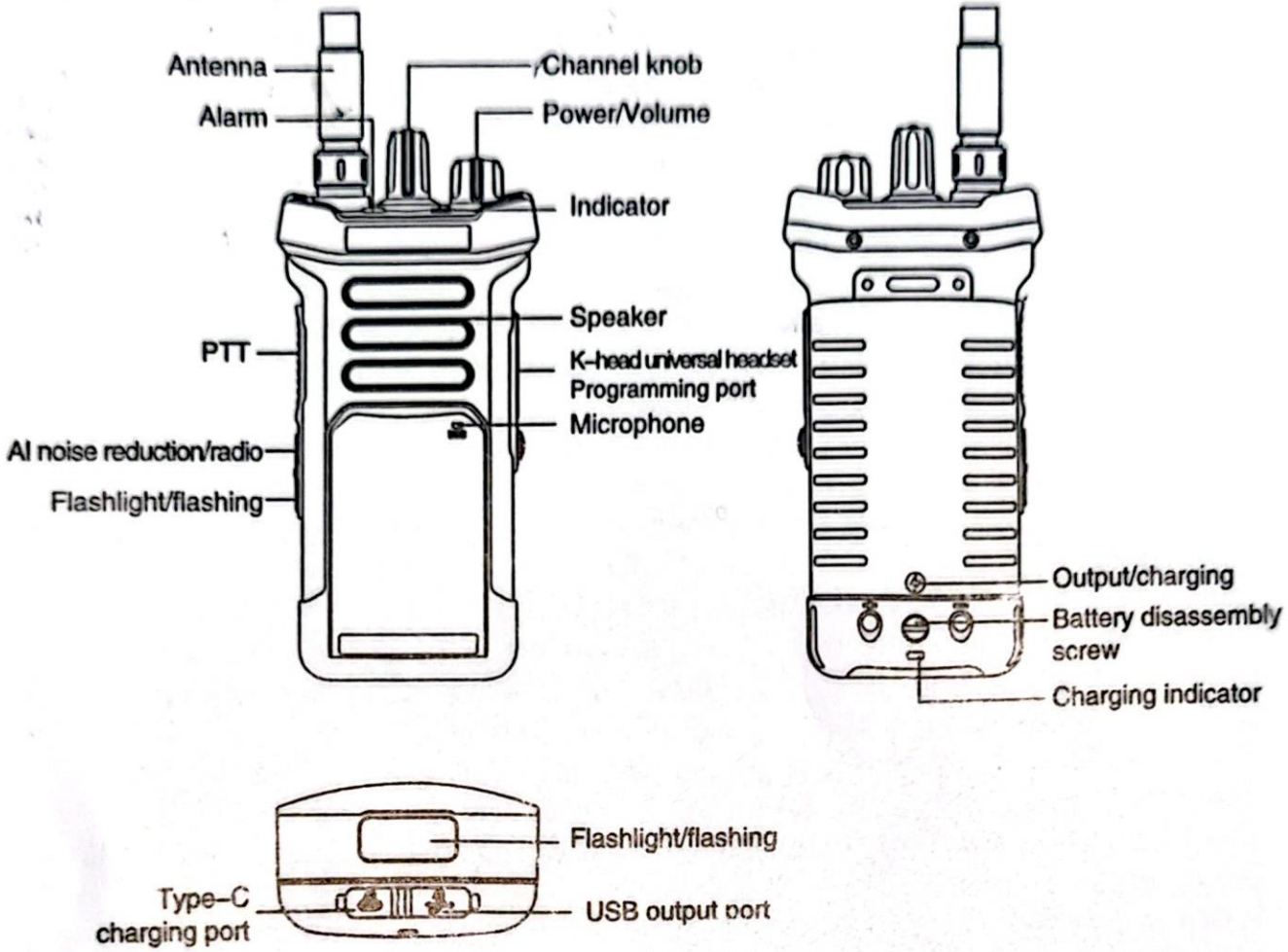
برای خرید و یا اطلاع از قیمت بیسیم و تجهیزات جانبی تماس بگیرید :09127004702

