter dig om, at din radio modtager en besked. Dette er nyttigt i støjende omgivelser. Når alarmer er slået til, vibrerer radioen hvert 30. sekund, når du modtager en besked på den kanal og kode, du har angivet.

- Tryk på knappen  Menu 7 gange, indtil ikonet for vibrationsopkald  vises. Den aktuelle indstilling blinker.
- Tryk på  eller  for at skifte indstillingen til Til/Fra.
- Tryk på knappen PTT for at forlade menuen eller knappen  Menu for at fortsætte opsætningen.

Tastaturtoner

Du kan aktivere eller deaktivere højttalerens tastaturtoner. Du kan høre tastetonen, hver gang du trykker på en knap.






- 1 Tryk på knappen  Menu 8 gange, indtil ikonet for tastaturtone  vises. Den aktuelle indstilling Til/Fra blinker.
2. Tryk på enten  eller  for at slå Til/Fra.
3. Tryk på knappen PTT for at bekræfte eller knappen  Menu for at fortsætte opsætningen.

Bemærk: Følgende deaktiveres ikke, når tastetonefunktionen er slået FRA:

- Alarmtone for Transmit time-out
- Opkaldstone
- Tone for advarsel om lavt batteriniveau eller
- Tone for den transmitterede samtalebekræftelse

Transmission af tonen for samtalebekræftelse

Du kan indstille radioen til at transmittere en unik tone, når du er færdig med at transmittere. Det er ligesom at sige "Modtaget" eller "Skifter" for at lade andre vide, at du er færdig med at tale.

- 1 Tryk på knappen  Menu 9 gange, indtil ikonet for modtaget-tone  vises. Den aktuelle indstilling Til/Fra blinker.
2. Tryk på  eller  for at slå Til eller Fra.
3. Tryk på knappen PTT for at indstille eller på knappen  Menu for at fortsætte opsætningen.

Tilstanden Emergency Alert

Funktionen Emergency Alert kan bruges til at signalere til medlemmer i gruppen, at du har brug for akut hjælp. T92 H2O-radioer kører i en automatisk "håndfri" tilstand for styring af nødsituation i samlet 30 sekunder, efter Emergency Alert er aktiveret. T92 H2O-radioer i gruppen flytter automatisk højttalerlydstyrken til den maksimale indstilling og afgiver en syngende alarmtone i 8 sekunder. Alarmtonen udsendes fra din egen radiohøjttaler og de modtagende radioer i gruppen. Efter alarmer på 8 sekunder vil alle talte ord eller tilfældige lyde fra din ende blive transmitteret til gruppen i 22 sekunder. I de 30 sekunder, som tilstanden Emergency Alert varer, vil T92 H2O-radioens betjeningslementer og knapper låses for at maksimere modtagelsen af nødmeddelelsen.

- 1 Tryk på knappen Emergency Alert, og hold den nede i 3 sekunder.
2. Slip knappen, og alarmtonen begynder at lyde. Samtidig aktiverer den det RØDE indikatorblink. Du behøver ikke fortsætte med at holde knappen Emergency Alert nede eller bruge PTT for at transmittere din besked.

ADVARSEL: Funktionen Emergency Alert må kun bruges i tilfælde af en virkelig nødsituation. Motorola Solutions er ikke ansvarlig, hvis der ikke sker reaktion fra modtagergruppen på nødsituationsalarmer.

Indbygget lommelygte





Tryk på knappen Flashlight for at skifte mellem FRA, RØDT lys, HVIT lys og tilbage til FRA.

Lommelygten slukker, når du trykker på knappen Flashlight, hvis det RØDE lys er tændt i mere end 3 sekunder. Lommelygten slukker automatisk efter 30 minutter uden aktivitet, hvis batteriniveauet er under 50 %.

Bemærk: Sluk for lommelygten når den ikke er i brug for at spare på batteriet.

Tastelås

For at undgå utilsigtet ændring af radioens indstillinger:

- 1 Tryk på knappen  Menu og hold den nede, indtil ikonet for tastelåsindikator  vises.
- 2 Du kan slå radioen TIL og FRA, indstille lydstyrken, modtage, transmittere og overvåge kanaler i låst tilstand. Alle andre funktioner forbliver låst.
- 3 Tryk på knappen  Menu og hold den nede, indtil  tastelåsindikatoren ikke længere vises, for at låse radioen.

Scanning




Brug scanningsfunktionen til at gøre følgende:

- Søg i de 8 kanaler efter transmissioner fra ukendte parter.
- Find en person i gruppen, som er kommet til at skifte kanal, eller
- For hurtigt at finde ubrugte kanaler til eget brug.

Der er en prioriteringsfunktion og 2 indstillinger for scanning (basis og avanceret), som kan gøre din søgning mere effektiv.




- Tilstanden "Basic Scan" bruger kanal- og kodekombinationer for hver af de 8 kanaler, som du har indstillet dem (eller med standardkodeværdien 1).
- Tilstanden "Advanced Scan" vil altid scanne alle kanaler for alle koder. Find en kode, der er i brug, og brug den kodeværdi midlertidigt for den kanal.
- "Home Channel" prioriteres (dvs. den kanal og interferenseliminatorkode, som radioen er indstillet til, når du starter scanningen). Det betyder, at den første kanal (og kodeindstillinger) scannes oftere end de andre 7 kanaler, og radioen vil som prioritet reagere hurtigt på enhver aktivitet, der foregår på startkanalen.

Sådan startes basisscanningen:







- 1 Tryk kortvarigt på tasten . Ikonet for scanning  vises på skærmen, og radioen begynder at rulle gennem kanal- og kodekombinationerne.
- 2 Når radioen registrerer kanalaktiviteter, der passer til kanal- og kodekombinationen, vil radioen standse med at rulle, og du kan høre transmissionen.
- 3 Tryk på knappen PTT inden for fem sekunder efter transmissionens afslutning for at svare og tale den den person, der transmitterer.
- 4 Radioen genoptager rulningen gennem kanalerne fem sekunder efter afslutningen af al modtaget aktivitet.
- 5 Tryk kortvarigt på knappen  Scan/Monitor for at standse scanningen.

Sådan startes avanceret scanning:

Sådan indstiller du en anden kanal, og starter Overvågning af to kanaler:

- 1 Tryk kortvarigt på knappen  Scan/Monitor. Ikonet for scanning  vises på skærmen, og radioen begynder at rulle igennem kanalerne. Ingen interferenseliminatorkoder vil filtrere, hvad der høres.
- 2 Når radioen registrerer kanalaktiviteter med koden ALLE (eller koden INGEN), stopper rulningen, og du kan høre transmissionen. Enhver interferenseliminatorkode, der bruges af en anden part, vil registreres og vises.
- 3 Når du svarer og taler med den person, der transmitterer, skal du trykke på knappen PTT inden for 5 sekunder efter transmissionens afslutning.
- 4 Radioen genoptager rulningen gennem kanalerne fem sekunder efter afslutningen af al modtaget aktivitet.
- 5 Tryk kortvarigt på knappen  Scan/Monitor for at stoppe scanningen.

Bemærkninger til scanning:

1. Transmissionen vil være på "Home Channel", hvis du trykker på knappen PTT, når radioen ruller igennem inaktive kanaler. Du kan trykke på knappen  Scan/Monitor for at stoppe scanningen på et hvilket som helst tidspunkt.
2. Du kan straks fortsætte scanningen ved at trykke på  eller , hvis radioen stopper på en uønsket transmission.
3. Du kan midlertidigt fjerne den pågældende kanal fra scanningslisten ved at trykke på  eller  og holde den nede i tre sekunder, hvis radioen stopper gentagne gange på en uønsket transmission. Du kan fjerne mere end én kanal på den måde.
4. Slå radioen FRA, og slå den TIL igen, eller AFSLUT og genoptag scanningstilstanden ved at trykke på knappen  Scan/Monitor for at gendanne og flytte kanaler til scanningslisten.
5. Du kan ikke fjerne "Home Channel" fra scanningslisten.
6. I "Advanced Scan" bruges den registrerede kode kun til én transmission. Noter dig koden, afslut scanningen, og indstil den registrerede kode på den kanal for at bruge den registrerede kode permanent.

Vandsensor

Når radioen kommer i kontakt med vand, vil den HVIDE indikator begynde at blinke, indtil batteriet er afladet. Tryk på knappen Flashlight for at slukke for den blinkende indikator.

Garantioplysninger

Den autoriserede Motorola Solutions-forhandler eller det sted, hvor du har købt din tovejsradio fra Motorola Solutions og/eller det originale tilbehør, honorerer et garantikrav og/eller yder garantiservice.

Du bedes indlevere radioen til din forhandler for at gøre krav på garantiservice. Radioen skal ikke returneres til Motorola Solutions.

Før du kan gøre krav på garantiservice, skal du fremvise købskvitteringen eller et sammenligneligt købsbevis indeholdende datoen for købet. Din tovejsradio skal tydeligt vise serienummeret. Garantien bortfalder, hvis type- eller serienumrene på produktet er blevet ændret, slettet, fjernet eller gjort ulæselige.

Hvad er ikke dækket af garantien

- Defekter eller skade pga. brug af produktet til andet end det tilsigtede formål eller i manglende overensstemmelse med instruktionerne i denne brugervejledning.
- Defekter eller skade, der opstår som følge af misbrug, ulykker eller forsømmelse.
- Defekter eller skade, der opstår som følge af ukorrekt test, drift, vedligeholdelse, justering eller enhver evt. ændring eller modificering af produktet.
- Ødelagte eller beskadigede antenner, medmindre dette direkte er forårsaget af defekter i materialer eller forarbejdning.
- Produkter, der adskilles eller repareres på en sådan måde, at det påvirker ydelsen negativt eller forhindrer tilstrækkelig inspektion og test med henblik på at verificere evt. garantikrav.
- Defekter eller skade pga. rækkevidde.
- Defekter eller skade pga. fugt, væske eller spild.
- Alle plastikoverflader og alle andre eksternt eksponerede dele, der ridses eller beskadiges pga. normal brug.
- Produkter lejet på midlertidig basis.
- Periodisk vedligeholdelse eller reparation eller udskiftning af dele pga. normal brug eller slitage.

Copyrightoplysninger

De Motorola Solutions-produkter, som er beskrevet i denne vejledning, kan indeholde Motorola Solutions-programmer, som Motorola Solutions har copyright på, lagrede halvlederhukommelser eller andre medier. Lovgivningen i USA og andre lande giver Motorola Solutions visse eksklusive rettigheder til computerprogrammer med ophavsret, herunder eneretten til at kopiere eller reproducere Motorola Solutions-programmer med ophavsret i enhver form.

Følgelig må computerprogrammer, som Motorola Solutions har ophavsret til, og som er indeholdt i de Motorola Solutions-produkter, der er beskrevet i denne vejledning, ikke kopieres eller reproduceres på nogen måde uden udtrykkelig skriftlig tilladelse fra Motorola Solutions. Derudover må købet af Motorola Solutions-produkter ikke være genstand for overdragelse, hverken direkte eller indirekte, ved afskæring fra indsigelse eller på anden måde, af nogen licens med ophavsrettigheder, patenter eller patentprogrammer fra Motorola Solutions, ud over de almindelige, ikke-eksklusive licenser til brug, som opstår ud fra loven ved salg af produktet.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS og det stiliserede M-logo er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Motorola Trademark Holdings, LLC og bruges under licens. Alle andre varemærker tilhører deres respektive ejere. © 2016 og 2017 Motorola Solutions, Inc. Alle rettigheder forbeholdes.

BEMÆRK

HANDBOK OM RF-EXPONERING OCH PRODUKTSÄKERHET FÖR BÄRBARA TVÄVÅGSRADIOENHETER

OBS!

Innan du använder den här produkten bör du läsa handboken om RF-exponering och produktsäkerhet som medföljde radion. Den innehåller anvisningar om säker användning, information om RF-energi och kontroller för efterlevnad av tillämpliga standarder och föreskrifter.

Paketets innehåll

- 2 TLKR T92 H20-radioenheter
- 2 bältesklämmor med visselpipa
- 1 billaddare med två USB-kablar
- 2 laddningsbara 800 mAh NiMH-batterier
- Användarhandbok för TLKR T92 H20

Frekvenstabell

| Kanal | Frekv. (MHz) | Kanal | Frekv. (MHz) | Kanal | Frekv. (MHz) |
|-------|--------------|-------|--------------|-------|--------------|
| 1 | 446,00625 | 4 | 446,04375 | 7 | 446,08125 |
| 2 | 446,01875 | 5 | 446,05625 | 8 | 446,09375 |
| 3 | 446,03125 | 6 | 446,06875 | | |

Funktioner och specifikationer

- 8 PMR-kanaler
- 121 underkoder (38 CTCSS-koder och 83 DCS-koder)
- Räckvidd på upp till 10 km*
- VOX
- Fickklampa med vit och grön lysdiod
- 20 valbara anropssignalsvarningar
- Bakbelyst LCD-skärm
- Klarsignal
- Mikro USB-kontakt för laddning
- Batterinivåmätare
- Kanalövervakning
- Kanalskanning

- Övervakning av två kanaler
- Knapplås
- Automatisk nedstyrningskontroll
- Automatisk upprepning (blåddring)
- Varning vid lågt batteri
- Viloläge vid lågt batteri
- Signal (på/av)
- Tyst läge (vibration)
- Nödfunktioner
- Vattenaktiverad fickklampa
- IP-klassning: IP67
- Strömkälla: NiMH-batteri/3 alkaliska AA-batterier
- Batteritid: 16 timmar (vid typisk användning)

* Räckvidden kan variera beroende på miljö- och/eller topografiska förhållanden.

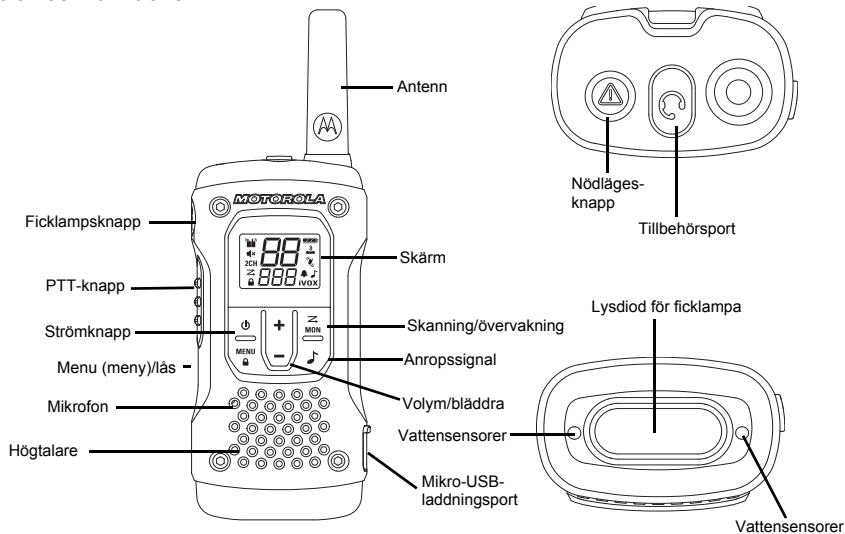
Vattensäker

Den här radion är vattensäker enligt IP-67-standard. Den klarar av att vara nedsänkt i vatten på 1 meters djup i upp till 30 minuter. Radion är endast vatten-, regn- och stänksäker när batteriluckan och headset-porten är ordentligt stängda. Öppna endast batteriluckan och headset-portskyddet när radioenheten är torr. Headsetet ska endast användas i torr miljö.

Laddningsbasen och nätadaptern är inte vattensäkra. Utsätt inte laddaren för regn och snö. Ladda endast radioenheterna i torr miljö. Sätt inte en blöt radioenhet i laddningsbasen. Om radion har sänkts ned i vatten skakar du radion för att avlägsna eventuellt vatten i högtalargallret eller mikrofonporten. Om vatten finns kvar kan ljudkvaliteten försämrans.

VARNING: Radioenheten flyter med det medföljande NiMH-batteriet (800 mAh). Den kanske inte flyter med andra batterier.

Kontroll och funktioner



Teckenfönster

| | |
|--|--|
| | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Kanalindikator 2. Indikator för mottagning och sändning 3. Ljud av [när högtalarvolymen är inställd till 0] 4. Övervakning av två kanaler [av/på] 5. Skanningsindikator 6. Indikator för knapplås 7. Batteriindikator [3 batterinivåer] | <ol style="list-style-type: none"> 8. Knappljud [på/av] 9. Tyst läge (vibration) [på/av] 10. Klarsignal (på/av) 11. Anropssignal [1–20] 12. iVOX [av, L1, L2, L3]; VOX [L1, L2, L3] 13. Störningselimineringskod [1–121] |

Sätta i batterierna

Varje radioenhet kan antingen drivas med ett laddningsbart NiMH-batteri eller tre alkaliska AA-batterier. När batteristyrkan är låg hörs ett pip.

Sätta i det laddningsbara NiMH-batteriet

1. Se till att radion är avstängd.
2. Med radions baksida mot dig skruvar du loss skruven på batteriluckan och öppnar den.
3. Plocka fram NiMH-batteriet ur den genomskinliga plastpåsen (plocka inte isär eller ta bort plasten på batteriet).
4. Sätt i NiMH-batteriet med bilden mot dig. (Bandet ska ligga under batteriet och löpa runt batteriets högra sida så att det enkelt kan tas ut).
5. Stäng batteriluckan och dra åt skruven på batteriluckan.

Sätta i tre alkaliska AA-batterier

1. Se till att radion är avstängd.
2. Med radions baksida mot dig lyfter du spärren till batteriluckan och tar loss luckan.
3. Sätt i de tre alkaliska AA-batterierna med polerna (+) och (-) på det sätt som visas på insidan. (Bandet ska ligga under de alkaliska AA-batterierna och löpa runt batteriernas högra sida).
4. Stäng batteriluckan och dra åt skruven på batteriluckan.

Ta ur batterierna

Ta ur NiMH-batteriet

1. Se till att radion är avstängd.
2. Med radions baksida mot dig skruvar du loss skruven på batteriluckan och öppnar den.
3. Ta ur NiMH-batteriet genom att dra i bandet.
4. Stäng batteriluckan och dra åt skruven på batteriluckan.



Ta ur de tre alkaliska AA-batterierna

1. Se till att radion är avstängd.
2. Med radions baksida mot dig skruvar du loss skruven på batteriluckan och öppnar den.
3. Ta försiktigt ur de alkaliska batterierna ett i taget.
4. Stäng batteriluckan och dra åt skruven på batteriluckan.

Obs! Använd försiktighet när du plockar ur NiMH- och AA-batterier. Använd inga vassa eller ledande föremål till att ta ur batterierna.

Ta ur batterierna när radion inte ska användas under en längre tid. Batterier korroderar med tiden och kan orsaka permanent skada på radion.

Radiobatterimätare

Ikonen för radions batteri visar batteriernas laddningsnivå från fulladdat  till tomt . Radion piper regelbundet när en stapel återstår för batteriet och när PPT-knappen släppts (varning för lågt batteri).

Underhåll för batterikapacitet

1. Ladda NiMH-batterierna var tredje månad när de inte används.
2. Ta ur batteriet från radion efter användning när radion ska förvaras.
3. Förvara NiMH-batterierna i en temperatur mellan -20 °C - 20 °C och 35 °C och låg luftfuktighet. Undvik fuktiga miljöer och frätande ämnen.

Använda mikro-USB-laddaren

Via mikro-USB-laddarporten kan du enkelt ladda NiMH-batteriet.

1. Se till att radion är avstängd
2. Anslut mikro-USB-kabeln till radions mikro-USB-port. Anslut mikro-USB-laddarens andra ände till ett vägguttag.
3. Ett tomt batteri är fulladdat på åtta timmar.
4. Batterimätarstapeln rör sig när batteriet laddas.

Obs! Du rekommenderas att stänga av radion när den laddas. Om du lämnar strömmen på kan det hända att du inte kan sända meddelanden om batteriet är helt tomt. Låt batteriladdningen nå en stapel innan du försöker sända ett meddelande.

När du rör dig mellan kalla och varma temperaturer ska du inte ladda NiMH-batteriet förrän temperaturen stabiliserats (det tar vanligen cirka tjugo minuter). Du optimerar batteriets livslängd genom att inte låta det sitta i laddaren längre än sexton timmar. Förvara inte radion ansluten till laddaren.

Fästa och ta loss bältesklämman


1. Fäst bältesklämman vid TLKR-plattan på radions baksida genom att klicka fast den.
2. Fäst bältesklämman vid fick- eller bältesremmen genom att klicka fast den.

Ta loss

1. Frigör spärren genom att dra i frigöringsfliken ovanpå bältesklämman.
2. Dra loss bältesklämman från radions baksida.



Sätta på och stänga av radion



Du slår på och av radion genom att trycka på och hålla


strömknappen  nedtryckt.


1. I aktiverat läge piper radion och alla radions tillgängliga funktionsikoner visas en kort stund.
2. Sedan visas aktuell kanal, kod och alla aktiverade funktioner på skärmen.

Justera volymen

I viloläget trycker du på  eller  så visas aktuellt värde.

Justera volymen genom att trycka på  eller  igen.

1. Hög talarvolymen genom att trycka på .

2. Sänk högtalarvolymen genom att trycka på .

Håll inte radion vid örat. Om volymen är inställd på en alltför hög nivå kan du skada hörseln.


Stäng av högtalarljudet genom att justera "0".


TALA OCH LYSSNA

Alla radioenheter i gruppen måste vara inställda på samma kanal och störningselimineringsskod om de ska kunna kommunicera med varandra.

1. Håll radion 5–8 cm från munnen.

2. Håll PTT-knappen nedtryckt när du pratar. Sändningsikonen

 visas på skärmen.


3. Släpp PTT-knappen. Du kan nu ta emot inkommande samtal. När du gör det visas mottagningsikonen  på skärmen.

Du får skarpast ljud genom att hålla radion 5 till 7,5 cm från dig och undvika att täcka mikrofonen när du talar.


Räckvidd

Radioenheten har utformats för ge maximala prestanda och förbättrad sändningsräckvidd. Använd inte radioenheterna inom ett avstånd på 1,5 meter.

Övervakningsknapp

Genom att hålla knappen för skanning/övervakning 

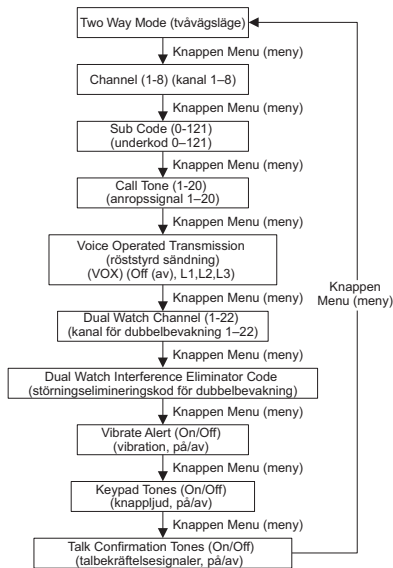
nedtryckt i tre sekunder kan du kontrollera radions volymnivå när du inte tar emot sändningar. Det gör att du kan justera volymen. Du kan också trycka på knappen för skanning/

övervakning  för att kontrollera aktiviteten på den aktuella kanalen innan du talar.

Timeout-timer för PTT (Push-to-Talk)





För att förhindra oavsiktliga sändningar och spara på batteriet, sänder radion en upprepad varningssignal och slutar sända om du trycker ned PTT-knappen i en minut.

MENYALTERNATIV



Välja kanal





Radion har åtta kanaler. Kanalen är den frekvens radion sänder via.

1. När radion är påslagen trycker du på knappen Menu (meny)  tills kanalnumret börjar blinka.
2. Byt kanal genom att trycka på  eller . Med långa tryck på de här knapparna kan du snabbt bläddra igenom kanalerna och koderna.
3. Du stänger menyn genom att trycka på PTT-knappen och fortsätter med inställningen genom att trycka på knappen Menu (meny) .

Välja störningselimineringsskod

Störningselimineringsskoder hjälper dig att minimera störningar genom att blockera sändningar från okända källor. Radion har 121 störningselimineringsskoder.



Ställa in kod för en kanal:




1. Tryck två gånger på knappen Menu (meny)  tills koden "9" börjar blinka.
2. Välj kod genom att trycka på  eller . Genom att trycka eller hålla ned kan du snabba upp bläddringen bland koderna.
3. Stäng menyn genom att trycka på PTT-knappen eller fortsatt med inställningarna genom att trycka på knappen Menu (meny) .


Ställa in och sända anropssignaler

Radion kan sända olika anropssignaler till andra radioenheter i gruppen som aviserar dem att du vill tala. Det finns 20 anropssignaler att välja på.

Så här väljer du en anropssignal:





1. Tryck tre gånger på knappen Menu (meny)  tills ikonen för anropssignal  visas. Den aktuella anropssignalen blinkar.

2. Byt och lyssna på anropssignaler genom att trycka på  eller .
3. Stäng menyn genom att trycka på PTT-knappen eller fortsätt med inställningarna genom att trycka på knappen Menu (meny) .

Du sänder anropssignalen till andra radioenheter genom att ställa in samma kanal och störningselimineringsskod på radion och trycka på knappen för anropssignal .

Voice Operated Transmission (röststyrd sändning) (VOX)

Sändningen startas när du pratar i radiomikrofonen istället för att trycka på PTT-knappen.

1. Tryck fyra gånger på knappen Menu (meny)  tills ikonen **VOX** visas på skärmen. Den aktuella inställningen (L1-L3) blinkar.
2. Välj känslighetsnivå genom att trycka på  eller .
3. Stäng menyn genom att trycka på PTT-knappen eller fortsätt med inställningarna genom att trycka på knappen Menu (meny) .

L3 = Hög känslighet för användning i tyst miljö

L2 = Medelhög känslighet för användning i de flesta miljöer








L1 = Låg känslighet för användning i miljöer med hög ljudvolym

Obs! Det är en kort fördröjning mellan den tidpunkt du börjar tala och när radion sänder.

Övervakning av två kanaler

Gör det möjligt att växelsvis skanna av aktuell kanal och en kanal till.



Så här ställer du in en annan kanal och aktiverar läget för två kanaler:




1. Tryck fem gånger på knappen Menu (meny)  tills ikonen för två kanaler **2CH** visas. Ikonen för två kanaler blinkar.
2. Välj kanal genom att trycka på  eller  och tryck sedan på knappen Menu (meny) .
3. Välj störningselimineringsskod genom att trycka på  eller .
4. Stäng menyn genom att trycka på PTT-knappen eller fortsätt med inställningarna genom att trycka på knappen Menu (meny) .
5. Läget för två kanaler aktiveras.

Obs! Om du anger samma kanal och kod som för den aktuella kanalen är övervakning av två kanaler inaktiverat.

Tyst läge (vibration)






I tyst läge vibrerar radion när du tar emot ett meddelande. Funktionen är användbar i miljöer med hög ljudnivå. När vibration är aktiverat vibrerar radion en gång var 30 sekund när du tar emot ett meddelande på den kanal och kod du angett.

1. Tryck sju gånger på knappen Menu (meny)  tills ikonen för vibration  visas. Den aktuella inställningen blinkar.

- Slå på och av inställningen genom att trycka på  och .
- Stäng menyn genom att trycka på PTT-knappen eller fortsatt med inställningarna genom att trycka på knappen Menu (meny) .

Knappljud

Du kan aktivera och inaktivera knappljud. Knappljudet hörs varje gång du trycker på en knapp.






