

Instruksi eksploitasi Panduan Pengguna



Interkom nirkabel profesional
TRANSSIVER PROFESIONAL

Deskripsi Fitur

- Rentang frekuensi: VHF136-300MHz, UHF300-520MHz, AM108-136MHz (penerimaan penerbangan), FM65-108MHz (pemutaran radio FM)
- Tampilan dual layar besar, pengaturan frekuensi manual melalui keyboard lengkap, bebas dari kendali perangkat lunak pemrograman
- Pilihan bahasa Inggris dan Mandarin, petunjuk suara untuk fungsi utama dan saluran
- Metode input bawaan, mendukung pengeditan nama alias radio dan nama saluran

secara lokal

- Tampilan alias dengan pengeditan kode identitas, memudahkan mengetahui

informasi ID identitas pihak lain secara cepat

- Saklar dual watch dual standby, pergantian daya cepat dengan tiga tingkat: tinggi/ sedang/rendah
- Sistem lokasi, mendapatkan koordinat informasi lokasi dan berbagi jarak melalui GPS (opsional)
- Fungsi reduksi noise, menekan noise latar belakang, membuat percakapan lebih jelas (opsional)
- Fungsi Bluetooth, dilengkapi dengan headphone khusus untuk radio, membuat komunikasi lebih mudah (opsional)
- Frekuensi sinkronisasi satu tombol, mentransfer dan menyalin informasi frekuensi secara cepat dalam jarak dekat, menghilangkan kebutuhan untuk pengaturan pemrograman
- Kunci keyboard otomatis atau manual, fungsi Cahaya belakang LCD dan Cahaya belakang tombol (kecerahan Cahaya belakang dapat disesuaikan)
- Daya hemat otomatis, indikasi dan peringatan tegangan rendah,

fungsi Pencarian real-time tegangan baterai

- 999 grup saluran memori, dekoding dan encoding subaudio QT/DQT, fungsi kustom tombol sampling
 - Pembuatan, penyimpanan dan penghapusan saluran, penambahan dan penghapusan melalui pemindaian saluran, pengaturan saluran prioritas untuk pemindaian
 - Pengaturan fungsi repeater: frekuensi offset, arah offset, keluar jaringan repeater, pengaturan audio aktivasi repeater
 - Fungsi radio FM (FM65~108MHZ), fungsi interupsi penerimaan (apakah mengizinkan interupsi penerimaan)
 - Fungsi peringatan cuaca, mendukung penerimaan prakiraan cuaca NOAA Amerika Serikat, peringatan cuaca real-time untuk perjalanan yang aman
 - Fungsi alarm suara dan cahaya (tiga jenis pengaturan alarm: alarm sirine/emisi suara alarm/emisi kode alarm), menjamin keamanan Anda
 - Enkripsi Gangguan Frekuensi suara, companding, fungsi frekuensi hopping, kerahasiaan percakapan tinggi;
- aktivasi suara (VOX) untuk percakapan tanpa tangan, level VOX Pilihan Tingkat 1-9
- Fungsi pemindaian khusus, pengaturan rentang pemindaian VFO, pilihan tiga cara pemulihan pemindaian, pemindaian saluran grup, pemindaian subaudio, pemindaian saluran prioritas

1. Daftar Kemasan

Sebelum digunakan, disarankan untuk memeriksa apakah kotak produk ini memiliki tanda kerusakan dan membukanya dengan hati-hati, serta memastikan apakah barang-barang yang tercantum dalam tabel berikut terdapat di dalam kotak; jika Anda menemukan kehilangan atau kerusakan pada produk ini dan aksesorisnya selama pengiriman, segera hubungi penyedia transportasi atau distributor.

Barang	Jumlah	Barang	Jumlah
Host radio	1	Clip sabuk	1
Paket baterai Lithium Ion	1	Tali pergelangan tangan	1
Pengisi baterai	1	Buku panduan penggunaan	1
Adaptor daya	1		
Antena full band	1		

Pemasangan Antena

Putar antena searah jarum jam sampai kencang. Untuk melepas antena, putar berlawanan arah jarum jam.