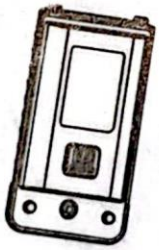
Walkie-Talkie Instructions

Basic Operations



Accessories

Antenna



Li-ion battery

Belt clip

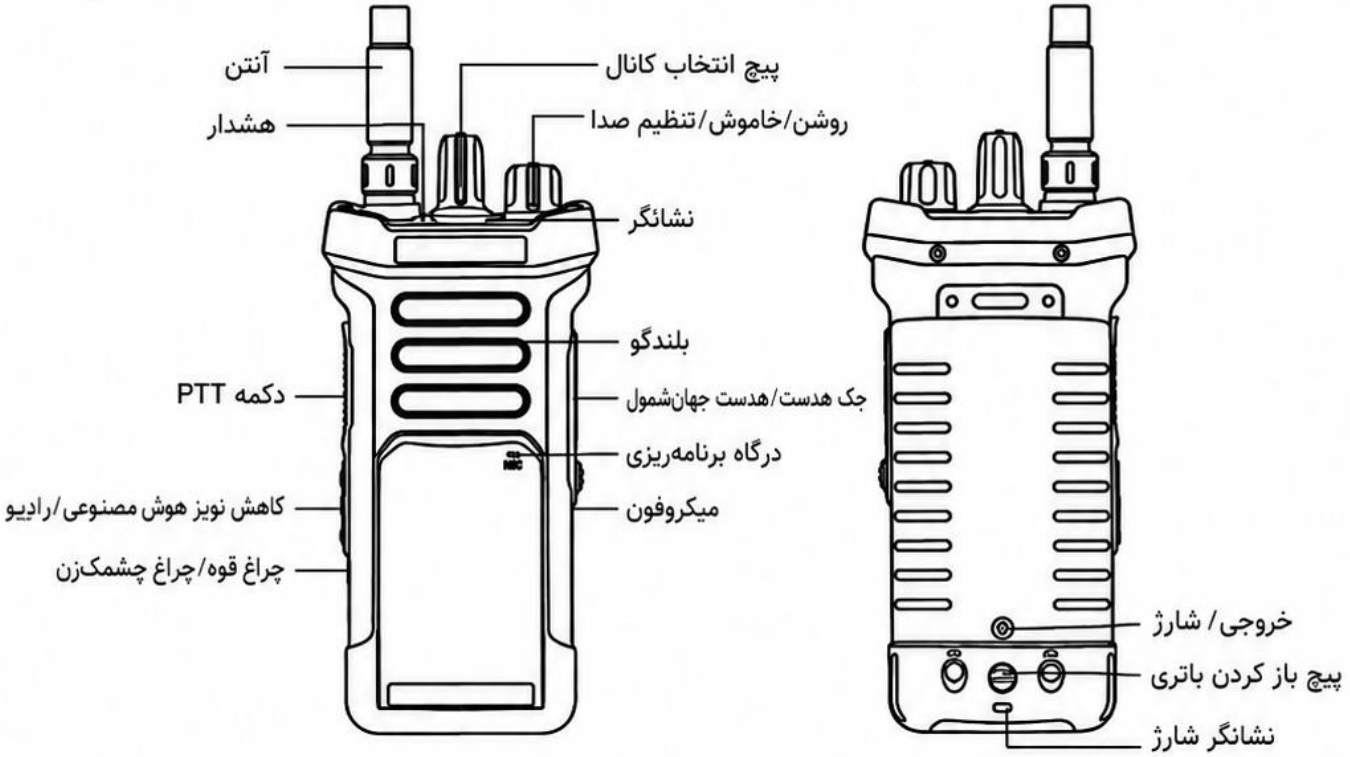
Battery charger

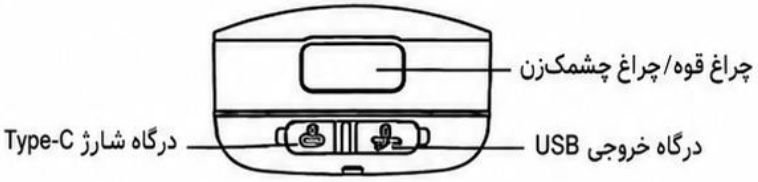
Hand strap

برای خرید و یا اطلاع از قیمت بیسیم و تجهیزات جانبی تماس بگیرید :09127004702

دستورالعمل‌های بی سیم واکی‌تاکی

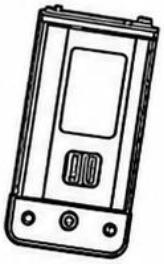
عملیات پایه





لوازم جانبی

آنتن


باتری لیتیوم-یون

گیره کمری

شارژر باتری

بند دستی

برای خرید و یا اطلاع از قیمت بیسیم و تجهیزات جانبی تماس بگیرید :09127004702

Key Functions:

PTT: Push-to-talk
PF1: Short press for AI noise reduction, long press for radio.
PF2: Short press to switch between lighting/flash, long press for monitoring.
Top Key: Emergency alarm.
The device has a display function, showing the battery level, channel number, current walkie-talkie state, etc.
Regular decoding and entry: In the power-off state, long press PTT to power on and enter.
Super decoding and entry: In the power-off state, press PF2/PTT simultaneously to power on and enter.

Power On/Off

1. Power on: Rotate the "Power/Volume" knob clockwise to power on the walkie-talkie. You will hear a "click", followed by a pleasant prompt, and then the current channel will be announced.
2. Power off: Rotate the "Power/Volume" knob counterclockwise until you hear a "click", indicating that the walkie-talkie has been powered off.

Volume

Rotate the "Power/Volume" knob clockwise to increase the volume.
Rotate the "Power/Volume" knob counterclockwise to decrease the volume.

Channel Selection

Rotate the "Channel" knob to select the desired channel. If the voice announcement is enabled, the device will announce the current channel. The LCD will also show the channel number.

Talking

Long press the PTT key to transmit, the indicator will be on, and you can talk with a normal tone.
Release the PTT key after talking; the device will switch to reception mode. Maintain a distance of 3~8 cm between your mouth and the walkie-talkie while talking.

One-key Frequency Decryption and Decoding

The device is featured with one-key frequency decryption and decoding, which matches most analog walkie-talkies available on the market. The decoding can be divided into normal decoding mode and super decoding mode. (Remember to use the normal decoding mode first. If the code cannot be decrypted, please use the super decoding mode.)

Normal Decoding Mode:

Step 1:
Turn on "one-key frequency testing" of the programming software, and in the power-off state, long press [PTT] to turn on the device, until you hear three pleasant sounds, "dididi", accompanied by red and green indicators flashing alternately. Release the key, and then the device will enter the normal decoding mode, "Frequency Testing Mode, Stage 1".