- Tryck åtta gånger på knappen Menu (meny)  tills ikonen för knappljud  visas. On/Off (av/på) blinkar för den aktuella inställningen.
- Slå på/av genom att trycka på  och .
- Bekräfta genom att trycka på PTT-knappen eller fortsatt med inställningarna genom att trycka på knappen Menu (meny) .

Obs! Följande är fortfarande aktiverat när knappljudsfunktionen är avstängd:

- varningssignal för timeout för sändning
- anropssignal
- varningssignal för lågt batteri och
- Sänd talbekräftelsesignal

Sända en talbekräftelsesignal

Du kan ställa in radion på att sända en speciell signal när du är klar med sändningen. Det är som att säga "Klart slut" för att de andra ska förstå att du har pratat klart.

- Tryck nio gånger på knappen Menu (meny)  tills ikonen för klarsignal  visas. On/Off (av/på) blinkar för den aktuella inställningen.
- Slå på och av genom att trycka på  och .
- Ange genom att trycka på PTT-knappen eller fortsatt med inställningarna genom att trycka på knappen Menu (meny) .

Nödsignalsläge

Med funktionen för nödsignal kan du signalera för medlemmar i gruppen att du behöver akut hjälp. T92 H2O-radioenheterna försätts i ett automatiskt "handsfree"-nödstyrläge under totalt 30 sekunder efter det att nödsignalen aktiverats. Högtalarvolymen på T92 H2O-radioenheterna i gruppen höjs automatiskt till högsta inställning och en vibrerande varningssignal hörs i 8 sekunder. Varningssignalen sänds från din egen och de mottagande radioenheterna i gruppen. Efter den 8 sekunder långa varningssignalen sänds alla ljud från din plats till gruppen under 22 sekunder. Under de 30 sekunder nödsignalsläget är aktiverat är T92 H2O-radioenhetens kontroller och knappar låsta för att få bästa möjliga mottagning för nödmeddelandet.

- Tryck ned knappen för nödläge i 3 sekunder.
- När du släpper knappen börjar varningssignalen att ljuda. Samtidigt börjar den röda lysdioden blinka. Du behöver inte fortsätta att hålla knappen för nödsignal nedtryckt eller använda PTT för att meddelandet ska skickas.

WARNING: Funktionen för nödsignal ska endast användas vid ett verkligt nödfall. Motorola Solutions ansvarar inte för om ingen svarar på nödsignalen i mottagargruppen.

Inbyggd ficklampa

Gå från avstängt, rött ljus, vitt ljus och tillbaka till avstängt genom att trycka på ficklampsknappen.



Ficklampan släcks när du trycker på ficklampsknappen om rött ljus lämnas på längre än 3 sekunder.

Ficklampan släcks automatiskt efter 30 minuters inaktivitet om batterinivån ligger under 50 %.

Obs! Spara på batteriet genom att stänga av ficklampan när den inte används.

Knapplås

Så här undviker du att oavsiktligt ändra radioinställningarna:

1. Tryck ned knappen Menu (meny)  tills ikonen för indikatorn för knapplås  visas.
2. Du kan slå på och av radion, justera volymen, ta emot, sända och övervaka kanaler i låst läge. Alla övriga funktioner är fortfarande låsta.
3. Lås upp radion genom att trycka ned knappen Menu (meny)  tills indikatorn för knapplås  försvinner.

Skanning




Med skanningsfunktionen kan du göra följande:

- Söka igenom de 8 kanalerna efter sändningar från okända parter.
- Hitta någon i gruppen som oavsiktligt har ändrat kanalerna och
- snabbt hitta oanvända kanaler att använda.

Det finns en prioritetsfunktion och 2 skanningslägen (grundläggande och avancerat) vilket gör avsökningen effektivare.


- I läget "Basic Scan" (grundläggande skanning) används de kombinationer av kanal och kod för var och en av de 8 kanaler som du ställt in dem (eller med standardkodvärdet 1).
- I läget "Advance Scan" (avancerad skanning) genomöks alla kanaler efter alla eventuella koder. Alla eventuella koder som används söks upp och kodvärdet används tillfälligt för den kanalen.
- "Home Channel" (hemkanalen) prioriteras (det vill säga den kanal och störningselimineringsskod radion är inställd på när du börjar skanningen). Det betyder att den ursprungliga kanalen (och kodinställningarna) genomöks oftare än de andra sju kanalerna och att radion reagerar snabbare på aktiviteter på hemkanalen.


Så här startar du en grundläggande skanning:


1. Tryck snabbt på knappen . Skanningsikonen  visas på skärmen och radion börjar bläddra igenom kombinationerna av kanal och kod.
2. När radion upptäcker kanalaktiviteter som matchar kanal- och kodkombinationen, stoppas bläddringen och du kan höra sändningen.
3. Tryck på PTT-knappen inom fem sekunder från sändningens slut om du vill svara och prata med personen som sänder.
4. Radion återupptar bläddringen genom kanalerna fem sekunder efter en mottagen aktivitet avslutats.
5. Avsluta skanningen genom att snabbt trycka på knappen för skanning/övervakning .

Så här startar du en avancerad skanning:







Så här ställer du in en annan kanal och aktiverar övervakningen av två kanaler:

1. Tryck snabbt på knappen för skanning/övervakning .

Skanningsikonen  visas på skärmen och radion börjar bläddra igenom kanalerna. Det som hörs filtreras inte av några störningselimineringsskoder.

- När radion upptäcker kanalaktivitet för någon kod (eller ingen kod), slutar den bläddra och du kan höra sändningen. Eventuella störningselimineringskoder som används av andra upptäcks och visas.
- När du svarar och talar med den som sänder trycker du på PTT-knappen inom fem sekunder från sändningens slut.
- Radion återupptar bläddringen genom kanalerna fem sekunder efter en mottagen aktivitet avslutats.
- Avsluta skanningen genom att snabbt trycka på knappen för skanning/övervakning .

Kommentarer om skanning:

- Sändningen sker på "Home Channel" (hemkanalen) om du trycker på PTT-knappen medan radion bläddrar igenom inaktiva kanaler. Du kan när som helst avsluta skanningen genom att trycka på knappen för skanning/övervakning .
- Genom att snabbt trycka på  eller  kan du direkt återuppta skanningen om radion stannar vid en önskad sändning.
- Du kan tillfälligt ta bort den kanalen från skanningslistan genom att trycka ned  eller  i tre sekunder om radion stannar vid en önskad sändning flera gånger. På det här sättet kan du ta bort fler än en kanal.
- Du återställer eller tar bort kanaler i skanningslistan genom att slå av och sedan på radion, eller avsluta och öppna skanningsläget igen genom att trycka på knappen för skanning/övervakning .
- Du kan inte ta bort "Home Channel" (hemkanal) från skanningslistan.
- I läget Advanced Scan (avancerad skanning) används den upptäckta koden endast för en sändning. Du måste anteckna koden, avsluta skanningen och ange den upptäckta koden för kanalen om du vill använda koden även i fortsättningen.

Vattensensor

När radion kommer i kontakt med vatten börjar den vita lysdioden blinka och fortsätter tills batteriet är slut. Du stänger av den blinkande lysdioden genom att trycka på ficklampsknappen.

Garantiinformation

Den auktoriserade Motorola Solutions-återförsäljare där du köpte din Motorola Solutions tvåvägsradion och/eller originaltillbehör tar hand om garantianspråk och/eller tillhandahåller garantiservice.

Lämna tillbaka radion till din återförsäljare för att göra anspråk på garantiservice. Lämna inte tillbaka radion till Motorola Solutions.

För att vara berättigad till garantiservice måste du visa upp ditt inköpskvitto eller liknande inköpsbevis där inköpsdatumet framgår. Serienumret på tvåvägsradion ska även synas tydligt. Garantin gäller inte om typ eller serienummer på produkten har ändrats, raderats, tagits bort eller gjorts oläsliga.

Detta täcks inte av garantin

- Defekter eller skador som uppstår genom att Produkten används på ett sätt den inte är avsedd för eller genom att instruktionerna i den här användarhandboken inte följs.
- Defekter eller skador p.g.a. felaktig användning, olyckshändelser eller oaktsamhet.
- Defekter p.g.a. skada förorsakad av felaktig testning, drift, underhåll, justering eller ändring av något slag.
- Antenner som har gått sönder eller skadats om detta inte förorsakats som en direkt följd av fel i materialet eller tillverkningen.
- Produkter som har demonterats eller reparerats på ett sådant sätt att det inverkar negativt på prestanda eller förhindrar lämpliga inspektioner och tester för att bekräfta eventuella garantianspråk.

- Fel eller skador p.g.a. räckvidden.
- Fel eller skador p.g.a. fukt, vätska eller spill.
- Alla plasttytor och alla andra externt exponerade delar som repas eller skadas p.g.a. normal användning.
- Produkter som hyrts tillfälligt.
- Periodiskt underhåll och reparation av reservdelar p.g.a. normal användning och slitage.

Copyrightinformation

Motorola Solutions-produkterna som beskrivs i den här handboken kan inkludera copyrightskyddade program från Motorola Solutions i halvledarminnen eller andra media. Lagar i USA och andra länder skyddar, för Motorola Solutions, vissa exklusiva rättigheter för copyrightskyddade datorprogram, inklusive den exklusiva rättigheten att kopiera eller reproducera de skyddade programmen från Motorola Solutions i valfri form. Följaktligen får inte copyrightskyddade datorprogram från Motorola, i Motorola Solutions-produkterna som beskrivs i den här handboken, kopieras eller reproduceras utan uttrycklig skriftlig tillåtelse från Motorola Solutions. Vidare ska inte köp av Motorola Solutions-produkter innebära beviljande av, antingen direkt eller implicit, hinder, eller på annat sätt, någon licens under copyrighträttigheterna, patent, eller patentansökningar från Motorola Solutions, med undantag för den normala icke-exklusiva royalty-fria licensen att använda som uppstår genom lagen vid försäljningen av en produkt.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS och den stiliserade M-logotypen är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Motorola Trademark Holdings, LLC och används på licens. Alla andra varumärken tillhör sina respektive ägare.

© 2016 och 2017 Motorola Solutions, Inc. Med ensamrätt.

ANTECKNINGAR

RADIOTAAJUUSENERGIALLE ALTISTUMINEN JA TUOTETURVALLISUUS KANNETTAVIEN RADIOPUHELINTEN KÄYTÖSSÄ -OPAS

HUOMIO!

Ennen kuin käytät tätä tuotetta, lue Radiotaajuusenergialle altistuminen ja tuoteturvallisuus -opas, joka toimitetaan radiopuhelimen mukana. Opas sisältää ohjeita turvallisesta käytöstä sekä radiotaajuusenergialle altistumisen tiedostamisesta ja valvonnasta, jotta soveltuvia standardeja ja säästöksiä noudatetaan.

Pakkauksen sisältö

- 2 TLKR T92 H20 -radiopuhelinta
- 2 vyökiinnikettä
- 1 autolaturi ja kaksi USB-kaapelia
- 2 NiMH-akkua (800 mAh)
- TLKR T92 H20 -käyttöopas

Taajuustaulukko

| Kanava | Taajuus (MHz) | Kanava | Taajuus (MHz) | Kanava | Taajuus (MHz) |
|--------|---------------|--------|---------------|--------|---------------|
| 1 | 446,00625 | 4 | 446,04375 | 7 | 446,08125 |
| 2 | 446,01875 | 5 | 446,05625 | 8 | 446,09375 |
| 3 | 446,03125 | 6 | 446,06875 | | |

Ominaisuudet ja tekniset tiedot

- 8 PMR-kanavaa
- 121 alakoodia (38 CTCSS-koodia ja 83 DCS-koodia)
- Enintään 10 km:n kantama*
- VOX
- Taskulamppu (VALKOINEN ja PUNAINEN)
- 20 eri soittoääntä
- Taustavalaistu LCD-näyttö
- Lopetusmerkkiääni
- Micro USB -liitin akun lataamista varten

- Akkuvirran osoitin
- Kanavan tarkkailu
- Kanavahaku
- Kahden kanavan tarkkailu
- Näppäimistölukitus
- Automaattinen kohinasalpa
- Automaattitoisto (vieritys)
- Alhaisen akkuvirran hälytys
- Lepotila alhaisella akkuvirralla
- Ääni (käytössä/ei käytössä)
- Äänetön tila (värinähälytys)
- Hätäkutsuominaisuudet
- Taskulamppu, jossa on vedentunnistus
- IP-luokitus: IP67
- Virtalähde: NiMH-akku / 3 AA-alkaliparistoa
- Akun käyttöaika: 16 tuntia (normaaleissa käyttöolosuhteissa)

*Kantama saattaa vaihdella ympäristön ja/tai topografisten olojen mukaan.

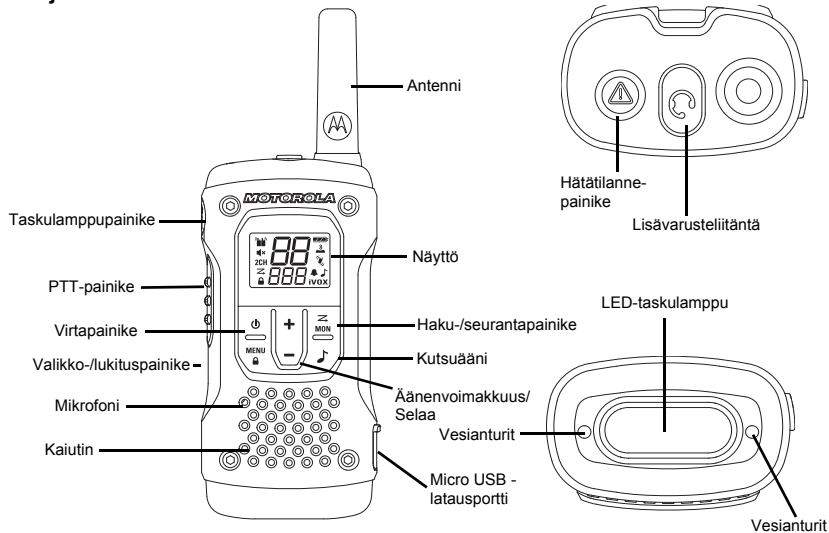
Vesitiivis

Tämä radiopuhelin on vedenkestävä IP-67-standardin mukaisesti. Se voidaan upottaa veteen enintään 1 metrin syvyyteen enintään 30 minuutin ajaksi. Radiopuhelin kestää altistumista vedelle, sateelle ja roiskeille vain, kun akkulokeron kansi ja kuulokemikrofonin liitännän suojus ovat tiiviisti paikallaan. Avaa akkulokeron kansi ja kuulokemikrofonin liitännän suojus vain, kun radiopuhelin on kuiva. Käytä kuulokemikrofonia vain kuivissa olosuhteissa. Latausteline ja verkkolaite eivät ole vesitiiviitä. Älä altista verkkolaitetta sateelle tai lumelle. Lataa radiopuhelimen akut vain kuivissa olosuhteissa. Älä aseta merkkiä radiopuhelimia lataustelineeseen.

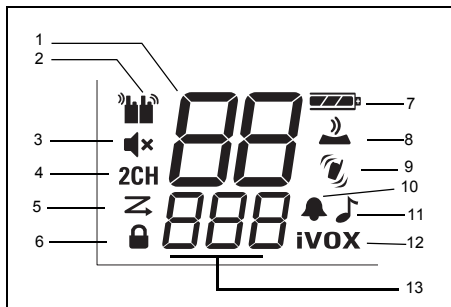
Jos radiopuhelin on kastunut kokonaan, ravista sitä voimakkaasti, jotta kaiuttimeen tai mikrofoniporttiin ei jää vettä. Muussa tapauksessa vesi voi heikentää radiopuhelimen äänenlaatua.

VAROITUS: radiopuhelin kelluu ainoastaan, kun siinä on tuotteen mukana toimitettu NiMH-akku (800mAh). Se ei ehkä kellu muita akkuja käytettäessä.

Hallinta ja toiminnot



Näyttö



1. Kanavan osoitin
2. Vastaanoton ja lähetyksen ilmaisin
3. Vaimennus [kun kaiuttimen äänenvoimakkuus on 0]
4. Kahden kanavan tarkkailu [käytössä/ei käytössä]
5. Haun osoitin
6. Näppäimistölukituksen osoitin
7. Akun tilan osoitin [3 akkutasoa]

8. Näppäinäännet [KÄYTÖSSÄ/ EI KÄYTÖSSÄ]
9. Ääneton tila (värinähälytys) [käytössä/ei käytössä]
10. Lopetusääni (KÄYTÖSSÄ/ EI KÄYTÖSSÄ)
11. Kutsuääni [1–20]
12. iVOX [ei käytössä, L1, L2, L3]; VOX [L1, L2, L3]
13. Häiriönpoistokoodi [1–121]

Akkujen asentaminen

Radiopuhelimissa voi käyttää joko yhtä ladattavaa NiMH-akkaa tai kolmea AA-alkaliparistoa. Radiopuhelin antaa merkkiäänensä, kun varaus on alhainen.

Ladattavan NiMH-akun asettaminen

1. Varmista, että radiopuhelimen virta on katkaistu.
2. Aseta radiopuhelin siten, että sen taustapuoli osoittaa sinua kohti. Kierrä paristolokeron kiinnitysruuvi auki ja avaa kansi.
3. Poista NiMH-akku läpinäkyvästä muovisuojuksesta (älä pura akkaa).
4. Aseta NiMH-akku paikalleen siten, että merkinnät osoittavat sinua kohti. (Nauhan pitäisi kulkea akun alapuolta oikealle, jolloin akku on helppo poistaa.)
5. Sulje paristolokeron kansi ja kierrä kiinnitysruuvi paikalleen.

Kolmen AA-alkalipariston asettaminen

1. Varmista, että radiopuhelimen virta on katkaistu.
2. Aseta radiopuhelin siten, että sen taustapuoli osoittaa sinua kohti. Nosta paristolokeron lukkoa ja irrota kansi.
3. Aseta kolme AA-alkaliparistoa paikoilleen napaisuusmerkintöjen (+/-) mukaisesti. (Nauhan pitäisi kulkea AA-alkaliparistojen alapuolta oikealle.)
4. Sulje paristolokeron kansi ja kierrä kiinnitysruuvi paikalleen.

Akun poistaminen

NiMH-akun poistaminen

1. Varmista, että radiopuhelimen virta on katkaistu.
2. Aseta radiopuhelin siten, että sen taustapuoli osoittaa sinua kohti. Kierrä paristolokeron kiinnitysruuvi auki ja avaa kansi.
3. Poista NiMH-akku lokerosta vetämällä nauhasta.
4. Sulje paristolokeron kansi ja kierrä kiinnitysruuvi paikalleen.

Kolmen AA-alkalipariston poistaminen



1. Varmista, että radiopuhelimen virta on katkaistu.
2. Aseta radiopuhelin siten, että sen taustapuoli osoittaa sinua kohti. Kierrä paristolokeron kiinnitysruuvi auki ja avaa kansi.
3. Poista alkaliparistot yksi kerrallaan varovasti.
4. Sulje paristolokeron kansi ja kierrä kiinnitysruuvi paikalleen.

Huomautus: Poista NiMH-akku tai AA-paristot varoen.

Älä käytä poistamisessa teräviä tai johtavia työkaluja.

Poista akku/paristot ennen kuin radiopuhelin asetetaan pitkäaikaiseen säilöön. Paristot/akut syöpyvät ajan kuluessa, mikä voi vahingoittaa radiopuhelinta pysyvästi.

Radiopuhelimen akkumittari

Radiopuhelimen varaustason kuvake näyttää akun varaustason täydestä  tyhjään . Kun varaustason kuvakkeessa näkyy yksi palkki, radiopuhelin antaa ajoittain äänimerkin tai kun PPT-painike vapautetaan (ilmoitus alhaisesta varaustasosta).

Akun kapasiteetin ylläpito

1. Lataa NiMH-akut vähintään kolmen kuukauden välein, kun ne eivät ole käytössä.
2. Poista akku radiopuhelimesta käytön jälkeen ennen varastointia.
3. Säilytä NiMH-akkuja kuivassa paikassa, jonka lämpötila on -20–35 °C. Vältä kosteita tiloja ja syövyttäviä aineita.

Micro-USB-laturin käyttö

Micro-USB-portin avulla voit ladata NiMH-akut kätevästi.

1. Varmista, että radiopuhelimen virta on katkaistu.
2. Kytke micro-USB-kaapeli radiopuhelimen micro-USB-latausporttiin. Kytke micro-USB-kaapelin toinen pää virtapistokkeeseen.
3. Tyhjän akun lataaminen täyteen kestää kahdeksan tuntia.
4. Akun varaustason palkki liikkuu latauksen aikana.

Huomautus: Radiopuhelimen virta on suositeltavaa katkaista latauksen ajaksi. Jos virta on kuitenkin kytketty latauksen aikana, viestiä ei ehkä voida välittää, jos akku on täysin tyhjä. Anna akun latautua vähintään yhden palkin verran ennen viestin välittämistä. Kun käyttökohteiden lämpötilaerot ovat suuria, älä lataa NiMH-akkuja ennen kuin sen lämpötila on tasaantunut (tämä kestää yleensä noin 20 minuuttia). Voit pidentää akun käyttöikää poistamalla radiopuhelimen latauksesta 16 tunnin kuluessa. Älä vie radiopuhelinta säilöön, jos se on kytketty laturiin.


Vyöpidikkeen kiinnittäminen ja irrottaminen

1. Kiinnitä vyöpidike radiopuhelimen taustapuolella olevaan TLKR-laattaan. Varmista, että pidike napsahtaa paikalleen.
2. Kiinnitä vyöpidike taskuun tai vyöhön. Varmista, että se napsahtaa paikalleen.

Irrottaminen





1. Vapauta salpa painamalla vyöpidikkeen yläosassa olevaa vapautusnuppia.
2. Irrota vyöpidike radiopuhelimen taustapuolelta vetämällä.



Radiopuhelimen virran kytkeminen ja katkaiseminen

Kytke radiopuhelimeen virta tai sammuta se painamalla virtapainiketta .

1. Kun virta on kytketty, radio antaa merkkiäänensä ja näytössä näkyy lyhyesti kaikki toimintokuvakkeet.
2. Tämän jälkeen näyttöön ilmestyy nykyinen kanava, koodi ja kaikki käytössä olevat toiminnot.

Äänvoimakkuuden säätäminen



Tarkista nykyinen äänvoimakkuus painamalla valmiustilassa painiketta  tai . Säädä äänvoimakkuutta painamalla painiketta  tai  uudelleen.

1. Lisää kaiuttimen äänvoimakkuutta painamalla painiketta .
2. Vähennä kaiuttimen äänvoimakkuutta painamalla painiketta .

Älä pidä radiopuhelinta lähellä korvaa. Jos äänvoimakkuus on liian suuri, kuulo voi vahingoittua. Mykistä kaiutin säätämällä asetukseksi 0.

PUHUMINEN JA KUUNTELEMINEN

Kaikki ryhmän radiot on asetettava samalle kanavalle ja häiriönpoistokoodin on oltava sama, jotta viestiminen on mahdollista.



1. Pidä radiopuhelinta 5–8 cm:n etäisyydellä suustasi.
2. Pidä PPT -painiketta painettuna, kun puhut. Välityskuvake  ilmestyy näyttöön.
3. Vapauta PPT -painike. Laite vastaanottaa nyt tulevia soittoja. Vastaanoton aikana näytössä näkyy  -kuvake.

Jotta puhe kuuluisi mahdollisimman selkeästi, pidä radiopuhelin 5–7 cm:n päässä suustasi ja vältä peittämästä mikrofonia puhuessasi.

Kuuluvuusalue

Radiopuhelin maksimoi suorituskyvyn ja laajentaa lähetyksaluetta. Älä käytä radiopuhelimia alle 1,5 metrin etäisyydellä toisistaan.

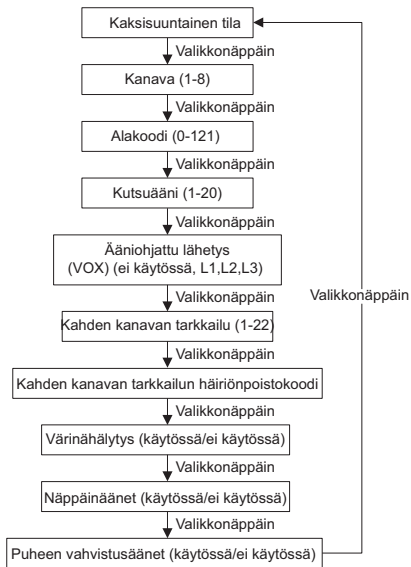
Tarkkailupainike

Painamalla  haku-/tarkkailupainiketta kolme sekuntia voit kuunnella radiopuhelimen äänvoimakkuutta, kun et vastaanota ääntä. Näin voit tarvittaessa säätää äänvoimakkuutta. Painamalla  haku-/tarkkailupainiketta voit tarkistaa ennen puhumisen aloittamista, onko nykyinen kanava käytössä.

Push-to-Talk, aikakatkaisuajustin





Tahattoman käytön estämiseksi ja akun säästämiseksi radiopuhelin antaa jatkuvan äänimerkin ja lopettaa puheen välittämisen, jos PPT-painiketta painetaan 60 sekunnin ajan.

VALIKKOVAIHTOEHDOT







Kanavan valitseminen

Radiopuhelimessa on kahdeksan kanavaa. Kanava on taajuus, jolla radiopuhelin välittää puhetta.

1. Kun radiopuhelimen virta on kytketty, paina valikkopainiketta , kunnes kanavan numero alkaa vilkkua.
2. Vaihda kanava painamalla painiketta  tai . Kun painikkeita painetaan pitkään, voit selata kanavia ja koodeja nopeasti.
3. Poistu valikosta painamalla PPT-painiketta tai jatka määrittystä painamalla valikkopainiketta .





Häiriöpoistokoodin valitseminen


Häiriöpoistokoodi auttaa vähentämään häiriöitä estämällä puheen välittämisen tuntemattomista lähteistä. Radiopuhelimessa on 121 häiriöpoistokoodia. Kanavan koodin asettaminen:


1. Paina valikkopainiketta  kaksi kertaa, kunnes koodi 9 alkaa vilkkua.
2. Valitse koodi painamalla painiketta  tai . Voit nopeuttaa koodien selaamista painamalla painiketta pitkään.
3. Poistu valikosta painamalla PPT-painiketta tai jatka määrittystä painamalla valikkopainiketta .

Kutsuäänien asettaminen ja lähettäminen

Radiopuhelin voi lähettää erilaisia kutsuääniä muihin samaan ryhmään kuuluviin radiopuhelimiin. Äänimerkki ilmaisee, että olet aloittamassa puhumisen. Valittavissa on 20 kutsuääntä. Kutsuäänien asettaminen:

1. Paina valikkopainiketta  kolme kertaa, kunnes kutsuäänien kuvake  ilmestyy näyttöön. Sillä hetkellä valittuna oleva kutsuääni vilkkuu.
2. Voit vaihtaa tai kuunnella kutsuäänien painamalla painiketta  tai .

3. Poistu valikosta painamalla PPT-painiketta tai jatka määrittystä painamalla valikkopainiketta .



Jotta kutsuääni voidaan lähettää muihin radiopuhelimiin, aseta radiopuhelimet samalle kanavalle ja määritä niihin sama häiriönpoistokoodi. Paina sitten kutsuäänen painiketta .


Ääniohjattu lähetys (VOX)

Lähetys alkaa, kun radiopuhelimen mikrofoniin puhutaan PTT-painikkeen painamisen sijaan.

