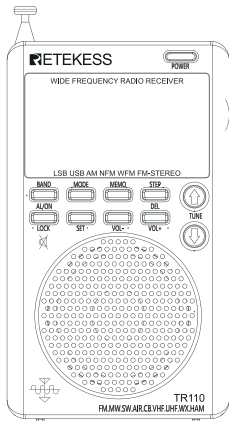


RETEKESS



TR110

Instruction Manual

FM/MW/SW/AIR/CB/VHF (UHF) /UBD/WX/HAM
WIDE FREQUENCY RADIO RECEIVER

CONTENTS

Overview of TR110 Full-Band Radio	01
Description of product buttons	02
Description of display symbols on the display screen	03
OPERATION CAUTIONS	04
Instructions for button functions and operations.....	04
WX(North American weather band)	13
About the orange backlight	13
Use of Antennas	13
Main technical parameters	13
Cautions	16
WARNING	17

EN(1-19)

DE(20-40)

FR(41-61)

IT(62-82)

ES(83-102)

EU Importer

Name: Germany Retevis Technology GmbH

Address: Uetzenacker 29,38176 wendeburg

Thank you for purchasing the Digital Reconciliation Full-band Radio (Model: TR110) from Retekeess. It is an entry-level product for radio lovers, and also the auxiliary product for cross-country activity lovers (VHF/UHF Station reception). It can provide flight information for those who often take planes. Please read this manual before use and keep it for future reference.

Packing List:

Name	Quantity
TR110 radio	1
In-ear headset	1
BL5C lithium battery 1000mAh 3.7V	1
USB Type-C cable	1
User manual	1
Arm hanging rope	1
Storage bag	1

Overview of TR110 Full-Band Radio:

This is a Wide Frequency radio with digital tuning: It can receive FM (frequency modulation)/MW (medium wave)/SW(short wave) (short-wave single-side with modulation mode)/SSB(Upper Sideband)/LSB(Lower sideband)/AIR(Aircraft band)/CB(City band) /VHF(very-high frequency band)/UHF (Ultra high frequency band)/UBD(user-defined band)/WX(North American National Weather Band)

- 1.The product is compact and easy to carry, a radio with powerful functions
- 2.Modern DSP digital demodulation technology is used to the full band radio, which improves the receiving sensitivity, selectivity and anti-mirror interference ability.
- 3.FM receiving range is 64MHz-108MHz. It is suitable for FM broadcast reception and global FM radio reception.
- 4.The single sideband SSB and the lower sideband LSB of the shortwave unilateral-band can receive signal independently.
- 5.3 kinds of station selection methods: Automatic search storage station (ATS), manual search pre-stored station (VM) and manual search for radio stations (VF).
- 6.It can display the radio address number; browse radio station frequency automatically and browse the frequency of pre-stored radio stations automatically; high speed scanning; shuttle tuning, shuttle stepping setting (support 10Hz), adjustable design of shuttle stepping digit (for select frequency quickly)
- 7.SET menu has the following advanced settings:
 - A.Adjustable antenna input attenuation controller circuit. ATT
 - B.Adjustable circuits of various bandwidth. BW
 - C.9 levels of squelch value can be adjusted. SQ
 - D.De-emphasis selections in FM band mode DE
- 8.Many step values of each wave band can be adjusted STEP
- 9.Celsius temperature/Fahrenheit can be displayed
- 10.Not only the automatic sleep time and automatic boot time can be set, but also the lock and mute state can be set.
- 11.Receiving state can display the noise limit ratio and the receiver sensitivity reference value.
- 12.The radio has a large memory space, so it can store up to 1000 radio stations. The product supports the manual deletion of memory stations.
- 13.External antenna 3.5mm input can be supported.
- 14.External speaker and 3.5mm headphone output can be used.
- 15.Built-in loudspeaker and within USB Type-C charging port.
- 16.Removable 1000mAhBL5C lithium battery for long battery life
- 17.The backlight of the product is a warm orange light which can be used in the night/dark areas.

Description of product buttons:

At the top of the product:

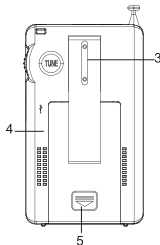
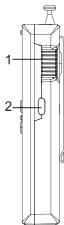
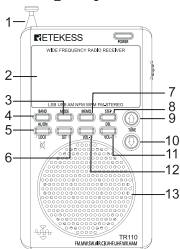
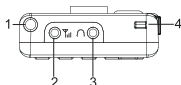
1. Telescopic Antenna Connection
2. 3.5mm External Antenna Port
3. 3.5mm Headphone Jack
4. Lanyard Hole

Front view:

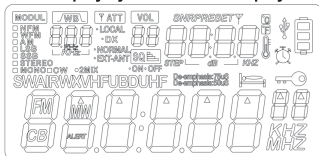
1. Seven-section Telescopic Antenna
2. Digit LED Display
3. Mode Selection
4. Enable Alarm Clock / Band Switch / Automatic Station Search and Storage
5. Set the Lock/Mute Button
6. Enter Menu/Clock/Alarm Settings
7. Station Storing/Select Station Button
8. Set the step value/delete pre-stored station
9. Select station+/ time+
10. Select station-/ time-
11. Volume +
12. Volume -
13. Loudspeaker

Right view and back view of the product:

1. Tuning Knob
2. Type-C Charging Port
3. Back Clip
4. Battery Cover
5. Tips for pushing down the battery cover



Description of display symbols on the display screen



MODUL: Modulation mode switching display

NFM: Narrowband FM mode

WFM: Broadband FM mode

AM: AM system

LSB: The lower sideband of a single sideband

SSB: The upper band of a single sideband

STEREO: Stereo reception state in FM mode

MONO: FM mono receiving status

2MIX: Secondary frequency conversion display

BW: Bandwidth selection of each band

ATT: Adjustable gain attenuation controller circuit selection: LOCAL/ DX

VOL: Volume level (from 00 to 40)

SQ ON: In squelch reception state

SQ OFF: In non-squelch reception state

SNR: Signal Noise Ratio

PRESET: Pre-stored stations

STEP: Step value settings display

△: Tuning step mark

dB: SNR and reception sensitivity unit

°C: Temperature Celsius

°F: Fahrenheit

🌡️: Thermometer

🔌: Charging indication symbol

🔋: Battery power display symbol

🔔: Alarm setting display symbol

🛌: Symbol to set sleep and shutoff time

🔒: Locked state

FM: Frequency modulation receiving mode

CB: City band receiving mode

MW: Medium wave receiving mode

SW: Short wave receiving mode

AIR: Aircraft band receiving mode
WX: Weather band receiving mode
VHF: Very High Frequency mode
UHF: Ultra-high frequency mode
UBD: Customized input frequency mode
ALERT: Alarm display symbol
De-emphasis: 50uS / De-emphasis: 75Us: De-emphasis display
EXT-ANT: Indicator of external antenna

OPERATION CAUTIONS:

Before using this radio, you need to ensure that you follow the following basic safety tips to ensure safe and reliable use of the product.

- ◆ Read and understand all safety guidelines and usage information.
- ◆ The original lithium battery is recommended.
- ◆ It is recommended to use a charging device with the output voltage of DC5V/1A-3A to avoid damage to the lithium battery or the device.
- ◆ When the lithium battery is not used for a long time, please take it out and keep it separately. Charge it once a month.
- ◆ Do not expose the product to rain, moisture, drips or splashes of any liquid.
- ◆ Do not keep the product near high temperature and heat source; do not bake or blow it at high temperature.
- ◆ Do not expose the product to direct sunlight for a long time.
- ◆ Do not allow the product to fall or be hit. Do not apply heavy pressure on it.
- ◆ Note: TV sets, computers, generators, electric motors and other electrical equipment as well as other signal generators may also interfere with signals received by the radio. Please keep a certain distance from the above equipment when you use them.
- ◆ The antenna of the product is a seven-section telescopic antenna (the exposed part is 56CM). It is relatively long. Please do not bend it and break it.

Instructions for button functions and operations:

1: Install the battery:

Open the battery cover and insert BL5C lithium battery correctly according to its positive and negative polarity and then cover the battery cover.

After installing the battery, the radio backlight will be turn on and show the time status.

2: [POWER] Power ON/OFF/Sleep timer settings:

2.1. Power ON/OFF function

In the time state, press POWER button to turn on the radio.

In power-on state, long press the POWER button to turn off the radio.

2.2. Sleep timer settings:

To activate the Sleep Timer, press and hold the [POWER] button for 2s while the radio is off, the "90" minutes will display on the screen, then short press [POWER] button to select the desired value for 90-80-70-60-50-40-30-20-10 minutes.

After the sleep timer is set, LCD display will show .

Note: The Sleep Timer will automatically shut off the radio after the set amount of time expires

2.3. Enable SNR&RSSI function and time switch display

In radio working state: short press [POWER] to start SNR&RSSI function and time switch display.

This is a reference value for SNR and receiving sensitivity: 

Time status: 

3.[Lock]: Set the Lock, unlock/Mute operation:

3.1.Setting lock and unlock:

In the radio ON/OFF state, press and hold LOCK button for 2 seconds, it will display "".

Then, all the buttons could not be operated.

Press and hold [LOCK] again for 2 seconds, when the""symbol disappear, all buttons can be operated.

3.2. Set the Mute mode:

In radio working state, short press [LOCK] button, "VOL 00" symbol is flashing on the display, radio will enter the mute mode.

In the mute state, short press [LOCK] to restore the current sound level, at this time mute function is disabled.

4.External DC5V input power supply operation:

When the battery symbol shows a space, please connect the Type-C charging cable (factory standard accessories TYPE-C USB cable) to the DC5V power supply to charge the radio.

The battery symbol  will keep flashing during the charging process.

The battery symbol stops flashing and displays full when the radio is fully charged.

5.3.5mm headphone jack operation:

While listening to a radio program, you can use the radio itself loudspeaker.

And also a 3.5mm plug earphone. (Use a 3.5mm earphone to avoid disturbing others).

6.Volume [VOL+/-]:

Short press "[VOL+]" and "[VOL-]", the volume will increase or decrease by 1 step according to the minimum step.

Long press "[VOL+] and [VOL-]" to increase and decrease the volume rapidly. The adjustable volume range is 00-40 level.

7.[MEMO]: manually storage/ pick up station operation:

7.1: Manual Storage Radio Station:

-Adjust to the desired frequency by pressing [TUN" .  "]

-Long press [MEMO] button for 2 seconds, the PRESET & "Pxxx"symbol will flash at the same time. (PRESET is the preset station prompt, "Pxxx" is storage station address prompt.)

-Short press [MEMO], or press [TUN" .  "] at the same time to select the frequency address.

-Short press [MEMO], LCD will display "Sxxx" about 2 seconds, indicating that the target frequency point has been saved to the target memory number.

Note: Each band can store 100 memory stations.

7.2: Methods to pick up stations:

-You can either save station by the 7.1 method or long press the BAND to search the station automatically.

-Short press [MEMO], LCD will display "PRESET" and "Pxxx".

-Short press [TUN" .  "] to get the frequency of the desired station address number, then you can get the broadcast radio signal .

Note: If no operating within 3 seconds, it will exit selection operation.

8. [TUN" ,  "]: Time setting /select station button:

8.1: Time Settings:

In the time state: long press [SET] for 2 seconds, the hour number will flash; short press [TUNE " ,  "] to set the current hour.

Press [SET] button, the minute number will flash, press [TUNE " ,  "] to set the current minute.

Note: The radio time is displayed in 24-hour format

8.2: Alarm clock (as set the automatic power on) settings:

Setting the current time by 8.1 method.

-Press [BAND], the alarm clock symbol " " will display.

-Press [BAND] again, the alarm clock symbol will disappear, alarm clock time has been canceled.

-Long press [SET] for 2 seconds, - Alarm hour number "xx"will flash, short press [TUNE" ,  "] to set the hour.

Press [SET], alarm minute number"xx"will flash, press [TUNE " ,  "] to set the minute.

8.3. Radio Station Selection Operation:

-In radio working state:

If there are pre-stored radio stations, short press 【MOME, LCD will have "PRESET"and"Pxxx".

Press **【MOME】** again to cancel the station selection operation, the "PRESET" and "Pxxx" disappear on the display.

-Press **[TUNE" ↑ , ↓ "]** button to increase or decrease the radio station

-Long press **[TUNE" ↑ , ↓ "]**, radio will enter the searching stations function automatically. When a station is found, it will stop searching and start to play the searched station.

9.[BAND]: band switch/automatic search and storage/alarm clock on/off operation:

9.1: Band Switch:

In radio working state, press **[BAND]** to switch FM/MW (AM)/SW/AIR/C-B/VHF (UHF)/UBD/WX band

9.2: Automatic station search and storage:

Long press **[BAND]** for 2s to start the automatic scanning and station storage function.

-The radio will search from the lowest frequency to the highest frequency in the current receiving band and save the stations that have signal.

-It will automatically play the first station after completing the automatic station search and storage

-During the automatic search, "PRESET" and "P x x x" flashes on the display, and the frequency is changing rapidly.

-Note: -During the automatic search, press any key will stop the automatic search.

-During automatic station search and storage, pre-stored stations will be updated.

9.3: In time state: press the **[BAND]** button to turn on/off the alarm clock (Refer to 8.2 for specific operations)

10.Step/Delete **[STEP]** Setting :

10.1 In radio working state, press **[STEP]** to set the s value

The detailed step options are available in each band:

① FM step options: 50.0KHZ, 10.0KHZ, 100.0KHZ.

② AM frequency: 522-1710KHZ, step options: 9.0KHZ, 3.0KHZ,

AM frequency: 520-1710KHZ, step options: 10.0KHZ, 5.0KHZ

③ SW step options: 5.0KHZ, 1.00KHZ, 0.10KHZ, 0.02KHZ, 0.01KHZ.

④ AIR step options: 25.0KHZ, 12.5KHZ, 8.3KHZ

⑤ CB step options: 5.00KHZ, 1.00KHZ, 0.10KHZ, 0.02KHZ, 0.01KHZ

⑥ VHF/UHF & UBD step options: 25.0KHZ, 12.5KHZ, 7.5KHZ, 5.0KHZ, 1.0KHZ

Once the step value is selected, the system will default to the last selected step value. Press **[TUN" ↑ . ↓ "]** to confirm the selected step value.

10.2: Delete Station

In radio working state, after manually storing the station according to the

above 7.1 or automatic searching and saving the station according to the above 9.2.

-Press [Memo], PRESET "Pxxx" shows on the display, press [TUN "↑. ↓"] to select the desired station that you need to delete, long press [STEP] for 2s. "DEL & Exxx" flashes, press [STEP] to delete the current station.

-Within 5 seconds, press [STEP] to delete the next pre-stored station.

If no operation within 5 seconds, the radio will exit the Delete Station setting. Or press [STEP] to exit the setting while PRESET "P" is displayed.

11.Menu/Clock Settings:

11.1.Time Setting: In the shutdown state, long press [SET] for 2s, press [SET], then press "↑ or ↓" to enter the clock setting (refer to details in 8.1).

11.2.In radio working state, press [SET] to enter menu setting (Refer to 14 for specific operations)

11.3.In WX band, long press [SET] to activate ALERT function, the "SCAN" flashes, long press [SET] to exit the Alert function.

Note: SCAN indicates that WX is in the state of silent detection of NOAA Alert state. If there is an Alert signal, sound or alarm will be given out.

12.Tuning Knob:

In radio working state: Rotate the knob to adjust frequency display bit values. When adjusting the value, the corresponding "△" flashes. Press [STEP] to select the desired value. Rotate the knob to quickly select the desired frequency.

13.[MODE] Setting:

13.1. In radio working state, press [SET] to enter setting mode, press [MODE] to select the corresponding sub-menu functions.

13.2. In short wave (SW) & Very-high frequency (VHF) & Aircraft (AIR) band, in the standby mode, press [MODE] key to switch meter band functions.

13.2.1: In the short-wave (SW) receiving state, press [MODE] to switch the meter band, and the frequencies are:

3.20000MHZ, 3.75000MHZ, 3.90000MHZ, 4.75000MHZ, 5.73000MHZ, 7.10000MHZ, 9.25000MHZ, 11.50000MHZ, 3.57000MHZ, 15.03000MHZ, 17.48000MHZ, 18.90000MHZ, 21.45000MHZ, 25.67000MHZ

13.2.2: Press very high frequency (VHF), then press [MODE] to switch meter band and the frequencies are:

VHF30.00MHZ, VHF136.00MHZ, VHF174.00MHZ, VHF220.00MHZ, UHF409MHZ, UHF446.0620MHZ, UHF462.5620, UHF443.00

13.2.3: In the AIR receiving state, press the [MODE] to switch the meter band and the frequencies are:

118.00MHZ, 123.00MHZ, 128.00MHZ, 133.00MHZ, 138.00MHZ

13.3. Pre-stored Stations Preview

After the 7.1 or 9.2 settings,

-After storing stations in the the receive band(except WX Weather band for North American countries), long press [MODE] for 2s to enter the preview function. "Lxxx" will flash.

-It switches a station every 5 seconds; press any button to quit the preview function.

Tips: After setting the desired radio station, long press the MODE button to enter the preview mode, which will start from the current lowest stations and switches a station every 5 seconds. You can press any key to quit preview mode.

Radio stations without signal will be skipped automatically during broadcasting. It is more helpful to find the designated radio station quickly and realize the purpose of capturing the preset radio station quickly

13.4. Under the shutdown state, short press [MODE] to switch Fahrenheit/Celsius.

14.Each band setting:

14.1 MW (medium wave) receiving state:

14.1.1. Press [SET]; bandwidth "BW" flashing, short press [MODE] to set the bandwidth 1.80kHz, 1.00kHz, 6.00kHz, 4.00kHz, 3.00kHz, 2.50kHz, and 2.00kHz,

14.1.2. Press [SET] twice. When MW frequency 520KHz or 522KHz flashing, short press the [MODE] to select 520KHz or 522KHz. Short press [SET] to confirm. Default the current setting if there is no operation within five seconds.

Display show 520 indicates that the mid-wave step value is 10kHz (or 5kHz) and that the receiving range is between 520 kHz and 1710kHz.

Display show 522 indicates that the mid-wave step value in FM is 9kHz (or 3kHz) and that the receiving range is between 522 kHz and 1710kHz.

Note: In the United States, Canada, Mexico, and other North and South American countries, the MW step value is set to 10 kHz (or 5 kHz). In other countries, the MW step value is 9 kHz (3 kHz).

14.1.3. Press [SET] 3 times, ATT. (LOCAL) or (NORMAL) of ATT starts flashing, then short press the MODE key to select DX/LOCAL/NORMAL. Then press [SET], and ATT DX/LOCAL/NORMAL will stop flashing.

It may exit (DX) or (LOCAL) to switch operations and default the current setting if there is no operation within five seconds.

14.2 FM receiving state:

14.2.1 Press [SET]. Bandwidth "BW" flashes, short press [MODE] to set the bandwidth to be 40KHz, 110KHz, 84KHz, and 60KHz.

14.2.2. Press [SET] twice. FM frequency 64.00MHz, 76.00MHz, or 87.5MHz flashes, press the [MODE] key to select 64.00MHz, 76.00MHz, and 87.50MHz. Then Short press SET to confirm current settings. Default the

current setting if there is no operation within five seconds.

When 64.00MHz is displayed, it means that FM receiving range is 64.00-108.00MHz at this time.

When 76.00MHz is displayed, it means that FM receiving range is 76.00-108.00MHz at this time.

When 87.50MHz is displayed, it means the FM receiving range is 87.50-108.00MHz at this time.

14.2.3. Press [SET] 3 times, ATT, DX, LOCAL or NORMAL will flash; then press [MODE], to select ATT, DX, LOCAL or NORMAL.

-After it is selected, press the [SET] key to confirm the current selection. ATT, DX, LOCAL or NORMAL stops flashing. Default the current setting if there is no operation within five seconds.

14.2.4. Press [SET] 4 times, "De-emphasis: 50us or Demphasis: 75us" will flash. Short press [MODE] to choose De-emphasis: 50us or Demphasis: 75us; press SET again to confirm the current operated. De-emphasis: 50us or Demphasis: 75us words will stop flashing. Default the current setting if there is no operation within five seconds.

14.2.5. Press [SET] 5 times, "·STEREO" or "·MONO" will flash; then, short press MODE to select the "·STEREO" or "·MONO" setting.

Press SET, to confirm the current operation. Default the current setting if there is no operation within five seconds.

14.3: SW receiving state:

14.3.1: Press [SET], bandwidth "BW" flashes, short press [MODE] to set the bandwidth to be 3.00KHZ, 2.50KHZ, 2.00KHZ, 1.80KHZ, 1.00KHZ, 6.00KHZ, and 4.00KHZ,

14.3.2. Press [SET] twice, and "SQ.OFF.00.ON" flashes.

Press "MODE" to select (SQ.ON.01~SQ.ON.09)SQ level, which has 9 levels. Then short press SET to confirm the SQ level you need. "VOL SQ" will be flashing on the screen.

Default the current setting if there is no operation within five seconds.

-If the SQ function is not required, press the above operation to switch to VOL SQ OFF to turn OFF the automatic noise function.

14.3.3. Press [SET] 3 times, ATT, NORMAL, DX, or LOCAL is flashing.

-Press [MODE] to select ATT, NORMAL, DX, or LOCAL setting.

After that, short press [SET] to confirm the setting. ATT, NORMAL, DX, or LOCAL will stop flashing. It may exit (DX) or (LOCAL) to switch operations and default the current setting if there is no operation within five seconds.

14.3.4. Press [SET] 4 times.

"·AM" display flashes and SW works on the normal short-wave receiving mode.

-Short press [MODE], the "·SSB" flash to enter the upper side search mode

of the single sideband.

SSB search function will end up 5 seconds later.

-When "SSB" flashing, short press [MODE], the lower sideband "LSB" flashing or not flashing, or the "SSB" flashing, short press [BAND], it can switch to SW Band.

On SW state, tune off the radio, and then tune on the radio, LSB or SSB will enter the Searching mode automatically.

If you would like to exit the SSB and LSB Searching mode, short press the [SET] 4 times, press lightly [MODE], and it can switch to "AM" flash. And then, press lightly the [SET], and it can exit the Searching mode of LSB and SSB.

14.4: AIR (Airband Reception) Status:

14.4.1. Press [SET]. When the bandwidth (BW) flashes, short press [MODE] to set the bandwidth to be 3.00KHZ, 2.50KHZ, 2.00KHZ, 1.80KHZ, 1.00KHZ, 6.00KHZ, and 4.00KHZ.

14.4.2. Press [SET] twice, SQ (SQ.OFF.00) will flash; then, short press [MODE] to select SQ of (SQ.ON.01~SQ.ON.09). Short press [SET], "VOL SQ" stops flashing.

-And also no operation within 5 seconds, default current operation. short press (MODE) to select (SQ.OFF.00) and the SQ will be closed.

14.4.3: Press [SET] 3 times, ATT/DX/LOCAL/NORMAL display will be flashing. -Then, short press [SET] to select ATT/DX/LOCAL/NORMAL settings.

-Short press [SET] again, ATT/DX/LOCAL/NORMAL display will stop flashing. (DX) or (LOCAL) will exit if there is no operation within five seconds and the work will be switched to be the current default setting.

14.5: CB (City Band Reception) Status:

14.5.1: Press [SET]. When the bandwidth (BW) number flashes, short press [MODE] to set the bandwidth to be 3.00KHZ, 2.50KHZ, 2.00KHZ, 1.80KHZ, 1.00KHZ, 6.00KHZ, and 4.00KHZ.

14.5.2: Press [SET] twice and the SQ (SQ.OFF.00) will flash. Then short press [MODE] to select SQ of (SQ.ON.01~SQ.ON.09). If the SQ OFF is not needed, please short press [SET] for the second time. When the SQ (SQ.ON.01~SQ.ON.09) is flashing, short press MODE to select (SQ.OFF.00) to turn off the SQ.

14.5.3: Press [SET] 3 times, ATT/DX/LOCAL/NORMAL will flash, and then short press [MODE] to select ATT/DX/LOCAL/NORMAL setting.

-Short press [SET]. ATT/DX/LOCAL/NORMAL stops flashing.

ATT/DX/LOCAL/NORMAL will exit if there is no operation within five seconds and the work will be switched to be the current default setting

14.6: VHF(UHF) state:

14.6.1. Press [SET]. When "BW" flashes, short press [MODE] to set the bandwidth to be 1.70KHz, 4.50KHz, 3.75KHz, 2.50KHz.

14.6.2. Press [SET] twice, and the SQ setting (SQ.OFF/ON.00) flashes. Then, short press [MODE] to select SQ of (SQ.ON.01~SQ.ON.09).

If the SQ OFF is not needed, when you short press [SET] for the second time and the SQ (SQ.ON.01~SQ.ON.09) flashes, please short press (MODE) until (SQ.OFF.00) is displayed. At this time, the SQ OFF will be closed (Note: the SQ OFF is set to adjustable 9 levels and the level can be selected according to actual demands.)

14.6.3. Press [SET] 3 times, ATT/DX/LOCAL/NORMAL flashing, and Press [MODE] to choose the DX/LOCAL/NORMAL.

-Then, short press [SET], ATT/DX/LOCAL/NORMAL stop flashing to confirm the current operation. DX/LOCAL/ NORMAL will exit if there is no operation within five seconds and the work will be switched to be the current default setting.

14.7 UBD (Customized Receiving) Status:

14.7.1. Press [SET]. When "BW" flashes, short press the [MODE] key to set the bandwidth to be 1.70KHz, 4.50KHz, 3.75KHz, and 2.50KHz.

14.7.2. Press [SET] twice, and the SQ (SQ.OFF/ON.00) flashes. Then, short press [MODE] to select SQ levels of (SQ.ON.01~SQ.ON.09).

press [SET], 'VOL SQ' stop flashing to confirm the current setting.

-If the SQ function is not required, press the above operation to switch to VOL SQ OFF to turn OFF the automatic noise function.

14.7.3. Press [SET] 3 times, ATT/DX/LOCAL/NORMAL will flash, and then short press [MODE] to select ATT/DX/LOCAL/NORMAL setting.

-Press [SET]. ATT/DX/LOCAL/NORMAL stops flashing. ATT/DX/LOCAL/NORMAL will exit if there is no operation within five seconds and the work will be switched to be the current default setting.

14.7.4. Press [SET] 4 times, the first number in front of UBD will flash.

-Press [MODE], and the display show the low-end "LOP" symbol. Press "↑ or ↓" to adjust the data, press [STEP] to move the cursor position, then press "↑ or ↓" to set the desired low-end "LOP" frequency range.

-Short press [MODE] displays a high-end "LOP" symbol. Press [TUN" ↑ or ↓"] to adjust the data, and press [STEP] to move the cursor position, then press " " or " " to set the desired high-end "LOP" frequency range.

-Short press [SET] to confirm the setting. (Adjustable frequency range: 30MHZ-520MHZ)

1.WX(North American weather band):

WX has 7 fixed frequencies:

162.400MHZ, 162.4250MHZ, 162.4500MHZ, 162.4750MHZ, 162.5000MHZ, 162.5250MHZ, 162.5500MHZ

Under WX state, press [TUN“ ↑ . ↓ ”] to select the frequency needed or rotate the shuttle cycle to select the desired frequency point.

Long press SET to enter ALERT mode and “SCAN” will be displayed.....

When the warning signals are received, the warning receiving channel will be automatically started. Long press SET again to remove the warning receiving mode.

About the orange backlight:

In order to facilitate use at night or in dark places, this radio is specially equipped with warm orange light. When the clock is off, press any key to wake up the LCD display & the backlight will automatically turn on. If you do not operate the LCD & backlight within 10 seconds, it will automatically turn on. Off, the display goes off. When the radio is turned on, the backlight will automatically turn off if no operation is performed within 10 seconds (it is not limited by the 10-second backlight when automatically searching for a radio station, and the backlight will automatically turn off after 10 seconds of stopping the automatic station search)

Use of Antennas

1. When tuning in FM, SW, VHF, UHF, AIR, UBD

This machine adopts a seven-section antenna to receive FM broadcasts.

When you listen to the broadcast, you should pull out the antenna or insert an external antenna with a 3.5mm hole 3.5mm.

Note: If there is strong radio interference, the signal reception will be messed up. You can shorten the antenna or set ATT Local mode.

