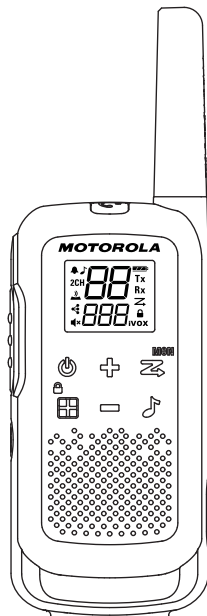


Talkabout T62

OWNER'S MANUAL

en-US

id-ID



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

Package Content	T62 Twin
Radio	2
Belt clip	2
Battery	2
Power Supply	1
Stickersheet	16
Owner's manual	1
Safety Manual	1

Personalization Stickers:

Stickers are provided in order to personalize and keep track of radios. Use permanent marker for the blank stickers.

Frequency Chart

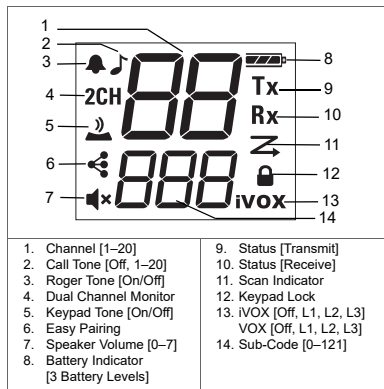
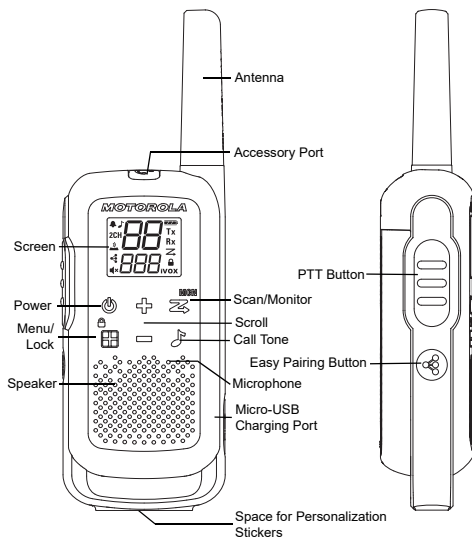
Channel	Frequency (MHz)	Channel	Frequency (MHz)	Channel	Frequency (MHz)
1	409.75000	8	409.83750	15	409.92500
2	409.76250	9	409.85000	16	409.93750
3	409.77500	10	409.86250	17	409.95000
4	409.78750	11	409.87500	18	409.96250
5	409.80000	12	409.88750	19	409.97500
6	409.81250	13	409.90000	20	409.98750
7	409.82500	14	409.91250		

Features and Specifications

- 20 Analog Channels
- 121 Sub-Codes (38 CTCSS Codes & 83 DCS codes)
- Up to 8 km Range*
- iVOX/VOX
- Easy Pairing
- 20 Selectable Call Tone Alerts
- Backlit LCD Display
- Roger Tone
- 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
- Keypad Tone (On/Off)
- Power Source: NiMH battery Pack/3 x AA Alkaline batteries
- Battery Life: Up to 16 Hours (Typical battery life, 5/5/90 profile. Actual observed runtimes may vary)

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

Radio Control Buttons and Display



Installing the Batteries

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

1. Make sure your radio is turned off.
2. To remove the battery compartment door, press the tab at the bottom of the compartment door.
3. For NiMH battery pack, insert the battery pack with the ⊕ and ⊖ signs facing you. Observe polarity.
For AA Alkaline batteries, insert the batteries. Observe polarity.
4. Close the battery compartment door.

Radio Battery Meter

The number of bars (0–3) on the Radio Battery icon shown indicates the charge remaining in the battery. When the radio battery meter shows 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. For storage purposes, remove the battery from the radio.
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 allows you to charge your NiMH battery pack.

1. Power off your radio before start charging.

2. Plug the micro-USB cable into the micro-USB charging port on your radio.
3. Connect the USB charger to a nearby and easily accessible wall power outlet.
4. An empty battery will be fully charged in 8 hours.
5. The battery meter bar will scroll when the battery is charging.

Note: When moving between hot and cold temperatures, do not charge the NiMH battery pack until the temperature acclimates (usually about 20 minutes).
For optimal battery life, remove the radio from the charger within 16 hours. Do not store the radio while connected to the charger.

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.
2. 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.

1. Press ⇨ to increase the speaker volume.
2. 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 Sub-Code in order to communicate.

1. Hold your radio 2–3 cm from your mouth.
2. Press and hold the **PTT** button while speaking. The Transmit **Tx** icon appears on the display.
3. Release the **PTT** button. You can now receive incoming calls. When you do, the Receive **Rx** icon appears on the display.