Step 2:
In "Frequency Testing Mode, Stage 1", if you want to change the frequency testing channel, you may switch the channel arbitrarily through the encoding switch to enter "Frequency Testing Mode, Stage 2".

برای خرید و یا اطلاع از قیمت بیسیم و تجهیزات جانبی تماس بگیرید :09127004702

وظایف کلیدی:

PTT: دکمه فشار برای سخن گفتن.

PF1: فشار کوتاه برای کاهش نویز هوش مصنوعی، فشار طولانی برای رادیو.

PF2: فشار کوتاه برای جابجایی بین چراغ فوه/چشمک‌زن، فشار طولانی برای نظارت.

کلید اضطراری: هشدار اضطراری.

دستگاه دارای عملکرد نمایش است که سطح باتری، شماره کانال، حالت فعلی بی سیم واکی‌تاکی و غیره را نشان می‌دهد.

رمزگشایی و ورود عادی: در حالت خاموشی، برای روشن کردن و ورود به دستگاه، دکمه PTT را به طور طولانی فشار دهید.

رمزگشایی فوق‌العاده و ورود: در حالت خاموشی، برای روشن کردن و ورود به دستگاه، دکمه‌های PF2 و PTT را به طور همزمان فشار دهید.

روشن/خاموش کردن

1. روشن کردن: برای روشن کردن بی‌سیم واکی‌تاکی، پیچ «روشن/خاموش/تنظیم صدا» را در جهت عقربه‌های ساعت بچرخانید.

صدای «کلیک» را خواهید شنید، سپس پیغام خوشامد گفته می‌شود و کانال فعلی اعلام می‌گردد.

2. خاموش کردن: پیچ «روشن/خاموش/تنظیم صدا» را در خلاف جهت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا صدای «کلیک» را بشنوید، که نشان می‌دهد بی سیم واکی‌تاکی خاموش شده است.

تنظیم صدا

پیچ «روشن/خاموش/تنظیم صدا» را در جهت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا صدا افزایش یابد.

پیچ «روشن/خاموش/تنظیم صدا» را در خلاف جهت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا صدا کاهش یابد.

انتخاب کانال

پیچ «انتخاب کانال» را بچرخانید تا کانال مورد نظر را انتخاب کنید. اگر اعلان صوتی فعال باشد، دستگاه کانال فعلی را اعلام می‌کند. نمایشگر LCD نیز شماره کانال را نشان می‌دهد.

صحبت کردن

برای صحبت کردن، دکمه PTT را به طور طولانی فشار دهید، نشانگر روشن خواهد شد و می‌توانید با لحن عادی صحبت کنید.

پس از صحبت کردن، دکمه PTT را رها کنید؛ دستگاه به حالت دریافت سوئیچ می‌شود.

در هنگام صحبت، فاصله ۳ تا ۸ سانتی‌متر بین دهان شما و بی‌سیم واکی‌تاکی را حفظ کنید.

رمزگشایی و رمزگشایی با فرکانس یک کلیدی

این دستگاه دارای قابلیت رمزگشایی و رمزگشایی فرکانس یک کلیدی است که با بیشتر بی‌سیم واکی‌تاکی‌های آنالوگ‌موجود در بازار سازگار است.

رمزگشایی را می‌توان به حالت رمزگشایی عادی و رمزگشایی فوق‌العاده تقسیم کرد. (به یاد داشته باشید از حالت رمزگشایی عادی استفاده کنید. اگر کد قابل رمزگشایی نباشد، لطفاً از حالت رمزگشایی فوق‌العاده استفاده کنید.)

حالت رمزگشایی عادی:

مرحله ۱:

عملکرد «آزمایش فرکانس یک کلیدی» نرم‌افزار برنامه‌ریزی را روشن کنید و در حالت خاموشی، دکمه [PTT] را به طور طولانی فشار دهید تا دستگاه روشن شود، تا زمانی که سه صدای خوشایند، «یدی-ی-ی»، همراه با چشمک زدن متناوب نشانگرهای فرمز و سبز را بشنوید، سپس دکمه را رها کنید، و دستگاه وارد حالت رمزگشایی عادی، «حالت آزمایش فرکانس، مرحله ۱» می‌شود.

مرحله ۲:

در «حالت آزمایش فرکانس، مرحله ۱»، اگر می‌خواهید کانال آزمایش فرکانس را تغییر دهید، می‌توانید از طریق کلید انتخاب کانال به طور دلخواه کانال را عوض کنید تا وارد «حالت آزمایش فرکانس، مرحله ۲» شوید.

برای خرید و یا اطلاع از قیمت بیسیم و تجهیزات جانبی تماس بگیرید :09127004702

Step 3:
When you enter "Frequency Testing Mode, Stage 2", the testing will officially start. Transmit with the target walkie-talkie successively, until you hear a sound "da" and the red light flashes twice. This indicates that the testing is completed and the measured frequency is automatically stored on the current channel. At this moment, this device can talk with the target walkie-talkie. (If testing a walkie-talkie with anti-decoding frequency hopping, please continue to transmit the target walkie-talkie after hearing the first "da", and wait until you hear the second "da").

Notes:
1. After completing Step 3 above, if you need to test another channel, switch to the target channel and repeat Step 2.
2. After completing Step 3 above, if you need to retest the same channel, simply switch back to the original channel and then test again.
3. If you fail to decode a walkie-talkie with anti-decoding measure on the first attempt, please try again.