1. Paina valikkopainiketta  neljä kertaa, kunnes kuvake

VOX näkyy näytössä. Nykyinen asetus (L1–L3) vilkkuu.

2. Valitse herkkyystaso painikkeella  tai .

3. Poistu valikosta painamalla PPT-painiketta tai jatka määrittystä painamalla valikkopainiketta .

L3 = Korkea herkkyys hiljaisiin ympäristöihin

L2 = Keskitason herkkyys yleisimpiin käyttöympäristöihin

L1 = Matala herkkyys meluisiin ympäristöihin

Huomautus: Puhumisen aloittamisen ja radiopuhelimen lähetyksen välillä on lyhyt viive.




Kahden kanavan tarkkailu



Tässä tilassa voit tarkkailla nykyistä kanavaa ja toista kanavaa vuorotellen.


Toisen kanavan valitseminen ja kahden kanavan käyttö:

1. Paina valikkopainiketta  viisi kertaa, kunnes kahden

kanavan kuvake **2CH** ilmestyy näyttöön. Kaksi kanavaa - asetus vilkkuu.

2. Valitse kanava painamalla painiketta  tai  ja paina sen jälkeen valikkopainiketta .

3. Valitse häiriönpoistokoodi painamalla painiketta  tai .

4. Poistu valikosta painamalla PPT-painiketta tai jatka määrittystä painamalla valikkopainiketta .

5. Radiopuhelin ottaa käyttöön kaksi kanavaa.



Huomautus: Jos valitset saman kanavan ja koodin kuin nykyisellä kanavalla, kahden kanavan tarkkailu poistetaan käytöstä.


Äänetön tila (värinähälytys)

Äänetön tila (värinähälytys) ilmoittaa, kun radiopuhelin vastaanottaa viestin. Tästä on apua etenkin meluisassa ympäristössä. Kun hälytys on käytössä, radiopuhelin värisee 30 sekunnin välein vastaanotettaessa viestiä määritetyllä kanavalla ja koodilla.

1. Paina valikkopainiketta  seitsemän kertaa, kunnes






värinäkuvake  ilmestyy näyttöön. Nykyinen asetus vilkkuu.

2. Ota asetus käyttöön tai poista se käytöstä painikkeella  tai .

3. Poistu valikosta painamalla PPT-painiketta tai jatka määrittystä painamalla valikkopainiketta .

Näppäinäät

Voit ottaa käyttöön kaiuttimen näppäinäät tai poistaa ne käytöstä. Näppäinäni kuuluu aina, kun painiketta painetaan.






1. Paina valikkopainiketta  kahdeksan kertaa, kunnes näppäinänen kuvake  ilmestyy näyttöön. Nykyinen asetus (käytössä/ei käytössä) vilkkuu.
2. Ota asetus käyttöön tai poista se käytöstä painamalla painiketta  tai .
3. Vahvista valinta PPT-painikkeella tai jatka asetusta painamalla valikkopainiketta .

Huomautus: Seuraavat toiminnot ovat käytössä, kun näppäinäät eivät ole käytössä:

- Aikakatkaisun merkkiäänien lähettäminen
- Kutsuääni
- Alhaisen varaustason äänimerkki
- Lähetetyn puheen vahvistusääni

Lähetetyn puheen vahvistusäänien lähettäminen

Voit määrittää radiopuhelimeen yksilöllisen äänimerkin, joka kuuluu, kun lähetys lopetetaan. Se vastaa ääneen sanottua "kuitti"- tai "loppu"-sanaa, josta muut tietävät, että lopetit keskustelun.

1. Paina valikkopainiketta  9 kertaa, kunnes kuittausäänien kuvake  ilmestyy näyttöön. Nykyinen asetus vilkkuu (käytössä/ei käytössä).
2. Ota asetus käyttöön tai poista se käytöstä painamalla painiketta  tai .
3. Vahvista valinta PPT-painikkeella tai jatka asetusta painamalla valikkopainiketta .

Hätätila

Hätätilatoiminnolla voidaan pyytää nopeasti apua ryhmän muilta jäseniltä. T92 H2O -radiopuhelimet toimivat automaattisesti handsfree-tilassa 30 sekunnin ajan, kun hätätila on aktivoitu. Ryhmän T92 H2O -radiopuhelimet lisäävät automaattisesti äänenvoimakkuuden enimmäistasolle ja antavat 8 sekuntia kestävästä äänimerkin. Hälytysääni kuuluu omasta radiopuhelimestasi ja kaikista ryhmän vastaanottavista radiopuhelimista. Hälytysääni kuuluu 8 sekuntia, minkä jälkeen radiopuhelimesi lähettää 22 sekunnin ajan kaikki äänet automaattisesti. Hätätila kestää 30 sekuntia, minkä jälkeen T92 H2O -radiopuhelimen ohjaimet ja painikkeet lukitaan automaattisesti, jotta hätäviestin vastaanottoa ei voi häiritä.

1. Paina hätätilapainiketta 3 sekuntia.
2. Vapauta painike. Kuulet hälytysmerkkiäänien ja punainen merkkivalo alkaa vilkkua. Puheesi lähetetään, vaikka et painaisi hätätila- tai PPT-painiketta.

VAROITUS: Hätätilatoimintoa tulee käyttää vain todellisissa hätätilanteissa. Motorola Solutions ei ole vastuussa, jos vastaanottava ryhmä ei reagoi hätäviestiin.





Sisäinen taskulamppu

Voit ottaa taskulampun käyttöön, vaihtaa taskulampun väriä (punainen ja valkoinen valo) ja sulkea sen taskulamppupainikkeella. Taskulamppu suljetaan automaattisesti, kun painat taskulamppupainiketta, jos punainen valo palaa yli 3 sekuntia. Taskulamppu suljetaan automaattisesti, jos sitä ei ole käytetty 30 minuuttia ja akun varaustaso on alle 50 %.

Huomautus: Säädä akun varausta sulkemalla taskulamppu aina kun et käytä sitä.

Näppäimistölukitus

Vältä radiopuhelimen asetusten muuttaminen vahingossa seuraavalla tavalla:

1. Paina -valikkopainiketta, kunnes näkyviin tulee näppäinlukituksen kuvake .
2. Voit edelleen sulkea ja käynnistää radiopuhelimen sekä säätää äänenvoimakkuutta ja lähettää ääntä tai selata kanavia. Kaikki muut toiminnot on lukittu.
3. Poista radiopuhelimen näppäinlukitus painamalla -valikkopainiketta, kunnes näppäinlukituksen kuvake  ei enää ole näkyviissä.

Kanavahaku




Kanavahakutoiminnolla voit

- etsiä 8 eri lähetyiskanavaa (tuntemattomat osapuolet)
- etsiä oman ryhmäsi jäsenen, joka on vahingossa vaihtanut kanavaa ja
- etsiä nopeasti vapaita kanavia omaan käyttöösi.

Voit tehostaa kanavahakua prioriteettitoiminnolla ja kahdella eri hakutavalla (perushaku ja laajennettu haku).




- Perushaku käyttää käyttäjän määrittämää kahdeksaa kanavan ja koodin yhdistelmää (tai oletuskoodia 1).
- Laajennettu haku etsii kaikkia kanavia millä tahansa koodilla sekä käyttää havaittua koodia tilapäisesti löydetyn kanavan tunnuksena.
- Radiopuhelin priorisoi "kotikanavan" eli kanavan ja häiriönpoistokoodin, joka on valittuna, kun haku käynnistetään. Tätä kanavaa (ja koodiasetuksia) haetaan useammin kuin muita 7 kanavaa, joten radiopuhelin reagoi ensisijaisesti "kotikanavalla" tapahtuvaan toimintaan.

Perushaun käynnistäminen:







1. Paina -painiketta. Näkyviin tulee -hakukuvake ja radiopuhelin aloittaa kanavien ja koodien selaamisen.
2. Kun radiopuhelin havaitsee kanavan ja koodin yhdistelmää vastaavia toimintoja, se keskeyttää kanavien selaamisen ja kuulet lähetettävän puheen.
3. Voit vastata puhetta lähettävälle henkilölle painamalla PTT-painiketta 5 sekunnin kuluessa lähetyksen päättymisestä.
4. Radiopuhelin jatkaa automaattisesti kanavien selaamista, kun edellisestä toiminnosta on kulunut 5 sekuntia.
5. Keskeytä haku painamalla haku- ja seurantapainiketta .

Laajennetun haun käynnistäminen:

Toisen kanavan valitseminen ja kahden kanavan tarkkailu:

1. Paina haku- ja seurantapainiketta . Näkyviin tulee -hakukuvake ja radiopuhelin aloittaa kanavien selaamisen. Häiriönpoistokoodit eivät suodata mitään ääniä.
2. Kun radiopuhelin havaitsee mitä tahansa koodia vastaavia toimintoja (tai jos koodia ei ole määritetty), se keskeyttää kanavien selaamisen ja kuulet lähetettävän puheen. Radiopuhelin tunnistaa ja näyttää toisen osapuolen käyttämän häiriönpoistokoodin.
3. Voit vastata puhetta lähettävälle henkilölle painamalla PTT-painiketta 5 sekunnin kuluessa lähetyksen päättymisestä.
4. Radiopuhelin jatkaa automaattisesti kanavien selaamista, kun edellisestä toiminnosta on kulunut 5 sekuntia.
5. Keskeytä haku painamalla haku- ja seurantapainiketta .

Huomautuksia:

1. Lähetys tapahtuu "kotikanavalla", jos painat PTT-painiketta, jos kanavahaku on vielä käynnissä. Voit keskeyttää kanavahaun milloin tahansa painamalla haku- ja seurantapainiketta .
2. Voit jatkaa hakua painamalla  - tai  -painiketta, jos radiopuhelin keskeyttää haun kanavaan, jota et halua käyttää.
3. Voit poistaa kanavan tilapäisesti kanavaluettelosta painamalla  - tai  -painiketta 3 sekuntia, jos radiopuhelin keskeyttää haun toistuvasti kanavaan, jota et halua käyttää. Voit poistaa useita kanavia tällä tavalla.
4. Voit sulkea ja avata radiopuhelimen tai lopettaa hakutoiminnon ja käynnistää sen uudelleen painamalla haku- ja seurantapainiketta , kun haluat palauttaa ja poistaa kanavia hakuluettelosta.
5. Et voi poistaa "kotikanavaa" luettelosta.
6. Laajennetussa haussa havaittua koodia käytetään vain yhdessä lähetyksessä. Kirjoita koodi muistiin, sulje haku ja määritä koodi pysyvästi tiettyyn kanavaan.

Vesianturi

Valkoinen valo alkaa vilkkua, kun radio on kosketuksissa veden kanssa. Valo vilkkuu, kunnes akun varaus on loppu. Poista vilkkuva valo käytöstä painamalla taskulamppupainiketta.

Takuutiedot

Valtuutettu Motorola Solutions-jälleenmyyjä tai vähittäiskauppias, jolta hankit Motorola Solutions-radiopuhelimen ja/tai alkuperäiset lisävarusteet, ottaa vastaan takuuvaateen ja/tai tarjoaa takuunalaisen palvelun.

Palauta radiopuhelin jälleenmyyjälle tai vähittäismyyjälle takuunalaisen palvelun saamiseksi. Älä palauta radiopuhelinta Motorola Solutions-yhtiölle.

Takuunalaisen palvelun saaminen edellyttää, että esität tuotteen ostotositteen tai vastaavan hankintapäivämäärällä varustetun todisteen tuotteen hankinnasta. Sarjanumeron on myös oltava selkeästi näkyvissä radiopuhelimessa. Takuu ei ole voimassa, jos tuotteen ominaisuuksia tai sarjanumeroa on muutettu, poistettu tai tehty epäselväksi.

Vahingot, joita takuu ei kata

- Vahingot tai viat, jotka aiheutuvat normaalista ja tavallisesta käyttötavasta poikkeavasta käyttötavasta tai näiden ohjeiden noudattamatta jättämisestä.
- Väärinkäytöstä, onnettomuudesta tai välinpitämättömyydestä aiheutuvat viat tai vahingot.
- Virheellisestä testauksesta, toiminnasta, huollosta, säädöstä, tai mistä tahansa muutoksesta aiheutuvat viat ja vahingot.
- Antennin vahingoittuminen, ellei se johdu suoraan materiaali- tai valmistusvioleta.
- Puretut tai korjatut tuotteet silloin, kun se heikentää laitteen suorituskykyä tai estää asianmukaiset tarkastukset ja testaukset takuuvaateen vahvistamiseksi.
- Käyttövälisiä aiheutuvat viat ja vahingot.
- Kosteudesta, nesteestä tai nesteroiskeista aiheutuvat viat tai vahingot.
- Kaikki muovipinnat ja muut ulkoisesti esillä olevat osat, jotka naarmuuntuvat tai vahingoittuvat normaalin käytön aikana.
- Väliaikaisesti vuokratut tuotteet.
- Säännöllinen huolto ja korjaus tai varaosien vaihto normaalin käytön tai kulutuksen aikana.

Tekijänoikeudet

Tässä oppaassa kuvatut Motorola Solutions-tuotteet saattavat sisältää Motorola Solutions tekijänoikeuksin suojattuja ohjelmia, puolijohdemuisteja tai muita tallennusvälineitä. Yhdysvaltain ja muiden maiden lait antavat Motorola Solutions tiettyjä yksinoikeuksia tekijänoikeuksin suojattuihin tietokoneohjelmiin, mm. yksinoikeuden kopioida tai jäljentää Motorola Solutions tekijänoikeuksin suojattuja ohjelmia missä tahansa muodossa. Vastaavasti mitään Motorolan tekijänoikeuksin suojattua Motorola Solutions tuotteisiin sisältyvää ja tässä käyttöohjeessa kuvattua tietokoneohjelmaa ei saa kopioida tai jäljentää millään tavalla ilman Motorola Solutions nimenomaista kirjallista suostumusta. Motorola Solutions-tuotteiden ostaminen ei myöskään myönnä suoraan tai epäsuorasti mitään lisenssiä Motorola Solutions tekijänoikeuksiin, patenteihin tai patenttihakemuksiin, lukuun ottamatta tavanomaista lain mukaan ostajalle kuuluvaa maksutonta lupaa käyttää tuotteita.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS ja tyyllitelty M-logo ovat Motorola Trademark Holdings, LLC:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä, joita käytetään lisenssillä. Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.
© 2016 ja 2017 Motorola Solutions, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

MUISTIINPANOT

VEILEDNING OM RF-ENERGIEKSPONERING OG PRODUKTSIKKERHET FOR BÆRBARE TOVEISRADIOER

ADVARSEL!

Før du bruker dette produktet, må du lese veiledningen om RF-energieksposering og produktsikkerhet som leveres med radioen. Denne veiledningen inneholder instruksjoner for sikker bruk og forståelse av RF-energi, slik at du kan kontrollere at gjeldende standarder og forskrifter overholdes.

Pakkeinnhold

- 2 x TLKR T92 H20 radio
- 2 x fløytebelteklemme
- 1 x billader med to USB-kabler
- 2 x oppladbare, 800 mAh NiMH-batteripakker
- Brukerhåndbok for TLKR T92 H20

Frekvenstabell

| Kan. | Frekv. (MHz) | Kan. | Frekv. (MHz) | Kan. | Frekv. (MHz) |
|------|--------------|------|--------------|------|--------------|
| 1 | 446,00625 | 4 | 446,04375 | 7 | 446,08125 |
| 2 | 446,01875 | 5 | 446,05625 | 8 | 446,09375 |
| 3 | 446,03125 | 6 | 446,06875 | | |

Funksjoner og spesifikasjoner

- 8 PMR-kanaler
- 121 underkoder (38 CTCSS-koder og 83 DCS-koder)
- Rekkevidde på opptil 10 km*
- VOX
- Lommelykt med HVIT og RØD LED
- 20 valgfrie anropstonevarsler
- Bakgrunnsbelyst LCD-skjerm
- Oppfattet pip
- Mikro-USB-kontakt for lading
- Batterinivåmåler
- Kanalovervåking

- Kanalsøk
- Tokanalovervåking
- Tastaturlås
- Automatisk støysperrekontroll
- Automatisk gjentakelse (rulling)
- Varsel om lite batteri
- Hvilemodus ved lavt batterinivå
- Tone (på/av)
- Stillemodus (vibrasjonsvarsling)
- Nødfunksjoner
- Vannaktivert lommelykt
- IP-klassifisering: IP67
- Strømkilde: NiMH-batteripakke / tre alkaliske AA-batterier
- Batterilevetid: 16 timer (under vanlige bruksforhold)

*Rekkevidden kan variere med miljømessige og/eller topografiske forhold.

Vannrett

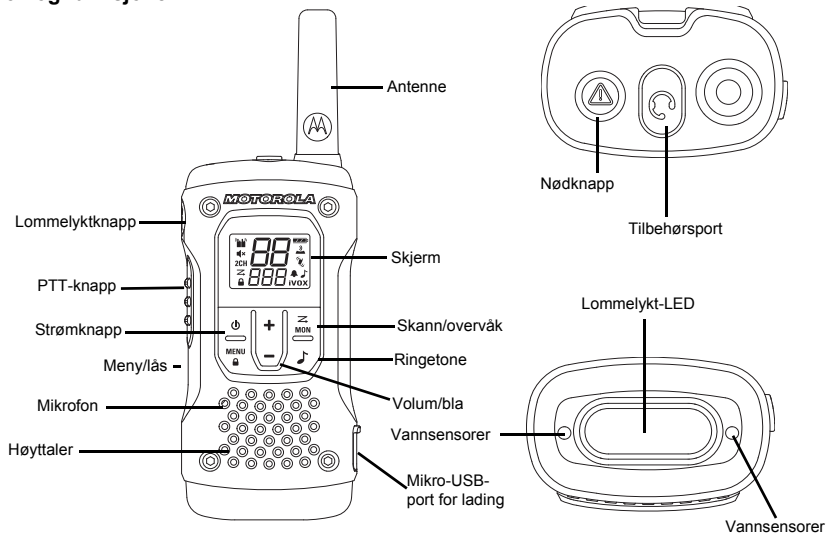
Denne radioen er vannrett i henhold til IP-67-standarder. Den tåler nedsenking ned til 1 meter under vann i opptil 30 minutter. Radioen tåler vann, regn og sprut bare når batteridekslet og tilbehørsporten for hodetelefoner er forseglet. Ikke åpne batteriluken eller dekslet til hodetelefonporten hvis radioen ikke er tørr. Bruk hodetelefoner bare under tørre forhold.

Ladestasjonen og strømadapteren er ikke vannrette. Ikke utsett laderen for vann eller snø. Radioene skal bare lades på et tørt sted. Ikke sett våte radioer i ladestasjonen.

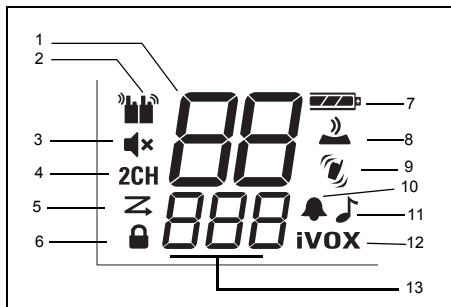
Hvis radioen har ligget i vann, må du riste den hardt, slik at vannet i radiogitteret og mikrofonporten renner ut. Hvis du ikke gjør dette, kan lyd kvaliteten bli dårligere.

ADVARSEL: Denne radioen flyter med det medfølgende NiMH-batteriet (800 mAh). Den flyter kanskje ikke med andre batterier.

Kontroll og funksjoner



Skjerm



- | | |
|--|---|
| 1. Indikator for kanal | 8. Tastaturlyder [AV/PÅ] |
| 2. Indikator for mottak og sending | 9. Stillemodus (vibrasjonsvarsling) [AV/PÅ] |
| 3. Demp [når høyttalervolumet er angitt til 0] | 10. Oppfattet tone (AV/PÅ) |
| 4. Tokanalsovervåking [AV/PÅ] | 11. Anropstone [1–20] |
| 5. Søkeindikator | 12. iVOX [AV, L1, L2, L3], VOX [L1, L2, L3] |
| 6. Indikator for tastelås | 13. Støyelimineringskode [1–121] |
| 7. Batteriindikator [tre batterinivåer] | |

Sette i batteriene

Hver radio kan enten bruke én oppladbar NiMH-batteripakke eller tre alkaliske AA-batterier. Den piper når batteriene er svake.

Installere den oppladbare NiMH-batteripakken

1. Pass på at radioen er slått AV.
2. Med baksiden av radioen vendt mot deg løsner du festeskruen på batteriluken og åpner dekkelet.
3. Ta NiMH-batteripakken ut av den gjennomsiktige plastposen (ikke demonter eller pakk ut batteripakken).
4. Sett i NiMH-batteripakken med diagrammet vendt mot deg. (Båndet skal være under batteripakken og ligge rundt høyre side av pakken for enkel fjerning).
5. Lukk batteridekselet, og trekk til festeskruen på batteriluken.

Installere de tre alkaliske AA-batteriene

1. Pass på at radioen er slått AV.
2. Med baksiden av radioen vendt mot deg løfter du batterilukelåsen opp og tar av dekkelet.
3. Sett i de tre alkaliske AA-batteriene med (+) og (-)-polaritet som vist inni. (Båndet skal være under de alkaliske AA-batteriene og ligge rundt høyre side av batteriene).
4. Lukk batteridekselet, og stram festeskruen på batteridekselet.

Ta ut batteriene

Ta ut NiMH-batteripakken

1. Pass på at radioen er slått AV.
2. Med baksiden av radioen vendt mot deg løsner du festeskruen på batteriluken og åpner dekkelet.
3. Ta ut NiMH-batteripakken ved å trekke i båndet.
4. Lukk batteridekselet, og trekk til festeskruen på batteriluken.

Ta ut de tre alkaliske AA-batteriene



1. Pass på at radioen er slått AV.
2. Med baksiden av radioen vendt mot deg løsner du festeskruen på batteriluken og åpner dekselet.
3. Ta forsiktig ut hvert alkaliske batteri, ett om gangen.
4. Lukk batteridekselet, og trekk til festeskruen på batteriluken.

Merk: Vær forsiktig når du tar ut NiMH- eller AA-batterier.

Ikke bruk skarpe eller ledende verktøy for å fjerne noen av disse batteriene.

Ta ut batteriene før lagring av radioen i en lengre periode. Batterier korroderer over tid og kan forårsake permanent skade på radioen.

Radiobatterimåler

Radiobatterikonet viser ladenivået til batteriet, fra fullt  til tomt . Når radioen har ett segment igjen, piper den regelmessig. Den piper også når batteriet har ett segment igjen, og du slipper PPT-knappen. (Varsel om lav batterikapazität.)

Vedlikehold av batterikapazität

1. Lad NiMH-batteriene minst hver tredje måned når de ikke er i bruk.
2. Fjern batteriet fra radioen når den skal lagres.
3. Oppbevar NiMH-batteriene ved en temperatur på mellom -20 og 35 °C og lav luftfuktighet. Unngå fuktige forhold og korroderende materialer.

Bruke mikro-USB-laderen

Mikro-USB-laderen er en hendig port som gjør at du enkelt kan lade NiMH-batteripakken.

1. Kontroller at radioen er slått AV.
2. Koble mikro-USB-kabelen til mikro-USB-porten på radioen. Koble den andre enden av mikro-USB-laderen til stikkontakten.
3. Et tomt batteri lades fullstendig på åtte timer.
4. Batterimålerstolpen flytter seg mens batteriet lades.

Merk: Det anbefales at radioen er AV under lading. Hvis strømmen er PÅ under lading, kan du kanskje ikke sende en melding hvis batteriet er helt tomt. La batteriet lades til én stolpe før du prøver å sende en melding.

Når du forflytter deg mellom høye og lave temperaturer, må du ikke lade NiMH-batteripakken før temperaturen har stabilisert seg (normalt ca. 20 minutter).

For optimal batterilevetid bør du fjerne radioen fra laderen innen 16 timer. Ikke lagre radioen med laderen tilkoblet.


Feste og ta av belteklemmen

1. Fest belteklemmen på TLKR-platen på baksiden av radioen. Klemmen skal klikke på plass.
2. Fest belteklemmen på lomme- eller beltestroppen. Klemmen skal klikke på plass.

Fjerne





1. Trykk på utløsertappen på toppen av belteklemmen for å låse opp.
2. Trekk belteklemmen bort fra baksiden av radioen.



Slå radioen av/på

Hold strømknappen  inne for å slå radioen PÅ eller AV.

1. Når du slår radioen PÅ, piper den og viser kort alle ikonene som er tilgjengelige på radioen.
2. Deretter viser skjermen den gjeldende kanalen, koden og alle funksjonene som er aktivert.

Stille inn volumet



Fra standby-modus trykker du enten på  eller  for å vise den gjeldende verdien. Trykk på  eller  på nytt for å justere voluminnstillingen.

1. Trykk på  for å øke høyttalervolumet.
2. Trykk på  for å redusere høyttalervolumet.

Ikke hold radioen nær øret. Hvis volumet er stilt inn på et ubehagelig nivå, kan det skade øret. Velg 0 hvis du vil slå av høyttaleren.

SNAKKE OG LYTTE

Alle radioer i gruppen din må være stilt inn på samme kanal og støyelimineringskode for å kunne kommunisere.



1. Hold radioen 5–8 cm fra munnen.
2. Hold PTT-knappen inne mens du snakker. Sendeikonet  vises på skjermen.
3. Slipp PTT-knappen. Nå kan du motta innkommende anrop. Når du gjør det, vises mottaksikonet  på skjermen.

For maksimal klarhet holder du radioen to til tre tommer unna. Unngå å dekke til mikrofonen mens du snakker.

Talerekkevidde

Radioen er utviklet for å maksimere ytelsen og forbedre senderekkevidden. Ikke bruk radioer nærmere hverandre enn fem meter.

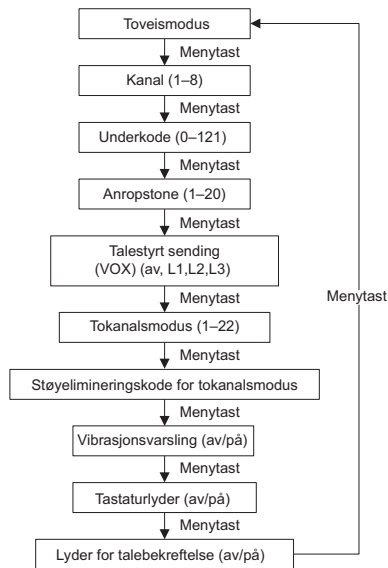
Lytteknapp

Hvis du holder skann/overvåk-knappen  inne i tre sekunder, kan du høre volumnivået til radioen når du ikke mottar. Dermed kan du justere volumet hvis det er nødvendig. Du kan også trykke påskann/overvåk-knappen  for å kontrollere aktiviteten på den gjeldende kanalen før du snakker.

Tidsavbrudd for Push-to-Talk (PTT)





For å unngå utilsiktede sendinger og spare batteristrøm avgir radioen et kontinuerlig lydvarsel og slutter å sende når du har holdt PTT-knappen inne i 60 sekunder.

MENYALTERNATIVER



Velge kanalen





Radioen har åtte kanaler. Kanalen er frekvensen radioen bruker for å sende.