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

Talk Range

Your radio is designed to maximize performance and improve transmission range. Ensure the radios are at least 5 feet apart when in used.

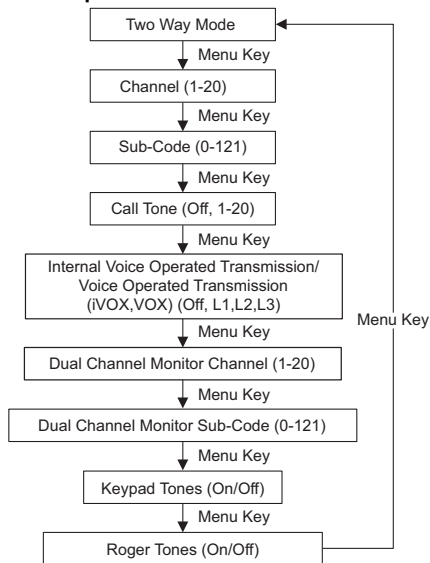
Monitor Button

Pressing and holding  Scan/Monitor for 3 seconds to enter Monitor mode and listen for weak signals on the current channel. You can also listen to the volume level of the radio when you are not receiving. This allows you to adjust the volume, if necessary.

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

The channel is the frequency of the radio uses to transmit.

1. Press  Menu/Lock 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/Lock to continue set up.

Note: Your radio has eight channels by default. In countries where 16 channels are allowed, you can activate Channels 9 to 16 with the following steps:

1. Press  Menu/Lock until the channel number starts to flash.
2. Press and hold down  and  simultaneously for 3 seconds until you hear a beep and "16 CH" is displayed briefly.

Selecting the Sub-Code

Sub-Codes help minimize interference by blocking transmissions from unknown sources. Your radio has 121 Sub-Codes.

To set the code for a channel:

1. Press  Menu/Lock until the code starts to flash.
2. Press  or  to select the code. You can hold down the button to speed up scrolling through the codes.
3. Press the **PTT** button to exit menu or  Menu/Lock 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/Lock until the 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/Lock to continue set up.

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

Easy Pairing

The Easy Pairing feature allows a group of radio users to program all their radios to the same Channel and Sub-Code settings quickly and simultaneously. Any one radio within the group can be designated as the "Leader's radio" and have it's Channel and Sub-Code settings transmitted to and copied by all the other radios in the group (Members' radios).

1. Pick any one of the radios as the "Leader's radio". On this radio, program the Channel and Sub-Code to the desired settings. (See "Selecting the Channel" and "Selecting the Sub-Code" sections in this user manual)
2. To copy the channel and Sub-Code combination to all the other "Members' radios", press and hold the  button on the Members' radios until you hear a beep. Release the button after the beep, and wait for the transmission from the Leader's radio.

Note:

- You will see the  icon blinking on the display. This confirms that the radio is in Easy Pairing mode waiting to receive the Channel and Sub-Code settings from the Leader's radio. All Members' radios will remain in this mode for 3 minutes.
 - A group with many radios should have all users take this step at the same time, so all radios can be programmed in one go.
3. On the Leader's radio, press and hold down the  button until you hear a double beep.

Note:

- At the double beep, this radio's Channel and Sub-Code settings will be transmitted, which will be received and copied by all the other (Members') radios.
- The Leader's radio must make this transmission when all the Members' radios are still in the Easy Pairing mode, otherwise the transmission will not be picked up.
- On the Leader's radio, user must remember not to release the button on the first (single) beep, otherwise this radio will become another Member's radio. If that happens, you can press **PTT** to escape, and retry the steps described in #3 again.

Internal Voice Operated Transmission/ Voice Operated Transmission (iVOX/VOX)

Transmission is initiated by speaking into the microphone of the radio/audio accessory instead of pushing the **PTT** button.

L3 = High Sensitivity for quiet environments

L2 = Medium Sensitivity for most environments
--

L1 = Low Sensitivity for noisy environments
--

- Press  Menu/Lock until the **iVOX** icon appears on the display. When audio accessory is connected, the **VOX** icon will be shown. The current setting (Off, L1–L3) will flash.
- Press  or  to select the sensitivity level.

- Press the **PTT** button to exit menu or  Menu/Lock to continue set up.

Note: When using iVOX/VOX, there will be a short delay.