Super Decoding Mode:

Step 1:
Turn on "one-key frequency testing" of the programming software, and in the power-off state, long press [PTT] and PF2 to turn on the device, until you hear three pleasant sounds, "dididi", accompanied by red and green indicators flashing alternately. Release [PTT] and PF2, and then the device will enter the super decoding mode, "Frequency Testing Mode, Stage 1".

Step 2:
In "Frequency Testing Mode, Stage 1", if you want to change the frequency testing channel, you may switch the channel arbitrarily through the encoding switch to enter "Frequency Testing Mode, Stage 2".

Step 3:
When you enter "Frequency Testing Mode, Stage 2", the testing will officially start. Transmit with the target walkie-talkie successively, until you hear two sounds, "dada" and the red light flashes twice. This indicates that the testing is completed and the measured frequency is automatically stored on the current channel. At this moment, this device can talk with the target walkie-talkie.

Notes:
1. After completing Step 3 above, if you need to test another channel, switch to the target channel and repeat Step 2.
2. If you fail to decode a walkie-talkie with anti-decoding measure on the first attempt, please try again.
3. The super decoding process may take longer, please wait patiently.
4. If you encounter an undecodable device,please enter the super decoding mode for decoding.
5. The super decoding process usually takes 5-20 sec per channel, depending on the level of anti-decoding measure.

Wireless Cloning

This device has a wireless cloning function, which allows you to clone the frequency of any walkie-talkie to another walkie-talkie in the same series.

برای خرید و یا اطلاع از قیمت بیسیم و تجهیزات جانبی تماس بگیرید :09127004702

مرحله ۳:

وقتی وارد «حالت رمزگشایی عادی، مرحله ۲» می‌شوید، آزمایش رسماً آغاز می شود.
به‌طور متوالی با بی‌سیم واکی‌تاکی هدف ارسال کنید تا زمانی که صدای «دا» را بشنوید و چراغ قرمز دو بار چشمک بزند. این نشان می‌دهد که آزمایش تکمیل شده و فرکانس اندازه‌گیری شده به‌طور خودکار در کانال فعلی ذخیره می شود. در این لحظه، دستگاه می‌تواند با بی‌سیم واکی‌تاکی هدف صحبت کند.
(اگر در حال آزمایش بی‌سیم واکی‌تاکی با فرکانس ضد رمزگشایی هستید، لطفاً پس از شنیدن اولین «دا» به ارسال بی‌سیم واکی‌تاکی هدف ادامه دهید تا زمانی که دومین «دا» را بشنوید.)

نکات:

۱. پس از تکمیل مرحله ۳ بالا، اگر نیاز به آزمایش کانال دیگری دارید، به کانال هدف تغییر دهید و مرحله ۲ را تکرار کنید.
۲. پس از تکمیل مرحله ۳ بالا، اگر نیاز به آزمایش مجدد همان کانال دارید، به کانال اصلی بازگردید و دوباره آزمایش کنید.
۳. اگر در اولین تلاش موفق به رمزگشایی بی‌سیم واکی‌تاکی با فرکانس ضد رمزگشایی نشدید، لطفا دوباره امتحان کنید.

حالت رمزگشایی فوق‌العاده:

مرحله ۱:

عملکرد «آزمایش فرکانس یک کلیدی» نرم‌افزار برنامه‌ریزی را روشن کنید، و در حالت خاموشی، دکمه‌های [PTT] و PF2 را همزمان به‌طور طولانی فشار دهید تا دستگاه روشن شود، تا زمانی که سه صدای خوشایند «دیدی» به همراه چشمک زدن متناوب نشانگرهای قرمز و سبز شنیده شود. دکمه‌های [PTT] و PF2 را رها کنید، سپس دستگاه وارد حالت رمزگشایی فوق‌العاده، «حالت آزمایش فرکانس، مرحله ۱» می شود.

مرحله ۲:

در «حالت آزمایش فرکانس، مرحله ۱»، اگر می‌خواهید کانال آزمایش فرکانس را تغییر دهید، می‌توانید از طریق کلید انتخاب کانال به طور دلخواه کانال را عوض کنید تا وارد «حالت آزمایش فرکانس، مرحله ۲» شوید.

مرحله ۳:

وقتی وارد «حالت آزمایش فرکانس، مرحله ۲» می‌شوید، آزمایش رسماً آغاز می شود.
به‌طور متوالی با بی‌سیم واکی‌تاکی هدف ارسال کنید تا زمانی که دو صدا، «دادا» را بشنوید و چراغ قرمز دو بار چشمک بزند. این نشان می‌دهد که آزمایش تکمیل شده و فرکانس اندازه‌گیری شده به‌طور خودکار در کانال فعلی ذخیره می شود. در این لحظه، دستگاه می‌تواند با بی‌سیم واکی‌تاکی هدف صحبت کند.

نکات:

۱. پس از تکمیل مرحله ۳ بالا، اگر نیاز به آزمایش کانال دیگری دارید، به کانال هدف تغییر دهید و مرحله ۲ را تکرار کنید.
۲. اگر در اولین تلاش موفق به رمزگشایی بی‌سیم واکی‌تاکی با فرکانس ضد رمزگشایی نشدید، لطفاً دوباره امتحان کنید.
۳. فرآیند رمزگشایی فوق‌العاده ممکن است زمان بیشتری طول بکشد، لطفاً با صبر منتظر بمانید.
۴. اگر با دستگاهی مواجه شدید که قابل رمزگشایی نیست، لطفاً وارد حالت رمزگشایی فوق‌العاده برای رمزگشایی شوید.
۵. فرآیند رمزگشایی فوق‌العاده معمولاً ۵ تا ۲۰ ثانیه برای هر کانال طول می‌کشد، بسته به سطح اندازه ضد رمزگشایی.