1. Receive medium-wave radio

This machine adopts a built-in magnetic receiving antenna which has some direction in its receiving signals. Therefore, when you listen to a medium wave, you should properly rotate the radio body so as to find the best receiving position.

Main technical parameters

Technical Data	
Frequency Range	Sensitivity
FM:88-108MHZ	1uv
AM:540-1700KHZ	1.5mV/M
SW:3.200-30.00MHZ	10uV
CB:26.965-27.405MHZ	10dBuV
AIR:118.00-137.00MHZ	1uv
VHF UHF:20.000-520MHZ	-9dBuV
VHF 30.00-223.00MHZ	-9dBuV
VHF 144.00-148.00MHZ	-9dBuV
VHF 156.025-163.275MHZ	-9dBuV
UHF 430.00-520.00MHZ	-9dBuV
WX:162.400-162.550MHZ	-9dBuV

Demodulation Method	Band
WFW	FM Band
AM	MW Band
AM/SSB/LSB	SW Band
AM/NFM	CITY Band
AM	AIR Band
NFM	Wide frequency reception band (include VHF, UHF)
WFM	VHF
NFM	Amateur Band
NFM	International Maritime Channel
NFM	Amateur Band
NFM	NOAA WX

Size	111X60X20MM
Lithium Battery	BL5C 1000mAh 3.7v 3.7WH
Speaker	Φ40MM 8Ω 2W
Headphone Jack	3.5MM Stereo input
Antenna hole	3.5MM

Europe

Technical Data	
Frequency Range	Sensitivity
FM:87.5-108MHZ	1uv
LF: 148.5 - 283.5 kHz; MF:526.5 – 1606.5 kHz;HF: 3950 – 4000 kHz; 5900 – 6200 kHz; 7200 –7450 kHz; 9400 – 9900 kHz; 11600 kHz - 12100 kHz, 13570 – 13870 kHz; 15100 - 15800 kHz17480 - 17900 kHz; 18900 -19020 kHz, 21450 – 21850 kHz; 25670 – 26100 KhZ;	1.5mV/M
SW:3.200-30.00MHZ	10uV
CB:26.965-27.41MHZ	10dBuV
AIR:118.00-136.975MHZ	1uv
VHF UHF:30.000-520MHZ	-9dBuV
VHF 30.00-223.00MHZ	-9dBuV
VHF 144.00-146.00MHZ	-9dBuV
VHF 156.025-163.275MHZ	-9dBuV
UHF 430.00-440.00MHZ	-9dBuV

Demodulation Method	Band
WFW	FM Band
AM	MW Band
AM/SSB/LSB	SW Band
AM/NFM	CITY Band
AM	AIR Band
NFM	Wide frequency reception band (include VHF, UHF)
WFM	VHF
NFM	Amateur Band
NFM	International Maritime Channel
NFM	Amateur Band

Size	111X60X20MM
Lithium Battery	BL5C 1000mAh 3.7v 3.7WH
Speaker	Φ40MM 8Ω 2W
Headphone Jack	3.5MM Stereo
Antenna hole	3.5MM

Cautions:

- 1) Lower sound, sound distortion, and beep all indicate insufficient battery. Please charge the battery in time.
- 2) Please do not exert heavy pressure or strong or violent impact.
- 3) Do not put the machine in direct sunlight, high temperature, or wet place, and do not use it in an environment below -5°C or higher than $+50^{\circ}\text{C}$.
- 4) Do not use chemical reagents to wipe the casing so as to protect the casing surface.
- 5) Do not disassemble the machine or adjust the parameters of internal components.
- 6) Obvious man-made damages (antenna fracture, bending, falling off, battery leakage corrosion) are not covered by the warranty.
- 7) We do not provide a free warranty for accessories such as outer shell, external antenna, chassis, battery, headset, and charging cable.
- 8) The antenna of the product is a seven-section long rod antenna (the exposed part is 56CM), which is relatively long. Please do not bend it to avoid breaking it.

RF ENERGY EXPOSURE AND PRODUCT SAFETY GUIDE



ATTENTION!

Before using this radio, read this guide which contains important operating instructions for safe usage and rf energy awareness and control for compliance with applicable standards and regulations.

Local Government Regulations

When radios are used as a consequence of employment, the Local Government Regulations requires users to be fully aware of and able to control their exposure to meet occupational requirements. Exposure awareness can be facilitated by the use of a product label directing users to specific user awareness information. Your Reteless radio has a RF Exposure Product Label. Also, your Reteless user manual, or separate safety booklet includes information and operating instructions required to control your RF exposure and to satisfy compliance requirements.

Unauthorized modification and adjustment

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance may void the user's authority granted by the local government radio management departments to operate this radio and should not be made. To comply with the corresponding requirements, transmitter adjustments should be made only by or under the supervision of a person certified as technically qualified to perform transmitter maintenance and repairs in the private land mobile and fixed services as certified by an organization representative of the user of those services.

Replacement of any transmitter component (crystal, semiconductor, etc.) not authorized by the local government radio management departments equipment authorization for this radio could violate the rules.

FCC Requirements:

- This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

- (If applicable) This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules.

These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this

equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

CE Requirements:

•(Simple EU declaration of conformity) Henan Eshow Electronic Commerce Co.,Ltd declares that the radio equipment type is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of RED Directive 2014/53/EU and the ROHS Directive 2011/65/EU and the WEEE Directive 2012/19/EU; the full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.retekess.com.

•Disposal

The crossed-out wheeled-bin symbol on your product, literature, or packaging reminds you that in the European Union, all electrical and electronic products, batteries, and accumulators (rechargeable batteries) must be taken to designated collection locations at the end of their working life. Do not dispose of these products as unsorted municipal waste. Dispose of them according to the laws in your area.



IC Requirements:

Licence-exempt radio apparatus

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference.
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

RF Warning Statements

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.

RF Exposure Information(if appropriate)

•DO NOT operate the radio without a proper antenna attached, as this may damage the radio and may also cause you to exceed RF exposure limits. A proper antenna is the antenna supplied with this radio by the manufacturer or an antenna specifically authorized by the manufacturer for use with this radio, and the antenna gain shall not exceed the specified gain by the manufacturer declared.

•To avoid interference, turn off the radio in areas where signs are posted to do so.

•DO NOT operate the transmitter in areas that are sensitive to electromagnetic radiation such as hospitals, aircraft, and blasting sites.

Avoid Choking Hazard.



Small Parts. Not for children under 3 years.

Protect your hearing:



WARNING

- Use the lowest volume necessary to do your job.
- Turn up the volume only if you are in noisy surroundings.
- Turn down the volume before adding headset or earpiece.
- Limit the amount of time you use headsets or earpieces at high volume.
- When using the radio without a headset or earpiece, do not place the radio's speaker directly against your ear
- Use careful with the earphone maybe possible excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss

Note: Exposure to loud noises from any source for extended periods of time may temporarily or permanently affect your hearing. The louder the radio's volume, the less time is required before your hearing could be affected.

Hearing damage from loud noise is sometimes undetectable at first and can have a cumulative effect.



Avoid Burns



WARNING

- This radio meets the RF exposure guidelines when used with the Reteless accessories supplied or designated for the product. Use of other accessories may not ensure compliance with the RF exposure guidelines and may violate regulations.
- For a list of Reteless-approved accessories for your radio model, visit the following website: <http://www.Reteless.com>

Vielen Dank für den Kauf eines digitalen und versöhnlichen Vollbandradios (Modell: TR110) von Retekeess. Es ist ein Einstiegsprodukt für Funkbegeisterte und ein Hilfsprodukt für Offroad-Liebhaber (UKW/UHF-Funkempfang) und bietet Fluginformationen für diejenigen, die häufig mit dem Flugzeug reisen.

Bitte lesen Sie dieses Handbuch vor der Verwendung und speichern Sie es für spätere Nachschlagewerke.

Packliste:

Name	Anzahl
TR110 Radio	1
In-Ear Kopfhörer	1
BL5CLithium Batterie 1000mAh 3,7V	1
USB Typ C Kabel	1
Bedienungsanleitung	1
Armseil	1
Aufbewahrungsbeutel	1

TR110 Vollbandfunk im Überblick:

Dies ist ein Breitfrequenzradio mit digitaler Abstimmung: Es kann FM (Frequenzmodulation)/MW (Mittelwelle)/SW (Kurzwellen) (Kurzwellen-Einseitenband-Modulation)/SSB (Oberseitenband)/LSB (Unterseitenband)/Luft (Flugzeugband)/CB (Stadtband)/VHF (VHF-Band)/UHF (UHF-Band)/UBD (benutzerdefiniertes Frequenzband)/WX (Nordamerikanisches Wetterband) empfangen.

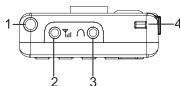
1. Produkt kompakt und leicht zu tragen, ein leistungsstarkes Radio
2. Die Anwendung der modernen digitalen DSP-Demodulationstechnologie auf Vollbandfunk verbessert die Empfangsempfindlichkeit, Selektivität und Fähigkeit, Spiegelstörungen zu widerstehen.
3. Der FM-Empfangsbereich beträgt 64MHz-108MHz. Geeignet für UKW-Rundfunkempfang und weltweiten UKW-Radioempfang.
4. Der Einseitenband-SSB und der Unterseitenband-LSB des Kurzwellen-Einseitenbands können Signale unabhängig voneinander empfangen.
5. Drei Auswahlmethoden: Automatische Suche nach Speicherstation (ATS), manuelle Suche nach Vorspeicherstation (VM) und manuelle Suche nach Radiostation (VF).
6. Die Funkadressnummer kann angezeigt werden; Durchsuchen Sie automatisch die Funkfrequenz und durchsuchen Sie automatisch die vorgespeicherte Funkfrequenz; High-Speed-Scanning; Shuttle Tuning, Shuttle Step Setting (unterstützt 10Hz), Shuttle Step digital einstellbares Design (schnelle Frequenzauswahl)
7. Das Einstellungs Menü hat die folgenden erweiterten Einstellungen:
 - A. Einstellbare Antenneneingangsdämpfungssteuerschaltung. ATT
 - B. Einstellbare Schaltungen für verschiedene Bandbreiten. BW
 - C. Der Rauschunterdrückungswert ist in 9 Stufen einstellbar. SQ
 - D. Enterschwerungsoptionen im FM-Band-Modus DE
8. Mehrere Schrittwerte für jedes Band einstellbar STEP
9. Anzeige der Temperatur Celsius/Fahrenheit
10. Es können nicht nur die automatische Ruhezeit und die automatische Startzeit eingestellt werden, sondern auch der Sperr- und Stummschaltzustand.
11. Der Empfangszustand kann das Rauschbegrenzungsverhältnis und den Empfängerempfindlichkeitsreferenzwert anzeigen.
12. Das Radio verfügt über einen großen Speicherplatz, so dass bis zu 1000 Stationen gespeichert werden können. Das Produkt unterstützt das manuelle Entfernen der Memory Station.
13. Externe Antenneneingänge 3,5 mm können unterstützt werden.
14. Ein externer Lautsprecher und ein 3,5 mm Kopfhörerausgang können verwendet werden.

15. Eingebauter Lautsprecher und USB Typ-C Ladeanschluss.
16. Abnehmbare 1000mAh BL5C Lithium-Batterie für längere Akkulaufzeit
17. Die Hintergrundbeleuchtung für dieses Produkt ist ein warmorangefarbenes Licht, das in Nacht-/Dunkelbereichen eingesetzt werden kann.

Beschreibung der Produkttasten:

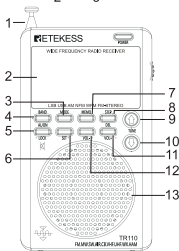
An der Spitze des Produktes:

1. Teleskopantennenanschluss
2. 3,5 mm externer Antennenanschluss
3. 3,5 mm Kopfhörerbuchse
4. Löcher für Seile



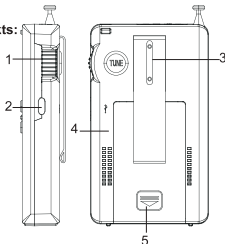
Vorderansicht:

1. Sieben-Segment-Teleskopantenne
2. Digitale LED-Anzeige
3. Auswahl der Modalitäten
4. Aktivieren Sie den Wecker/Bandschalter
5. Automatische Stationsuche und -speicherung
6. Einstellungen Sperr-/Stummschalttasten
7. Eingabemenü/Uhr/Alarmeinstellungen
8. Stationsspeicher/Schaltfläche Station auswählen
9. Legen Sie den Schrittwert fest/Löschen Sie eine gespeicherte Station
10. Wählen Sie eine Station +/-Uhrzeit +
11. Wählen Sie eine Station +/-Uhrzeit -
12. Lautstärke +
13. Lautstärke -
13. Lautsprecher

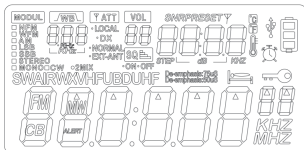


Rechts- und Rückansicht des Produktes:

1. Der Abstimmknopf
2. Ladeanschluss Typ C
3. Rückseite Clip
4. Batterieabdeckung
5. Tipps zum Abdrücken der Batterieabdeckung



Beschreibung der Symbole, die auf dem Display angezeigt werden



MODUL: Anzeige der Modulationsartumschaltung

NFM: Schmalband-FM-Modus

WFM: Breitband-FM-Modus

AM: AM-Systeme

LSB: Unteres Seitenband mit einseitigem Band

SSB: Oberes Band mit einseitigem Band

STEREO: Stereo-Empfangsstatus im FM-Modus

MONO: FM-Mono-Empfangsstatus

2MIX: Sekundäre Anzeige mit variabler Frequenz

BW: Auswahl der Bandbreite für jedes Frequenzband

ATT: Auswahl der Reglerschaltung mit einstellbarer Verstärkungsdämpfung:

LOCAL/ DX

VOL: Lautstärke (von 00 bis 40)

SQ ON: Geräuschunterdrückter Empfangsstatus

SQ OFF: Nicht rauschunterdrückter Empfangszustand

SNR: Signal-Rausch-Verhältnis

PRESET: Vorgelagerte Station

STEP: Anzeige der Schrittwerteinstellung

△: Abstimmschrittmarkierung

dB: SNR und Empfangsempfindlichkeitseinheit

°C: Temperatur Celsius

°F: Fahrenheit

☹: Thermometer

⚡: Ladeanzeige

🔋: Batterie-ladeanzeigesymbol

🔔: Alarmeinstellung Anzeigesymbol

🔒: Setzen Sie die Symbole für die Schlaf- und Schließzeit

🔒: Sperrestatus

FM: FM-Empfangsmodus

CB: Städtisches Bandempfangsverfahren

MW: Mittelwellenempfangsmodus

SW: Kurzwellenempfang

AIR: Empfangsmodus des Flugzeugbandes

WX: Wetterband-Empfangsmethode

VHF: Modus für sehr hohe Frequenzen

UHF: Ultrahochfrequenz-Modus

UBD: Benutzerdefinierter Eingangsfrequenzmodus

ALERT: Alarmanzeigesymbol

De-emphasis: 50uS / De-emphasis: 75Us: De-emphasis Anzeige

EXT-ANT: Externe Antennenanzeige

Vorsichtsmaßnahmen für den Betrieb:

Bevor Sie dieses Radio verwenden, müssen Sie sicherstellen, dass Sie die folgenden grundlegenden Sicherheitshinweise befolgen, um sicherzustellen, dass das Produkt sicher und zuverlässig verwendet wird.

♦ Lesen und verstehen Sie alle Sicherheitsrichtlinien und Gebrauchsinformationen.

♦ Original Lithium-Batterien werden empfohlen.

♦ Es wird empfohlen, ein Ladegerät mit der Ausgangsspannung DC5V/1A-3A zu verwenden, um eine Beschädigung der Lithiumbatterie oder des Geräts zu vermeiden.

♦ Wenn die Lithiumbatterie für längere Zeit nicht verwendet wird, entfernen Sie sie bitte zur getrennten Aufbewahrung. Einmal im Monat aufladen.

♦ Setzen Sie das Produkt nicht Regen, Feuchtigkeit, tropfendem Wasser oder Spritzern von Flüssigkeiten aus.

♦ Stellen Sie das Produkt nicht in der Nähe von hohen Temperaturen und Wärmequellen auf; Nicht bei hohen Temperaturen backen oder blasen.

♦ Setzen Sie das Produkt nicht für längere Zeit direkter Sonneneinstrahlung aus.

♦ Lassen Sie das Produkt nicht fallen oder getroffen werden. Laß es nicht schwer sein.

♦ Hinweis: Fernsehgeräte, Computer, Generatoren, Elektromotoren und andere elektrische Geräte sowie andere Signalgeneratoren können auch die vom Radio empfangenen Signale stören. Bitte halten Sie während der Verwendung einen gewissen Abstand zu den oben genannten Geräten ein.

♦ Die Produktantenne ist eine siebenteilige Teleskopantenne (der freiliegende Teil ist 56 cm).Es ist relativ lang.Bitte nicht biegen und brechen.

Tastenfunktion und Bedienungsanleitung:

1: Installieren Sie die Batterie:

Öffnen Sie die Batterieabdeckung, legen Sie die BL5C Lithium-Batterie korrekt mit positiver und negativer Polarität ein und schließen Sie die Batterieabdeckung ab.

Sobald der Akku installiert ist, schaltet sich die Hintergrundbeleuchtung des

Radios ein und zeigt den Zeitstatus an.

2: [POWER] Power On/Off/Sleep Timer Einstellungen:

2.1. Power On/Off Funktion:

Drücken Sie im Zeitzustand die Ein-/Ausschalttaste, um das Radio einzuschalten.

Im eingeschalteten Zustand wird das Radio durch langes Drücken der Ein-/Ausschalttaste ausgeschaltet.

2.2. Einstellungen für den Schlaf-Timer:

Um den Sleep-Timer zu aktivieren, halten Sie die Taste "Power" 2 s gedrückt, während das Radio ausgeschaltet ist. Auf dem Bildschirm wird "90" Minuten angezeigt. Drücken Sie dann kurz die Taste "Power" und wählen Sie den gewünschten Wert für 90-80-70-60-50-40-30-20-10 Minuten aus.

Nach Einstellung des Sleep-Timers wird das LCD-Display angezeigt  . Hinweis: Der Sleep-Timer schaltet das Gerät nach Ablauf der eingestellten Zeitspanne automatisch aus

2.3. Aktivieren Sie die SNR&RSSI-Funktion und die Anzeige des Zeitschalters

Betriebsstatus des Radios: Drücken Sie kurz [Power], um die SNR & RSSI-Funktion und die Zeitschalteranzeige zu starten.

Dies ist ein Referenzwert für das Signal-Rausch-Verhältnis und die Empfangsempfindlichkeit :

Stand der Zeit: 

3.[Lock]: Einstellungen Sperren, Entsperren/Stummschalten:

3.1.Festlegen von Sperren und Entsperren:

Halten Sie die Sperrtaste 2 Sekunden lang gedrückt, wenn das Radio an/aus ist, und es wird angezeigt "  ".

Dann sind alle Knöpfe nicht betätigbar.

Halten Sie [LOCK] erneut 2 Sekunden gedrückt und alle Tasten sind betätigbar, wenn das ""-Symbol verschwindet.

3.2. Setzen Sie den Stummmodus:

Wenn das Gerät in Betrieb ist, drücken Sie kurz die Taste [LOCK], das Symbol "Vol 00" blinkt auf dem Display und das Gerät wird in den Stummmodus versetzt.

Drücken Sie im stummen Zustand kurz [Lock], um den aktuellen Geräuschpegel wiederherzustellen, und die Stummschaltung ist deaktiviert.

4.Externer DC5V-Eingang für den Betrieb der Stromversorgung:

Wenn das Batteriesymbol ein Leerzeichen anzeigt, schließen Sie das Typ-C-Ladekabel (werkseitig Standardzubehör Typ-C-USB-Kabel) an das DC5V-Netzteil an, um das Radio aufzuladen.

Das Batteriesymbol "  " blinkt während des Ladevorgangs ständig.

Wenn das Gerät voll geladen ist, hört das Batteriesymbol auf zu blinken und zeigt die volle Leistung an.

5. Betrieb mit 3,5 mm Kopfhörerbuchse:

Wenn Sie Radioprogramme hören, können Sie die Lautsprecher des Radios selbst verwenden. Es gibt auch einen 3,5 mm Stecker für Kopfhörer. (Verwenden Sie 3,5 mm Kopfhörer, um andere nicht zu stören).

6. Lautstärke [VOL+/-]:

Drücken Sie kurz "[VOL+] und [VOL-]" und die Lautstärke wird um 1 Schritt in minimalen Schritten erhöht oder verringert.

Lange Drücke "[Vol+] und [Vol-]" um die Lautstärke schnell zu erhöhen oder zu verringern. Der Lautstärkebereich ist von 00-40 Stufen einstellbar.

7. [MEMO]: Manueller Betrieb der Lager-/Abholstation:

7.1: Manuelle Speicherung von Radiosendern:

-Drücken Sie [TUN"  ], um die gewünschte Frequenz einzustellen

-Drücken Sie die Taste [MEMO] 2 Sekunden lang, das PRESET- und "Pxxx"-Symbol blinken gleichzeitig. (PRESET ist die Eingabeaufforderung für den voreingestellten Sender, "Pxxx" ist die Eingabeaufforderung für die Speicherplatzadresse.)

-Drücken Sie kurz [MEMO], oder drücken Sie gleichzeitig [TUN"  ], um die Frequenzadresse zu wählen.

-Drücken Sie kurz die Taste [MEMO], auf der LCD-Anzeige erscheint etwa 2 Sekunden lang "Sxxx", was anzeigt, dass der Zielfrequenzpunkt unter der Zielspeichernummer gespeichert wurde.

Hinweis: In jedem Band können 100 Sender gespeichert werden.

7.2: Abholmethode:

-Sie können die Website mit der 7.1-Methode speichern oder die Website automatisch nach Frequenzband durchsuchen.

-Drücken Sie kurz [MEMO], das LCD zeigt "PRESET" und "Pxxx" an.

-Drücken Sie kurz [TUN"  ], um die Frequenz des gewünschten Senders zu wählen, dann können Sie das Radiosignal empfangen.

Hinweis: Wenn innerhalb von 3 Sekunden keine Bedienung erfolgt, wird der Auswahlvorgang beendet.

8. [TUN"]: Zeiteinstellung/Schaltfläche Station auswählen:

8.1: Zeiteinstellung:

Im Uhrzeitstatus: 2 Sekunden lang [SET] drücken, die Stundenzahl blinkt; kurz [TUNE "  ] drücken, um die aktuelle Stunde einzustellen.

Drücken Sie die Schaltfläche [SET], und die Minuten blinken, und drücken Sie [Tune"  ], um die aktuelle Minute einzustellen.

Hinweis: Die Sendezeit wird im 24-Stunden-Format angezeigt

8.2: Wecker (automatisch einschalten, drücken Sie die Einstellung) Einstellungen:

Die aktuelle Uhrzeit wird mit der 8.1-Methode festgelegt.

-Drücken Sie [BAND], das Weckersymbol "☀" wird angezeigt.

-Drücken Sie $\uparrow$ $\downarrow$ die [BAND] -Taste, das Wecksymbol verschwindet und die Weckzeit wird ab $\uparrow$ $\downarrow$ ochen.

-Langes Drücken von [SET] für 2 Sekunden, - Weckstundennummer "xx"blinkt, kurzes Drücken von [TUNE" $\uparrow$, $\downarrow$ "] zur Einstellung der Stunde. Drücken Sie [SET], die Nummer der Alarmminute"xx"blinkt, drücken Sie [TUNE" $\uparrow$, $\downarrow$ "], um die Minute einzustellen.

8.3. Senderauswahloperation:

-Radio funktioniert:

Wenn vorgespeicherte Radiosender vorhanden sind, drücken Sie kurz **【MOME】** , auf dem LCD erscheint "PRESET" und "Pxxx".

Drücken Sie **【MOME】** erneut, um die Senderauswahl abubrechen; die Anzeigen "PRESET" und "Pxxx" verschwinden auf dem Display.

-Drücken Sie die Taste [TUNE" $\uparrow$, $\downarrow$ "], um den Radiosender zu erhöhen oder zu verringern.

-Durch langes Drücken von [TUNE" $\uparrow$, $\downarrow$ "] startet das Radio automatisch die Sendersuchfunktion. Wenn ein Sender gefunden wurde, wird die Suche beendet und die Wiedergabe des gesuchten Senders gestartet.

9.[BAND]: Bandschalter/automatische Suche und Speicherung/Wecker On/Off Betrieb:

9.1: Bandschalter:

Drücken Sie im Funkbetrieb [Band], um das FM/MW (AM)/SW/AIR/CB/VHF (UHF)/UBD/WX-Band umzuschalten

9.2: Automatische Stationssuche und -speicherung:

Drücken Sie lange [BAND] 2s, um die automatische Scan- und Stationsspeicherfunktion zu starten.

-Das Radio sucht von der niedrigsten bis zur höchsten Frequenz im aktuellen Empfangsband und speichert den Sender mit dem Signal.

-Die erste Station wird automatisch abgespielt, wenn die automatische Stationssuche abgeschlossen ist

-Während der automatischen Suche blinkt das Display mit "Preset" und "Pxxx" und die Frequenz ändert sich schnell.

-Hinweis:-Während der automatischen Suche stoppt das Drücken einer beliebigen Taste die automatische Suche.

-Während der automatischen Suche und Speicherung von Websites werden vorgespeicherte Websites aktualisiert.

9.3: Zeitstatus: Drücken Sie die Taste [Band], um den Wecker ein-/auszuschalten (siehe 8.2 für spezifische Operationen)

10.Schritt/Löschen [STEP] Einstellungen:

10.1Drücken Sie[STEP],um den s-Wert imFunk-Betriebszustand einzustellen

Für jedes Band gibt es detaillierte Schrittoptionen:

- ① FM Step Option: 50.0KHZ, 10.0KHZ, 100.0KHZ.
- ② AM-Frequenz: 522-1710KHZ, Optionen für die Schritte: 9.0KHZ, 3.0KHZ, AM-Frequenz: 520-1710KHZ, Optionen für die Schritte: 10.0KHZ, 5.0KHZ
- ③ SW Optionen für die Schritte: 5.0KHZ, 1.00KHZ, 0.10KHZ, 0.02KHZ, 0.01KHZ.
- ④ AIR Optionen für die Schritte: 25.0KHZ, 12.5KHZ, 8.3KHZ
- ⑤ CB Optionen für die Schritte: 5.00KHZ, 1.00KHZ, 0.10KHZ, 0.02KHZ, 0.01KHZ
- ⑥ VHF/UHF & UBD Optionen für die Schritte: 25.0KHZ, 12.5KHZ, 7.5KHZ, 5.0KHZ, 1.0KHZ

Sobald ein Schrittwert ausgewählt ist, wird der zuletzt ausgewählte Schrittwert standardmäßig verwendet. Drücken Sie [TUN "↑ . ↓ "], um den gewählten Schrittwert zu bestätigen.

10.2: Stationen löschen

Klicken Sie im Funkbetriebszustand auf 7.1, um die Speicherstation manuell zu speichern, oder klicken Sie auf 9.2, um die Speicherstation automatisch zu finden.

-Drücken Sie [Memo], PRESET "P×××" erscheint auf dem Display, drücken Sie [TUN "↑ . ↓ "], um den gewünschten Sender auszuwählen, den Sie löschen möchten, und drücken Sie [STEP] 2 Sekunden lang. "DEL & E×××" blinkt, drücken Sie [STEP], um den aktuellen Sender zu löschen.

-Drücken Sie innerhalb von 5 Sekunden [STEP], um den nächsten vorgespeicherten Sender zu löschen.

Erfolgt innerhalb von 5 Sekunden keine Bedienung, verlässt das Radio die Einstellung "Sender löschen". Oder drücken Sie [STEP], um die Einstellung zu verlassen, während PRESET "P×××" angezeigt wird.

11.Menü/Uhreinrichtungen:

11.1.Zeiteinstellung: Drücken Sie im ausgeschalteten Zustand 2 Sekunden lang [SET], drücken Sie [SET] und dann " oder ", um die Uhreinrichtung aufzurufen (siehe Einzelheiten in 8.1).