Dual Channel Monitor

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

To set another channel and start Dual Channel Monitor:

- Press  Menu/Lock until the Dual Channel Monitor **2CH** icon appears. The Dual Channel Monitor icon will flash.
- Press  or  to select the channel then press  Menu.
- Press  or  to select the Sub-Code.
- Press the **PTT** button or wait until time out to activate Dual Channel Monitor. The screen will alternate between home channel and Dual Channel Monitor channel.
- To end Dual Channel Monitor, press  Menu/Lock.

Note: If you set the same channel and Sub-Code as the current channel, Dual Channel Monitor does not work.

Keypad Tones

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

1. Press  Menu/Lock until the 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/Lock to continue set up.

Roger 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/Lock 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/Lock to continue set up.

Keypad Lock

To avoid accidentally changing your radio settings:

1. Press and hold  Menu/Lock until the Key Lock Indicator  icon displays.
2. You can turn the radio on and off, adjust the volume, receive, transmit, send a call tone, send Emergency Alert, and monitor channels when in the lock mode. All other functions remain locked.

3. Press  Menu/Lock and hold until the  Key Lock Indicator is no longer displayed to unlock the radio.

Scanning

Use the scan function to do the following:

- Search all 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 channel 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 Sub-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  Scan/Monitor button 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 Sub-Code combination, the radio will stop scrolling and you can hear the transmission.

3. Press the **PTT** button within 5 seconds 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:

1. Set home channel's Sub-Code to "zero" or off.
2. 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 Sub-Codes will filter what is heard.
3. When the radio detects channel activities with any code (or no code), it stops scrolling and you can hear the transmission. Any Sub-Code that may be use by other party will be detected and displayed.
4. To respond and talk to the person transmitting, press the **PTT** button within 5 seconds after the end of the transmission.
5. The radio will resume scrolling through the channels 5 seconds after the end of any received activity.
6. Press the  Scan/Monitor button briefly to stop scanning.

Note:

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  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 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.

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.

PANDUAN KEAMANAN PAJANAN ENERGI RF DAN PRODUK UNTUK RADIO PORTABEL DUA ARAH

PERHATIAN!

Sebelum menggunakan produk ini, baca Panduan Pajanan Energi RF dan Keselamatan Produk yang disertakan bersama radio yang berisi petunjuk penggunaan yang aman serta kesadaran dan kontrol energi RF guna mematuhi standar dan peraturan yang berlaku.

Isi Kemasan

Isi Kemasan	T62 Twin
Radio	2
Klip sabuk	2
Baterai	2
Catu Daya	1
Lembar stiker	16
Panduan pemilik	1
Panduan Keamanan	1

Stiker Personalisasi:

Stiker disediakan untuk mempersonalisasi dan melacak radio. Gunakan spidol permanen untuk stiker kosong.

Bagan Frekuensi

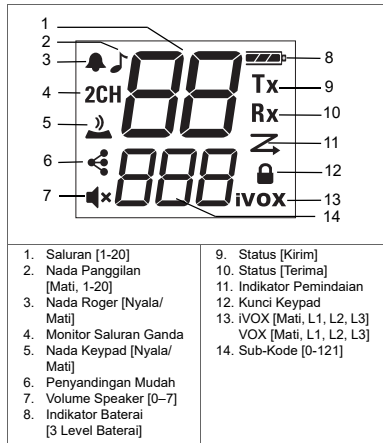
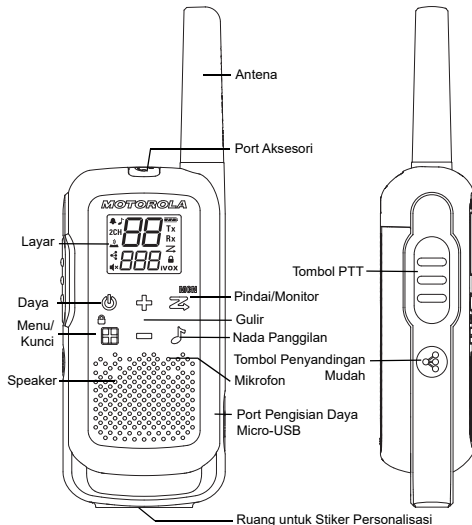
Saluran	Frekuensi (MHz)	Saluran	Frekuensi (MHz)	Saluran	Frekuensi (MHz)
1	409,75000	8	409,83750	15	409,92500
2	409,76250	9	409,85000	16	409,93750
3	409,77500	10	409,86250	17	409,95000
4	409,78750	11	409,87500	18	409,96250
5	409,80000	12	409,88750	19	409,97500
6	409,81250	13	409,90000	20	409,98750
7	409,82500	14	409,91250		