عملکرد کپی بی‌سیم

این دستگاه دارای عملکرد کپی بی‌سیم است که به شما امکان می‌دهد فرکانس هر بی‌سیم واکی‌تاکی را به بی‌سیم واکی‌تاکی دیگر در همان سری کپی کنید.

برای خرید و یا اطلاع از قیمت بیسیم و تجهیزات جانبی تماس بگیرید :09127004702

On Channel 1, long press the PF2 key to power on the device and enter wireless cloning transmission mode.
On Channel 2, long press the PF2 key to power on the device and enter wireless cloning reception mode.
After entering the mode, press PTT to start transmission.

Channel Annunciation

This device has a channel annunciation function that allows you to quickly know the current channel of the walkie-talkie, especially at night or in darkness. This function can be achieved by programming through the computer programming software.

Low Battery Warning

When the battery needs to be charged or replaced, a low battery warning will be given. This device will also show the battery level.
If a walkie-talkie is used when the power is low, a Chinese voice prompt "Please charge" and an English voice prompt "Please charge" will sound every 15s. If the voice prompt is disabled, the device will give three sounds "dididi" and the LED indicator will also flash red to remind you to replace or charge.

Time-out Timer (TOT) (to be enabled/disabled through the programming software)

The feature of TOT is to prevent one person from using a channel for too long.
The duration of TOT can be set through the programming software (from 15s, 30s to 600s, with a 15-interval between each level).
If you continuously transmit until the set duration of TOT is reached, the walkie-talkie will stop transmitting and emit a warning sound. To stop the warning sound, release [PTT]. Press [PTT] again to resume transmitting.

VOX

This walkie-talkie is featured with VOX. Once a voice is detected, the walkie-talkie will automatically switch to transmission mode.
The specific operations are as follows:
This function can be achieved by programming through the computer programming software.
When the VOX function is ticked, it means VOX is on, and the VOX function is not ticked, it means VOX is off. The gain level and delay time of VOX need to be adjusted using the programming software.
Notes: The higher the gain level of VOX, the lower the volume required for voice activation. (The gain level of VOX can be set from 1 to 9). The longer the VOX delay time, the longer it takes for the VOX function to exit. (The VOX delay time can be set to 0.5/1/1.5/2/2.5/3s).

Scrambling/Companding

Each channel can be set with scrambling/companding functions. Different levels can be set for the scrambling function.
Scrambling enables you to encrypt the voice transmission, making it impossible for users without this function to receive your real voice, thus keeping your communication confidential.
When two walkie-talkies need encrypted communication, select the scrambling function and ensure that their scrambling levels are identical. The companding function can

برای خرید و یا اطلاع از قیمت بیسیم و تجهیزات جانبی تماس بگیرید :09127004702

در کانال ۱، کلید PF2 را به مدت طولانی فشار دهید تا دستگاه روشن شده و وارد حالت انتقال کپی بی‌سیم شوید.
در کانال ۲، کلید PF2 را به مدت طولانی فشار دهید تا دستگاه روشن شده و وارد حالت دریافت کپی بی‌سیم شوید.
پس از ورود به حالت، برای شروع انتقال، دکمه PTT را فشار دهید.

اعلان کانال

این دستگاه دارای عملکرد اعلان کانال است که به شما امکان می‌دهد به‌سرعت کانال فعلی بی‌سیم و واکی‌تاکی را بدانید، به‌ویژه در شب یا در تاریکی. این عملکرد از طریق برنامه‌ریزی در نرم‌افزار برنامه‌ریزی رایانه‌ای قابل دستیابی است.

هشدار باتری ضعیف

وقتی باتری نیاز به شارژ یا تعویض داشته باشد، هشدار باتری ضعیف داده می‌شود. این دستگاه همچنین سطح باتری را نمایش می‌دهد.
اگر یا بی‌سیم در زمانی که توان باتری کم است استفاده شود، اعلان صوتی چینی «لطفاً شارژ کنید» و اعلان صوتی انگلیسی «Please charge» به مدت ۱۵ ثانیه پخش می‌شود. اگر اعلان صوتی غیرفعال باشد، دستگاه سه صدای «dididi» منتشر می‌کند و نشانگر LED نیز به رنگ قرمز چشمک می‌زند تا شما را به شارژ یا تعویض یادآوری کند.

تایمر اتمام زمان (TOT) (برای فعال‌سازی/غیرفعال‌سازی از طریق نرم‌افزار برنامه‌ریزی)

هدف از قابلیت TOT جلوگیری از استفاده یک نفر از یک کانال برای مدت طولانی است.
مدت زمان TOT را می‌توان از طریق نرم‌افزار برنامه‌ریزی تنظیم کرد (از ۱۵ ثانیه تا ۶۰۰ ثانیه، با فاصله ۱۵ ثانیه بین هر سطح).
اگر به‌طور مداوم تا رسیدن به مدت زمان تعیین‌شده TOT ارسال کنید، واکی‌تاکی ارسال را متوقف کرده و یک صدای هشدار منتشر می‌کند. برای توقف صدای هشدار، دکمه [PTT] را رها کنید. دوباره دکمه [PTT] را فشار دهید تا ارسال را از سر بگیرید.