11.2.Wenn das Radio funktioniert, drücken Sie [SET], um das Menü Einstellungen zu öffnen (Spezifische Operationen siehe 14)

11.3.Im WX-Band, lange drücken [SET], um die Alarmfunktion zu aktivieren, Der "Scan" blinkt und ein langes Drücken von [SET], um die Alarmfunktion zu beenden.

Hinweis: Der Scan zeigt an, dass sich WX im stillen Erkennungszustand des NOAA-Alarmstatus befindet. Wenn es ein Alarmsignal gibt, wird ein Ton oder ein Alarm ausgegeben.

12.Der Abstimmknopf:

Im Betriebszustand des Radios: Drehen Sie den Drehknopf, um die Bitwerte der Frequenzanzeige einzustellen. Wenn Sie den Wert einstellen, blinkt das

entsprechende "△". Drücken Sie [STEP], um den gewünschten Wert auszuwählen. Drehen Sie den Drehknopf, um die gewünschte Frequenz schnell auszuwählen.

13.[MODE] Einstellungen:

13.1. Drücken Sie im Betriebszustand des Radios [SET], um in den Einstellungsmodus zu wechseln, und drücken Sie [MODE], um die entsprechende Untermenüfunktion auszuwählen.

13.2. In den Frequenzbändern Kurzwelle (SW), VHF (VHF) und Flugzeug (AIR) wird im Standby-Modus die [MODE] -Taste gedrückt, um die Meter-Band-Funktion zu schalten.

13.2.1: Im kurzwelligen (SW) Empfangszustand wird das Meterband durch [Modus] mit einer Frequenz von:

3.20000MHZ, 3.75000MHZ, 3.90000MHZ, 4.75000MHZ, 5.73000MHZ,
7.10000MHZ, 9.25000MHZ, 11.50000MHZ, 13.57000MHZ,
15.03000MHZ,

17.48000MHZ, 18.90000MHZ, 21.45000MHZ, 25.67000MHZ.

13.2.2: Drücken Sie UKW (VHF) und dann [MODE] um das Meterband mit einer Frequenz von:

VHF30.00MHZ, VHF136.00MHZ, VHF174.00MHZ, VHF220.00MHZ,
UHF409MHZ, UHF446.0620MHZ, UHF462.5620, UHF443.00

13.2.3: Schalten Sie im Luftempfangszustand das Instrumentenband gemäß [MODE] mit einer Frequenz von:

118.00MHZ, 123.00MHZ, 128.00MHZ, 133.00MHZ, 138.00MHZ

13.3. Vorschau vorgespeicherter Sender

Nach den Einstellungen 7.1 oder 9.2,

-nach dem Speichern von Sendern im Empfangsband (mit Ausnahme des WX-Wetterbands für nordamerikanische Länder), drücken Sie 2 Sekunden lang [MODE], um die Vorschaufunktion aufzurufen. "L×××" wird blinken.

-Es schaltet alle 5 Sekunden eine Station um; Drücken Sie eine beliebige Taste, um die Vorschaufunktion zu beenden.

TIPP: Nachdem Sie den gewünschten Sender eingestellt haben, drücken Sie lange die Mode-Taste, um in den Vorschaumodus zu wechseln, der mit dem derzeit niedrigsten Sender beginnt und alle 5 Sekunden einen Sender schaltet. Sie können den Vorschaumodus durch Drücken einer beliebigen Taste verlassen.

Stationen, die kein Signal haben, werden während der Sendung automatisch übersprungen. Hilfreicher, die angegebene Station schnell zu finden und den Zweck der schnellen Erfassung der voreingestellten Station zu erreichen

13.4. Drücken Sie im ausgeschalteten Zustand kurz [MODE] um Fahrenheit/Grad Celsius umzuschalten.

14.Einstellungen für jedes Band:

14.1 MW (Mittelwelle) Empfangszustand:

14.1.1. Drücken Sie [SET]; die Bandbreite "BW" blinkt, drücken Sie kurz [MODE], um die Bandbreite 1.80kHz, 1.00kHz, 6.00kHz, 4.00kHz, 3.00kHz, 2.50kHz, und 2.00kHz einzustellen,

14.1.2. Drücken Sie zweimal [SET]. Wenn die MW-Frequenz 520kHz oder 522kHz blinkt, drücken Sie kurz [MODE] um 520kHz oder 522kHz auszuwählen. Zur Bestätigung drücken Sie kurz [SET]. Wenn innerhalb von fünf Sekunden keine Aktion erfolgt, wird die aktuelle Einstellung standardmäßig eingestellt.

Die Anzeige zeigt an, dass der Mittelwellenschrittwert 520 10 kHz (oder 5 kHz) beträgt und der Empfangsbereich zwischen 520 kHz und 1710 kHz liegt.

Die Anzeige 522 zeigt an, dass der Mittelwellenschrittwert in FM 9 kHz (oder 3 kHz) beträgt und der Empfangsbereich zwischen 522 kHz und 1710 kHz liegt.

Hinweis: In den USA, Kanada, Mexiko und anderen Ländern Nord- und Südamerikas wird der Megawattschrittwert auf 10 kHz (oder 5 kHz) gesetzt. In anderen Ländern beträgt der Megawattschrittwert 9 kHz (3 kHz).

14.1.3. Drücken Sie dreimal [SET], ATT. (LOCAL) oder (NORMAL) des ATT beginnt zu blinken, dann drücken Sie kurz die Mode-Taste, um DX/LOCAL/NORMAL auszuwählen.

Drücken Sie dann [SET], und ATT DX /local/normal hört auf zu blinken. Es kann (DX) oder (LOCAL) verlassen werden, um den Betrieb zu wechseln und die aktuelle Einstellung wiederherzustellen, wenn innerhalb von fünf Sekunden keine Bedienung erfolgt.

14.2 FM-Empfangsstatus:

14.2.1 Drücken Sie [SET]. Bandbreite "BW" blinkt und drücken Sie kurz [MODE] um die Bandbreite auf 40kHz, 110kHz, 84kHz und 60kHz einzustellen.

14.2.2. Drücken Sie zweimal [SET]. FM-Frequenzen 64.00 MHz, 76.00 MHz oder 87.5 MHz blinken, drücken Sie die [MODE] Taste, um 64.00 MHz, 76.00 MHz und 87.50 MHz auszuwählen. Drücken Sie dann kurz SET, um die aktuellen Einstellungen zu bestätigen. Wenn innerhalb von fünf Sekunden keine Aktion erfolgt, wird die aktuelle Einstellung standardmäßig eingestellt.

Wenn 64,00 MHz angezeigt werden, bedeutet dies, dass der FM-Empfangsbereich zu diesem Zeitpunkt 64,00-108,00 MHz beträgt.

Wenn 76,00 MHz angezeigt werden, bedeutet dies, dass der FM-Empfangsbereich zu diesem Zeitpunkt 76,00-108,00 MHz beträgt.

Wenn 87,50 MHz angezeigt werden, bedeutet dies, dass der FM-Empfangsbereich zu diesem Zeitpunkt 87,50-108,00 MHz beträgt.

14.2.3. Drücken Sie dreimal [SET]., ATT, DX, LOCAL oder NORMAL blinkt; Dann drücken Sie [MODE], um ATT, DX, LOCAL oder NORMAL zu wählen. -Nach der Auswahl drücken Sie die [SET]-Taste, um die aktuelle Auswahl zu bestätigen. ATT, DX, LOCAL oder NORMAL hört auf zu blinken. Die aktuelle Einstellung wird standardmäßig übernommen, wenn innerhalb von fünf Sekunden keine Bedienung erfolgt.

14.2.4. Drücken Sie 4 Mal [SET], "De-emphasis: 50us oder Demphasis: 75us" wird blinken. Drücken Sie kurz [MODE], um De-Emphasis zu wählen: 50us oder Demphasis: 75us zu wählen; drücken Sie erneut SET, um die aktuelle Einstellung zu bestätigen. De-emphasis: 50us oder Demphasis: Die Worte 75us hören auf zu blinken. Wenn innerhalb von fünf Sekunden keine Betätigung erfolgt, wird die aktuelle Einstellung zurückgesetzt.

14.2.5. Drücken Sie [SET] 5 Mal, "■STEREO" oder "■MONO" blinkt; drücken Sie dann kurz MODE, um die Einstellung "■STEREO" oder "■MONO" zu wählen.

Drücken Sie SET, um den aktuellen Vorgang zu bestätigen. Wenn innerhalb von fünf Sekunden keine Aktion erfolgt, wird die aktuelle Einstellung standardmäßig eingestellt.

14.3: SW Empfangsstatus:

14.3.1: Drücken Sie [SET], die Bandbreite "BW" blinkt und drücken Sie kurz [MODE] um die Bandbreite auf 3.00 kHz, 2.50KHZ, 2.00KHZ, 1.80KHZ, 1.00KHZ, 6.00KHZ, und 4.00KHZ einzustellen,

14.3.2. Drücken Sie zweimal [SET] und "SQ.OFF.00.ON" blinkt.

Wählen Sie die SQ-Ebene (SQ.ON.01 ~ SQ.ON.09) durch "Modus", es gibt 9 Ebenen. Drücken Sie dann kurz SET, um die erforderliche SQ-Ebene zu bestätigen. "Vol SQ" wird auf dem Bildschirm blinken.

Wenn innerhalb von fünf Sekunden keine Aktion erfolgt, wird die aktuelle Einstellung standardmäßig eingestellt.

-Wenn die SQ-Funktion nicht benötigt wird, klicken Sie oben auf VOL SQ OFF, um die automatische Geräuschfunktion auszuschalten.

14.3.3. Drücken Sie 3 Mal [SET] und ATT, NORMAL, DX oder LOCAL blinken.

-Drücken Sie [MODE], um die Einstellung ATT, NORMAL, DX oder LOCAL zu wählen.

Drücken Sie anschließend kurz auf [SET], um die Einstellung zu bestätigen. ATT, NORMAL, DX, oder LOCAL hören auf zu blinken. Wenn innerhalb von fünf Sekunden keine Bedienung erfolgt, kann die Funktion (DX) oder (LOCAL) beendet werden, um den Betrieb zu wechseln und die aktuelle Einstellung zu übernehmen.

14.3.4. Drücken Sie 4 Mal [SET].

Die Anzeige "■AM" blinkt und SW arbeitet im normalen Kurzwellenempfangsmodus.

-Drücken Sie kurz [MODE], die Anzeige "■SSB" blinkt, um den oberen Suchmodus des Einseitenbandes aufzurufen.

Die SSB-Suchfunktion wird 5 Sekunden später beendet.

Wenn "■SSB" blinkt, drücken Sie kurz [MODE], das untere Seitenband "■LSB" blinkt oder blinkt nicht, oder das "■SSB" blinkt, drücken Sie kurz [BAND], es kann zum SW-Band wechseln.

Im SW-Status, wenn Sie das Funkgerät ausschalten und dann wieder einschalten, wird LSB oder SSB automatisch in den Suchlaufmodus wechseln.

Wenn Sie den SSB- und LSB-Suchmodus verlassen möchten, drücken Sie 4 Mal kurz die [SET]-Taste, drücken Sie leicht die [MODE]-Taste, und das Gerät schaltet auf "■AM" um. Drücken Sie dann leicht auf [SET], um den Suchmodus für LSB und SSB zu beenden.

14.4: AIR (Airband Reception) Stand:

14.4.1. Drücken Sie [SET]. Wenn die Bandbreite (BW) blinkt, drücken Sie kurz [MODE], um die Bandbreite auf 3.00KHz, 2.50KHz, 2.00KHz, 1.80KHz, 1.00KHz, 6.00KHz und 4.00KHz einzustellen.

14.4.2. Drücken Sie zweimal [SET], SQ (SQ.OFF.00) blinkt; drücken Sie dann kurz [MODE], um SQ zu wählen (SQ.ON.01~SQ.ON.09). Drücken Sie kurz [SET], "VOL SQ" hört auf zu blinken.

-Und wenn innerhalb von 5 Sekunden keine Bedienung erfolgt, wird der aktuelle Betrieb voreingestellt. Drücken Sie kurz (MODE), um (SQ.OFF.00) auszuwählen und der SQ wird geschlossen.

14.4.3: Drücken Sie dreimal [SET], die Anzeige ATT/DX/LOCAL/NORMAL wird blinken. -Drücken Sie dann kurz [SET], um die Einstellungen ATT/DX/LOCAL/NORMAL zu wählen.

-Drücken Sie erneut kurz [SET], die Anzeige ATT/DX/LOCAL/NORMAL hört auf zu blinken. (DX) oder (LOCAL) wird beendet, wenn innerhalb von fünf Sekunden keine Bedienung erfolgt, und die Arbeit wird auf die aktuelle Standardeinstellung umgestellt.

14.5: CB (City Band Reception) Stand:

14.5.1: Drücken Sie [SET]. Wenn die Bandbreitenzahl (BW) blinkt, drücken Sie kurz [MODE], um die Bandbreite auf 3,00KHZ, 2,50KHZ, 2,00KHZ, 1,80KHZ, 1,00KHZ, 6,00KHZ und 4,00KHZ einzustellen.

14.5.2: Drücken Sie zweimal [SET] und der SQ (SQ.OFF.00) wird blinken. Drücken Sie dann kurz [MODE], um den SQ zu wählen (SQ.ON.01~SQ.ON.09). Wenn SQ OFF nicht benötigt wird, drücken Sie bitte ein zweites Mal kurz auf [SET]. Wenn der SQ (SQ.ON.01~SQ.ON.09) blinkt, drücken Sie kurz MODE, um (SQ.OFF.00) zu wählen und den SQ auszuschalten.

14.5.3: Drücken Sie dreimal [SET], ATT/DX/LOCAL/NORMAL blinkt, und drücken Sie dann kurz [MODE], um die Einstellung ATT/DX/LOCAL/NOR

MAL zu wählen.

-Drücken Sie kurz [SET]. ATT/DX/LOCAL/NORMAL hört auf zu blinken. ATT/DX/LOCAL/NORMAL wird beendet, wenn innerhalb von fünf Sekunden keine Bedienung erfolgt, und die Arbeit wird auf die aktuelle Standardeinstellung umgestellt.

14.6: VHF(UHF) Stand:

14.6.1. Drücken Sie [SET]. Wenn "BW" blinkt, drücken Sie kurz [MODE], um die Bandbreite auf 1.70KHz, 4.50KHz, 3.75KHz, 2.50KHz einzustellen.

14.6.2. Drücken Sie zweimal [SET], und die SQ-Einstellung (SQ.OFF/ON.00) blinkt. Drücken Sie dann kurz auf [MODE], um SQ zu wählen (SQ.ON.01~SQ.ON.09).

Wenn SQ OFF nicht benötigt wird, drücken Sie, wenn Sie [SET] zum zweiten Mal kurz drücken und SQ (SQ.ON.01~SQ.ON.09) blinkt, bitte kurz (MODE), bis (SQ.OFF.00) angezeigt wird. Zu diesem Zeitpunkt wird SQ OFF geschlossen (Hinweis: SQ OFF ist auf 9 Stufen einstellbar und die Stufe kann entsprechend den tatsächlichen Anforderungen gewählt werden).

14.6.3. Drücken Sie dreimal [SET], ATT/DX/LOCAL/NORMAL blinkt, und drücken Sie [MODE], um DX/LOCAL/NORMAL zu wählen.

-Drücken Sie dann kurz [SET], ATT/DX/LOCAL/NORMAL hört auf zu blinken, um den aktuellen Vorgang zu bestätigen. DX/LOCAL/ NORMAL wird beendet, wenn innerhalb von fünf Sekunden keine Bedienung erfolgt, und die Arbeit wird auf die aktuelle Standardeinstellung umgestellt.

14.7 UBD (Customized Receiving) Stand:

14.7.1. Drücken Sie [SET]. Wenn "BW" blinkt, drücken Sie kurz die [MODE]-Taste, um die Bandbreite auf 1,70KHz, 4,50KHz, 3,75KHz und 2,50KHz einzustellen.

14.7.2. Drücken Sie zweimal [SET], und die SQ (SQ.OFF/ON.00) blinkt. Drücken Sie dann kurz [MODE], um die SQ-Stufen (SQ.ON.01~SQ.ON.09) auszuwählen.

Drücken Sie [SET], 'VOL SQ' hört auf zu blinken, um die aktuelle Einstellung zu bestätigen.

Wenn die SQ-Funktion nicht benötigt wird, drücken Sie die obige Taste, um auf VOL SQ OFF umzuschalten und die automatische Rauschfunktion auszuschalten.

14.7.3. Drücken Sie dreimal [SET], ATT/DX/LOCAL/NORMAL blinkt, und drücken Sie dann kurz [MODE], um die Einstellung ATT/DX/LOCAL/NORMAL zu wählen.

-Drücken Sie [SET]. ATT/DX/LOCAL/NORMAL hört auf zu blinken. ATT/DX/LOCAL/NORMAL wird beendet, wenn innerhalb von fünf Sekunden keine Bedienung erfolgt, und die Arbeit wird auf die aktuelle Standardeinstellung umgestellt.

14.7.4. Drücken Sie [SET] 4 Mal, die erste Zahl vor UBD blinkt.

-Drücken Sie [MODE], und auf dem Display wird das Symbol für die untere Grenze "ŁoP" angezeigt. Drücken Sie "↑ oder ↓", um die Daten einzustellen, drücken Sie [STEP], um die Cursorposition zu verschieben, und drücken Sie dann "↑ oder ↓", um den gewünschten Low-End- "ŁoP" Frequenzbereich einzustellen.

-Durch kurzes Drücken von [MODE] wird ein High-End-Symbol "ŁoP" angezeigt. Drücken Sie [TUN" ↑ oder ↓"], um die Daten einzustellen, und drücken Sie [STEP], um die Cursorposition zu bewegen, und drücken Sie dann "↑ oder ↓", um den gewünschten High-End- "ŁoP" Frequenzbereich einzustellen.

-Bestätigen Sie die Einstellungen mit einem kurzen Drücken von [SET].
(einstellbarer Frequenzbereich: 30MHz-520MHz)

1.WX(Nordamerikanisches Wetterband):

WX mit 7 festen Frequenzen:

162.400MHZ, 162.4250MHZ, 162.4500MHZ, 162.4750MHZ, 162.5000MHZ, 162.5250MHZ, 162.5500MHZ

Drücken Sie im WX-Status [TUN" . "], um die gewünschte Frequenz auszuwählen, oder drehen Sie den Shuttle-Zyklus, um den gewünschten Frequenzpunkt auszuwählen.

Drücken Sie lange auf SET, um in den ALERT-Modus zu gelangen und "SCAN" wird angezeigt..... Wenn die Warnsignale empfangen werden, wird der Warnempfangskanal automatisch gestartet. Drücken Sie erneut lange auf SET, um den Warnempfangsmodus zu beenden.

Über die orangefarbene Hintergrundbeleuchtung:

Um den Einsatz in der Nacht oder an dunklen Orten zu erleichtern, ist dieses Radio speziell mit warmem orangefarbenem Licht ausgestattet. Wenn die Uhr ausgeschaltet ist, wird das LCD-Display durch Drücken einer beliebigen Taste geweckt und die Hintergrundbeleuchtung wird automatisch eingeschaltet. Wenn Sie das LCD und die Hintergrundbeleuchtung 10 Sekunden lang nicht bedienen, schaltet es sich automatisch ein. Wenn Sie es ausschalten, erlischt das Display. Wenn beim Einschalten des Radios innerhalb von 10 Sekunden keine Vorgänge ausgeführt werden, wird die Hintergrundbeleuchtung automatisch ausgeschaltet (die Hintergrundbeleuchtung wird bei der automatischen Suche nach dem Sender nicht auf 10 Sekunden begrenzt, und die Hintergrundbeleuchtung wird automatisch ausgeschaltet, nachdem die automatische Suche nach dem Sender für 10 Sekunden gestoppt wurde).

Verwendung von Antennen

1.Bei FM, SW, VHF, UHF, AIR, UBD

Das Gerät verwendet sieben Antennen, um UKW-Übertragungen zu

empfangen. Wenn Sie Radio hören, sollten Sie die Antenne herausziehen oder eine externe Antenne mit 3,5 mm Loch und 3,5 mm einstecken. Hinweis: Bei starken Funkstörungen kann der Signalempfang gestört werden. Sie können die Antenne verkürzen oder den lokalen ATT-Modus einstellen.

1. Mittelwellenfunk empfangen

Diese Maschine verwendet eine eingebaute magnetische Empfangsantenne, und das empfangene Signal hat eine bestimmte Richtwirkung. Wenn Sie also Mittelwelle hören, sollten Sie den Radiokörper entsprechend drehen, um die beste Empfangsposition zu finden.

Wichtigste technische Parameter

US

Technische Daten	
Frequenzbereich	Sensitivität
FM:88-108MHZ	1uv
AM:540-1700KHZ	1.5mV/M
SW:3.200-30.00MHZ	10uV
CB:26.965-27.405MHZ	10dBuV
AIR:118.00-137.00MHZ	1uv
VHF UHF:20.000-520MHZ	-9dBuV
VHF 30.00-223.00MHZ	-9dBuV
VHF 144.00-148.00MHZ	-9dBuV
VHF 156.025-163.275MHZ	-9dBuV
UHF 430.00-520.00MHZ	-9dBuV
WX:162.400-162.550MHZ	-9dBuV

Demodulationsverfahren	Band
WFW	FM Band
AM	MW Band
AM/SSB/LSB	SW Band
AM/NFM	CITY Band
AM	AIR Band
NFM	Breitband (inkl. VHF, UHF)
WFM	VHF
NFM	Amateur Band
NFM	Internationaler Seeweg
NFM	Amateur Band

NFM	NOAA WX
Abmessungen	111X60X20MM
Lithium Batterie	BL5C 1000mAh 3.7v 3.7WH
Lautsprecher	Φ40MM 8Ω 2W
Kopfhörerbuchse	3.5MM Stereo Eingang
Antennenloch	3.5MM

EUROPAISCHES PARLAMENT

Technische Daten	
Frequenzbereich	Sensitivität
FM:87.5-108MHZ	1uv
LF: 148.5 - 283.5 kHz; MF:526.5 – 1606.5 kHz;HF: 3950 – 4000 kHz; 5900 – 6200 kHz; 7200 –7450 kHz; 9400 – 9900 kHz; 11600 kHz - 12100 kHz, 13570 – 13870 kHz; 15100 - 15800 kHz17480 - 17900 kHz; 18900 -19020 kHz, 21450 – 21850 kHz; 25670 – 26100 KhZ;	1.5mV/M
SW:3.200-30.00MHZ	10uV
CB:26.965-27.41MHZ	10dBuV
AIR:118.00-136.975MHZ	1uv
VHF UHF:30.000-520MHZ	-9dBuV
VHF 30.00-223.00MHZ	-9dBuV
VHF 144.00-146.00MHZ	-9dBuV
VHF 156.025-163.275MHZ	-9dBuV
UHF 430.00-440.00MHZ	-9dBuV

Demodulationsverfahren	Band
WFW	FM Band
AM	MW Band
AM/SSB/LSB	SW Band
AM/NFM	CITY Band
AM	AIR Band
NFM	Breitband (inkl. VHF, UHF)
WFM	VHF
NFM	Amateur Band

NFM	Internationaler Seeweg
NFM	Amateur Band

Abmessungen	111X60X20MM
Lithium Batterie	BL5C 1000mAh 3.7v 3.7WH
Lautsprecher	Φ40MM 8Ω 2W
Kopfhörerbuchse	3.5MM Stereo
Antennenloch	3.5MM

HINWEISE:

- 1) Der Ton ist niedrig, der Ton ist verzerrt und der Signalton zeigt an, dass die Batterie nicht ausreichend ist. Bitte laden Sie die Batterie rechtzeitig auf.
- 2) Drücken Sie keinen starken Druck oder starken oder heftigen Schock aus.
- 3) Stellen Sie die Maschine nicht in direkter Sonneneinstrahlung, hohe Temperaturen, feuchte Orte und verwenden Sie sie nicht in Umgebungen unter -5°C oder über +50°C.
- 4) Wischen Sie die Kanüle nicht mit chemischen Mitteln ab, um die Oberfläche der Kanüle zu schützen.
- 5) Zerlegen Sie die Maschine nicht und passen Sie die internen Bauteilparameter nicht an.
- 6) Offensichtliche menschliche Schäden (Bruch der Antenne, Biegung, Abfallen, Leckkorrosion der Batterie) sind von der Garantie ausgeschlossen.
- 7) Es gibt keine kostenlose Garantie für Zubehör wie Gehäuse, externe Antenne, Gehäuse, Akku, Kopfhörer, Ladekabel und so weiter.
- 8) Die Produktantenne ist eine siebenteilige Langstabantenne (der freiliegende Teil ist 56 cm), die relativ lang ist, nicht biegen, um einen Bruch zu vermeiden.



ATTENTION!

Bevor dieses Radio mit dem Inhalt dieser Anleitung, die wichtige Betriebsanweisungen für den sicheren Einsatz und enthält RF Energiebewusstsein und Kontrolle für die Einhaltung der geltenden Normen und Vorschriften.

Lokale Regierungsvorschriften

Wenn Radios als Folge der Beschäftigung verwendet werden, müssen die Benutzer gemäß den Bestimmungen der lokalen Regierung ihre Exposition genau kennen und kontrollieren können, um die beruflichen Anforderungen zu erfüllen. Das Expositionsbewusstsein kann durch die Verwendung eines Produktetiketts erleichtert werden, das Benutzer zu bestimmten Informationen zur Benutzerbewusstsein führt. Ihr Reteless-Radio verfügt über ein Produktetikett für HF-Belichtung. Außerdem enthält Ihr Reteless-Benutzerhandbuch oder eine separate Sicherheitsbroschüre Informationen und Betriebsanweisungen, die zur Kontrolle Ihrer HF-Exposition und zur Erfüllung der Compliance-Anforderungen erforderlich sind.

Nicht autorisierte Änderungen und Anpassungen

Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Befugnis des Benutzers führen, die von den Funkverwaltungsabteilungen der örtlichen Regierung zum Betrieb dieses Funkgeräts erteilt wurde, und sollten nicht vorgenommen werden. Um den entsprechenden Anforderungen zu entsprechen, sollten Sendereinstellungen nur von oder unter der Aufsicht einer Person vorgenommen werden, die als technisch qualifiziert für die Durchführung von Senderwartungen und -reparaturen in privaten mobilen Mobilfunk- und Festnetzdiensten zertifiziert ist, die von einer Organisation, die für den Benutzer dieser Benutzer zertifiziert ist, zertifiziert wurde Dienstleistungen.

Der Austausch von Senderkomponenten (Kristall, Halbleiter usw.), die nicht von der örtlichen Autorisierung der Funkverwaltungsabteilungen für dieses Funkgerät genehmigt wurden, kann gegen die Regeln verstoßen.

FCC-Anforderungen:

•Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

- (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen
- (2) Dieses Gerät muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

CE-Anforderungen:

•(Einfache EU-Konformitätserklärung) Henan Eshow Electronic Commerce Co., Ltd erklärt, dass der Funkgerätetyp den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der ROTEN Richtlinie 2014/53 / EU und der ROHS-Richtlinie 2011/65 / EU entspricht und die WEEE-Richtlinie 2012/19 / EU ; Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.retekess.com.

•Entsorgung

Das durchgestrichene Mülleimersymbol auf Ihrem Produkt, Ihrer Literatur oder Ihrer Verpackung weist Sie darauf hin, dass in der Europäischen Union alle elektrischen und elektronischen Produkte, Batterien und Akkus (wiederaufladbare Batterien) am Ende von zu bestimmten Sammelstellen gebracht werden müssen ihr Arbeitsleben.



Entsorgen Sie diese Produkte nicht als unsortierten

Siedlungsabfall. Entsorgen Sie sie gemäß den Gesetzen in Ihrer Nähe.

IC-Anforderungen:

Lizenzfreie Funkgeräte

Dieses Gerät enthält lizenzfreie Sender / Empfänger, die den lizenzfreien RSS (s) für Innovation, Wissenschaft und wirtschaftliche Entwicklung Kanadas entsprechen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

(1) This device may not cause interference.

(2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage;

(2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

RF-Warnhinweise

Das Gerät wurde bewertet, um die allgemeinen Anforderungen an die HF-Exposition zu erfüllen. Das Gerät kann ohne Einschränkung unter tragbaren Belichtungsbedingungen verwendet werden.