Fitur dan Spesifikasi

- 20 Saluran Analog
- 121 Sub-Kode (38 Kode CTCSS & 83 Kode DCS)
- Jangkauan hingga 8 km*
- iVOX/VOX
- Penyandingan Mudah
- Peringatan dengan 20 Nada Panggilan yang Dapat Dipilih
- Layar LCD Backlit
- Nada Roger
- Konektor Micro USB untuk mengisi daya
- Meter Tingkat Baterai
- Monitor Saluran
- Pemindaian Saluran
- Monitor Saluran Ganda
- Kunci Keypad
- Kontrol Redaman Otomatis
- Ulang Otomatis (Gulir)
- Peringatan Baterai Lemah
- Nada Keypad (Nyala/Mati)
- Sumber Listrik: Baterai NiMH/3 x baterai AA Alkaline
- Masa Pakai Baterai: Hingga 16 jam (Masa pakai umum baterai, profil 5/5/90. Runtime sebenarnya yang diobservasi dapat bervariasi)

Catatan: *Rentang mungkin berbeda-beda, bergantung pada kondisi lingkungan dan/atau topografis.

Tombol Kontrol dan Layar Radio



Memasang Baterai

Setiap radio dapat menggunakan baterai NiMH isi ulang atau tiga unit Baterai AA Alkaline, dan akan berbunyi bip bila baterai hampir habis.

1. Pastikan radio dimatikan.
2. Untuk melepaskan pintu kompartemen baterai, tekan tab di bagian bawah pintu kompartemen.
3. Untuk baterai NiMH, masukkan baterai dengan tanda ⊕ dan ⊖ menghadap Anda. Amati kutubnya.
Untuk baterai AA Alkaline, masukkan baterai.
Amati kutubnya.
4. Tutup pintu kompartemen baterai.

Pengukur Baterai Radio

Jumlah baris (0-3) pada ikon Baterai Radio yang ditampilkan menunjukkan daya yang tersisa dalam baterai. Saat pengukur baterai radio menunjukkan satu segmen yang tersisa, radio mengeluarkan suara bernada tinggi secara berkala atau setelah melepaskan tombol **PTT** (Peringatan Baterai Lemah).

Pemeliharaan Kapasitas Baterai

1. Isi daya baterai NiMH setiap tiga bulan sekali saat tidak digunakan.
2. Apabila ingin disimpan, lepaskan baterai dari radio.
3. Simpan baterai NiMH pada suhu antara -20 °C hingga 35°C dan berkelembapan rendah. Hindari kondisi lembap dan bahan korosif.

Menggunakan Pengisi Daya Micro-USB

Pengisi daya micro-USB memungkinkan Anda untuk mengisi daya baterai NiMH anda.

1. Matikan radio sebelum mulai mengisi daya.

2. Tancapkan Kabel micro-USB ke dalam port pengisian daya micro-USB di radio Anda.
3. Sambungkan pengisi daya USB ke stopkontak dinding terdekat dan mudah dijangkau.
4. Baterai kosong akan terisi penuh dalam 8 jam.
5. Batang pengukur baterai akan bergulir saat daya baterai sedang diisi.

Catatan: Ketika berpindah-pindah antara temperatur panas dan dingin, jangan mengisi daya baterai NiMH hingga temperatur menyesuaikan iklim sekitar (biasanya sekitar 20 menit). Untuk masa pakai baterai yang optimal, lepaskan radio dari pengisi daya dalam waktu 16 jam. Jangan menyimpan radio saat tersambung ke pengisi daya.

Menyalakan dan Mematikan Radio Anda

Tekan dan tahan Tombol Daya untuk menyalakan atau mematikan radio.

1. Dalam posisi menyala, radio akan berbunyi dan menampilkan semua ikon fitur yang tersedia di radio secara singkat.
2. Lalu, layar tampilan akan menampilkan saluran saat ini, kode, dan semua fitur yang diaktifkan.

Mengatur Volume

Dari Mode Siaga, tekan ⊕ atau ⊖ untuk menampilkan nilai saat ini. Tekan lagi ⊕ atau ⊖ untuk menyesuaikan setelan volume.

1. Tekan ⊕ untuk menaikkan volume speaker.
2. Tekan ⊖ untuk menurunkan volume speaker.

Jangan memegang radio di dekat telinga Anda. Jika volume disetel ke tingkat yang tidak nyaman, itu bisa menyakiti telinga Anda. Sesuaikan '0' untuk mengheningkan speaker.

Berbicara dan Mendengarkan

Semua radio di dalam grup harus disetel ke saluran dan Sub-Kode yang sama agar dapat berkomunikasi.

