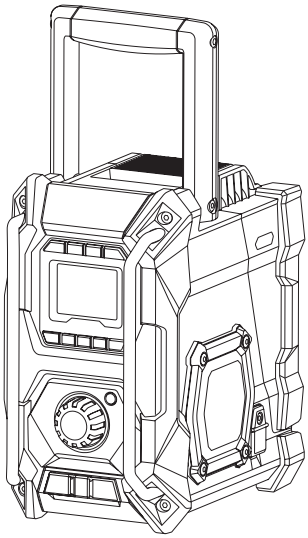
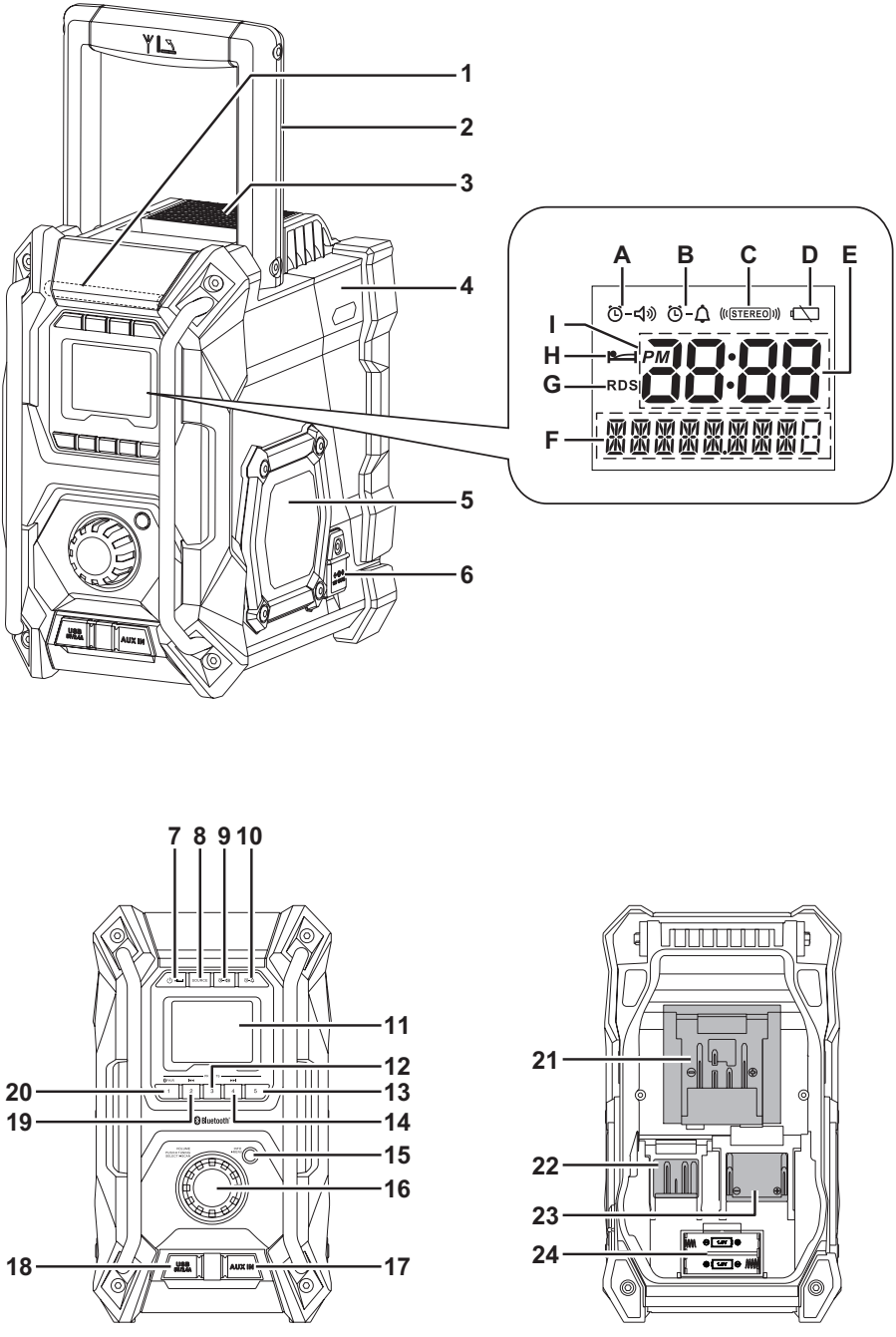
| | | | |
|---|---|---|---|
| EN | Job Site Radio | Instruction manual | 5 |
| FRCA | Radio de chantier | Manuel d'instructions | 16 |
| ESMX | Radio de Trabajo | Manual de instrucciones | 28 |
| PTBR | Rádio a Bateria | Manual de instruções | 39 |

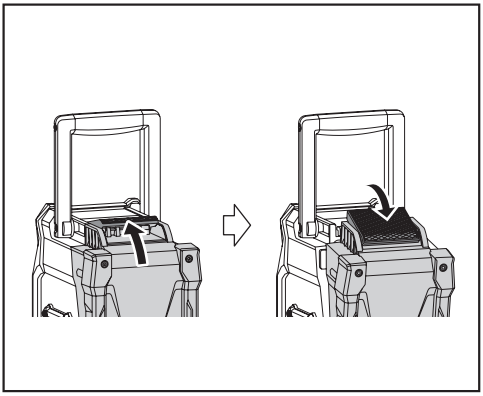

# MR002G



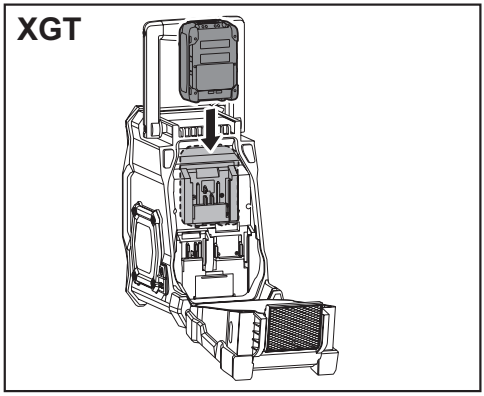
Bluetooth®


1
2
3
4
5
6
A
B
C
D
E
I
H
G
F
PM
RDS
STEREO
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
AUX IN

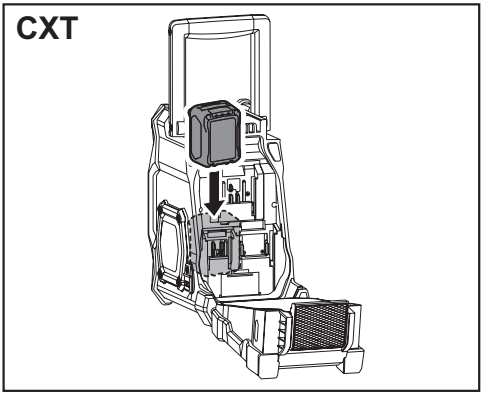
1



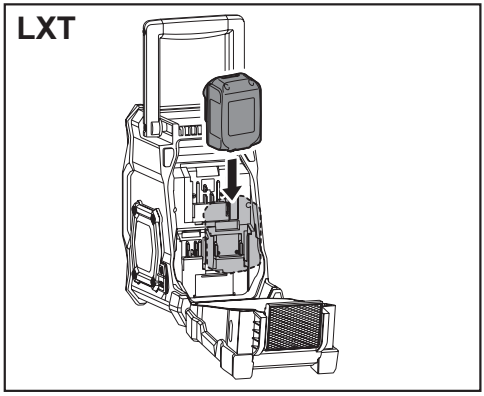
2



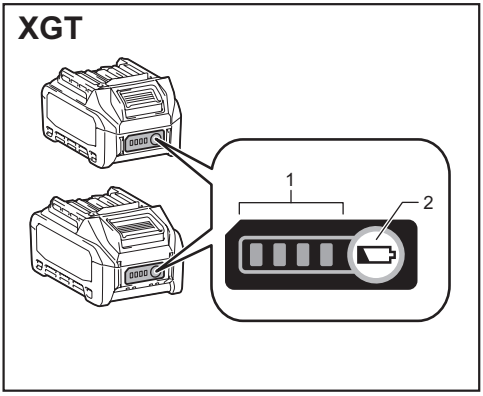

3



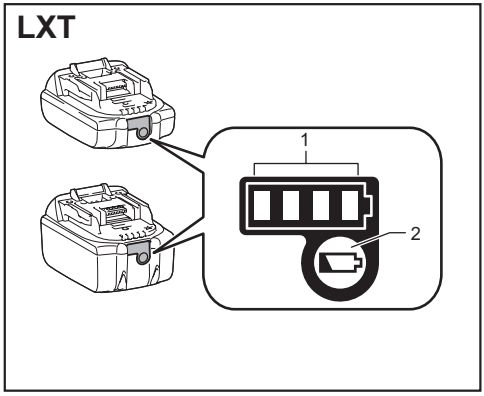

4



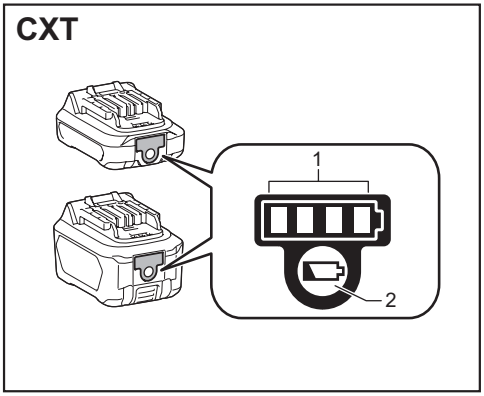

5



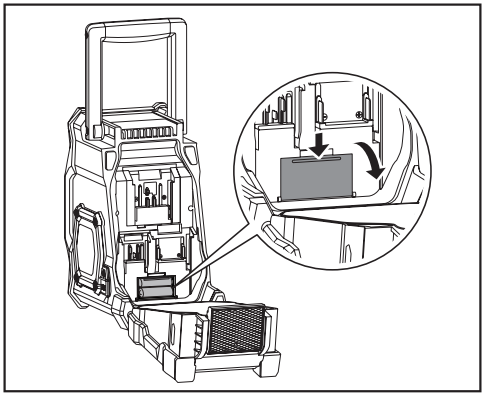

6




7




8



9

# ENGLISH
# (Original Instruction)

## EXPLANATION OF GENERAL VIEW (Fig. 1)

1. Built-in antenna (AM)
2. Handle/Built-in antenna (FM)
3. Battery compartment locker
4. Battery compartment cover (covering battery cartridge)
5. Speaker
6. DC IN socket
7. Power/Sleep timer button
8. Band/Mono button
9. Radio alarm button
10. Buzzer alarm button
11. LCD display
12. Preset 3/Play/Pause button
13. Preset 5 button
14. Preset 4/Next track button
15. Menu/Info button
16. Volume/Tuning control/Select knob
17. AUX IN socket
18. USB power supply port
19. Preset 2/Previous track button
20. Preset 1/Bluetooth pairing button
21. XGT Battery Terminal
22. CXT Battery Terminal
23. LXT Battery Terminal
24. Back up batteries compartment

## LCD DISPLAY

A. Radio alarm
B. Buzzer alarm
C. Stereo symbol
D. Low battery indicator
E. Clock
F. Frequency
G. RDS (Radio data system)
H. Sleep timer icon
I. PM for clock

## SYMBOLS

The following show the symbols used for the equipment. Be sure that you understand their meaning before use.

Read instruction manual.

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

⚠ ***WARNING:***

When using electric tools, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and personal injury, including the following:

1. Read this instruction manual and the charger instruction manual carefully before use.
2. Clean only with dry cloth.
3. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
4. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
5. Unplug this apparatus during lighting storms or when unused for long periods of time.
6. A battery operated radio with integral batteries or a separate battery pack must be recharged only with the specified charger for the battery. A charger that may be suitable for one type of battery may create a risk of fire when used with another battery.
7. Use battery operated radio only with specifically designated battery packs. Use of any other batteries may create a risk of fire.
8. When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects like: paper clips, coins, keys, nails, screws, or other small metal objects that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause sparks, burns, or a fire.
9. Avoid body contact with grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is grounded.
10. Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
11. Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behaviour resulting in fire, explosion or risk of injury.
12. Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 130°C (266°F) may cause explosion.
13. Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions. Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.

14. If the tool is not used for a long period of time, the battery must be removed from the tool.
15. Keep the battery away from children.
16. The MAINS plug is used as the disconnect device, and it shall remain readily operable.
17. Do not use the product at a high volume for any extended period. To avoid hearing damage, use the product at moderate volume level.
18. (For products with LCD display only) LCD displays include liquid which may cause irritation and poisoning. If the liquid enters the eyes, mouth or skin, rinse it with water and call a doctor.
19. Do not expose the product to rain or wet conditions. Water entering the product will increase the risk of electric shock.
20. This product is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the product by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the product. Store the product out of the reach of children.
21. Do not heat or expose the radio to fire or leave it in a hot location such as near a heat source, exposed to direct sunlight, or inside a vehicle under the blazing sun. Doing so may cause a fire or explosion and result in personal injury.

## SAVE THESE INSTRUCTIONS

## SPECIFIC SAFETY RULES FOR BATTERY CARTRIDGE

1. Before using battery cartridge, read all instructions and cautionary markings on (1) battery charger, (2) battery, and (3) product using battery.
2. Do not disassemble or tamper the battery cartridge. It may result in a fire, excessive heat, or explosion.
3. If operating time has become excessively shorter, stop operating immediately. It may result in a risk of overheating, possible burns and even an explosion.
4. If electrolyte gets into your eyes, rinse them out with clear water and seek medical attention right away. It may result in loss of your eyesight.
5. Do not short the battery cartridge:
   (1) Do not touch the terminals with any conductive material.
   (2) Avoid storing battery cartridge in a container with other metal objects such as nails, coins, etc.
   (3) Do not expose battery cartridge to water or rain. A battery short can cause a large current flow, overheating, possible burns and even a breakdown.
6. Do not store the tool and battery cartridge in locations where the temperature may reach or exceed 50°C (122°F).
7. Do not incinerate the battery cartridge even if it is severely damaged or is completely worn out. The battery cartridge can explode in a fire.
8. Do not nail, cut, crush, throw, drop the battery cartridge, or hit against a hard object to the battery cartridge. Such conduct may result in a fire, excessive heat, or explosion.
9. Do not use a damaged battery.
10. To avoid risk, the manual of replaceable the battery should be read before use. And the max discharging current of the battery should be greater than or equal to 8A.
11. The contained lithium-ion-batteries are subject to the Dangerous Goods Legislation requirements. For commercial transports e.g. by third parties, forwarding agents, special requirement on packaging and labeling must be observed.
    For preparation of the item being shipped, consulting an expert for hazardous material is required. Please also observe possibly more detailed national regulations.
    Tape or mask off open contacts and pack up the battery in such a manner that it cannot move around in the packaging.
12. Follow your local regulations relating to disposal of battery.
13. Use the batteries only with the products specified by Makita. Installing the batteries to non-compliant products may result in a fire, excessive heat, explosion, or leak of electrolyte.
14. During and after use, the battery cartridge may take on heat which can cause burns or low temperature burns. Pay attention to the handling of hot battery cartridges.
15. Do not touch the terminal of the tool immediately after use as it may get hot enough to cause burns.
16. Do not allow chips, dust, or soil stuck into the terminals, holes, and grooves of the battery cartridge. It may result in poor performance or breakdown of the tool or battery cartridge.
17. Unless the tool supports the use near a high-voltage electrical power lines, do not use the battery cartridge near a high-voltage electrical power lines. It may result in a malfunction or breakdown of the tool or battery cartridge.

⚠ ***CAUTION:***

- **Danger of explosion if battery is incorrectly replaced.**
- **Replace only with the same or equivalent type.**
- **Only use genuine Makita batteries. Use of non-genuine Makita batteries, or batteries that have**

**been altered, may result in the battery bursting causing fires, personal injury and damage. It will also void the Makita warranty for the Makita tool and charger.**

## Tips for maintaining maximum battery life

1. Charge the battery cartridge before completely discharged. Always stop tool operation and charge the battery cartridge when you notice less tool power.
2. Never recharge a fully charged battery cartridge. Overcharging shortens the battery service life.
3. Charge the battery cartridge with room temperature at 10°C - 40°C (50°F - 104°F). Let a hot battery cartridge cool down before charging it.
4. When not using the battery cartridge, remove it from the tool or the charger.
5. Charge the battery cartridge if you do not use it for a long period (more than six months).

**For Canada:**

**Cautions to the user**
The changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

**RF exposure statements**
To comply with the IC RF exposure compliance requirements, the antenna (s) used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 20cm from all persons and must not be colocated or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. No change to the antenna or the device is permitted. Any change to the antenna or the device could result in the device exceeding the RF exposure requirements and void user's authority to operate the device.

This device complies with Industry Canada licenceexempt RSS standard (s).
Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

# OPERATING TIME

* The suitable battery packs for this radio listed as the following table.
* The following table indicates the operating time on a single charge.

| Battery capacity | Battery cartridge voltage | | | | AT SPEAKERS OUTPUT = 100mW Unit: Hour (Approximately) | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | CXT (10.8V - 12V max) | LXT (14.4V) | LXT (18V) | XGT (36V - 40V max) | Radio/AUX | Bluetooth play |
| 1.5Ah | BL1015* BL1016 | | | | 7.5 | 7.0 |
| | | BL1415N | | | 6.5 | 6.0 |
| | | | BL1815N | | 6.5 | 6.0 |
| 2.0Ah | BL1020B* BL1021B | | | | 9.5 | 9.0 |
| | | | BL1820B | | 9.0 | 9.0 |
| | | | | BL4020 | 13.5 | 13.0 |
| 2.5Ah | | | | BL4025 | 17.0 | 16.0 |
| 3.0Ah | | BL1430B | | | 10.5 | 10.0 |
| | | | BL1830 BL1830B | | 12.5 | 12.0 |
| 4.0Ah | BL1040B* BL1041B | | | | 17.0 | 18.5 |
| | | BL1440* | | | 17.0 | 16.0 |
| | | | BL1840B | | 17.5 | 17.0 |
| | | | | BL4040 | 27.5 | 26.0 |
| 5.0Ah | | BL1450* | | | 20.5 | 19.5 |
| | | | BL1850B | | 23.0 | 22.0 |
| 6.0Ah | | BL1460B* | | | 22.0 | 21.0 |
| | | | BL1860B | | 27.5 | 26.0 |

* Country specific

Some of the battery cartridges and chargers listed above may not be available depending on your region of residence.

⚠ ***WARNING:***

**Only use the battery cartridges listed above. Use of any other battery cartridges may cause injury and/or fire.**

**NOTE:**

- Table regarding to the battery operating time above is for reference.
- The actual operating time may differ with the type of the battery, charging condition, or usage environment.

# INSTALLATION AND POWER SUPPLY

⚠ ***CAUTION:***

- **Be careful not to pinch your fingers when opening and closing the battery cover.**
- **Return the battery compartment locker to the original position, after installing or removing battery cartridge. If not, battery cartridge may accidentally fall out of the radio, causing injury to you or someone around you.**
- **Always close and lock the battery compartment locker before moving the radio.**
- **Always switch off the radio before installing or removing the battery cartridge.**
- **Be careful not to drop or strike the radio. Broken shell may slash your finger or stab your body. Damaged radio may exhibit unpredictable behaviour resulting in fire, explosion or risk of injury.**
- **Hold the tool and the battery cartridge firmly when installing or removing battery cartridge.**

**IMPORTANT:**

- Reduced power, distortion, “stuttering sound” or when both low battery indicator and “POWERFAIL” appear on the display are all the signs that the main battery pack needs to be replaced.
- When low battery indicator appears and an “EMPTY” keeps on flashing is the time to replace the backup batteries.
- The battery cartridge can’t be charged via the supplied AC power adaptor.
- The battery cartridge is not included as standard accessories.

## Installing or removing slide battery cartridge (Fig. 2-5)

- To install the battery cartridge, align the tongue on the battery cartridge with the groove in the housing and slip it into place. Always insert it all the way until it locks in place with a little click.
- If you can see the red indicator on the upper side of the button, it is not locked completely. Install it fully until the red indicator cannot be seen. If not, it may accidentally fall out of the radio, causing injury to you or someone around you.
- Do not use force when installing the battery cartridge. If the cartridge does not slide in easily, it is not being inserted correctly.
- To remove the battery cartridge, slide it from the radio while sliding the button on the front of the cartridge.

## Indicating the remaining battery capacity (Fig.6-8)

➢ **1. Indicator lamps 2. Check button**

Press the check button on the battery cartridge to indicate the remaining battery capacity. The indicator lamps light up for few seconds.

| Indicator or lamps | | | Remaining capacity |
|---|---|---|---|
| Lighted | Off | Blinking | |
| ■ ■ ■ ■ | | | 75% ~ 100% |
| ■ ■ ■ □ | | | 50% ~ 75% |
| ■ ■ □ □ | | | 25% ~ 50% |
| ■ □ □ □ | | | 0% ~ 25% |
| ◪ □ □ □ (For XGT and LXT battery cartridges only) | | | Charge the battery. |
| ■ ■ □ □ ↑↓ □ □ ■ ■ (For XGT and LXT battery cartridges only) | | | The battery may have malfunctioned. |

**NOTE:**

- Depending on the conditions of use and the ambient temperature, the indication may differ slightly from the actual capacity.
- The first (far left) indicator lamp will blink when the battery protection system works.

## Back up battery Installation (Fig. 9)

Keeping back up batteries inside the compartment prevent stored data in preset memories from being lost.

1. Pull out the battery compartment locker to release battery compartment. There are main battery pack compartment and back up battery compartment.
2. Remove back up battery compartment cover and insert 2 fresh UM-3 (AA sizes). Make sure the batteries are with correct polarity as shown inside the compartment. Replace the battery cover.
3. After back up batteries are inserted, insert the main battery pack to power radio.