VOX

این واکی‌تاکی مجهز به VOX است. به‌محض تشخیص صدا، واکی‌تاکی به‌طور خودکار به حالت ارسال سوئیچ می‌کند.
عملیات‌های خاص به‌شرح زیر است:
این عملکرد از طریق برنامه‌ریزی در نرم‌افزار برنامه‌ریزی رایانه‌ای قابل دستیابی است.
وقتی عملکرد VOX تیک خورده باشد، یعنی VOX روشن است و وقتی تیک نخورده باشد، یعنی VOX خاموش است.
سطح تقویت (گین) و زمان تأخیر VOX باید با استفاده از نرم‌افزار برنامه‌ریزی تنظیم شوند.
نکته: هرچه سطح تقویت VOX بالاتر باشد، صدای کمتری برای فعال‌سازی لازم است.
(سطح تقویت VOX را می‌توان از ۱ تا ۹ تنظیم کرد). هرچه زمان تأخیر VOX طولانی‌تر باشد، زمان خروج از عملکرد VOX بیشتر طول می‌کشد. (زمان تأخیر VOX را می‌توان روی ۰.۵/۱.۵/۲/۴.۵/۳/۲.۵ ثانیه تنظیم کرد.)

رمزینه‌سازی/متناظرسازی

هر کانال می‌تواند با عملکردهای رمزینه‌سازی/متناظرسازی تنظیم شود. سطوح مختلف را می‌توان برای عملکرد زمزینه‌سازی تنظیم کرد.
رمزینه‌سازی به شما امکان می‌دهد انتقال صوتی را رمزگشایی کنید، به‌طوری که کاربران بدون این عملکرد قادر نیستند صدای واقعی شما را دریافت کنند، در نتیجه ارتباط شما محرمانه باقی می‌ماند.
وقتی دو واکی‌تاکی نیاز به ارتباط رمزگذاری‌شده دارند، عملکرد رمزینه‌سازی را انتخاب کرده و اطمینان حاصل کنید که سطوح رمزینه‌سازی آن‌ها یکسان است. عملکرد متناظرسازی می‌تواند

برای خرید و یا اطلاع از قیمت بیسیم و تجهیزات جانبی تماس بگیرید :09127004702

effectively compress part of the set signals transmitted before transmitting them to the other end, and expand the signals at the receiving end, so as to maximize the signal–to–noise ratio of the system, minimize background noise, and improve the sound quality at the receiving end.

Alarm

This device is featured with alarm, including local alarm and remote alarm (the alarm signal can be modulated onto the high–frequency signals and transmitted, allowing other devices with the same frequency and DCS to receive the alarm you transmit, which enables the recipients to be informed of urgent messages, such as emergency requests for help, from the transmitter).

The specific operations are as follows: Press the top key, and the device will directly enter the alarm mode and continuously sound the alarm. If you need to end the alarm, press [PTT] to exit the alarm mode.

Group Call

This device is featured with group call. You can set a specific channel as the group call channel by using the programming software. After setting it, you can make a group call to any walkie–talkie on any channel. When you rotate the channel knob to the group call channel, the device will display a group call icon.

FM Radio and Its Enabling/Disabling

This device is featured with FM radio, which allows you to listen to FM broadcasts in spare time. The specific operations are as follows: Long press [FM] [PF1] in standby mode to enter the radio mode, short press [FM] [PF1] to search stations. When a valid walkie–talkie signal is received in radio mode, the device will automatically exit the radio mode, and enter communication mode. If no valid walkie–talkie signal is received within 10s, the device will automatically return to the radio mode. If no valid walkie–talkie signal is received in FM radio mode, press down [PTT] and the device will exit the radio state and enter the walkie–talkie transmission mode. The device will remain in this mode until [PTT] is released and not pressed again within 10s. After that it will automatically return to the original FM radio mode. To exit FM radio mode, either power off the walkie–talkie or long press [FM][PF1]. The device will not return to the original FM radio mode.

AI Noise Reduction

This device is featured with AI noise reduction, which allows for clear communication even in noisy environment. The specific operations are as follows: short press [PF1] in the standby mode to switch, and the device will display the AI state.

Frequency Hopping

Each channel can be set to enable or disable frequency hopping. Frequency hopping can encrypt the call, making it impossible for other devices to receive your transmission, thus keeping the communication confidential.

(Notes: "QT/DCS encoding" "QT/DCS decoding" refer to QT/DQT/off. As long as "Frequency Hopping" option is on, it indicates that the frequency hopping function is enabled.)

If frequency hopping with anti–decoding measure is selected, be sure to disable "Learning Frequency Hopping" and turn "Frequency Hopping" on.

You may also select the frequency hopping mode through the programming software.

برای خرید و یا اطلاع از قیمت بیسیم و تجهیزات جانبی تماس بگیرید :09127004702

بخشی از سیگنال‌های تنظیم‌شده‌ای را که پیش از ارسال به انتهای دیگر منتقل می‌شوند، به‌طور موثر فشرده‌سازی کند و در انتهای دریافت، سیگنال‌ها را گسترش دهد؛ بنابراین نسبت سیگنال به نویز سیستم را به حداکثر برساند، نویز پس‌زمینه را به حداقل برساند و کیفیت صدا در انتهای دریافت را بهبود بخشد.