1. Pegang radio 2-3 cm dari mulut Anda.
2. Tekan terus tombol **PTT** selama berbicara. Ikon Kirim **Tx** akan ditampilkan di layar.
3. Lepaskan tombol **PTT**. Sekarang Anda bisa menerima panggilan masuk. Ketika Anda menerima panggilan masuk, ikon Terima **Rx** akan muncul pada layar.

Untuk kejernihan maksimum, tahan radio 2 hingga 3 cm dan jangan menutupi mikrofon ketika berbicara.

Jarak Berbicara

Radio dirancang untuk memaksimalkan kinerja dan meningkatkan jarak transmisi. Pastikan radio-radio setidaknya berjarak 5 kaki saat digunakan.

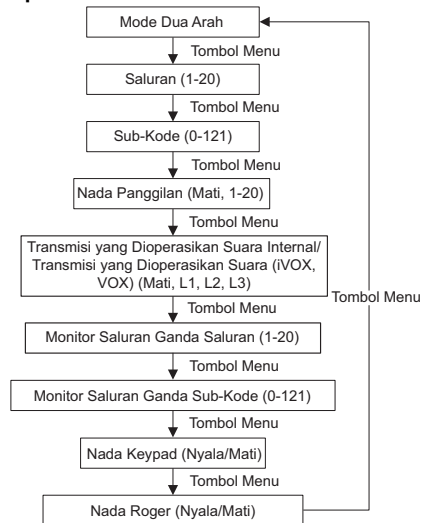
Tombol Monitor

Tekan dan tahan  Pindai/Monitor selama 3 detik untuk masuk ke mode Monitor dan dengarkan sinyal lemah pada saluran saat ini. Anda juga dapat mendengarkan level volume radio ketika Anda sedang tidak menerima. Ini memungkinkan Anda menyesuaikan volume, jika perlu.

Pengatur Waktu Jeda Waktu Push-to-Talk

Untuk mencegah transmisi yang tidak disengaja dan menghemat masa pakai baterai, radio mengeluarkan nada peringatan secara terus menerus dan menghentikan transmisi jika Anda menekan tombol **PTT** selama 60 detik secara terus-menerus.

Opsi Menu



Memilih Saluran

Saluran adalah frekuensi yang digunakan radio untuk mengirim.

1. Tekan Menu/Kunci  hingga nomor saluran mulai berkedip.
2. Tekan  atau  untuk mengubah saluran. Tekan lama pada tombol ini memungkinkan Anda untuk menelusuri saluran dengan cepat untuk menelusuri kode.
3. Tekan tombol **PTT** untuk keluar dari menu atau Menu/Kunci  untuk melanjutkan pengaturan.

Catatan: Secara default, radio Anda memiliki delapan saluran. Di negara yang mengizinkan 16 saluran, Anda dapat mengaktifkan Saluran 9 hingga 16 dengan mengikuti langkah berikut:

1. Tekan Menu/Kunci  hingga nomor saluran mulai berkedip.
2. Tekan dan tahan  dan  secara bersamaan selama 3 detik hingga Anda mendengar bunyi bip dan "16 CH" ditampilkan sesaat.

Memilih Sub-Kode

Sub-Kode membantu meminimalkan interferensi dengan memblokir transmisi dari sumber yang tidak dikenal. Radio memiliki 121 Sub-Kode.

Untuk menyetel kode untuk saluran:

1. Tekan Menu/Kunci  hingga kode mulai berkedip.
2. Tekan  atau  untuk memilih kode. Anda dapat menahan tombol tersebut untuk mempercepat menggulir kode.
3. Tekan tombol **PTT** untuk keluar menu atau Menu/Kunci  untuk melanjutkan pengaturan.

Menyetel dan Mengirimkan Nada Panggilan

Radio Anda dapat mentransmisikan nada panggilan berbeda ke radio lain dalam grup sehingga Anda dapat memberi tahu mereka Anda ingin bicara. Radio memiliki 20 nada panggilan yang dapat Anda pilih.

Untuk menyetel nada panggilan:

1. Tekan Menu/Kunci  hingga ikon Nada Panggilan  muncul. Setelah nada panggilan saat ini akan berkedip.
2. Tekan  atau  untuk mengubah dan mendengarkan nada panggilan.
3. Tekan tombol **PTT** untuk keluar menu atau Menu/Kunci  untuk melanjutkan pengaturan.

Untuk mengirim nada panggilan Anda ke radio lainnya, setel saluran dan Sub-Kode yang sama di radio Anda dan tekan  Nada Panggilan.

Penyandingan Mudah

Fitur Penyandingan Mudah memungkinkan sekelompok pengguna radio untuk memprogram semua radio mereka ke setelahan Saluran dan Sub-Kode yang sama dengan cepat dan secara bersamaan. Salah satu radio dalam grup dapat ditetapkan sebagai "radio Pemimpin" dan setelahan Saluran dan Sub-Kodenya dapat dikirim kepada dan disalin oleh semua radio lainnya dalam grup (radio Anggota).