## Using supplied AC power adaptor

Remove the rubber protector and insert the adaptor plug into the DC socket on the right hand side of the radio. Plug the adaptor into a standard mains socket outlet. Whenever the adaptor is used, the battery pack is automatically disconnected.

⚠ ***CAUTION:***

- **Always disconnected the AC power adapter completely before moving the radio. If the AC**

**adapter is not removed, it may cause an electric shock.**

- **Never pull and/or drag the cord of the adapter. If not, the radio may accidentally fall down, causing injury to you or someone around you.**

**IMPORTANT:**

- The mains adaptor is used as the means of connecting the radio to the mains supply. The mains socket used for the radio must remain accessible during normal use.
- In order to disconnect the radio, the mains adaptor should be removed from the mains outlet completely.
- Use the AC power adaptor supplied with the product or specified by Makita only.
- Do not hold the power supply cable and plug by your mouth. Doing so might cause an electric shock.
- Do not touch the power plug with wet or greasy hands.
- Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock. If the cord is damaged, have it replaced by our authorized service center in order to avoid a safety hazard. Do not use it before repair.
- After use, always store AC power adaptor out of the reach of children. If Children play with the cord, they may suffer injury.

**Note:**

When your radio has any interference in AM band by its adaptor, please move your radio away from its AC power adaptor over 30cm.

## Charging with USB power supply port

There is the USB port at the front side of the radio. You can charge USB device through the USB port.

1. Press the Power button to switch on your radio.
2. Connect the USB device, such as a mobile phone, with USB cable available in the market.
3. No matter if the radio is AC powered or battery powered, the radio can charge the USB device when the radio is switched on and in FM radio mode, or BT mode, or AUX mode, which is appeared when an external audio source is connected.

**Note:**

- You cannot charge USB devices during AM mode because radio signal reception becomes extremely poor when charging USB device.
- The maximum volume of the output power speaker will decrease when your USB is charging.
- The USB socket can provide max 5V/2.4A of electrical current.

**Important:**

- Before connecting USB device to the charger, always backup your data of USB device. Otherwise your data may lose by any possibility.
- The charger may not supply power to some USB devices.
- When not using or after charging, remove the USB cable and close the cover.
- Do not connect power source to USB port. Otherwise there is risk of fire. The USB port is only intended for charging lower voltage device. Always place the cover onto the USB port when not charging the lower voltage device.
- Do not insert a nail, wire, etc. into USB power supply port. Otherwise a circuit short may cause smoke and fire.
- Do not connect this USB socket with your PC USB port, as it is highly possible that it may cause breakdown of the units.

# LISTENING TO THE RADIO

## Scan tuning AM/FM

**Note:**

The FM antenna is built into the handle. When operating the radio, please straighten the handle properly above the radio to get better reception. For the AM band, rotate the radio to get best signal as the AM antenna is built into the radio.

1. Press the Power button to switch on your radio.
2. Press the Band button to select AM or FM radio mode.
3. Press and hold the Tuning control knob to carry out an auto-tune. Your radio will scan up the AM/FM band from the currently displayed frequency and will stop scanning automatically when it finds a station of sufficient strength.
4. After a few seconds the display will update. The display will show the frequency of the signal found.
5. To find other station, press and hold the Tuning control knob as before.
6. When the end of the waveband is reached your radio will recommence tuning from the opposite end of the waveband.
7. Rotate the Tuning control knob to adjust the sound level as required.

   **Note:**

   - While adjusting the volume, make sure the FM/AM is NOT flashing on the screen.
   - If AM/FM is flashing on the screen, it allows you to tune the stations manually (see the section of “Manual tuning – AM/FM” for more detail).
   - The volume should not be too large. To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.
8. To switch off your radio press the Power button.

## Manual tuning – AM/FM

1. Press the Power button to switch on your radio.
2. Press the Band button to select AM or FM radio mode.
3. Press the Tuning control knob and you will see the FM or AM is flashing on the display.

**Note:**

- FM/AM will flash approx. 10 seconds. Within this period, only manual tuning is allowed.
- If volume adjustment is desired while FM/AM is flashing, press the Tuning control knob to stop the flash and you can rotate the Tuning control knob to adjust sound level.

4. Rotate the Tuning control knob to tune to a station.
5. When the end of the waveband is reached your radio will recommence tuning from the opposite end of the waveband.
6. Rotate the Tuning control knob to adjust the sound level as required.

## Presetting stations in AM/FM mode

There are 5 preset stations each for AM and FM radio. They are used in the same way for each waveband.

1. Press the Power button to switch on your radio.
2. Press the Band button to select the desired waveband. Tune to the required radio station as previously described.
3. Press and hold the required Preset button (1 to 5) until the display shows “P4” for example after the frequency. The station will be stored using the preset number. Repeat this procedure for the remaining presets as you wish.
4. Preset stations which have already been stored may be overwritten by following the above procedure if required.

## Display modes – FM

Your radio has a range of display options for FM radio mode.

Repeatedly press the Menu/Info button to view the RDS information of the station you are listening to.

| | |
|---|---|
| a. Station name | Displays the name of the station being listened to. |
| b. Program type | Displays the type of station being listened to such as Pop, Classic, News, etc. |
| c. Radio text | Displays radio text message such as new items etc. |
| d. Year/Day | Displays the year and day of the week according to the date setting of your radio. |
| e. Date/Day | Displays the date and day of the week according to the date setting of your radio. |
| f. Frequency | Displays the frequency of the FM for the station listened to. |

## FM stereo (auto)/mono

If the FM radio station being listened to has a weak signal some hiss may be audible. It is possible to reduce this hiss by forcing the radio to play the station in mono rather than stereo.

1. Press the Band button as needed to select the FM band and tune to the desired FM station as previously stated.
2. Press and hold Menu/Info button to enter the menu setting.
3. Rotate the Tuning control knob until the “FM AUTO (or MONO)” setting shows on the display. If the setting is Auto, press the Tuning control knob and then rotate the Tuning control knob to switch to Mono mode to reduce the hiss. Press the Tuning control knob to select the option.

## Recalling a preset in AM/FM mode

1. Press the Power button to switch on your radio.
2. Press the Band button to select AM or FM radio mode
3. Momentarily press the required Preset button to tune to your radio to one of the stations stored in the preset memory.

# MISCELLANEOUS SETTINGS

## Setting the time and date format

The clock display used in stand-by mode and on the playing mode screens can be set to different format. The selected format is then also used when setting the alarms.

1. Press and hold the Menu/Info button to enter the menu setting.
2. Rotate the Tuning control knob until “CLOCK xxH” appears on the display and press the Tuning control knob to enter the setting. You will see the time format begins to flash.
3. Rotate the Tuning control knob to select either 12 or 24 hour format. Press the Tuning control knob to confirm your choice of clock format.

   **Note:**

   If the 12 hour clock format is chosen, the radio will then use the 12 hour clock for the setting.
4. Press and hold the Menu/Info button to enter the menu setting.
5. Rotate the Tuning control knob until a date (e.g. THU APR 3) appears on the display and press the Tuning control knob to enter the setting. You will see the date format begins to flash.
6. Rotate the Tuning control knob to select the desired date format. Press the Tuning control knob to confirm your choice.

## Setting the clock time and date

1. Press and hold the Menu/Info button.
2. Rotate the Tuning control knob until “CLOCK ADJ” appears on the display. Press the Tuning control knob to enter the setting.

3. The hour setting on the display will begin flashing. Rotate the Tuning control knob to select the desired hour, and press the Tuning control knob to confirm the setting. Then rotate the Tuning control knob to select the desired minute, and press the Tuning control knob to confirm the setting.
4. Rotate the Tuning control knob until “DATE ADJ” appears on the display. Press the Tuning control knob to enter the setting.
5. Rotate the Tuning control knob to select the desired year and press the Tuning control knob to confirm the setting. Then rotate the Tuning control knob to select the desired month, and press the Tuning control knob to confirm the setting. Then rotate the Tuning control knob to select the desired date and press the Tuning control knob to confirm the setting.

## Radio Data System (RDS)

When you set the clock time using the RDS function, your radio will synchronize its clock time whenever it tunes to a radio station using RDS with CT signals.

1. When tuning to a station transmitting RDS data, the RDS symbol will be shown on the display. Press and hold the Menu/Info button.
2. Rotate the Tuning control knob until “RDS CT” and a clock symbol appear on the display. Press the Tuning control knob to enter the setting.
3. Rotate the Tuning control knob until “RDS CT” appears on the display. Press the Tuning control knob to confirm the setting. The clock time of the radio will set up automatically according to the RDS data received.

**Note:**

- The radio clock time will be valid for 5 days each time the radio time is synchronized with RDS CT.
- To disable the RDS CT function, go back to step 1 to 2 and then rotate the Tuning control knob to select “MANUAL” option. Press the Tuning control knob to confirm the setting.

## Setting the alarm clock

Your radio has two alarms which can each be set to wake you to AM/FM radio or buzzer alarm. The alarms may be set while the unit is in standby mode or while playing.

**Note:**

Ensure that the time is set correctly before setting the alarms. If no buttons are pressed for 10 seconds, the radio will exit the alarm setup.

### a. Setting radio alarm time:

1. The radio alarm can be set either when radio is on or off.
2. Press and hold the radio alarm button, the radio alarm symbol and the display hour will flash along with a beep.
3. During radio alarm symbol flashes, rotate the Tuning control knob to select the hour and press the Tuning control knob again to confirm the hour setting. Then rotate the Tuning control knob to select the minute and press the Tuning control knob to confirm the minute setting.
4. Rotate the Tuning control knob and the display will show the frequency options for the alarm.
   The alarm options are as follows:
   ONCE – the alarm will sound once.
   DAILY – the alarm will sound everyday.
   WEEKDAY – the alarm will sound only on weekdays.
   WEEKEND – the alarm will sound only at weekends.
   Press the Tuning control knob to confirm the setting.
5. During radio alarm symbol is flashing, rotate the Tuning control knob to select desired wake-up band and station, then press the Tuning control knob to confirm the selection.
6. Rotate the Tuning control knob to select the desired volume and press the Tuning control knob to confirm the volume. Radio alarm setting is now completed.

**Note:**

- If new radio alarm station is not selected, it will select the last alarm station.
- If the selected AM/FM alarm station is not available when the alarm is sounding, the buzzer alarm will be used instead.

### b. Setting HWS (Humane Wake System) buzzer alarm:

A beep tone will activate when selecting the HWS buzzer alarm.

The alarm beep will sound shorter every 15 seconds for one minute followed by one minute silence before repeating the cycle.

1. The buzzer alarm can be set either when the radio is on or off.
2. Press and hold the buzzer alarm button, the symbol and the display hour will flash along with a beep.
3. During buzzer alarm symbol flashes, rotate the Tuning control knob to select the hour and press the Tuning control knob again to confirm the hour setting. Then rotate the Tuning control knob to select the minute and press the Tuning control knob to confirm the minute setting.
4. Rotate the Tuning control knob and the display will show the frequency options for the alarm.
   The alarm options are as follows:
   ONCE – the alarm will sound once.
   DAILY – the alarm will sound everyday.
   WEEKDAY – the alarm will sound only on weekdays.
   WEEKEND – the alarm will sound only at weekends.
   Press the Tuning control knob to confirm the setting.

**Note:**

There is no volume adjustment for buzzer alarm.

## Stopping the alarm sound

To cancel a sounding alarm, press the Power button.

## Disable the alarm setting

To disable the alarm setting before the alarm sounds, press and hold the corresponding alarm button until alarm symbol disappears on the display.

## Snooze

1. When the alarm sounds, press any button other than the Power button will silence the alarm for 5 minutes. “SNOOZE” will appear on the display.
2. To adjust the silence time for the snooze timer, press and hold the Menu/Info button to enter the menu setting.
3. Rotate the Tuning control knob until “SNOOZE X” appears on the display, then press the Tuning control knob to enter the setting. Rotate the Tuning control knob to adjust the silence time from 5, 10, 15 and 20 minutes for the snooze timer.
4. To cancel the snooze timer while the alarm is suspended, press the Power button.

## Sleep timer

Your radio can be set to turn off automatically after a preset time has elapsed. The Sleep Timer setting can be adjusted between 60, 45, 30, 15, 120 and 90 minutes.

1. Press and hold the Power button to enter the Sleep Timer setting. “SLEEP XX” will show on the display.
2. Keep holding the Power button and the Sleep Timer options will start switching on the display. Stop until the desired Sleep Timer setting appears on the display. The setting will be saved and the LCD will return to normal display.
3. Your radio will switch off automatically after the preset Sleep Timer has elapsed. The Sleep Timer icon will be shown on the display indicating an active Sleep Timer.
4. To cancel the Sleep Timer function before the preset time has elapsed, simply press the Power button to turn the unit off manually.

## Loudness

You can get compensation on lower and higher frequency for your radio by adjusting the loudness function.

1. Press and hold the Menu/Info button to enter the menu setting.
2. Rotate the Tuning control knob until “LOUD ON” or “LOUD OFF” appears on the display. Press the Tuning control knob to enter the setting.
3. Rotate the Tuning control knob to choose ON to turn on the loudness function, then press the Tuning control knob to confirm the setting.
4. To turn off the loudness function, select OFF and press the Tuning control knob to confirm the setting.

# LISTENING TO MUSIC VIA BLUETOOTH STREAMING

You need to pair your Bluetooth device with the radio before you can auto-link to play/stream Bluetooth music through the radio. Pairing creates a ‘bond’ so two devices can recognize each other.

**Note:**

- To have the better sound quality, we recommend setting the volume to more than two-thirds level on your Bluetooth device and then adjust the volume on the radio as required.
- The radio can memorize up to 8 sets of paired device, when the memory exceed this amount, the oldest pairing history will be over written.

## Pairing your Bluetooth device for the first time

1. Press the Power button to turn on the radio. Press the Band button to select Bluetooth mode. The display will appear “BT PAIR” and “PAIR” will flash on the display.
2. Activate Bluetooth on your device according to the device’s user manual to link to the radio. Locate the Bluetooth device list and select the device named ‘MR002G’ (With some mobiles which are equipped with earlier versions than BT2.1 Bluetooth device, you may need to input the pass code “0000”).
3. Once connected, there will be a confirmation tone sound. “BLUETOOTH” will remain on the display and the backlight will be dim-out in10 seconds. You can simply select and play any music from your source device. Volume control can be adjusted from your source device, or directly from the radio.
4. Use the controls on your Bluetooth-enabled device or on the radio to play/pause and navigate tracks.

**Note:**

- If 2 Bluetooth devices, pairing for the first time, both search for the radio, it will show its availability on both devices. However, if one device links with this unit first, then the other Bluetooth device won’t find it on the list.
- If your Bluetooth device is temporarily disconnected to the radio, then you need to manually reconnect your device again to the radio.
- If ‘MR002G’ shows in your Bluetooth device list but your device cannot connect with it, please delete the item from your list and pair the device with the radio again following the steps described previously.
- Optimum Bluetooth streaming range is roughly 10 meters (33 feet) (line of sight) to the radio but distance up to 30 meters (100 feet) are possible.
- If Bluetooth connection is lost due to exceeding time of separation, exceeding the optimum distance, obstacles or otherwise, reconnecting your device with the radio may be necessary.

- Physical obstacles, other wireless devices or electromagnetic devices may affect the connection quality.
- Bluetooth connectivity performance may vary depending on the connected Bluetooth devices. Please refer to the Bluetooth capabilities of your device before connecting to the radio. All features may not be supported on some paired Bluetooth devices.

### Playing audio files in Bluetooth mode

When you have successfully connected the radio with the chosen Bluetooth device you can start to play your music using the controls on your connected Bluetooth device.

1. Once playing has started adjust the volume to the required setting using the Volume knob on the radio or on your enabled Bluetooth device.
2. Use the controls on your Bluetooth source device to play/pause and navigate tracks. Alternatively, control the playback using Play/Pause, Next track, Previous track buttons on your radio.
3. Press and hold the Next track or Previous track button to move through the current track. Release the button when the desired point is reached.

**Note:**

- Some player applications or devices may not respond to all of these controls.
- Some mobile phones may temporarily disconnect from the radio when you make or receive calls. Some devices may temporarily mute their Bluetooth audio streaming when they receive text messages, emails or for other reasons unrelated to audio streaming. Such behaviour is a function of the connected device and does not indicate a fault with the radio.

### Playing a previously-paired Bluetooth source device

If your Bluetooth device already paired with the radio previously, the unit will memorize your Bluetooth device and it attempts to reconnect with a device in memory which is last connected. If the last connected device is not available, the radio will be discoverable.

### Disconnecting your Bluetooth device

Press and hold the Bluetooth pairing button for 2-3 seconds until “BT PAIR” is shown on the display or turn off Bluetooth on your Bluetooth device to disable the connection.

You can also press the Band button to select any mode other than Bluetooth mode to disable the connection.

### Deleting Bluetooth paired device memory

To clear the memory of all paired devices, press and hold the Bluetooth pairing button more than 5 seconds until “CLEARING” shows on the display.

## AUXILIARY INPUT SOCKET

A 3.5mm Auxiliary input socket is provided at the front of your radio to permit an audio signal to be fed into the unit from an external audio device such as a MP3 or CD player.

1. Connect an external audio source (for example, MP3 or CD player) to the AUX IN socket.
2. Press the Power button to switch on your radio.
3. Repeatedly press and release the Band button until “AUX IN” is displayed.
4. To have the better sound quality, we recommend setting the volume to more than two-thirds level on your audio device and then adjust the volume on the radio as required.

**Note:**

Audio cord is not included as standard accessories.

## MAINTENANCE

⚠ ***CAUTION:***

- Never use gasoline, benzine, thinner, alcohol or the like. Discoloration, deformation or cracks may result.
- Do not wash the radio with water.

# SPECIFICATIONS

| **Power requirements** | |
|---|---|
| AC power adaptor | DC 12V 2.5A, center pin positive |
| Battery | UM-3 (AA size) x 2 for back up<br>Slide battery: 10.8V - 36V |
| Frequency coverage | FM 87.50-108 MHz (0.05MHz/step)<br>AM (MW) 522-1,710 kHz (9kHz/step) |

| **Bluetooth®**<br>(The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc.) | |
|---|---|
| Bluetooth version | 5.0 Certified |
| Bluetooth Profiles | A2DP/SCMS-T/AVRCP |
| Transmission Power | Power Class2 |
| Transmission Range | Optimum:<br>Max.10 meters (33 feet)<br>Possible:<br>Max.30 meters (100 feet)<br>(varies according to usage conditions) |
| Supported codec | SBC |
| Compatible Bluetooth profile | A2DP/AVRCP |
| Maximum radio-frequency power | BT EDR: 3.98dBm |
| Operating Frequency | 2402MHz~2480MHz |

| **Circuit feature** | |
|---|---|
| Loudspeaker | 3.5 inches 8 ohm x 2 |
| Output power | 10.8V-12V max: 1.2W x 2<br>14.4V: 2.2W x 2<br>18V: 3.5W x 2<br>36V: 5W x 2 |
| Input terminal | 3.5mm dia. (AUX IN) |
| Antenna system | FM: Built-in antenna<br>AM: bar antenna |
| Dimensions (L x W x H) | 278 x 170 x 298 mm |
| Weight | 4.3Kg<br>(without battery) |

# FRANÇAIS (Instructions d'origine)

## INTERPRETATION DE LA VUE GENERALE (Fig. 1)

1. Antenne intégrée (AM)
2. Poignée/Antenne intégrée (FM)
3. Loquet du compartiment de la batterie
4. Clapet du compartiment de la batterie (recouvrant le bloc de batterie)
5. Haut-parleur
6. Prise DC IN
7. Bouton d'alimentation « Power »/Minuterie de mise en veille
8. Bouton Bande/Mono
9. Bouton de l'alarme radio
10. Bouton d'alarme de type Buzzer
11. Ecran LCD
12. Bouton de présélection 3/Lecture/Pause
13. Bouton de présélection 5
14. Bouton de présélection 4/Piste suivante
15. Bouton Menu/Info
16. Bouton Volume/réglage de la syntonisation/de sélection
17. Prise AUX IN
18. Prise d'alimentation USB
19. Bouton de présélection 2/Piste précédente
20. Bouton de présélection 1/Couplage Bluetooth
21. Borne de batterie XGT
22. Borne de batterie CXT
23. Borne de batterie LXT
24. Compartiment des batteries/piles de secours

## ÉCRAN LCD

A. Alarme Radio
B. Alarme de type Buzzer
C. Icône du mode Stéréo
D. Indicateur de batterie faible
E. Horloge
F. Fréquence
G. RDS (Radio data system)
H. Icône de la minuterie de mise en veille
I. Icône PM de l'horloge

## SYMBOLES

Les symboles utilisés pour l'équipement sont affichés ci-dessous. Soyez sûr de tout comprendre avant toute utilisation.

Lisez le manuel d'utilisation.

## INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE SECURITE

⚠ ***AVERTISSEMENT:***

Lorsque vous utilisez des outils électriques, des précautions de base devraient toujours être suivies pour réduire le risque d'incendie, d'électrocution et de blessures, notamment les précautions suivantes:

1. Lisez ce manuel d'utilisation attentivement ainsi que le manuel d'utilisation du chargeur avant de l'utiliser.
2. Nettoyez avec un chiffon sec.
3. N'installez pas à proximité de sources de chaleur telles que radiateurs, registre de chaleur, poêle ou autres appareils (y compris les amplificateurs) qui produisent de la chaleur.
4. N'utilisez que les extensions/accessoires spécifiés par le fabricant.
5. Débranchez cet appareil lors des orages ou lorsqu'il est inutilisé pendant une longue période.
6. Les batteries utilisées pour les radios, qu'elles soient intégrées ou séparées, doivent être rechargées uniquement à l'aide du chargeur de batterie spécifié. Un chargeur qui convient à un type de batterie peut créer un risque d'incendie s'il est utilisé avec une autre batterie.
7. Les radios fonctionnant à l'aide de batteries doivent être utilisées uniquement avec les batteries désignées. L'utilisation d'autres batteries peut créer un risque d'incendie.
8. Lorsque la batterie externe n'est pas utilisée, veuillez le tenir éloigner des autres objets métalliques tels que: les trombones, les pièces de monnaie, les clés, les clous, les vis ou les autres petits objets métalliques qui peuvent établir une connexion d'une borne à un autre. Court-circuiter les bornes de la batterie peut provoquer des étincelles, des brûlures ou un incendie.
9. Évitez tout contact corporel avec des surfaces reliées à la terre telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs. Il y a un risque accru de choc électrique si votre corps est relié à la terre.
10. Dans des conditions extrêmes, du liquide peut être éjecté depuis la batterie; évitez tout contact avec le liquide. En cas de contact accidentel, rincez avec de l'eau. Si le liquide rentre en contact avec les yeux, consultez un médecin. Le liquide éjecté depuis la batterie peut causer des irritations ou des brûlures.
11. N'utilisez pas le regroupement de batteries d'accumulateurs ou un outil qui a été endommagé voire même modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent présenter un comportement imprévisible entraînant un incendie, une explosion ou un risque de blessure.

12. N'exposez pas une batterie ou un outil au feu ou à une température excessive. L'exposition au feu ou à une température supérieure à 130°C (266°F) peut provoquer une explosion.
13. Suivez toutes les instructions de charge et ne chargez pas la batterie ou l'outil en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions. La charge incorrecte ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.
14. Si l'outil n'est pas utilisé pendant une longue période, la batterie doit être retirée de l'outil..
15. Gardez la batterie hors de la portée des enfants.
16. Les prises SECTEUR sont utilisées comme dispositif de déconnexion, et elles doivent rester facilement accessibles.
17. N'utilisez pas le produit à un volume élevé durant une période prolongée. Pour éviter les dommages auditifs, utilisez-le produit à un niveau de volume modéré.
18. (pour les produits avec affichage à cristaux liquides seulement) les affichages à cristaux liquides incluent le liquide qui peut causer de l'irritation et un empoisonnement. Si le liquide pénètre dans les yeux, la bouche ou la peau, rincez avec de l'eau et appelez un médecin.
19. N'exposez pas le produit à la pluie ou à des environnements humides. L'eau pénétrant dans le produit augmente le risque de choc électrique.
20. Ce produit n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles aient reçu une supervision ou une formation concernant l'utilisation du produit par une personne responsables pour leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec le produit. Entreposez le produit hors de la portée des enfants.
21. Ne chauffez pas ou n'exposez pas la radio au feu et ne la laissez pas dans un endroit chaud comme près d'une source de chaleur, exposée à la lumière directe du soleil ou à l'intérieur d'un véhicule sous un soleil brûlant. Cela pourrait provoquer un incendie ou une explosion et entraîner des blessures.

## ENREGISTRER SES INSTRUCTIONS

## REGLES SPECIFIQUES DE SECURITE POUR LA CARTOUCHE DE BATTERIE

1. Avant d'utiliser la cartouche de batterie, lire toutes les instructions et les avertissements concernant (1) le chargeur de batterie, (2) la batterie, et (3) l'équipement utilisant la batterie.
2. Ne démontez pas et n'altérez pas la batterie. Cela peut provoquer un incendie, une chaleur excessive ou une explosion.
3. Si le temps de fonctionnement devient excessivement court, cessez immédiatement l'utilisation. Il peut en résulter un risque de surchauffe, de brûlures et même d'explosion.
4. Si l'électrolyte pénètre dans vos yeux, rincez-les à l'eau claire et consultez un médecin immédiatement. Cela peut entraîner une perte de la vue.
5. Ne court-circuitez pas la cartouche de la batterie:
   (1) Ne touchez pas les bornes avec un matériau conducteur.
   (2) Évitez de ranger la cartouche de la batterie dans un conteneur avec d'autres objets métalliques tels que des clous, des pièces de monnaie, etc.
   (3) N'exposez pas la cartouche de la batterie à l'eau ou à la pluie. Un court-circuit de la batterie peut provoquer un fort courant, une surchauffe, des brûlures et même une panne.
6. Ne rangez pas l'outil ou la cartouche de la batterie dans des endroits où la température peut atteindre ou dépasser 50°C (122°F).
7. N'incinérez pas la cartouche de la batterie même si elle est sérieusement endommagée ou complètement usée. La cartouche de la batterie peut exploser dans un feu.
8. Ne clouez pas, ne coupez pas, n'écrasez pas, ne jetez pas, ne laissez pas tomber la batterie ou ne la cognez pas contre un objet dur. Une telle conduite peut entraîner un incendie, une chaleur excessive ou une explosion.
9. N'utilisez pas de batterie endommagée.
10. Pour éviter tout risque, le manuel de la batterie de remplacement de la batterie doit être lu avant utilisation. Le courant de décharge maximal de la batterie doit être supérieur ou égal à 8A
11. Les batteries lithium-ion sont soumises aux exigences de la législation sur les marchandises dangereuses. Pour les transports commerciaux, par ex. par des tiers, des agents de livraison, des exigences particulières en matière de conditionnement et d'étiquetage doivent être respectées.
    Pour la préparation de l'article à expédier, il est nécessaire de consulter un expert pour les matières dangereuses. Veuillez également observer des réglementations nationales éventuellement plus détaillées.
    Recouvrez par du scotch ou masquez les contacts ouverts et emballez la batterie de telle manière qu'elle ne puisse pas bouger dans l'emballage.
12. Suivez les réglementations locales relatives à l'élimination des batteries.

13. Utilisez les batteries uniquement avec les produits spécifiés par Makita. L'installation des batteries dans des produits non conformes peut entraîner un incendie, une chaleur excessive, une explosion ou une fuite d'électrolyte.
14. Pendant et après l'utilisation, la batterie peut chauffer ce qui peut provoquer des brûlures ou des gelures à basse température. Faites attention à la manipulation des cartouches-batterie lorsqu'elles sont chaudes.
15. Ne touchez pas la borne de l'outil immédiatement après son utilisation car elle peut devenir suffisamment chaude pour provoquer des brûlures..
16. Ne laissez pas de copeaux, de poussière ou de saleté s'accrocher dans les bornes, trous et rainures de la cartouche-batterie. Cela peut entraîner de mauvaises performances ou une panne de l'outil ou de la batterie.
17. À moins que l'outil ne prenne en charge l'utilisation à proximité d'une ligne électrique haute tension, n'utilisez pas la cartouche-batterie à proximité d'une ligne électrique haute tension. Cela peut entraîner un dysfonctionnement ou une panne de l'outil ou de la cartouche-batterie.

⚠ ***MISE EN GARDE:***

- **Risque d'explosion si la batterie est incorrectement remplacée.**
- **Remplacez uniquement avec le même type ou équivalent.**
- **n'utilisez que des batteries Makita authentiques. L'utilisation de batteries Makita non authentiques, ou des batteries qui ont été modifiées, peut provoquer une explosion de la batterie provoquant des incendies, des blessures et des dégâts. Cela annulera également la garantie Makita pour l'outil Makita et le chargeur.**

## Conseils pour maintenir la durée de vie de la batterie au maximum

1. Chargez la cartouche de la batterie avant qu'elle ne soit complètement déchargée. Arrêtez toujours le fonctionnement de l'équipement et rechargez la cartouche de la batterie lorsque vous remarquez que la puissance de l'équipement est faible.
2. Rechargez jamais une cartouche de batterie qui est déjà complètement chargée. La surcharge réduit la durée de vie de la batterie.
3. Rechargez la cartouche de batterie à une température ambiante de 10°C à 40°C (50°F - 104°F). Laissez la cartouche de batterie chaude se refroidir avant de la charger.
4. Lorsque vous n'utilisez pas la batterie, retirez-la de l'outil ou du chargeur.
5. Rechargez la cartouche de batterie si vous ne l'utilisez pas pendant une longue période (plus de six mois).

**Pour le Canada:**

**Attention à l'intention de l'utilisateur**
Tout changement ou modification non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peut entraîner l'annulation du droit de l'utilisateur à utiliser cet appareil.

**Énoncé sur l'exposition aux RF**
Pour répondre aux exigences de conformité à l'exposition RF IC, l'antenne utilisée avec l'émetteur doit être installée pour permettre une distance de séparation d'au moins 20cm de toute personne et ne doit pas être placée à côté ou fonctionner conjointement avec une autre antenne ou un autre émetteur. Aucun changement sur l'antenne ou sur l'appareil n'est autorisé. Tout changement sur l'antenne ou l'appareil pourrait amener l'appareil à dépasser les exigences d'exposition RF et annuler le droit de l'utilisateur d'utiliser l'appareil.

Le présent dispositif est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes: (1) le dispositif ne doit pas produire de brouillage, et (2) le dispositif doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible.

# TEMPS DE FONCTIONNEMENT

* Les blocs de batterie appropriés pour cette radio sont répertoriés dans le tableau suivant.
* Le tableau suivant indique le temps de fonctionnement sur une seule charge.

| Capacité de la batterie | Tension de la batterie | | | | SORTIE DU HAUT-PARLEUR = 100 mW<br>Unité: Heures (Approximative) | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | CXT (10.8V - 12V max) | LXT (14.4V) | LXT (18V) | XGT (36V - 40V max) | En mode Radio ou AUX | En mode Bluetooth |
| 1.5Ah | BL1015*<br>BL1016 | | | | 7.5 | 7.0 |
| | | BL1415N | | | 6.5 | 6.0 |
| | | | BL1815N | | 6.5 | 6.0 |
| 2.0Ah | BL1020B*<br>BL1021B | | | | 9.5 | 9.0 |
| | | | BL1820B | | 9.0 | 9.0 |
| | | | | BL4020 | 13.5 | 13.0 |
| 2.5Ah | | | | BL4025 | 17.0 | 16.0 |
| 3.0Ah | | BL1430B | | | 10.5 | 10.0 |
| | | | BL1830<br>BL1830B | | 12.5 | 12.0 |
| 4.0Ah | BL1040B*<br>BL1041B | | | | 17.0 | 18.5 |
| | | BL1440* | | | 17.0 | 16.0 |
| | | | BL1840B | | 17.5 | 17.0 |
| | | | | BL4040 | 27.5 | 26.0 |
| 5.0Ah | | BL1450* | | | 20.5 | 19.5 |
| | | | BL1850B | | 23.0 | 22.0 |
| 6.0Ah | | BL1460B* | | | 22.0 | 21.0 |
| | | | BL1860B | | 27.5 | 26.0 |

* varie selon le pays

Certains des chargeurs et cartouches-batterie répertoriés ci-dessus peuvent ne pas être disponibles en fonction de votre région de résidence.

⚠ ***AVERTISSEMENT:***

**n'utilisez que les cartouches de batterie énumérées ci-dessus. L'utilisation de toute autre cartouche de batterie peut causer des blessures et/ou des incendies.**

**Remarque:**

- Le tableau concernant la durée de fonctionnement de la batterie ci-dessus est présenté comme référence.
- Le temps de fonctionnement réel peut différer du type de la batterie, de la condition de la charge ou de l'environnement d'utilisation.

# INSTALLATION ET ALIMENTATION FOURNIE

⚠ ***ATTENTION:***

- **Veuillez faire attention à ne pas vous pincer les doigts en ouvrant ou fermant le clapet de la batterie.**
- **Remettez le loquet du compartiment de la batterie dans sa position initiale après l'ajout ou le retrait de la batterie. À défaut, elle risque de tomber accidentellement de la radio et de vous blesser ou de blesser une personne située près de vous.**
- **Fermez et verrouillez le compartiment de la batterie avant tout déplacement de la radio.**
- **Éteignez toujours la radio avant d'installer et de retirer le bloc de batterie.**
- **Prenez garde de ne pas laisser tomber ou cogner la radio. Le boîtier cassé pourrait vous entailler un doigt ou provoquer de plus graves blessures. La radio endommagée pourrait fonctionner de manière imprévisible, provoquant des risques de blessures, d'explosion ou d'incendie.**
- **Tenez fermement l'outil et la cartouche-batterie lors de l'installation ou du retrait de la batterie.**

**IMPORTANT:**

- Une baisse de puissance, une distorsion sonore, un son saccadé ou l'affichage de « POWERFAIL » (Défaillance de l'alimentation) sur l'écran sont les signes que le bloc de batterie principal a besoin d'être remplacé.
- Lorsque l'indicateur de batterie faible apparaît et que le message « EMPTY » (Vide) continue de clignoter, il est temps de remplacer les batteries/piles de secours.
- La batterie ne peut être chargée via l'adaptateur d'alimentation secteur fourni.
- La batterie n'est pas incluse dans les accessoires de base.

## Installation et retrait d'une batterie coulissante (Fig. 2-5)

- Pour installer la batterie, alignez sa languette sur la rainure qui se trouve à l'intérieur du logement, puis faites glisser la batterie pour la mettre en place. Insérez-la toujours bien à fond, jusqu'à ce qu'elle se verrouille en émettant un léger déclic.
- Si vous voyez le voyant rouge sur la face supérieure du bouton, la batterie n'est pas parfaitement verrouillée. Installez-la à fond, jusqu'à ce que le voyant rouge ne soit plus visible. À défaut, elle risque de tomber accidentellement de la radio et de vous blesser ou de blesser une personne située près de vous.
- N'appliquez pas une force excessive lors de l'insertion de la batterie. Si la batterie ne glisse pas aisément, elle n'est pas insérée correctement.
- Pour retirer la batterie, faites-la glisser hors de la radio tout en faisant glisser le bouton à l'avant de la cartouche.

## Indication de l'autonomie restante de la batterie (Fig. 6-8)

➢ **1. Voyant des Lampes 2. Bouton de vérification**

Appuyez sur le bouton de vérification pour indiquer l'autonomie restante de la batterie. Les voyants s'allument alors pendant quelques secondes.

| Voyant des lampes | | | Capacité restante |
|---|---|---|---|
| Allumés | Eteintes | Clignotant | |
| ■ ■ ■ ■ | | | 75% ~ 100% |
| ■ ■ ■ □ | | | 50% ~ 75% |
| ■ ■ □ □ | | | 25% ~ 50% |
| ■ □ □ □ | | | 0% ~ 25% |
| ◪ □ □ □ (Pour les cartouches-batterie XGT et LXT uniquement) | | | Rechargez la batterie |
| ■ ■ □ □ ↑ ↓ □ □ ■ ■ (Pour les cartouches-batterie XGT et LXT uniquement) | | | La batterie semble mal fonctionnée |

**REMARQUE:**

- Selon les conditions d'utilisation et la température ambiante, le voyant peut différer légèrement de la capacité réelle.
- Le premier voyant (le plus à gauche) clignotera lorsque le système de protection de la batterie fonctionne.

## Installation de la batterie/piles de secours (Fig. 9)

L'insertion de piles de secours à l'intérieur du compartiment empêche la perte de données des présélections stockées en mémoire.

1. Tirez sur le loquet du compartiment de la batterie pour libérer le compartiment. Il y a le compartiment de du bloc de batterie principal et le compartiment de la batterie de secours.
2. Enlevez le clapet du compartiment et insérez 2 piles UM-3 neuves (format AA). Assurez-vous que les piles ont la polarité correcte, comme indiqué à l'intérieur du compartiment. Replacez le clapet du compartiment de la batterie.

3. Une fois les piles de secours insérées, insérez le bloc de batterie principal pour alimenter la radio.

## Utilisation de l'adaptateur secteur fourni

Retirez la protection en caoutchouc et insérez la fiche de l'adaptateur dans la prise CC située sur le côté droit de la radio. Branchez l'adaptateur dans une prise secteur standard. Chaque fois que l'adaptateur est utilisé, la batterie est automatiquement déconnectée.

⚠ ***ATTENTION:***

- **Déconnectez toujours complètement l'adaptateur secteur avant de déplacer la radio. Si l'adaptateur secteur n'est pas retiré, cela peut provoquer un risque d'électrocution.**
- **Ne jamais tirer et trainer le cordon de l'adaptateur. Si vous le faites, la radio risque de tomber accidentellement, vous blessant ou blessant les gens situés autour de vous.**

**IMPORTANT:**

- L'adaptateur secteur est utilisé pour connecter la radio à l'alimentation secteur. La prise secteur utilisée pour la radio doit rester accessible pendant l'utilisation normale.
- Pour déconnecter la radio, débranchez complètement l'adaptateur secteur de la prise de courant.
- Utilisez l'adaptateur secteur fourni avec le produit ou uniquement celui spécifié par MAKITA.
- Ne tenez pas le câble d'alimentation et ne le mettez pas dans votre bouche. Cela peut provoquer un choc électrique.
- Ne touchez pas le câble d'alimentation avec les mains mouillées ou grasses.
- Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque d'électrocution. Si le cordon est endommagé, faites-le remplacer par notre centre de service autorisé afin d'éviter tout risque de sécurité. Ne l'utilisez surtout pas avant la réparation.
- Après utilisation, rangez toujours l'adaptateur secteur hors de la portée des enfants. Si les enfants jouent avec le cordon d'alimentation, ils encourent des risques de blessures.

**Remarque:**

Lorsque votre radio est soumis à des interférences dû à la proximité de son adaptateur en mode AM, éloignez-la donc de son adaptateur secteur de plus de 30cm.

## Rechargement à partir du port USB

Le port USB se trouve sur la façade de la radio. Vous pouvez charger l'appareil USB à partir du port USB.

1. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer votre radio.
2. Connectez un périphérique USB, tel qu'un téléphone portable, avec un câble USB disponible sur le marché.
3. Peu importe que la radio soit branchée sur secteur ou alimentée par batterie, elle est en mesure de charger l'appareil USB lorsqu'elle est allumée et en mode radio FM, en mode BT ou en mode AUX, lesquels apparaissent lorsqu'une source audio externe est raccordée.

**Remarque:**

- Vous ne pouvez pas recharger de périphériques USB en mode AM car la réception du signal radio devient extrêmement mauvaise lors de la recharge d'un périphérique USB.
- Le volume maximum du haut-parleur émettant la puissance de sortie diminue lors du rechargement à partir du port USB.
- La prise USB peut fournir un courant électrique maximum de 2.4A ou 5V.

**Important:**

- Avant de brancher votre appareil USB au port USB, sauvegardez toujours vos données enregistrées sur l'appareil USB. Dans le cas contraire, vous risquez de les perdre par accident.
- Il est possible que la radio ne puisse pas alimenter certains appareils USB.
- Retirez le câble USB et fermez le couvercle lorsque vous ne l'utilisez pas ou lorsque le chargement est terminé.
- Ne branchez pas une source d'alimentation dans le port USB. Il y a risque d'incendie. Le port USB est destiné uniquement au rechargement d'appareils de faible tension. Placez toujours le couvercle sur le port USB lorsque vous ne rechargez pas d'appareils de faible tension.
- N'insérez pas de clou, fil, etc., dans le port USB. Vous pourriez provoquer un court-circuit et déclencher un incendie et la formation de fumée.
- Ne branchez pas cette prise USB dans le port USB de votre PC, au risque de provoquer une panne des appareils.

# FONCTIONNEMENT DE LA RADIO

## Syntonisation et recherche des stations AM/FM

**Remarque:**

l'antenne FM est intégrée à la poignée. Lorsque vous utilisez la radio, veuillez redresser correctement la poignée au-dessus de la radio pour améliorer la réception. Pour la bande AM, tournez la radio pour obtenir le meilleur signal possible car l'antenne AM est intégrée à la radio.

1. Appuyez sur le bouton d'alimentation « Power » pour allumer votre radio.
2. Appuyez sur le bouton Bande pour sélectionner la bande AM ou FM.

3. Maintenez le bouton de réglage de la syntonisation enfoncé pour effectuer une recherche automatique. Votre radio recherchera dans la bande AM/FM à partir de la fréquence actuellement affichée dans un ordre croissant et cessera la recherche automatiquement quand elle trouvera une station avec un signal suffisamment fort.
4. Après quelques secondes, l'écran d'affichage se mettra à jour. L'écran indiquera la fréquence du signal trouvé.
5. Pour trouver une autre station, maintenez le bouton de réglage de la syntonisation enfoncé comme précédemment.
6. Lorsque la fin de la bande de fréquences est atteinte, votre radio recommencera à syntoniser à partir de son extrémité opposée (de la fin jusqu'au début de la bande).
7. Tournez le bouton de réglage de la syntonisation pour régler le niveau sonore selon vos besoins.
   **Remarque:**
   - Lors du réglage du volume, assurez-vous que l'icône FM/AM NE clignote PAS à l'écran.
   - Si l'icône AM/FM clignote à l'écran, vous pourrez alors syntoniser les stations manuellement (voir la section « Syntonisation manuelle - AM/FM » pour plus de détails).
   - Le volume ne doit pas être trop élevé. Pour éviter tout dommage auditif, n'écoutez pas à un volume élevé pendant de longues périodes.
8. Pour éteindre votre radio, appuyez sur le bouton d'alimentation « Power ».

## Syntonisation manuelle – AM/FM

1. Appuyez sur le bouton d'alimentation « Power » pour allumer votre radio.
2. Appuyez sur le bouton Bande pour sélectionner la bande AM ou FM.
3. Appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation et vous verrez que l'icône FM ou AM clignote à l'écran.
   **Remarque:**
   - L'icône FM/AM clignotera pendant environ 10 secondes. Pendant cette période, seule la syntonisation manuelle peut être réalisée.
   - Si vous souhaitez régler le volume lorsque l'icône FM/AM clignote, appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour arrêter le clignotement. Vous pouvez également tourner le bouton de réglage de la syntonisation pour régler le niveau sonore.
4. Tournez le bouton de réglage de la syntonisation pour syntoniser une station.
5. Lorsque la fin de la bande de fréquences est atteinte, votre radio recommencera à syntoniser à partir de son extrémité opposée (de la fin jusqu'au début de la bande).
6. Tournez le bouton de réglage de la syntonisation pour régler le niveau sonore selon vos besoins.