هشدار

این دستگاه دارای عملکرد هشدار است. شامل هشدار محلی و هشدار از راه دور (سیگنال هشدار را می‌توان روی سیگنال‌های پُرفرکانس سوار کرد و ارسال نمود، و به دستگاه‌های دیگر با همان فرکانس و DCS اجازه داد هشدار را دریافت کنند تا پیام شما را منتقل کنند)، که دریافت‌کنندگان را از پیام‌های فوری، مانند درخواست‌های اضطراری برای کمک، از فرستنده مطلع می‌سازد.

عملیات خاص به شرح زیر است:

کلید بالایی را فشار دهید، دستگاه مستقیماً وارد حالت هشدار می‌شود و به‌طور مداوم هشدار را پخش می‌کند. اگر نیاز به پایان دادن هشدار دارید، دکمه [PTT] را فشار دهید تا از حالت هشدار خارج شوید.

تماس گروهی

این دستگاه دارای تماس گروهی است. می‌توانید با استفاده از نرم‌افزار برنامه‌ریزی، یک کانال مشخص را به‌عنوان کانال تماس گروهی تعیین کنید. پس از تنظیم، می‌توانید تماس گروهی را به هر بی‌سیم واکی‌تاکی در هر کانال برقرار کنید.

هنگامی که پیچ انتخاب کانال را به کانال تماس گروهی بچرخانید، دستگاه آیکون تماس گروهی را نمایش می‌دهد.

رادیو FM و فعال‌سازی/غیرفعال‌سازی آن

این دستگاه دارای رادیو FM است که به شما امکان می‌دهد هم‌زمان به پخش‌های رادیویی FM گوش دهید.

عملیات خاص به شرح زیر است: در حالت آماده‌به‌کار، دکمه [PF1] [FM] را به‌مدت طولانی فشار دهید تا وارد حالت رادیو شوید، و دکمه [PF1] [FM] را به‌صورت کوتاه فشار دهید تا ایستگاه‌ها جستجو شوند. هنگامی که سیگنال بی‌سیم واکی‌تاکی معتبر در حالت رادیو دریافت شود، دستگاه به‌طور خودکار از حالت رادیو خارج شده و وارد حالت ارتباطی می‌شود، اگر در مدت ۱۰ ثانیه سیگنال بی‌سیم واکی‌تاکی معتبر دریافت نشود، دستگاه به‌طور خودکار به حالت رادیو بازمی‌گردد.

اگر در حالت رادیو FM سیگنال بی‌سیم واکی‌تاکی معتبر دریافت نشود، دکمه [PTT] را پایین فشار دهید تا از حالت رادیو خارج شده و وارد حالت انتقال بی‌سیم واکی‌تاکی شوید. دستگاه تا زمانی که دکمه [PTT] رها نشود و در مدت ۱۰ ثانیه فشرده نشود، در این حالت باقی می‌ماند. پس از آن، دستگاه به‌طور خودکار به حالت اصلی رادیو FM بازمی‌گردد.

برای خروج از رادیو FM یا بی‌سیم واکی‌تاکی را خاموش کنید و یا دکمه [PF1] [PF1] را به‌مدت طولانی فشار دهید.

دستگاه به حالت اصلی رادیو FM بازنمی‌گردد

کاهش نویز هوش مصنوعی

این دستگاه دارای کاهش نویز هوش مصنوعی است که امکان ارتباط شفاف را حتی در محیط‌های پر سروصدا فراهم می‌کند.

عملیات خاص به شرح زیر است: در حالت آماده‌به‌کار، دکمه [PF1] را به‌صورت کوتاه فشار دهید تا وضعیت هوش مصنوعی تغییر کند و دستگاه وضعیت هوش مصنوعی را نمایش می‌دهد.

پرش فرکانسی

هر کانال را می‌توان برای فعال یا غیرفعال کردن پرش فرکانسی تنظیم کرد. پرش فرکانسی می‌تواند تماس را رمزگذاری کند و مانع دریافت انتقال شما توسط سایر دستگاه‌ها شود، بنابراین محرمانگی ارتباط را حفظ می‌کند.

(نکات: پرانید، QT6/DQT/off» و «QT/DCS decoding» به‌تربیب به QT/DQT اشاره دارند. هر زمان که گزینه «Frequency Hopping» فعال است، نشان می‌دهد که عملکرد پرش فرکانسی فعال شده است.)

اگر پرش فرکانسی با اندازه ضد رمزگشایی انتخاب شود، حتما «Learning Frequency Hopping» را غیرفعال کرده و«Frequency Hopping» را فعال کنید.

همچنین می‌توانید حالت پرش فرکانسی را از طریق نرم‌افزار برنامه‌ریزی انتخاب کنید.

برای خرید و یا اطلاع از قیمت بیسیم و تجهیزات جانبی تماس بگیرید :09127004702

DCS End Tone Mode

Among all optional functions, there is a "DCS End Tone Mode" option (normal and special). The normal mode adopts a digital end tone of 134.4Hz, while the special adopts uses 55.0Hz (these two DCS end tone modes are commonly used in most devices on the market).

High/Low Power Switch

Each channel can be set with high or low power separately. You may directly set the transmission power of each channel to high or low through the write frequency software, or manually switch the transmission power using the programming software. If you need a longer communication distance, you may set it to high power, and if you need a shorter communication distance, you can set it to low power to increase the usage time.

Battery Saver

If the dealer enables this function, the battery saver function can decrease the power consumption when no signal is received or no operation is performed (no key pressed, no channel knob rotated).