RF-Belichtungsinformationen

• Betreiben Sie das Radio NICHT ohne eine ordnungsgemäße Antenne, da dies das Radio beschädigen und dazu führen kann, dass Sie die Grenzwerte für die HF-Exposition überschreiten. Eine ordnungsgemäße Antenne ist die vom Hersteller mit diesem Funkgerät gelieferte Antenne oder eine vom Hersteller speziell für die Verwendung mit diesem Funkgerät zugelassene Antenne, und der Antennengewinn darf den vom Hersteller angegebenen Gewinn nicht überschreiten.

• Um Störungen zu vermeiden, schalten Sie das Radio in Bereichen aus, in

denen dafür Schilder angebracht sind.

- Betreiben Sie den Sender NICHT in Bereichen, die empfindlich gegenüber elektromagnetischer Strahlung sind, wie Krankenhäusern, Flugzeugen und Sprengstellen.

Erstickungsgefahr vermeiden



Kleine Teile. Nicht für Kinder unter 3 Jahren.

Schützen Sie Ihr Gehör:



WARNING

- Verwenden Sie das niedrigste für Ihre Arbeit erforderliche Volumen.
- Erhöhen Sie die Lautstärke nur, wenn Sie sich in einer lauten Umgebung befinden.
- Verringern Sie die Lautstärke, bevor Sie ein Headset oder eine Hörmuschel hinzufügen.
- Begrenzen Sie die Zeit, in der Sie Headsets oder Ohrhörer mit hoher Lautstärke verwenden.
- Wenn Sie das Radio ohne Headset oder Ohrhörer verwenden, stellen Sie den Lautsprecher des Radios nicht direkt an Ihr Ohr

- Gehen Sie vorsichtig mit dem Kopfhörer um.

Möglicherweise kann ein übermäßiger Schalldruck von Kopfhörern und Kopfhörern zu Hörverlust führen

Hinweis: Wenn Sie längere Zeit lauten Geräuschen von einer beliebigen Quelle ausgesetzt sind, kann dies Ihr Gehör vorübergehend oder dauerhaft beeinträchtigen. Je lauter die Lautstärke des Radios ist, desto weniger Zeit wird benötigt, bevor Ihr Gehör beeinträchtigt werden kann. Hörschäden durch lautes Geräusch sind

manchmal zunächst nicht nachweisbar und können sich kumulativ auswirken.



Zugelassenes Zubehör



WARNING

- Dieses Radio erfüllt die HF-Expositionsrichtlinien, wenn es mit dem mitgelieferten oder für das Produkt bestimmten Reteless-Zubehör verwendet wird. Die Verwendung von anderem Zubehör gewährleistet möglicherweise nicht die Einhaltung der Richtlinien zur HF-Exposition und verstößt möglicherweise gegen Vorschriften.

- Eine Liste der von Reteless zugelassenen Zubehöriteile für Ihr Funkmodell finden Sie auf der folgenden Website:
<http://www.Reteless.com>

Nous vous remercions d'avoir acheté la radio pleine bande à réconciliation numérique (Modèle : TR110) de Reteless. C'est un produit d'entrée de gamme pour les amateurs de radio, et aussi le produit auxiliaire pour les amateurs d'activités de cross-country (réception des stations VHF/UHF). Il peut fournir des informations de vol pour ceux qui prennent souvent l'avion. Veuillez lire ce manuel avant l'utilisation et le conserver pour toute référence ultérieure.

Liste de l'emballage:

Nom	Quantité
TR110 radio	1
Casque intra-auriculaire	1
BL5C Batteries au lithium 1000mAh 3.7V	1
USB Type-C câble	1
Manuel de l'utilisateur	1
Corde de suspension de bras	1
Sacs de rangement	1

Aperçu de la TR110 radio pleine bande:

Il s'agit d'une radio à large fréquence avec syntonisation numérique : Elle peut recevoir des signaux FM (modulation de fréquence)/MW (ondes moyennes)/SW(ondes courtes) (ondes courtes à modulation unilatérale)/SS-B(bande latérale supérieure)/LSB(bande latérale inférieure)/AIR(bande d'avion)/CB(bande de ville)/VHF(bande de très haute fréquence)/UHF (bande d'ultra haute fréquence)/UBD(bande définie par l'utilisateur)/WX-(bande météorologique nationale nord-américaine).

1. Le produit est compact et facile à transporter, une radio avec de puissantes fonctions
 2. La technologie moderne de démodulation numérique DSP est utilisée pour la radio à large bande, ce qui améliore la sensibilité de réception, la sélectivité et la capacité de lutte contre les interférences.
 3. La gamme de réception FM est de 64MHz-108MHz. Il convient à la réception des émissions FM et à la réception des radios FM mondiales.
 4. La bande latérale unique SSB et la bande latérale inférieure LSB de la bande unilatérale des ondes courtes peuvent recevoir le signal de manière indépendante.
 5. 3 types de méthodes de sélection des stations : Recherche automatique d'une station stockée (ATS), recherche manuelle d'une station pré-stockée (VM) et recherche manuelle de stations radio (VF).
 6. Il peut afficher le numéro d'adresse de la radio, parcourir automatiquement la fréquence de la station de radio et parcourir automatiquement la fréquence des stations de radio préenregistrées, balayage à grande vitesse, syntonisation de la navette, réglage du pas de la navette (support 10Hz), conception réglable du chiffre du pas de la navette (pour sélectionner rapidement la fréquence)
 7. Le menu SET comporte les paramètres avancés suivants:
 - A. Circuit de contrôle de l'atténuation de l'entrée de l'antenne réglable. ATT
 - B. Circuits ajustables de différentes largeurs de bande. BW
 - C. 9 niveaux de valeur de squelch peuvent être ajustés. SQ
 - D. Sélections de désaccentuation en mode bande FM DE
 8. Plusieurs valeurs de pas de chaque bande d'ondes peuvent être ajustées.
- STEP**
9. Possibilité d'afficher la température en Celsius/Fahrenheit
 10. Il est possible de définir non seulement l'heure de mise en veille automatique et l'heure de démarrage automatique, mais aussi l'état de verrouillage et de sourdine.
 11. L'état de réception peut afficher le rapport limite de bruit et la valeur de référence de la sensibilité du récepteur.
 12. La radio dispose d'un grand espace mémoire, elle peut donc stocker jusqu'à 1000 stations radio. Le produit prend en charge la suppression

manuelle des stations mémorisées.

13. Une entrée d'antenne externe de 3,5 mm peut être prise en charge.

14. Un haut-parleur externe et une sortie casque de 3,5 mm peuvent être utilisés.

15. Haut-parleur intégré et port de charge USB Type-C intégré.

16. BL5C batterie amovible au lithium de 1000mAh pour une longue durée de vie.

17. Le rétroéclairage du produit est une lumière orange chaude qui peut être utilisée dans les zones nocturnes/obscur.

Description des boutons du produit:

En haut du produit:

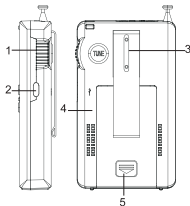
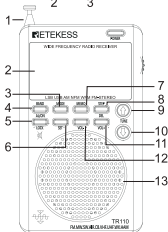
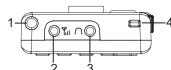
1. Connexion de l'antenne télescopique
2. 3.5mm Port d'antenne externe
3. 3.5mm Prise pour casque
4. Trou pour lanterne

Vue de face:

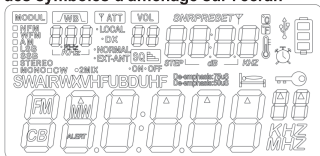
1. Antenne télescopique à sept sections
2. Affichage LED à chiffres
3. Sélection du mode
4. Activation du réveil
- Interrupteur de bande
- Recherche et stockage automatiques des stations
5. Régler le bouton de verrouillage/mise en sourdine
6. Entrer menu/les paramètres de l'horloge /de l'alarme
7. Bouton de stockage/sélection des stations
8. Régler la valeur du pas/effacer la station préenregistrée
9. Sélectionner la station+/- l'heure+
10. Sélectionner la station-/temps-
11. Volume +
12. Volume -
13. Haut-parleur

Vue de droite et vue arrière du produit:

1. Bouton de réglage
2. Type-C Port de chargement
3. Clip de ceinture
4. Couvercle de la batterie
5. Conseils pour enfoncer le couvercle de la batterie



Description des symboles d'affichage sur l'écran d'affichage



MODUL: Affichage de la commutation du mode de modulation

NFM: Mode FM à bande étroite

WFM: Mode FM à large bande

AM: AM Système

LSB: La bande latérale inférieure d'une bande latérale unique

SSB: La bande supérieure d'une bande latérale unique

STEREO: État de la réception stéréo en mode FM

MONO: État de la réception FM mono

2MIX: Affichage de la conversion de fréquence secondaire

BW: Sélection de la bande passante de chaque bande

ATT: Sélection d'un circuit de commande d'atténuation à gain réglable:

LOCAL/ DX

VOL: Niveau de volume (de 00 à 40)

SQ ON: En état de réception squelch

SQ OFF: Dans l'état de réception non-squelch

SNR: Rapport signal/bruit

PRESET: Stations pré-stockées

STEP: Affichage des paramètres de la valeur de l'étape

△: Marque du pas d'accord

dB: SNR et unité de sensibilité de réception

°C: Température Celsius

°F: Fahrenheit

🌡️: Thermomètres

🔋: Symbole d'indication de charge

🔊: Symbole d'affichage de la puissance de la batterie

🔔: Symbole d'affichage du réglage de l'alarme

🔒: Symbole permettant de régler le temps de veille et d'arrêt

🔒: État verrouillé

FM: Mode de réception par modulation de fréquence

CB: Mode de réception de la bande urbaine

MW: Mode de réception des ondes moyennes

SW: Mode de réception des ondes courtes
AIR: Mode de réception de la bande d'aéronef
WX: Mode de réception de la bande météo
VHF: Mode très haute fréquence
UHF: Mode ultra-haute fréquence
UBD: Mode de fréquence d'entrée personnalisé
ALERT: Symbole d'affichage de l'alarme
Désaccentuation: 50uS / Désaccentuation: 75Us: Affichage de la désaccentuation
EXT-ANT: Indicateur d'antenne externe

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION:

Avant d'utiliser cette radio, vous devez vous assurer que vous suivez les conseils de sécurité de base suivants pour garantir une utilisation sûre et fiable du produit.

- ◆ Lisez et comprenez toutes les directives de sécurité et les informations d'utilisation.
- ◆ La pile au lithium d'origine est recommandée.
- ◆ Il est recommandé d'utiliser un dispositif de charge avec une tension de sortie de DC5V/1A-3A pour éviter d'endommager la batterie au lithium ou l'appareil.
- ◆ Lorsque la pile au lithium n'est pas utilisée pendant une longue période, veuillez la retirer et la conserver séparément. Chargez-la une fois par mois.
- ◆ N'exposez pas le produit à la pluie, à l'humidité, aux gouttes ou aux éclaboussures de tout liquide.
- ◆ Ne gardez pas le produit près d'une température élevée et d'une source de chaleur ; ne le faites pas cuire au four ou souffler à haute température.
- ◆ N'exposez pas le produit à la lumière directe du soleil pendant une longue période.
- ◆ Ne laissez pas le produit tomber ou être frappé. N'exercez pas de pression forte sur l'appareil.
- ◆ Remarque : les téléviseurs, ordinateurs, générateurs, moteurs électriques et autres équipements électriques ainsi que d'autres générateurs de signaux peuvent également interférer avec les signaux reçus par la radio. Veuillez garder une certaine distance avec les équipements ci-dessus lorsque vous les utilisez.
- ◆ L'antenne du produit est une antenne télescopique à sept sections (la partie exposée est de 56CM). Elle est relativement longue. Veuillez ne pas la plier et la casser.

Instructions pour les fonctions et les opérations des boutons:

- 1: Installer la batterie:

Ouvrez le couvercle de la pile et insérez la pile au lithium BL5C en respectant sa polarité positive et négative, puis recouvrez le couvercle de la pile.

Après l'installation de la batterie, le rétroéclairage de la radio s'allume et affiche l'heure.

2: [POWER] Réglages de la mise sous tension, de l'extinction et de la minuterie de sommeil:

2.1. Fonction marche/arrêt de l'alimentation:

Dans l'état de l'heure, appuyez sur le bouton POWER pour allumer la radio. En mode de mise sous tension, appuyez longuement sur la touche POWER pour éteindre la radio.

2.2. Paramètres de la minuterie de sommeil:

Pour activer la minuterie de sommeil, appuyez sur la touche [POWER] pendant 2s lorsque la radio est éteinte, le chiffre "90" minutes s'affiche à l'écran, puis appuyez brièvement sur la touche [POWER] pour sélectionner la valeur souhaitée pour 90-80-70-60-50-40-30-20-10 minutes.

Une fois la minuterie de mise en veille réglée, l'écran LCD indique 

Remarque : la minuterie de veille éteint automatiquement la radio après l'expiration du délai fixé.

2.3. Activation de la fonction SNR&RSSI et de l'affichage de l'horloge.

En état de fonctionnement radio : appuyez brièvement sur [POWER] pour démarrer la fonction SNR&RSSI et l'affichage de l'horloge.

Il s'agit d'une valeur de référence pour le SNR et la sensibilité de réception:

État du temps: 8888

3.[Lock]: Définir le fonctionnement du verrouillage, du déverrouillage et de la mise en sourdine:

3.1.Réglage du verrouillage et du déverrouillage:

Lorsque la radio est allumée ou éteinte, appuyez sur le bouton LOCK et maintenez-le enfoncé pendant 2 secondes "".

Ensuite, toutes les touches n'ont pas pu être actionnées.

Appuyez à nouveau sur [LOCK] pendant 2 secondes, lorsque le symbole "  " disparaît, tous les boutons peuvent être utilisés.

3.2. Définir le mode Mute:

Lorsque la radio fonctionne, appuyez brièvement sur le bouton [LOCK], le symbole "VOL 00" clignote à l'écran, la radio passe en mode silencieux.

En mode silencieux, appuyez brièvement sur le bouton [LOCK] pour rétablir le niveau sonore actuel, la fonction silencieuse est désactivée à ce moment-là.

4.Fonctionnement avec une alimentation externe DC5V:

Lorsque le symbole de la batterie affiche un espace, veuillez connecter le câble de charge Type-C (câble USB TYPE-C, accessoire standard de l'usine) à l'alimentation électrique DC5V pour charger la radio.

Le symbole de la batterie "  " continue de clignoter pendant le processus de charge.

Le symbole de la batterie cesse de clignoter et s'affiche complet lorsque la radio est entièrement chargée.

5.Fonctionnement de la prise casque de 3,5 mm:

Lorsque vous écoutez un programme radio, vous pouvez utiliser le haut-parleur de la radio elle-même. Et aussi un écouteur à fiche de 3,5 mm. (Utilisez un écouteur de 3,5 mm pour ne pas déranger les autres).

6.Volume [VOL+/-]:

Appuyez brièvement sur "[VOL+] et [VOL-]", le volume augmentera ou diminuera d'un pas en fonction du pas minimum.

Appuyez longuement sur "[VOL+] et [VOL-]" pour augmenter ou diminuer le volume rapidement. Le volume est réglable de 00 à 40.

7.[MEMO]: fonctionnement de la station de stockage/ramassage manuel:

7.1: Stockage manuel Station radio:

-Réglez la fréquence souhaitée en appuyant sur [TUN"  .  "]

-Appuyez longuement sur le bouton [MEMO] pendant 2 secondes, le symbole PRESET et "Pxxx"clignoteront en même temps. (PRESET est l'invite de la station préreglée, "Pxxx" est l'invite de l'adresse de la station de stockage.)

-Appuyez brièvement sur [MEMO], ou appuyez simultanément sur [TUN"  .  "] pour sélectionner l'adresse de fréquence.

-Appuyez brièvement sur [MEMO], l'écran LCD affichera "Sxxx" pendant environ 2 secondes, indiquant que le point de fréquence cible a été enregistré dans le numéro de mémoire cible.

Remarque : chaque bande peut stocker 100 stations en mémoire.

7.2: Méthodes de ramassage des stations:

-Vous pouvez soit enregistrer la station par la méthode 7.1, soit appuyer longuement sur la BAND  >  rechercher la station automatiquement.

-Appuyez brièvement sur [MEMO], l'écran LCD affiche "PRESET" et "Pxxxx".

-Appuyez brièvement sur [TUN"  .  "] pour obtenir la fréquence du numéro d'adresse:  >  à station souhaitée, puis vous pouvez obtenir le signal radio diffusé.

Remarque : Si aucune opération n'est effectuée dans les 3 secondes, l'opération de sélection sera abandonnée.

8. [TUN"  ,  "]: Bouton de réglage de l'heure / sélection de la station:

8.1: Réglage de l'heure:

Dans l'état de l'heure : appuyez longuement sur [SET] pendant 2 secondes, le numéro de l'heure clignote ; appuyez brièvement sur [TUN"  .  "] pour régler l'heure actuelle.

Appuyez sur le bouton [SET], le nombre de minutes clignote, appuyez sur

[TUN" ↑ . ↓ "] pour régler les minutes actuelles.

Remarque : L'heure de la radio est affichée en format 24 heures.

8.2: Paramètres du réveil (comme le réglage de la mise en marche automatique):

Réglage de l'heure actuelle par la méthode 8.1.

-Appuyez sur [BAND], le symbole du réveil "☀" s'affiche.

-Appuyez à nouveau sur [BAND], le symbole du réveil disparaît, l'heure du réveil a été annulée.

-Appuyez longuement sur [SET] pendant 2 secondes, le numéro de l'heure de l'alarme "xx"clignote, appuyez brièvement sur [TUN" ↑ . ↓ "] pour régler l'heure.

Appuyez sur [SET], le numéro des minutes de l'alarme "xx"clignote, appuyez sur [TUN" ↑ . ↓ "]pour régler les minutes.

8.3. Opération de sélection des stations radio:

-En état de fonctionnement de la radio :

S'il y a des stations radio préenregistrées, appuyez brièvement sur 【MOME】, l'écran LCD affichera "PRESET "et "Pxxx".

Appuyez sur 【MOME】 agaisi pour annuler l'opération de sélection de la station, les mentions "PRESET "et "Pxxx"disparaissent de l'écran.

-Appuyez sur la touche [TUN" ↑ . ↓ "] pour augmenter ou diminuer le nombre de stations de radio.

-Si vous appuyez longuement sur [TUN" ↑ . ↓"], la radio entre automatiquement dans la fonction de recherche des stations. Lorsqu'une station est trouvée, elle arrête la recherche et commence à lire la station recherchée.

9.[BAND]: commutateur de bande / recherche et stockage automatiques / activation et désactivation du réveil:

9.1: Interrupteur de bande:

En mode radio, appuyez sur [BAND] pour changer de bande FM/MW (AM)/SW/AIR/CB/VHF (UHF)/UBD/WX.

9.2: Recherche et stockage automatiques des stations:

Appuyez longuement sur [BAND] pendant 2s pour lancer la fonction de balayage automatique et de mémorisation des stations.

-La radio recherche de la fréquence la plus basse à la fréquence la plus élevée dans la bande de réception actuelle et enregistre les stations qui ont un signal.

-Elle lit automatiquement la première station après avoir terminé la recherche et la mémorisation automatiques des stations.

-Pendant la recherche automatique, "PRESET" et "Pxxx" clignotent à l'écran, et la fréquence change rapidement.

-Remarque : - Pendant la recherche automatique, appuyez sur n'importe quelle touche pour arrêter la recherche automatique.

9.3: En mode Heure : appuyez sur la touche [BAND] pour activer/désactiver le réveil (reportez-vous à la section 8.2 pour les opérations spécifiques).

10. Réglage de l'étape/suppression [STEP] :

10.1 Dans l'état de fonctionnement de la radio, appuyez sur [STEP] pour définir la s valeur.

Les options détaillées des étapes sont disponibles dans chaque bande:

① Options de pas FM : 50.0KHZ, 10.0KHZ, 100.0KHZ.

② Fréquence AM : 522-1710KHZ, options de pas : 9.0KHZ, 3.0KHZ,

Fréquence AM : 520-1710KHZ, options de pas : 10.0KHZ, 5.0KHZ.

③ Options de pas SW : 5.0KHZ, 1.00KHZ, 0.10KHZ, 0.02KHZ, 0.01KHZ.

④ Options de pas AIR : 25,0KHZ, 12,5KHZ, 8,3KHZ.

⑤ Options de pas CB : 5,00KHZ, 1,00KHZ, 0,10KHZ, 0,02KHZ, 0,01KHZ.

⑥ Options de pas VHF/UHF & UBD : 25,0KHZ, 12,5KHZ, 15.625KHZ, 5,0KHZ, 1,0KHZ.

Une fois la valeur de pas sélectionnée, le système revient par défaut à la dernière valeur de pas sélectionnée. Appuyez sur [TUN " ↑ ↓ "] pour confirmer la valeur de pas sélectionnée.

10.2: Supprimer une station

En état de fonctionnement de la radio, après avoir mémorisé manuellement la station selon le point 7.1 ci-dessus ou après avoir recherché et sauvegardé automatiquement la station selon le point 9.2 ci-dessus.

-Appuyez sur [Memo], PRESET "Pxxx" s'affiche à l'écran, appuyez sur [TUN " ↑ ↓ "] pour sélectionner la station que vous souhaitez supprimer, appuyez longuement sur [STEP] pendant 2s. "DEL & Exxx" clignote, appuyez sur [STEP] pour supprimer la station actuelle.

-Dans les 5 secondes, appuyez sur [STEP] pour supprimer la prochaine station préenregistrée.

Si aucune opération n'est effectuée dans les 5 secondes, la radio quitte le réglage de suppression de station. Ou appuyez sur [STEP] pour quitter le réglage lorsque PRESET "Pxxx" est affiché.

11. Réglages du menu/de l'horloge:

11.1. Réglage de l'heure : Dans l'état d'arrêt, appuyez longuement sur [SET] pendant 2s, appuyez sur [SET], puis appuyez sur " ↑ or ↓ " pour entrer dans le réglage de l'horloge (voir les détails dans 8.1).

11.2. En état de fonctionnement de la radio, appuyez sur [SET] pour entrer dans le réglage du menu (référez-vous à 14 pour les opérations spécifiques).

Dans la bande WX, appuyez longuement sur [SET] pour activer la fonction ALERT, le "SCAN" clignote, appuyez longuement sur [SET] pour quitter la fonction d'alerte.

Remarque : SCAN indique que la WX est en état de détection silencieuse de l'état d'alerte NOAA. S'il y a un signal d'alerte, un son ou une alarme sera

émis.

12. Bouton de réglage:

En état de fonctionnement radio : Tourner le bouton pour régler les valeurs des bits d'affichage de la fréquence. Lors du réglage de la valeur, le "" correspondant clignote. Appuyez sur [STEP] pour sélectionner la valeur souhaitée. Tournez le bouton pour sélectionner rapidement la fréquence souhaitée.

13. [MODE] Réglage:

13.1. En état de fonctionnement de la radio, appuyez sur [SET] pour accéder au mode de réglage, appuyez sur [MODE] pour sélectionner les fonctions du sous-menu correspondant.

13.2. Dans la bande des ondes courtes (SW) & des très hautes fréquences (VHF) & des avions (AIR), en mode veille, appuyez sur la touche [MODE] pour changer les fonctions de la bande des compteurs.

13.2.1 : En état de réception d'ondes courtes (SW), appuyez sur la touche [MODE] pour changer la bande de mesure, et les fréquences sont les suivantes :

3.20000MHZ, 3.75000MHZ, 3.90000MHZ, 4.75000MHZ, 5.73000MHZ,
7.10000MHZ, 9.25000MHZ, 11.50000MHZ, 13.57000MHZ,
15.03000MHZ,
17.48000MHZ, 18.90000MHZ, 21.45000MHZ, 25.67000MHZ.

13.2.2: Appuyez sur la très haute fréquence (VHF), puis appuyez sur [MODE] pour changer de bande de mesure et les fréquences sont les suivantes:

VHF30.00MHZ, VHF136.00MHZ, VHF174.00MHZ, VHF220.00MHZ,
UHF409MHZ, UHF446.0620MHZ, UHF462.5620, UHF443.00

13.2.3: Dans l'état de réception AIR, appuyez sur le [MODE] pour changer la bande de mesure et les fréquences sont les suivantes:

118.00MHZ, 123.00MHZ, 128.00MHZ, 133.00MHZ, 138.00MHZ

13.3. Aperçu des stations pré-stockées

Après les réglages 7.1 ou 9.2,

-Après avoir enregistré des stations dans la bande de réception (sauf la bande météo WX pour les pays d'Amérique du Nord), appuyez longuement sur [MODE] pendant 2s pour accéder à la fonction de prévisualisation. "Lxxxx" clignote.

-Il change de station toutes les 5 secondes ; appuyez sur n'importe quelle touche pour quitter la fonction de prévisualisation.

Conseils: Après avoir réglé la station de radio souhaitée, appuyez longuement sur la touche MODE pour accéder au mode de prévisualisation, qui démarre à partir des stations les plus basses actuelles et change une station toutes les 5 secondes. Vous pouvez appuyer sur n'importe quelle touche pour quitter le mode de prévisualisation.

Les stations radio sans signal seront sautées automatiquement pendant la diffusion. Il est plus utile de trouver rapidement la station de radio désignée et de réaliser le but de la capture de la station de radio préréglée rapidement.

13.4. Dans l'état d'arrêt, appuyez brièvement sur [MODE] pour passer de Fahrenheit/Celsius.

14. Réglage de chaque bande :

14.1 MW (onde moyenne) état de réception:

14.1.1. Appuyez sur [SET] ; la largeur de bande "BW" clignote, appuyez brièvement sur [MODE] pour régler la largeur de bande 1.80kHz, 1.00kHz, 6.00kHz, 4.00kHz, 3.00kHz, 2.50kHz, et 2.00kHz,

14.1.2. Appuyez deux fois sur [SET]. Lorsque la fréquence MW 520KHz ou 522KHz clignote, appuyez brièvement sur [MODE] pour sélectionner 520KHz ou 522KHz. Appuyez brièvement sur [SET] pour confirmer. Le réglage par défaut est le réglage actuel si aucune opération n'est effectuée dans les cinq secondes.

L'affichage de 520 indique que la valeur du pas d'onde moyenne est de 10 kHz (ou 5 kHz) et que la plage de réception est comprise entre 520 kHz et 1710 kHz.

L'affichage de 522 indique que la valeur du pas des ondes moyennes en FM est de 9 kHz (ou 3 kHz) et que la gamme de réception est comprise entre 522 kHz et 1710 kHz.

Remarque : Aux États-Unis, au Canada, au Mexique et dans d'autres pays d'Amérique du Nord et du Sud, la valeur du pas de MW est réglée sur 10 kHz (ou 5 kHz). Dans les autres pays, la valeur du pas MW est de 9 kHz (3 kHz).

14.1.3. Appuyez 3 fois sur la touche [SET], ATT. (LOCAL) ou (NORMAL) de ATT commence à clignoter, puis appuyez brièvement sur la touche MODE pour sélectionner DX/LOCAL/NORMAL.

Appuyez ensuite sur [SET], et ATT DX/LOCAL/NORMAL cessera de clignoter.

Si aucune opération n'est effectuée dans les cinq secondes, l'appareil peut quitter (DX) ou (LOCAL) pour changer d'opération et revenir au réglage par défaut.

14.2 FM état de réception:

14.2.1 Appuyez sur [SET]. La largeur de bande "BW" clignote, appuyez brièvement sur [MODE] pour régler la largeur de bande sur 40KHz, 110KHz, 84KHz, et 60KHz.

14.2.2. Appuyez deux fois sur [SET]. La fréquence FM 64.00MHz, 76.00MHz, ou 87.5MHz clignote, appuyez sur la touche [MODE] pour sélectionner 64.00MHz, 76.00MHz, et 87.50MHz. Appuyez ensuite brièvement sur la touche SET pour confirmer les paramètres actuels. Le

réglage par défaut est le réglage actuel si aucune opération n'est effectuée dans les cinq secondes.

Lorsque 64.00MHz est affiché, cela signifie que la plage de réception FM est de 64.00-108.00MHz à ce moment-là.

Lorsque 76,00 MHz est affiché, cela signifie que la plage de réception FM est actuellement comprise entre 76,00 et 108,00 MHz.