## Présélection des stations pour la bande AM/FM

Il y a 5 stations préréglées chacune pour la radio AM et FM. Elles sont utilisées de la même manière pour chaque bande de fréquences.

1. Appuyez sur le bouton d'alimentation « Power » pour allumer votre radio.
2. Appuyez sur le bouton Bande pour sélectionner la bande de fréquences souhaitée (AM ou FM). Syntonisez la station de radio requise comme décrit précédemment.
3. Appuyez sur le bouton de présélection requis (1 à 5) et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que « P4 » s'affiche par exemple après la fréquence. La station sera mémorisée sous le numéro de la présélection. Répétez à votre guise cette procédure pour les présélections restantes.
4. Les stations présélectionnées déjà mémorisées peuvent être écrasées en suivant la procédure ci-dessus si nécessaire.

## Modes d'affichage – FM

Votre radio possède plusieurs options d'affichage pour la bande FM.
Appuyez à plusieurs reprises sur le bouton Menu/Info pour afficher les informations RDS (Radio Data System) de la station que vous écoutez.

| | |
|---|---|
| a. Nom de station | Affiche le nom de la station actuellement écoutée. |
| b. Type de programme | Affiche le type de la station actuellement écoutée telle que Pop, Classique, Nouveautés, etc. |
| c. Radiotexte | Affiche les messages texte de la radio comme nouvel élément, etc. |
| d. Jour/Année | Affiche l'année et le jour de la semaine en fonction du réglage de la date de votre radio. |
| e. Date/jour | Affiche la date et le jour de la semaine selon le réglage de la date de votre radio. |
| f. Fréquence | Affiche la fréquence de la station FM que vous écoutez. |

## FM stéréo (auto)/mono

Si la station de la radio FM écoutée a un faible signal, des sifflements peuvent se faire entendre. Il est possible de réduire ce sifflement en forçant la radio à jouer la station en mono et non en stéréo.

1. Appuyez plusieurs fois sur le bouton Bande jusqu'à sélectionner la bande FM et syntonisez la station FM souhaitée, comme indiqué précédemment.

2. Appuyez et maintenez le bouton Menu/Info pour entrer dans le réglage du menu.
3. Tournez le bouton de réglage de la syntonisation jusqu'à ce que le réglage « AUTO FM (ou MONO) » s'affiche sur l'écran. Si le réglage est sur AUTO, appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation et tournez-le pour passer en mode MONO pour réduire le sifflement. Appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour confirmer le réglage.

### Rappel d'une présélection en mode AM/FM

1. Appuyez sur le bouton d'alimentation « Power » pour allumer votre radio.
2. Appuyez sur le bouton Bande pour sélectionner la bande AM ou FM.
3. Appuyez sur le bouton de présélection désiré pour avoir votre radio syntonisée à l'une des stations présélectionnées en mémoire.

## REGLAGES DIVERS

### Réglage du format de l'heure et de la date

L'affichage de l'horloge utilisée en mode veille et sur les écrans en mode de lecture peut être définie selon différents formats. Le format sélectionné est alors également utilisé lors de la configuration des alarmes.

1. Appuyez et maintenez le bouton Menu/Info pour entrer dans le menu du réglage.
2. Tournez le bouton de réglage de la syntonisation jusqu'à ce que « CLOCK xxH » (Horloge xxH) apparaît à l'écran. Appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour entrer dans le menu. Vous verrez alors le format de l'heure clignoter.
3. Tournez le bouton de réglage de la syntonisation pour sélectionner soit le format 12 heures ou celui de 24 heures. Appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour confirmer le choix du format de l'horloge.
   **Remarque:**
   si vous choisissez le format 12 heures, la radio utilisera alors l'horloge de 12 h comme paramètre système de votre radio (avec icône PM).
4. Appuyez et maintenez le bouton de Menu/Info pour accéder au menu du réglage.
5. Tournez le bouton de réglage de la syntonisation jusqu'à ce que l'écran affiche une date (par exemple JEU 3 AVR). Appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour entrer dans le menu du format de la date. Vous verrez alors le format de la date clignoter.
6. Tournez le bouton de réglage de la syntonisation pour sélectionner le format de la date requis. Appuyez le bouton de réglage de la syntonisation pour confirmer votre choix de format de date. Appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour confirmer votre choix.

### Réglage de l'heure et de la date

1. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton Menu/Info.
2. Tournez le bouton de réglage de la syntonisation jusqu'à ce « CLOCKADJ » (Réglage de l'horloge) apparaisse à l'écran. Appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour entrer le menu.
3. Le réglage de l'heure sur l'écran se mettra à clignoter. Tournez le bouton de réglage de la syntonisation pour sélectionner l'heure désirée et appuyez le bouton de réglage de la syntonisation pour confirmer le réglage. Puis tournez le bouton de réglage de la syntonisation pour sélectionner les chiffres des minutes désirés et appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour confirmer le réglage.
4. Tournez le bouton de réglage de la syntonisation jusqu'à ce que « DATE ADJ » (Réglage de la date) apparaisse à l'écran. Appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour confirmer le réglage.
5. Tournez le bouton de réglage de la syntonisation pour sélectionner l'année désirée, appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour confirmer le réglage. Puis faites tourner le bouton de réglage de la syntonisation pour sélectionner le mois souhaité. Appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour confirmer le réglage. Tournez ensuite le bouton de réglage de la syntonisation pour sélectionner la date voulue. Appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour confirmer le réglage.

### Radio Data System (RDS)

Lorsque vous définissez l'heure de l'horloge à l'aide de la fonction RDS, votre radio synchronisera son horloge chaque fois qu'elle syntonise une station de radio à l'aide des signaux CT du RDS.

1. Lorsque vous syntonisez une station transmettant des données RDS, l'icône RDS sera affichée à l'écran. Appuyez et maintenez le Bouton Menu/info.
2. Tournez le bouton de réglage de la syntonisation jusqu'à ce que « RDS CT » et l'icône de l'horloge apparaisse à l'écran. Appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour entrer dans le menu.
3. Tournez le bouton de réglage de la syntonisation jusqu'à ce que « RDS CT » apparaisse à l'écran. Appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour confirmer le réglage. L'heure de l'horloge de la radio sera définie automatiquement selon les données RDS reçues.

**Remarque:**

- L'heure de l'horloge de la radio sera valide pendant 5 jours à chaque synchronisation de l'heure de la radio avec la fonction RDS CT.

- Pour désactiver la fonction RDS CT, revenez aux étapes 1 et 2, puis tournez le bouton de réglage de la syntonisation pour sélectionner l'option « MANUAL » (Manuel). Appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour confirmer le réglage.

## Réglage de l'heure de l'alarme

Votre radio possède deux alarmes qui peuvent chacun être réglés pour vous réveiller, via la radio AM/FM, ou une alarme de type Buzzer. Les alarmes peuvent être définies lorsque l'appareil est en veille ou en lecture.

**Remarque:**

veillez à ce que l'horloge soit réglé correctement avant de régler les alarmes. Si aucun bouton n'est pressé pendant 10 secondes, la radio quittera le programme de réglage de l'alarme.

### a. Réglage de l'heure de l'alarme radio:

1. L'alarme radio peut être réglée lorsque la radio est allumée ou éteinte.
2. Appuyez sur le bouton de l'alarme radio et maintenez-le enfoncé. L'icône de l'alarme radio et l'affichage de l'heure clignoteront en émettant un bip.
3. Pendant que l'icône de l'alarme radio clignote, tournez le bouton de réglage de la syntonisation pour sélectionner l'heure, puis appuyez à nouveau sur le bouton de réglage de la syntonisation pour confirmer le réglage de l'heure. Tournez ensuite le bouton de réglage de la syntonisation pour sélectionner les minutes, puis appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour confirmer le réglage des minutes.
4. Tournez le bouton de réglage de la syntonisation pour que l'écran affiche les options de fréquence pour l'alarme.
   Les options de l'alarme seront telles que:
   ONCE – Une fois – l'alarme se déclenchera une seule fois.
   DAILY – Tous les jours – l'alarme se déclenchera tous les jours.
   WEEKDAY – Jour de la semaine – l'alarme se déclenchera uniquement en semaine.
   WEEKEND – l'alarme se déclenchera uniquement pendant les week-ends.
   Appuyez le bouton de réglage de la syntonisation pour confirmer le réglage.
5. Pendant que l'icône de l'alarme radio clignote, tournez le bouton de réglage de la syntonisation pour sélectionner la bande (AM ou FM) et la station de réveil souhaitées, puis appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour confirmer la sélection.
6. Tournez le bouton de réglage de la syntonisation pour sélectionner le volume souhaité, puis appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour confirmer le niveau de volume désiré. Le réglage de l'alarme radio est maintenant terminé.

**Remarque:**

- Si la nouvelle station de l'alarme radio n'est pas sélectionnée, la dernière station de l'alarme sera choisie.
- Si la station de l'alarme AM/FM sélectionnée n'est pas disponible lorsque l'alarme sonne, l'alarme de type Buzzer sera utilisée.

### b. Réglage de l'alarme de type Buzzer HWS (Humane Wake System):

Un bip retentira lors de la sélection de l'alarme de type Buzzer HWS.

L'alarme de type Buzzer retentira toutes les 15 secondes pendant une minute suivie par une minute de silence avant de répéter le même schéma de façon cyclique.

1. L'alarme de type Buzzer peut être réglée lorsque la radio est allumée ou éteinte.
2. Appuyez sur le bouton de l'alarme de type Buzzer et maintenez-le enfoncé. L'icône de l'alarme de type Buzzer et l'affichage de l'heure clignoteront en émettant un bip.
3. Pendant que l'icône de l'alarme de type Buzzer clignote, tournez le bouton de réglage de la syntonisation pour sélectionner l'heure, puis appuyez à nouveau sur le bouton de réglage de la syntonisation pour confirmer le réglage de l'heure. Tournez ensuite le bouton de réglage de la syntonisation pour sélectionner les minutes, puis appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour confirmer le réglage des minutes.
4. Tournez le bouton de réglage de la syntonisation pour afficher les options de fréquence pour l'alarme.
   Les options de l'alarme seront telles que:
   ONCE – Une fois – l'alarme se déclenchera une seule fois.
   DAILY – Tous les jours – l'alarme se déclenchera tous les jours.
   WEEKDAY – Jour de la semaine – l'alarme se déclenchera uniquement en semaine.
   WEEKEND – l'alarme se déclenchera uniquement pendant les week-ends.
   Appuyez le bouton de réglage de la syntonisation pour confirmer le réglage.

**Remarque:**

il n'y a aucun réglage de niveau de volume pour l'alarme de type Buzzer.

## Arrêter une alarme qui retentit

Pour désactiver une alarme qui sonne, appuyez sur le bouton d'alimentation « Power » pour l'annuler.

## Désactiver/annuler les alarmes

Pour annuler le réglage de l'alarme avant que l'alarme ne sonne, appuyez et maintenez le bouton de l'alarme correspondant enfoncé jusqu'à ce l'icône de l'alarme disparaît de l'écran.

## Répétition d'alarme (Fonction Snooze)

1. Lorsque l'alarme sonne, appuyez sur n'importe quel bouton, autre que le bouton « Power », pour faire taire l'alarme pendant 5 minutes. « SNOOZE » apparaîtra à l'écran.
2. Pour régler le temps de silence via la minuterie de la fonction Snooze, appuyez et maintenez enfoncé le bouton Menu/Info pour entrer dans le réglage du menu.
3. Tournez le bouton de réglage de la syntonisation jusqu'à ce que « SNOOZE X » apparaisse à l'écran. Appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour entrer dans le menu. Tournez le bouton de réglage de la syntonisation pour choisir le temps de silence de 5, 10, 15 et 20 minutes pour la minuterie de la répétition d'alarme.
4. Pour annuler la minuterie de la répétition d'alarme lorsque l'alarme est suspendue, appuyez sur la bouton « Power ».

## Minuterie de mise en veille

Votre radio peut être régler pour s'éteindre automatiquement après qu'une durée prédéterminée soit écoulée. La minuterie de mise en veille peut être réglée entre 60, 45, 30, 15, 120 ou 90 minutes.

1. Appuyez et maintenez le bouton d'alimentation « Power » pour entrer dans le réglage de la minuterie de mise en veille. « SLEEP XX » s'affichera sur l'écran.
2. Maintenez appuyer le bouton d'alimentation « Power » et les options de la minuterie de mise en veille commenceront à défiler à l'écran. Arrêtez quand le paramètre de la minuterie de mise en veille désirée s'affiche à l'écran. Le réglage sera enregistré et l'écran LCD retournera à l'affichage normal.
3. Votre radio s'éteindra automatiquement après que la minuterie de mise en veille préréglée soit écoulée. L'icône de la minuterie de mise en veille s'affiche sur l'écran pour indiquer qu'une minuterie de mise en veille est active.
4. Pour annuler la fonction de minuterie de mise en veille avant que la durée préréglée soit écoulée, appuyez sur le bouton d'alimentation « Power » pour mettre manuellement l'appareil hors tension.

## Intensité sonore (loudness)

Vous pouvez compenser sur les basses et les hautes fréquences pour votre radio en ajustant la fonction d'Intensité sonore (Loudness).

1. Maintenez enfoncé le bouton Menu/Info pour entrer dans les paramètres du menu.
2. Tournez le bouton de réglage de la syntonisation jusqu'à ce que « LOUD ON » ou « LOUD OFF » (Fonction d'Intensité sonore activée/ désactivée) apparaisse à l'écran. Appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour entrer dans le menu.
3. Tournez le bouton de réglage de la syntonisation pour choisir « ON » (Activée) pour activer la fonction d'Intensité sonore, puis appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour confirmer le réglage.
4. Pour désactiver la fonction d'Intensité sonore, sélectionnez « OFF » (Désactivée), puis appuyez sur le bouton de réglage de la syntonisation pour confirmer le réglage.

# ÉCOUTER DE LA MUSIQUE VIA LE STREAMING BLUETOOTH

Vous devez coupler votre appareil Bluetooth avec la radio avant que vous puissiez le relier automatiquement pour lire/diffuser de la musique Bluetooth via la radio. Le couplage crée un « lien » afin que deux appareils puissent se reconnaître mutuellement.

**Remarque:**

- Pour avoir une meilleure qualité sonore, nous vous conseillons de régler le volume à plus des deux tiers sur votre appareil Bluetooth, puis ajustez le volume sur la radio au besoin.
- Votre radio peut mémoriser jusqu'à 8 appareils couplés, lorsque la mémoire dépasse ce nombre, le premier appareil couplé sera remplacé.

## Coupler votre appareil Bluetooth pour la première fois

1. Appuyez sur le bouton d'alimentation « Power » pour allumer la radio. Appuyez sur le bouton Bande pour sélectionner le mode Bluetooth. « BT PAIR » (couplage Bluetooth) et « PAIR » (Couplage) clignoteront à l'écran.
2. Activez le Bluetooth sur votre appareil conformément au manuel d'instruction pour le relier à votre radio. Situez la liste des appareils Bluetooth et choisissez l'appareil nommé « MR002G ». (Avec certains portables équipés de versions antérieures aux appareils Bluetooth BT2.1, vous devrez saisir un mot de passe « 0000 »).
3. Une fois connecté, il y aura une tonalité de confirmation. « BLUETOOTH » restera affiché et le rétroéclairage s'éteindra 10 secondes plus tard. Vous pouvez simplement sélectionner et lire de la musique à partir de votre appareil source. Le contrôle du volume peut se faire à partir de votre appareil source, ou directement à partir de la radio.
4. Utilisez les commandes de l'appareil avec la fonction Bluetooth ou de votre radio pour lire/mettre en pause et naviguer entre les pistes.

**Remarque:**

- Si 2 appareils Bluetooth, effectuent le couplage pour la première fois, les deux à la fois recherchent la radio, il sera affiché la disponibilité sur les deux appareils. Toutefois, si l'un des d'appareils se lie avec cet appareil d'abord, l'autre appareil Bluetooth ne la trouvera pas sur la liste.
- Si votre périphérique Bluetooth est temporairement déconnecté de votre radio, alors vous devez reconnecter manuellement votre appareil à nouveau avec la radio.
- Si «MR002G» est affiché dans votre liste d'appareils Bluetooth, mais que votre appareil ne peut pas se connecter avec elle, veuillez supprimer l'élément de votre liste et couplez de nouveau l'appareil avec la radio en suivant les étapes décrites précédemment.
- La portée de fonctionnement optimale du Bluetooth est d'environ 10 mètres (33 pieds) (ligne de visée) vers la radio, mais une distance de jusqu'à 30 mètres (100 pieds) est possible.
- Si la connexion Bluetooth est perdue en raison d'une durée de séparation trop longue, d'un dépassement de la portée, de présence d'obstacles ou autres il peut être nécessaire de reconnecter votre appareil à la radio.
- Les obstacles physiques, les autres appareils sans fil ou les appareils électromagnétiques peuvent affecter la qualité de la connexion.
- La performance de connectivité Bluetooth peut varier en fonction des appareils Bluetooth connectés. Référez-vous aux fonctionnalités Bluetooth de votre appareil avant de connecter votre radio. Toutes les fonctions ne seront peut-être pas compatibles sur certains appareils Bluetooth.

### Lire des fichiers audio en mode Bluetooth

Lorsque vous avez correctement connecté votre radio avec l'appareil Bluetooth de votre choix, vous pouvez commencer à lire votre musique en utilisant les contrôles sur votre appareil Bluetooth connecté.

1. Une fois que la lecture a commencé, réglez le volume sur la valeur souhaitée en utilisant les boutons de volume de votre radio ou sur votre appareil avec Bluetooth activé.
2. Utilisez les commandes sur l'appareil source connecté en Bluetooth pour les fonctions de lecture/pause et naviguez entre les pistes.
   Vous pouvez également contrôler la lecture à l'aide des boutons Lecture/pause, Piste suivante, Piste précédente sur la radio.
3. Maintenez appuyé le bouton Piste suivante ou Piste précédente pour vous déplacer au sein de la piste en cours. Relâchez le bouton lorsque vous avez atteint le point souhaité.

**Remarque:**

- Toutes les applications du lecteur ou tous les appareils ne répondront pas forcément à toutes ces commandes.
- Certains téléphones mobiles peuvent se déconnecter temporairement de votre radio lorsque vous donnez ou recevez des appels. Certains appareils peuvent couper temporairement leur streaming audio Bluetooth quand ils reçoivent des messages texte, e-mails ou pour d'autres raisons non liées au comportement du streaming audio. Ce comportement est une fonction de l'appareil connecté et ne constitue pas un défaut de votre radio.

### Lecture d'un périphérique source Bluetooth précédemment couplé

Si votre appareil Bluetooth a déjà été couplé avec la radio précédemment, l'unité mémorisera votre appareil Bluetooth et essaiera de se reconnecter avec l'appareil qui a été le dernier connecté enregistré en mémoire. Si le dernier appareil connecté n'est pas disponible, la radio ne sera pas détectable.

### Déconnecter votre appareil Bluetooth

Appuyez sur le bouton de couplage Bluetooth et maintenez-le enfoncé pendant 2 à 3 secondes jusqu'à ce que « BT PAIR » (Couplage Bluetooth) apparaisse à l'écran ou désactivez le Bluetooth sur votre périphérique connecté en Bluetooth pour désactiver la connexion. Vous pouvez également appuyer sur le bouton Bande pour sélectionner un mode autre que le mode Bluetooth afin de désactiver la connexion.

### Effacer la mémoire de l'appareil Bluetooth couplé

Pour effacer la liste de tous les appareils couplés de la mémoire de l'appareil, appuyez et maintenez le bouton de couplage Bluetooth enfoncé pendant plus de 5 secondes, jusqu'à ce « CLEARING » (Suppression en cours) s'affiche à l'écran.

## PRISE D'ENTRÉE AUXILIAIRE

La radio est équipée d'une prise d'entrée auxiliaire de 3,5mm située à l'arrière pour permettre à un signal audio d'être transmis dans l'unité depuis un appareil audio externe comme un lecteur MP3 ou lecteur CD.

1. Connectez une source audio externe (par exemple, MP3 ou lecteur CD) à la prise d'entrée auxiliaire AUX IN.
2. Appuyez sur le bouton d'alimentation « Power » pour allumer votre radio.
3. Appuyez à plusieurs reprises sur le bouton Bande jusqu'à ce que AUX IN s'affiche.
4. Pour avoir une meilleure qualité sonore, nous vous conseillons de régler le volume à plus des deux tiers sur votre appareil Bluetooth, puis ajustez le volume sur la radio au besoin.

**Remarque:**
le cordon audio n'est pas inclus en tant qu'accessoires standard.

## ENTRETIEN

⚠ ***ATTENTION:***

- N'utilisez jamais d'essence, de benzine, de diluant, d'alcool ou de produit similaire. Ces produits risquent de provoquer des décolorations, des déformations ou des fissures.
- Ne lavez pas la radio avec de l'eau.