1. Pilih salah satu radio sebagai "radio Pemimpin". Pada radio ini, program Saluran dan Sub-Kode ke setelahan yang diinginkan. (Lihat bagian "Memilih Saluran" dan "Memilih Sub-Kode" dalam panduan pengguna ini)
2. Untuk menyalin kombinasi saluran dan Sub-Kode ke semua "radio Anggota", tekan dan tahan tombol  pada radio Anggota sampai Anda mendengar bunyi bip. Lepaskan tombol setelah bunyi bip, dan tunggu transmisi dari radio Pemimpin.

Catatan:

- Anda akan melihat ikon  berkedip di layar. Ini memastikan bahwa radio sedang dalam mode Penyandingan Mudah dan menunggu untuk menerima setelan Saluran dan Sub-Kode dari radio Pemimpin. Semua radio Anggota tetap dalam mode ini selama 3 menit.
 - Grup dengan banyak radio harus mengusahakan agar semua pengguna melakukan langkah ini pada saat yang bersamaan, agar semua radio dapat diprogram sekaligus.
3. Pada radio Pemimpin, tekan dan tahan tombol  sampai Anda mendengar bunyi bip dua kali.

Catatan:

- Saat terdengar bunyi bip dua kali, setelan Saluran dan Sub-Kode radio ini akan dikirim kemudian akan diterima dan disalin oleh semua radio lainnya (Anggota).
- Radio Pemimpin harus melakukan transmisi ini ketika semua radio Anggota masih dalam mode Penyandingan Mudah, jika tidak, transmisi tidak akan ditangkap.
- Pada radio Pemimpin, pengguna harus ingat untuk tidak melepaskan tombol pada saat suara bip pertama (tunggal), atau radio malah akan menjadi radio Anggota lain. Jika itu terjadi, Anda dapat menekan **PTT** untuk keluar, dan mengulangi langkah-langkah yang dijelaskan di nomor #3 lagi.

Transmisi yang Dioperasikan Suara Internal/Transmisi yang Dioperasikan Suara (iVOX/VOX)

Transmisi dimulai dengan berbicara ke mikrofon radio/aksesori audio, alih-alih dengan menekan tombol **PTT**.

L3 = Sensitivitas Tinggi untuk lingkungan sunyi
L2 = Sensitivitas Sedang untuk sebagian besar lingkungan
L1 = Sensitivitas Rendah untuk lingkungan bising

1. Tekan Menu/Kunci  hingga ikon **iVOX** muncul pada layar. Bila aksesori audio tersambung, ikon **VOX** akan ditampilkan. Setelan saat ini (Mati, L1–L3) akan berkedip.

2. Tekan  atau  untuk memilih tingkat sensitivitas.
3. Tekan tombol **PTT** untuk keluar menu atau Menu/Kunci  untuk melanjutkan pengaturan.

Catatan: Saat menggunakan iVOX/VOX, akan ada penundaan singkat.

Monitor Saluran Ganda

Memungkinkan Anda untuk memindai saluran saat ini dan saluran lain secara bergantian.

Untuk menyetel saluran lain dan memulai Monitor Saluran Ganda:

1. Tekan Menu/Kunci  hingga ikon Monitor Saluran Ganda **2CH** muncul. Ikon Monitor Saluran Ganda akan berkedip.
2. Tekan  atau  untuk memilih saluran tersebut, kemudian tekan Menu .
3. Tekan  atau  untuk memilih Sub-Kode.
4. Tekan tombol **PTT** atau tunggu sampai waktu habis untuk mengaktifkan Monitor Saluran Ganda. Layar akan beralih antara saluran rumah dan saluran Monitor Saluran Ganda.
5. Untuk mengakhiri Monitor Saluran Ganda, tekan Menu/Kunci .

Catatan: Jika Anda menyetel saluran dan Sub-Kode yang sama sebagai saluran saat ini, Monitor Saluran Ganda tidak akan berfungsi.

Nada Keypad

Anda dapat mengaktifkan atau menonaktifkan nada keypad. Anda akan mendengar nada tombol setiap kali tombol ditekan.

1. Tekan Menu/Kunci  hingga ikon Nada Keypad  muncul. Setelan nyala/mati saat ini akan berkedip.
2. Tekan  atau  untuk mengaturnya ke nyala/mati.
3. Tekan tombol **PTT** untuk mengonfirmasi atau Menu/Kunci  untuk melanjutkan penyetelan.