Lorsque 87,50 MHz est affiché, cela signifie que la plage de réception FM est actuellement comprise entre 87,50 et 108,00 MHz.

14.2.3. Appuyez trois fois sur [SET], ATT, DX, LOCAL ou NORMAL clignote ; appuyez ensuite sur [MODE] pour sélectionner ATT, DX, LOCAL ou NORMAL.

-Une fois la sélection effectuée, appuyez sur la touche [SET] pour confirmer la sélection actuelle. ATT, DX, LOCAL ou NORMAL ne clignotent plus. Le réglage par défaut est le réglage actuel si aucune opération n'est effectuée dans les cinq secondes.

14.2.4. Appuyez sur [Set] 4 fois, Dé-emphasis : 50us ou Demphasis : 75us" clignote. Appuyez brièvement sur [MODE] pour choisir De-emphasis : 50us ou Demphasis : 75us ; appuyez à nouveau sur SET pour confirmer l'opération en cours. Désaccentuation : 50us ou Démphasage : 75us s'arrêteront de clignoter. Le réglage par défaut est le réglage actuel si aucune opération n'est effectuée dans les cinq secondes.

14.2.5. Appuyez 5 fois sur [SET], "■STEREO" ou "■MONO" clignote ; puis, appuyez brièvement sur MODE pour sélectionner le réglage "■STEREO" ou "■MONO".

Appuyez sur SET, pour confirmer l'opération en cours. Le réglage par défaut est le réglage actuel si aucune opération n'est effectuée dans les cinq secondes..

14.3: SW état de réception:

14.3.1: Appuyez sur [SET], la largeur de bande "BW" clignote, appuyez brièvement sur [MODE] pour régler la largeur de bande sur 3.00KHZ, 2.50KHZ, 2.00KHZ, 1.80KHZ, 1.00KHZ, 6.00KHZ, et 4.00KHZ,

14.3.2. Appuyez deux fois sur [SET], et "SQ.OFF.00.ON" clignote.

Appuyez sur "MODE" pour sélectionner le niveau SQ (SQ.ON.01~SQ.ON.09), qui comporte 9 niveaux. Ensuite, appuyez brièvement sur "SET" pour confirmer le niveau SQ dont vous avez besoin. "VOL SQ" clignote à l'écran.

Le réglage par défaut est le réglage actuel si aucune opération n'est effectuée dans les cinq secondes.

Si la fonction SQ n'est pas nécessaire, appuyez sur l'opération ci-dessus pour passer à VOL SQ OFF et désactiver la fonction automatique de bruit.

14.3.3. Appuyez trois fois sur [SET], ATT, NORMAL, DX ou LOCAL clignote.

-Appuyez sur [MODE] pour sélectionner le réglage ATT, NORMAL, DX ou

LOCAL.

Ensuite, appuyez brièvement sur [SET] pour confirmer le réglage. ATT, NORMAL, DX ou LOCAL s'arrête de clignoter. Si aucune opération n'est effectuée dans les cinq secondes, il est possible de quitter (DX) ou (LOCAL) pour changer d'opération et revenir au réglage actuel par défaut.

14.3.4. Appuyez sur [Set] 4 fois.

"■AM" clignote et SW fonctionne sur le mode de réception normal des ondes courtes.

-Appuyez brièvement sur [MODE], le "■SSB" clignote pour entrer dans le mode de recherche latérale supérieure de la bande latérale unique.

La fonction de recherche SSB se termine 5 secondes plus tard.

-Lorsque "■SSB" clignote, appuyez brièvement sur [MODE], le "■LSB" de la bande latérale inférieure clignote ou ne clignote pas, ou le "■SSB" clignote, appuyez brièvement sur [BAND], il peut passer en bande SW.

Sur l'état SW, éteignez la radio, puis allumez la radio, LSB ou SSB entrera automatiquement dans le mode de recherche.

Si vous souhaitez quitter le mode de recherche SSB et LSB, appuyez brièvement sur [SET] 4 fois, appuyez légèrement sur [MODE], et il peut passer au flash "■AM". Ensuite, appuyez légèrement sur [SET], et vous pourrez quitter le mode de recherche LSB et SSB.

14.4: AIR (Réception de bande aéronautique) Statut:

14.4.1. Appuyez sur [SET]. Lorsque la bande passante (BW) clignote, appuyez brièvement sur [MODE] pour régler la bande passante sur 3.00KHz, 2.50KHz, 2.00KHz, 1.80KHz, 1.00KHz, 6.00KHz et 4.00KHz.

14.4.2. Appuyez deux fois sur [SET], SQ (SQ.OFF.00) clignote ; puis, appuyez brièvement sur [MODE] pour sélectionner SQ de (SQ.ON.01~SQ.ON.09). Appuyez brièvement sur [SET], "VOL SQ" cesse de clignoter.

-De même, si vous n'effectuez aucune opération dans les 5 secondes, le fonctionnement actuel par défaut sera rétabli. Appuyez brièvement sur [MODE] pour sélectionner (SQ.OFF.00) et le SQ sera fermé.

14.4.3 : Appuyez 3 fois sur [SET], l'affichage ATT/DX/LOCAL/NORMAL clignote. -Puis, appuyez brièvement sur [SET] pour sélectionner les paramètres ATT/DX/LOCAL/NORMAL.

-Appuyez à nouveau brièvement sur [SET], l'affichage ATT/DX/LOCAL/NORMAL s'arrête de clignoter. Si aucune opération n'est effectuée dans les cinq secondes, le mode ATT (DX) ou LOCAL (LOCAL) disparaît et les réglages par défaut sont rétablis.

14.5: CB (Réception en bande urbaine) Statut:

14.5.1: Appuyez sur [SET]. Lorsque le numéro de la bande passante (BW) clignote, appuyez brièvement sur [MODE] pour régler la bande passante sur 3.00KHz, 2.50KHz, 2.00KHz, 1.80KHz, 1.00KHz, 6.00KHz et 4.00KHz.

14.5.2 : Appuyez deux fois sur [SET] et le SQ (SQ.OFF.00) clignote. Ensuite, appuyez brièvement sur [MODE] pour sélectionner SQ de (SQ.ON.01~SQ.ON.09). Si la fonction SQ OFF n'est pas nécessaire, appuyez brièvement sur [SET] pour la deuxième fois. Lorsque le SQ (SQ.ON.01~SQ.ON.09) clignote, appuyez brièvement sur MODE pour sélectionner (SQ.OFF.00) et éteindre le SQ.

14.5.3 : Appuyez 3 fois sur [SET], ATT/DX/LOCAL/NORMAL clignote, puis appuyez brièvement sur [MODE] pour sélectionner le réglage ATT/DX/LOCAL/NORMAL.

-Appuyez brièvement sur [SET]. ATT/DX/LOCAL/NORMAL cesse de clignoter. ATT/DX/LOCAL/NORMAL disparaîtra si aucune opération n'est effectuée dans les cinq secondes et le travail sera remplacé par le réglage par défaut actuel.

14.6: VHF(UHF) Statut:

14.6.1. Appuyez sur [SET]. Lorsque "BW" clignote, appuyez brièvement sur [MODE] pour régler la largeur de bande sur 1.70KHz, 4.50KHz, 3.75KHz, 2.50KHz.

14.6.2. Appuyez deux fois sur [SET], et le réglage SQ (SQ.OFF/ON.00) clignote. Ensuite, appuyez brièvement sur [MODE] pour sélectionner SQ de (SQ.ON.01~SQ.ON.09).

Si la fonction SQ OFF n'est pas nécessaire, lorsque vous appuyez brièvement sur [SET] pour la deuxième fois et que la fonction SQ (SQ.ON.01~SQ.ON.09) clignote, appuyez brièvement sur (MODE) jusqu'à ce que (SQ.OFF.00) s'affiche. A ce moment, le SQ OFF sera fermé (Note : le SQ OFF est réglé sur 9 niveaux et le niveau peut être sélectionné en fonction de la demande réelle).

14.6.3. Appuyez 3 fois sur [SET], ATT/DX/LOCAL/NORMAL clignote, et appuyez sur [MODE] pour choisir DX/LOCAL/NORMAL.

-Ensuite, appuyez brièvement sur [SET], ATT/DX/LOCAL/NORMAL cessent de clignoter pour confirmer l'opération en cours. DX/LOCAL/NORMAL s'éteindra si aucune opération n'est effectuée dans les cinq secondes et l'appareil reviendra au réglage par défaut.

14.7 UBD (Réception personnalisée) Statut:

14.7.1. Appuyez sur [SET]. Lorsque "BW" clignote, appuyez brièvement sur la touche [MODE] pour régler la largeur de bande sur 1.70KHz, 4.50KHz, 3.75KHz, et 2.50KHz.

14.7.2. Appuyez deux fois sur [SET], et le SQ (SQ.OFF/ON.00) clignote. Ensuite, appuyez brièvement sur [MODE] pour sélectionner les niveaux SQ de (SQ.ON.01~SQ.ON.09).

Appuyez sur [SET], "VOL SQ" cesse de clignoter pour confirmer le réglage actuel.

-Si la fonction SQ n'est pas nécessaire, appuyez sur l'opération ci-dessus

pour passer à VOL SQ OFF afin de désactiver la fonction automatique de bruit.

14.7.3. Appuyez 3 fois sur [SET], ATT/DX/LOCAL/NORMAL clignote, puis appuyez brièvement sur [MODE] pour sélectionner le réglage ATT/DX/LOCAL/NORMAL.

-Appuyez sur [SET]. ATT/DX/LOCAL/NORMAL cesse de clignoter. ATT/DX/LOCAL/NORMAL sortira s'il n'y a aucune opération dans les cinq secondes et le travail sera commuté sur le réglage par défaut actuel.

14.7.4. Appuyez 4 fois sur [SET], le premier chiffre devant UBD clignote.

-Appuyez sur [MODE], et l'écran affiche le symbole "ŁoP" des basses fréquences. Appuyez sur "↑ ou ↓" pour ajuster les données, appuyez sur [STEP] pour déplacer la position du curseur, puis appuyez sur "↑ ou ↓" pour régler la gamme de fréquences des basses "ŁoP" souhaitées.

-Une pression courte sur [MODE] affiche un symbole "ŁoP" haut de gamme. Appuyez sur [TUN"↑ or ↓"] pour régler les données, et appuyez sur [STEP] pour déplacer la position du curseur, puis appuyez sur "↑ ou ↓" pour régler la gamme de fréquences "ŁoP" haut de gamme souhaitée.

-Appuyez brièvement sur [SET] pour confirmer le réglage. (Plage de fréquence réglable : 30MHZ-520MHZ)

WX(Bande météorologique nord-américaine):

WX a 7 fréquences fixes:

162.400MHZ, 162.4250MHZ, 162.4500MHZ, 162.4750MHZ, 162.5000MHZ, 162.5250MHZ, 162.5500MHZ

En état WX, appuyez sur [TUN" . "] pour sélectionner la fréquence nécessaire ou tournez la navette pour sélectionner le point de fréquence désiré.

Appuyez longuement sur SET pour entrer en mode ALERTE et "SCAN" s'affichera..... Lorsque les signaux d'avertissement sont reçus, le canal de réception des avertissements est automatiquement lancé. Appuyez à nouveau longuement sur SET pour supprimer le mode de réception des avertissements.

À propos du rétroéclairage orange:

Afin de faciliter l'utilisation la nuit ou dans des endroits sombres, cette radio est spécialement équipée d'une lumière orange chaude. Lorsque l'horloge est éteinte, appuyez sur n'importe quelle touche pour réveiller l'écran LCD et le rétroéclairage s'allume automatiquement. Si vous n'utilisez pas l'écran LCD & le rétroéclairage dans les 10 secondes, ils s'allument automatiquement. Off, l'écran s'éteint. Lorsque la radio est allumée, le rétroéclairage s'éteint automatiquement si aucune opération n'est effectuée dans les 10 secondes (il n'est pas limité par les 10 secondes de rétroéclairage lors de la recherche automatique d'une station de radio, et le rétroéclairage s'éteint

automatiquement après 10 secondes d'arrêt de la recherche automatique de la station).

Utilisation des antennes

1. Lors de la syntonisation de FM, SW, VHF, UHF, AIR, UBD

Cet appareil adopte une antenne à sept sections pour recevoir les émissions FM. Lorsque vous écoutez l'émission, vous devez retirer l'antenne ou insérer une antenne externe avec un trou de 3,5 mm.

Remarque : En cas de fortes interférences radio, la réception du signal sera perturbée. Vous pouvez raccourcir l'antenne ou régler le mode local ATT.

1. Recevoir la radio à ondes moyennes

Cet appareil adopte une antenne de réception magnétique intégrée qui possède une certaine direction dans ses signaux de réception. Par conséquent, lorsque vous écoutez une onde moyenne, vous devez faire pivoter correctement le corps de la radio afin de trouver la meilleure position de réception.

Principaux paramètres techniques

US

Données techniques	
Gamme de fréquences	Sensibilité
FM:88-108MHZ	1uv
AM:540-1700KHZ	1.5mV/M
SW:3.200-30.00MHZ	10uV
CB:26.965-27.405MHZ	10dBuV
AIR:118.00-137.00MHZ	1uv
VHF UHF:20.000-520MHZ	-9dBuV
VHF 30.00-223.00MHZ	-9dBuV
VHF 144.00-148.00MHZ	-9dBuV
VHF 156.025-163.275MHZ	-9dBuV
UHF 430.00-520.00MHZ	-9dBuV
WX:162.400-162.550MHZ	-9dBuV
Méthode de démodulation	Band
WFW	FM Band
AM	MW Band
AM/SSB/LSB	SW Band
AM/NFM	CITY Band
AM	AIR Band

NFM	Large bande de réception de fréquences (include VHF, UHF) .
WFM	VHF
NFM	Band amateur
NFM	Canal maritime international
NFM	Band amateur
NFM	NOAA WX
Dimensions	111X60X20MM
Batteries au lithium	BL5C 1000mAh 3.7v 3.7WH
Haut-parleur	Φ40MM 8Ω 2W
Prise pour casque d'écoute	3.5MM Entrée stéréo
Trou pour l'antenne	3.5MM

Europe

Données techniques	
Gamme de fréquences	Sensibilité
FM:87.5-108MHZ	1uv
LF: 148.5 - 283.5 kHz; MF:526.5 – 1606.5 kHz;HF: 3950 – 4000 kHz; 5900 – 6200 kHz; 7200 –7450 kHz; 9400 – 9900 kHz; 11600 kHz - 12100 kHz, 13570 – 13870 kHz; 15100 - 15800 kHz17480 - 17900 kHz; 18900 -19020 kHz, 21450 – 21850 kHz; 25670 – 26100 KhZ;	1.5mV/M
SW:3.200-30.00MHZ	10uV
CB:26.965-27.41MHZ	10dBuV
AIR:118.00-136.975MHZ	1uv
VHF UHF:30.000-520MHZ	-9dBuV
VHF 30.00-223.00MHZ	-9dBuV
VHF 144.00-146.00MHZ	-9dBuV
VHF 156.025-163.275MHZ	-9dBuV
UHF 430.00-440.00MHZ	-9dBuV

Méthode de démodulation	Band
WFM	FM Band
AM	MW Band
AM/SSB/LSB	SW Band
AM/NFM	CITY Band

AM	AIR Band
NFM	Large bande de réception de fréquences (include VHF, UHF) .
WFM	VHF
NFM	Bande Amateur
NFM	Canal maritime international
NFM	Bande Amateur

Taille	111X60X20MM
Batterie au lithium	BL5C 1000mAh 3.7v 3.7WH
Haut-parleur	Φ40MM 8Ω 2W
Prise casque	3.5MM Stereo
Trou pour l'antenne	3.5MM

Précautions:

- 1)Un son faible, une distorsion du son et un signal sonore indiquent que la batterie est insuffisante. Veuillez recharger la batterie à temps.
- 2)Veuillez ne pas exercer une forte pression ou un impact fort ou violent.
- 3)Ne pas mettre la machine en plein soleil, à haute température ou dans un endroit humide, et ne pas l'utiliser dans un environnement inférieur à -5 °C ou supérieur à +50 °C .
- 4)N'utilisez pas de réactifs chimiques pour essuyer le boîtier afin de protéger la surface du boîtier.
- 5)Ne pas démonter la machine ou ajuster les paramètres des composants internes.
- 6) Les dommages évidents causés par l'homme (fracture de l'antenne, pliage, chute, fuite de la batterie, corrosion) ne sont pas couverts par la garantie.
- 7) Nous ne fournissons pas de garantie gratuite pour les accessoires tels que la coque extérieure, l'antenne externe, le châssis, la batterie, le casque et le câble de chargement.
- 8) L'antenne du produit est une antenne tige longue de sept sections (la partie exposée fait 56CM), qui est relativement longue. Veuillez ne pas la plier pour éviter de la casser.

EXPOSITION AUX ÉNERGIES RF ET GUIDE DE SÉCURITÉ DES PRODUITS



ATTENTION!

Avant d'utiliser cette radio, lisez ce guide qui contient des instructions de fonctionnement importantes pour une utilisation en toute sécurité et une prise de conscience et un contrôle de l'énergie RF pour la conformité aux normes et réglementations applicables.

Règlements du gouvernement local

Lorsque les radios sont utilisées en raison de l'emploi, la réglementation du gouvernement local exige que les utilisateurs soient pleinement conscients et capables de contrôler leur exposition pour répondre aux exigences professionnelles. La sensibilisation à l'exposition peut être facilitée par l'utilisation d'une étiquette de produit orientant les utilisateurs vers des informations spécifiques de sensibilisation des utilisateurs. Votre radio Reteless a une étiquette de produit d'exposition aux RF. De plus, votre manuel d'utilisation Reteless ou un livret de sécurité séparé comprend les informations et les instructions d'utilisation nécessaires pour contrôler votre exposition aux RF et pour satisfaire aux exigences de conformité.

Modification et ajustement non autorisés

Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler l'autorisation de l'utilisateur accordée par les services de gestion de la radio du gouvernement local à utiliser cette radio et ne doivent pas être effectuées. Pour se conformer aux exigences correspondantes, les réglages de l'émetteur ne devraient être effectués que par ou sous la supervision d'une personne certifiée techniquement qualifiée pour effectuer la maintenance et les réparations de l'émetteur dans les services mobiles et fixes terrestres privés, comme certifié par une organisation représentative de l'utilisateur de ceux-ci. prestations de service.

Le remplacement de tout composant de l'émetteur (cristal, semi-conducteur, etc.) non autorisé par l'autorisation de l'équipement des services de gestion radio du gouvernement local pour cette radio pourrait enfreindre les règles

Exigences FCC:

- Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:
 - (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et
 - (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

Exigences CE:

- (Déclaration de conformité UE simple) Henan Eshow Electronic Commerce Co., Ltd déclare que le type d'équipement radio est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive RED

2014/53 / UE et de la directive ROHS 2011/65 / UE et la directive DEEE 2012/19 / UE; le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante: www.retekess.com.

•Disposition

Le symbole de la poubelle à roulettes barrée sur votre produit, documentation ou emballage vous rappelle que dans l'Union européenne, tous les produits électriques et électroniques, les piles et les accumulateurs (piles rechargeables) doivent être apportés aux lieux de collecte désignés à la fin de leur vie professionnelle. Ne jetez pas ces produits avec les déchets municipaux non triés. Éliminez-les conformément aux lois de votre région.



Exigences IC:

Appareils radio exempts de licence

Cet appareil contient des émetteurs / récepteurs exempt (s) de licence qui sont conformes aux RSS exemptes de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

- (1) This device may not cause interference.
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Déclarations d'avertissement RF

L'appareil a été évalué pour répondre aux exigences générales d'exposition aux RF. L'appareil peut être utilisé dans des conditions d'exposition portable sans restriction.

Informations sur l'exposition aux RF

- N'utilisez PAS la radio sans une antenne appropriée, car cela peut endommager la radio et peut également vous amener à dépasser les limites d'exposition RF. Une antenne appropriée est l'antenne fournie avec cette radio par le fabricant ou une antenne spécifiquement autorisée par le fabricant pour une utilisation avec cette radio, et le gain d'antenne ne doit pas dépasser le gain spécifié par le fabricant déclaré.
- Pour éviter les interférences, éteignez la radio dans les zones où des panneaux sont affichés pour le faire.
- N'utilisez PAS l'émetteur dans des zones sensibles aux rayonnements électromagnétiques tels que les hôpitaux, les avions et les sites de dynamitage.

Évitez les risques d'étouffement



Petites pièces. Pas pour les enfants de moins de 3 ans.

Protégez votre audition:



WARNING

- Utilisez le volume le plus bas nécessaire pour faire votre travail.
- Augmentez le volume uniquement si vous vous trouvez dans un environnement bruyant.
- Baissez le volume avant d'ajouter un casque ou une oreillette.
- Limitez la durée d'utilisation des casques ou des écouteurs à volume élevé.
- Lorsque vous utilisez la radio sans casque ni écouteur, ne placez pas le haut-parleur de la radio directement contre votre oreille
- Utilisez avec précaution les écouteurs, peut-être une pression sonore excessive des écouteurs et des écouteurs peut entraîner une perte auditive

Remarque: une exposition à des bruits forts provenant de n'importe quelle source pendant de longues périodes peut affecter temporairement ou définitivement votre audition. Plus le volume de la radio est élevé, moins il faudra de temps avant que votre audition ne soit affectée. Les dommages auditifs dus au bruit fort sont parfois indétectables au début et peuvent avoir un effet cumulatif.



Accessoires approuvés



WARNING

- Cette radio est conforme aux directives d'exposition RF lorsqu'elle est utilisée avec les accessoires Reteless fournis ou conçus pour le produit. L'utilisation d'autres accessoires peut ne pas garantir la conformité avec les directives d'exposition aux RF et peut enfreindre les réglementations.
- Pour obtenir une liste des accessoires approuvés par Reteless pour votre modèle de radio, visitez le site Web suivant: <http://www.Reteless.com>

Grazie per aver acquistato la radio digitale di riconciliazione a banda intera (modello TR110) di ReteKess. Si tratta di un prodotto entry-level per gli amanti della radio e anche di un prodotto ausiliario per gli amanti dell'attività cross-country (ricezione di stazioni VHF/UHF). Può fornire informazioni di volo a chi prende spesso l'aereo.

Si prega di leggere questo manuale prima dell'uso e di conservarlo per riferimenti futuri.

Tradotto con www.DeepL.com/Translator (versione gratuita)

Elenco degli imballaggi:

Nome	Quantità
Radio TR110	1
Cuffia auricolare	1
Batteria al litio BL5C 1000mAh 3,7V	1
Cavo USB Tipo-C	1
Manuale d'uso	1
Corde per appendere il braccio	1
Borsa per la conservazione	1

Panoramica della radio a banda intera TR110:

È una radio a larga frequenza con sintonizzazione digitale: Può ricevere FM (modulazione di frequenza)/MW (onde medie)/SW (onde corte) (onde corte a lato singolo con modalità di modulazione)/SSB (banda laterale superiore)/LSB (banda laterale inferiore)/AIR (banda aeronautica)/CB (banda cittadina)/VHF (banda ad altissima frequenza)/UHF (banda ad altissima frequenza)/UBD (banda definita dall'utente)/WX (banda meteo nazionale nordamericana).

1. Il prodotto è compatto e facile da trasportare, una radio con potenti funzioni

2. La moderna tecnologia di demodulazione digitale DSP è utilizzata per la radio a banda intera, che migliora la sensibilità di ricezione, la selettività e l'abilità di contrasto alle interferenze.

3. La gamma di ricezione FM è 64MHz-108MHz. È adatto alla ricezione di trasmissioni FM e alla ricezione di radio FM globali.

4. La banda laterale singola SSB e la banda laterale inferiore LSB della banda unilaterale a onde corte possono ricevere il segnale in modo indipendente.

5.3 tipi di metodi di selezione delle stazioni: Ricerca automatica della stazione di memorizzazione (ATS), ricerca manuale della stazione pre-memorizzata (VM) e ricerca manuale delle stazioni radio (VF).

6. Può visualizzare il numero dell'indirizzo radio; sfogliare automaticamente la frequenza della stazione radio e sfogliare automaticamente la frequenza delle stazioni radio pre-memorizzate; scansione ad alta velocità; sintonizzazione a navetta, impostazione del passo a navetta (supporto 10Hz), design regolabile della cifra del passo a navetta (per selezionare rapidamente la frequenza).

7. Il menu SET contiene le seguenti impostazioni avanzate:

A. Circuito di regolazione dell'attenuazione dell'ingresso dell'antenna regolabile. ATT

B. Circuiti regolabili di varie larghezze di banda. BW

C. 9 livelli di regolazione del valore di squelch. SQ

D. Selezioni di de-enfasi in modalità banda FM DE

8. È possibile regolare molti valori di passo di ciascuna banda d'onda STEP

9. È possibile visualizzare la temperatura Celsius/Fahrenheit.

10. È possibile impostare non solo il tempo di sospensione automatica e il tempo di avvio automatico, ma anche lo stato di blocco e di silenziamento.

11. Lo stato di ricezione può visualizzare il rapporto limite di rumore e il valore di riferimento della sensibilità del ricevitore.

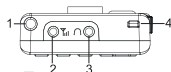
12. La radio dispone di un ampio spazio di memoria e può memorizzare fino a 1000 stazioni radio. Il prodotto supporta la cancellazione manuale delle stazioni in memoria.

13. È possibile supportare l'ingresso per antenna esterna da 3,5 mm.
14. È possibile utilizzare l'altoparlante esterno e l'uscita per le cuffie da 3,5 mm.
15. Altoparlante integrato e porta di ricarica USB Type-C.
16. Batteria al litio BL5C da 1000 mAh rimovibile per una lunga durata.
17. La retroilluminazione del prodotto è di colore arancione caldo e può essere utilizzata nelle aree notturne/scure.

Descrizione dei pulsanti del prodotto:

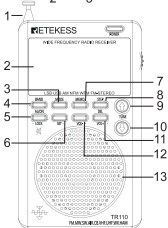
Nella parte superiore del prodotto:

1. Connessione antenna telescopica
2. Porta antenna esterna da 3,5 mm
3. Jack per cuffie da 3,5 mm
4. Foro per cordon



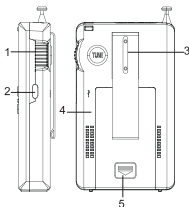
Visualizzazione frontale:

1. Antenna telescopica a sette sezioni
2. Display LED a cifre
3. Selezione della modalità
4. Abilitazione della sveglia / Interruttore di banda / Ricerca e memorizzazione automatica delle stazioni
5. Impostazione del pulsante di blocco/mute
6. Accedere alle impostazioni di menu/orologio/sveglia
7. Pulsante di memorizzazione/selezione della stazione
8. Impostare il valore del passo/eliminare la stazione pre-memorizzata
9. Selezionare la stazione+/il tempo+
10. Selezionare la stazione/ l'ora
11. Volume +
12. Volume -
13. Altoparlante

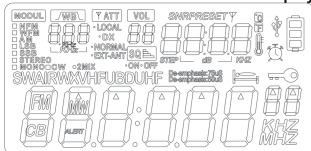


Visualizzazione a destra e sul retro del prodotto:

1. Manopola di sintonizzazione
2. Porta di ricarica Type-C
3. Clip posteriore
4. Coperchio della batteria
5. Suggerimenti per spingere verso il basso il coperchio della batteria



Descrizione dei simboli di visualizzazione sul display



MODUL: display di commutazione della modalità di modulazione

NFM: modalità FM a banda stretta

WFM: modalità FM a banda larga

AM: Sistema AM

LSB: la banda laterale inferiore di una banda laterale singola

SSB: la banda laterale superiore di una banda laterale singola

STEREO: Stato di ricezione stereo in modalità FM

MONO: stato di ricezione FM mono

2MIX: visualizzazione della conversione di frequenza secondaria

BW: selezione della larghezza di banda di ciascuna banda

ATT: selezione del circuito di controllo dell'attenuazione del guadagno regolabile: LOCAL/ DX

VOL: livello del volume (da 00 a 40)

SQ ON: In stato di ricezione squelch

SQ OFF: in stato di ricezione senza squelch

SNR: Rapporto segnale rumore

PRESET: Stazioni pre-memorizzate

STEP: Visualizzazione delle impostazioni dei valori dei passi

△: Segno del passo di sintonizzazione

dB: SNR e unità di sensibilità di ricezione

°C: Temperatura Celsius

°F: Fahrenheit

☼: Termometro

⚡: Simbolo di indicazione di carica

🔋: Simbolo di visualizzazione della carica della batteria

🚨: Simbolo di visualizzazione dell'impostazione dell'allarme

🕒: Simbolo per impostare l'orario di sospensione e spegnimento

🔒: Stato bloccato

FM: modalità di ricezione a modulazione di frequenza

CB: modalità di ricezione della banda cittadina

MW: modalità di ricezione onde medie

SW: modalità di ricezione a onde corte
AIR: modalità di ricezione in banda aeronautica
WX: modalità di ricezione della banda meteo
VHF: Modalità ad altissima frequenza
UHF: modalità ultra-alta frequenza
UBD: Modalità frequenza di ingresso personalizzata
ALERT: simbolo di allarme sul display
De-enfasi: 50uS / De-enfasi: 75Us: Visualizzazione della de-enfasi
EXT-ANT: Indicatore dell'antenna esterna

PRECAUZIONI PER IL FUNZIONAMENTO:

♦ Prima di utilizzare questa radio, è necessario assicurarsi di seguire i seguenti consigli di sicurezza di base per garantire un uso sicuro e affidabile del prodotto.