## SPÉCIFICATIONS

| **Puissance consommée** | |
|---|---|
| Adaptateur secteur | 12V C.C. 2.5A, broche centrale positive |
| Batteries | Batterie de secours: UM-3 (format AA) x 2<br>Batterie coullissante: 10.8V - 36V |
| Gamme de fréquences | FM 87.50-108MHz (0.1MHz/ incrémentation)<br>AM (MW) 520-1,710kHz (10kHz/incrémentation) |

| **Bluetooth®**<br>(La marque verbale et les logos Bluetooth® sont des marques déposées de Bluetooth SIG, Inc.) | |
|---|---|
| Version Bluetooth | Certifié 5.0 |
| Profils Bluetooth | A2DP/SCMS-T/AVRCP |
| Puissance d'émission | Classe 2 de puissance |
| Portée d'émission | Optimale: 10 mètres max. (33 pieds)<br>Possible: 30 mètres max. (100 pieds)<br>(varie en fonction des conditions d'utilisation) |
| Codec pris en charge | SBC |
| Profil Bluetooth compatible | A2DP/AVRCP |
| Puissance maximale de la radiofréquence | BT EDR: 3.98dBm |
| Plage de fréquences de fonctionnement | 2402MHz~2480MHz |

| **Fonction du circuit** | |
|---|---|
| Haut-parleur | 3.5 pouces 8 ohm x 2 |
| Puissance de sortie | 10.8V-12V max: 1,2W x 2<br>14.4V: 2,2W x 2<br>18V: 3,5W x 2<br>36V: 5W x 2 |
| Borne d'entrée | Diamètre 3,5mm (AUX IN) |
| Système d'antenne | FM: antenne intégrée<br>AM: Barre d'antenne |
| Dimensions (L x P x H) | 278 x 170 x 298 mm |
| Poids | 4.3Kg<br>(sans la batterie) |

# ESPAÑOL (Instrucciones originales)

## EXPLICACIÓN DE LA VISTA GENERAL (Fig. 1)

1. Antena integrada (AM)
2. Asa/antena integrada (FM)
3. Compartimiento de las baterías
4. Cubierta del compartimiento de la batería (que cubre la batería)
5. Altavoz
6. Toma de entrada de CC
7. Botón de encendido/apagado automático
8. Botón de banda/mono
9. Botón de alarma de radio
10. Botón de alarma de zumbador
11. Pantalla LCD
12. Botón de presintonía 3/reproducir/pausar
13. Botón de presintonía 5
14. Botón de presintonía 4/siguiente pista
15. Botón de menú/información
16. Control de volumen/sintonización/selección
17. Toma de entrada auxiliar
18. Puerto de alimentación USB
19. Botón de presintonía 2/pista anterior
20. Botón de presintonía 1/vinculación Bluetooth
21. Terminal de la batería XGT
22. Terminal de la batería CXT
23. Terminal de la batería LXT
24. Compartimiento de las baterías de respaldo

## PANTALLA LCD

A. Alarma de radio
B. Alarma de zumbador
C. Símbolo de estéreo
D. Indicador de batería baja
E. Reloj
F. Frecuencia
G. RDS (Radio data system)
H. Icono del apagado automático
I. P. M. para el reloj

## SÍMBOLOS

Lo siguiente muestra los símbolos usados por el equipo. Asegúrese de que entiende su significado, antes de usar el equipo.

Lea el manual de instrucciones.

## INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

⚠ ***ADVERTENCIA:***

Cuando utilice herramientas eléctricas, para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica y lesiones personales, siga siempre las precauciones básicas de seguridad, incluyendo lo siguiente:

1. Lea el manual de instrucciones y el manual de instrucciones del cargador detenidamente antes de usarlos.
2. Limpie el equipo solo con un paño seco.
3. No instale cerca de fuentes de calor, como radiadores, estufas, fuegos de cocina u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
4. Utilice únicamente accesorios especificados por el fabricante.
5. Desenchufe este aparato durante las tormentas o cuando no vaya a usarlo por un periodo prolongado.
6. Una radio a batería con baterías integrales o un paquete de baterías independiente se debe recargar solamente con el cargador especificado para la batería. Un cargador que puede ser adecuado para un tipo de batería puede crear un riesgo de incendio cuando se usa con otra batería.
7. Utilice la radio a batería únicamente con los paquetes de batería designados específicamente. El uso de cualquier otra batería puede crear un riesgo de incendio.
8. Cuando la batería no esté en uso, manténgala alejada de otros objetos metálicos como: clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que pudieran crear conexiones de un terminal a otro. El contacto entre sí de los terminales de las baterías puede provocar chispas, quemaduras o fuego.
9. Evite contacto corporal con superficies conectadas a tierra como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores. Hay un incremento del riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra.
10. En condiciones abusivas, puede que de la batería se expulse líquido, evite el contacto. Si de forma accidental entra en contacto con el líquido, enjuague con agua. Si el líquido entrase en contacto con los ojos, busque ayuda médica. El líquido expulsado de la batería puede causar irritación o quemaduras.
11. No use una batería o una herramienta dañada o modificada. Las baterías dañadas o modificadas puede presentar un comportamiento impredecible causando incendios, explosiones y riesgos de lesiones.

12. No exponga la batería o herramienta al fuego o a temperaturas excesivas. La exposición al fuego o a temperaturas mayores que 130°C (266°F) podrían causar una explosión.
13. Siga todas las instrucciones de carga y no cargue la batería o la herramienta fuera del rango de temperatura especificado en las instrucciones. Cargar incorrectamente o a temperaturas fuera del rango especificado podrían dañar la batería e incrementar el riesgo de fuego.
14. Si la herramienta no se usa por un periodo prolongado de tiempo, debe retirar la batería.
15. Mantenga la batería fuera del alcance de los niños.
16. El enchufe principal de la red eléctrica se utiliza como dispositivo de desconexión, y debe estar siempre disponible.
17. No use este producto a volumen alto durante un periodo prolongado. Para evitar daños auditivos, use este producto a un nivel de volumen moderado.
18. (Solo para productos con pantalla LCD) Las pantallas LCD incluyen líquidos que pueden causar irritación y envenenamiento. Si el líquido entrase en contacto con los ojos, boca o piel, enjuague con agua y llame a un médico.
19. No exponga el producto a condiciones de lluvia o humedad. El agua que entre al producto incrementará el riesgo de descarga eléctrica.
20. Este aparato no es apto para su uso por personas (niños incluidos) con las capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas, o por personas que carezcan de experiencia y conocimiento, a no ser que alguien que sea responsable de su seguridad, les esté supervisando o les explique cómo deben usar el aparato. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el producto. Guarde el producto lejos del alcance de los niños.
21. No caliente ni exponga la radio al fuego, ni la deje en un lugar caliente, como cerca de una fuente de calor, expuesta a la luz solar directa o dentro de un vehículo bajo un fuerte sol. Hacerlo podría causar un incendio o una explosión y provocar lesiones personales.

## GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

# REGLAS ESPECÍFICAS DE SEGURIDAD PARA EL CARTUCHO DE BATERÍA

1. Antes de utilizar el cartucho de batería, lea todas las instrucciones y advertencias en (1) el cargador de la batería, (2) la baterías, (3) el producto que usa la batería.
2. No desmonte ni manipule la batería. Podría causar un incendio, calor excesivo o una explosión.
3. Si el tiempo de funcionamiento se ha vuelto excesivamente corto, pare inmediatamente Puede haber riesgo de sobrecalentamiento, posibles quemaduras o incluso una explosión.
4. Si el electrolito entra en contacto con los ojos, lávelos con agua limpia y busque atención médica de inmediato. Podría dar como resultado la pérdida de visión.
5. No haga un cortocircuito con el cartucho de batería.
   (1) No toque los terminales con un material conductor.
   (2) Evite almacenar el cartucho de batería en recipientes con otros objetos metálicos como clavos, monedas, etc.
   (3) No exponga la batería al agua o lluvia. Un cortocircuito en la batería puede producir un gran flujo, sobrecalentamiento, posibles quemaduras e incluso una avería.
6. No guarde la herramienta ni el cartucho de batería en lugares donde la temperatura pueda llegar a o superar los 50°C (122°F).
7. No incinere el cartucho de batería incluso si está muy dañado o completamente desgastado. El cartucho de batería podría explotar en el fuego.
8. No clave clavos en, corte, aplaste, lance o deje caer la batería o la golpee contra un objeto duro. Dicha conducta podría causar un incendio, calor excesivo o una explosión.
9. No use una batería dañada.
10. Para evitar riesgos, lea antes de su uso el manual de la batería reemplazable. Y la corriente máxima de descarga de la batería debe ser igual o mayor a 8 A..
11. Las baterías de iones de litio están sujetas a los requisitos de la Legislación de mercancías peligrosas. Para su transporte comercial, como por ejemplo por terceros o transportistas, deben respetarse los requisitos especiales del embalaje y etiquetado. Para la preparación del artículo para su envío, se requiere consultar a un experto en materiales peligrosos. Acate también las, posiblemente más detalladas, regulaciones nacionales.
    Cubra los contactos abiertos y empaquete la batería de tal manera que no se pueda mover en el embalaje.
12. Siga las regulaciones locales en lo relacionado a la eliminación de baterías.
13. Use las baterías solo con los productos especificados por Makita. La instalación de las baterías con productos no conformes podría resultar en un incendio, calor excesivo, explosión o fuga de electrolitos.
14. Durante y tras el uso, la batería podría calentarse de manera que podría causar quemaduras o quemaduras de bajas temperaturas. Preste atención al manejo de las baterías calientes.

15. No toque el terminal de la herramienta inmediatamente después del uso, ya que podría calentarse lo suficiente como para causar quemaduras.
16. No permita que astillas, polvo o suciedad se adhieran a los terminales, agujeros y ranuras de la batería. Puede provocar un rendimiento bajo o una avería de la herramienta o batería.
17. A menos que la herramienta sea compatible con su uso cerca de líneas de alta tensión, no use la batería cerca de ellas. Puede provocar un mal funcionamiento o avería de la herramienta o batería.

⚠ ***PRECAUCIÓN:***

- **Peligro de explosión si la batería se coloca incorrectamente.**
- **Reemplace solo con una del mismo tipo o uno equivalente.**
- **Use solo baterías originales Makita. El uso de baterías Makita no originales o de baterías que hayan sido alteradas podría provocar la explosión de la batería causando incendios, lesiones personales y daños. También anulará la garantía de Makita para la herramienta de Makita y el cargador.**

## Consejos para mantener al máximo la vida útil de la batería

1. Cargue el cartucho de batería antes de que se descargue completamente. Deje de usar la herramienta y cargue la batería cuando note que la batería tiene menos potencia.
2. Nunca cargue un cartucho de batería que esté totalmente cargado. La sobrecarga reduce la vida útil de la batería.
3. Cargue el cartucho de batería con una temperatura ambiente de entre 10 y 40 grados centígrados (50°F-104°F). Antes de cargarla, deje que una batería que esté caliente se enfríe.
4. Cuando no use la batería, retírela de la herramienta o del cargador.
5. Cargue el cartucho de batería si no lo usa durante un largo periodo de tiempo (más de seis meses).

**Para Canadá:**

**Precauciones para el usuario**
Los cambios o modificaciones que no hayan sido expresamente autorizados por la entidad responsable por el cumplimiento de las regulaciones podrían anular la autoridad del usuario de utilizar este equipo.
Declaraciones sobre la exposición de.

**radiofrecuencia (RF)**
Para cumplir con los requisitos de exposición humana a los campos de radiofrecuencia (RF) de la IC, la o las antenas usadas para este transmisor deben instalarse a una distancia mínima de 20 centímetros de cualquier persona y no deben ser colocadas ni funcionar junto a otras antenas o transmisores. No se permite ningún cambio en la antena o dispositivo. Cualquier cambio en la antena o dispositivo podría resultar en el dispositivo excediendo los requisitos de exposición humana a los campos de radiofrecuencia y anular la autoridad del usuario para operar el dispositivo.

Este dispositivo cumple con el/los estándar(es) RSS para estar exento de licencia para la industria canadiense.
La operación queda sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no deberá causar interferencia y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la que pueda originar un desempeño indeseable del dispositivo.

# TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO

* Las baterías adecuadas para esta radio se enumeran en la siguiente tabla.
* La siguiente tabla indica el tiempo de uso con una sola carga.

| Capacidad de la batería | Tensión del cartucho de batería | | | | CON LA SALIDA DEL ALTAVOZ = 100 mW<br>Unidad: hora (aproximadamente) | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | CXT (10.8V - 12V máx) | LXT (14.4V) | LXT (18V) | XGT (36V - 40V máx) | En radio o AUX | En Bluetooth |
| 1.5Ah | BL1015*<br>BL1016 | | | | 7.5 | 7.0 |
| | | BL1415N | | | 6.5 | 6.0 |
| | | | BL1815N | | 6.5 | 6.0 |
| 2.0Ah | BL1020B*<br>BL1021B | | | | 9.5 | 9.0 |
| | | | BL1820B | | 9.0 | 9.0 |
| | | | | BL4020 | 13.5 | 13.0 |
| 2.5Ah | | | | BL4025 | 17.0 | 16.0 |
| 3.0Ah | | BL1430B | | | 10.5 | 10.0 |
| | | | BL1830<br>BL1830B | | 12.5 | 12.0 |
| 4.0Ah | BL1040B*<br>BL1041B | | | | 17.0 | 18.5 |
| | | BL1440* | | | 17.0 | 16.0 |
| | | | BL1840B | | 17.5 | 17.0 |
| | | | | BL4040 | 27.5 | 26.0 |
| 5.0Ah | | BL1450* | | | 20.5 | 19.5 |
| | | | BL1850B | | 23.0 | 22.0 |
| 6.0Ah | | BL1460B* | | | 22.0 | 21.0 |
| | | | BL1860B | | 27.5 | 26.0 |

* específico del país

Puede que algunas de las baterías o cargadores listados anteriormente no estén disponibles según su región de residencia.

⚠ ***ADVERTENCIA:***

**Solo use las baterías indicadas anteriormente. El uso de cualquier otra batería podría causar lesiones o fuego.**

**Nota:**

- La tabla sobre el tiempo de funcionamiento de la batería es para referencia.
- El tiempo de funcionamiento real puede diferir según el tipo de batería, condiciones de carga o entorno de uso.

# INSTALACIÓN Y ALIMENTACIÓN

⚠ ***PRECAUCIÓN:***

- **Tenga cuidado de no pellizcarse los dedos al abrir y cerrar la tapa de la batería.**
- **Tras instalar o retirar la batería, devuelva el compartimento de la batería a su posición inicial. De lo contrario la batería podría caerse accidentalmente de la radio y causar lesiones a usted o a gente a su alrededor.**
- **Antes de mover la radio cierre y boquee siempre el compartimento de la batería.**
- **Antes de instalar o retirar la batería, apague siempre la radio.**
- **Tenga cuidado de no dejar caer o golpear la radio. Una carcasa rota podría cortarle los dedos o clavarse en su cuerpo. Una radio dañada puede tener un comportamiento impredecible que podría resultar en fuego, explosiones o riesgo de lesiones.**
- **Sostenga la herramienta y la batería firmemente cuando instale o retire la batería.**

**IMPORTANTE:**

- Potencia reducida, distorsión, sonido con "tartamudez" o que aparezcan en pantalla tanto el indicador de batería baja como "POWERFAIL", son señales de que la batería principal necesita ser reemplazada.
- Cuando aparece el indicador de batería y "EMPTY" parpadea continuamente, es el momento de reemplazar las baterías de respaldo.
- La batería no puede cargarse mediante el adaptador de alimentación de CA suministrado.
- La batería no se incluye como accesorio estándar.

## Instalación o extracción del cartucho de la batería deslizante (Fig. 2-5)

- Para instalar el cartucho de la batería, alinee la lengüeta situada en el cartucho de la batería con la ranura del chasis e insértelo. Insértelo completamente hasta que quede firmemente encajado con un clic.
- Si puede ver el indicador rojo de la zona superior del botón, significa que el cartucho no está encajado completamente. Instálelo completamente hasta que el indicador rojo no esté visible. De lo contrario, el cartucho puede desprenderse accidentalmente de la radio y causar lesiones al operario o a alguna persona que se encuentre cerca.
- No haga fuerza al insertar el cartucho de la batería. Si el cartucho no entra con suavidad, significa que no lo está instalando correctamente.
- Para retirar la batería, deslícela de la radio mientras desliza el botón en la parte frontal de la radio.

## Indicación de la capacidad restante de la batería (Fig. 6-8)

➢ **1. Luces indicadoras 2. Botón de comprobación**

Pulse el botón de comprobación del cartucho de la batería para indicar la capacidad restante de la batería. Las luces indicadoras se encienden durante unos segundos.

| Luces indicadoras | | | Capacidad restante |
|---|---|---|---|
| Iluminado | Apagado | Parpadeando | |
| ■ ■ ■ ■ | | | 75% ~ 100% |
| ■ ■ ■ □ | | | 50% ~ 75% |
| ■ ■ □ □ | | | 25% ~ 50% |
| ■ □ □ □ | | | 0% ~ 25% |
| ◪ □ □ □ (Solo para baterías XGT y LXT) | | | Cargue la batería |
| ■ ■ □ □ ↑ ↓ □ □ ■ ■ (Solo para baterías XGT y LXT) | | | La batería puede haber funcionado mal |

**NOTA:**

- Dependiendo de las condiciones de uso y de la temperatura ambiente, la indicación puede diferir ligeramente de la capacidad real.
- La primera (la más a la izquierda) luz indicadora parpadeará cuando el sistema de protección de la batería funcione.

## Instalación de la batería de respaldo (Fig. 9)

Mantener las baterías de respaldo dentro del compartimiento evita que los datos guardados en las memorias de presintonías se pierdan.

1. Saque el compartimiento de las baterías para soltar el compartimiento de la batería. Hay un compartimiento de batería principal y un compartimiento de batería de respaldo.
2. Retire la cubierta del compartimiento de la batería de respaldo e introduzca dos baterías UM-3 nuevas (tamaño AA). Asegúrese de que las baterías estén con la polaridad correcta tal y como se muestra dentro del compartimiento. Vuelva a colocar la cubierta de la batería.
3. Una vez que las baterías de respaldo están introducidas, coloque la batería principal para alimentar la radio.

## USO DEL ADAPTADOR DE ALIMENTACIÓN DE CA SUMINISTRADO

Retire el protector de goma e inserte el enchufe del adaptador en la toma de CC en la parte derecha de la radio. Enchufe el adaptador a una toma de la red eléctrica estándar. Cuando se usa el adaptador, la batería se desconecta automáticamente.

⚠ ***PRECAUCIÓN:***

- **Desconecte siempre completamente el adaptador de alimentación de CA antes de mover la radio. Si no se retira el adaptador de CA, podría causar una descarga eléctrica.**
- **Nunca tire o arrastre el cable del adaptador. De lo contrario, la radio podría caerse de forma accidental causándole lesiones a usted o a gente a su alrededor.**

**IMPORTANTE:**

- El adaptador de la red eléctrica se usa como medio para conectar la radio al suministro de la red eléctrica. La toma de corriente usada por la radio debe permanecer accesible durante el uso normal.
- Para desconectar la radio, el adaptador de la red eléctrica debe retirarse por completo de la toma de corriente.
- Use solo el adaptador de alimentación de CA suministrado con el producto o especificado por Makita.
- No sujete el cable de alimentación y enchufe con la boca. Hacerlo podría causar una descarga eléctrica.
- No toque el enchufe de corriente con las manos mojadas o grasosas.
- Unos cables dañados o enredados incrementan el riesgo de descarga eléctrica. Si el cable está dañado, haga que su centro de servicio autorizado lo reemplace para evitar riesgos para la seguridad. No lo use antes de la reparación.
- Tras el uso, guarde siempre el adaptador de alimentación de CA fuera del alcance de los niños. Si los niños jugasen con el cable, podrían sufrir lesiones.

**Nota:**

Cuando la radio tenga alguna interferencia en la banda AM debido a su adaptador, aleje la radio del adaptador de corriente de CA más de 30cm.

## Carga mediante el puerto de suministro de alimentación USB

Existe un puerto USB en la parte frontal de la radio. Puede cargar el dispositivo USB mediante el puerto USB.

1. Presione el botón de encendido para encender la radio.
2. Conecte el dispositivo USB, como un teléfono móvil, con un cable USB disponible en tiendas.
3. Independientemente de si la radio recibe alimentación de corriente alterna o de baterías, la radio puede cargar el dispositivo USB cuando está encendida y en el modo de radio FM, el modo BT o el modo AUX, que aparece cuando se conecta una fuente de audio externa.

**Nota:**

- No puede cargar dispositivos USB durante el modo AM porque la recepción de la señal de radio se vuelve extremadamente mala al cargar el dispositivo USB.
- Durante la carga USB, el volumen máximo del altavoz de salida se reducirá.
- La ranura USB puede suministrar una corriente eléctrica máxima de 2.4A5V.

**IMPORTANTE:**

- Antes de conectar el dispositivo USB al puerto USB, realice siempre una copia de seguridad de los datos del dispositivo USB. De lo contrario, puede que los datos del dispositivo se pierdan.
- Puede que la radio no suministre alimentación a algunos dispositivos USB.
- Cuando no lo utilice, o bien después de una carga, retire el cable USB y cierre la cubierta.
- No conecte una fuente de alimentación al puerto USB. Existe riesgo de que se produzca un incendio. El puerto USB está diseñado únicamente para cargar dispositivos de bajo voltaje. Cuando no cargue un dispositivo de bajo voltaje, coloque siempre la cubierta en el puerto USB.
- No inserte un clavo, un cable, etc. en el interior del puerto de suministro de alimentación USB. Existe el riesgo de que se produzca un cortocircuito que provoque humo o incluso un incendio.
- No conecte esta ranura USB con el puerto USB de un ordenador, ya que es muy posible que las dos unidades se averíen.

# ESCUCHAR LA RADIO

## Sintonización AM/FM por escaneo

**Nota:**

La antena FM está integrada en el asa. Al usar la radio, enderece adecuadamente el asa por encima de la radio para obtener una mejor recepción. Para la banda AM, gire la radio para obtener la mejor señal puesto que la antena AM está integrada en la radio.

1. Presione el botón de encendido para encender la radio.
2. Presione el botón de banda para seleccionar el modo de radio AM o FM.
3. Mantenga presionado el control de sintonización para realizar una sintonización automática. La radio escaneará hacia arriba la banda AM/FM desde la frecuencia mostrada en el momento actual, y se detendrá automáticamente cuando encuentre una emisora lo suficientemente fuerte.
4. Tras unos segundos la pantalla se actualizará. En pantalla se mostrará la frecuencia de la señal encontrada.
5. Para encontrar otra emisora, mantenga presionado el control de sintonización como antes.