1. Med radioen PÅ trykker du på menyknappen  til kanalnummeret begynner å blinke.
2. Trykk på  eller  for å bytte kanal. Med et langt trykk på disse tastene kan du bla raskt gjennom kanalene for å se gjennom kodene.
3. Trykk på PTT-knappen for å lukke menyen eller på menyknappen  for å fortsette å konfigurere.

Velge støyelimineringkoden

Støyelimineringkoder bidrar til å minimere interferens ved å blokkere overføringer fra ukjente kilder. Radioen har 121 støyelimineringkoder.





Slik angir du koden for en kanal:


1. Trykk to ganger på menyknappen , til koden 9 begynner å blinke.
2. Trykk på  eller  for å velge koden. Du kan trykke eller holde inne for å bla raskere gjennom kodene.
3. Trykk på PTT-knappen for å lukke menyen eller på menyknappen  for å fortsette å konfigurere.


Stille inn og overføre anropstoner

Radioen kan overføre ulike anropstoner til andre radioer i gruppen din, slik at du kan varsle dem om at du vil snakke. Radioen har 20 anropstoner du kan velge mellom.

Slik angir du en anropstone:





1. Trykk tre ganger på menyknappen  til ikonet for anropstone  vises. Den gjeldende anropstonen blinker.
2. Trykk på  eller  for å endre og lytte til anropstonen.

3. Trykk på PTT-knappen for å lukke menyen eller på menyknappen  for å fortsette å konfigurere.

For å overføre anropstonen til andre radioer angir du samme kanal og støyelimineringkode på radioen og trykker på knappen for anropstone .

Taleaktivert sending (VOX)

Du starter sending ved å snakke inn i mikrofonen på radioen i stedet for å trykke på PTT-knappen.

1. Trykk fire ganger på menyknappen  til ikonet **VOX** vises på skjermen. Den gjeldende innstillingen (L1–L3) blinker.
2. Trykk på  eller  for å velge følsomhetsnivået.
3. Trykk på PTT-knappen for å lukke menyen eller på menyknappen  for å fortsette å konfigurere.








| |
|---|
| L3 = høy følsomhet , for rolige omgivelser |
| L2 = middels følsomhet , for de fleste miljøer |
| L1 = lav følsomhet , for støyende omgivelser |

Merk: Det er en kort forsinkelse mellom når du begynner å snakke og når radioen sender.

Tokanalsovervåking

Det gjør at du kan veksle mellom å skanne den gjeldende kanalen og en annen kanal.






Slik angir du en annen kanal og starter tokanalsmodus:

1. Trykk fem ganger på menyknappen  til ikonet for tokanalsmodus **2CH** vises. Dual Channel (To kanaler) blinker.
2. Trykk på  eller  for å velge kanalen. Trykk deretter på menyknappen .
3. Trykk på  eller  for å velge støyelimineringskoden.
4. Trykk på PTT-knappen for å lukke menyen eller på menyknappen  for å fortsette å konfigurere.
5. Radioen starter tokanalsmodus.

Merk: Tokanalsmodus fungerer ikke hvis du angir samme kanal og kode som den gjeldende kanalen.






Stillemodus (vibrasjonsvarsling)

Stillemodus (vibrasjonsvarsling) varsler deg om at radioen mottar en melding. Dette er nyttig i støyende omgivelser. Hvis varslingen er slått på, vibrerer radioen hvert 30. sekund når du mottar en melding på den angitte kanalen og koden.

1. Trykk sju ganger på menyknappen  til ikonet for anropsvibrasjon  vises. Den gjeldende innstillingen blinker.
2. Trykk på  eller  for å endre innstillingen til av eller på.
3. Trykk på PTT-knappen for å lukke menyen eller på menyknappen  for å fortsette å konfigurere.

Tastaturlyder

Du kan aktivere eller deaktivere tastelyden. Du hører tastelyden hver gang du trykker på en knapp.






1. Trykk åtte ganger på menyknappen  til ikonet for tastaturlyd  vises. Den gjeldende innstillingen, av eller på, blinker.
2. Trykk på  eller  for å slå av eller på.
3. Trykk på PTT-knappen for å bekrefte eller på menyknappen  for å fortsette å konfigurere.

Merk: Følgende deaktiveres ikke når funksjonen for tastelyd slås AV:

- Varslingstone for tidsavbrudd for sending
- Anropstone
- Varslingslyd for lav batterikapasitet
- Bekreftelseslyd for overført tale

Sende en bekreftelseslyd for overført tale

Du kan stille inn radioen til å sende en unik lyd når du er ferdig med å sende. Det er som å si «Oppfattet (Roger)» eller «Over» for å fortelle andre at du er ferdig med å snakke.

1. Trykk ni ganger på menyknappen  til ikonet for oppfattet-lyd  vises. Den gjeldende innstillingen, av eller på, blinker.
2. Trykk på  eller  for å slå av eller på.
3. Trykk på PTT-knappen for å angi eller på menyknappen  for å fortsette å konfigurere.

Nødvarslingsmodus

Nødvarslingsfunksjonen kan brukes til å fortelle medlemmer av gruppen din at du trenger øyeblikkelig hjelp. T92 H2O-radioer opererer med en automatisk «håndfri» nødkontrollmodus i totalt 30 sekunder etter aktivering av nødvarslingsmodus. T92 H2O-radioer i gruppen din vil automatisk stille inn høyttalervolumet på maksimum og avgis en kvitrellyd i åtte sekunder.

Varslingstonen avgis fra din egen radiohøyttaler og mottakerradioene i gruppen din. Etter varslingen på åtte sekunder vil all tale og alle tilfeldige lyder i din ende bli overført til gruppen i 22 sekunder. I de 30 sekundene med nødvarslingsmodus er T92 H2O-radioens kontroller og knapper låst for å maksimere mottak av nødmeldingen.

1. Hold nødvarslingsknappen inne i tre sekunder.
2. Slipp knappen. Varslingslyden begynner å lyde. Samtidig begynner den RØDE LED-lampen å blinke. Du trenger ikke å fortsette å holde nødvarslingsknappen inne eller bruke PPT for at meldingen din skal sendes.

ADVARSEL: Nødvarslingsfunksjonen bør bare brukes i en reell nødsituasjon. Motorola Solutions er ikke ansvarlig for at mottaksgruppen ikke svarer på nødvarslingen.

Innebygd lommelykt





Trykk på lommelyktnappen for å veksle syklisk mellom AV, RØDT lys og HVITT lys.

Hvis det RØDE lyset er på i mer enn tre sekunder, slås lommelykten av når du trykker på lommelyktnappen. Lommelykten slår seg av automatisk etter 30 minutter uten aktivitet hvis batterinivået er under 50 %.

Merk: Slå av lommelykten når den ikke er i bruk, for å spare batteristrøm.

Tastaturlås

Slik unngår du utilsiktet endring av radioinnstillingene:

1. Hold menyknappen  inne til tastelåsikonet  vises.
2. Du kan slå radioen AV og PÅ, justere volumet, motta, sende og overvåke kanaler i låst modus. Alle andre funksjoner forblir låst.
3. For å låse opp radioen holder du menyknappen  inne til indikatoren for tastelås  ikke vises lenger.

Skanning




Bruk skannefunksjonen for å gjøre følgende:

- Søke etter sendinger fra ukjente parter på de åtte kanalene.
- Finne noen i gruppen din som utilsiktet har byttet kanal
- Raskt finne ubrukte kanaler for din egen bruk

Det finnes en prioritetsfunksjon og to skannemoduser (grunnleggende og avansert) for å gjøre søket mer effektivt.




- Den grunnleggende skannemodusen bruker kanal- og kodekombinasjoner for hver av de åtte kanalene slik du har angitt dem (eller med standard kodeverdi 1).
- Avansert skannemodus skanner alle kanaler for alle koder, finner en kode som er i bruk, og bruker den kodeverdien midlertidig for den kanalen.
- «Hjemmekanalen» prioriteres (dvs. kanalen og støyelimineringskoden som radioen er innstilt på når du starter skanningen). Det betyr at den innledende kanalen (og de innledende kodeinnstillingene) skannes oftere enn de sju andre kanalene, og radioen vil prioritere å reagere raskt på all aktivitet som skjer på hjemmekanalen.

Slik starter du grunnleggende skanning:







1. Trykk kort på tasten . Skanneikonet  vises på skjermen, og radioen begynner å bla gjennom kanal- og kodekombinasjonene.
2. Når radioen oppdager kanalaktiviteter som samsvarer med kanal- og kodekombinasjonen, slutter radioen å bla, og du kan høre sendingen.
3. Trykk på PTT-knappen innen fem seconds etter slutten av sendingen for å svare og snakke med personen som sender.
4. Radioen fortsetter å bla gjennom kanalene fem sekunder etter slutten av en mottatt aktivitet.
5. Trykk kort på skann/overvåk-knappen  for å stoppe skanningen.

Slik starter du avansert skanning:

Slik angir du en annen kanal og starter tokenalsovervåking:

1. Trykk kort på skann/overvåk-knappen . Skanneikonet  vises på skjermen, og radioen begynner å bla gjennom kanalene. Ingen støyelimineringkoder filtrerer det som høres.
2. Når radioen oppdager kanalaktiviteter med HVILKEN SOM HELST kode (eller uten kode), slutter den å bla, og du kan høre sendingen. Eventuelle støyelimineringkoder som kanskje brukes av en annen part, vil bli oppdaget og vist.
3. Når du svarer og snakker med personen som sender, trykker du på PTT-knappen innen fem sekunder etter slutten av sendingen.
4. Radioen fortsetter å bla gjennom kanalene fem sekunder etter slutten av en mottatt aktivitet.
5. Trykk kort på skann/overvåk-knappen  for å stoppe skanningen.

Merknader om skanning:

1. Sendingen foregår på «hjemmekanalen» hvis du trykker på PTT-knappen mens radioen blar gjennom inaktive kanaler. Du kan når som helst trykke på skann/overvåk-knappen  for å stoppe skanningen.
2. Du kan umiddelbart gjenoppta skanningen ved å trykke kort på  eller  eller hvis radioen stopper på en uønsket sending.
3. Du kan fjerne kanalen fra skannelisten midlertidig ved å holde  eller  inne i tre sekunder hvis radioen stopper gjentatte ganger på en uønsket sending. Du kan fjerne mer enn én kanal på denne måten.
4. Slå radioen AV og deretter PÅ igjen, eller avslutt (EXIT), og aktiver skannemodusen på nytt ved å trykke på skann/overvåk-knappen  for å gjenopprette kanalen(e) i skannelisten.

- Du kan ikke fjerne «hjemmekanalen» fra skannelisten.
- I avansert skanning brukes den oppdagede koden bare for én sending. Du må notere deg denne koden, avslutte skanningen og angi den oppdagede koden på den kanalen for å bruke den oppdagede koden permanent.

Vannsensor

Når radioen kommer i kontakt med vann, blinker den HVITE LED-lampen til batteriet er tomt. Trykk på lommelyktknappen for å slå av den blinkende LED-lampen.

Garantiinformasjon

Den autoriserte Motorola Solutions-forhandleren eller -detaljisten du kjøpte Motorola Solutions-toveisradioen og/eller originaltilbehør hos, vil innfri garantikrav og/eller sørge for garantiservice. Returner radioen til forhandleren eller detaljisten for å kreve garantiservice. Ikke returner radioen til Motorola Solutions. For å være kvalifisert for å motta garantiservice må du vise kvittering for kjøpet eller et annet tilsvarende kjøpsbevis som er merket med kjøpsdatoen. Serienummeret på toveisradioen må også være godt synlig. Garantien gjelder ikke hvis type- eller serienummer på produktet er endret, slettet, fjernet eller gjort uleselig.

Dette dekker ikke garantien

- Defekter eller skader som skyldes bruk av produktet på annen enn normal og vanlig måte eller at instruksjonene i denne brukerveiledningen ikke er fulgt.
- Feil eller skader som skyldes misbruk, uhell eller forsømmelse.
- Defekter eller skader som skyldes feil testing, bruk, vedlikehold, justering eller andre typer endringer eller modifikasjoner.
- Brudd eller skader på antenner med mindre dette er direkte forårsaket av material- eller produksjonsfeil.

- Produkter som er demontert eller reparert slik at funksjonen påvirkes negativt, eller for å hindre tilstrekkelig inspeksjon og testing for å verifisere et garantikrav.
- Defekter eller skader som skyldes rekkevidde.
- Feil eller skader som skyldes fuktighet, væske eller søl.
- Alle plastoverflater og alle andre eksternt eksponerte deler som er skrapet eller skadet som følge av normal bruk.
- Produkter som leies ut på midlertidig basis.
- Jevnlige vedlikehold og reparasjon eller bytting av deler på grunn av normal bruk og slitasje.

Informasjon om opphavsrett

Motorola Solutions-produktene som er beskrevet i denne veiledningen, kan omfatte opphavsrettslig beskyttede Motorola Solutions-programmer, lagrede halvlederminner eller andre medier. Lover i USA og andre land sikrer Motorola Solutions visse eksklusive rettigheter til opphavsrettslig beskyttet programvare, inkludert eksklusive rettigheter til å kopiere eller reproducere opphavsrettslig beskyttet Motorola Solutions-programvare i hvilken som helst form.

Ingen opphavsrettslig beskyttede Motorola Solutions-dataprogrammer som finnes i Motorola Solutions-produktene som er beskrevet i denne veiledningen, kan derfor kopieres eller reproduseres på noen som helst måte uten uttrykkelig skriftlig tillatelse fra Motorola Solutions. Videre skal ikke kjøp av Motorola Solutions-produkter tolkes som om det har blitt gitt, direkte eller indirekte, ved tolkning av lovens intensjon eller på annen måte, lisens for det som gjelder opphavsrett, patenter eller patentanmeldelser for Motorola Solutions, unntatt en vanlig, ikke-eksklusiv lisens uten lisensgebyr til bruk som blir gitt i henhold til loven ved salg av et produkt.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS og den stiliserte M-logoen er varemerker eller registrerte varemerker for Motorola Trademark Holdings, LLC og brukes under lisens. Alle andre varemerker tilhører sine respektive eiere.
© 2016 og 2017 Motorola Solutions, Inc. Med enerett.

ÇİFT YÖNLÜ TAŞINABİLİR TELSİZLER İÇİN RF ENERJİSİNE MARUZ KALMA VE ÜRÜN GÜVENLİĞİ KILAVUZU

DİKKAT!

Bu ürünü kullanmadan önce yürürlükteki standartlar ve yönetmelik uyarınca güvenli kullanım ile RF enerjisi farkındalığı ve kontrolüne uyum açısından talimatları içeren ve telsizle birlikte gelen RF Enerjisine Maruz Kalma ve Ürün Güvenliği Kılavuzu'nu okuyun.

Paketin İçindekiler

- 2 adet TLKR T92 H20 Telsiz
- 2 adet Döndüklü Kemer Klipsi
- 1 adet İki USB kablosu içeren Araba Şarj Cihazı
- 2 adet Şarj edilebilir 800 mAh NiMH pil paketi
- TLKR T92 H20 Kılavuzu

Frekans Tablosu

| Knl | Frek. (MHz) | Knl | Frek. (MHz) | Knl | Frek. (MHz) |
|-----|-------------|-----|-------------|-----|-------------|
| 1 | 446,00625 | 4 | 446,04375 | 7 | 446,08125 |
| 2 | 446,01875 | 5 | 446,05625 | 8 | 446,09375 |
| 3 | 446,03125 | 6 | 446,06875 | | |

Özellikler ve Spesifikasyonlar

- 8 PMR Kanalı
- 121 Alt Kod (38 CTCSS kodu ve 83 DCS kodu)
- 10 km'ye Kadar Mesafe*
- VOX
- BEYAZ ve KIRMIZI LED'li Flaş
- Seçilebilir 20 Çağrı Tonu Uyarısı
- Arkadan Aydınlatmalı LCD Ekran
- Anlaşılabilir Sinyali
- Şarj için Mikro USB Konektör
- Pil Düzeyi Göstergesi
- Kanal İzleme

- Kanal Tarama
 - Çift Kanallı İzleme
 - Tuş Takımı Kilidi
 - Otomatik Susturucu Kontrolü
 - Otomatik Tekrar (Kaydırma)
 - Düşük Pil Uyarısı
 - Düşük Pil Uykü Kipi
 - Ton (Açma/Kapatma)
 - Sessiz Kip (Titreşimli Uyarı)
 - Acil Durum Özellikleri
 - Suyla Temas Ettiğinde Yanan Flaş
 - IP Derecesi: IP67
 - Güç Kaynağı: NiMH pil Paketi / 3 adet AA Alkalın pil
 - Pil Ömrü: 16 Saat (normal kullanım şartlarında)
- * Çevreye veya coğrafi koşullara bağlı olarak mesafe değişebilir.

Su Geçirmez

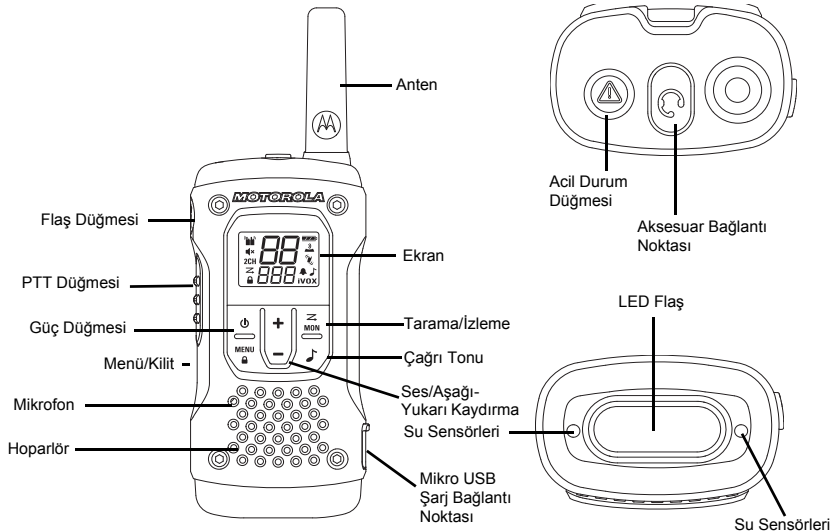
Bu telsiz IP-67 standartlarına göre su geçirmezdir. 1 metre derinliğinde 30 dakikaya kadar su altında kalmaya dayanıklıdır. Telsiz ancak pil kapağı ve kulaklık bağlantı noktası kapatılmışsa suya, yağmura ve sıçramalara karşı dayanıklıdır. Pil bölmesi kapağını veya kulaklık bağlantı noktası kapağını yalnızca telsiz kuruysa açın. Kulaklık aksesuarları yalnızca kuru ortamlarda kullanılmalıdır.

Şarj tabanı ve AC adaptörü su geçirmez değildir. Şarj cihazının yağmura veya kara maruz kalmasını önleyin. Telsizleri yalnızca kuru bir ortamda şarj edin. Şarj kaynağına ıslak telsizleri yerleştirmeyin.

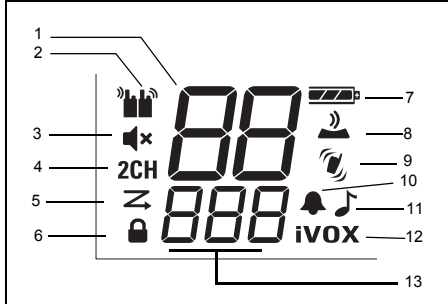
Telsiz suyun içinde kaldıysa hoparlör ızgarasından ve mikrofon yuvasından giren ve içeride kalan suyu çıkarmak için telsizi hızlıca sallayın. Aksi takdirde su telsizin ses kalitesini düşürecektir.

UYARI: Bu telsiz, ürünle birlikte gelen NiMH pillerle (800 mAh) su üzerinde durur. Başka pillerle su üzerinde durmayabilir.

Kontrol ve İşlevler



Ekran



1. Kanal Göstergesi
2. Alım ve İletim Göstergesi
3. Sessiz [hoparlör ses düzeyi 0 olarak ayarlandığında]
4. Çift Kanallı İzleme [AÇIK/KAPALI]
5. Tarama Göstergesi
6. Tuş Kilidi Göstergesi
7. PİL Göstergesi [3 PİL Seviyesi]

8. Tuş Takımı TONU [AÇIK/KAPALI]
9. Sessiz Kip (Titreşimli Uyarı) [AÇIK/KAPALI]
10. Anlaşıldı Sesi (AÇIK/KAPALI)
11. Çağrı Tonu [1-20]
12. iVOX [KAPALI, L1, L2, L3]; VOX [L1, L2, L3]
13. Parazit Devre Dışı Bırakma Kodu [1-121]

Pilleri Takma

Her telsiz 1 adet NiMH şarj edilebilir pil paketi veya 3 adet AA Alkalin PİL ile çalışır ve pil azaldığında bip sesi çıkarır.

NiMH Şarj Edilebilir PİL Paketini Takma

1. Telsizin KAPALI olduğundan emin olun.
2. Telsizin arkası size bakacak şekilde pil kapağı üzerindeki tutucu vidayı gevşetin ve kapağı açın.
3. NiMH pil paketini plastik poşetten çıkarın (pil paketini parçalarına ayırmayın veya pilleri paketten çıkarmayın).
4. Şema kısmı size bakacak şekilde NiMH pil paketini yerleştirin. (Şerit, pil paketinin altında olmalı ve kolay çıkarılması için paketin sağ tarafını sarmalıdır).
5. PİL kapağını kapatın ve kapak üzerindeki tutucu vidayı sıkılaştırın.

Üç AA Alkalin Pili Takma

1. Telsizin KAPALI olduğundan emin olun.
2. Telsizin arkası size bakacak şekilde pil kapağı sürgüsünü yukarı kaldırın ve kapağı çıkarın.
3. Üç AA Alkalin pili, (+) ve (-) kutupları iç kısımdaki göstergelere uygun olacak şekilde yerleştirin. (Şerit, AA alkalin pillerin altında olmalı ve pillerin sağ tarafını sarmalıdır).
4. PİL kapağını kapatın ve kapak üzerindeki tutucu vidayı sıkılaştırın.

Pilleri Çıkarma

NiMH PİL Paketini Çıkarma

1. Telsizin KAPALI olduğundan emin olun.
2. Telsizin arkası size bakacak şekilde pil kapağı üzerindeki tutucu vidayı gevşetin ve kapağı açın.
3. Şeridi çekerek NiMH pil paketini çıkarın.
4. PİL kapağını kapatın ve kapak üzerindeki tutucu vidayı sıkılaştırın.



Üç AA Alkalin Pili Çıkarma

1. Telsizinizin KAPALI olduğundan emin olun.
2. Telsizin arkası size bakacak şekilde pil kapağı üzerindeki tutucu vidayı gevşetin ve kapağı açın.
3. Her bir alkalin pili ayrı ayrı hafifçe gevşeterek çıkarın.
4. Pil kapağını kapatın ve kapak üzerindeki tutucu vidayı sıkılaştırın.

Merk: NİMH veya AA pilleri çıkarırken dikkatli olun. Bu pillerden herhangi birini çıkarırken keskin veya iletken bir alet kullanmayın.

Telsizinizi uzun bir süre kullanmayacaksınız pilleri çıkarın. Piller zaman içinde korozyona uğrayarak telsizinize kalıcı zarar verebilir.

Telsiz Pili Göstergesi

Telsiz Pili simgesi pil seviyesini doludan  boş  kadar gösterir. Telsizin bir çubuk şarjı kaldığında (Düşük Pil Uyarısı) veya PTT düğmesi bırakıldığında telsizden düzenli aralıklarla civıltı sesi duyulur.

Pil Kapasitesi Bakımı

1. NiMH pilleri kullanımda olmadığı zamanlarda her üç ayda bir şarj edin.
2. Telsizi kullanımdan sonra saklayacağınız zaman pilini çıkarın.
3. Pilleri -20°C ile 35°C arasında ve düşük nemli ortamda saklayın. Nemli şartlardan ve aşındırıcı malzemelerden kaçının.

Mikro USB Şarj Cihazının Kullanımı

Mikro USB şarj cihazı, NiMH pil paketinizi rahatlıkla şarj etmenizi sağlayan kullanışlı bir bağlantı noktasıdır.

1. Telsizinizin KAPALI olduğundan emin olun
2. Mikro USB kablosunu telsizinizin üzerindeki USB şarj bağlantı noktasına takın. Mikro USB'nin diğer ucunu bir prize takın.
3. Pil boşken sekiz saatte tamamen şarj olur.

4. Pil göstergesi pil şarj olurken hareket eder.

Merk: Şarja takılıyken telsizinizi KAPALI konumda tutmanız tavsiye edilir. Ancak şarja takılıyken telsiz AÇIK konumdaysa ve pil tamamen boşsa mesaj yayınlamayabilirsiniz. Mesaj yayınlamayı denemeden önce pilin bir çubuğa kadar şarj olmasını bekleyin.

Soğuk ve sıcak ortamlar arasında geçiş yaparken pil, sıcaklığa alışana kadar (genellikle yirmi dakika kadar sürer) NiMH pil paketini şarj etmeyin.

Optimal pil ömrü için telsizi on altı saat içinde şarjdan çıkarın. Telsizi şarj cihazına takılı halde muhafaza etmeyin.

Kemer Klipsini Takma ve Çıkarma


1. Kemer klipsini telsizin arka tarafındaki TLKR levhasına bir klik sesiyle yerleşecek şekilde takın.
2. Kemer klipsini cebe veya kemere bir klik sesiyle yerleşecek şekilde takın.

Çıkarma İşlemi

1. Sürgüyü çıkarmak için kemerin üst kısmındaki serbest bırakma tırnağına basın.
2. Kemer klipsini telsizin arkasından çekerek çıkarın.



Telsizinizi Açma ve Kapatma



Telsizi AÇIK veya KAPALI konuma getirmek için Güç düğmesini



 basılı tutun.

1. AÇIK konuma alındığında, telsiz civıltı sesi çıkarır ve kısa süreliğine ekranda telsizde mevcut olan özelliklerin simgelerini gösterir.
2. Daha sonra ekran; geçerli kanalı, kodu ve etkinleştirilmiş tüm özellikleri gösterir.

Sesi Ayarlama

Telsiz bekleme kipindeyken geçerli ses seviyesini görüntülemek için  veya  düğmesine basın. Sesi ayarlamak için tekrar


 veya  düğmesine basın.


1. Sesi açmak için  düğmesine basın.
2. Sesi kısma için  düğmesine basın.

Telsizi kulağınıza yakın tutmayın. Ses rahatsız edici bir seviyeye ayarlanmışsa kulağınıza zarar verebilir. Hoparlörü sessize almak için ses seviyesini "0" konumuna getirin.

KONUŞMA VE DİNLEME

İletişime geçebilmek için grubunuzdaki tüm telsizler aynı kanala ve aynı Parazit Devre Dışı Bırakma Koduna ayarlı olmalıdır.

1. Telsizinizi ağzınızdan 5 – 8 cm uzakta tutun.
2. Konuşurken PTT düğmesini basılı tutun. Yayın simgesi  ekranda görünür.
3. PTT düğmesini bırakın. Artık gelen çağrıları alabilirsiniz.

Bunu yaptığınızda ekranda Alım simgesi  görünür.

Maksimum ses netliği için telsizi ağzınızdan 5-7 santim kadar uzakta tutun ve konuşurken mikrofonu kapatmamaya dikkat edin.


Konuşma Mesafesi

Telsizin yüksek performans sergilemesi ve uzun mesafeler arası yayın yapabilmesi için tasarlanmıştır. Telsizleri bir buçuk metreden yakın bir mesafedeyken kullanmayın.