♦ Leggere e comprendere tutte le linee guida sulla sicurezza e le informazioni sull'uso.

Si consiglia di utilizzare la batteria al litio originale.

♦ Si raccomanda di utilizzare un dispositivo di ricarica con una tensione di uscita di 5V/1A-3A per evitare di danneggiare la batteria al litio o il dispositivo.

♦ Quando la batteria al litio non viene utilizzata per un lungo periodo, estrarla e conservarla separatamente. Ricaricarla una volta al mese.

♦ Non esporre il prodotto a pioggia, umidità, gocce o schizzi di liquidi.

♦ Non tenere il prodotto in prossimità di fonti di calore o di temperature elevate; non cuocere o soffiare ad alta temperatura.

♦ Non esporre il prodotto alla luce diretta del sole per lungo tempo.

♦ Non lasciate che il prodotto cada o venga urtato. Non esercitare una forte pressione sul prodotto.

♦ Nota: televisori, computer, generatori, motori elettrici e altre apparecchiature elettriche, nonché altri generatori di segnale, possono interferire con i segnali ricevuti dalla radio. Si prega di mantenere una certa distanza dai suddetti apparecchi quando li si utilizza.

♦ L'antenna del prodotto è un'antenna telescopica a sette sezioni (la parte esposta è di 56 cm). È relativamente lunga. Si prega di non piegarla e di non romperla.

Istruzioni per le funzioni e le operazioni dei pulsanti:

1: Installare la batteria:

Aprire il coperchio della batteria e inserire correttamente la batteria al litio BL5C rispettando la polarità positiva e negativa, quindi coprire il coperchio della batteria.

Dopo aver installato la batteria, la retroilluminazione della radio si accenderà e mostrerà lo stato dell'ora.

2: [POWER] Impostazioni di accensione/spegnimento/temporizzazione:

2.1. Funzione di accensione/spegnimento:

Nello stato orario, premere il pulsante POWER per accendere la radio.

Nello stato di accensione, premere a lungo il pulsante POWER per spegnere la radio.

2.2. Impostazioni del timer di spegnimento:

Per attivare il timer di spegnimento, tenere premuto il pulsante [POWER] per 2 secondi mentre la radio è spenta; sullo schermo verrà visualizzato "90" minuti, quindi premere brevemente il pulsante [POWER] per selezionare il valore desiderato di 90-80-70-60-50-40-30-20-10 minuti.

Dopo l'impostazione del timer di spegnimento, il display LCD visualizzerà 

Nota: il timer di sospensione spegne automaticamente la radio allo scadere del tempo impostato.

2.3. Abilitazione della funzione SNR&RSSI e della visualizzazione dell'interruttore orario

Nello stato di funzionamento della radio: premere brevemente [POWER] per avviare la funzione SNR&RSSI e la visualizzazione dell'interruttore orario.

Si tratta di un valore di riferimento per SNR e sensibilità di ricezione:

Stato del tempo: 

3.[Blocco]: Impostare il funzionamento del blocco, dello sblocco e del silenziamento:

3.1.Impostazione del blocco e dello sblocco:

Nello stato di accensione/spegnimento della radio, tenere premuto il pulsante LOCK per 2 secondi; verrà visualizzato il seguente messaggio " ".

In questo caso, tutti i pulsanti non possono essere azionati.

Tenere premuto di nuovo [LOCK] per 2 secondi, quando il " " simbolo scompare e tutti i pulsanti possono essere azionati.

3.2. Impostazione della modalità Mute:

Quando la radio è in funzione, premere brevemente il pulsante [LOCK], il simbolo "VOL 00" lampeggia sul display e la radio entra in modalità mute.

Nello stato di silenziamento, premere brevemente [LOCK] per ripristinare il livello sonoro attuale; in questo momento la funzione di silenziamento è disattivata.

4. Funzionamento dell'alimentazione esterna con ingresso DC5V:

Quando il simbolo della batteria mostra uno spazio, collegare il cavo di ricarica Type-C (cavo USB TYPE-C standard di fabbrica) all'alimentazione DC5V per caricare la radio.

Il simbolo della batteria "  " continua a lampeggiare durante il processo di ricarica.

Il simbolo della batteria smette di lampeggiare e viene visualizzato pieno quando la radio è completamente carica.

5. Funzionamento del jack per cuffie da 3,5 mm:

Durante l'ascolto di un programma radiofonico, è possibile utilizzare l'altoparlante della radio stessa. E anche un auricolare con presa da 3,5 mm. (Utilizzare un auricolare da 3,5 mm per non disturbare gli altri).

6. Volume [VOL+/-]:

Premendo brevemente "[VOL+] e [VOL-]", il volume aumenterà o diminuirà di 1 passo in base al passo minimo.

Premere a lungo "[VOL+] e [VOL-]" per aumentare e diminuire rapidamente il volume. La gamma del volume regolabile è 00-40.

7. [MEMO]: operazione di memorizzazione/prelievo manuale della stazione:

7.1: Memorizzazione manuale Stazione radio:

-Regolare la frequenza desiderata premendo [TUN" ↑ . ↓ "]

-Premendo a lungo il pulsante [MEMO] per 2 secondi, i simboli PRESET e "Pxxx" lampeggiano contemporaneamente. (PRESET è la richiesta di stazione preimpostata, "Pxxx" è la richiesta di indirizzo della stazione di memorizzazione.)

-Premere brevemente [MEMO], oppure premere [TUN" ↑ . ↓ "] contemporaneamente per selezionare l'indirizzo di frequenza.

-Premendo brevemente [MEMO], l'LCD visualizzerà "Sxxx" per circa 2 secondi, indicando che il punto di frequenza di destinazione è stato salvato nel numero di memoria di destinazione.

Nota: ogni banda può memorizzare 100 stazioni di memoria.

7.2: Metodi di selezione delle stazioni:

-È possibile salvare la stazione con il metodo 7.1 o premere a lungo la banda per cercare automaticamente la stazione.

-Premendo brevemente [MEMO], l'LCD visualizzerà "PRESET" e "Pxxx".

-Premere brevemente [TUN" ↑ . ↓ "] per ottenere la frequenza del numero di indirizzo della stazione desiderata, quindi è possibile ottenere il segnale radio trasmesso.

Nota: se non si opera entro 3 secondi, l'operazione di selezione viene interrotta.

8. [TUN" ↑ , ↓ "]: Pulsante di impostazione dell'ora/selezione della stazione:

8.1: Impostazioni dell'ora:

Nello stato orario: premere a lungo [SET] per 2 secondi, il numero dell'ora lampeggerà; premere brevemente [TUNE " ↑ , ↓ "] per impostare l'ora corrente.

Premere il pulsante [SET], il numero dei minuti lampeggerà, premere [TUNE " ↑ , ↓ "] per impostare i minuti correnti.

Nota: l'ora radio viene visualizzata nel formato 24 ore.

8.2: Impostazioni della sveglia (come impostazione dell'accensione automatica):

Impostazione dell'ora corrente con il metodo 8.1.

- Preme [banda], il simbolo della sveglia "☀" visualizzerà.
- Preme [banda] di nuovo, il simbolo della sveglia scompare, l'ora della sveglia è stata annullata.
- Premere a lungo [SET] per 2 secondi, - il numero dell'ora della sveglia "xx" lampeggia, premere brevemente [TUNE" ↑ , ↓ "] per impostare l'ora. Premere [SET], il numero dei minuti della sveglia "xx" lampeggia, premere [TUNE" ↑ , ↓ "] per impostare i minuti.

8.3. Operazione di selezione della stazione radio:

- Nello stato di funzionamento della radio:

Se ci sono stazioni radio pre-memorizzate, premere brevemente il tasto **【MOME】**, il display LCD visualizzerà "PRESET" e "Pxxx".

Premere di nuovo il tasto **【MOME】** per annullare l'operazione di selezione della stazione, e le scritte "PRESET" e "Pxxx" scompaiono sul display.

- Premere [TUNE" ↑ , ↓ "] per aumentare o diminuire la stazione radio

-Premere a lungo [TUNE" ↑ , ↓ "], La radio accede automaticamente alla funzione di ricerca delle stazioni. Quando trova una stazione, interrompe la ricerca e inizia a riprodurre la stazione cercata.

9.[banda]: commutazione di banda/ricerca e memorizzazione automatica/attivazione/spegnimento della sveglia:

9.1: Interruttore di banda:

Nello stato di funzionamento della radio, premere [banda] per passare alla banda FM/MW (AM)/SW/AIR/CB/VHF (UHF)/UBD/WX.

9.2: Ricerca e memorizzazione automatica delle stazioni:

Premere a lungo [banda] per 2 secondi per avviare la funzione di scansione automatica e di memorizzazione delle stazioni.

-La radio cercherà dalla frequenza più bassa a quella più alta nella banda di ricezione corrente e salverà le stazioni che hanno segnale.

-La radio riproduce automaticamente la prima stazione dopo aver completato la ricerca e la memorizzazione automatica delle stazioni.

-Durante la ricerca automatica, sul display lampeggiano "PRESET" e "Pxxx" e la frequenza cambia rapidamente.

-Nota: -Durante la ricerca automatica, la pressione di un tasto qualsiasi interrompe la ricerca automatica.

-Durante la ricerca e la memorizzazione automatica delle stazioni, le stazioni memorizzate vengono aggiornate.

9.3: Nello stato orario: premere il pulsante [banda] per attivare/disattivare la sveglia (fare riferimento a 8.2 per le operazioni specifiche).

10.Impostazione [STEP] passo/cancellazione :

10.1 Nello stato di funzionamento della radio, premere [STEP] per impostare il valore s

Le opzioni di passo dettagliate sono disponibili per ciascuna banda:

- ① Opzioni passo FM: 50.0KHZ,10.0KHZ,100.0KHZ.

- ② Frequenza AM: 522-1710KHZ, opzioni di passo: 9,0KHZ, 3,0KHZ, Frequenza AM: 520-1710KHZ, opzioni di passo: 10.0KHZ, 5.0KHZ
- ③ Opzioni di passo SW: 5,0KHZ, 1,00KHZ, 0,10KHZ, 0,02KHZ, 0,01KHZ.
- ④ Opzioni di passo AIR: 25,0KHZ, 12,5KHZ, 8,3KHZ
- ⑤ Opzioni passo CB: 5,00KHZ, 1,00KHZ, 0,10KHZ, 0,02KHZ, 0,01KHZ
- ⑥ Opzioni passo VHF/UHF & UBD: 25,0KHZ, 12,5KHZ, 7,5KHZ, 5,0KHZ, 1,0KHZ

Una volta selezionato il valore di passo, il sistema si porta per default sull'ultimo valore di passo selezionato. Premere [TUN" ↑ . ↓ "] per confermare il valore del passo selezionato.

10.2: Cancellare la stazione

Nello stato di funzionamento della radio, dopo aver memorizzato manualmente la stazione secondo quanto indicato al punto 7.1 o averla cercata e salvata automaticamente secondo quanto indicato al punto 9.2.

-Premere [Memo], sul display viene visualizzato PRESET "P×××", premere [TUN " ↑ . ↓ "] per selezionare la stazione desiderata da cancellare, premere a lungo [STEP] per 2 secondi. "DEL & E×××" lampeggia, premere [STEP] per cancellare la stazione corrente.

-Entro 5 secondi, premere [STEP] per cancellare la stazione successiva memorizzata.

Se non viene eseguita alcuna operazione entro 5 secondi, la radio esce dall'impostazione Cancella stazione. Oppure premere [STEP] per uscire dall'impostazione mentre è visualizzato "P×××".

11. Impostazioni del menu/orologio:

Impostazione dell'ora: Nello stato di spegnimento, premere a lungo [SET] per 2s, premere [SET], quindi premere " ↑ o ↓ " per accedere all'impostazione dell'orologio (fare riferimento ai dettagli in 8.1).

11.2. In stato di funzionamento della radio, premere [SET] per accedere al menu di impostazione (fare riferimento a 14 per le operazioni specifiche).

11.3. In banda WX, premere a lungo [SET] per attivare la funzione ALERT, la scritta "SCAN" lampeggia, premere a lungo [SET] per uscire dalla funzione Alert.

Nota: SCAN indica che WX è in stato di rilevamento silenzioso dello stato di allerta NOAA. Se c'è un segnale di allerta, verrà emesso un suono o un allarme.

12. Manopola di sintonia:

In stato di funzionamento della radio: Ruotare la manopola per regolare i valori dei bit di visualizzazione della frequenza. Quando si regola il valore, il corrispondente "△" lampeggia. Premere [STEP] per selezionare il valore desiderato. Ruotare la manopola per selezionare rapidamente la frequenza desiderata.

13. Impostazione [MODE]:

13.1. Nello stato di funzionamento della radio, premere [SET] per accedere alla modalità di impostazione, premere [MODE] per selezionare le funzioni del sottomenu corrispondente.

13.2. Nella banda delle onde corte (SW), delle altissime frequenze (VHF) e degli aerei (AIR), in modalità standby, premere il tasto [MODE] per cambiare le funzioni della banda del contatore.

13.2.1: Nello stato di ricezione a onde corte (SW), premere [MODE] per commutare la banda del misuratore e le frequenze sono:

3.20000MHZ, 3.75000MHZ, 3.90000MHZ, 4.75000MHZ, 5.73000MHZ, 7.10000MHZ, 9.25000MHZ, 11.50000MHZ, 13.57000MHZ, 15.03000MHZ, 17.48000MHZ, 18.90000MHZ, 21.45000MHZ, 25.67000MHZ.

13.2.2: Premere la frequenza molto alta (VHF), quindi premere [MODE] per cambiare la banda del misuratore e le frequenze sono:

VHF30.00MHZ, VHF136.00MHZ, VHF174.00MHZ, VHF220.00MHZ, UHF409MHZ, UHF446.0620MHZ, UHF462.5620, UHF443.00

13.2.3: Nello stato di ricezione AIR, premere [MODE] per commutare la banda del misuratore e le frequenze sono:

118,00MHZ, 123,00MHZ, 128,00MHZ, 133,00MHZ, 138,00MHZ

13.3. Anteprima delle stazioni pre-memorizzate

Dopo le impostazioni 7.1 o 9.2,

-Dopo aver memorizzato le stazioni nella banda di ricezione (eccetto la banda WX Weather per i paesi del Nord America), premere a lungo [MODE] per 2 secondi per accedere alla funzione di anteprima. "Lxxx" lampeggia.

-Ogni 5 secondi cambia stazione; premere un pulsante qualsiasi per uscire dalla funzione di anteprima.

Suggerimenti: Dopo aver impostato la stazione radio desiderata, premere a lungo il tasto MODE per accedere alla modalità di anteprima, che partirà dalle stazioni attualmente più basse e passerà a una stazione ogni 5 secondi. È possibile premere qualsiasi tasto per uscire dalla modalità di anteprima.

Le stazioni radio senza segnale vengono saltate automaticamente durante la trasmissione. È più utile trovare rapidamente la stazione radio designata e realizzare lo scopo di catturare rapidamente la stazione radio preimpostata.

13.4. Nello stato di spegnimento, premere brevemente [MODE] per commutare Fahrenheit/Celsius.

14.Ogni impostazione di banda:

14.1 Stato ricevente MW (onde medie):

14.1.1. Premere [SET]; la larghezza di banda "BW" lampeggia, premere brevemente [MODE] per impostare la larghezza di banda 1,80kHz, 1,00kHz, 6,00kHz, 4,00kHz, 3,00kHz, 2,50kHz e 2,00kHz,

14.1.2. Premere due volte [SET]. Quando la frequenza MW 520KHz o 522KHz lampeggia, premere brevemente [MODE] per selezionare 520KHz o

522KHz. Premere brevemente [SET] per confermare. Se non si effettua alcuna operazione entro cinque secondi, viene ripristinata l'impostazione corrente.

La visualizzazione di 520 indica che il valore del passo delle onde medie è di 10kHz (o 5kHz) e che l'intervallo di ricezione è compreso tra 520 kHz e 1710kHz.

La visualizzazione di 522 indica che il valore del passo delle onde medie in FM è di 9 kHz (o 3 kHz) e che la gamma di ricezione è compresa tra 522 kHz e 1710 kHz.

Nota: Negli Stati Uniti, in Canada, in Messico e in altri Paesi del Nord e del Sud America, il valore del passo MW è impostato su 10 kHz (o 5 kHz). In altri Paesi, il valore del passo MW è 9 kHz (3 kHz).

14.1.3. Premere [SET] 3 volte, ATT. (LOCALE) o (NORMALE) di ATT inizia a lampeggiare, quindi premere brevemente il tasto MODE per selezionare DX/LOCALE/NORMALE.

Quindi premere [SET] e ATT DX/LOCAL/NORMAL smetterà di lampeggiare. Se non si effettua alcuna operazione entro cinque secondi, il sistema può uscire da (DX) o (LOCAL) per cambiare operazione e ripristinare l'impostazione corrente.

14.2 Stato di ricezione FM:

14.2.1 Premere [SET]. La larghezza di banda "BW" lampeggia, premere brevemente [MODE] per impostare la larghezza di banda su 40KHz, 110KHz, 84KHz e 60KHz.

14.2.2. Premere due volte [SET]. La frequenza FM 64,00MHz, 76,00MHz o 87,5MHz lampeggia, premere il tasto [MODE] per selezionare 64,00MHz, 76,00MHz e 87,50MHz. Quindi premere brevemente SET per confermare le impostazioni correnti. Se non viene eseguita alcuna operazione entro cinque secondi, l'impostazione corrente viene ripristinata per impostazione predefinita.

Quando viene visualizzato 64.00MHz, significa che la gamma di ricezione FM è 64.00-108.00MHz in questo momento.

Quando è visualizzato 76,00MHz, significa che la gamma di ricezione FM è 76,00-108,00MHz in questo momento.

Quando viene visualizzato 87.50MHz, significa che la gamma di ricezione FM è 87.50-108.00MHz in questo momento.

14.2.3. Premere [SET] 3 volte, ATT, DX, LOCAL o NORMAL lampeggiano; quindi premere [MODE] per selezionare ATT, DX, LOCAL o NORMAL.

-Dopo la selezione, premere il tasto [SET] per confermare la selezione corrente. ATT, DX, LOCAL o NORMAL smettono di lampeggiare. Se non si effettua alcuna operazione entro cinque secondi, viene ripristinata l'impostazione corrente.

14.2.4. Premere [SET] 4 volte, "De-enfasi: 50us o Demphasis: 75us" lampeggerà. Premere brevemente [MODE] per scegliere De-enfasi: 50us o Demphasis: 75us; premere nuovamente SET per confermare l'operazione corrente. De-enfasi: 50us o De-enfasi: 75us smetteranno di lampeggiare. Se non viene eseguita alcuna operazione entro cinque secondi, viene ripristinata l'impostazione corrente.

14.2.5. Premere [SET] 5 volte, "■STEREO" o "■MONO" lampeggia; quindi, premere brevemente MODE per selezionare l'impostazione "■STEREO" o "■MONO".

Premere SET per confermare l'operazione corrente. Se non viene eseguita alcuna operazione entro cinque secondi, l'impostazione corrente viene ripristinata.

14.3: Stato di ricezione del SW:

14.3.1: Premere [SET], la larghezza di banda "BW" lampeggia, premere brevemente [MODE] per impostare la larghezza di banda su 3,00KHZ, 2,50KHZ, 2,00KHZ, 1,80KHZ, 1,00KHZ, 6,00KHZ e 4,00KHZ,

14.3.2. Premere due volte [SET] e "SQ.OFF.00.ON" lampeggia.

Premere "MODE" per selezionare (SQ.ON.01~SQ.ON.09) il livello SQ, che ha 9 livelli. Quindi premere brevemente SET per confermare il livello SQ desiderato. Sullo schermo lampeggerà "VOL SQ".

Se non viene eseguita alcuna operazione entro cinque secondi, viene ripristinata l'impostazione corrente.

-Se la funzione SQ non è necessaria, premere l'operazione di cui sopra per passare a VOL SQ OFF e disattivare la funzione di rumore automatico.

14.3.3. Premere [SET] 3 volte, ATT, NORMAL, DX o LOCAL lampeggiano.

-Premere [MODE] per selezionare l'impostazione ATT, NORMAL, DX o LOCAL.

Successivamente, premere brevemente [SET] per confermare l'impostazione. ATT, NORMAL, DX o LOCAL smettono di lampeggiare. Se non si effettua alcuna operazione entro cinque secondi, si può uscire da (DX) o (LOCALE) per cambiare operazione e ripristinare l'impostazione corrente.

14.3.4. Premere [SET] 4 volte.

Il display "■AM" lampeggia e il SW funziona in modalità di ricezione normale a onde corte.

-Premendo brevemente [MODE], l'indicazione "■SSB" lampeggia per accedere al modo di ricerca laterale superiore della banda laterale singola. La funzione di ricerca SSB termina 5 secondi dopo.

-Quando "■SSB" lampeggia, premere brevemente [MODE], la banda laterale inferiore "■LSB" lampeggia o non lampeggia, oppure "■SSB" lampeggia, premere brevemente [banda] per passare alla banda SW.

Nello stato SW, sintonizzare la radio e poi sintonizzarla, LSB o SSB entreranno automaticamente in modalità di ricerca.

Se si desidera uscire dalla modalità di ricerca SSB e LSB, premere brevemente [SET] per 4 volte, premere leggermente [MODE] per passare al flash "■AM". Quindi, premere leggermente [SET] per uscire dalla modalità di ricerca LSB e SSB.

14.4: Stato AIR (Airbanda Reception):

14.4.1. Premere [SET]. Quando la larghezza di banda (BW) lampeggia, premere brevemente [MODE] per impostare la larghezza di banda su 3,00KHz, 2,50KHz, 2,00KHz, 1,80KHz, 1,00KHz, 6,00KHz e 4,00KHz.

14.4.2. Premere due volte [SET], SQ (SQ.OFF.00) lampeggia; quindi, premere brevemente [MODE] per selezionare SQ di (SQ.ON.01~SQ.ON.09). Premendo brevemente [SET], "VOL SQ" smette di lampeggiare.

-Inoltre, se non si esegue alcuna operazione entro 5 secondi, il funzionamento attuale è predefinito. premere brevemente (MODE) per selezionare (SQ.OFF.00) e l'SQ verrà chiuso.

14.4.3: Premere [SET] 3 volte, il display ATT/DX/LOCAL/NORMAL lampeggia. -Quindi, premere brevemente [SET] per selezionare le impostazioni ATT/DX/LOCAL/NORMAL.

-Premere nuovamente [SET] e il display ATT/DX/LOCAL/NORMAL smetterà di lampeggiare. (DX) o (LOCAL) uscirà se non viene eseguita alcuna operazione entro cinque secondi e il lavoro verrà commutato nell'impostazione predefinita corrente.

14.5: Stato della banda cittadina (CB):

14.5.1: Premere [SET]. Quando il numero della larghezza di banda (BW) lampeggia, premere brevemente [MODE] per impostare la larghezza di banda su 3,00KHz, 2,50KHz, 2,00KHz, 1,80KHz, 1,00KHz, 6,00KHz e 4,00KHz.

14.5.2: Premere due volte [SET] e il simbolo SQ (SQ.OFF.00) lampeggerà. Quindi premere brevemente [MODE] per selezionare SQ di (SQ.ON.01~SQ.ON.09). Se SQ OFF non è necessario, premere brevemente [SET] per la seconda volta. Quando SQ (SQ.ON.01~SQ.ON.09) lampeggia, premere brevemente MODE per selezionare (SQ.OFF.00) e spegnere SQ.

14.5.3: Premere [SET] 3 volte, ATT/DX/LOCAL/NORMAL lampeggia, quindi premere brevemente [MODE] per selezionare l'impostazione ATT/DX/LOCAL/NORMAL.

-Premere brevemente [SET]. ATT/DX/LOCAL/NORMAL smette di lampeggiare. Se non si esegue alcuna operazione entro cinque secondi, l'impostazione ATT/DX/LOCAL/NORMAL si interrompe e il lavoro passa all'impostazione predefinita corrente.

14.6: Stato VHF (UHF):

14.6.1. Premere [SET]. Quando lampeggia "BW", premere brevemente [MODE] per impostare la larghezza di banda su 1,70KHz, 4,50KHz, 3,75KHz, 2,50KHz.

14.6.2. Premere due volte [SET] e l'impostazione SQ (SQ.OFF/ON.00) lampeggia. Quindi, premere brevemente [MODE] per selezionare SQ di (SQ.ON.01~SQ.ON.09).

Se SQ OFF non è necessario, quando si preme brevemente [SET] per la seconda volta e SQ (SQ.ON.01~SQ.ON.09) lampeggia, premere brevemente (MODE) finché non viene visualizzato (SQ.OFF.00). A questo punto, SQ OFF verrà chiuso (Nota: SQ OFF è impostato su 9 livelli regolabili e il livello può essere selezionato in base alle esigenze effettive).

14.6.3. Premere [SET] 3 volte, ATT/DX/LOCAL/NORMAL lampeggiante e premere [MODE] per scegliere DX/LOCAL/NORMAL.

-Quindi, premendo brevemente [SET], ATT/DX/LOCAL/NORMAL smette di lampeggiare per confermare l'operazione in corso. Se non si effettua alcuna operazione entro cinque secondi, DX/LOCAL/NORMAL uscirà e il lavoro passerà all'impostazione predefinita corrente.

14.7 Stato UBD (Ricezione personalizzata):

14.7.1. Premere [SET]. Quando "BW" lampeggia, premere brevemente il tasto [MODE] per impostare la larghezza di banda su 1,70KHz, 4,50KHz, 3,75KHz e 2,50KHz.

14.7.2. Premere due volte [SET] e il simbolo SQ (SQ.OFF/ON.00) lampeggia. Quindi, premere brevemente [MODE] per selezionare i livelli SQ (SQ.ON.01~SQ.ON.09).

premere [SET], 'VOL SQ' smette di lampeggiare per confermare l'impostazione corrente.

-Se la funzione SQ non è necessaria, premere l'operazione di cui sopra per passare a VOL SQ OFF e disattivare la funzione di rumore automatico.

14.7.3. Premere [SET] 3 volte, ATT/DX/LOCAL/NORMAL lampeggia, quindi premere brevemente [MODE] per selezionare l'impostazione ATT/DX/LOCAL/NORMAL.

-Premere [SET]. ATT/DX/LOCAL/NORMAL smette di lampeggiare. Se non si effettua alcuna operazione entro cinque secondi, l'impostazione ATT/DX/LOCAL/NORMAL uscirà e il lavoro passerà all'impostazione predefinita corrente.

14.7.4. Premere [SET] 4 volte, il primo numero davanti a UBD lampeggia.

-Premendo [MODE], il display visualizza il valore di fascia bassa "f_{oP}" simbolo. Preme "↑ o ↓" per regolare i dati, premere [STEP] per spostare la posizione del cursore, quindi premere "↑ o ↓" per impostare la gamma bassa desiderata "f_{oP}" gamma di frequenza.

-Premendo brevemente [MODE] viene visualizzata una fascia alta "f_{oP}" simbolo. Premere [TUN "↑ or ↓"] per regolare i dati e premere [STEP] per

spostare la posizione del cursore, quindi premere "↑ o ↓" per impostare l'alta gamma desiderata "L_oP" gamma di frequenza.