Nada Roger

Anda dapat menyetel radio untuk mengirim nada unik ketika Anda selesai melakukan transmisi. Ini seperti mengatakan "Roger" atau "Ganti" untuk memberi tahu orang lain bahwa Anda telah selesai berbicara.

1. Tekan Menu/Kunci  hingga ikon Nada Roger  muncul. Setelan nyala/mati saat ini berkedip.
2. Tekan  atau  untuk mengaturnya ke nyala atau mati.
3. Tekan tombol **PTT** untuk menyetel atau Menu/Kunci  untuk melanjutkan pengaturan.

Kunci Keypad

Untuk menghindari perubahan setelan radio tanpa disengaja:

1. Tekan dan tahan  Menu/Kunci hingga ikon indikator Kunci Tombol  muncul.
2. Anda dapat menyalakan dan mematikan radio, menyesuaikan volume, menerima, melakukan transmisi, mengirim nada panggilan, mengirim Peringatan Darurat, dan memonitor saluran saat dalam mode terkunci. Semua fungsi lainnya tetap terkunci.

3. Tekan  Menu/Kunci dan tahan hingga  Indikator Kunci Tombol tidak lagi ditampilkan untuk membuka kunci radio.

Pemindaian

Gunakan fungsi pemindaian untuk melakukan hal-hal berikut ini:

- Menelusuri semua saluran untuk menemukan transmisi dari pihak yang tidak dikenal.
- Menemukan seseorang di grup Anda yang tidak sengaja mengubah saluran atau
- Untuk menemukan saluran yang tidak digunakan dengan cepat untuk Anda gunakan sendiri.

Ada fitur prioritas dan dua mode pemindaian (dasar dan lanjutan) agar pencarian Anda lebih efektif.

- Mode "Pemindaian Dasar" menggunakan kombinasi saluran dan kode untuk masing-masing saluran yang telah Anda setel (atau dengan nilai kode default 1).
- Mode "Pemindaian Lanjutan" akan memindai semua saluran untuk setiap dan semua kode; mendeteksi kode apa pun yang sedang digunakan dan menggunakan nilai kode tersebut untuk saluran tersebut untuk sementara.
- Prioritas diberikan untuk "Saluran Rumah" (yakni, saluran dan Sub-Kode yang disetel untuk radio Anda saat Anda memulai pemindaian). Ini berarti saluran awal (dan setelan kode) dipindai lebih sering daripada ketujuh saluran lainnya dan radio Anda akan merespons dengan cepat terhadap aktivitas apa pun yang terjadi pada saluran rumah sebagai prioritas.

Untuk memulai Pemindaian Dasar:

1. Tekan sebentar tombol  Pindai/Monitor. Ikon Pindai  akan muncul pada layar dan radio akan mulai menelusuri kombinasi saluran dan kode.
2. Saat radio mendeteksi aktivitas saluran yang cocok dengan kombinasi saluran dan Sub-Kode, radio akan berhenti menelusuri dan Anda dapat mendengar transmisi.
3. Tekan tombol **PTT** dalam waktu 5 detik setelah akhir transmisi untuk merespons dan berbicara kepada orang yang melakukan transmisi.
4. Radio akan kembali menelusuri saluran 5 detik setelah akhir dari aktivitas yang diterima.
5. Tekan sebentar tombol  Pindai/Monitor untuk menghentikan pemindaian.

Untuk memulai Pemindaian Lanjutan:

1. Setel Sub-Kode saluran rumah ke "nol" atau mati.
2. Tekan sebentar tombol  Pindai/Monitor. Ikon Pindai  akan muncul pada layar dan radio akan mulai menelusuri saluran. Tidak ada Sub-Kode akan menyaring apa yang didengar.
3. Saat radio mendeteksi aktivitas saluran dengan kode apa pun (atau tanpa kode), ia akan berhenti menelusuri dan Anda dapat mendengar transmisi. Setiap Sub-Kode yang mungkin digunakan oleh pihak lain akan dideteksi dan ditampilkan.
4. Untuk menjawab dan bicara dengan orang yang mentransmisi, tekan tombol **PTT** dalam waktu 5 detik setelah transmisi selesai.
5. Radio akan kembali menelusuri saluran 5 detik setelah akhir dari aktivitas yang diterima.