Perhatian: Jangan memegang ujung antena dan menggoyangkan produk ini, karena akan mengurangi kinerja dan umur pakai antena produk ini.

Pemasangan Clip Sabuk

Gunakan sekrup yang disertakan (dua buah) untuk memasang clip sabuk pada bagian belakang radio.

Pemasangan Paket Baterai

Sebelum memasang atau mengeluarkan baterai, pastikan memutar Tombol Daya / Volume berlawanan arah jarum jam sampai Mendengar suara "klik" untuk sepenuhnya mematikan radio.

Untuk memasang paket baterai:

1. Hadapkan bagian belakang radio ke arah Anda, letakkan ujung belakang paket baterai Lithium Ion secara rapat dan sejajar dengan bagian bawah radio.
2. Dorong bagian depan baterai ke atas sampai terkunci oleh pengunci baterai.

Untuk mengeluarkan paket baterai:

1. Hadapkan bagian belakang radio ke arah Anda, tekan kuat pengunci baterai ke bawah sampai bagian depan baterai melompat dan terpisah dari badan.
2. Angkat baterai, geser ke depan sampai baterai terlepas sepenuhnya dari unit.

Pemasangan Aksesori Audio / Pemasangan Headphone Eksternal (opsional, dibeli terpisah) 1. Buka penutup antarmuka aksesori;

2. Letakkan plug aksesori Penyelarasan antarmuka aksesori; dorong kuat sampai Sebenarnya.
3. Jika tidak menggunakan headphone, tarik plug headphone dari lubang headphone, dan tutup penutup headphone. Ketika antarmuka umum tidak digunakan, tutup penutup Tahan debu.

Perhatian: Pasang aksesoris dengan benar, jika tidak, headphone eksternal produk ini atau pemrograman radio mungkin akan terpengaruh.

Pengisian Baterai

[插入图片] Perhatian: Pastikan produk ini Dalam kondisi mati saat mengisi daya.

Gunakanudukan pengisi daya yang ditentukan oleh perusahaan kami untuk mengisi baterai, indikator lampu padaudukan pengisi daya akan menampilkan status pengisian.


1. Masukkan plug adaptor daya ke stopkontak;
2. Masukkan ujung lain adaptor daya ke lubang di bagian belakangudukan pengisi daya;
3. Masukkan baterai atau unit yang telah dipasang baterai ke dalamudukan pengisi daya dengan benar;

Indikator lampu padaudukan pengisi daya menampilkan status pengisian. Ketika indikator lampu menyala warna merah, berarti pengisian dimulai. Ketika indikator lampu berubah menjadi warna hijau, berarti pengisian selesai.