-Premere brevemente [SET] per confermare l'impostazione. (Gamma di frequenza regolabile: 30MHZ-520MHZ)

WX (banda meteorologica nordamericana):

WX ha 7 frequenze fisse:

162.400MHZ, 162.4250MHZ, 162.4500MHZ, 162.4750MHZ, 162.5000MHZ, 162.5250MHZ, 162.5500MHZ

In stato WX, premere [TUN" . "] per selezionare la frequenza necessaria o ruotare il ciclo navetta per selezionare il punto di frequenza desiderato.

Premere a lungo SET per entrare in modalità ALERT e verrà visualizzato "SCAN"..... Quando si ricevono i segnali di avviso, il canale di ricezione degli avvisi si avvia automaticamente. Premere di nuovo a lungo SET per rimuovere la modalità di ricezione degli avvisi.

Per quanto riguarda la retroilluminazione arancione:

Per facilitare l'uso di notte o in luoghi bui, questa radio è dotata di una luce arancione calda. Quando l'orologio è spento, premere un tasto qualsiasi per risvegliare il display LCD e la retroilluminazione si accende automaticamente. Se non si aziona il display LCD e la retroilluminazione entro 10 secondi, questi si accenderanno automaticamente. Spento, il display si spegne. Quando la radio è accesa, la retroilluminazione si spegne automaticamente se non viene eseguita alcuna operazione entro 10 secondi (non è limitata dai 10 secondi di retroilluminazione quando si cerca automaticamente una stazione radio, e la retroilluminazione si spegne automaticamente dopo 10 secondi dall'arresto della ricerca automatica della stazione).

Uso delle antenne

1.Quando si sintonizza su FM, SW, VHF, UHF, AIR, UBD

Questo apparecchio adotta un'antenna a sette sezioni per ricevere le trasmissioni FM. Quando si ascolta la trasmissione, è necessario estrarre l'antenna o inserire un'antenna esterna con un foro da 3,5 mm.

Nota: in caso di forti interferenze radio, la ricezione del segnale sarà disturbata. È possibile accorciare l'antenna o impostare la modalità ATT Local.

1.Ricezione della radio a onde medie

Questo apparecchio adotta un'antenna di ricezione magnetica incorporata che ha una certa direzione nella ricezione dei segnali. Pertanto, quando si ascolta un'onda media, è necessario ruotare correttamente il corpo della radio in modo da trovare la migliore posizione di ricezione.

Principali parametri tecnici

Dati tecnici	
Gamma di frequenza	Sensibilità
FM:88-108MHZ	1uv
AM:540-1700KHZ	1.5mV/M
SW:3.200-30.00MHZ	10uV
CB:26.965-27.405MHZ	10dBuV
AIR:118.00-137.00MHZ	1uv
VHF UHF:20.000-520MHZ	-9dBuV
VHF 30.00-223.00MHZ	-9dBuV
VHF 144.00-148.00MHZ	-9dBuV
VHF 156.025-163.275MHZ	-9dBuV
UHF 430.00-520.00MHZ	-9dBuV
WX:162.400-162.550MHZ	-9dBuV

Metodo di demodulazione	banda
WFW	FM banda
AM	MW banda
AM/SSB/LSB	SW banda
AM/NFM	CITY banda
AM	AIR banda
NFM	Ampia banda di ricezione delle frequenze (VHF, UHF, ecc.)
WFM	VHF
NFM	Banda amatoriale
NFM	Canale marittimo internazionale
NFM	Banda amatoriale
NFM	NOAA WX

Dimensioni	111X60X20MM
Batteria al litio	BL5C 1000mAh 3.7v 3.7WH
Altoparlante	Φ40MM 8Ω 2W
Jack per cuffie	3.5MM Ingresso stereo
Foro per antenna	3.5MM

Europeo

Dati tecnici	
Gamma di frequenza	Sensibilità
FM:87.5-108MHZ	1uv
LF: 148.5 - 283.5 kHz; MF:526.5 – 1606.5 kHz;HF: 3950 – 4000 kHz; 5900 – 6200 kHz; 7200 –7450 kHz; 9400 – 9900 kHz; 11600 kHz - 12100 kHz, 13570 – 13870 kHz; 15100 - 15800 kHz17480 - 17900 kHz; 18900 -19020 kHz, 21450 – 21850 kHz; 25670 – 26100 KhZ;	1.5mV/M
SW:3.200-30.00MHZ	10uV
CB:26.965-27.41MHZ	10dBuV
AIR:118.00-136.975MHZ	1uv
VHF UHF:30.000-520MHZ	-9dBuV
VHF 30.00-223.00MHZ	-9dBuV
VHF 144.00-146.00MHZ	-9dBuV
VHF 156.025-163.275MHZ	-9dBuV
UHF 430.00-440.00MHZ	-9dBuV

Metodo di demodulazione	banda
WFW	FM banda
AM	MW banda
AM/SSB/LSB	SW banda
AM/NFM	CITY banda
AM	AIR banda
NFM	Ampia banda di ricezione delle frequenze (VHF, UHF, ecc.)
WFM	VHF
NFM	Banda amatoriale
NFM	Canale marittimo internazionale
NFM	Banda amatoriale

Dimensioni	111X60X20MM
Batteria al litio	BL5C 1000mAh 3.7v 3.7WH
Altoparlante	Φ40MM 8Ω 2W
Jack per cuffie	3.5MM Stereo
Foro per antenna	3.5MM

Attenzione:

- 1) Un suono più basso, una distorsione del suono e un segnale acustico indicano una batteria insufficiente. Si prega di caricare la batteria in tempo.
- 2) Non esercitare una pressione eccessiva o un impatto forte o violento.
- 3) Non collocare l'apparecchio alla luce diretta del sole, a temperature elevate o in luoghi umidi e non utilizzarlo in ambienti con temperature inferiori a -5°C o superiori a $+50^{\circ}\text{C}$.
- 4) Non utilizzare reagenti chimici per pulire l'involucro, in modo da proteggerne la superficie.
- 5) Non smontare la macchina e non regolare i parametri dei componenti interni.
- 6) I danni evidenti causati dall'uomo (frattura dell'antenna, piegatura, caduta, corrosione da perdita della batteria) non sono coperti dalla garanzia.
- 7) Non forniamo una garanzia gratuita per gli accessori come il guscio esterno, l'antenna esterna, il telaio, la batteria, le cuffie e il cavo di ricarica.
- 8) L'antenna del prodotto è un'antenna a stilo lunga sette sezioni (la parte esposta è di 56 cm), relativamente lunga. Si prega di non piegarla per evitare di romperla.

ESPOSIZIONE ALL'ENERGIA RF E GUIDA ALLA SICUREZZA DEL PRODOTTO



ATTENTION!

Prima di utilizzare questa radio, leggere attentamente questa guida che contiene importanti istruzioni operative per un utilizzo sicuro e la consapevolezza e il controllo dell'energia RF per la conformità agli standard e alle normative applicabili.

Regolamenti del governo locale

Quando le radio vengono utilizzate come conseguenza dell'occupazione, i regolamenti del governo locale richiedono agli utenti di essere pienamente consapevoli e in grado di controllare la loro esposizione per soddisfare i requisiti professionali.

La consapevolezza dell'esposizione può essere facilitata dall'uso di un'etichetta del prodotto che indirizza gli utenti a informazioni specifiche sulla consapevolezza dell'utente.

La radio Reteless ha un'etichetta del prodotto per l'esposizione RF. Inoltre, il manuale utente Reteless o il libretto di sicurezza separato include le informazioni e le istruzioni operative necessarie per controllare l'esposizione RF e per soddisfare i requisiti di conformità.

Modifica e regolazione non autorizzate

Cambiamenti o modifiche non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità possono invalidare l'autorità dell'utente concessa dai dipartimenti di gestione radio del governo locale di utilizzare questa radio e non devono essere effettuati.

Per soddisfare i requisiti corrispondenti, le regolazioni del trasmettitore devono essere effettuate solo da o sotto la supervisione di una persona certificata come tecnicamente qualificata per eseguire la manutenzione e le riparazioni del trasmettitore nei servizi mobili e fissi terrestri privati, come certificato da un'organizzazione rappresentativa dell'utente di tali Servizi. La sostituzione di qualsiasi componente del trasmettitore (cristallo, semiconduttore, ecc.), non autorizzata dall'autorizzazione dell'apparecchiatura dei dipartimenti di gestione radio del governo locale per questa radio potrebbe violare le regole.

Requisiti FCC:

- Questo dispositivo è conforme alla parte 15 delle norme FCC.

Il funzionamento è soggetto in due condizioni seguenti:

- (1) Questo dispositivo non può causare interferenze dannose,
- (2) Questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, incluse le interferenze che potrebbero causare un funzionamento indesiderato.

Requisiti CE:

- (Dichiarazione di conformità UE semplice) Henan Eshow Electronic Commerce Co., Ltd dichiara che il tipo di apparecchiatura radio è conforme

ai requisiti essenziali e ad altre disposizioni pertinenti della Direttiva RED 2014/53/EU e della Direttiva ROHS 2011/65/EU e la Direttiva WEEE 2012/19/EU; il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo web: www.retekess.com.

• **Smaltimento**

Il simbolo del bidone della spazzatura barrato sul prodotto, sulla documentazione o sulla confezione ricorda che nell'Unione Europea, tutti i prodotti elettrici ed elettronici, le batterie e gli accumulatori (batterie ricaricabili) devono essere portati nei punti di raccolta designati alla fine della vita lavorativa.



- Non smaltire questi prodotti come rifiuti urbani indifferenziati.

- Smaltirli secondo le leggi della tua zona.

Requisiti IC:

Apparecchio radio esente da licenza

Questo dispositivo contiene trasmettitori / ricevitori esenti da licenza conformi agli RSS esenti da licenza del Canada per innovazione, scienza e sviluppo economico.

Il funzionamento è autorizzato alle seguenti due condizioni:

(1) This device may not cause interference.

(2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage;

(2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Dichiarazioni di avvertenza RF

Il dispositivo è stato valutato per soddisfare i requisiti generali di esposizione alle radiofrequenze. Il dispositivo può essere utilizzato in condizioni di esposizione portatile senza limitazioni.

Informazioni sull'esposizione RF

• NON azionare la radio senza un'antenna adeguata collegata, poiché ciò potrebbe danneggiare la radio e potrebbe anche causare il superamento dei limiti di esposizione RF. Un'antenna adeguata è l'antenna fornita con questa radio dal produttore o un'antenna specificamente autorizzata dal produttore per l'uso con questa radio, e il guadagno dell'antenna non deve superare il guadagno specificato dal produttore dichiarato.

• Per evitare tali interferenze, spegnere la radio nelle aree in cui sono presenti segnali per farlo.

• NON azionare il trasmettitore in aree sensibili alle radiazioni elettromagnetiche come ospedali, aerei e siti di esplosione.

Evita il rischio di soffocamento



Parti piccole. Non adatto per bambini sotto i 3 anni.

Proteggi il tuo udito:



WARNING

- Usa il volume più basso necessario per svolgere il tuo lavoro.
- Alzare il volume solo se ci si trova in un ambiente rumoroso.
- Abbassare il volume prima di aggiungere cuffie o auricolari.
- Limitare il tempo di utilizzo di cuffie o auricolari ad alto volume.
- Quando si utilizza la radio senza auricolare o auricolare, non posizionare l'altoparlante della radio direttamente sull'orecchio.
- Fare attenzione con gli auricolari, forse una pressione sonora eccessiva da auricolari e cuffie può causare la perdita dell'udito

Nota: l'esposizione a rumori forti provenienti da qualsiasi sorgente per lunghi periodi di tempo può influire temporaneamente o permanentemente sull'udito. Più alto è il volume della radio, meno tempo è necessario prima che l'udito possa essere danneggiato.

I danni all'udito causati da rumori forti a volte non sono inizialmente rilevabili e possono avere un effetto cumulativo.



Accessori approvati



WARNING

- Questa radio è conforme alle linee guida sull'esposizione RF quando utilizzata con gli accessori Reteless forniti o designati per il prodotto. L'uso di altri accessori potrebbe non garantire la conformità con le linee guida sull'esposizione RF e potrebbe violare le normative.
- Per un elenco degli accessori approvati da Reteless per il proprio modello di radio, visitare il seguente sito Web: <http://www.Reteless.com>

Gracias por comprar la radio digital de banda completa (modelo: TR110) de Retekeess. Es un producto de nivel de entrada para los amantes de la radio, y también el producto auxiliar para los amantes de la actividad a campo traviesa (recepción de estaciones VHF/UHF). Puede proporcionar información de vuelo para aquellos que suelen tomar aviones. Lea este manual antes de utilizarlo y guárdelo para futuras consultas.

Lista de embalaje:

Nombre	Cantidad
TR110 radio	1
Auriculares de botón	1
Batería de litio BL5C 1000mAh 3.7V	1
Cable USB Tipo-C	1
Manual del usuario	1
Cuerda para colgar del brazo	1
Bolsa de almacenamiento	1

Descripción general de la radio de banda completa TR110:

Se trata de una radio de amplia frecuencia con sintonización digital: Puede recibir FM (frecuencia modulada)/MW (onda media)/SW(onda corta) (onda corta de un solo lado con modo de modulación)/SSB(banda lateral superior)/LSB(banda lateral inferior)/AIR(banda de avión)/CB(banda de ciudad)/VHF(banda de frecuencia muy alta)/UHF (banda de frecuencia ultra alta)/UBD(banda definida por el usuario)/WX(banda meteorológica nacional norteamericana)

1.El producto es compacto y fácil de transportar, una radio con potentes funciones

2.La moderna tecnología de demodulación digital DSP se utiliza para la radio de banda completa, lo que mejora la sensibilidad de recepción, la selectividad y la capacidad antiinterferente.

3.El rango de recepción de FM es de 64MHz-108MHz. Es adecuado para la recepción de emisiones de FM y la recepción de radio FM global.

4.La banda lateral única SSB y la banda lateral inferior LSB de la banda unilateral de onda corta pueden recibir señal de forma independiente.

5.3 tipos de métodos de selección de emisoras: Búsqueda automática de emisoras almacenadas (ATS), búsqueda manual de emisoras prealmacenadas (VM) y búsqueda manual de emisoras de radio (VF).

6. Puede mostrar el número de la dirección de radio; buscar la frecuencia de la estación de radio automáticamente y buscar la frecuencia de las estaciones de radio pre-almacenadas automáticamente; escaneo de alta velocidad; sintonía de lanzadera, ajuste de paso de lanzadera (soporte de 10Hz), diseño ajustable de dígito de paso de lanzadera (para seleccionar la frecuencia rápidamente)

7. El menú SET tiene los siguientes ajustes avanzados:

A. Circuito controlador de la atenuación de entrada de la antena ajustable.

ATT

B. Circuitos ajustables de varios anchos de banda. BW

C. Se pueden ajustar 9 niveles de valor de silenciamiento. SQ

D. Selecciones de desempate en el modo de banda FM DE

8. Se pueden ajustar muchos valores de paso de cada banda de ondas STEP

9. Se puede mostrar la temperatura Celsius/Fahrenheit

10. No sólo se puede establecer el tiempo de reposo automático y el tiempo de arranque automático, sino también el estado de bloqueo y silencio.

11. El estado de recepción puede mostrar la relación de límite de ruido y el valor de referencia de la sensibilidad del receptor.

12. La radio tiene un gran espacio de memoria, por lo que puede almacenar hasta 1000 emisoras de radio. El producto admite el borrado manual de las emisoras de la memoria.

13. Se puede admitir la entrada de antena externa de 3,5 mm.
14. Se puede utilizar un altavoz externo y una salida de auriculares de 3,5 mm.
15. Altavoz incorporado y dentro del puerto de carga USB Tipo-C.
16. Batería de litio BL5C de 1000mAh extraíble para una mayor duración de la batería
17. La luz de fondo del producto es una luz naranja cálida que puede utilizarse en las zonas nocturnas/oscuras.

Descripción de los botones del producto:

En la parte superior del producto:

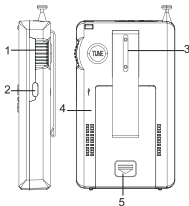
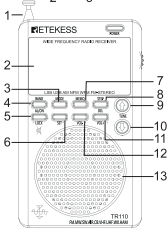
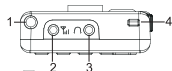
1. Conexión de antena telescópica
2. Puerto de antena externa de 3,5 mm
3. Toma de auriculares de 3,5 mm
4. Agujero para cordón

Vista frontal:

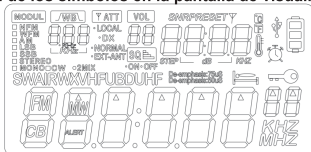
1. Antena telescópica de siete secciones
2. Pantalla LED de dígitos
3. Selección de modo
4. Activar el reloj de alarma / Cambio de banda /Búsqueda y almacenamiento automático de estaciones
5. Ajustar el botón de bloqueo/silencio
6. Entrar en el Menú/Reloj/Alarma
7. Almacenamiento de emisoras/Botón de seleccionar estación
8. Ajustar el valor del paso/borrar la estación prealmacenada
9. Seleccionar estación+/ tiempo+
10. Seleccionar estación-/tiempo-
11. Volumen +
12. Volumen -
13. Altavoz

Vista derecha y trasera del producto:

1. Perilla de sintonización
2. Puerto de carga tipo C
3. Clip de espalda
4. Tapa de batería
5. Consejos para bajar la tapa de la batería



Descripción de los símbolos en la pantalla de visualización



MODUL: Visualización de la conmutación del modo de modulación

NFM: Modo FM de banda estrecha

WFM: Modo FM de banda ancha

AM: Sistema AM

LSB: La banda lateral inferior de una banda lateral única

SSB: La banda superior de una banda lateral única

STEREO: Estado de recepción estéreo en modo FM

MONO: Estado de recepción de FM mono

2MIX: Pantalla de conversión de frecuencia secundaria

BW: Selección del ancho de banda de cada banda

ATT: Selección del circuito controlador de atenuación de ganancia ajustable:

LOCAL/ DX

VOL: Nivel de volumen (de 00 a 40)

SQ ON: En estado de recepción de squelch

SQ OFF: En el estado de recepción de no-squelch

SNR: Relación señal-ruido

PRESET: Estaciones pre-almacenadas

STEP: Visualización de la configuración del valor del paso

△: Marca de paso de afinación

dB: Unidad de sensibilidad de recepción y SNR

°C: Temperatura Celsius

°F: Fahrenheit

☼: Termómetro

⚡: Símbolo de indicación de carga

🔋: Símbolo de visualización de la energía de la batería

🔔: Símbolo de la pantalla de ajuste de la alarma

⌚: Símbolo para ajustar el tiempo de reposo y desconexión

⏸: Estado de bloqueo

FM: Modo de recepción con modulación de frecuencia

CB: Modo de recepción en banda urbana

MW: Modo de recepción de onda media

SW: Modo de recepción de onda corta
AIR: Modo de recepción de banda de avión
WX: Modo de recepción de la banda meteorológica
VHF: Modo de muy alta frecuencia
UHF: Modo de ultra alta frecuencia
UBD: Modo de frecuencia de entrada personalizado
ALERT: Símbolo de visualización de la alarma
De-emphasis: 50uS / Desenfazización: 75Us: Visualización de la desinflamación
EXT-ANT: Indicador de antena externa

PRECAUCIONES DE USO:

Antes de utilizar esta radio, debe asegurarse de seguir los siguientes consejos básicos de seguridad para garantizar un uso seguro y fiable del producto.

- ◆ Lea y comprenda todas las directrices de seguridad e información de uso.
- ◆ Se recomienda la batería de litio original.
- ◆ Se recomienda utilizar un dispositivo de carga con la tensión de salida de DC5V/1A-3A para evitar daños en la batería de litio o en el dispositivo.
- ◆ Cuando la batería de litio no se utilice durante mucho tiempo, sáquela y guárdela por separado. Cárguela una vez al mes.
- ◆ No exponga el producto a la lluvia, la humedad, las gotas o las salpicaduras de cualquier líquido.
- ◆ No mantenga el producto cerca de altas temperaturas y fuentes de calor; no lo hornee ni lo sople a alta temperatura.
- ◆ No exponga el producto a la luz solar directa durante mucho tiempo.
- ◆ No permita que el producto se caiga o se golpee. No ejerza una fuerte presión sobre él.
- ◆ Nota: Los televisores, ordenadores, generadores, motores eléctricos y otros equipos eléctricos, así como otros generadores de señales, también pueden interferir con las señales recibidas por la radio. Por favor, mantenga cierta distancia de los equipos mencionados cuando los utilice.
- ◆ La antena del producto es una antena telescópica de siete secciones (la parte expuesta es de 56CM). Es relativamente larga. Por favor, no la doble ni la rompa.

Instrucciones para las funciones y operaciones de los botones:

1: Instalar la batería:

Abra la tapa de la batería e inserte la batería de litio BL5C correctamente según su polaridad positiva y negativa y luego cubra la tapa de la batería. Después de instalar la batería, la luz de fondo de la radio se encenderá y mostrará el estado de la hora.

2: [POWER] Ajustes del temporizador de encendido/apagado/sueño:

2.1. Función de encendido/apagado:

En el estado de tiempo, pulse el botón POWER para encender la radio.

En el estado de encendido, pulse prolongadamente el botón POWER para apagar la radio.

2.2. Ajustes del temporizador para dormir:

Para activar el temporizador de reposo, mantenga pulsado el botón [POWER] durante 2s mientras la radio está apagada, los "90" minutos se mostrarán en la pantalla, a continuación, pulse brevemente el botón [POWER] para seleccionar el valor deseado de 90-80-70-60-50-40-30-20-10 minutos.

Una vez ajustado el temporizador de reposo, la pantalla LCD mostrará 

Nota: El temporizador de reposo apagará automáticamente la radio una vez transcurrido el tiempo establecido

2.3. Activar la función SNR&RSSI y la visualización del interruptor horario

En estado de funcionamiento de la radio: pulse brevemente [POWER] para iniciar la función SNR&RSSI y la visualización del interruptor horario.

Es un valor de referencia para la SNR y la sensibilidad de recepción: 

Estado del tiempo: 

3.[Lock]: Ajuste la operación de bloqueo, desbloqueo/silencio:

3.1.Ajuste de bloqueo y desbloqueo:

En el estado de radio encendido/apagado, mantenga presionado el botón de bloqueo durante 2 segundos, Se mostrará "π0".

Entonces, todos los botones no funcionan.

Mantenga presionado de nuevo [bloqueo] durante 2 segundos, cuando "π0" símbolo desapareció, todos los botones pueden ser operados.

3.2. Establecer el modo de silencio:

En el estado de funcionamiento de la radio, presione el botón [Bloquear], el símbolo "Vol 00" parpadea en la pantalla, la radio entrará en modo silencioso.

En el estado silencioso, presione [Bloquear] para restaurar el nivel de sonido actual, esta vez la función de silencio está deshabilitada.

4.Operación externa de la fuente de alimentación de entrada DC5V:

Cuando el símbolo de la batería muestra un espacio, conecte la línea de carga Type-C (línea estándar de fábrica Type-C USB) a la fuente de alimentación DC5V para cargar la radio.

Símbolo de la batería "  " continuará parpadeando durante la carga.

Cuando la radio está llena, el símbolo de la batería deja de parpadear y se muestra completamente cargado.

5.Operación de conector de auriculares de 3,5 mm:

Al escuchar programas de radio, puede usar los altavoces de la radio misma. También hay un auricular enchufable de 3,5 mm. (Use auriculares

de 3.5 mm para evitar molestar a otros).

6. Volumen [VOL +/-]:

Presione "[VOL+]" y "[VOL-]", el volumen aumenta o disminuye en 1 paso en el paso mínimo.

Presione [VOL+] y [VOL-] para aumentar y disminuir rápidamente el volumen. Rango de volumen ajustable de 00-40.

7. [MEMO]: Operación de almacenamiento/recogida manual:

7.1: Almacenamiento manual de estaciones de radio:

-Presione para ajustar a la frecuencia deseada [TUN" ↑ . ↓ "]

-Presione el botón [Memo] durante 2 segundos, luego PRESET & "Pxxx" el símbolo parpadeará al mismo tiempo. (PRESET si la estación predeterminada se solicita, "Pxxx" es un aviso de dirección de la estación de almacenamiento.)

-Presión corta [MEMO], o presione [TUN" ↑ . ↓ "] seleccione la dirección de frecuencia al mismo tiempo.

-Presión corta [MEMO], LCD se mostrará "Sxxx" aproximadamente 2 segundos, lo que indica que la frecuencia objetivo se ha guardado en el número de memoria de destino.

Nota: Cada banda puede almacenar 100 estaciones de almacenamiento.

7.2: Método de recogida:

-Puede usar el método 7.1 para guardar el sitio, también puede buscar automáticamente el sitio por banda.

-Presión corta [MEMO], LCD se mostrará "PRESET" y "Pxxx".

-Presión corta [TUN" ↑ . ↓ "] para obtener la frecuencia del número de dirección de radio deseado, puede obtener la señal de radio transmitida.

Nota: Si no hay operación en 3 segundos, la operación de selección saldrá.

8. [TUN" ↑ , ↓ "]: Configuración de tiempo/Seleccione el botón de la estación:

8.1: Configuración de tiempo:

Estado del tiempo: presione [SET] 2 segundos, horas parpadeando; Presión corta [TUNE " ↑ , ↓ "] para establecer la hora actual.

Presione el botón [SET], los minutos parpadearán, presione [TUNE " ↑ , ↓ "] para establecer el minuto actual.

Nota: La hora de la estación se muestra en formato de 24 horas

8.2: Ajustes del despertador (como el encendido automático):

Establezca la hora actual con el método 8.1.

-Presione [BAND] el símbolo del despertador "☞" se mostrará

-Presione la tecla [BAND], el símbolo de la alarma desaparecerá, la hora de la alarma ha sido cancelada.

-Presione [SET] 2 segundos-horas de alarma "xx" será flash, presión corta [TUNE" ↑ , ↓ "] para establecer el tiempo.

Presione [SET], minutos de alarma "xx" brillará, presione [TUNE" ↑ , ↓ "] para

establecer los minutos.

8.3. Operación de selección de radio:

-En el estado de trabajo de radio:

Si hay una estación preexistente, presione **【MOME**, LCD habrá "PRE-SET" y "Pxxx".

Presione "MOME" nuevamente para cancelar la operación de la estación, luego "P" y "Pxxx" desaparecer en el monitor.

-Presione [TUNE" ↑, ↓ "] para aumentar o disminuir la emisora de radio

-Presione larga [TUNE" ↑, ↓ "], la radio ingresará automáticamente a la función de la estación de búsqueda. Cuando se encuentra una estación, deja de buscar y comienza a reproducir la estación buscada.

9.[BAND]: Interruptor de banda/búsqueda automática y operación de alarma/alarma de almacenamiento/apagado:

9.1: Interruptor de banda:

En el estado de funcionamiento de la radio, pulse [BAND] para cambiar la banda FM/MW (AM)/SW/AIR/CB/VHF (UHF)/UBD/WX

9.2: Búsqueda y almacenamiento automático de la estación:

Presione [BAND] 2s para iniciar el escaneo automático y las funciones de almacenamiento de la estación.

-La radio buscará la frecuencia más alta desde la frecuencia más baja en la banda de recepción actual y guardará la estación con la señal.

-Después de la finalización del almacenamiento automático de búsqueda se reproducirá automáticamente la primera parada

-Durante la búsqueda automática, "PRESET" y "P xxx" la pantalla parpadea, la frecuencia cambia rápidamente.

-Nota:-Presione cualquier tecla para detener la búsqueda automática durante la búsqueda automática.

-Los sitios almacenados se actualizarán durante la búsqueda y el almacenamiento automáticos.

9.3: Estado de tiempo: presione el botón [BAND] para encender/apagar la alarma (referencia de operación específica 8.2)

10.Paso/Eliminar [STEP] Configuración :

10.1 En el estado de trabajo de radio, presione [STEP] para establecer el valor s

Cada banda tiene opciones de pasos detalladas:

① Opciones de paso FM: 50.0KHZ, 10.0KHZ, 100.0KHZ.