6. Tekan sebentar tombol  Pindai/Monitor untuk menghentikan pemindaian.

Catatan:

1. Transmisi akan ada di "Saluran Rumah" jika Anda menekan tombol **PTT** saat radio menelusuri saluran yang tidak aktif. Anda dapat menekan tombol  Pindai/Monitor untuk berhenti memindai kapan saja.
2. Anda dapat segera melanjutkan pemindaian dengan menekan  atau  jika radio berhenti pada transmisi yang tidak diinginkan.
3. Anda dapat menghapus saluran dari daftar pindai untuk sementara waktu dengan menekan dan menahan  atau  selama 3 detik jika radio berhenti berkali-kali pada transmisi yang tidak diinginkan. Anda dapat menghapus lebih dari satu saluran dengan cara ini.
4. Matikan radio kemudian nyalakan, atau keluar dan masuk kembali ke mode pemindaian dengan menekan  Pindai/Monitor untuk memulihkan saluran yang dihapus ke daftar pindai.
5. Anda tidak dapat menghapus "Saluran Rumah" dari daftar pindai.
6. Dalam Pemindaian Lanjutan, kode yang terdeteksi hanya digunakan untuk satu transmisi. Anda harus mencatat kode tersebut, keluar dari pemindaian, dan mengetik kode yang terdeteksi pada saluran tersebut untuk menggunakannya secara permanen.

Informasi Garansi

Dealer atau toko pengecer resmi Motorola Solutions tempat Anda membeli radio dua arah dan/atau aksesoris asli Motorola Solutions akan memenuhi klaim garansi dan/atau memberikan layanan garansi.

Harap kembalikan radio Anda kepada dealer atau toko pengecer Anda untuk mengklaim layanan garansi. Jangan mengembalikan radio Anda kepada Motorola Solutions.

Agar berhak menerima layanan garansi, Anda harus menunjukkan kuitansi pembelian Anda atau bukti pembelian pengganti yang setara yang mencantumkan tanggal pembelian. Radio dua arah juga harus menampilkan nomor seri secara jelas. Garansi ini tidak berlaku jika tipe atau nomor seri pada produk telah diubah, dihapus, dibuang, atau tidak terbaca.

Yang Tidak Dicakup Oleh Garansi

- Cacat atau kerusakan yang timbul karena penggunaan Produk dengan cara selain cara yang normal dan lazim atau karena tidak mengikuti petunjuk dalam panduan pengguna ini.
- Cacat atau kerusakan dari kesalahan penggunaan, kecelakaan, atau kecerobohan.
- Cacat atau kerusakan dari pengujian, pengoperasian, pemeliharaan, penyesuaian, atau perubahan atau modifikasi dalam bentuk apa pun yang tidak sebagaimana mestinya.
- Pecah atau kerusakan pada antena kecuali apabila yang disebabkan secara langsung oleh cacat dalam material atau pengerjaan.
- Produk yang dibongkar atau diperbaiki sedemikian rupa sehingga memperburuk kinerja atau mencegah inspeksi yang memadai dan pengujian untuk memverifikasi klaim garansi apa pun.
- Cacat atau kerusakan karena masalah jangkauan.
- Cacat atau kerusakan karena kelembapan, cairan, atau tumpahan.
- Semua permukaan plastik dan komponen luar lainnya yang tergores atau rusak karena pemakaian normal.
- Produk yang disewakan untuk sementara waktu.
- Pemeliharaan secara berkala dan perbaikan atau penggantian komponen karena penggunaan normal, keausan, dan usang.

Informasi Hak Cipta

Produk Motorola Solutions yang diuraikan dalam panduan ini mungkin mencakup program komputer Motorola berhak cipta yang disimpan di dalam memori semikonduktor atau media lainnya. Undang-undang di Amerika Serikat dan negara-negara lainnya melindungi hak-hak eksklusif tertentu Motorola Solutions atas program komputer yang dilindungi hak cipta, termasuk hak eksklusif untuk menyalin dan memperbanyak dalam bentuk apa pun program komputer Motorola Solutions yang dilindungi hak cipta.

Oleh karena itu, setiap program komputer Motorola Solutions yang dilindungi hak cipta yang terdapat dalam produk Motorola Solutions yang diuraikan dalam panduan ini dilarang disalin atau diperbanyak dengan cara apa pun tanpa izin tertulis yang tegas dari Motorola Solutions. Selanjutnya, pembelian produk Motorola Solutions tidak boleh dianggap sebagai memberikan, baik secara langsung atau secara implisit, estoppel, atau cara lainnya, lisensi apa pun berdasarkan hak cipta, hak paten, atau penerapan hak paten Motorola Solutions, kecuali untuk lisensi non-eksklusif dan bebas royalti normal untuk penggunaan yang timbul berdasarkan hukum penjualan produk.

Catatan

Catatan

Catatan



MOTOROLA SOLUTIONS

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.

© 2018 and 2020 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved.



MN004536A01-AB

Printed in