Indikasi Level Baterai

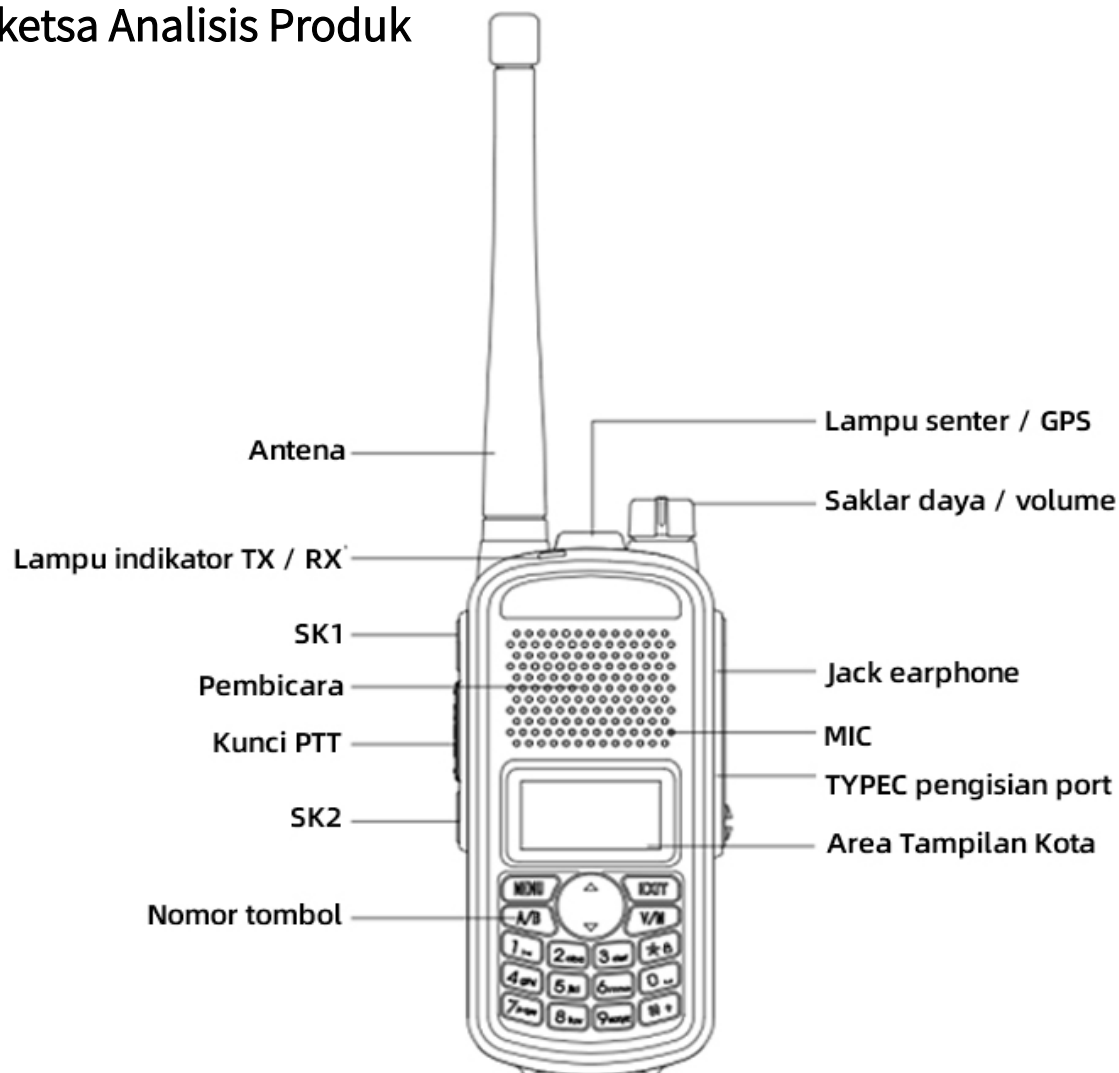
Fungsi ini memungkinkan Anda mengetahui sisa daya baterai.

Ikons baterai	Level baterai
	Tinggi
	Sedang
	Rendah
	Kurang

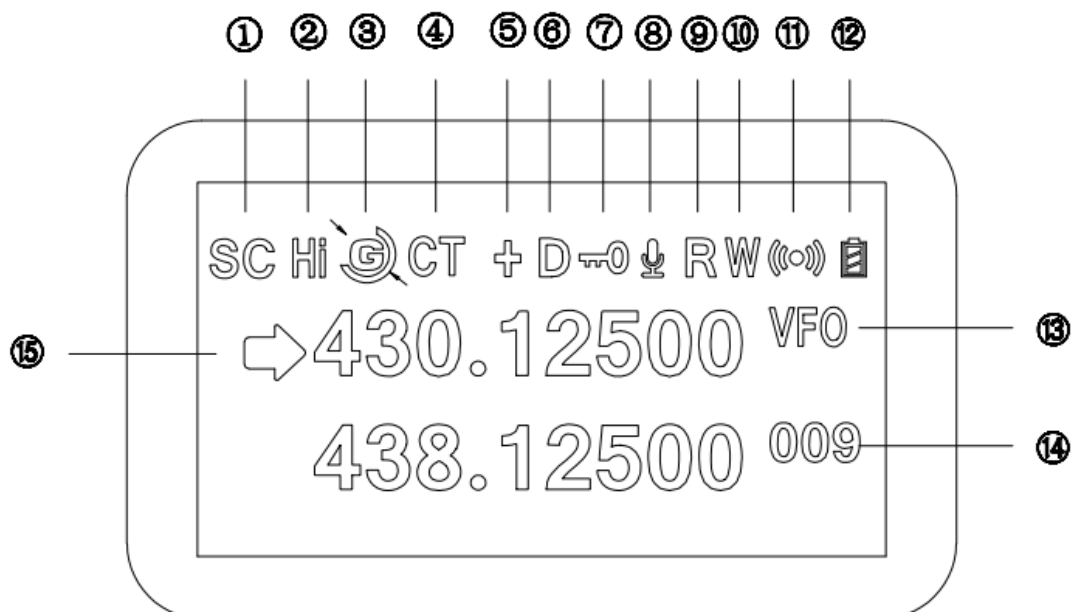
 Perhatian: Ketika ada pemberitahuan suara bahwa daya baterai kurang, berarti daya telah habis, segera isi daya secara aman ke paket baterai!