The battery saver function will be activated when the channel is not busy and no operation is performed within 10s.

The battery saver function will be deactivated when a signal is received or an operation is performed.

Quite Tone (QT)/Digital Quite Tone (DQT)

This device can be equipped with 50 sets of standard QT modules, together with non-standard QTs within the range of 60.0~260Hz using the numeric keypad and 105 DQTs. It also allows input of non-standard DQTs within the range of D000~D777 using the numeric keypad (settings can be configured through the programming software). Some channels may have pre-set QT/DQT signaling codes. QT/DQT signals are subaudible signal tones that allow you to ignore (not listen to) calls from third parties using the same channel.

When receiving a QT/DQT signal that is different from the one set on your walkie-talkie, you will not be able to hear that signal. Similarly, the signals you transmit can only be heard by someone whose QT/DQT signal matches the one set on your walkie-talkie.

Notes: Although using QT/DQT signals can prevent you from hearing unwanted calls, it doesn't mean that your call is confidential.

Programming Encryption

This device is featured with programming encryption. It can protect your frequency and sub-audio data from being known by others, and safeguard your and your customers' information. The specific settings can be configured using programming software.

برای خرید و یا اطلاع از قیمت بیسیم و تجهیزات جانبی تماس بگیرید :09127004702

حالت لحن پایان DCS

در میان تمام عملکردهای اختیاری، گزینه «حالت لحن پایان DCS» وجود دارد (عادی و ویژه). حالت عادی از لحن پایان دیجیتال 134.4 هرتز پیروی می‌کند، در حالی که حالت ویژه از 55.0 هرتز استفاده می‌کند. (این دو حالت لحن پایان DCS معمولاً در بیشتر دستگاه‌های موجود در بازار استفاده می‌شوند.)

کلید توان بالا/پایین

هر کانال را می‌توان توان بالا یا توان پایین به‌طور جداگانه تنظیم کرد. شما می‌توانید توان ارسال هر کانال را از طریق نرم‌افزار نوشتن فرکانس مستقیماً روی توان بالا یا پایین تنظیم کنید، یا با استفاده از نرم‌افزار برنامه‌ریزی به‌صورت دستی توان ارسال را تغییر دهید. اگر نیاز به فاصله ارتباطی طولانی‌تری دارید، می‌توانید آن را روی توان بالا تنظیم کنید، و اگر به فاصله ارتباطی کوتاه‌تری نیاز دارید، می‌توانید آن را روی توان پایین تنظیم کنید تا زمان استفاده افزایش یابد.

صرفه‌جویی باتری

اگر فروشنده این عملکرد را فعال کند، عملکرد صرفه‌جویی باتری می‌تواند وقتی سیگنالی دریافت نمی‌شود یا عملیاتی انجام نمی‌شود (هیچ کلیدی فشرده نشده و هیچ پیچ انتخاب کانال چرخانده نشده است)، مصرف توان را کاهش دهد. عملکرد صرفه‌جویی باتری زمانی فعال می‌شود که کانال مشغول نباشد و هیچ عملیاتی در مدت ۱۰ ثانیه انجام نشده باشد. عملکرد صرفه‌جویی باتری زمانی غیرفعال می‌شود که سیگنالی دریافت شود یا عملیاتی انجام شود.

لحن بی‌صدا (QT)/لحن بی‌صدا دیجیتال (DQT)

این دستگاه می‌تواند به ۵۰ مجموعه ماژول QT استاندارد، همراه با QTهای غیر استاندارد در محدوده ۶۰۰~۶۰.۵ هرتز با استفاده از صفحه کلید عددی و ۱۰۵ DQT مجهز شود. همچنین امکان ورودی QTهای غیر استاندارد در محدوده D000~D777 با استفاده از صفحه کلید عددی وجود دارد (تنظیمات را می‌توان از طریق نرم‌افزار برنامه‌ریزی پیکربندی کرد). برخی کانال‌ها ممکن است دارای کدهای سیگنال‌دهی QT/DQT از پیش تنظیم‌شده باشند. سیگنال‌های QT/DQT لحن‌های زیرصوت قابل شنیدنی هستند که به شما امکان می‌دهند (نه شنیدن) تماس‌های اشخاص ثالث را که از همان کانال استفاده می‌کنند، نادیده بگیرید.

وقتی سیگنال QT/DQT دریافت می‌کنید که با سیگنالی که روی بی‌سیم واکی‌تاکی شما تنظیم شده است متفاوت است، نمی‌توانید آن سیگنال را بشنوید. به‌طور مشابه، سیگنال‌هایی که شما ارسال می‌کنید فقط توسط کسانی شنیده می‌شوند که سیگنال QT/DQT آن‌ها با سیگنالی که روی بی‌سیم واکی‌تاکی شما تنظیم شده است، مطابقت داشته باشد.

نکته: اگرچه استفاده از سیگنال‌های QT/DQT می‌تواند از شنیدن تماس‌های ناخواسته جلوگیری کند، اما این به معنای محرمانه بودن تماس شما نیست.

رمزنگاری برنامه‌ریزی

این دستگاه دارای رمزنگاری برنامه‌ریزی است. این قابلیت می‌تواند از افشای فرکانس و داده‌های زیرصوت شما توسط دیگران جلوگیری کند و از اطلاعات شما و اطلاعات مشتریان شما محافظت نماید. تنظیمات خاص را می‌توان با استفاده از نرم‌افزار برنامه‌ریزی پیکربندی کرد.