İzleme Düğmesi

Çağrı almadığınız sırada Tarama/İzleme düğmesini  üç

saniye boyunca basılı tutmak telsizin ses seviyesini dinlemenizi sağlar. Bu sayede gerekliyse ses seviyesini ayarlayabilirsiniz.

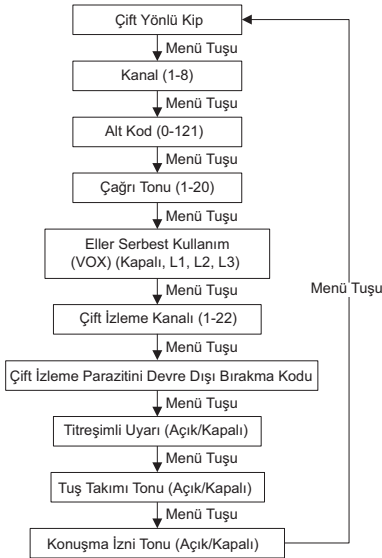
Buna ek olarak Tarama/İzleme düğmesine  basarak

konuşmadan önce mevcut kanalınızdaki etkinliği kontrol edebilirsiniz.

Bas Konuş Zaman Aşımı Zamanlayıcısı





Kazara yapılan yayınları engellemek ve pil ömrünü muhafaza etmek için telsiz sürekli olarak bir uyarı tonu yayınlar ve PTT düğmesine altmış saniye boyunca bastığınızda yayını keser.

MENÜ SEÇENEKLERİ







Kanal Seçme

Telsizinizin sekiz kanalı vardır. Kanal, telsizin yayın yapmak için kullandığı frekanstır.

1. Telsiz AÇIK konumdayken, kanal numarası yanıp sönmeye başlayana kadar Menü düğmesini  basılı tutun.
2. Kanalı değiştirmek için  veya  düğmesine basın. Bu düğmelere uzun süre basmak kanallar arasında hızlıca dolaşım kodlara göz atmanıza olanak tanır.
3. Menüden çıkış yapmak için PTT düğmesine veya ayarlarmaya devam etmek için Menü düğmesine  basın.





Parazit Devre Dışı Bırakma Kodunu Seçme


Parazit Devre Dışı Bırakma Kodu, bilinmeyen kaynaklardan gelen yayınları engelleyerek paraziti minimum seviyede tutmaya yarar. Telsizinizin 121 adet Parazit Devre Dışı Bırakma Kodu bulunur. Bir kanala kod ayarlamak için:


1. "9" kodu yanıp sönmeye başlayana kadar Menü düğmesine  iki kere basın.
2. Kodu seçmek için  veya  düğmesine basın. Düğmeye bir kere basabilir veya kodlar arasında daha hızlı dolaşım için düğmeyi basılı tutabilirsiniz.
3. Menüden çıkış yapmak için PTT düğmesine veya ayarlarmaya devam etmek için Menü düğmesine  basın.

Çağrı Tonunu Ayarlama ve Yayınlama

Telsizinizin grubunuzdaki diğer telsizlere farklı çağrı tonları yayınlatabilir, böylece onlara konuşmak istediğinizi iletebilirsiniz. Telsizinizin size 20 adet çağrı tonu seçeneği sunar. Çağrı tonu ayarlamak için:





1. Çağrı Tonu simgesi  ekranda belirene kadar Menü düğmesine  üç kere basın. Mevcut çağrı tonu ayarı yanıp sönecektir.
2. Çağrı tonunu değiştirmek ve dinlemek için  veya  düğmesine basın.

3. Menüden çıkış yapmak için PTT düğmesine veya ayarlamaya devam etmek için Menü düğmesine  basın.

Çağrı tonunuzu diğer radyolara yayın yapmak için aynı kanalı ve Parazit Devre Dışı Bırakma Kodunu seçin ve Çağrı Tonu düğmesine  basın.

Eller Serbest Kullanım (VOX)

Yayın, PTT düğmesine basmak yerine telsizin mikrofonuna konuşularak başlatılır.

- VOX** simgesi ekranda belirene kadar Menü düğmesine  4 kere basın. Mevcut ayar (L1-L3) yanıp sönecektir.
- Hassasiyet ayarını seçmek için  veya  düğmesine basın.
- Menüden çıkış yapmak için PTT düğmesine veya ayarlamaya devam etmek için Menü düğmesine  basın.

L3 = Yüksek Hassasiyet (sessiz ortamlar için)

L2 = Orta Hassasiyet (çoğu ortam türü için)








L1 = Düşük Hassasiyet (gürültülü ortamlar için)

Merk: Konuşmaya başlamanız ve telsizin yayın yapması arasında kısa bir gecikme vardır.

Çift Kanallı İzleme






Bu özellik sırayla mevcut kanalı ve başka bir kanalı taramanızı sağlar.

Başka bir kanal ayarlamak ve Çift Kanallı başlatmak için:

- Çift Kanal simgesi **2CH** ekranda belirene kadar 5 kere Menü düğmesine  basın. Çift Kanal simgesi yanıp sönecektir.
 - Kanal seçmek için  veya  düğmesine ve daha sonra Menü düğmesine  basın.
 - Parazit Devre Dışı Bırakma Kodu seçmek için  veya  düğmesine basın.
 - Menüden çıkış yapmak için PTT düğmesine veya ayarlamaya devam etmek için Menü düğmesine  basın.
 - Telsiz Çift Kanallı başlatır.
- Merk:** Mevcut kanalla aynı kanalı ve kodu ayarlarsanız Çift Kanallı İzleme KAPALI konuma geçer.



Sessiz Kip (Titreşimli Uyarı)




Sessiz Kip (Titreşimli Uyarı) telsizin bir ileti aldığı anda sizi uyarır. Bu özellik, gürültülü ortamlar için oldukça kullanışlıdır. Titreşimli Uyarı açıkken ayarladığınız kanalda ve kodda bir ileti alırsanız telsiz her 30 saniyede bir titreşir.

- Vibracall simgesi  ekranda gösterilene kadar Menü düğmesine  7 defa basın. Mevcut ayar yanıp sönecektir.
- Ayarı Açık/Kapalı konuma getirmek için  veya  düğmesine basın.
- Menüden çıkış yapmak için PTT düğmesine veya ayarlamaya devam etmek için Menü düğmesine  basın.

Tuş Takımı Sesi

Hoparlör tuş sesini etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. Bir düğmeye her bastığınızda tuş sesini duyacaksınız.

- Tuş Takımı Sesi simgesi  ekranda belirene kadar Menü düğmesine  8 kere basın. Mevcut ayar Açık/Kapalı olarak yanıp sönecektir.






2. Açık/Kapalı konuma getirmek için  veya  düğmesine basın.
3. Onaylamak için PTT düğmesine veya ayarlamaya devam etmek için Menü düğmesine  basın.

Merk: Tuş sesi özelliği KAPALI olduğunda aşağıdakiler devre dışı bırakılmaz:

- Yayın zaman aşımı uyarı tonu
- Çağrı tonu
- Düşük pil uyarı tonu veya
- Yayınlanan konuşma izni tonu

Konuşma İzni Tonu Yayınlama

Telsizinizi yayını bitirdikten sonra size özgü bir ton yayınlaması için ayarlayabilirsiniz. Bu özellik, diğer kullanıcılara konuşmayı bitirdiğinizi bildirmek için "Anlaşıldı" veya "Tamam" demek gibidir.

1. Anlaşıldı Tonu simgesi  ekranda belirene kadar Menü düğmesine 9  kere basın. Mevcut ayar, Açık/Kapalı olarak yanıp sönecektir.
2. Açık veya Kapalı konuma getirmek için  veya  düğmesine basın.
3. Ayarlamak için PTT düğmesine veya ayarlamaya devam etmek için Menü düğmesine  basın.

Acil Durum Uyarısı Kipi

Acil Durum Uyarısı özelliği, grubunuzdaki diğer üyelere acil yardıma ihtiyaç duyduğunuz sinyalinin vermek için kullanılır. Acil Durum Uyarısı etkinleştirildikten sonra T92 H2O telsizleri tam 30 saniye boyunca otomatik olarak "eller serbest" acil durum kontrol kipinde çalışır. Grubunuzdaki T92 H2O telsizleri otomatik olarak hoparlör ses seviyesini en üste çıkarır ve 8 saniye boyunca kuş şakıması şeklinde bir uyarı tonu verir. Uyarı tonu hem sizin telsizinizin hem de grubunuzdaki diğer alıcı telsizlerin hoparlöründen verilir. 8 saniyelik uyarıdan sonra, tarafınızdan gelen tüm konuşmalar veya kazara oluşan sesler gruba 22 saniye

boyunca yayınlanır. 30 saniye süren Acil Durum kipi boyunca, T92 H2O telsizinin kontrolleri ve düğmeleri acil durum mesajının alım kalitesini en üst seviyeye çekmek amacıyla kilitletlenir.

1. Acil Durum Uyarısı düğmesini 3 saniye boyunca basılı tutun.
2. Düğmeyi bıraktığınızda telsiziniz uyarı tonunu vermeye başlar. Bu düğme aynı zamanda KIRMIZI LED flaşını etkinleştirir. Acil Durum Uyarısı düğmesini basılı tutmaya devam etmenize veya mesajı yayınlamak için PTT düğmesine basmanıza gerek yoktur.

UYARI: Acil Durum Uyarısı özelliği yalnızca acil bir durumla karşılaşıldığında kullanılmalıdır. Motorola Solutions, alıcı grubun acil durum uyarısına cevap vermemesinden sorumlu tutulamaz.

Dahili Flaş





Flaş düğmesine basarak KAPALI, KIRMIZI Işık, BEYAZ Işık arasında geçiş yapabilir ve sonra tekrar basarak KAPALI konuma geri dönebilirsiniz.

KIRMIZI Işık 3 saniyeden uzun bir süre açık kalmışsa Flaş düğmesine bastığınızda Flaş kapanır. Pil seviyesi %50'nin altındaysa 30 dakikalık eylemsizlikten ardından Flaş otomatik olarak kapanır.

Merk: Pil gücünü muhafaza etmek için telsiz kullanımda değilken flaşı kapatın.

Tuş Takımı Kildi

Telsiz ayarlarınızı kazara değiştirmekten kaçınmak için:

1. Tuş Kilidi Göstergesi simgesi  ekranda görüntülenene kadar Menü düğmesini  basılı tutun.
2. Kilitleti kipteyken telsizi AÇIK ve KAPALI konuma getirebilir, sesi ayarlayabilir, iletici alıp yayınlatabilir ve kanalları izleyebilirsiniz. Diğer tüm işlevler kilitleti kalır.
3. Telsizin kilidini açmak için Tuş Kilidi Göstergesi  ekrandan gidene kadar Menü düğmesine  basın.

Tarama




Tarama işlevini kullanarak:

- Bilinmeyen taraflardan gelen yayınlar için 8 kanalda arama yapın.
- Grubunuzda kazara kanal değiştiren birini bulun veya
- Kullanılmıyada olmayan kanalları kendiniz kullanmak için hızlıca bulun.

Aramanızı daha etkili bir şekilde gerçekleştirebilmeniz için öncelik verme özelliği ve 2 tarama kipi (basit ve gelişmiş) vardır.




- "Basit Tarama" kipi, 8 kanalın her biri için ayarladığınız kanal ve kod kombinasyonlarını (veya varsayılan kod değeri olan 1'i) kullanır.
- Gelişmiş Tarama kipi ise tüm kanalları her bir kod için tarar, kullanımda olan kodları tespit eder ve bu kodları geçici olarak o kanal için kullanır.
- "Ana Kanal" (yani taramayı başlattığınızda telsizinizin ayarlı olduğu kanal ve Parazit Devre Dışı Bırakma Kodu) önceliğe sahiptir. Bu ilk kanalın (ve kod ayarlarının) diğer 7 kanaldan daha sık tarandığı ve telsizinizin ana kanalda olan herhangi bir etkinliğe hızlı ve öncelikli olarak cevap vereceği anlamına gelir.

Basit Taramayı başlatmak için:







1.  düğmesine kısaca basın. Tarama simgesi  ekranda belirecektir ve telsiz kanalları ile kod kombinasyonları arasında gezinmeye başlayacaktır.
2. Telsiz kanal ve kod kombinasyonu ile uyum gösteren bir kanal etkinliği tespit ettiğinde gezinmeyi durdurur ve yayını dinleyebilirsiniz.
3. Yayını yapan kişiye cevap vermek ve onunla konuşmak için yayını bitirdikten sonra beş dakika içinde PTT düğmesine basın.
4. Telsiz alınan herhangi bir etkinliğin bitiminden beş saniye sonra kanalları arasında gezinmeye devam eder.
5. Taramayı durdurmak için Tarama/İzleme düğmesine  kısaca basın.

Gelişmiş Taramayı başlatmak için:

Başka bir kanal ayarlamak ve Çift Kanallı İzlemeyi başlatmak için:

1. Tarama/İzleme düğmesine  kısaca basın. Tarama simgesi  ekranda belirecektir ve telsiz kanalları arasında gezinmeye başlayacaktır. Hiçbir Parazit Devre Dışı Bırakma Kodu duyulan bir iletiyi filtrelemez.
2. Telsiz HERHANGİ bir kodla (veya KODSUZ) kanal etkinliği tespit edilirse gezinmeyi durdurur ve yayını dinleyebilirsiniz. Diğer taraftan kullanılabileceği herhangi bir Parazit Devre Dışı Bırakma Kodu tespit edilip ekranda gösterilecektir.
3. Yayını yapan kişiye cevap vereceğinizde ve onunla konuşacağınızda, yayını bitirdikten sonra beş saniye içinde PTT düğmesine basın.
4. Telsiz alınan herhangi bir etkinliğin bitiminden beş saniye sonra kanalları arasında gezinmeye devam eder.
5. Taramayı durdurmak için Tarama/İzleme düğmesine  kısaca basın.

Notları Tarama:

1. Telsiz etkin olmayan kanalları arasında gezinirken PTT düğmesine basarsanız "Ana Kanal"da yayını yaparsınız. Herhangi bir anda taramayı durdurmak için Tarama/İzleme düğmesine  basabilirsiniz.
2. Telsiz istenmeyen bir yayında durursa  veya  düğmesine kısaca basarak taramayı anında devam ettirebilirsiniz.
3. Telsiz tekrar tekrar istenmeyen bir yayında durursa  veya  düğmesini üç saniye basılı tutarak o kanalı geçici olarak tarama listesinden kaldırabilirsiniz. Bu yöntemle birden fazla kanalı kaldırabilirsiniz.
4. Kanalları tarama listesine geri yüklemek veya listeden kaldırmak için telsizi KAPALI konuma ve sonrasında AÇIK konuma getirin veya Tarama/İzleme düğmesine  basarak tarama kipinden ÇIKIŞ yapıp tekrar girin.
5. "Ana Kanal"ı tarama listesinden çıkaramazsınız.

6. Gelişmiş Tarama kipinde, tespit edilen kod sadece bir yayın için kullanılacaktır. Tespit edilen kodu kalıcı olarak kullanmak için kodu not alıp tarama kipinden çıkmalı ve tespit edilen kodu o kanala ayarlamalısınız.

Su Sensörü

Telsiz, su ile temas ettiğinde BEYAZ LED yanıp sönmeye başlar ve pil bitene kadar devam eder. Yanıp sönen LED'i kapatmak için Flaş düğmesine basın.

Garanti Bilgisi

Motorola Solutions çift yönlü telsizinizi ve/veya orijinal aksesuarlarınızı satın aldığınız yetkili Motorola Solutions bayisi veya satıcısı garanti taleplerini karşılar ve/veya garanti hizmeti sağlar.

Garanti hizmetinizi almak için lütfen telsizinizi bayinize veya satın aldığınız yere götürün. Telsizinizi Motorola Solutions'ya iade etmeyin.

Garanti hizmetinden faydalanmak için faturanızın bir kopyasını veya satın alma tarihini taşıyan, satın aldığınızı gösterişe değer bir belge sunmanız gerekir. Çift yönlü telsizin üzerindeki seri numarası da açık bir şekilde görülmelidir. Ürün üzerindeki tip veya seri numarası değiştirilir, silinir, kaldırılır veya okunmaz hale gelirse garanti geçerli olmaz.

Garanti Kapsamına Girmeyenler

- Ürünün normal ve olağan şekil dışında kullanılmasından veya bu kullanıcı kılavuzundaki talimatlara uyulmamasından kaynaklanan arızalar veya hasarlar.
- Yanlış kullanım, kaza veya ihmalden kaynaklanan arızalar veya hasarlar.
- Uygunsuz test, çalıştırma, bakım, ayarlama veya her türlü değişiklik ya da modifikasyon nedeniyle ortaya çıkan arızalar veya hasarlar.
- Doğrudan malzeme veya işçilikteki kusurlar neden olmadığı sürece antenlerdeki kırılmalar veya hasarlar.

- Performansı olumsuz yönde etkileyecek veya her türlü garanti talebini doğrulamak için gerekli incelemelerin ve testlerin yapılmasını engelleyecek şekilde sökülen veya tamir edilen ürünler.
- Kapsama alanından kaynaklanan arızalar veya hasarlar.
- Nem, sıvı veya sıvı dökülmesinden kaynaklanan arızalar veya hasarlar.
- Normal kullanımdan dolayı çizilen veya hasar gören tüm plastik yüzeyler ve dış etkilere maruz kalan tüm parçalar.
- Geçici olarak kiralanan ürünler.
- Parçaların normal kullanım, aşınma ve yıpranmasından kaynaklanan periyodik bakımı ve onarımı veya değişimi.

Telif Hakkı Bilgisi

Bu kılavuzda açıklanan Motorola Solutions ürünleri, yarı iletken belleklerde veya diğer ortamlarda kaydedilmiş olan ve telif hakkıyla korunan Motorola Solutions programlarını içerebilir.

Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerdeki kanunlar Motorola Solutions'ya, telif haklarıyla korunan bilgisayar programlarını kopyalamak veya herhangi bir formatta çoğaltmak konusundaki münhasır haklar dahil olmak üzere, telif haklarıyla korunan Motorola Solutions programları üzerinde belli münhasır haklar sağlamaktadır.

Buna göre, bu kullanım kılavuzunda açıklanan Motorola Solutions ürünlerinde yer alan ve telif haklarıyla korunan hiçbir Motorola Solutions bilgisayar programı, Motorola Solutions'nın açık yazılı izni alınmadan hiçbir şekilde kopyalanamaz ve çoğaltılamaz.

Dahası, Motorola Solutions ürünlerinin satın alınması, bir ürünün satışında kanunların uygulanması gereği ortaya çıkan, münhasır olmayan normal kullanım lisansı dışında, Motorola Solutions'nın telif hakları, patentleri veya patent başvuruları uyarınca doğrudan ya da zımni, önceden yapılan beyanın değiştirilmesinin yasaklanması veya başka bir şekilde herhangi bir ücretsiz lisans hakkı veriyormuş gibi kabul edilemez.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS ve Stil Verilmiş M logosu, Motorola Trademark Holdings, LLC'nin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır ve lisans altında kullanılmaktadır. Diğer tüm ticari markalar, ilgili sahiplerinin malıdır.

© 2016 ve 2017 Motorola Solutions, Inc. Tüm hakları saklıdır.

INFORMACJE NA TEMAT BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU I DZIAŁANIA FAL RADIOWYCH DWUKIERUNKOWYCH RADIOTELEFONÓW PRZENOŚNYCH

UWAGA!

Zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy zapoznać się z dołączonym do urządzenia podręcznikiem „Informacje na temat bezpieczeństwa produktu i działania fal radiowych”, który zawiera instrukcje gwarantujące bezpieczne użytkowanie, uwagi dotyczące energii o częstotliwości radiowej oraz instrukcje umożliwiające sprawdzenie zgodności urządzenia z odpowiednimi normami i regulacjami prawnymi.

Zawartość opakowania

- 2 x radiotelefon TLKR T92 H20
- 2 x zatrzask do paska
- 1 x ładowarka samochodowa z dwoma kablami USB
- 2 x akumulator NiMH 800 mAh
- Instrukcja obsługi radiotelefonu TLKR T92 H20

Tabela częstotliwości

| Kanał | Częst. (MHz) | Kanał | Częst. (MHz) | Kanał | Częst. (MHz) |
|-------|--------------|-------|--------------|-------|--------------|
| 1 | 446,00625 | 4 | 446,04375 | 7 | 446,08125 |
| 2 | 446,01875 | 5 | 446,05625 | 8 | 446,09375 |
| 3 | 446,03125 | 6 | 446,06875 | | |

Funkcje i dane techniczne

- 8 Kanałów PMR
- 121 kodów (38 kodów CTCSS i 83 kody DCS)
- Zasięg do 10 km*
- VOX
- Latarka z BIAŁYMI i CZERWONYMI diodami LED
- 20 wybieralnych dźwięków wezwania
- Podświetlany ciekłokrystaliczny wyświetlacz LCD
- Dźwięk końca nadawania

- Złącze microUSB do ładowania
 - Wskaźnik poziomu ładowania baterii
 - Monitor kanału
 - Skanowanie kanału
 - Podwójny monitor kanału
 - Blokada klawiatury
 - Automatyczne sterowanie wyciszania szumów
 - Automatyczne powtarzanie (Przewijanie)
 - Alarm niskiego poziomu baterii
 - Przejście w tryb czuwania przy niskim poziomie baterii
 - Dźwięk (włączony/wyłączony)
 - Tryb cichy (alarm wibracyjny)
 - Funkcje awaryjne
 - Latarka z aktywację przez wodę
 - Klasa IP: IP67
 - Źródło zasilania: akumulator NiMH / 3 baterie alkaliczne AA
 - Czas pracy baterii: 16 godzin (w typowych warunkach)
- *Zasięg może ulegać zmianie w zależności od warunków środowiskowych i/lub topograficznych.

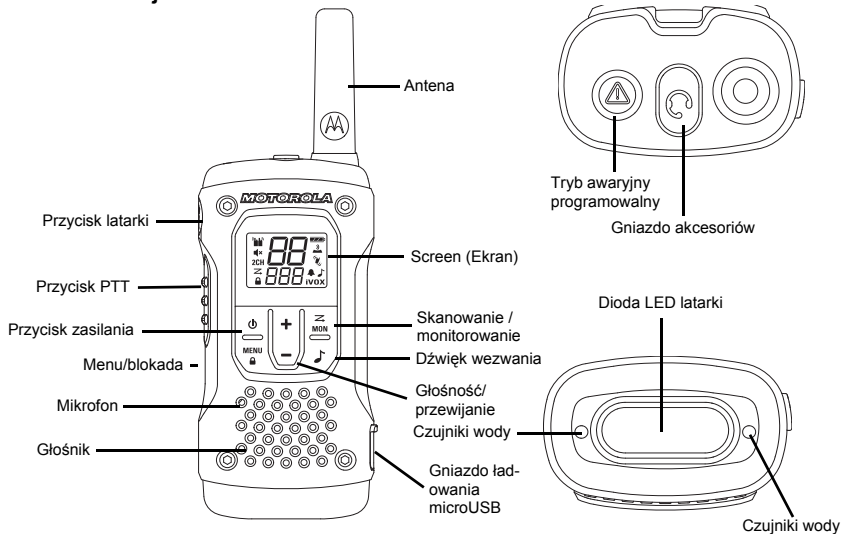
Wodoodporny

Ten radiotelefon spełnia wymogi wodoodporności standardu IP-67. Wytrzymałe zanurzenie w wodzie na głębokość do 1 m przez okres do 30 minut. Radiotelefon jest odporny na działanie wody, deszczu i zachlapania wodą tylko wtedy, gdy pokrywa akumulatora i gniazdo zestawu słuchawkowego są szczelnie zamknięte. Pokrywą komory akumulatora lub gniazda zestawu słuchawkowego należy otwierać tylko wtedy, gdy radiotelefon jest suchy. Z zestawu słuchawkowego należy korzystać tylko w suchym otoczeniu.

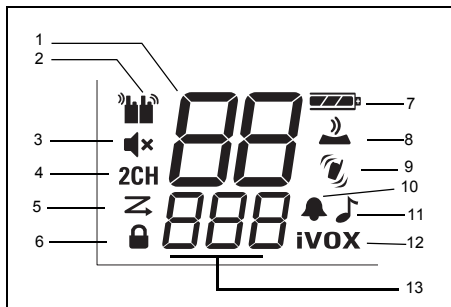
Podstawa ładująca i zasilacz sieciowy nie są wodoszczelne. Nie wystawiaj ładowarki na działanie deszczu ani śniegu. Ładuj radiotelefony tylko w suchym miejscu. Nie należy umieszczać mokrych radiotelefonów na podstawie ładującej. Jeżeli radiotelefon został zanurzony w wodzie, należy nim energicznie wstrząsnąć, aby usunąć wodę, która mogła dostać się do środka przez siatkę głośnika lub port mikrofonu. W przeciwnym razie woda spowoduje pogorszenie jakości dźwięku.

OSTRZEŻENIE: Ten radiotelefon zachowuje wyporność (nie tonie) po włożeniu dołączonego do zestawu akumulatora NiMH (800 mAh). Inne akumulatory mogą spowodować utratę tej właściwości.

Sterowanie i funkcje



Wyświetl



- | | |
|---|---|
| 1. Wskaźnik kanału | 8. Dźwięki klawiszy [WŁ./WYŁ.] |
| 2. Wskaźnik odbierania i wysyłania | 9. Tryb cichy (alarm wibracyjny) [WŁ./WYŁ.] |
| 3. Wyciszenie [przy ustawieniu głośności głośnika na 0] | 10. Dźwięk końca nadawania (WŁ./WYŁ.) |
| 4. Podwójny monitor kanału [WŁ./WYŁ.] | 11. Dźwięk połączenia [1–20] |
| 5. Wskaźnik skanowania | 12. iVOX [WYŁ., L1, L2, L3]; VOX [L1, L2, L3] |
| 6. Wskaźnik blokady klawiatury | 13. Kod eliminatora zakłóceń [1–121] |
| 7. Wskaźnik poziomu naładowania akumulatora [3 poziomy] | |

Instalowanie akumulatora

Każdy radiotelefon może skorzystać z 1 akumulatora NiMH lub 3 baterii alkalicznych AA i sygnalizuje dźwiękiem, gdy poziom naładowania jest niski.

Instalowanie akumulatora NiMH

1. Upewnić się, że radiotelefon jest wyłączony.
2. Trzymając radiotelefon tylną ścianką do siebie, poluzować śrubę mocującą pokrywę komory akumulatora i otworzyć pokrywę.
3. Wyjąć akumulator NiMH z przezroczystej plastikowej torebki (nie należy rozmontowywać ani odwijać akumulatorów).
4. Włożyć akumulator NiMH rysunkiem do góry (pasek powinien znaleźć się pod akumulatorem i otaczać go od prawej strony dla łatwego wyjmowania).
5. Zamknąć pokrywę akumulatora i dokręcić śrubę mocującą.

Instalowanie trzech baterii alkalicznych AA

1. Upewnić się, że radiotelefon jest wyłączony.
2. Trzymając radiotelefon tylną ścianką do siebie, unieść zatrzask pokrywki akumulatora i zdjąć pokrywę.
3. Włożyć 3 baterie alkaliczne AA zgodnie z umieszczonymi w komorze oznaczeniami biegunów (+) i (-) (pasek powinien znaleźć się pod bateriami i otaczać je od prawej strony dla łatwego wyjmowania).
4. Zamknąć pokrywę akumulatora i dokręcić śrubę mocującą pokrywę.