Pengenalan Unit

Sketsa Analisis Produk



Analisis Ikon Fungsi Layar



Penjelasan Ikon Fungsi Layar

- 1: Frekuensi Gabungan
- 2: Daya Tinggi
- 3: GPS
- 4: Audio Bisu
- 5: Arah Selisih Frekuensi
- 6: Menunggu Dua Frekuensi
- 7: Kunci Keyboard
- 8: Kontrol Suara (VOX)
- 9: Frekuensi Terbalik
- 10: Lebar Pita Luas
- 11: Penekanan Noise Aktif
- 12: Level Baterai
- 13: Mode Frekuensi
- 14: Mode Saluran
- 15: Saluran Utama

3. Operasi Dasar

Menyalakan dan Mematikan

Untuk menyalakan walkie-talkie, putar Tombol [Saklar Daya / Volume](Switch Daya/Volume) searah jarum jam sampai terdengar suara "klik" dan sinyal 提示音 (suara pemberitahuan) singkat. Untuk mematikannya, putar Tombol berlawanan arah jarum jam sampai terdengar "klik".

Jika fitur pemberitahuan suara diaktifkan, saat 开机 (penyalan) akan disertai suara yang memberitahu mode kerja walkie-talkie saat ini (mode frekuensi atau mode saluran).

Jalur pengaturan pemberitahuan suara: Tekan tombol

untuk masuk menu >> Pengaturan >> Opsi ke-7: Switch Pemberitahuan Suara.

Menyesuaikan Volume

Setelah walkie-talkie dinyalakan, putar Tombol [Saklar Daya / Volume] searah jarum jam untuk meningkatkan volume penerimaan suara, dan berlawanan arah jarum jam untuk mengurangnya .


Beralih Band Utama/Waktu

Pada kondisi Tunggu (standby), tekan singkat tombol

sehingga tanda (→) beralih antara band A dan B, menandakan peralihan antara band utama dan band waktu.

Catatan: Band tempat (→) berada adalah band utama, dan band lainnya adalah band waktu.

Pilihan Mode Saluran dan Frekuensi

Pada kondisi Tunggu, tekan singkat tombol  (VEO MR) untuk beralih antara mode saluran dan mode frekuensi.

- Pada mode saluran, nomor saluran akan ditampilkan di sebelah kanan.
- Pada mode frekuensi, "VFO" akan ditampilkan di sebelah kanan.

Input Frekuensi

Pada mode VFO, input frekuensi memiliki dua cara:

Cara 1: Masukkan frekuensi secara akurat melalui tombol angka.

Cara 2: Tekan tombol / untuk memilih frekuensi sesuai dengan langkah frekuensi yang telah 预设 (disediakan sebelumnya).

Pengaturan langkah frekuensi: Pada kondisi Tunggu, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pengaturan >> 2 Langkah Frekuensi >> Atur langkah frekuensi.