6. Cuando se llegue al final de la banda de frecuencia, la radio comenzará la sintonización desde el extremo opuesto de la banda de frecuencia.
7. Gire el control de sintonización para ajustar el nivel del volumen según sea necesario.

   **Nota:**

   - Mientras ajusta el volumen, asegúrese de que FM/AM NO están parpadeando en la pantalla.
   - Si AM/FM parpadean en pantalla, esto le permitirá sintonizar las emisoras manualmente (consulte la sección “Sintonización AM/FM manual” para más información).
   - El volumen no debe ser demasiado alto. Para evitar posibles daños auditivos, no escuche a niveles altos de volumen durante periodos prolongados.
8. Para apagar la radio, presione el botón de encendido.

## Sintonización AM/FM manual

1. Presione el botón de encendido para encender la radio.
2. Presione el botón de banda para seleccionar el modo de radio AM o FM.
3. Presione el control de sintonización y verá FM o AM parpadeando en pantalla.

   **Nota:**

   - FM/AM parpadearán aproximadamente durante 10 segundos. Durante este periodo, solo se permite la sintonización manual.
   - Si desea ajustar el volumen mientras FM/AM están parpadeando, presione el control de sintonización para detener el parpadeo y gire el control de sintonización para ajustar el nivel de volumen.
4. Gire el control de sintonización para sintonizar una emisora.
5. Cuando se llegue al final de la banda de frecuencia, la radio comenzará la sintonización desde el extremo opuesto de la banda de frecuencia.
6. Gire el control de sintonización para ajustar el nivel del volumen según sea necesario.

## Presintonizar emisoras en modo AM/FM

Hay 5 presintonías de emisoras para radio AM y otras cinco para radio FM. Se usan de la misma manera en ambas bandas.

1. Presione el botón de encendido para encender la radio.
2. Presione el botón de banda para seleccionar la banda de frecuencia deseada. Sintonice la emisora de radio deseada tal y como se describió anteriormente.
3. Mantenga presionado el botón de la presintonía deseada (de la 1 a la 5) hasta que en pantalla se muestre, por ejemplo, “P4” tras la frecuencia. La emisora se guardará en ese número de presintonía. Repita el procedimiento para las presintonías restantes como desee.
4. Las presintonías guardadas pueden sobrescribirse usando el procedimiento anterior si fuera necesario.

## Modos de visualización – FM

La radio dispone de diferentes opciones de visualización para el modo de radio FM.
Presione repetidamente el botón de menú/información para ver la información RDS de la emisora que está escuchando.

| | |
|---|---|
| a. Nombres de la emisora | Muestra el nombre de la emisora que está escuchando. |
| b. Tipo de programa | Muestra el tipo de emisora que está escuchando como pop, clásica, noticias, etc. |
| c. Texto de la radio | Muestra mensajes de texto de la radio como nuevos artículos, etc. |
| d. Año/día | Muestra el año y el día de la semana según la fecha configurada en su radio. |
| e. Fecha/día | Muestra la fecha y el día de la semana según la fecha configurada en su radio. |
| f. Frecuencia | Muestra la frecuencia de la emisora FM que está escuchando. |

## FM estéreo (automático)/mono

Si la emisora de radio FM que está escuchando tiene una señal débil, puede que escuche algunos silbidos. Es posible reducir estos silbidos forzando a la radio reproducir la emisora en mono en vez de estéreo.

1. Presione el botón de banda según necesite para seleccionar la banda FM y sintonice la emisora FM deseada como se describió anteriormente.
2. Mantenga presionado el botón de menú/información para acceder al menú de ajustes.
3. Gire el control de sintonización hasta que en pantalla aparezca el ajuste de “FM AUTO (o MONO)”. Si el ajuste es “AUTO”, presione el control de sintonización y a continuación, gire el control de sintonización para cambiar al modo mono para reducir los silbidos. Presione el control de sintonización para seleccionar la opción.

## Seleccionar una presintonía en modo AM/FM

1. Presione el botón de encendido para encender la radio.
2. Presione el botón de banda para seleccionar el modo de radio AM o FM.
3. Presione momentáneamente el botón de presintonía deseada para sintonizar su radio a una de las emisoras guardadas en las presintonías de memoria.

# OTROS AJUSTES

## Configurar el formato de la hora y fecha

El reloj mostrado en pantalla en el modo de espera y en las pantallas del modo de reproducción se puede ajustar a otros formatos. El formato seleccionado se usa también al configurar las alarmas.

1. Mantenga presionado el botón de menú/información para acceder al menú de ajustes.
2. Gire el control de sintonización hasta que “CLOCK xxH” aparezca en pantalla y presione el control de sintonización para acceder a los ajustes. El formato de la hora comenzará a parpadear.
3. Gire el control de sintonización para seleccionar entre el formato de 12 o 24 horas. Presione el control de sintonización para confirmar su selección para el formato del reloj.

   **Nota:**

   Si selecciona el formato de 12 horas, la radio usará el reloj de 12 horas para los ajustes.
4. Mantenga presionado el botón de menú/información para acceder al menú de ajustes.
5. Gire el control de sintonización hasta que una fecha (por ejemplo, THU APR 3) aparezca en pantalla y presione el control de sintonización para acceder a los ajustes. El formato de la fecha comenzará a parpadear.
6. Gire el control de sintonización para seleccionar el formato de fecha deseado. Presione el control de sintonización para confirmar su selección.

## Establecer la hora y fecha del reloj

1. Mantenga presionado el botón de menú/información.
2. Gire el control de sintonización hasta que “CLOCK ADJ” aparezca en pantalla. Presione el control de sintonización para acceder a los ajustes.
3. La hora parpadeará en pantalla. Gire el control de sintonización para seleccionar la hora deseada y presione el control de sintonización para confirmar los ajustes. A continuación, gire el control de sintonización para seleccionar el minuto deseado y presione el control de sintonización para confirmar los ajustes.
4. Gire el control de sintonización hasta que “DATE ADJ” aparezca en pantalla. Presione el control de sintonización para acceder a los ajustes.
5. Gire el control de sintonización para seleccionar el año deseado y presione el control de sintonización para confirmar los ajustes. A continuación, gire el control de sintonización para seleccionar el mes deseado y presione el control de sintonización para confirmar los ajustes. A continuación, gire el control de sintonización para seleccionar la fecha deseada y presione el control de sintonización para confirmar los ajustes.

## Radio Data System (RDS)

Cuando ajusta el reloj usando la función RDS, la radio sincronizará la hora del reloj cada vez que sintonice una emisora de radio usando RDS con señales CT.

1. Cuando sintonice una emisora que transmite datos RDS, el símbolo RDS aparecerá en la pantalla. Mantenga presionado el botón de información/menú.
2. Gire el control de sintonización hasta que en pantalla aparezcan “RDS CT” y el símbolo del reloj. Presione el control de sintonización para acceder a los ajustes.
3. Gire el control de sintonización hasta que “RDS CT” aparezca en pantalla. Presione el control de sintonización para confirmar los ajustes. La hora del reloj se ajustará automáticamente según los datos RDS recibidos.

**Nota:**

- La hora del reloj será válida por 5 días cada vez que la hora de la radio se sincronice con RDS CT.
- Para deshabilitar la función de RDS CT, vuelva a los pasos del 1 al 2 y a continuación, gire el control de sintonización para seleccionar la opción “MANUAL”. Presione el control de sintonización para confirmar los ajustes.

## Establecer la alarma

La radio tiene dos alarmas que se pueden usar para despertarle usando la radio AM, FM o un zumbador. Las alarmas pueden establecerse cuando la radio esté en modo de espera o mientras está reproduciendo.

**Nota:**

Antes de establecer las alarmas, asegúrese de que la hora de la radio sea correcta. Si no presiona ningún botón durante 10 segundos, la radio saldrá de la configuración de las alarmas.

### a. Establecer la hora de la alarma de radio:

1. La alarma de radio puede configurarse cuando la radio esté encendida o apagada.
2. Mantenga presionado el botón de alarma de radio. El símbolo de la alarma de radio y la hora parpadearán. También escuchará un pitido.
3. Mientras parpadea el símbolo de la alarma de radio, gire el control de sintonización para seleccionar la hora y presione de nuevo el control de sintonización para confirmar los ajustes de la hora. A continuación, gire el control de sintonización para seleccionar los minutos y presione el control de sintonización para confirmar los ajustes de los minutos.
4. Gire el control de sintonización y la pantalla mostrará las opciones de frecuencia para la alarma.

   Las opciones de la alarma son:

   ONCE – La alarma sonará una vez.

   DAILY – La alarma sonará a diario.

   WEEKDAY – La alarma solo sonará los días laborables (de lunes a viernes).

WEEKEND – La alarma solo sonará los fines de semana. Presione el control de sintonización para confirmar los ajustes.

5. Mientras parpadea el símbolo de la alarma de radio, gire el control de sintonización para seleccionar la banda y emisora deseada para el despertador. A continuación, presione el control de sintonización para confirmar la selección.
6. Gire el control de sintonización para seleccionar el volumen deseado y presione el control de sintonización para confirmar el volumen. La alarma de radio estará ya establecida.

**Nota:**

- Si no se selecciona la nueva emisora para la alarma de radio, se seleccionará la última emisora usada en la alarma.
- Si la emisora seleccionada para la alarma AM/FM no está disponible cuando suene la alarma, en su lugar se usará la alarma de zumbador.

### b. Establecer la alarma de zumbador HWS (Sistema de despertar humano):

Se activará un pitido cuando seleccione la alarma de zumbador HWS.

El pitido de la alarma sonará menos tiempo cada 15 segundos durante un minuto seguido de un minuto de silencio antes de repetir el ciclo.

1. La alarma de zumbador se puede establecer con la radio encendida o apagada.
2. Mantenga presionado el botón de alarma de zumbador. El símbolo y la hora parpadearán. También escuchará un pitido.
3. Mientras parpadea el símbolo de la alarma de zumbador, gire el control de sintonización para seleccionar la hora y presione de nuevo el control de sintonización para confirmar los ajustes de la hora. A continuación, gire el control de sintonización para seleccionar los minutos y presione el control de sintonización para confirmar los ajustes de los minutos.
4. Gire el control de sintonización y la pantalla mostrará las opciones de frecuencia para la alarma.
   Las opciones de la alarma son:
   ONCE – La alarma sonará una vez.
   DAILY – La alarma sonará a diario.
   WEEKDAY – La alarma solo sonará los días laborables (de lunes a viernes).
   WEEKEND – La alarma solo sonará los fines de semana. Presione el control de sintonización para confirmar los ajustes.

**Nota:**

No hay ajuste de volumen para la alarma de zumbador.

## Detener el sonido de la alarma

Para cancelar una alarma que esté sonando, presione el botón de encendido.

## Desactivar los ajustes de alarma

Para cancelar los ajustes de la alarma antes de que la alarma suene, mantenga presionado el botón de la alarma correspondiente hasta que el símbolo de la alarma desaparezca de la pantalla.

## Función posponer

1. Al sonar la alarma, presionar cualquier botón, excepto el botón de encendido, silenciará la alarma por 5 minutos. En pantalla se mostrará “SNOOZE”.
2. Para ajustar el tiempo de posposición, mantenga presionado el botón de menú/información para acceder al menú de ajustes.
3. Gire el control de sintonización hasta que en pantalla aparezca “SNOOZE X” y a continuación, presione el control de sintonización para acceder a los ajustes. Gire el control de sintonización para ajustar el tiempo de posposición entre 5, 10, 15 y 20 minutos.
4. Para cancelar la posposición mientras la alarma está suspendida, presione el botón de encendido.

## Apagado automático

La radio puede configurarse para que se apague automáticamente transcurrido un tiempo preestablecido. El apagado automático puede ajustarse a 60, 45, 30, 15, 120 y 90 minutos.

1. Mantenga presionado el botón de encendido para acceder a los ajustes del apagado automático. En pantalla se mostrará “SLEEP XX”.
2. Continúe presionado el botón de encendido y las opciones del apagado automático irán apareciendo en pantalla. Pare cuando el ajuste de apagado automático deseado aparezca en pantalla. Los ajustes se guardarán y el LCD volverá a la pantalla normal.
3. Una vez transcurrido el tiempo preestablecido del apagado automático, la radio se apagará automáticamente. El icono de apagado automático se mostrará en pantalla indicando que la función está activa.
4. Para cancelar la función de apagado automático antes de que el tiempo preestablecido haya transcurrido, simplemente presione el botón de encendido para apagar la unidad manualmente.

## Compensación

Puede conseguir una compensación para su radio en las frecuencias más bajas o altas ajustando la función de compensación.

1. Mantenga presionado el botón de menú/información para acceder al menú de ajustes.
2. Gire el control de sintonización hasta que en pantalla aparezca “LOUD ON” o “LOUD OFF”. Presione el control de sintonización para acceder a los ajustes.
3. Gire el control de sintonización para seleccionar “ON” para activar la función de compensación. A

continuación, presione el control de sintonización para confirmar los ajustes.

4. Para desactivar la función de compensación, seleccione “OFF” y presione el control de sintonización para confirmar los ajustes.

# ESCUCHAR MÚSICA A TRAVÉS DE TRANSMISIÓN BLUETOOTH

Antes de poder enlazarse automáticamente para reproducir/transmitir música Bluetooth a través de la radio, necesita vincular su dispositivo Bluetooth con la radio. La vinculación crea un “vínculo” para que dos dispositivos se reconozcan mutuamente.

**Nota:**

- Para tener una mejor calidad de sonido, recomendamos que ajuste el volumen en su dispositivo Bluetooth a más de dos tercios y a continuación, ajuste el volumen en la radio como necesite.
- MR002G puede memorizar hasta 8 dispositivos emparejados. Cuando la memoria exceda esta cantidad, el primero de los dispositivos emparejados será sobrescrito.

## Vincular su dispositivo Bluetooth por vez primera

1. Presione el botón de encendido para encender la radio. Presione el botón de banda para seleccionar el modo Bluetooth. En pantalla aparecerá “BT PAIR” y “PAIR” parpadeará en pantalla.
2. Active el Bluetooth de su dispositivo según su manual del usuario para enlazar con la radio. Localice la lista de dispositivos Bluetooth y seleccione el que lleve por nombre “MR002G”. (Algunos dispositivos móviles equipados con versiones de Bluetooth anteriores a la BT2.1, puede que sea necesario introducir las contraseña “0000”).
3. Una vez conectado, habrá un sonido de confirmación. “BLUETOOTH” permanecerá en la pantalla y la retroiluminación se apagará en 10 segundos. Ahora puede simplemente seleccionar y reproducir cualquier música desde su dispositivo fuente. El control del volumen puede ajustarse desde el dispositivo fuente o directamente desde la radio.
4. Use los controles de su dispositivo con función de Bluetooth o los de la radio para reproducir/dejar en pausa y navegar por las pistas.

**Nota:**

- Si dos dispositivos Bluetooth, vinculándose por primera vez, buscan la radio, este se mostrará disponible para ambos dispositivos. Sin embargo, si un dispositivo se enlaza con esta unidad primero, entonces el otro dispositivo Bluetooth no lo encontrará en la lista.
- Si su dispositivo Bluetooth se desconecta temporalmente de su radio, entonces, deberá reconectar su dispositivo a la radio de forma manual.
- Si “MR002G” aparece en la lista de su dispositivo Bluetooth, pero no puede conectarse a él, borre el elemento de la lista y vincule de nuevo el dispositivo con la radio, siguiendo los pasos descritos anteriormente.
- El rango óptimo de transmisión Bluetooth es de aproximadamente 10 metros (33 pies) (campo visual) a la radio, pero una distancia de hasta 30 metros (100 pies) es posible.
- Si se pierde la conexión Bluetooth debido a un exceso del tiempo de separación, de la distancia óptima, obstáculos u otros motivos, puede que sea necesario volver a conectar el dispositivo con la radio.
- Objetos físicos, otros dispositivos inalámbricos o dispositivos electromagnéticos pueden afectar la calidad de la conexión.
- La capacidad de la conectividad Bluetooth podría variar dependiendo del dispositivo Bluetooth que se haya conectado. Por favor, consulte las especificaciones Bluetooth de su dispositivo antes de conectarlo a su radio. Puede que no todas las funciones estuvieran disponibles en algunos dispositivos Bluetooth.

## Reproducción de archivos de audio en el modo Bluetooth

Cuando haya conectado su radio con el dispositivo Bluetooth que haya elegido, ya podrá comenzar a reproducir su música usando los controles del dispositivo Bluetooth al que se haya conectado.

1. Una vez que la reproducción haya comenzado, ajuste el volumen al nivel deseado usando los botones de volumen en su radio o en su dispositivo Bluetooth.
2. Use los controles en el dispositivo fuente Bluetooth para reproducir/pausar y recorrer las pistas. Alternativamente, controle la reproducción usando los botones de reproducir/pausar, siguiente pista y pista anterior en la radio.
3. Mantenga presionado el botón de siguiente pista o pista anterior para moverse a través de la pista actual. Suelte el botón cuando alcance el punto deseado.

**Nota:**

- Es posible que algunas aplicaciones o dispositivos de los reproductores no respondan a todos estos controles.
- Algunos teléfonos móviles puede que se desconecten temporalmente de su radio al realizar o recibir llamadas. Algunos dispositivos puede que silencien temporalmente su transmisión de audio por Bluetooth cuando reciben mensajes de texto, correos electrónicos o por otros motivos ajenos a la transmisión de audio. Ese comportamiento es una función del dispositivo conectado y no indica un fallo en su radio.

### Reproducir un dispositivo fuente Bluetooth previamente vinculado

Si su dispositivo Bluetooth hubiera sido emparejado con la radio anteriormente, la unidad memorizará su dispositivo Bluetooth e intentará reconectarse con el dispositivo de la memoria con el que se conectó por última vez. Si el último dispositivo con el que se conectó no estuviera disponible, la radio será reconocible.

### Desconexión de su dispositivo Bluetooth

Mantenga presionado el botón de vinculación Bluetooth durante 2-3 segundos hasta que “BT PAIR” se muestre en pantalla o desactive el Bluetooth en su dispositivo Bluetooth para desactivar la conexión.
También puede presionar el botón de banda para seleccionar otro modo que no sea el modo Bluetooth para desactivar la conexión.

### Borrar la memoria de dispositivos Bluetooth vinculados

Para borrar la memoria de todos los dispositivos vinculados, mantenga presionado el botón de vinculación Bluetooth durante más de 5 segundos hasta que “CLEARING” se muestre en pantalla.

## TOMA DE ENTRADA AUXILIAR

En la parte frontal de la radio se encuentra una toma de entrada auxiliar de 3,5mm para permitir la entrada de una señal de audio desde un dispositivo de audio externo como un reproductor de MP3 o CD.

1. Conecte una fuente de audio externa (por ejemplo, un reproductor de MP3 o CD) a la toma de entrada auxiliar.
2. Presione el botón de encendido para encender la radio.
3. Presione y suelte repetidamente el botón de banda hasta que se muestre “AUX IN”.
4. Para tener una mejor calidad de sonido, recomendamos poner el volumen a más de dos tercios en su dispositivo de audio y a continuación, ajustar el volumen de la radio según necesite.

**Nota:**
El cable de audio no está incluido como accesorio estándar.

## MANTENIMIENTO

⚠ ***PRECAUCIÓN:***

- Nunca utilice gasolina, benceno, disolvente, alcohol o un producto similar. Se puede provocar una decoloración, una deformación o grietas.
- No lave la radio con agua.

## ESPECIFICACIONES

| **Requisitos de alimentación** | |
|---|---|
| Adaptador de alimentación CA | DC 12V 2.5A, clavija central positiva |
| Batería | 2 UM-3 (tamaño AA) para respaldo<br>Batería deslizante: 10.8V - 36V |
| Cobertura de frecuencias | FM 87.50-108MHz (0.1MHz/intervalo)<br>AM (MW) 520-1,710kHz (10kHz/intervalo) |

| **Bluetooth®**<br>(La palabra Bluetooth® y los logotipos son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc.) | |
|---|---|
| Versión de Bluetooth | 5.0 certificado |
| Perfiles Bluetooth | A2DP/SCMS-T/AVRCP |
| Alimentación de transmisión | Power Class 2 |
| Alcance de transmisión | Óptima: 10 metros máximo (33 pies)<br>Posible: 30 metros máximo (100 pies)<br>(varía en función de las condiciones de uso) |
| Códec admitido | SBC |
| Perfil Bluetooth compatible | A2DP/AVRCP |
| Potencia máxima de radiofrecuencia | BT EDR: 3.98dBm |
| Frecuencia de funcionamiento | 2402MHz~2480MHz |

| **Característica del circuito** | |
|---|---|
| Altavoz | 3.5 pulgadas 8 ohm x 2 |
| Alimentación de salida | 10.8V-12V máx: 1,2W x 2<br>14.4V: 2,2W x 2<br>18V: 3,5W x 2<br>36V: 5W x 2 |
| Terminal de entrada | 3,5mm diámetro (AUX IN) |
| Sistema de antena | FM: Antena integrada<br>AM: Antena de barra |
| Dimensiones (Largo x Ancho x Alto) | 278 x 170 x 298 mm |
| Peso | 4.3Kg<br>(sin batería) |

# PORTUGUÊS (Instruções de origem)

## EXPLICAÇÃO DO ASPETO GERAL (Fig. 1)

1. Antena embutida (AM)
2. Pega/Antena embutida (FM)
3. Bloqueio do compartimento da bateria
4. Tampa do compartimento da bateria (cobre a bateria)
5. Coluna de som
6. Tomada DC IN
7. Ligar/Desligar/Temporizador
8. Banda/Mono
9. Despertador
10. Alarme sonoro
11. Ecrã LCD
12. Predefinição 3/Reproduzir/Pausa
13. Predefinição 5
14. Predefinição 4/Faixa seguinte
15. Menu/Informações
16. Volume/Comando de Sintonização/Seleção
17. Entrada AUX IN
18. Porta da fonte de alimentação USB
19. Predefinição 2/Faixa anterior
20. Predefinição 1/Emparelhamento do Bluetooth
21. Terminal da bateria XGT
22. Terminal da bateria CXT
23. Terminal da bateria LXT
24. Compartimento das pilhas de reserva

## Ecrã LCD

A. Despertador
B. Alarme sonoro
C. Símbolo estéreo
D. Indicador de bateria fraca
E. Relógio
F. Frequência
G. RDS (Sistema de dados de rádio)
H. Ícone do temporizador
I. PM para relógio

## SÍMBOLOS

O seguinte mostra os símbolos usados para o equipamento. Certifique-se que compreende o seu significado antes de usar.