② AM frecuencia: 522-1710KHZ, step options: 9.0KHZ, 3.0KHZ,

AM frecuencia: 520-1710KHZ, step options: 10.0KHZ, 5.0KHZ

③ SW opciones de paso: 5.0KHZ, 1.00KHZ, 0.10KHZ, 0.02KHZ, 0.01KHZ.

④ AIR opciones de paso: 25.0KHZ, 12.5KHZ, 8.3KHZ

⑤ CB opciones de paso: 5.00KHZ, 1.00KHZ, 0.10KHZ, 0.02KHZ, 0.01KHZ

⑥ VHF/UHF & UBD opciones de paso: 25.0KHZ, 12.5KHZ, 7.5KHZ, 5.0KHZ,

1.0KHZ

Una vez que se selecciona el valor del paso, el sistema se establece de forma predeterminada en el valor del paso seleccionado por última vez.

Presione [TUN]   para confirmar el valor de paso seleccionado.

10.2: Eliminar estación

En el estado de funcionamiento de la radio, presione la estación de almacenamiento manual 7.1 anterior o presione 9.2 arriba para encontrar automáticamente la estación de almacenamiento.

-Presione [Memo], PRESET "Pxxx" mostrar en el monitor, presiona [TUN]   seleccione el sitio que desea eliminar, prensa larga [STEP] 2s.

"DEL & Exxx" parpadee, presione [STEP] para eliminar la estación actual.

-Dentro de 5 segundos, presione [STEP] para eliminar la siguiente estación almacenada previamente.

Si no hay operación en 5 segundos, la radio saldrá de la configuración de la estación eliminada. O presione [STEP] salga de la configuración

PRESET "Pxxx" se muestra.

11. Configuración de menú/reloj:

11.1. Configuración de tiempo: en el estado apagado, presione [SET] 2s, presione [SET] y presione, luego presiona  o  para ingresar la configuración del reloj (consulte los detalles en 8.1).

11.2. En el estado de funcionamiento de la radio, presione [SET] para ingresar a la configuración del menú (Ver la operación específica 14)

11.3. En la banda WX, presione [SET] para activar la función de alarma, el "SCAN" parpadea, mantenga presionado [SET] para salir de la función de Alerta.

Nota: SCAN indica que el WX está en estado de detección silenciosa del estado de Alerta NOAA. Si hay una señal de Alerta, se emitirá un sonido o una alarma.

12. Perilla de ajuste:

En el estado de funcionamiento de la radio: la perilla giratoria ajusta el valor del bit de visualización de frecuencia. Al ajustar el valor, el correspondiente "" flash. Presione [Step] para seleccionar el valor deseado. Gire la perilla para seleccionar rápidamente la frecuencia deseada.

13. [MODE] Establecer:

13.1. En el estado de funcionamiento de la radio, presione [SET] para ingresar al modo de configuración, presione [MODE] para seleccionar las funciones del submenú correspondiente.

13.2. En onda corta (SW) & Muy alta frecuencia (VHF) & Aeronave (AIR) banda, en el modo de espera, presione la tecla [Modo] para cambiar la función de la banda del instrumento.

13.2.1: En onda corta (SW) país receptor, presione [MODE] cambiar la banda de frecuencia del medidor, la frecuencia es:

3.20000MHZ, 3.75000MHZ, 3.90000MHZ, 4.75000MHZ, 5.73000MHZ,
7.10000MHZ, 9.25000MHZ, 11.50000MHZ, 13.57000MHZ,
15.03000MHZ,
17.48000MHZ, 18.90000MHZ, 21.45000MHZ, 25.67000MHZ.

13.2.2: Presione VHF (VHF) , luego presiona [MODE] cambie la banda de frecuencia del instrumento, la frecuencia es la siguiente:

VHF30.00MHZ, VHF136.00MHZ, VHF174.00MHZ, VHF220.00MHZ,
UHF409MHZ, UHF446.0620MHZ, UHF462.5620, UHF443.00

13.2.3: En el AIR para recibir el estado, presione [MODE] cambie la banda de frecuencia del medidor, la frecuencia es la siguiente:

118.00MHZ, 123.00MHZ, 128.00MHZ, 133.00MHZ, 138.00MHZ

13.3. Vista previa de las estaciones pre-almacenadas

Después de la configuración 7.1 o 9.2

-Después de almacenar estaciones en la banda de recepción (excepto la banda meteorológica WX para los países de América del Norte), mantenga presionado [MODE] durante 2 segundos para ingresar a la función de vista previa. "Lxxx" parpadeará.

-Cambia de estación cada 5 segundos; presione cualquier botón para salir de la función de vista previa.

Consejos: Después de configurar la estación deseada, presione el botón de MODE para ingresar al modo de vista previa, el modo de vista previa comenzará desde la estación más baja actual y cambiará una estación cada 5 segundos. Puede presionar cualquier tecla para salir del modo de vista previa.

Las estaciones sin señal se omitirán automáticamente durante la transmisión. Más útil para encontrar rápidamente la estación designada, para lograr el propósito de capturar rápidamente la estación predeterminada

13.4. En el estado apagado, presione [MODE] para cambiar Fahrenheit/Celsius.

14.Cada configuración de banda:

14.1 MW (Onda media) país receptor:

14.1.1. Presione [SET]; Ancho de banda "BW" parpadea, corta [MODE] establece el ancho de banda 1.80kHz, 1.00kHz, 6.00kHz, 4.00kHz, 3.00kHz, 2.50kHz, and 2.00kHz,

14.1.2. Presione [SET] dos veces. Cuando la frecuencia de MW parpadea a 520 kHz o 522 kHz, presione [MODE] para seleccionar 520 kHz o 522 kHz. Presione [SET] para confirmar. Si no hay operación en cinco segundos, la configuración actual predeterminada.

La pantalla de visualización 520 indica que el valor de paso de onda media es de 10 kHz (o 5 kHz) y el rango de recepción está entre 520 kHz y 1710 kHz.

La pantalla de visualización 522 indica que el valor de paso de onda media

en FM es de 9 kHz (o 3 kHz) y el rango de recepción está entre 522 kHz y 1710 kHz.

Nota: En los Estados Unidos, Canadá, México y otros países de América del Norte y del Sur, los megavios se establecen en 10 kHz (o 5 kHz). En otros países, el valor de paso de megavios es de 9 kHz (3 kHz).

14.1.3. Presione [SET] 3 veces, ATT. (LOCAL) o (NORMAL) el ATT comienza a parpadear y luego corta la tecla de MODE para seleccionar DX/LOCAL/NORMAL.

Luego presiona [SET], y ATT DX/LOCAL/NORMAL dejará de parpadear. Puede salir (DX) o (LOCAL) para cambiar de operación, y si no hay operación en cinco segundos, la configuración actual predeterminada.

14.2 Estado de recepción de FM:

14.2.1 Presione [SET]. Ancho de banda "BW" parpadeando, modo corto [MODE] para establecer el ancho de banda 40KHz, 110KHz, 84KHz, and 60KHz.

14.2.2. Presione [SET] dos veces. Frecuencia FM 64.00MHz, 76.00MHz, o 87.5MHz flash, presione [MODE] clave para seleccionar 64.00MHZ, 76.00MHZ, y 87.50MHZ. Luego presione SET para confirmar la configuración actual. Si no hay operación en cinco segundos, la configuración actual predeterminada.

Cuando se muestra 64.00MHz, indica que el rango de recepción de FM en este momento es 64.00-108.00MHz.

Cuando se muestra 76.00MHz, indica que el rango de recepción de FM en este momento es 76.00-108.00MHz.

Cuando se muestra 87.50MHz, el rango de recepción de FM en este momento es 87.50-108.00MHz.

14.2.3. Presione [SET] 3 veces, ATT, DX, LOCAL o NORMAL brillará; Luego presiona [MODE], elige ATT, DX, LOCAL o NORMAL.

-Cuando se selecciona, presione la tecla [SET] para confirmar la selección actual. ATT, DX, LOCAL o NORMAL deja de parpadear. Si no hay operación en cinco segundos, la configuración actual predeterminada.

14.2.4. Presione [SET] 4 veces, "De-emphasis: 50us o Demphasis: 75us" brillará. Presión corta [MODE] elige De-emphasis: 50us o Demphasis: 75us; Presione SET confirma la operación actual nuevamente. De-emphasis: 50us o Demphasis: 75us palabra dejará de parpadear. Si no hay operación en cinco segundos, la configuración actual predeterminada.

14.2.5. Presione [SET] 5 veces, "■STEREO" o "■MONO" brillará; Luego, corta la selección de MODE "■STEREO" o "■MONO" configuración. Presione SET para confirmar la operación actual. Si no hay operación en cinco segundos, la configuración actual predeterminada.

14.3: Estado de recepción SW:

14.3.1: Presione [SET], Ancho de banda "BW" parpadeando, modo corto [MODE] Establezca el ancho de banda en 3.00 kHz, 2.50 kHz, 2.00 kHz, 1.80 kHz, 1.00 kHz, 6.00 kHz y 4.00 kHz

14.3.2. Presione [SET] dos veces, "SQ.OFF.00.ON" parpadeando.

Presione "MODE" elige (SQ.ON.01~SQ.ON.09)SQ nivel, tiene 9 niveles. Luego presione SET para confirmar el nivel de SQ que necesita. "Vol Q" parpadeará en la pantalla.

Si no hay operación en cinco segundos, la configuración actual predeterminada.

-Si no necesita la función SQ, cambie a VOL SQ OFF para desactivar la función de ruido automático.

14.3.3. Presione [SET] 3 veces, ATT, NORMAL, DX, o LOCAL parpadeando.

-Presione [MODE] elige ATT, NORMAL, DX, o LOCAL establecer.

Después de eso, presione [SET] para confirmar la configuración. ATT, NORMAL, DX, o LOCAL dejará de parpadear. Puede salir (DX) o (LOCAL) para cambiar de operación, y si no hay operación en cinco segundos, la configuración actual predeterminada.

14.3.4. Presione [SET] 4 veces.

"■AM" el flash de pantalla y el SW funcionan en el modo de recepción de onda corta normal.

-Presione [MODE] corto, será "■SSB" flash en la parte superior del modo de búsqueda de banda lateral única.

La función de búsqueda SSB finalizará en 5 segundos.

-Cuando "■SSB" parpadee, presione brevemente [MODE], la banda lateral inferior "■LSB" parpadee o no parpadee, o "■SSB" parpadee, presione brevemente [BAND], puede cambiar a SW Band.

En el estado SW, apague la radio y encienda la radio, el LSB o el SSB ingresarán automáticamente al modo de búsqueda.

Si desea salir del modo de búsqueda de SSB y LSB, presione brevemente [SET] 4 veces, presione ligeramente [MODE], y puede cambiar al flash "■AM". Y luego, presione ligeramente [SET], y puede salir del modo de búsqueda de LSB y SSB.

14.4: AIR (Recepción de banda) estado:

14.4.1. Pulse [SET]. Cuando parpadee el ancho de banda (BW), presione brevemente [MODE] para configurar el ancho de banda en 3,00 KHz, 2,50 KHz, 2,00 KHz, 1,80 KHz, 1,00 KHz, 6,00 KHz y 4,00 KHz.

14.4.2. Presione [SET] dos veces, SQ (SQ.OFF.00) parpadeará; luego, presione brevemente [MODE] para seleccionar SQ de (SQ.ON.01~SQ.ON.09). Presione brevemente [SET], "VOL SQ" deja de parpadear.

-Y tampoco ninguna operación dentro de 5 segundos, operación actual predeterminada. presione brevemente (MODE) para seleccionar

(SQ.OFF.00) y el SQ se cerrará.

14.4.3: Presione [SET] 3 veces, la pantalla ATT/DX/LOCAL/NORMAL parpadeará. -Luego, presione brevemente [SET] para seleccionar la configuración ATT/DX/LOCAL/NORMAL.

-Presione brevemente [SET] nuevamente, la pantalla ATT/DX/LOCAL/NORMAL dejará de parpadear. (DX) o (LOCAL) saldrán si no hay ninguna operación dentro de cinco segundos y el trabajo se cambiará a la configuración predeterminada actual.

14.5: Estado de CB (recepción de la banda de la ciudad):

14.5.1: Pulse [SET]. Cuando el número de ancho de banda (BW) parpadee, presione brevemente [MODE] para configurar el ancho de banda en 3,00 KHZ, 2,50 KHZ, 2,00 KHZ, 1,80 KHZ, 1,00 KHZ, 6,00 KHZ y 4,00 KHZ.

14.5.2: Presione [SET] dos veces y SQ (SQ.OFF.00) parpadeará. Luego presione brevemente [MODE] para seleccionar SQ de (SQ.ON.01~SQ.ON.09). Si no se necesita SQ OFF, presione brevemente [SET] por segunda vez. Cuando el SQ (SQ.ON.01~SQ.ON.09) parpadea, presione brevemente MODE para seleccionar (SQ.OFF.00) para apagar el SQ.

14.5.3: Presione [SET] 3 veces, ATT/DX/LOCAL/NORMAL parpadeará y luego presione brevemente [MODE] para seleccionar la configuración ATT/DX/LOCAL/NORMAL.

-Presione brevemente [SET]. ATT/DX/LOCAL/NORMAL deja de parpadear. ATT/DX/LOCAL/NORMAL saldrá si no se realiza ninguna operación en cinco segundos y el trabajo se cambiará a la configuración predeterminada actual.

14.6: VHF(UHF) estado:

14.6.1. Pulse [SET]. Cuando "BW" parpadee, presione brevemente [MODE] para configurar el ancho de banda en 1,70 KHz, 4,50 KHz, 3,75 KHz, 2,50 KHz.

14.6.2. Presione [SET] dos veces y la configuración SQ (SQ.OFF/ON.00) parpadeará. Luego, presione brevemente [MODE] para seleccionar SQ de (SQ.ON.01~SQ.ON.09).

Si no se necesita SQ OFF, cuando presione brevemente [SET] por segunda vez y SQ (SQ.ON.01~SQ.ON.09) parpadee, presione brevemente (MODE) hasta que (SQ.OFF.00) se visualiza. En este momento, SQ OFF se cerrará (Nota: SQ OFF está configurado en 9 niveles ajustables y el nivel se puede seleccionar de acuerdo con las demandas reales).

14.6.3. Presione [SET] 3 veces, ATT/DX/LOCAL/NORMAL parpadeando y presione [MODE] para elegir DX/LOCAL/NORMAL.

-Luego, presione brevemente [SET], ATT/DX/LOCAL/NORMAL deja de parpadear para confirmar la operación actual. DX/LOCAL/NORMAL saldrá si no se realiza ninguna operación en cinco segundos y el trabajo se cambiará

a la configuración predeterminada actual.

14.7 Estado de UBD (recepción personalizada):

14.7.1. Pulse [SET]. Cuando "BW" parpadee, presione brevemente la tecla [MODE] para configurar el ancho de banda en 1,70 KHz, 4,50 KHz, 3,75 KHz y 2,50 KHz.

14.7.2. Presione [SET] dos veces y SQ (SQ.OFF/ON.00) parpadeará.

Luego, presione brevemente [MODE] para seleccionar los niveles SQ de (SQ.ON.01~SQ.ON.09).

presione [SET], 'VOL SQ' deja de parpadear para confirmar la configuración actual.

-Si no se requiere la función SQ, presione la operación anterior para cambiar a VOL SQ OFF para apagar la función de ruido automático.

14.7.3. Presione [SET] 3 veces, ATT/DX/LOCAL/NORMAL parpadeará y luego presione brevemente [MODE] para seleccionar la configuración ATT/DX/LOCAL/NORMAL.

-Pulse [SET]. ATT/DX/LOCAL/NORMAL deja de parpadear. ATT/DX/LOCAL/NORMAL saldrá si no se realiza ninguna operación en cinco segundos y el trabajo se cambiará a la configuración predeterminada actual.

14.7.4. Presione [SET] 4 veces, el primer número delante de UBD parpadeará.

-Presione [MODE] para mostrar el extremo inferior "f_{oP}" símbolo. Presione "↑ o ↓" Para ajustar los datos, presione [STEP] para mover la posición del cursor y presione "↑ o ↓" para establezca el extremo inferior requerido "f_{oP}" rango de frecuencia

-Presione [MODE] para mostrar el extremo superior "f_{oP}" símbolo. Presione [TUN" ↑ o ↓ "] ajustar los datos, y presione [STEP] para mover la posición del cursor, presione "↑ o ↓" para establecer el extremo superior deseado "f_{oP}" rango de frecuencia.

-Presione brevemente [SET] para confirmar la configuración. (Rango de frecuencia ajustable: 30MHZ-520MHZ)

WX (banda meteorológica de América del Norte):

WX tiene 7 frecuencias fijas:

162.400MHZ, 162.4250MHZ, 162.4500MHZ, 162.4750MHZ, 162.5000MHZ, 162.5250MHZ, 162.5500MHZ

En el estado WX, presione [TUN" ↑ . ↓ "] para seleccionar la frecuencia necesaria o gire el ciclo de lanzadera para seleccionar el punto de frecuencia deseado.

Mantenga presionado SET para ingresar al modo ALERT y se mostrará "SCAN".... Cuando se reciban las señales de advertencia, el canal de recepción de advertencias se iniciará automáticamente. Mantenga presionado SET nuevamente para eliminar el modo de recepción de advertencia.

Acerca de la luz de fondo naranja:

Para facilitar el uso por la noche o en lugares oscuros, esta radio está especialmente equipada con luz naranja cálida. Cuando el reloj esté apagado, presione cualquier tecla para activar la pantalla LCD y la luz de fondo se encenderá automáticamente. Si no utiliza la pantalla LCD y la luz de fondo en 10 segundos, se encenderá automáticamente. Apagado, la pantalla se apaga. Cuando la radio está encendida, la luz de fondo se apagará automáticamente si no se realiza ninguna operación en 10 segundos (no está limitada por la luz de fondo de 10 segundos cuando se busca automáticamente una estación de radio, y la luz de fondo se apagará automáticamente después de 10 segundos de detener la búsqueda automática de emisoras)

Uso de la antena

1. Al sintonizar en FM, onda corta, VHF, UHF, aire, UBD

La máquina usa siete antenas para recibir radio FM. Cuando escuche la radio, debe sacar la antena o insertar una antena externa de 3.5 mm con 3.5 mm.

Nota: Si hay una fuerte interferencia de radio, la recepción de la señal será caótica. Puede acortar la antena o establecer el modo local ATT.

1. Recibe radio de onda media

La máquina utiliza una antena receptora magnética incorporada, la señal recibida tiene una cierta direccionalidad. Por lo tanto, cuando escuche la onda media, gire el cuerpo de la radio adecuadamente para encontrar la mejor ubicación de recepción.

Los principales parámetros técnicos

US

Datos técnicos	
Rango de frecuencia	Sensibilidad
FM:88-108MHZ	1uv
AM:540-1700KHZ	1.5mV/M
SW:3.200-30.00MHZ	10uV
CB:26.965-27.405MHZ	10dBuV
AIR:118.00-137.00MHZ	1uv
VHF UHF:20.000-520MHZ	-9dBuV
VHF 30.00-223.00MHZ	-9dBuV
VHF 144.00-148.00MHZ	-9dBuV
VHF 156.025-163.275MHZ	-9dBuV
UHF 430.00-520.00MHZ	-9dBuV
WX:162.400-162.550MHZ	-9dBuV

Método de demodulación	Banda
WFW	FM Banda
AM	MW Banda
AM/SSB/LSB	SW Banda
AM/NFM	CITY Banda
AM	AIR Banda
NFM	Banda ancha (incluyendo VHF, UHF)
WFM	VHF
NFM	Banda amateur
NFM	Acceso marítimo internacional
NFM	Banda amateur
NFM	NOAA WX

Tamaño	111X60X20MM
Batería de litio	BL5C 1000mAh 3.7v 3.7WH
Altavoz	Φ40MM 8Ω 2W
Toma de auriculares	Entrada estéreo de 3.5 mm
Agujero de antena	3.5MM

Europa

Datos técnicos	
Rango de frecuencia	Sensibilidad
FM:87.5-108MHZ	1uv
LF: 148.5 - 283.5 kHz; MF:526.5 – 1606.5 kHz;HF: 3950 – 4000 kHz; 5900 – 6200 kHz; 7200 –7450 kHz; 9400 – 9900 kHz; 11600 kHz - 12100 kHz, 13570 – 13870 kHz; 15100 - 15800 kHz17480 - 17900 kHz; 18900 -19020 kHz, 21450 – 21850 kHz; 25670 – 26100 KhZ;	1.5mV/M
SW:3.200-30.00MHZ	10uV
CB:26.965-27.41MHZ	10dBuV
AIR:118.00-136.975MHZ	1uv
VHF UHF:30.000-520MHZ	-9dBuV
VHF 30.00-223.00MHZ	-9dBuV
VHF 144.00-146.00MHZ	-9dBuV
VHF 156.025-163.275MHZ	-9dBuV
UHF 430.00-440.00MHZ	-9dBuV

Método de demodulación	Banda
WFW	FM Banda
AM	MW Banda
AM/SSB/LSB	SW Banda
AM/NFM	CITY Banda
AM	AIR Banda
NFM	Banda ancha (incluyendo VHF, UHF)
WFM	VHF
NFM	Banda amateur
NFM	Acceso marítimo internacional
NFM	Banda amateur

Tamaño	111X60X20MM
Batería de litio	BL5C 1000mAh 3.7v 3.7WH
Altavoz	Φ40MM 8Ω 2W
Toma de auriculares	Stereo de 3.5 mm
Agujero de antena	3.5MM

Nota:

- 1) El sonido más bajo, la distorsión del sonido y el pitido indican batería insuficiente. Cargue la batería a tiempo.
- 2) No ejerza una presión fuerte o un impacto fuerte o violento.
- 3) No exponga la máquina a la luz solar directa, a altas temperaturas o en un lugar húmedo, y no la use en un ambiente por debajo de -5 °C o por encima de +50 °C.
- 4) No use reactivos químicos para limpiar la carcasa para proteger la superficie de la carcasa.
- 5) No desmonte la máquina ni ajuste los parámetros de los componentes internos.
- 6) La garantía no cubre los daños evidentes causados por el hombre (fractura de la antena, flexión, caída, corrosión por fuga de la batería).
- 7) No proporcionamos una garantía gratuita para accesorios como la carcasa exterior, la antena externa, el chasis, la batería, los auriculares y el cable de carga.
- 8) La antena del producto es una antena de barra larga de siete secciones (la parte expuesta es de 56 CM), que es relativamente larga. Por favor, no lo doble para evitar romperlo.

GUÍA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO Y EXPOSICIÓN A ENERGÍA DE RF



ATTENTION!

Antes de usar esta radio, lea esta guía que contiene importantes instrucciones de funcionamiento para un uso seguro y conciencia y control de la energía de radiofrecuencia para el cumplimiento de las normas y regulaciones aplicables.

Regulaciones del gobierno local

Cuando se utilizan radios como consecuencia del empleo, las Regulaciones del Gobierno Local requieren que los usuarios sean plenamente conscientes y puedan controlar su exposición para cumplir con los requisitos ocupacionales. El conocimiento de la exposición se puede facilitar mediante el uso de una etiqueta de producto que dirija a los usuarios a información específica de conocimiento del usuario. Su radio Reteckess tiene una etiqueta de producto de exposición a RF. Además, su manual de usuario de Reteckess o su folleto de seguridad independiente incluye información e instrucciones de funcionamiento necesarias para controlar su exposición a RF y satisfacer los requisitos de cumplimiento.

Modificación y ajuste no autorizados

Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento pueden anular la autoridad del usuario otorgada por los departamentos de administración de radio del gobierno local para operar esta radio y no deben realizarse. Para cumplir con los requisitos correspondientes, los ajustes del transmisor deben ser realizados únicamente por o bajo la supervisión de una persona certificada como técnicamente calificada para realizar el mantenimiento y las reparaciones del transmisor en los servicios móviles y fijos terrestres privados según lo certificado por una organización representativa del usuario de esos servicios.

El reemplazo de cualquier componente del transmisor (cristal, semiconductor, etc.) no autorizado por la autorización del equipo de los departamentos de administración de radio del gobierno local para esta radio podría violar las reglas.

Requisitos de la FCC:

- Este dispositivo cumple con la parte 15 de las reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:
 - (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y
 - (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Requisitos CE:

- (Declaración de conformidad simple de la UE) Henan Eshow Electronic Commerce Co., Ltd declara que el tipo de equipo de radio cumple con los

requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de la Directiva RED 2014/53 / EU y la Directiva ROHS 2011/65 / EU y la Directiva WEEE 2012/19 / EU; el texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet: www.retekess.com.

•Disposición

El símbolo del contenedor con ruedas tachado en su producto, literatura o embalaje le recuerda que en la Unión Europea, todos los productos eléctricos y electrónicos, baterías y acumuladores (baterías recargables) deben llevarse a los lugares de recolección designados al final de su vida laboral. No deseche estos productos como residuos municipales sin clasificar. Deséchelos de acuerdo con las leyes de su zona.



Requisitos de IC:

Aparatos de radio exentos de licencia

Este dispositivo contiene transmisores / receptores exentos de licencia que cumplen con los RSS exentos de licencia de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico de Canadá. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) This device may not cause interference.
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Declaraciones de advertencia de RF

El dispositivo ha sido evaluado para cumplir con los requisitos generales de exposición a RF. El dispositivo se puede utilizar en condiciones de exposición portátil sin restricciones.

Información de exposición a RF

- NO opere la radio sin una antena adecuada conectada, ya que esto puede dañar la radio y también puede hacer que exceda los límites de exposición a RF. Una antena adecuada es la antena suministrada con esta radio por el fabricante o una antena específicamente autorizada por el fabricante para su uso con esta radio, y la ganancia de la antena no debe exceder la ganancia especificada por el fabricante declarada.
- Para evitar interferencias, apague la radio en áreas donde se coloquen letreros para hacerlo.
- NO opere el transmisor en áreas sensibles a la radiación electromagnética, como hospitales, aviones y sitios de detonación.

Evite el peligro de asfixia



Pequeñas partes. No apto para niños menores de 3 años.

Proteja su audición:



WARNING

- Utilice el volumen más bajo necesario para hacer su trabajo.
- Suba el volumen solo si se encuentra en un entorno ruidoso.
- Baje el volumen antes de agregar auriculares o audífonos.
- Limite la cantidad de tiempo que usa auriculares o auriculares a un volumen alto.
- Cuando use la radio sin un auricular o auricular, no coloque el altavoz de la radio directamente contra su oído
- Tenga cuidado con los auriculares, ya que es posible que la presión sonora excesiva de los auriculares y los auriculares pueda causar pérdida de audición.

Nota: La exposición a ruidos fuertes de cualquier fuente durante periodos prolongados de tiempo puede afectar su audición de forma temporal o permanente. Cuanto más alto sea el volumen de la radio, menos tiempo se necesitará antes de que su audición se vea afectada. El daño auditivo por ruidos fuertes a veces es indetectable y puede tener un efecto acumulativo.



Accesorios aprobados



WARNING

- Esta radio cumple con las pautas de exposición a RF cuando se usa con los accesorios Reteless suministrados o designados para el producto. El uso de otros accesorios puede no asegurar el cumplimiento de las pautas de exposición a RF y puede violar las regulaciones.
- Para obtener una lista de los accesorios aprobados por Reteless para su modelo de radio, visite el siguiente sitio web: <http://www.Reteless.com>

Guarantee

Model Number: _____

Serial Number: _____

Purchasing Date: _____

Dealer: _____ Telephone: _____

User's Name: _____ Telephone: _____

Country: _____ Address: _____

Post Code: _____ Email: _____

Remarks:

1. This guarantee card should be kept by the user, no replacement if lost.
2. Most new products carry a two-year manufacturer's warranty from the date of purchase.
3. The user can get warranty and after-sales service as below:
Contact the seller where you buy.
Products Repaired by Our Local Repair Center
4. For warranty service, you will need to provide a receipt proof of purchase from the actual seller for verification

Exclusions from Warranty Coverage:

1. To any product damaged by accident.
2. In the event of misuse or abuse of the product or as a result of unauthorized alterations or repairs.
3. If the serial number has been altered, defaced, or removed.



Henan Eshow Electronic Commerce Co., Ltd

Add: 7/F, Sanjiang Building, No.170 Nanyang Road, Huiji District,
Zhengzhou, Henan, China

Facebook: facebook.com/Retekess

E-mail: support@retekess.com

Web: www.retekess.com



MADE IN CHINA