Pilihan Saluran

Pada mode saluran, pilih saluran melalui cara berikut:

Cara 1: Tekan tombol / secara langsung untuk memilih saluran ke atas atau ke bawah. Tekan dan tahan tombol / untuk mengganti saluran dengan cepat ke atas atau ke bawah.

Cara 2: Masukkan nomor saluran secara manual untuk langsung masuk ke saluran tersebut.

Saat fitur pemberitahuan suara diaktifkan, saluran yang sesuai akan diumumkan secara suara.

Memulai Panggilan/Menerima Panggilan

Untuk memastikan volume penerimaan optimal, saat Peluncuran (transmit), jaga jarak mikrofon dengan mulut antara 2,5 cm hingga 5 cm.

- Memulai panggilan (panggilan tanpa sinyal): Panggilan tanpa sinyal merujuk pada panggilan yang dimulai di saluran tanpa sinyal, dengan target panggilan adalah semua pengguna yang berada di saluran tersebut.

Setelah memilih saluran, tahan tombol **【PTT】**, walkie-talkie akan Dalam kondisi peluncuran (mode transmit), dan indikator merah akan menyala terus menerus. Kemudian bicara dengan suara normal Benar.mikrofon.

- Memulai panggilan (panggilan dengan sinyal): Panggilan dengan sinyal merujuk pada panggilan yang dimulai di saluran dengan sinyal ke kontak target. Jenis sinyal adalah sinyal DTMF, 实现 (diimplementasikan) melalui encoding dan decoding. (Perlu diatur sebelumnya oleh distributor)

Pada saluran yang dilengkapi dengan panggilan DTMF, tahan tombol **【PTT】** untuk memulai panggilan dengan sinyal. Ketika terminal penerima menerima sinyal yang cocok, tidak perlu melakukan operasi apapun untuk decoding.

Menjawab panggilan: Setelah melepaskan tombol [PTT], panggilan akan dikirim dengan prompt sinyal.Walkie-talkie dalam kesulitan (siap menerima).Saat panggilan diterima, lampu indikator hijau akan terus menyala.

Menjawab panggilan: Setelah melepaskan tombol [PTT], panggilan akan dikirim dengan prompt sinyal.Walkie-talkie dalam kesulitan (siap menerima).Saat panggilan diterima, lampu indikator hijau akan terus menyala.

Mengubah daya Peluncuran: Sebelum memulai panggilan, Anda dapat menekan singkat tombol **【#】** untuk sementara mengganti daya walkie-talkie. Tampilan atas akan menunjukkan "Hi", "Mi" atau "Lo" yang masing-masing menunjukkan daya Peluncuran tinggi, sedang, atau rendah.

Operasi Dasar Keyboard Angka

1. Fitur Pencarian Cepat

Tekan tombol **▲ / ▼** untuk mengatur berbagai fitur atau parameter fitur. Tekan dan tahan tombol **▲ / ▼** untuk mencari dengan cepat.

2. Pengaturan Fitur Frekuensi Terbalik

Saat menggunakan fitur frekuensi terbalik, frekuensi Peluncuran dan penerimaan walkie-talkie akan ditukar, dan pengaturan encoding dan decoding CTCSS/DCS yang telah diatur juga akan ditukar

Pada kondisi Tunggu , tekan singkat tombol untuk menukar frekuensi penerimaan dan Peluncuran. Ikon 'R' akan ditampilkan di atas layar. Tekan lagi tombol sebanyak 2 kali untuk keluar ke antarmuka utama.

3. Pengaturan Fitur Off-Network

Saat menggunakan fitur off-network, frekuensi Peluncuran dan sinyal subsonik (sinyal subaudio) walkie-talkie

akan dikonversi agar sesuai dengan frekuensi penerimaan Dan perintah Yayin. Frekuensi Host Peluncuran (host) menggunakan frekuensi penerimaan.

Pada kondisi Siaga, tekan singkat tombol **【*🔒】** sebanyak 2 kali. Ikon 'T' akan ditampilkan di atas layar. Tekan lagi tombol **【*🔒】** sebanyak 1 kali untuk keluar ke antarmuka utama.