Leia o manual de instruções.

## SEGURANÇA IMPORTANTE INSTRUÇÕES

⚠ ***ADVERTÊNCIA:***

Quando utiliza ferramentas elétricas, deve seguir sempre as precauções de segurança básicas para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico e danos pessoais, incluindo o seguinte:

1. Leia cuidadosamente o manual de instruções e o manual de instruções do carregador antes de usar.
2. Limpe apenas com um pano seco.
3. Não instale o aparelho junto de fontes de calor como radiadores, registos de calor, fogões ou outros aparelhos (incluindo amplificadores) que produzam calor.
4. Utilize apenas as ligações/acessórios especificados pelo fabricante.
5. Desligue este aparelho quando houver trovoada ou quando não seja usado por um longo período de tempo.
6. Um rádio a bateria com bateria integrada ou uma bateria separada tem de ser recarregado apenas com o carregador especificado para a bateria. Um carregador que pode ser adequado para um tipo de bateria pode criar um risco de incêndio quando utilizado com outra bateria.
7. Utilize o rádio a bateria apenas com baterias especificamente concebidas. A utilização de qualquer outra bateria pode criar um risco de incêndio.
8. Quando o conjunto da bateria não se encontra a uso, mantenha-o afastado de outros objetos de metal como: clips de papel, moedas, chaves, pregos, parafusos, ou outros objetos pequenos de metal que possam fazer a ligação entre dois terminais. Colocar em curto-circuito os terminais da bateria pode causar faíscas, queimaduras ou um incêndio.
9. Evitar contacto do corpo com superfícies ligadas à terra como tubos, radiadores, fogões e frigoríficos. Há um risco acrescido de choque elétrico se o corpo estiver ligado à terra.
10. Em condições de mau uso, poderá ser ejetado líquido da bateria, evite o contacto. Se ocorrer um contacto acidental, lave abundantemente com água. Se o líquido entrar em contacto com os olhos, procure também ajuda médica. O líquido ejetado da bateria pode causar irritação ou queimaduras.
11. Não utilize uma bateria ou ferramenta danificada ou modificada. Baterias danificadas ou modificadas podem exibir comportamentos imprevisíveis que resultam em incêndio, explosão ou risco de ferimentos.
12. Não exponha uma bateria ou ferramenta ao fogo ou temperatura excessiva. A exposição ao fogo ou a temperatura acima de 130°C (266°F) pode provocar uma explosão.

13. Siga todas as instruções de carregamento e não carregue a bateria ou a ferramenta fora do intervalo de temperatura especificado nas instruções. Carregar incorretamente ou em temperaturas fora do intervalo especificado pode danificar a bateria e aumentar o risco de incêndio.
14. Se a ferramenta não for utilizada durante um longo período de tempo, a bateria deve ser removida da ferramenta.
15. Mantenha a bateria longe de crianças.
16. A ficha do CABO PRINCIPAL é usada para desligar o aparelho e permanecerá pronta a operar.
17. Não utilize o produto com o volume alto em nenhuma circunstância. Para evitar danos auditivos, utilize o produto com um nível de volume moderado.
18. (Apenas para produtos com visor LCD) Os visores LCD incluem líquidos que podem causar irritação e envenenamento. Se o líquido entrar nos olhos, na boca ou na pele, enxaguar com água e chamar um médico.
19. Não exponha o produto à chuva ou em condições húmidas. A entrada de água no produto aumentará o risco de choque elétrico.
20. Este produto não está destinado a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham sido supervisionadas ou instruídas sobre o uso do produto por uma pessoa responsável pela sua segurança. As crianças devem ser supervisionadas para garantir que elas não brincam com o produto. Armazene o produto fora do alcance das crianças.
21. Não aqueça ou exponha o rádio ao fogo nem o deixe num local quente, como próximo de uma fonte de calor, exposto à luz direta do sol ou dentro de um veículo sob o sol escaldante. Ao fazer isso pode causar um incêndio ou explosão e resultar em ferimentos pessoais.

## GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES

# NORMAS DE SEGURANÇA ESPECÍFICAS PARA O CARTUCHO DA BATERIA

1. Antes de usar o cartucho da bateria, leia todas as instruções e marcas de advertência no (1) carregador da bateria, (2) bateria e (3) produto que usa a bateria.
2. Não desmonte nem mexa na bateria. Isso pode resultar em incêndio, calor excessivo ou explosão.
3. Se o período de funcionamento se tornar excessivamente curto, pare imediatamente o funcionamento. Pode provocar um riso de sobreaquecimento, possíveis queimaduras ou mesmo explosão.
4. Se o eletrólito entrar para os olhos, lave-os com água limpa e procure um médico imediatamente. Pode originar perda de visão.
5. Não faça curto circuito com a bateria:
   (1) Não toque nos terminais com qualquer material condutor.
   (2) Evite guardar o cartucho da bateria num recipiente com outros objetos de metal como pregos, moedas, etc.
   (3) Não exponha o cartucho de bateria à água ou à chuva. Um curto circuito na bateria pode causar um grande fluxo de corrente, sobreaquecimento, possíveis queimaduras e mesmo avaria.
6. Não guarde a ferramenta e o cartucho da bateria em locais em que a temperatura possa chegar ou ultrapassar os 50°C (122°F).
7. Não incinere o cartucho da bateria mesmo que se encontre muito danificado ou esteja completamente gasto. O cartucho da bateria pode explodir num incêndio.
8. Não pregue, corte, esmague, atire, deixe cair a bateria ou bata um objeto duro contra a bateria. Essa conduta pode resultar em incêndio, calor excessivo ou explosão.
9. Não use uma bateria danificada.
10. Para evitar riscos, o manual de substituição da bateria deve ser lido antes de usar. E a corrente de descarga máxima da bateria deve ser maior ou igual a 8A.
11. As baterias que contêm iões de lítio estão sujeitas aos requisitos da Legislação de Mercadorias Perigosas. Para transportes Comerciais, por exemplo, por terceiros, agentes de encaminhamento, requisitos especiais de embalamento e rotulagem devem ser observados.
    Para a preparação do item que está a ser enviado, é necessário consultar um especialista em materiais perigosos. Observe também as regulamentações nacionais mais detalhadamente.
    Fita ou cobrir os contatos abertos e arrumar a bateria de tal maneira que não pode se mover na embalagem.
12. Siga as regulamentações locais relativas à eliminação da bateria.
13. Use as baterias apenas com os produtos especificados pela Makita. A instalação das baterias em produtos não conformes pode resultar em incêndio, superaquecimento, explosão ou vazamento de eletrólito.
14. Durante e após o utilização, a bateria pode aquecer, o que pode causar queimaduras. Preste atenção ao manuseio de bateria quentes.

15. Não toque no terminal da ferramenta imediatamente após o utilização, pois esta pode estar quente o suficiente para causar queimaduras.
16. Não permita que aparas, poeira ou terra bloqueiem os terminais, orifícios e ranhuras da bateria. Isso pode resultar em baixo desempenho ou avaria da ferramenta ou da bateria.
17. A menos que a ferramenta suporte a utilização perto de linhas de alta tensão, não use a bateria perto de linhas de alta tensão. Isso pode resultar no mau funcionamento ou avaria da ferramenta ou da bateria.

⚠ ***CUIDADO:***

- **Perigo de explosão se a bateria for substituída incorretamente.**
- **Substitua apenas pelo mesmo tipo ou equivalente.**
- **utilize apenas baterias Makita genuínas. O uso de baterias Makita não genuínas, ou baterias que tenham sido alteradas, pode resultar na explosão da bateria causando incêndios, danos pessoais e materiais. Também anulará a garantia da Makita para a ferramenta Makita e o carregador.**

## Conselhos para a manutenção prolongada da bateria

1. Carregue o cartucho da bateria antes de estar completamente descarregado. Pare sempre o funcionamento da ferramenta e carregue o cartucho da bateria quando notar uma menor potência da ferramenta.
2. Nunca recarregue um cartucho de bateria completamente carregado. O sobrecarregamento diminui a duração da bateria.
3. Carregue o cartucho da bateria à temperatura ambiente entre 10°C e 40°C (50°F e 104°F). Deixe que o cartucho da bateria quente arrefeça antes de o carregar.
4. Quando não estiver a utilizar a bateria, remova-a da ferramenta ou do carregador.
5. Carregue o cartucho da bateria se não o usar por um longo período de tempo (mais de seis meses).

**Para o Canadá:**

**Cuidados do Usuário**
Mudanças e modificações que não tenham sido expressamente aprovadas pelas partes responsáveis pela conformidade poderão anular a autoridade do usuário de operar o equipamento.

**Declarações sobre Exposição à Radiofrequência**
Para estar em conformidade com os requisitos de exposição à radiofrequência da IC, a (s) antena (s) utilizada (s) por esse transmissor deverá (ão) ser instalada (s) a uma distância mínima de 20cm de todas as pessoas e não deverá (ão) ser colocada (s) ou utilizada (s) em conjunto com quaisquer outras antenas ou transmissores. Mudanças na antena ou no aparelho não são permitidas, Quaisquer mudanças na antena ou no aparelho farão com que o aparelho exceda os requisitos máximos de exposição à radiofrequência, e anularão a autoridade do usuário de operar o dispositivo.

Este dispositivo está em conformidade com a (s) norma (s) RSS de isenção de licença da Indústria do Canadá. A operação está sujeita às duas condições a seguir: (1) este dispositivo não pode causar interferência e (2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência, inclusive interferência que pode causar operação indesejada do dispositivo.

# TEMPO DE FUNCIONAMENTO

* As baterias adequadas para este rádio estão listadas na tabela a seguir.
* A tabela seguinte indica o tempo de funcionamento com um único carregamento.

| Capacidade da bateria | Tensão da bateria | | | | SAÍDA ALTIFALANTE = 100mW Unidade: Hora (Aproximadamente) | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | CXT (10.8V - 12V máx) | LXT (14.4V) | LXT (18V) | XGT (36V - 40V máx) | Em rádio ou AUX | Em Bluetooth |
| 1.5Ah | BL1015* BL1016 | | | | 7.5 | 7.0 |
| | | BL1415N | | | 6.5 | 6.0 |
| | | | BL1815N | | 6.5 | 6.0 |
| 2.0Ah | BL1020B* BL1021B | | | | 9.5 | 9.0 |
| | | | BL1820B | | 9.0 | 9.0 |
| | | | | BL4020 | 13.5 | 13.0 |
| 2.5Ah | | | | BL4025 | 17.0 | 16.0 |
| 3.0Ah | | BL1430B | | | 10.5 | 10.0 |
| | | | BL1830 BL1830B | | 12.5 | 12.0 |
| 4.0Ah | BL1040B* BL1041B | | | | 17.0 | 18.5 |
| | | BL1440* | | | 17.0 | 16.0 |
| | | | BL1840B | | 17.5 | 17.0 |
| | | | | BL4040 | 27.5 | 26.0 |
| 5.0Ah | | BL1450* | | | 20.5 | 19.5 |
| | | | BL1850B | | 23.0 | 22.0 |
| 6.0Ah | | BL1460B* | | | 22.0 | 21.0 |
| | | | BL1860B | | 27.5 | 26.0 |

* específica do país

Some of the battery cartridges and chargers listed above may not be available depending on your region of residence.

⚠ ***AVISO:***

**Utilize apenas as baterias listadas acima. O uso de qualquer outra bateria pode causar ferimentos e/ou incendiar.**

**Nota:**

- A tabela relativa ao tempo de operação da bateria acima é para referência.
- O tempo de operação real pode diferir com o tipo de bateria, condição de carregamento ou ambiente de utilização.

# INSTALAÇÃO E FONTE DE ALIMENTAÇÃO

⚠ ***CUIDADO:***

- **Tenha cuidado para não entalar os dedos ao abrir e fechar a tampa da bateria.**
- **Volte a colocar o compartimento da bateria na posição original, após instalar ou remover a bateria. Caso contrário, a bateria pode cair acidentalmente do rádio e causar ferimentos a si ou em alguém que esteja perto de si.**
- **Feche e tranque sempre o compartimento da bateria antes de mover o rádio.**
- **Desligue sempre o rádio antes de instalar ou remover a bateria.**
- **Tenha cuidado para não deixar cair ou dar uma pancada no rádio. Se o cartuxo partir pode cortar o dedo ou o corpo. Rádio danificado pode exibir um comportamento imprevisível e resultar em incêndio, explosão ou risco de lesão.**
- **Hold the tool and the battery cartridge firmly when installing or removing battery cartridge.**

**IMPORTANTE:**

- Quando o tempo de bateria for reduzido, existir distorção, “som intermitente” ou quando tanto o indicador de bateria fraca como a indicação “POWERFAIL” aparecerem no visor, são sinais de que a bateria principal precisa de ser substituída.
- Quando o indicador de bateria fraca aparecer e um “EMPTY” continuar a piscar, está no momento de trocar as pilhas de reserva.
- A bateria não pode ser carregada por meio do adaptador de alimentação CA fornecido.
- A bateria não está incluída como acessório padrão.

## Instalar ou retirar a bateria de deslize (Fig. 2-5)

- Para colocar a bateria, alinhe a respetiva saliência com a calha do compartimento e encaixe-a suavemente. Insira-a completamente até fixar em posição com um clique.
- Se ainda estiver visível o indicador vermelho na parte superior do botão, não estará bem encaixado. Coloque-a completamente, até deixar de ver o indicador vermelho. Caso contrário, pode cair do rádio e causar ferimentos em si, ou em alguém que esteja perto de si.
- Não exerça força ao introduzir a bateria. Se não encaixar facilmente é porque não está corretamente posicionada.
- Para remover a bateria, deslize-a do rádio enquanto desliza o botão da frente da bateria.

## Indicar a carga restante da bateria (Fig. 6-8)

➢ **1. Lâmpadas do indicador 2. Botão de verificação**

Prima o botão de verificação na bateria para indicar a carga restante da bateria. As lâmpadas indicadoras acendem-se durante alguns segundos.

| Lâmpadas indicadoras | | | Capacidade restante |
|---|---|---|---|
| ■ Aceso | □ Desligado | ◪ A Piscar | |
| ■ ■ ■ ■ | | | 75% ~ 100% |
| ■ ■ ■ □ | | | 50% ~ 75% |
| ■ ■ □ □ | | | 25% ~ 50% |
| ■ □ □ □ | | | 0% ~ 25% |
| ◪ □ □ □ (Apenas para as baterias XGT e LXT) | | | Carregue a bateria |
| ■ ■ □ □ ↑ ↓ □ □ ■ ■ (Apenas para as baterias XGT e LXT) | | | A bateria pode estar avariada |

**NOTA:**

- Dependendo das condições de utilização e da temperatura ambiente, a indicação pode diferir ligeiramente da capacidade efetiva.
- A primeira luz indicadora (extrema esquerda) pisca quando o sistema de proteção da bateria funciona.

## Instalação das pilhas de reserva (Fig. 9)

Mantenha as pilhas de reserva no interior do compartimento para evitar que os dados armazenados nas memórias predefinidas não sejam perdidos.

1. Puxe o bloqueio do compartimento da bateria para soltar o compartimento da bateria. Existe o compartimento da bateria principal e compartimento das pilhas de reserva.
2. Remova a tampa do compartimento das pilhas de reserva e insira 2 pilhas UM-3 novas (tamanho AA). Certifique-se de que as pilhas estejam com a polaridade correta, conforme mostrado dentro do compartimento. Recoloque a tampa do compartimento.
3. Depois que as pilhas de reserva estiverem inseridas, insira a bateria principal para ligar o rádio.

## Utilizar o adaptador de alimentação CA fornecido

Remova o protetor de borracha e insira a ficha do adaptador na tomada DC no lado direito do rádio.

Conecte o adaptador a uma tomada convencional. Sempre que o adaptador for usado, a bateria é desconectada automaticamente.

⚠ ***CUIDADO:***

- **Desconecte sempre completamente o adaptador de alimentação CA antes de mover o rádio. Se o adaptador CA não for removido, pode causar um choque elétrico.**
- **Nunca puxe ou arraste o cabo do adaptador. Caso contrário, o rádio pode cair acidentalmente e causar danos a si ou em alguém que esteja perto de si.**

**IMPORTANTE:**

- A finalidade do adaptador é ser usado como meio de ligação entre o rádio e a rede elétrica. A tomada utilizada para o rádio deve permanecer acessível durante o uso normal.
- Para desconectar o rádio, o adaptador deve ser removido completamente da tomada.
- Utilizar o adaptador de alimentação CA fornecido com o produto ou especificado apenas pela Makita.
- Não segure o cabo de alimentação na boca. Pode causar choque elétrico.
- Não toque na ficha de alimentação com as mãos molhadas ou gordurosas.
- Cabos danificados ou emaranhados aumentam o risco de choque elétrico. Se o cabo estiver danificado, substitua-o no nosso centro de assistência autorizado por questões de segurança. Não utilize antes de o reparar.
- Após a utilização, armazene sempre o adaptador de alimentação CA fora do alcance das crianças. Se as crianças brincarem com o cabo, podem sofrer lesões.

**Nota:**

Quando o seu rádio tiver qualquer interferência na banda AM com o seu adaptador, por favor, afaste o seu rádio do seu adaptador de energia CA por 30cm.

### Carregamento através da porta da fonte de alimentação USB

Existe uma porta USB na parte frontal do rádio. Pode carregar o dispositivo USB através da porta USB.

1. Prima o botão Ligar/Desligar para ligar o rádio.
2. Conecte o dispositivo USB, como um telemóvel, com o cabo USB disponível no mercado.
3. Independentemente de o rádio ser alimentado por CA ou bateria, o rádio pode carregar o dispositivo USB quando o rádio é ligado e no modo de rádio FM, modo BT ou modo AUX, que aparece quando é ligada uma fonte de áudio externa.

**Nota:**

- Não pode carregar dispositivos USB durante o modo AM porque a recepção do sinal de rádio torna-se extremamente fraca ao carregar um dispositivo USB.
- O volume máximo do altifalante vai diminuir quando o USB está a carregar.
- A tomada USB pode proporcionar, no máximo, 2.4A 5V de corrente elétrica.

**IMPORTANTE:**

- Antes de ligar o dispositivo USB à porta do USB, efetue sempre cópias de segurança dos dados do dispositivo USB. Caso contrário, os dados podem ser perdidos.
- O rádop pode não fornecer alimentação a alguns dispositivos USB.
- Quando não está em utilização ou após o carregamento, retire o cabo USB e feche a tampa.
- Não ligue a fonte de alimentação à porta USB. Caso contrário, existe um risco de incêndio. A porta USB só se destina a carregar dispositivos de tensão inferior. Coloque sempre a tampa na porta USB quando não estiver a carregar um dispositivo de tensão inferior.
- Não introduza um prego, arame, etc., na porta da fonte de alimentação USB. Caso contrário, um curto-circuito pode causar fumo e incêndios.
- Não ligue esta tomada USB à porta USB do computador, uma vez que é altamente possível que cause a avaria das unidades.

## OUVIR O RÁDIO

### Sintonização AM/FM

**Nota:**

A antena FM está embutida na pega. Ao operar o rádio, por favor, endireite a pega corretamente acima do rádio para obter uma melhor recepção. Para a banda AM, gire o rádio para obter o melhor sinal, já que a antena AM está embutida no rádio.

1. Prima o botão Ligar/desligar para ligar o rádio.
2. Prima o botão Banda para selecionar o modo de rádio AM ou FM.
3. Prima continuamente o botão Volume para realizar uma sintonização automática. O seu rádio irá procurar a banda AM/FM da frequência exibida no momento e irá parar a sintonização automaticamente quando encontrar uma estação com intensidade suficiente.
4. Após alguns segundos, o visor será atualizado. O visor irá mostrar a frequência do sinal encontrado.
5. Para encontrar outra estação, Prima continuamente novamente o botão Volume.
6. Quando o fim da banda de frequência for atingido, o rádio irá recomeçar a sintonização da extremidade oposta da banda de frequência
7. Gire o botão Volume para ajustar o nível de som conforme necessário.

   **Nota:**

   - Ao ajustar o volume, verifique se NÃO está a piscar no visor FM/AM.
   - Se estiver a piscar no visor AM/FM, irá poder sintonizar as estações manualmente (veja a secção de “Sintonização manual - AM/FM” para mais detalhes).

- O volume não deve estar muito alto. Para evitar possíveis danos na audição, não ouça em altos níveis de volume durante longos períodos.

8. Para desligar o rádio, prima o botão Ligar/Desligar.

## Sintonização Manual – AM/FM

1. Prima o botão Ligar/desligar para ligar o rádio.
2. Prima o botão Banda para selecionar o modo de rádio AM ou FM.
3. Prima o botão Volume e irá piscar no visor FM ou AM.
   **Nota:**
   - FM/AM irá piscar aproximadamente durante 10 segundos. Durante este período, apenas permitido a sintonização manual.
   - Se desejar ajustar o volume enquanto o FM/AM estiver a piscar, prima o botão Volume para parar de piscar e irá poder girar o botão Volume para ajustar o nível de som.
4. Gire o botão Volume para sintonizar uma estação.
5. Quando o fim da banda de frequência for atingido, o rádio irá recomeçar a sintonização da extremidade oposta da banda de frequência.
6. Gire o botão Volume para ajustar o nível de som, conforme necessário.