Wymywanie akumulatora

Wymywanie akumulatora NiMH

1. Upewnić się, że radiotelefon jest wyłączony.
2. Trzymając radiotelefon tylną ścianką do siebie, poluzować śrubę mocującą pokrywę komory akumulatora i otworzyć pokrywę.
3. Wymontować akumulator NiMH, pociągając za taśmę.
4. Zamknąć pokrywę akumulatora i dokręcić śrubę mocującą.



Wymywanie trzech baterii alkalicznych AA

1. Upewnić się, że radiotelefon jest wyłączony.
2. Trzymając radiotelefon tylną ścianką do siebie, poluzować śrubę mocującą pokrywę komory akumulatora i otworzyć pokrywę.
3. Delikatnie wyjąć baterie, podważając każdą z nich z osobna.
4. Zamknąć pokrywę akumulatora i dokręcić śrubę mocującą.

Uwaga: Podczas wymywania akumulatorów NiMH i baterii AA należy zachować ostrożność. Nie należy używać do tego ostrych narzędzi ani narzędzi przewodzących prąd.

Należy zawsze wyjmować akumulator i baterie, gdy radiotelefon ma być przechowywany przez dłuższy czas. Akumulatory i baterie mogą z czasem korodować i powodować trwałe uszkodzenie radiotelefonu.

Miernik naładowania akumulatora

Ikona akumulatora pokazuje poziom naładowania akumulatora radiotelefonu, od pełnego  do pustego . Gdy pozostanie jeden segment, radiotelefon wydaje „ćwierknięcia”, które powtarzają się co jakiś czas lub po zwolnieniu przycisku PPT (alarm niskiego poziomu energii).

Konserwacja akumulatora

1. Nieużywany akumulator NiMH należy ładować co najmniej raz na trzy miesiące.
2. Po zakończeniu korzystania z radiotelefonu należy wyjąć z niego akumulator.
3. Przechowywać akumulator NiMH w temperaturze od -20°C do 35°C w warunkach niskiej wilgotności. Unikać kontaktu akumulatora z wilgocią lub czynnikami korozyjnymi.

Korzystanie z ładowarki microUSB

Ładowarka microUSB to poręczne akcesorium, które umożliwia wygodne ładowanie akumulatorów NiMH.

1. Upewnić się, że radiotelefon jest wyłączony.
2. Podłączyć kabel microUSB do gniazda ładowania microUSB w radiotelefonie. Podłączyć drugi koniec kabla ładowarki microUSB do ściennego gniazdka elektrycznego.
3. Pusty akumulator zostanie w pełni naładowany w ciągu ośmiu godzin.
4. Pasek miernika akumulatora porusza się w trakcie ładowania.

Uwaga: Zaleca się wyłączyć radiotelefon podczas ładowania. Nawet jeżeli zasilanie jest włączone podczas ładowania, to użytkownik może nie być w stanie przesłać wiadomości, jeżeli akumulator jest całkowicie rozładowany. Przed przystąpieniem do przesyłania wiadomości należy odczekać, aż na wskaźniku ukaże się jeden pasek. W razie przechodzenia pomiędzy gorącym i zimnym otoczeniem nie należy ładować akumulatora NiMH, dopóki temperatura się nie wyrówna (zwykle około 20 minut). Aby uzyskać optymalną żywotność akumulatora, należy zdjąć radiotelefon z ładowarki w czasie do 16 godzin. Nie wolno przechowywać radiotelefonu podłączonego do ładowarki.


Zakładanie i zdejmowanie zaczepu na pasek

1. Zamocować zaczep na pasek do płytki TLKR z tyłu radiotelefonu, tak aby zaskoczył na miejsce.
2. Zamocować zaczep do kieszeni lub pasa, tak aby zaskoczył na miejsce.

Zdejmowanie





1. Nacisnąć przycisk zwalniający w górnej części zaczepu na pasek, aby zwolnić zatrzask.
2. Odłączyć zaczep na pasek od tylnej części radiotelefonu.



Włączanie i wyłączanie radiotelefonu

Aby włączyć lub wyłączyć radiotelefon, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk zasilania .

1. W pozycji WŁ. radiotelefon wydaje dźwięk i na krótko wyświetla wszystkie ikony dostępnych funkcji.
2. Na wyświetlaczu wyświetlany jest bieżący kanał, kod i wszystkie funkcje, które są włączone.

Ustawienie głośności



W trybie gotowości nacisnąć przycisk  lub , aby wyświetlić bieżącą wartość. Ponownie nacisnąć przycisk  lub , aby zmienić ustawienie głośności.

1. Nacisnąć przycisk , aby zwiększyć głośność.
2. Nacisnąć przycisk , aby zmniejszyć głośność.

Nie należy trzymać urządzenia blisko ucha. Jeśli poziom głośności jest ustawiony zbyt wysoko, może uszkodzić słuch. Aby wyciszyć głośnik, ustawić „0”.

MÓWIENIE I SŁUCHANIE

Aby komunikacja była możliwa, wszystkie radiotelefony w tej samej grupie należy ustawić na ten sam kanał i kod eliminatora zakłóceń.

1. Przynależać radiotelefon do ust na odległość 5–8 cm.
2. Nacisnąć przycisk **PTT** i mówić, trzymając go. Na wyświetlaczu pojawi się ikona przesyłania .
3. Zwolnić przycisk PTT. Teraz możesz odbierać nadchodzące połączenia. W takim przypadku na ekranie pojawi się ikona odbioru .


Aby uzyskać maksymalną czystość dźwięku, należy trzymać radiotelefon dwa do trzech centymetrów od ust i podczas mówienia unikać zakrywania mikrofonu.

Zasięg rozmów

Konstrukcja radiotelefonu pozwala na zmaksymalizowanie wydajności i zwiększenie zasięgu transmisji. Nie należy korzystać z radiotelefonów bliżej niż 1,5 m od siebie.

Przycisk monitorowania

Naciskając i przytrzymując  przycisk Skanowanie /

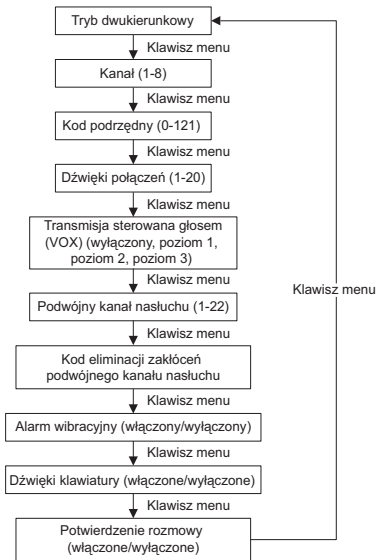
monitorowanie przez trzy sekundy, można sprawdzić poziom głośności, gdy nie są odbierane połączenia. Dzięki temu można w razie potrzeby dostosować poziom głośności. Przycisk 

Skanowanie / monitorowanie pozwala też sprawdzić aktywność na kanale przed rozpoczęciem rozmowy.

Licznik limitu czasu przycisku Push-to-talk





Aby zapobiec przypadkowym transmisjom i przedłużyć żywotność akumulatora, urządzenie emituje ciągły dźwięk ostrzegawczy i zatrzymuje transmisję, jeśli przycisk PTT jest przyciśnięty bez przerwy przez sześćdziesiąt sekund.

OPCJE MENU







Wybieranie kanału

Radiotelefon ma osiem kanałów. Kanał to częstotliwość używana do nadawania.

1. Przy włączonym radiotelefonie naciśnięcie przycisk Menu , aż numer kanału zacznie migać.
2. Naciśnięcie  lub , aby zmienić kanał. Długie naciśnięcie przycisków umożliwia szybkie przewijanie kanałów w celu przeglądania kodów.
3. Naciśnięcie przycisk PTT, aby wyjść z menu, lub przycisk Menu , aby kontynuować wprowadzanie ustawień.

Wybieranie kodu eliminatora zakłóceń


Kody eliminatora zakłóceń pomagają minimalizować zakłócenia poprzez blokowanie transmisji z nieznanymi źródeł. Radiotelefon posiada 121 kodów eliminatora zakłóceń. Aby ustawić kod dla kanału:


1. Naciśnięcie przycisk Menu  dwa razy, aż do wyświetlenia migającego kodu „9”.
2. Naciśnięcie  lub , aby wybrać kod. Naciśnięcie przycisk lub przytrzymanie, aby przyspieszyć przewijanie kodów.
3. Naciśnięcie przycisk PTT, aby wyjść z menu, lub przycisk Menu , aby kontynuować konfigurowanie.

Ustawienie i nadawanie sygnałów wywołania

Radiotelefon może przysyłać różne sygnały wywołania do innych radiotelefonów w tej samej grupie, aby poinformować, że użytkownik chce rozmawiać. Radiotelefon posiada 20 tonów wywołania do wyboru. Aby wybrać ton wywołania:



1. Naciśnięcie przycisk Menu  trzy razy, aż pojawi się ikona tonu wywołania . Bieżące ustawienie tonu wywołania zacznie migać.

- Nacisnąć przycisk (+) lub (-), aby zmienić i odsłuchać ton wywołania.
- Nacisnąć przycisk PTT, aby wyjść z menu, lub przycisk Menu , aby kontynuować konfigurowanie.

W celu przesyłania tonu wywołania do innych radiotelefonów ustawić ten sam kanał i kod eliminatora zakłóceń w radiotelefonie i nacisnąć przycisk  tonu wywołania.

Nadawanie uruchamiane głosem (VOX)

Zamiast użycia przycisku PTT, transmisję rozpoczyna się, mówiąc do mikrofonu.

- Nacisnąć przycisk Menu  4 razy, aż na wyświetlaczu pojawi się ikona **VOX**. Bieżące ustawienie (L1-L3) zacznie migać.
- Nacisnąć przycisk (+) lub (-), aby wybrać poziom czułości mikrofonu.
- Nacisnąć przycisk PTT, aby wyjść z menu, lub przycisk Menu , aby kontynuować konfigurowanie.

L3 = wysoka czułość — w cichym otoczeniu

L2 = średnia czułość — w typowym otoczeniu




L1 = niska czułość — w hałaśliwym otoczeniu

Uwaga: Pomiedzy rozpoczęciem mówienia i rozpoczęciem nadawania przez radiotelefon występuje niewielkie opóźnienie.

Podwójny monitor kanału

Pozwala na naprzemienne skanowanie bieżącego i innego kanału.




Aby ustawić inny kanał i włączyć funkcję monitorowania dwóch kanałów:

- Nacisnąć przycisk Menu  5 razy, aż pojawi się ikona tej funkcji **2CH**. Ikona podwójnego monitora kanału zacznie migać.
- Za pomocą przycisku (+) lub (-) wybrać kanał i nacisnąć przycisk Menu .
- Nacisnąć (+) lub (-), aby wybrać kod eliminatora zakłóceń.
- Nacisnąć przycisk PTT, aby wyjść z menu, lub przycisk Menu , aby kontynuować konfigurowanie.
- Nasłuch dwóch kanałów zostanie rozpoczęty.

Uwaga: W przypadku wybrania tego samego kanału i kodu co bieżące, monitor dwóch kanałów wyłącza się.






Tryb cichy (alarm wibracyjny)

Tryb cichy (alarm wibracyjny) informuje, że radiotelefon odbiera wiadomość. Jest to przydatne w głośnym otoczeniu. Gdy ten alarm jest włączony, po pojawieniu się wiadomości na ustawionym kanale i kodzie urządzenie wibruje raz na 30 sekund.

- Nacisnąć przycisk Menu  7 razy, aż pojawi się ikona Vibracall . Aktualne ustawienie zacznie migać.
- Nacisnąć przycisk (+) lub (-), aby włączyć lub wyłączyć to ustawienie.
- Nacisnąć przycisk PTT, aby wyjść z menu, lub przycisk Menu , aby kontynuować konfigurowanie.

Dźwięki klawiszy

Użytkownik może włączyć lub wyłączyć dźwięki klawiatury. Dźwięk naciśnięcia przycisku jest słyszalny przy każdym jego naciśnięciu.






1. Nacisnąć przycisk Menu  8 razy, aż pojawi się ikona dźwięku klawiatury . Opcja wł./wył. aktualnego ustawienia będzie migać.
2. Nacisnąć  lub , aby włączyć lub wyłączyć ustawienie.
3. Nacisnąć przycisk PTT, aby potwierdzić, lub przycisk Menu , aby kontynuować konfigurowanie.

Uwaga: Poniższe funkcje nie są wyłączone, gdy dźwięk klawiatury jest wyciszony:

- Sygnał alarmowy limitu czasu transmisji
- Dźwięk wezwania
- Dźwięk alarmu niskiego poziomu energii
- Sygnał potwierdzenia przesłania komunikatu

Transmitowanie sygnału potwierdzenia przesłania komunikatu

Radiotelefon można ustawić tak, aby po zakończeniu transmisji nadawał unikalny ton. Jest jak powiedzenie „roger” lub „odbiór” i informuje, że użytkownik skończył mówić.

1. Nacisnąć przycisk Menu  9 razy, aż pojawi się ikona dźwięku końca nadawania . Opcja wł./wył. aktualnego ustawienia będzie migać.
2. Nacisnąć  or , aby włączyć lub wyłączyć ustawienie.
3. Nacisnąć przycisk PTT, aby ustawić lub przycisk Menu , aby kontynuować.

Tryb alarmowy

Trybu alarmowego można używać do przesyłania do członków grupy sygnałów pilnej potrzeby otrzymania pomocy. Po aktywacji tego trybu radiotelefony T92 H2O będą przez 30 s pracować w automatycznym trybie głośnomówiącym. Radiotelefony T92 H2O w tej samej grupie automatycznie ustawia maksymalny poziom głośności będą przez 8 s nadawać sygnał alarmowy o zmiennym tonie. Sygnał alarmowy jest emitowany z głośnika radiotelefonu użytkownika i innych radiotelefonów w grupie. Po 8 s alarmu wszelkie słowa lub przypadkowe dźwięki wychwycone przez radiotelefon użytkownika będą przez 22 sekundy przesyłane do grupy. Aby zoptymalizować odbiór komunikatu alarmowego, w ciągu 30 sekund trwania trybu alarmowego, elementy sterujące i przyciski radiotelefonów T92 H2O będą zablokowane.

1. Nacisnąć i przytrzymać przycisk alarmowy przez 3 sekundy.
2. Zwolnić przycisk; dźwięk alarmu zacznie być emitowany. W tym samym czasie uaktywni się migająca czerwona dioda LED. Nie ma potrzeby trzymać przycisku alarmowego ani przycisku PTT, aby wiadomości były przesyłane.

OSTRZEŻENIE: funkcja alarmowa powinna być używana tylko w sytuacji rzeczywistego zagrożenia. Firma Motorola Solutions nie ponosi odpowiedzialności za brak reakcji grupy na alarm o niebezpieczeństwie.

Wbudowana latarka





Naciskanie przycisku latarki pozwala cyklicznie przełączać światło latarki na CZERWONE i BIAŁE oraz WYŁĄCZAĆ latarkę. Latarka wyłączy się po naciśnięciu przycisku latarki, jeśli czerwone światło pozostanie włączone przez dłuższą niż 3 sekundy.

Latarka wyłączy się automatycznie po 30 minutach bezczynności, jeśli poziom naładowania akumulatora spadnie poniżej 50%.

Uwaga: wyłączenie latarki, gdy nie jest używana, pozwala oszczędzać energię akumulatora.

Blokada klawiatury

Aby uniknąć przypadkowej zmiany ustawień radiotelefonu:




1. Nacisnąć i przytrzymać przycisk Menu  aż zostanie wyświetlona ikona wskaźnika blokady klawiatury .
2. W trybie blokady można włączać i wyłączać łączność radiową, zmieniać poziom głośności, odbierać i wysyłać komunikaty, a także monitorować kanały. Wszystkie pozostałe funkcje pozostają zablokowane.
3. Aby odblokować radiotelefon, nacisnąć przycisk Menu  i przytrzymać, aż wskaźnik blokady klawiatury  zniknie.

Skanowanie

Funkcja skanowania pozwala:




- Przeszukiwać 8 kanałów pod kątem transmisji od nieznanymi uczestników komunikacji.
 - Znaleźć osoby z grupy, które przypadkowo zmieniły kanały
 - Szybko znaleźć nieużywane kanały do własnego użytku.
- Aby wyszukiwanie było bardziej efektywne, dostępna jest funkcja priorytetu i 2 tryby skanowania (podstawowy i zaawansowany).
- Podstawowe skanowanie używa kombinacji ustawionych kanałów i kodów dla każdego z 8 kanałów (lub z domyślną wartością kodu 1).
 - Skanowanie zaawansowane skanuje wszystkie kanały w poszukiwaniu wszelkich kodów, wykrywa każdy kod w użyciu i tymczasowo korzysta z jego wartości dla danego kanału.
 - Priorytet ma „kanał główny” (tj. kanał i kod eliminatora zakłóceń ustawiony w radiotelefonie użytkownika w chwili uruchomienia skanowania). Oznacza to, że pierwszy kanał (i kod) jest skanowany częściej niż pozostałe 7 kanałów i radiotelefon szybko zareaguje na wszelkie aktywności występujące na tym priorytetowym kanale.

Aby uruchomić podstawowe skanowanie:







1. Nacisnąć krótko klawisz . Na wyświetlaczu radiotelefonu pojawi się ikona skanowania , a urządzenie zacznie sprawdzać kolejne kombinacje kanałów i kodów.
2. Gdy urządzenie wykryje aktywności pasujące do kombinacji kanału i kodu, zatrzyma skanowanie i zacznie odtwarzać dźwięk transmisji.
3. Aby odpowiedzieć i porozmawiać z osobą, która nadaje, należy nacisnąć przycisk PTT w ciągu pięciu sekund od końca transmisji.
4. Radiotelefon wznowi sprawdzanie kanałów po upływie pięciu sekund od końca każdej wykrytej aktywności.
5. Nacisnąć krótko przycisk Skanowanie/monitorowanie , aby przerwać skanowanie.

Aby rozpocząć zaawansowane skanowanie:

Aby ustawić inny kanał i włączyć funkcję monitorowania dwóch kanałów:

1. Nacisnąć krótko przycisk Skanowanie/monitorowanie . Ikona skanowania  pojawi się na wyświetlaczu, a urządzenie zacznie sprawdzać kolejne kanały. Kody eliminatora zakłóceń nie będą filtrować słyszalnych transmisji.
2. Gdy urządzenie wykryje aktywności z JAKIMKOLWIEK kodem (lub bez kodu), zatrzyma skanowanie i odtworzy dźwięk transmisji. Każdy kod eliminatora zakłóceń, który może być używany przez osoby trzecie, będzie wykryty i wyświetlony.
3. Aby odpowiedzieć i porozmawiać z osobą nadającą, należy nacisnąć przycisk PTT w ciągu pięciu sekund od zakończenia transmisji.
4. Radiotelefon wznowi sprawdzanie kanałów po upływie pięciu sekund od końca każdej wykrytej aktywności.
5. Nacisnąć krótko przycisk Skanowanie/monitorowanie , aby przerwać skanowanie.

Uwagi dotyczące skanowania:

1. Naciśnięcie przycisku PTT podczas sprawdzania kolejnych nieaktywnych kanałów spowoduje, że transmisja będzie się odbywać na kanale głównym. Można również zatrzymać skanowanie w dowolnym momencie, naciskając przycisk Skanowanie/monitorowanie .
2. Skanowanie można natychmiast wznowić poprzez krótkie naciśnięcie  lub , jeśli radiotelefon zatrzyma się na niepożądanym kanale.
3. Jeżeli radiotelefon wielokrotnie zatrzyma się na niepożądanym kanale, użytkownik może tymczasowo usunąć dany kanał z listy skanowania przez naciśnięcie i przytrzymanie przez 3 s przycisku  lub . W ten sposób można usunąć więcej niż jeden kanał.
4. Aby przywrócić usunięte kanały na listę skanowania, należy wyłączyć radiotelefon, a następnie włączyć go ponownie lub wyłączyć i ponownie włączyć tryb skanowania, naciskając przycisk Skanowanie/monitorowanie .
5. Z listy skanowania nie można usunąć „kanału głównego”.
6. W trybie zaawansowanego skanowania wykryty kod będzie wykorzystywany tylko w jednej transmisji. Należy zapisać wykryty kod, zakończyć skanowanie i ustawić kod na danym kanale, aby był na nim stale używany.

Czujnik wody

Gdy radiotelefon wejdzie w kontakt z wodą, włączy się BIAŁA DIODA LED, która będzie migać aż do wyczerpania akumulatora lub baterii. Aby wyłączyć migającą diodę LED, nacisnąć przycisk latarki.

Informacje dotyczące gwarancji

Autoryzowany dealer lub sprzedawca firmy Motorola Solutions w miejscu zakupu dwukierunkowego radia Motorola Solutions i/ lub oryginalnych akcesoriów uzna rozszczenie gwarancyjne i/lub zapewni serwis gwarancyjny.

Zwróć radiotelefon do dealera lub sprzedawcy, aby skorzystać z serwisu gwarancyjnego. Nie zwracaj radiotelefonu do firmy Motorola Solutions.

Aby móc skorzystać z serwisu gwarancyjnego, należy przedstawić paragon lub porównywalny zastępczy dowód opatrzonej datą zakupu. Dwukierunkowy radiotelefon powinien również mieć wyraźnie widoczny numer seryjny. Niniejsza gwarancja nie będzie obowiązywała, jeżeli numery seryjne lub opisujące rodzaj telefonu komórkowego zostały zmienione, usunięte, przeniesione z innego urządzenia lub jeżeli są nieczytelne.

Czego nie obejmuje gwarancja

- Usterki lub uszkodzenia wynikające z używania produktu w sposób inny niż przewidziany lub nieprzestrzeganie instrukcji zawartych w tym podręczniku użytkownika.
- Usterki lub uszkodzenia wynikające z niewłaściwego używania, wypadku lub zaniedbania.
- Usterki lub uszkodzenia wynikające z przeprowadzania niewłaściwych prób, z eksploatacji, konserwacji, regulacji lub jakichkolwiek przeróbek i modyfikacji.
- Zniszczenia lub uszkodzenia anten, chyba że jest to spowodowane wadami materiałowymi lub niewłaściwym wykonawstwem.
- Rozmontowanie lub naprawa wyrobu wykonana w sposób wpływający negatywnie na działanie wyrobu lub uniemożliwiający przeprowadzenie odpowiedniej kontroli oraz testów w celu zweryfikowania rozszczenia z tytułu gwarancji.
- Usterki lub uszkodzenia wynikające z zasięgu.

- Usterki lub uszkodzenia wynikające z zawilgocenia, zalania lub zanieczyszczenia.
- Wszystkie powierzchnie plastikowe i inne części zewnętrzne, które zostały porysowane lub uszkodzone w wyniku zwykłej eksploatacji wyrobu.
- Wyroby czasowo przekazane do używania.
- Okresowa konserwacja i naprawa lub wymiana części w związku z normalnym zużyciem.

Informacje o prawach autorskich

Produkty firmy Motorola Solutions opisane w tym podręczniku mogą obejmować autorskie oprogramowanie firmy Motorola Solutions umieszczone w pamięci półprzewodnikowej lub innych mediach. Prawo w Stanach Zjednoczonych i innych krajach zapewnia firmie Motorola Solutions pewne wyłączne prawa do chronionych prawem autorskim programów, między innymi wyłączne prawo do kopiowania lub reprodukcji chronionego programu w dowolny sposób.

Zgodnie z tym wszelkie chronione prawem autorskim programy firmy Motorola zawarte w produktach Motorola Solutions opisanych w tym podręczniku nie mogą być kopiowane ani reprodukcjonowane

w jakikolwiek sposób bez wyraźnej pisemnej zgody firmy Motorola Solutions. Ponadto zakup produktów firmy Motorola Solutions nie może być uważany za przekazanie — w sposób bezpośredni, dorozumiany, na podstawie wcześniejszych oświadczeń lub

w jakikolwiek inny — licencji chronionych prawami autorskimi, patentami lub zgłoszeniami patentowymi, należących do firmy Motorola Solutions. Wyjątek stanowi zwykła, niewyłączna, wolna od opłat licencja, jaka zgodnie z prawem jest skutkiem transakcji sprzedaży produktu.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS oraz stylizowane logo M są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Motorola Trademark Holdings, LLC i są używane na licencji. Wszystkie inne znaki towarowe są własnością ich właścicieli.

© 2016 oraz 2017 Motorola Solutions, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

UWAGA

СВЕДЕНИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ И ВОЗДЕЙСТВИИ ИЗЛУЧАЕМОЙ РАДИОЧАСТОТНОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ПОРТАТИВНЫХ ПРИЕМОПЕРЕДАЮЩИХ РАДИОСТАНЦИЙ

ВНИМАНИЕ!

Перед использованием этого продукта ознакомьтесь с прилагаемым к радиостанции буклетом «Сведения о безопасности и воздействии излучаемой радиочастотной энергии», в котором содержатся инструкции по технике безопасности и информация по воздействию радиочастотной энергии, а также сведения о соответствии применимым стандартам и нормативам.

Содержимое упаковки

- 2 радиостанции TLKR T92 H20
- 2 поясных зажима
- 1 автомобильное зарядное устройство с двумя USB-кабелями
- 2 никель-металл-гидридных аккумулятора, 800 мАч
- Руководство по использованию радиостанции TLKR T92 H20

Таблица частот

| Канал | Частота (МГц) | Канал | Частота (МГц) | Канал | Частота (МГц) |
|-------|---------------|-------|---------------|-------|---------------|
| 1 | 446,00625 | 4 | 446,04375 | 7 | 446,08125 |
| 2 | 446,01875 | 5 | 446,05625 | 8 | 446,09375 |
| 3 | 446,03125 | 6 | 446,06875 | | |

Особенности и технические характеристики

- 8 PMR-каналов
- 121 субкод (38 кодов CTCSS и 83 кода DCS)
- Диапазон до 10 км*
- VOX
- Фонарик с БЕЛЫМ и КРАСНЫМ светодиодом
- 20 выбираемых тональных сигналов вызова
- ЖК-дисплей с задней подсветкой
- Сигнал окончания передачи
- Разъем micro-USB для зарядки
- Уровень заряда аккумулятора
- Мониторинг каналов

- Сканирование каналов
- Двухканальный мониторинг
- Блокировка клавиатуры
- Автоматическое управление шумоподавлением
- Автоповтор (прокрутка)
- Оповещение о низком заряде аккумулятора
- Спящий режим при низком заряде аккумулятора
- Тональный сигнал (вкл./выкл.)
- Бесшумный режим (вибровывозов)
- Функции экстренной связи
- Фонарик, активируемый водой
- Класс защиты IP67
- Источник питания: никель-металл-гидридный аккумулятор/3 щелочные батарейки стандарта AA
- Время работы от аккумулятора: 16 часов (в стандартных условиях использования)

* Диапазон может изменяться в зависимости от окружающих и/или топографических условий.