## Predefinir estações no modo AM/FM

Existem 5 estações predefinidas para rádio AM e FM. São utilizadas da mesma forma para cada banda de frequência.

1. Prima o botão Ligar/desligar para ligar o rádio.
2. Prima o botão Banda para selecionar a banda de frequência pretendida. Sintonize a estação de rádio pretendida, conforme descrito anteriormente.
3. Prima continuamente o botão Predefinição (1 a 5) pretendido até o visor apresentar “P4”, por exemplo, após a frequência. A estação será armazenada com o número predefinido. Repita este procedimento para as restantes estações predefinidas, conforme pretender.
4. As estações predefinidas que já foram armazenadas podem ser substituídas ao seguir o procedimento acima, se necessário.

## Modos de apresentação – FM

O rádio tem uma gama de opções de apresentação para o modo de rádio FM.

Prima repetidamente o botão Menu/Info para visualizar as informações RDS da estação que está a ouvir

| | |
|---|---|
| a. Nome da estação | Apresenta o nome da estação que está a ouvir. |
| b. Tipo de programa | Apresenta o tipo de estação que está a ouvir tal como Pop, Clássica, Notícias, etc. |
| c. Texto de rádio | Apresenta mensagens de texto de rádio tal como novos itens etc. |
| d. Ano/Dia | Apresenta o ano e o dia da semana de acordo com a definição da data do rádio. |
| e. Data/Dia | Apresenta a data e o dia da semana de acordo com a definição da data do rádio. |
| f. Frequência | Apresenta a frequência de FM para a estação que está a ouvir. |

## FM estéreo (automático)/mono

Se a estação de rádio FM que está a ouvir tiver um sinal fraco, pode ouvir-se algum ruído. É possível reduzir este ruído ao forçar o rádio a reproduzir a estação em mono em vez de estéreo

1. Prima o botão Banda, conforme necessário, para selecionar a banda FM e sintonizar a estação FM pretendida, conforme mencionado previamente
2. Prima continuamente o botão Menu/Info para entrar no menu de definições.
3. Gire o botão Volume até a definição “FM Auto/mono” aparecer no visor. Se a definição for automática, prima e gire o botão Volume para mudar para o modo Mono para reduzir o ruído. Prima o botão Volume para selecionar a opção

## Aceder a uma estação predefinida no modo AM/FM

1. Prima o botão Ligar/desligar para ligar o rádio.
2. Prima o botão Banda para selecionar o modo AM ou FM.
3. Prima momentaneamente o botão Predefinição que desejar, para sintonizar o rádio numa das estações armazenadas na memória predefinida.

# CONFIGURAÇÕES DIVERSAS

## Definir o formato da hora e da data

O mostrador do relógio usado no modo de espera e do modo de reprodução pode ser configurado para um formato diferente. O formato selecionado também é usado ao definir os alarmes.

1. Prima continuamente o botão Menu/Info para entrar no menu de definições.
2. Gire o botão Volume até aparecer “CLOCK xxH” no mostrador e prima o botão Volume para introduzir a definição. O formato da hora irá começar a piscar.
3. Gire o botão Volume para selecionar o formato de 12 ou 24 horas. Prima o botão Volume para confirmar a sua escolha do formato do relógio.
   **Nota:**
   Se escolher o formato de relógio de 12 horas, o rádio irá utilizar o relógio de 12 horas para a definição.

4. Prima continuamente o botão Menu/Info para entrar no menu de definições.
5. Gire o botão Volume até aparecer até à data (por exemplo THU APR 3) no mostrador e prima o botão Volume para introduzir a definição. O formato da data irá começar a piscar.
6. Gire o botão Volume para selecionar o formato da data pretendido. Prima o botão Volume para confirmar a sua escolha.

## Definir a hora e a data do relógio

1. Prima continuamente o botão Menu/Info.
2. Gire o botão Volume até aparecer “CLOCKADJ” no mostrador e prima o botão Volume para introduzir a definição.
3. A hora definida irá começar a piscar. Gire o botão Volume para selecionar a hora pretendida e prima o botão Volume para confirmar a definição. De seguida, gire o botão Volume para selecionar o minuto pretendido e prima o botão Volume para confirmar a definição.
4. Gire o botão Volume até aparecer “DATE ADJ” no visor. Prima o botão Volume para introduzir a definição.
5. Gire o botão Volume para selecionar o ano pretendido e prima o botão Volume para confirmar a definição. De seguida, gire o botão Volume para selecionar o mês pretendido e prima o botão Volume para confirmar a definição. Por fim, gire o botão Volume para selecionar o dia pretendido e prima o botão Volume para confirmar a definição.

## Radio Data System (RDS)

Quando define a hora do relógio através da função RDS, o rádio irá sincronizar a hora do relógio sempre que sintoniza uma estação de rádio através de RDS com sinais CT.

1. Ao sintonizar uma estação que transmite dados RDS, o símbolo RDS será exibido no visor. Prima continuamente o botão Menu/Info.
2. Gire o botão Volume até “RDS CT” e um símbolo de relógio aparecerem no visor. Prima o botão Volume para introduzir a definição.
3. Gire o botão Volume até aparecer “RDS CT” no visor. Prima o botão Volume para confirmar a definição. A hora do relógio do rádio será automaticamente configurada de acordo com os dados RDS recebidos.

**Nota:**

- A hora do rádio será válida durante 5 dias sempre que a hora do rádio é sincronizada com o RDS CT.
- Para desativar a função RDS CT, volte para o passo 1 a 2 e depois gire o botão Volume para selecionar a opção “MANUAL”. Prima o botão Volume para confirmar a definição.

## Definir o alarme

Este rádio possui dois alarmes que podem ser definidos para acordá-lo ao som do rádio AM/FM ou com o som do despertador. Os alarmes podem ser definidos enquanto a unidade estiver no modo de espera ou em reprodução.

**Nota:**

Certifique-se de que a hora esteja definida corretamente antes de definir os alarmes. Se nenhum botão for pressionado durante 10 segundos, o rádio irá sair da configuração do alarme.

### a. Setting radio alarm time:

1. O rádio-despertador pode ser definido quando o rádio está ligado ou desligado.
2. Prima continuamente o botão Despertador, o símbolo do despertador e a hora irão piscar juntamente com um sinal sonoro.
3. Durante as intermitências do símbolo de despertador, gire o botão Volume para selecionar a hora e prima novamente o botão Volume para confirmar a definição da hora. De seguida, gire o botão Volume para selecionar o minuto e prima o botão Volume para confirmar a definição do minuto
4. Gire o botão Volume e o visor irá mostrar as opções de frequência para o alarme.
   As opções de alarme são as seguintes:
   ONCE – o alarme irá tocar uma vez.
   DAILY – o alarme irá tocar todos os dias.
   WEEKDAY – o alarme irá tocar apenas nos dias da semana.
   WEEKEND – o alarme irá tocar apenas nos fim-de-semana.
   Prima o botão Volume para confirmar a definição.
5. Enquanto o símbolo de despertador estiver a piscar, gire o botão Volume para selecionar a banda e a estação de rádio pretendidas do despertador, de seguida, prima o botão Volume para confirmar a seleção.
6. Gire o botão Volume para selecionar o volume pretendido e prima o botão Volume para confirmar o volume. A definição do despertador está concluído.

**Nota:**

- Se a nova estação de rádio do despertador não for selecionada, o rádio irá selecionar a última estação definida para o despertador.
- Se estação AM/FM do despertador selecionada não estiver disponível quando o alarme está a tocar, será utilizado o alarme sonoro.

### b. Definição do alarme sonoro HWS (Sistema de despertar humano):

Será ativado um tom de aviso sonoro ao selecionar o alarme sonoro HWS.

O alarme sonoro toca cada vez mais curto a cada 15 segundos durante um minuto, seguido de um minuto de silêncio antes de repetir o ciclo.

1. O alarme sonoro pode ser definido quando o rádio estiver ligado ou desligado.

2. Prima continuamente o botão de alarme sonoro , o símbolo e a hora irão piscar juntamente com um sinal sonoro.
3. Durante as intermitências do símbolo de alarme sonoro, gire o botão Volume para selecionar a hora e prima novamente o botão Volume para confirmar a definição da hora. De seguida, gire o botão Volume para selecionar o minuto e prima o botão Volume para confirmar a definição do minuto.
4. Gire o botão Volume e o visor irá mostrar as opções de frequência para o alarme.
   As opções de alarme são as seguintes:
   ONCE – o alarme irá tocar uma vez.
   DAILY – o alarme irá tocar todos os dias.
   WEEKDAY – o alarme irá tocar apenas nos dias da semana.
   WEEKEND – o alarme irá tocar apenas nos fim-de-semana.
   Prima o botão Volume para confirmar a definição.

**Nota:**
Não existe ajuste de volume para o alarme sonoro.

### Cancelar o som do alarme sonoro

Para cancelar um alarme sonoro, prima o botão Ligar/desligar.

### Desativar o alarme

Para cancelar um alarme ativo, prima continuamente o respetivo botão de alarme até o símbolo do alarme desaparecer do visor.

### Suspender

1. Quando o alarme tocar, prima qualquer botão que não o botão Ligar/desligar irá silenciar o alarme durante 5 minutos. “SNOOZE” irá aparecer no visor.
2. Para ajustar o tempo de silêncio para o temporizador de suspensão, prima continuamente o botão Menu/Info para introduzir a definição
3. Prima o botão Volume até aparecer “SNOOZE X” no visor, de seguida, prima o botão Volume para introduzir a definição. Gire o botão Volume para ajustar o tempo de silêncio entre 5, 10, 15 e 20 minutos para o temporizador de suspensão.
4. Para cancelar o temporizador de suspensão enquanto o alarme está suspenso, prima o botão Ligar/desligar

### Temporizador

O rádio pode ser definido para se desligar automaticamente após o decorrer de um tempo predefinido. A definição Temporizador pode ser ajustada entre 60, 45, 30, 15, 120 e 90 minutos.

1. Prima continuamente o botão Ligar/desligar entrar nas definições do Temporizador. Irá aparecer “SLEEP XX” no visor.
2. Continue a premir o botão Ligar/desligar e as opções do Temporizador irão começar a comutar no visor. Pare quando a definição do Temporizador pretendida aparecer no visor. A definição será guardada e o LCD irá retomar a apresentação normal.
3. O rádio irá desligar-se automaticamente após o decorrer do tempo do Temporizador predefinido. O ícone do Temporizador irá aparecer no visor indicando que existe um Temporizador ativo.
4. Para cancelar a função do Temporizador antes do decorrer do tempo predefinido, prima o botão Ligar/desligar para desligar a unidade manualmente

### Intensidade sonora

Pode obter a compensação na frequência inferior e superior do rádio ao ajustar a função de intensidade sonora.

1. Prima continuamente o botão Menu/Info entrar no menu.
2. Gire o botão Volume até aparecer “LOUD ON” ou “LOUD OFF” no visor. Prima o botão Volume para introduzir a definição.
3. Gire o botão Volume para escolher ON para ligar a função de intensidade sonora, de seguida, prima o botão Volume para confirmar a definição.
4. Para desligar a função de intensidade sonora, selecione OFF e prima o botão Volume para confirmar a definição.

## OUVIR MÚSICA A PARTIR DO SISTEMA BLUETOOTH

Precisa emparelhar o seu dispositivo Bluetooth com o rádio antes de poder se conectar automaticamente para reproduzir/transmitir música Bluetooth através do rádio. O emparelhamento cria uma “ligação” para que os dois dispositivos possam se reconhecer.

**Nota:**

- Para obter a melhor qualidade de som, recomendamos configurar o volume para mais de dois terços no seu dispositivo Bluetooth e, em seguida, ajuste o volume no rádio conforme necessário.
- O seu rádio pode memorizar até 8 conjuntos de dispositivos emparelhados, quando a memória excede este valor, o histórico do emparelhamento mais antigo será substituído.

### Emparelhar o seu dispositivo Bluetooth pela primeira vez

1. Prima o botão Ligar/Desligar para ligar o rádio. Prima o botão Banda para selecionar o modo Bluetooth. Irá piscar no visor “BT PAIR” e “PAIR.
2. Ative o Bluetooth no seu dispositivo de acordo com o manual do utilizador do dispositivo para fazer a ligação ao rádio. Localize a lista de dispositivos Bluetooth e selecione o dispositivo designado ‘MR002G.’ (Com

alguns telemóveis que estão equipados com versões anteriores ao dispositivo Bluetooth BT2.1, pode necessitar de introduzir a palavra-passe “0000”).

3. Uma vez conectado, haverá um sinal sonoro de confirmação. Irá permanecer no visor “BLUETOOTH” e a luz de fundo será apagada em 10 segundos. Também pode simplesmente selecionar e reproduzir qualquer música do seu dispositivo. O controlo de volume pode ser ajustado a partir do seu dispositivo ou diretamente do rádio.
4. Use os controlos do seu dispositivo com Bluetooth ou do rádio para tocar/pausar e procurar faixas.

**Nota:**

- Se 2 dispositivos Bluetooth, forem emparelhados pela primeira vez, ambos procuram o seu rádio, mostrando a sua disponibilidade em ambos os dispositivos. Porém, se um dispositivo se ligar a esta unidade primeiro, o outro dispositivo de Bluetooth não o encontrará na lista.
- Se o dispositivo Bluetooth estiver temporariamente desligado do rádio, então necessita de religar manualmente o seu dispositivo de novo ao rádio.
- Se aparecer ‘MR002G” na sua lista de dispositivos Bluetooth mas o seu dispositivo não puder ligar-se ao mesmo, apague o item da sua lista e emparelhe, de novo, o dispositivo com o rádio seguindo os passos descritos previamente.
- O melhor alcance de Bluetooth é de aproximadamente 10 metros (linha de visão) para o rádio, mas a distância de até 30 metros (100 pés) é possível.
- Se a conexão Bluetooth for perdida devido ao tempo excedido de desconexão, a distância ideal foi ultrapassada, obstáculos ou outros, talvez seja necessário restabelecer a ligação entre o seu dispositivo e o rádio.
- Obstáculos físicos, outros dispositivos sem fio ou dispositivos eletromagnéticos podem afetar a qualidade da conexão.
- O desempenho da conectividade do Bluetooth pode variar dependendo dos dispositivos Bluetooth ligados. Consulte as capacidades de Bluetooth do seu dispositivo antes de o ligar ao rádio. Nem todas as funcionalidades são suportadas nalguns dispositivos Bluetooth emparelhados.

### Tocar ficheiros áudio em Modo Bluetooth

Depois de ter ligado com sucesso o seu rádio ao dispositivo Bluetooth escolhido pode começar a tocar a sua música usando os controlos do dispositivo Bluetooth ligado.

1. Depois de começar a tocar ajuste o volume de acordo com o desejado, usando os botões de volume do seu rádio, ou os do dispositivo com capacidade Bluetooth.
2. Utilize os controlos do seu dispositivo Bluetooth para reproduzir/colocar em pausa e navegar pelas faixas. Como alternativa, controle a reprodução usando os botões Reproduzir/Pausa, Faixa seguinte, Faixa anterior no seu rádio.
3. Prime continuamente o botão Faixa seguinte ou Faixa anterior para percorrer a faixa atual. Solte o botão quando o ponto desejado for atingido.

**Nota:**

- Alguns aplicativos ou dispositivos de reprodção podem não responder a todos estes controlos.
- Alguns telemóveis podem ficar temporariamente desligados do rádio quando faz ou recebe chamadas. Alguns dispositivos podem silenciar temporariamente o streaming áudio do Bluetooth quando recebem mensagens de texto, emails, ou por outras razões não relacionadas com o streaming áudio. Esse comportamento é uma função do dispositivo ligado e não indica uma avaria no seu rádio.

### Reproduzir um dispositivo Bluetooth previamente emparelhado

Se o seu dispositivo Bluetooth já tiver sido emparelhado anteriormente com o rádio, a unidade memorizará o seu dispositivo Bluetooth e esta tenta restabelecer a ligação com um dispositivo na memória que tenha sido ligado da última vez. Se o último dispositivo ligado não estiver disponível, o rádio fica disponível.

### Desligar o Dispositivo Bluetooth

Prima continuamente o botão de emparelhamento Bluetooth durante 2-3 segundos até que “BT PAIR” seja exibido no visor ou desligue o Bluetooth no seu dispositivo Bluetooth para desativar a conexão. Também pode premir o botão Banda para selecionar qualquer modo diferente de Bluetooth para desativar a conexão.

### Apagar os dispositivos Bluetooth emparelhado gravados

Para apagar todos os dispositivos emparelhados gravados, prima continuamente o botão Emparelhamento do Bluetooth mais do que 5 segundos até aparecer no visor “CLEARING”.

## ENTRADA AUXILIAR

Na parte da frente do rádio, existe uma entrada auxiliar de 3,5mm para reproduzir a partir de um dispositivo de áudio externo para o rádio, como um MP3 ou um leitor de CDs.

1. Conecte uma fonte de áudio externa (por exemplo, MP3 ou leitor de CDs) na entrada AUX IN.
2. Prima o botão Ligar/desligar para ligar o rádio.
3. Prima repetidamente o botão Banda até aparecer “AUX IN” no visor.

4. Para obter a melhor qualidade de som, recomendamos que ajuste o volume para mais de dois terços no seu dispositivo de áudio e ajuste o volume no rádio, conforme o necessário.

**Nota:**

O cabo de áudio não está incluído como acessório padrão.

# MANUTENÇÃO

⚠ ***PRECAUÇÃO:***

- Nunca utilize gasolina, benzina, diluente, álcool ou semelhante. Podem formar-se descolorações, deformações ou fissuras.
- Não limpe o rádio com água.

# ESPECIFICAÇÕES

| **Requisitos de alimentação** | |
|---|---|
| Adaptador de alimentação CA | CC 12V 2.5A, pino central positivo |
| Pilhas | UM-3 (tamanho AA) x 2 para reserva<br>Bateria: 10.8V - 36V |
| Cobertura de frequências | FM 87.50-108MHz (0.1MHz/step)<br>AM (MW) 520-1,710kHz (10kHz/step) |

| **Bluetooth®**<br>(A marca e o logótipo Bluetooth® são marcas comerciais registadas da Bluetooth SIG, Inc.) | |
|---|---|
| Versão de Bluetooth | Certificado 5.0 |
| Perfis de Bluetooth | A2DP/SCMS-T/AVRCP |
| Potência de transmissão | Classe de Potência 2 |
| Intervalo de transmissão | Ótimo: Máx.10 metros (33 pés)<br>Possível: Máx. 30 metros (100 pés)<br>(varia de acordo com as condições de utilização) |
| Codec suportado | SBC |
| Perfil Bluetooth compatível | A2DP/AVRCP |
| Potência máxima de radiofrequência: | BT EDR: 3.98dBm |
| Frequência de operação | 2402MHz~2480MHz |

| **Característica de circuito** | |
|---|---|
| Altifalante | 3.5 polegadas 8 ohm x 2 |
| Potência de saída | 10.8V-12V máx: 1.2W x 2<br>14.4V: 2.2W x 2<br>18V: 3.5W x 2<br>36V: 5W x 2 |
| Terminal de entrada | 3,5mm diâ. (AUX IN) |
| Sistema de antena | FM: Antena embutida<br>AM: Antena |
| Dimensões (C x L x A) | 278 x 170 x 298 mm |
| Peso | 4.3Kg<br>(sem bateria) |

Makita Corporation
3-11-8, Sumiyoshi-cho,
Anjo, Aichi 446-8502 Japan

MR002G-NA3-BZ-2011
3A81dT5Z3000A

www.makita.com

SJN

# Quebec Notice — Warranty of Availability (Bill 29)
# Avis (Québec) — Garantie de disponibilité (projet de loi 29)

**For Québec customers only:**
**Pour les clients du Québec seulement :**

| | |
|---|---|
| ***NOTICE TO QUÉBEC CONSUMERS – Warranty of availability of replacement parts, repair services and related maintenance/repair information.*** | ***AVIS AUX CONSOMMATEURS DU QUÉBEC – Garantie de disponibilité des pièces de rechange, services de réparation, et information relative à l'entretien et la réparation.*** |
| *Please note that while Makita Canada Inc. ("Makita") makes reasonable efforts to have replacement parts and/or maintenance/repair information available for certain products, please note that in accordance with section 39 (3) of the Quebec Consumer Protection Act, Makita does not guarantee the availability of replacement parts, repair services or maintenance/repair information within the meaning of section 39 of the Quebec Consumer Protection Act and sections 79.18 to 79.20 of the Regulation Respecting the Application of the Consumer Protection Act, for any Makita® products manufactured, imported, distributed, advertised, offered for sale and/or sold in Quebec (whether through authorized dealers, or any other distribution channel).* | *Bien que Makita Canada Inc. (« Makita ») déploie des efforts raisonnables afin de rendre disponibles les pièces de rechange et/ou les renseignements relatifs à l'entretien ou à la réparation de certains produits, veuillez noter qu'en conformité avec l'article 39(3) de la Loi sur la protection du consommateur du Québec, cette dernière ne garantit pas la disponibilité des pièces de rechange, des services de réparation ou des renseignements nécessaires à l'entretien/la réparation au sens de l'article 39 de la Loi sur la protection du consommateur du Québec et des articles 79.18 à 79.20 du Règlement d'application de la loi sur la protection du consommateur pour tout produit Makita[MD] fabriqué, importé, distribué, annoncé, offert en vente et/ou vendu par au Québec (que ce soit par l'intermédiaire de détaillants autorisés ou d'autres voies de distribution).* |