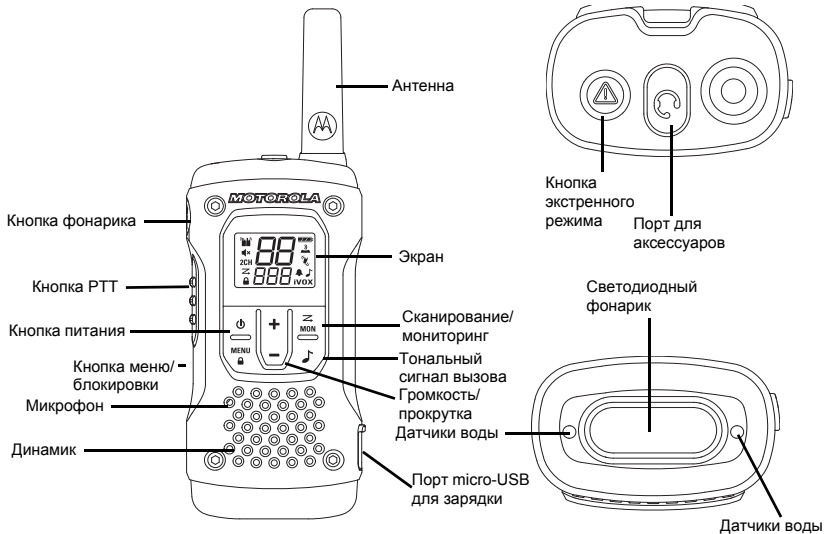
Водонепроницаемость

Данная радиостанция выполнена водонепроницаемой по стандарту IP-67. Ее можно погрузить в воду на глубину до 1 метра на 30 минут. Радиостанция устойчива к воздействию брызг воды и дождя только в том случае, если крышка аккумулятора и порт для подключения гарнитуры закрыты герметично. Крышку отсека аккумулятора или порта гарнитуры допускается открывать только в случаях, когда поверхность радиостанции сухая. Использовать гарнитуру разрешено только в сухой среде.

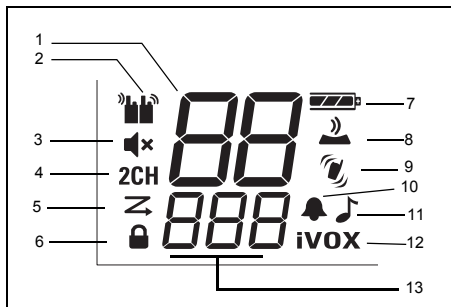
База зарядного устройства и адаптер переменного тока не являются водонепроницаемыми. Не допускайте попадания дождя или снега на зарядное устройство. Заряжайте радиостанции только в сухом месте. Не устанавливайте мокрые радиостанции в зарядное устройство. Если радиостанция была погружена в воду, встряхните ее, чтобы удалить воду из решетки динамика и гнезда микрофона. В противном случае воздействие воды приведет к ухудшению качества воспроизводимого радиостанцией звука.

ВНИМАНИЕ! Данная радиостанция способна держаться на поверхности воды со входящим в комплект никель-металл-гидридным аккумулятором (800 мАч). При использовании других аккумуляторов радиостанция может не удерживаться на поверхности воды.

Управление и элементы



Дисплей



- | | |
|---|---|
| 1. Индикатор канала | 8. Тональные сигналы клавиатуры [ВКЛ./ВЫКЛ.] |
| 2. Индикатор приема и передачи | 9. Бесшумный режим (вибровывоз) [ВКЛ./ВЫКЛ.] |
| 3. Отключение звука [громкость динамика установлена на 0] | 10. Тональный сигнал окончания передач [ВКЛ./ВЫКЛ.] |
| 4. Двухканальный мониторинг [ВКЛ./ВЫКЛ.] | 11. Тональный сигнал вызова [1–20] |
| 5. Индикатор сканирования | 12. iVOX [ВЫКЛ., L1, L2, L3]; VOX [L1, L2, L3] |
| 6. Индикатор блокировки клавиатуры | 13. Код устройства для исключения помех [1–121] |
| 7. Индикатор заряда аккумулятора [3 уровня заряда] | |

Установка элементов питания

Для каждой радиостанции можно использовать 1 никель-металл-гидридный аккумулятор или 3 щелочные батарейки стандарта AA. При низком заряде элементов питания раздается звуковой сигнал.

Установка никель-металл-гидридного аккумулятора

1. Убедитесь, что радиостанция **ВЫКЛЮЧЕНА**.
2. Расположите радиостанцию задней панелью к себе, ослабьте фиксирующий винт на крышке отсека аккумулятора и откройте крышку.
3. Достаньте никель-металл-гидридный аккумулятор из прозрачного пластикового пакета (разбирать и снимать обмотку с аккумулятора запрещено).
4. Вставьте аккумулятор в отсек таким образом, чтобы рисунок схемы на аккумуляторе был обращен к вам (лента должна находиться под аккумулятором; она должна быть обернута вокруг аккумулятора справа для упрощения извлечения его из отсека).
5. Закройте крышку отсека для аккумулятора и затяните фиксирующий винт на крышке отсека.

Установка трех щелочных батареек стандарта AA

1. Убедитесь, что радиостанция **ВЫКЛЮЧЕНА**.
2. Расположите радиостанцию задней панелью к себе, приподнимите фиксатор крышки отсека для батареек и откройте крышку.
3. Вставьте три щелочные батарейки стандарта AA, соблюдая полярность (+) и (-) так, как показано на схемах внутри отсека (лента должна находиться под щелочными батарейками стандарта AA; она должна быть обернута вокруг них справа).
4. Закройте крышку отсека для аккумулятора и затяните фиксирующий винт на крышке отсека.

Извлечение элементов питания

Извлечение никель-металл-гидридного аккумулятора



1. Убедитесь, что радиостанция **ВЫКЛЮЧЕНА**.
2. Расположите радиостанцию задней панелью к себе, ослабьте фиксирующий винт на крышке отсека аккумулятора и откройте крышку.
3. Извлеките никель-металл-гидридный аккумулятор, потянув за ленту.
4. Закройте крышку отсека для аккумулятора и затяните фиксирующий винт на крышке отсека.

Извлечение трех щелочных батареек стандарта AA

1. Убедитесь, что радиостанция **ВЫКЛЮЧЕНА**.
2. Расположите радиостанцию задней панелью к себе, ослабьте фиксирующий винт на крышке отсека аккумулятора и откройте крышку.
3. Осторожно извлеките щелочные батарейки, подцепляя каждую из них по отдельности.
4. Закройте крышку отсека для аккумулятора и затяните фиксирующий винт на крышке отсека.

Примечание. Соблюдайте осторожность при извлечении аккумуляторов и батареек. Не используйте острые или проводящие ток инструменты для извлечения аккумуляторов и батареек. Убирая радиостанцию на хранение в течение длительного времени, извлеките из нее элементы питания. Со временем элементы питания разъедает ржавчина, что может привести к необратимому повреждению радиостанции.

Индикатор заряда аккумулятора радиостанции

Значок аккумулятора радиостанции отображает уровень заряда батареи от полного  до разряженного . Если заряд аккумулятора опускается до одного деления, периодически или при отпуске кнопки PPT раздается звуковой сигнал (оповещение о низком уровне заряда).

Сохранение емкости аккумулятора

1. Если вы не пользуетесь никель-металл-гидридными аккумуляторами, заряжайте их не менее одного раза в три месяца.
2. Убирая радиостанцию на хранение, извлеките из нее аккумуляторы.
3. Храните никель-металл-гидридные аккумуляторы при температуре в диапазоне от -20 до 35°C и при низкой влажности. Избегайте влажных условий и воздействия коррозионных веществ.

Использование зарядного устройства с разъемом micro-USB

Использование зарядного устройства с разъемом micro-USB позволяет легко и просто зарядить никель-металл-гидридный аккумулятор.

1. Убедитесь, что радиостанция **ВЫКЛЮЧЕНА**.
2. Подключите кабель micro-USB к разъему micro-USB на радиостанции. Включите другой конец зарядного устройства с разъемом micro-USB в обычную розетку.
3. Полная зарядка разряженного аккумулятора займет восемь часов.
4. Во время зарядки увеличение заряда аккумулятора отображается индикатором.

Примечание. Рекомендуется выключить питание радиостанции во время зарядки. Если питание во время зарядки включено, но аккумулятор полностью разряжен, передача сообщений может быть невозможна. Для попытки передачи сообщения необходимо, чтобы заряд аккумулятора достиг одного деления. При перемещении между средами с высокой и низкой температурами не заряжайте никель-металл-гидридный аккумулятор, пока все элементы радиостанции не достигнут уровня температуры среды (обычно на это требуется около двадцати минут). Для продления срока службы аккумулятора извлекайте радиостанцию из зарядного устройства через 16 часов после начала зарядки. Не храните радиостанцию подключенной к зарядному устройству.


Прикрепление и снятие поясного зажима

1. Прикрепите поясной зажим к пластине на задней панели радиостанции TLKR, защелкнув фиксаторы.
2. Прикрепите поясной зажим на ремень или карман до щелчка фиксатора.

Снятие поясного зажима





1. Нажмите на выступ в верхней части зажима для высвобождения фиксатора.
2. Снимите поясной зажим с задней панели радиостанции.



Включение и выключение радиостанции

Для включения и выключения радиостанции нажмите и удерживайте кнопку питания .

1. При включении раздается звуковой сигнал, и на экране радиостанции отображаются значки всех доступных функций устройства.
2. Затем на экране отображается текущий канал, код и все включенные функции.

Настройка уровня громкости

В режиме ожидания для отображения текущего уровня громкости нажмите кнопку  или . Для регулировки уровня громкости звука снова нажмите кнопку  или .

1. Для увеличения уровня громкости нажмите кнопку .
2. Для уменьшения уровня громкости нажмите кнопку .

Не держите радиостанцию близко к уху. Если для динамика установлен слишком высокий уровень громкости, это может нанести вред вашему слуху.


Для отключения звука динамика установите уровень громкости «0».

РАЗГОВОР И ПРОСЛУШИВАНИЕ

Для установки связи все радиостанции вашей группы должны быть настроены на один и тот же канал и иметь один и тот же код устройства для исключения помех.

1. Держите радиостанцию на расстоянии 5-8 см от рта.
2. При разговоре нажмите и удерживайте кнопку РТТ. На

дисплее отобразится значок передачи .


3. Отпустите кнопку РТТ. Теперь вы сможете получать входящие вызовы. При этом на дисплее отобразится значок приема .


Для максимальной четкости звука держите радиостанцию на расстоянии пяти-семи сантиметров от лица и не прикрывайте микрофон во время разговора.

Диапазон разговора

Радиостанция разработана таким образом, чтобы увеличить производительность и улучшить диапазон передачи. Не используйте радиостанции на расстоянии ближе 1,5 метров друг от друга.

Кнопка мониторинга

Нажатие и удержание в течение трех секунд кнопки сканирования/мониторинга  позволяет прослушать

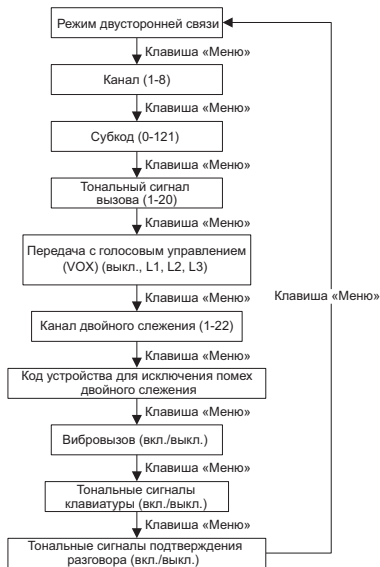
уровень громкости радиостанции, если вы не принимаете сообщение. Это позволяет при необходимости отрегулировать уровень громкости. Кнопку сканирования/мониторинга  также можно нажать для проверки

активности текущего канала перед тем, как начать говорить.

Таймер выключения Push-to-Talk





Для предотвращения случайной передачи данных и экономии заряда аккумулятора радиостанция издает непрерывный предупредительный сигнал и прекращает передачу, если кнопка РТТ нажата и не отпущена в течение шестидесяти секунд.

ПУНКТЫ МЕНЮ



Выбор канала





Данная радиостанция имеет восемь каналов. Канал — это частота, используемая радиостанцией для передачи данных.

1. Включите радиостанцию и нажмите кнопку меню , чтобы на дисплее начал мигать номер канала.
2. Для изменения канала нажимайте кнопки  или . Длительное нажатие на эти кнопки позволяет быстро прокручивать список каналов для просмотра кодов.
3. Нажмите кнопку РТТ для выхода из меню или кнопку меню , чтобы продолжить настройку.

Выбор кода устройства для исключения помех

Коды устройства для исключения помех помогают уменьшить помехи путем блокировки передачи от неизвестных источников. Радиостанция снабжена 121 кодом устройства для исключения помех.






Чтобы установить нужный код для канала:


1. Дважды нажмите кнопку меню , пока на дисплее не начнет мигать код «9».
2. Для выбора нужного кода нажмите кнопку  или . Для ускоренного просмотра списка кодов можно нажать и удерживать соответствующую кнопку.
3. Нажмите кнопку РТТ для выхода из меню или кнопку меню , чтобы продолжить настройку.

Настройка и передача тональных сигналов вызова

Для уведомления о том, что вы хотите связаться с радиостанциями вашей группы, ваша радиостанция может передавать им различные тональные сигналы вызова. В данной модели радиостанции вы можете выбрать один из 20 тональных сигналов.





Чтобы выбрать сигнал вызова:

1. Три раза нажмите кнопку меню , пока на дисплее не отобразится значок тонального сигнала вызова . На экране начнет мигать текущий тональный сигнал вызова.
2. Для выбора и прослушивания тонального сигнала вызова нажмите кнопку  или .
3. Нажмите кнопку РТТ для выхода из меню или кнопку меню , чтобы продолжить настройку.

Для передачи тонального сигнала вызова на другие радиостанции задайте на вашей радиостанции тот же канал и код устройства для исключения помех и нажмите кнопку тонального сигнала вызова .

Передача с голосовым управлением (VOX)

Передача данных начинается, когда вы говорите в микрофон радиостанции без нажатия кнопки РТТ.

1. Нажмите кнопку меню  4 раза, пока на дисплее не отобразится значок **VOX**. На экране начнет мигать текущая настройка (L1-L3).
2. Для выбора уровня чувствительности нажмите кнопку  или .
3. Нажмите кнопку РТТ для выхода из меню или кнопку меню , чтобы продолжить настройку.

L3 = высокий уровень чувствительности для тихой среды








L2 = средний уровень чувствительности для большинства обычных сред

L1 = низкий уровень чувствительности для сред с повышенным уровнем шума

Примечание. Между моментом, когда пользователь начинает говорить, и моментом, когда радиостанция начинает передачу, есть небольшой промежуток времени.

Двухканальный мониторинг






Позволяет выполнять попеременное сканирование текущего и какого-либо дополнительного канала. Чтобы выбрать другой канал и начать двухканальный мониторинг:

1. Нажмите кнопку меню  5 раз, пока на дисплее не отобразится значок двойного канала **2CH**. Значок двойного канала начнет мигать.
2. Для выбора канала нажмите кнопку  или , затем нажмите кнопку меню .
3. Для выбора нужного кода устройства для исключения помех нажмите кнопку  или .
4. Нажмите кнопку РТТ для выхода из меню или кнопку меню , чтобы продолжить настройку.
5. Радиостанция начнет сканирование двух каналов.

Примечание. Если при этом выбран такой же канал и код, как для текущего канала, двухканальный мониторинг отключается.






Бесшумный режим (вибровывоз)

В бесшумном режиме (режиме вибровывоза) радиостанция уведомляет пользователя о приеме сообщения. Это удобно при работе в шумных условиях. Если данная функция активирована, радиостанция вибрирует каждые 30 секунд при получении сообщения на указанном канале с указанным кодом.

1. Нажмите кнопку меню  7 раз, пока на дисплее не отобразится значок вибровывоза . На экране начнет мигать текущая настройка.
2. Для включения/выключения настройки нажмите кнопку  или .
3. Нажмите кнопку РТТ для выхода из меню или кнопку меню , чтобы продолжить настройку.

Тональные сигналы клавиатуры

Тональные сигналы клавиатуры можно включить или отключить. При нажатии каждой кнопки будет звучать сигнал.






1. Нажмите кнопку меню  8 раз, пока на дисплее не отобразится значок тонального сигнала клавиатуры . На экране начнет мигать текущая настройка включения/выключения функции.
2. Для выбора параметра включения/выключения нажмите кнопку  или  соответственно.
3. Нажмите кнопку РТТ для подтверждения настройки или кнопку меню , чтобы продолжить ее.

Примечание. Если функция тональных сигналов клавиатуры ОТКЛЮЧЕНА, следующие звуковые сигналы не отключаются:

- Тональный сигнал оповещения выключения передачи
- Тональный сигнал вызова
- Тональный сигнал оповещения о низком заряде аккумулятора
- Передаваемый тональный сигнал подтверждения разговора

Передача сигнала подтверждения разговора

Радиостанцию можно настроить таким образом, чтобы при завершении передачи она передавала уникальный тональный сигнал. Это аналогично тому, как если бы пользователь говорил «Вас понял» или «Прием» при завершении разговора.

1. Нажмите кнопку меню  9 раз, пока на дисплее не отобразится значок тонального сигнала окончания передачи . На экране начнет мигать текущая настройка включения/выключения функции.
2. Для выбора параметра включения/выключения нажмите кнопку  или  соответственно.
3. Нажмите кнопку РТТ для подтверждения настройки или кнопку меню , чтобы продолжить ее.

Режим экстренного оповещения

Функция экстренного оповещения используется, чтобы дать знать участникам вашей группы о том, что вам срочно требуется помощь. После активации экстренного оповещения радиостанция T92 H2O продолжает работать в автоматическом режиме hands-free в течение 30 секунд. Радиостанции T92 H2O вашей группы автоматически установят уровень громкости динамика на максимальный и в течение 8 секунд будут воспроизводить тональный сигнал оповещения в форме настойчивой трели. Тональный сигнал оповещения звучит в динамике вашей радиостанции и в динамиках принимающих радиостанций вашей группы. По истечении 8 секунд радиостанции вашей группы еще 22 секунды будут получать любые ваши слова или звуки из окружающей вас среды. На протяжении 30 секунд длительности режима экстренного оповещения все элементы управления и кнопки радиостанции будут заблокированы для упрощения приема сообщения об экстренной ситуации.

1. Нажмите и удерживайте кнопку экстренного оповещения в течение 3 секунд.
2. Отпустите кнопку. Прозвучит тональный сигнал оповещения. Одновременно с этим начнет мигать КРАСНЫЙ светодиодный индикатор. Для передачи сообщения не нужно продолжать удерживать кнопку экстренного оповещения или использовать кнопку РТТ.

ВНИМАНИЕ! Функцию экстренного оповещения следует использовать только в случае действительно экстренной ситуации. Motorola Solutions не несет ответственности в случае, если участники группы с принимающими радиостанциями не отвечают на оповещение об экстренной ситуации.



Встроенный фонарик



Нажимайте кнопку фонарика для последовательного переключения между режимами выключения, красного цвета, белого цвета и возвращения к режиму выключения. Если режим красного цвета включен в течение 3 секунд и более, при нажатии на кнопку фонарика фонарик выключается. Фонарик выключается автоматически через 30 минут бездействия радиостанции, если уровень заряда аккумулятора составляет менее 50%.

Примечание. Для экономии заряда аккумулятора выключайте фонарик, если в его использовании нет необходимости.

Блокировка клавиатуры

Для предотвращения случайного изменения настроек радиостанции:

1. Нажмите и удерживайте кнопку меню , пока на экране не отобразится значок индикатора блокировки клавиатуры .

2. В режиме блокировки можно включать и выключать радиостанцию, регулировать уровень громкости, принимать и передавать данные, проводить мониторинг каналов. Прочие функции остаются заблокированными.
3. Для разблокировки радиостанции нажмите и удерживайте кнопку меню , пока на экране не перестанет отображаться значок индикатора блокировки клавиатуры .

Сканирование

Функция сканирования используется в следующих целях:

- Поиск передачи данных от неизвестных лиц на 8 каналах.
- Поиск участника группы, случайно сменившего канал.
- Быстрый поиск неиспользуемого канала для дальнейшего использования.

Для повышения эффективности поиска существует функция приоритета и 2 режима сканирования (базовый и расширенный).



- В базовом режиме сканирования производится поиск комбинаций канала и кода, заданных пользователем (или со значением кода 1, заданного по умолчанию), для каждого из 8 каналов.
- В расширенном режиме сканирования производится сканирование на предмет поиска любого и каждого кода; обнаружение любого используемого кода и временное использование значения этого кода для выбранного канала.
- Приоритет отдается домашнему каналу (т.е. тому каналу и коду устройства для исключения помех, значение которых было задано на радиостанции при запуске сканирования). Это означает, что сканирование исходного канала (и настройки кода) производится чаще, чем сканирование остальных 7 каналов, и радиостанция быстро реагирует на любые действия, происходящие на домашнем канале, как на приоритетные.


Чтобы начать сканирование в базовом режиме:

1. Нажмите и отпустите клавишу . На дисплее отобразится значок сканирования , и радиостанция начнет сканирование комбинаций каналов и кодов.
2. При обнаружении активности на канале, соответствующей комбинации канала и кода, радиостанция прекращает перебор частот и воспроизводит передачу.
3. Нажмите кнопку РТТ в течение пяти секунд после окончания передачи, чтобы ответить и переговорить с пользователем, передавшим вам данные.
4. Радиостанция возобновит сканирование каналов через пять секунд после окончания каких-либо активных действий пользователя.
5. Для прекращения сканирования нажмите кнопку сканирования/мониторинга .







Чтобы начать сканирование в расширенном режиме:

Чтобы выбрать другой канал и начать двухканальный мониторинг:

1. Нажмите кнопку сканирования/мониторинга . На дисплее отобразится значок сканирования , и радиостанция начнет сканирование каналов. При этом для отбора прослушиваемых данных не используется код устройства для исключения помех.
2. При обнаружении активности канала с любым кодом (или БЕЗ кода) радиостанция прекращает перебор частот и воспроизводит передачу. Любой код устройства для исключения помех, который может использоваться третьими лицами, будет обнаружен и отображен на дисплее.
3. Чтобы ответить и переговорить с пользователем, осуществляющим передачу, нажмите кнопку РТТ в течение пяти секунд после окончания передачи.

- Радиостанция возобновит сканирование каналов через пять секунд после окончания каких-либо активных действий пользователя.
- Для прекращения сканирования нажмите кнопку сканирования/мониторинга .

Примечания о сканировании:

- При нажатии на кнопку РТТ во время сканирования радиостанцией неактивных каналов передача будет производиться на домашнем канале. Для прекращения сканирования в любой момент достаточно нажать кнопку сканирования/мониторинга .
- Если радиостанция останавливает сканирование на нежелательной передаче, его можно немедленно возобновить, нажав кнопку  или .
- Если радиостанция постоянно останавливает сканирование на канале с нежелательной передачей, такой канал можно временно удалить из списка сканирования. Для этого нажмите и удерживайте в течение трех секунд кнопку  или . Таким способом можно временно удалить из списка сканирования несколько каналов.
- Для восстановления удаленных каналов в списке сканирования отключите и включите радиостанцию или выйдите из режима сканирования и войдите в него повторно, нажав кнопку сканирования/мониторинга .
- Невозможно удалить из списка сканирования домашний канал.

- При сканировании в расширенном режиме обнаруженный код будет использоваться только для одной передачи. Для постоянного использования обнаруженного кода необходимо записать его значение, выйти из режима сканирования и указать этот код в настройках канала.

Датчик воды

При контакте радиостанции с водой начинает мигать белый светодиодный индикатор; это продолжается до полной разрядки аккумулятора. Для отключения мигающего светодиодного индикатора нажмите кнопку фонарика.

Гарантийная информация

Авторизованный дилер Motorola Solutions или розничный магазин, в котором вы приобрели приемопередающую радиостанцию и/или оригинальные аксессуары Motorola Solutions, выполняет замену устройства по гарантии или осуществляет гарантийное обслуживание. Для запроса гарантийного обслуживания верните устройство дилеру или розничному продавцу. Не возвращайте устройство компании Motorola Solutions. Чтобы иметь право на получение гарантийного обслуживания, вы должны предоставить чек или заменяющий его документ, подтверждающий покупку, с датой покупки. Приемопередающая радиостанция должна также иметь четко различимый серийный номер. Гарантия теряет силу, если серийный номер устройства был изменен, удален, стерт или сделан нечитаемым.

Гарантия не распространяется на:

- Дефекты или повреждения, возникшие в результате использования изделия иным образом, помимо его основного назначения, а также в результате игнорирования инструкций, приведенных в настоящем руководстве пользователя.
- Дефекты или повреждения, возникшие в результате неправильного использования, несчастного случая или по неосторожности.
- Дефекты или повреждения, возникшие в результате неправильной проверки, эксплуатации, обслуживания, настройки или любой модификации устройства.
- Поломку или повреждение антенн, за исключением повреждений, связанных непосредственно с дефектами материалов или сборки.
- Изделия, которые были разобраны или отремонтированы так, что это повлияло на качество работы или сделало невозможным соответствующую проверку и тестирование на соответствие гарантийным требованиям.
- Дефекты или ущерб, возникшие в результате выбора неправильного диапазона.
- Дефекты или повреждения, возникшие в результате воздействия влаги или жидкости.
- Все пластиковые поверхности и другие внешние части прибора, поцарапанные или поврежденные в результате нормального использования.
- Изделия, сданные в аренду на временной основе.
- Периодическое обслуживание и ремонт или замену деталей, связанную с нормальным использованием и износом оборудования.

Данные об авторских правах

Описанные в данном руководстве изделия компании Motorola Solutions могут содержать защищенные авторскими правами компьютерные программы компании Motorola Solutions, хранящиеся на полупроводниковых ЗУ или других носителях. Законы Соединенных Штатов и других стран обеспечивают некоторые исключительные права компании Motorola Solutions в отношении защищенных авторским правом компьютерных программ, включая исключительное право на копирование или воспроизведение в любой форме защищенных авторским правом программ компании Motorola Solutions. В связи с этим никакие защищенные авторским правом компьютерные программы компании Motorola Solutions, содержащиеся в изделиях, описанных в данной инструкции, не могут быть скопированы или воспроизведены каким бы то ни было способом без явного письменного разрешения компании Motorola Solutions. Кроме того, приобретение продуктов Motorola Solutions не приведет, прямо, косвенно, процессуально или каким-либо иным образом, к передаче лицензии на авторские права, патенты или запатентованные приложения Motorola Solutions, кроме обычной неисключительной лицензии на использование без уплаты роялти, которая возникает по закону при продаже продуктов.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS и логотип в виде стилизованной буквы M являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Motorola Trademark Holdings, LLC и используются по лицензии. Все прочие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

© 2016 и 2017 Motorola Solutions, Inc. Все права защищены.

ВІДОМОСТІ ЩОДО СВІДОМОГО СТАВЛЕННЯ ДО ВПЛИВУ ЕНЕРГІЇ РАДІОЧАСТОТНОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ ТА ПОСІБНИК ІЗ БЕЗПЕЧНОЇ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ПОРТАТИВНОГО ПРИСТРОЮ ДВОСТОРОННЬОГО РАДІОЗВ'ЯЗКУ

УВАГА!

Перед використанням цього виробу прочитайте надані в комплекті з пристроєм відомості щодо свідомого ставлення до впливу енергії радіочастотного випромінювання та посібник із безпечної експлуатації, у якому також наведено дані щодо відповідності пристрою чинним стандартам та нормам.

Вміст комплекту

- 2 радіопристрої TLKR T92 H2O
- 2 поясних затискача з функцією свистка
- 1 автомобільний зарядний пристрій із двома USB-кабелями
- 2 акумулятори NiMH ємністю 800 мА·г
- Посібник користувача TLKR T92 H2O

Таблиця частот

| Кан. | Част. (МГц) | Кан. | Част. (МГц) | Кан. | Част. (МГц) |
|------|-------------|------|-------------|------|-------------|
| 1 | 446,00625 | 4 | 446,04375 | 7 | 446,08125 |
| 2 | 446,01875 | 5 | 446,05625 | 8 | 446,09375 |
| 3 | 446,03125 | 6 | 446,06875 | | |

Перелік функцій та технічних характеристик

- 8 каналів PMR
- 121 додатковий код (38 кодів CTCSS та 83 коди DCS)
- Радіус дії до 10 км*
- VOX
- Ліхтар із БІЛИМ і ЧЕРВОНИМ світлодіодами
- 20 сигналів тонального виклику на вибір
- РК-дисплей із підсвічуванням
- Сигнал підтвердження прийому
- Роз'єм мікро-USB для заряджання

- Індикатор рівня заряду акумулятора
- Моніторинг передачі в каналі
- Сканування каналів
- Моніторинг передачі на двох каналах
- Блокування клавіатури
- Автоматичне керування функцією заглушення перешкод
- Автоматичний повтор (прокручування)
- Сповідження про низький рівень заряду акумулятора
- Перехід в режим очікування за низького рівня заряду акумулятора
- Тональний сигнал (увімкн./вимкн.)
- Беззвучний режим (вібрація)
- Функції для надзвичайних ситуацій
- Ліхтар, що вмикається в разі контакту з водою
- Клас захисту за IP: IP67
- Джерело живлення: акумулятор NiMH або 3 лужні батареї AA
- Ресурс акумулятора: 16 годин (за стандартних умов експлуатації)

* Радіус дії може змінюватися залежно від умов навколишнього середовища та/або топографічних умов.

Вологопроникність

Ступінь захисту радіопристрою від потраплення води відповідає класу IP-67. У разі занурення у воду на глибину до 1 метра пристрій залишається функціональним протягом принаймні 30 хвилин. Радіопристрій є непроникним для води, дощу та бризок лиши за умови герметичного закриття кришки акумулятора та роз'єму для підключення гарнітури. Перед відкриванням кришки відсіку акумулятора або роз'єму для гарнітури переконайтеся, що радіопристрій сухий. Гарнітура призначена для використання виключно в сухому середовищі.

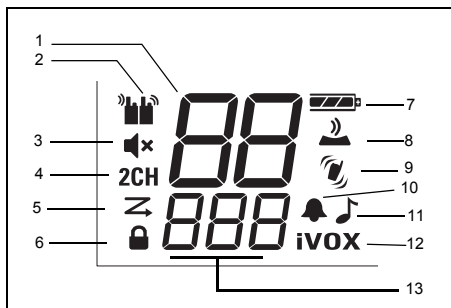
База зарядного пристрою та адаптер змінного струму не захищені від потраплення вологи. Не користуйтеся акумулятором під дощем або снігом. Заряджати радіопристрої можна лише в сухих приміщеннях. Не ставте вологі радіопристрої на базу зарядного пристрою. Якщо радіо опинилося у воді, швидко потрусіть його, щоб позбавитися води, яка потрапила до решітки динаміка та мікрофона. Інакше вода знизить якість звуку в радіо.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: наданий у комплекті акумулятор NiMH (800 мА·г) дозволяє радіопристрою зберігати плавучість. За використання акумуляторів іншого типу плавучість не гарантується.

Функції та елементи керування



Дисплей



1. Індикатор каналу
2. Індикатор прийому і передачі
3. Беззвучний режим [якщо рівень гучності встановлено на 0]
4. Моніторинг двох каналів [УВІМК./ВИМК.]
5. Індикатор сканування
6. Індикатор блокування клавіатури
7. Індикатор рівня заряду [3 рівні]

8. Сигнали клавіатури [УВІМК./ВИМК.]
9. Беззвучний режим (вібрація) [УВІМК./ВИМК.]
10. Сигнал підтвердження прийому [УВІМК./ВИМК.]
11. Тональний виклик [1–20]
12. iVOX [ВИМК., три рівні L1, L2, L3]; VOX [три рівні L1, L2, L3]
13. Код шумозаглушення [1–121]

Установлення елементів живлення

Радіопристрій можуть працювати від одного акумулятора NiMH або від трьох лужних батарей AA, сповіщаючи сигналом про зниження рівня заряду.

Установлення акумулятора NiMH

1. Спершу вимкніть радіопристрій.
2. На задній панелі радіопристрою відкрутіть гвинт, що утримує кришку акумулятора, та відкрийте її.
3. Вийміть акумулятор NiMH із прозорого пластикового пакета (не розбирайте і не розгортайте акумулятор).
4. Вставте акумулятор діаграмою до себе. (Щоб акумулятор легко виймався, стрічка має знаходитися знизу під акумулятором та обгортати його з правого боку.)
5. Закрийте кришку акумулятора та закрутіть гвинт, що її утримує.

Установлення трьох лужних батарей AA

1. Спершу вимкніть радіопристрій.
2. На задній панелі радіопристрою підніміть кришку відсіку акумулятора та зніміть її.
3. Вставте три лужні батареї AA відповідно до позначок полярності (+) і (–) всередині відсіку. (Стрічка має знаходитися знизу під батареями та обгортати їх з правого боку.)
4. Закрийте кришку акумулятора та закрутіть гвинт, що її утримує.

Виймання елементів живлення

Виймання акумулятора NiMH



1. Спершу вимкніть радіопристрій.
2. На задній панелі радіопристрою відкрутіть гвинт, що утримує кришку акумулятора, та відкрийте її.
3. Потягніть за стрічку та вийміть акумулятор NiMH.
4. Закрийте кришку акумулятора та закрутіть гвинт, що її утримує.

Виймання трьох лужних батарей AA

1. Спершу вимкніть радіопристрій.
2. На задній панелі радіопристрою відкрутіть гвинт, що утримує кришку акумулятора, та відкрийте її.
3. Обережно вийміть батареї, по черзі вивільняючи їх із відсіку.
4. Закрийте кришку акумулятора та закрутіть гвинт, що її утримує.

Примітка: Виймати акумулятор або батареї слід **вкрай обережно. Не використовуйте для виймання гострі або електропровідні інструменти. Вийміть елементи живлення, якщо не плануєте використовувати радіопристрій протягом тривалого часу. Із часом акумулятори піддаються впливу корозії, що може призвести до пошкодження радіопристрою.**

Вимірювач рівня заряду

Піктограма заряду радіопристрою відображає стан у діапазоні від повністю зарядженого  до повністю розрядженого . Коли залишається лише одна позначка, радіопристрій починає подавати звуковий сигнал (сповіщення про низький рівень заряду) через рівномірні інтервали або після відпускання кнопки передавання.

Підтримування робочого стану акумулятора

1. Заряджайте акумулятор NiMH раз на 3 місяці, якщо радіопристрій не використовується.
2. Виймайте акумулятор із радіопристрою після використання перед тривалим зберіганням.
3. Зберігайте акумулятор NiMH за температури від -20°C до 35°C та за низької вологості. Уникайте зберігання акумулятора в умовах високої вологості та його контакту з корозійними матеріалами.

Заряджання через роз'єм мікро-USB

Наявність роз'єму мікро-USB дозволяє зручно заряджати акумулятор NiMH.

1. Спершу вимкніть радіопристрій.
2. Вставте кабель мікро-USB в роз'єм мікро-USB на радіопристрої. Під'єднайте інший кінець кабелю мікро-USB до стаціонарної розетки електромережі.
3. Для повного поновлення заряду повністю розрядженого акумулятора потрібно вісім годин.
4. Під час заряджання покажчик заряду акумулятора рухатиметься.

Примітка: Рекомендовано вимикати живлення радіопристрою під час заряджання. Однак навіть за увімкненого живлення не завжди вдається передати повідомлення, якщо акумулятор повністю розряджено. Зачекайте, доки акумулятор зарядиться принаймні до однієї позначки, і повторіть спробу. У разі різкої зміни температури не починайте заряджання акумулятора, доки його температура не зрівняється з температурою оточення (зазвичай для цього потрібно 20 хвилин). Для забезпечення оптимального строку використання акумулятора заряджання має тривати не більше шістнадцяти годин. Не залишайте радіопристрій підключеним до зарядного пристрою під час збереження.


Кріплення та знімання поясного затискача

1. Вставте поясний затискач до клацання у відповідну пластину на задній панелі радіопристрою TLKR.
2. Прикріпіть затискач до кишені або ремня, вставивши його до клацання.

Знімання



1. Натисніть фіксатор зверху на затискачі, щоб відкрити замок.
2. Витягніть затискач із пазів на задній панелі радіопристрою.


Увімкнення та вимкнення радіопристрою



Для увімкнення або вимкнення радіопристрою натисніть і утримуйте кнопку живлення .

1. Після увімкнення залунає мелодійний сигнал, а на дисплеї на короткий час буде відображено піктограми всіх функцій, якими оснащено цей радіопристрій.
2. На дисплеї з'явиться номер поточного каналу, код та індикатори всіх увімкнутих функцій.

Рівень гучності

Для відображення встановленого наразі рівня гучності в режимі очікування натисніть  або . Знову натисніть



 або , щоб налаштувати гучність.

1. Для підвищення гучності динаміка натисніть .
2. Для зменшення гучності динаміка натисніть .

Не тримайте радіопристрій надто близько до вуха. Неприйнятний рівень гучності може спричинити розлади слуху. Виберіть «0», щоб перевести динамік у беззвучний режим.

ПЕРЕДАВАННЯ ТА ПРОСЛУХОВУВАННЯ ПОВІДОМЛЕНЬ

Для спілкування в межах групи всі радіопристрої повинні мати однакові налаштування каналів і кодів шумозаглушення.


1. Тримайте радіопристрій на відстані 5–8 сантиметрів від обличчя.
2. Під час передачі повідомлення натисніть і утримуйте кнопку **РТТ**. На дисплеї відобразиться піктограма передачі .
3. Відпустіть кнопку **РТТ**. Тепер радіопристрій готовий до приймання повідомлень. Під час прийому повідомлень на дисплеї відображається піктограма .


Для максимально чіткого звучання під час розмови тримайте радіопристрій на відстані 5–8 см від обличчя і не затуляйте мікрофон.

Дальність виклику

Конструкція радіопристрою дозволяє максимально підвищити ефективність і дальність зв'язку. Відстань між радіоприроями має становити не менше 1,5 метра.

Кнопка моніторингу

Щоб перевірити рівень гучності радіопристрою, натисніть та утримуйте кнопку сканування/моніторингу  протягом

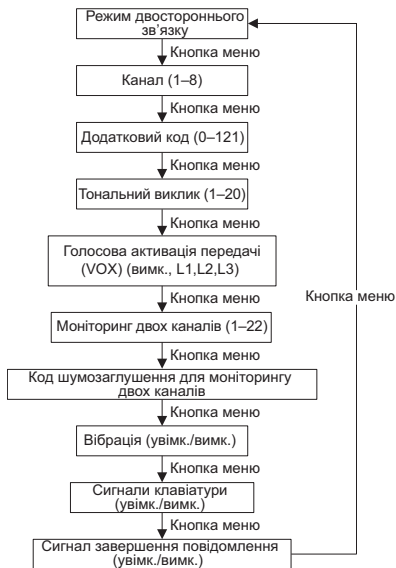
трьох секунд, коли пристрій не працює на прийом. За необхідності відрегулюйте рівень гучності. Натиснувши кнопку сканування/моніторингу , можна також

перевірити наявність радіообміну на своєму каналі перед початком розмови.

Таймер обмеження часу передачі «Натисни та говори» (РТТ)





Якщо утримувати кнопку РТТ натиснутою протягом 60 секунд, радіопристрій видає довгий попереджувальний звуковий сигнал та припиняє передачу для запобігання випадковій передачі та збереження ресурсу акумулятора.

ПУНКТИ МЕНЮ



Вибір каналу





Радіопристрій може працювати на восьми каналах. Канал – це частота, що використовується радіопристроєм для передачі повідомлень.

1. Увімкніть пристрій, натисніть кнопку меню  і утримуйте її, доки номер каналу не почне блимати.
2. Щоб перейти на інший канал, натисніть  або . Щоб прогортати весь список каналів та переглянути коди, натисніть та утримуйте ці кнопки.
3. Натисніть кнопку РТТ, щоб вийти з меню, або кнопку меню , щоб продовжити налаштування.

Вибір коду шумозаглушення

Код шумозаглушення дозволяє знизити рівень шумів до мінімуму завдяки блокуванню сигналів із невідомих джерел. У радіопристрої використовується 121 код шумозаглушення.






Порядок дій для встановлення коду каналу:


1. Двічі натисніть кнопку меню  – код «9» почне блимати.
2. Виберіть потрібний код, натискаючи  або . Щоб швидко прогортати список кодів, утримуйте кнопку натиснутою.
3. Натисніть кнопку РТТ, щоб вийти з меню, або кнопку меню , щоб продовжити налаштування.

Вибір та передача сигналів тонального виклику

Радіопристрій може передавати різні тональні виклики на інші пристрої в межах групи, повідомляючи про ваше бажання почати розмову. Цей радіопристрій має 20 різних сигналів тонального виклику.




Щоб вибрати сигнал тонального виклику, виконайте такі дії:


1. Тричі натисніть кнопку меню , і на дисплеї з'явиться піктограма тонального виклику . Індикатор наразі використовуваного тонального виклику блиматиме.
2. Натисніть  або , щоб змінити та прослухати звук тонального виклику.
3. Натисніть кнопку РТТ, щоб вийти з меню, або кнопку меню , щоб продовжити налаштування.

Щоб передати сигнал тонального виклику на інші радіопристрої, виберіть такі самі налаштування каналу і коду шумозаглушення на своєму пристрої та натисніть кнопку тонального виклику .

Голосова активація передачі (VOX)

Замість натискання кнопки РТТ передача повідомлення активується за допомогою голосової команди, що вимовляється в мікрофон радіопристрою.

1. Натисніть кнопку меню  4 рази, і на дисплеї з'явиться піктограма **VOX**. Блиматиме поточне налаштування (L1-L3).
2. Щоб змінити рівень чутливості, натисніть  або .

3. Натисніть кнопку РТТ, щоб вийти з меню, або кнопку меню , щоб продовжити налаштування.

L3 = висока чутливість для середовищ із низьким рівнем шуму

L2 = середня чутливість підходить для більшості середовищ








L1 = низька чутливість для середовищ із високим рівнем шуму

Примітка: Зверніть увагу, що передача починається з невеликою затримкою після початку мовлення.

Моніторинг передачі на двох каналах

Цей режим дозволяє одночасно сканувати поточний та ще один додатковий канал.


Щоб призначити додатковий канал і увімкнути режим моніторингу двох каналів, виконайте такі дії:


1. Натисніть кнопку меню  5 разів, і на дисплеї з'явиться піктограма моніторингу двох каналів **2CH**. Відповідний індикатор почне блимати.
2. Натискаючи  або , виберіть канал, а потім натисніть кнопку меню .
3. Натисніть  або , щоб вибрати код шумозаглушення.
4. Натисніть кнопку РТТ, щоб вийти з меню, або кнопку меню , щоб продовжити налаштування.
5. Режим моніторингу двох каналів буде активовано.




Примітка: Якщо вибрано такий самий канал і код, що й у поточному каналі, режим моніторингу двох каналів буде вимкнено.

Беззвучний режим (вібрація)

Вібрація радіопристрою в беззвучному режимі сповіщає про отримання повідомлення. Ця функція стає в нагоді в середовищах із високим рівнем шуму. У цьому режимі радіопристрій коротко вібрує кожні 30 секунд, якщо у вибраному каналі з певним кодом отримано повідомлення.


1. Натисніть кнопку меню  7 разів, і на дисплеї


з'явиться піктограма вібровиклику . Поточне налаштування почне блимати.




2. Натисніть  або , щоб увімкнути або вимкнути цю функцію.
3. Натисніть кнопку РТТ, щоб вийти з меню, або кнопку меню , щоб продовжити налаштування.

Сигнали клавіатури

Звукові сигнали клавіатури можна увімкнути або вимкнути. Кожне натискання будь-якої кнопки супроводжуватиметься певним звуком.

1. Натисніть кнопку меню  8 разів, і на дисплеї

з'явиться піктограма сигналів клавіатури . Почне блимати поточне налаштування (увімк./вимк.).

2. Щоб увімкнути або вимкнути це налаштування, натисніть  або .
3. Натисніть кнопку РТТ, щоб підтвердити вибір, або кнопку меню , щоб продовжити налаштування.

Примітка: Указані нижче звуки відтворюватимуться навіть за вимкнених сигналів клавіатури:

- сигнал таймера обмеження часу передачі
- тональні виклики
- сигнал низького рівня заряду або
- сигнал завершення повідомлення




Передача сигналу завершення повідомлення

Радіопристрій можна налаштувати таким чином, щоб по завершенні повідомлення лунав певний звук, щось на кшталт слів «прийнято» або «прийом», які промовляють наприкінці повідомлення.

1. Натисніть кнопку меню  9 разів, і на дисплеї з'явиться

піктограма сигналу підтвердження прийому .

Блимати поточне налаштування (увімк./вимк.).

2. Щоб увімкнути або вимкнути це налаштування, натисніть  або .
3. Натисніть кнопку РТТ, щоб підтвердити, або кнопку меню , щоб продовжити налаштування.

Режим екстреного сповіщення

Екстрене сповіщення дозволяє інформувати членів групи про термінову необхідність надання допомоги.

Радіопристрій T92 H2O працює в автоматичному режимі аварійного керування без допомоги рук протягом 30 секунд після увімкнення екстреного сповіщення. Рівень гучності на пристрої T92 H2O автоматично підвищується до максимуму, і впродовж 8 секунд лунає переливчаста трель. Сигнал сповіщення лунатиме з динаміка вашого власного радіопристрою та із приймальних пристроїв інших членів групи. За 8 секунд сигнал вимкнеться, і протягом наступних 22 секунд кожне вимовлене слово і будь-які звуки в зоні прийому радіопристрою будуть передаватися на пристрої членів групи. За 30 секунд радіопристрій T92 H2O вийде з режиму екстреного сповіщення, і його кнопки та органи керування буде заблоковано для забезпечення максимальної ефективності прийому екстрених повідомлень.

1. Натисніть і утримуйте протягом 3 секунд кнопку екстреного сповіщення.
2. Після відпускання кнопки почне лунати звуковий сигнал. Він супроводжуватиметься блиманням ЧЕРВОНОГО СВІТЛОДІОДА. Тепер для передачі повідомлення більше не потрібно утримувати кнопку екстреного сповіщення або натискати кнопку РТТ.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: функція екстреного сповіщення має використовуватися лише у випадку справжньої надзвичайної ситуації. Компанія Motorola Solutions не несе відповідальності у разі відсутності відповіді на екстрений виклик від інших членів групи.



Вбудований ліхтар



Кнопка ліхтаря має циклічну дію: вимкнення, ЧЕРВОНЕ світло, БІЛЕ світло і знову вимкнення. Якщо натиснути цю кнопку за ЧЕРВОНОГО світла, яке залишається увімкненим понад 3 секунди, ліхтар вимкнеться. Ліхтар вимкнеться автоматично, якщо протягом 30 хвилин не натиснуто жодної кнопки, а рівень заряду становить за 50 %.

Примітка: Для збереження заряду акумулятора не забувайте вимикати ліхтар, якщо він не використовується.

Блокування клавіатури

Для запобігання випадковій зміні налаштувань радіопристрою виконайте такі дії:

1. Натисніть та утримуйте кнопку меню , доки на дисплеї не з'явиться піктограма індикатора блокування клавіатури .
2. У цьому режимі можна вмикати і вимикати радіопристрій, регулювати гучність, працювати в режимі прийому і передачі та здійснювати моніторинг каналів. Решту функцій буде заблоковано.

3. Для зняття блокування натисніть кнопку меню  та утримуйте її, доки з дисплея не зникне індикатор .

Сканування



Функція сканування дозволяє виконувати такі операції:


- пошук сигналів від невідомих передавачів на 8 каналах
- пошук членів групи, які випадково змінили канал мовлення або
- швидкий пошук вільних каналів для власного використання.

Для підвищення ефективності пошуку передбачено функцію сканування пріоритетного каналу і 2 режими сканування (стандартний і розширений).

- Стандартний режим виконує сканування кожного з 8 каналів за значеннями каналів і кодів, заданих користувачем (або за значенням коду за замовчуванням – «1»).
- Розширений режим передбачає сканування всіх каналів за всіма можливими кодами; визначення всіх використовуваних кодів та тимчасове використання цього коду для певного каналу.
- Пріоритетним каналом є «головний», тобто канал та код шумозаглушення, на який було налаштовано радіопристрій на початку сканування. Це означає, що початковий канал (і заданий для нього код) буде скануватися частіше за інші 7 каналів, а радіопристрій швидше реагуватиме на будь-який радіообмін у головному каналі, вважаючи його пріоритетним.


Щоб розпочати сканування у стандартному режимі, виконайте такі дії:


1. Коротко натисніть кнопку . На дисплеї з'явиться піктограма сканування , і розпочнеться процес пошуку відповідного каналу і коду.


- У разі виявлення радіообміну з відповідними налаштуваннями каналу та коду радіопристрій припиняє пошук, і можна буде слухати передачу.
- Щоб відповісти та розпочати розмову в цьому каналі, натисніть кнопку РТТ протягом п'яти секунд після завершення передачі.
- Радіо поновить пошук за п'ять секунд після завершення прийому повідомлення.
- Щоб зупинити сканування, коротко натисніть кнопку сканування/моніторингу .

Щоб розпочати сканування в розширеному режимі, виконайте такі дії:







Щоб призначити додатковий канал і увімкнути режим моніторингу двох каналів, виконайте такі дії:

- Коротко натисніть кнопку сканування/моніторингу .

На дисплеї з'явиться піктограма сканування , і розпочнеться процес пошуку каналів. До прийнятих повідомлень не застосовуватиметься жодних фільтрів у вигляді кодів шумозаглушення.

- У разі виявлення радіообміну в каналі з БУДЬ-ЯКИМ кодом (або БЕЗ коду) пошук завершиться, і можна буде слухати передачу. Будь-які коди шумозаглушення, використовувані іншими особами, буде виявлено і відображено.
- Щоб відповісти і розпочати розмову з особою, що передає повідомлення, натисніть кнопку РТТ протягом п'яти секунд після завершення передачі.
- Радіо поновить пошук за п'ять секунд після завершення прийому повідомлення.
- Щоб зупинити сканування, коротко натисніть кнопку сканування/моніторингу .

Примітки щодо сканування:

- Передача буде здійснюватися на «головному каналі», якщо натиснути кнопку РТТ під час пошуку серед неактивних каналів. Щоб миттєво зупинити сканування, натисніть кнопку сканування/моніторингу .
- Якщо пошук зупинився на каналі з небажаною передачею, сканування можна одразу поновити, коротко натиснувши  або .
- Якщо радіопристрій постійно зупиняється на каналі з небажаною передачею, цей канал можна тимчасово видалити зі списку сканування, натиснувши та утримуючи протягом трьох секунд  або . Таким чином можна видалити одразу кілька каналів.
- Вимкніть і знов увімкніть радіопристрій або вийдіть із режиму сканування й одразу увімкніть його знов, натиснувши кнопку сканування/моніторингу , щоб відновити й видалити один або кілька каналів у списку сканування.
- «Головний канал» не може бути видалений зі списку сканування.
- У режимі розширеного сканування знайдений код буде використовуватися протягом лише однієї передачі. Занотуйте цей код, вийдіть із режиму сканування і встановіть знайдений код на певний канал, у якому він має використовуватися постійно.

Датчик потрапляння води

Коли на радіопристрій потрапляє вода, БІЛИЙ світлодіод вмикається і продовжує блимати до повного розряджання акумулятора. Щоб вимкнути блимаючий світлодіод, натисніть кнопку ліхтаря.

Інформація про гарантію

Розгляд претензій за гарантійними зобов'язаннями та гарантійне обслуговування здійснюються уповноваженим дилером компанії Motorola Solutions або компанією-продавцем радіопристроїв та оригінальних аксесуарів Motorola Solutions.

З усіх питань щодо гарантійного обслуговування слід звертатися до уповноваженого дилера або компанії-продавця. Не слід повертати придбані радіопристрої до компанії Motorola Solutions.

Для підтвердження права на гарантійне обслуговування необхідно надати чек або інший документ, що підтверджує факт придбання пристрою, із вказаною датою придбання. На радіопристрої має бути чітко видно його серійний номер. Гарантійні зобов'язання не розповсюджуються на вироби, тип і серійний номер яких був змінений, видалений, стертий або став нерозбірливим.

Гарантія не розповсюджується на зазначені нижче випадки:

- Дефекти або пошкодження, що виникли в результаті нецільового використання виробу або недотримання інструкцій, наведених у цьому посібнику користувача.
- Дефекти або пошкодження, що виникли через неправильне використання, у результаті нещасних випадків або недбалого поводження.
- Дефекти або пошкодження, що виникли в результаті неправильного тестування, експлуатації, обслуговування, налаштування, а також будь-яких змінень або модифікацій.

- Поломка або пошкодження антени, за винятком тих випадків, коли це напряму пов'язано з дефектами матеріалів або виробництва.
- Вироби, які було розібрано або відремонтовано в такий спосіб, який призвів до погіршення їхніх експлуатаційних характеристик або завадив проведенню належної оцінки та випробувань пристрою для підтвердження претензій за гарантійними зобов'язаннями.
- Дефекти або пошкодження через неналежну відстань використання.
- Дефекти або пошкодження в результаті потрапляння рідини або вологи.
- Подряпини або пошкодження будь-яких пластикових поверхонь та інших зовнішніх компонентів виробу, що виникли під час нормальної експлуатації.
- Вироби, які здавалися в оренду.
- Періодичне обслуговування, ремонт або заміна компонентів у зв'язку з нормальною експлуатацією та зношуванням.

Інформація щодо авторських прав

До складу представлених у цьому посібнику продуктів компанії Motorola Solutions можуть входити програми, що зберігаються в напівпровідниковій пам'яті або на інших носіях. Законодавством США та інших країн передбачені певні виключні права компанії Motorola Solutions на захищені авторським правом комп'ютерні програми, у тому числі виключне право на копіювання або відтворення в будь-який спосіб захищених авторським правом комп'ютерних програм Motorola Solutions.

Зважаючи на це, забороняється в будь-який спосіб копіювати або відтворювати будь-які захищені авторськими правами комп'ютерні програми компанії Motorola Solutions, що входять до складу описаних у цьому посібнику продуктів компанії Motorola Solutions, без попередньої письмової згоди компанії Motorola Solutions. Окрім того, придбання продукції компанії Motorola Solutions жодним чином не є прямим або непрямим наданням будь-якої ліцензії на об'єкти авторського права, патентів або заяв на отримання патентів компанії Motorola Solutions, чи то на підставі позбавлення права заперечування, чи то з інших причин, окрім звичайної невиключної ліцензії на використання без сплати роялті, яка за законом надається під час продажу продуктів.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS і стилізований логотип M є торговими марками або зареєстрованими торговими марками компанії Motorola Trademark Holdings, LLC і використовуються за ліцензією. Усі інші торгові марки належать відповідним власникам.
© 2016 і 2017 Motorola Solutions, Inc. Усі права захищені.



MOTOROLA SOLUTIONS



MN002243A01-AD