4. Kunci Keyboard

Pada kondisi keyboard tidak terkunci, tekan dan tahan tombol **【*🔒】** untuk mengunci keyboard. Ikon **🔒** akan ditampilkan di bawah layar.

Pada kondisi keyboard terkunci, tekan dan tahan tombol **【*🔒】** untuk membuka kunci. Ikon **🔒** di bawah layar akan menghilang.

4. Pengaturan Menu

4. Fitur Menu

Anda dapat memilih dan mengedit pengaturan, pemrograman, pemindaian, informasi walkie-talkie, dan sistem lokasi pada opsi menu, serta melihat informasi terkait walkie-talkie.

4.1 Penggunaan Dasar Menu

1. Pada kondisi On standby, tekan tombol
untuk masuk menu tingkat pertama.
2. Gunakan tombol ▲/▼ untuk memilih opsi yang diperlukan di antara opsi menu.
3. Setelah menemukan opsi menu yang diperlukan, tekan kembali tombol
untuk memilih opsi menu tersebut.
4. Gunakan tombol ▲/▼ untuk memilih opsi fitur yang diperlukan. Tekan kembali
tombol untuk masuk opsi menu tersebut.
5. Gunakan tombol ▲/▼ untuk memilih parameter yang diperlukan untuk item
tersebut.

(1) Untuk mengkonfirmasi pilihan, tekan tombol Ini akan menyimpan pengaturan
Anda dan kembali ke menu utama.

(2) Untuk membatalkan perubahan, tekan tombol
. Ini akan mengatur ulang item menu dan membuat Anda keluar sepenuhnya dari
menu.

6. Untuk kembali ke menu tingkat atas, tekan tombol atau tekan tombol PTT untuk
keluar sepenuhnya dari mode menu.

Anda dapat masuk ke "Menu, Pengaturan" melalui tombol menu terminal untuk mengatur
beberapa fitur umum. Penjelasan dan metode operasi secara rinci Seperti berikut:

No.	Fitur	Opsi	Deskripsi
1	Tingkat Noise Reduction	0,...,9	Tingkat noise reduction. Semakin rendah tingkatnya , semakin mudah terpengaruh gangguan; semakin tinggi tingkatnya , semakin buruk sensitivitasnya. Nilai default adalah 3.
2	Frekuensi Langkah	2.5KHz, 5.0KHz, 6.25 KHz, 10.00KHz, 12.5 0KHz, 20.0KHz, 25.0 KHz	Pada mode frekuensi, tekan tombol / untuk mengubah nilai langkah frekuensi. Rentang nilai adalah 2.5~50KHz.
3	Transmit Kontrol Suara (VOX)	Dimatikan, 1,2,...9	Dimatikan: Menonaktifkan transmit kontrol suara.1-9: Kekuatan tingkat aktivasi VOX. Rentang nilai adalah 1~9.
4	Delay Kontrol Suara	Dimatikan, 0.5...2.0(S)	Dimatikan: Menonaktifkan delay kontrol suara. 0.5...2.0(S): Waktu delay aktivasi VOX. Rentang nilai adalah 0.5...2.0(S).
5	Batas Waktu Transmit	Dimatikan, 15..... ...600(S)	Dimatikan: Dapat terus transmit saat menahan tombol PTT.15..... ...600(S): Rentang

			nilai adalah 15..... ...600(S).
6	Switch Suara Beep	Dimatikan, Diaktifkan	Dimatikan: Tidak ada suara beep. Diaktifkan: Mengaktifkan suara beep.
7	Switch Pemberitahuan Suara	Dimatikan, Diaktifkan	Dimatikan: Tidak ada suara operasi. Diaktifkan: Mengaktifkan suara pemberitahuan operasi.
8	Suara Pemberitahuan Akhir Panggilan	Dimatikan, TONE, MDC1200	Dimatikan: Menonaktifkan suara pemberitahuan akhir panggilan. TONE: Suara pemberitahuan akhir panggilan. MDC1200: Suara "哇 叫音" (suara "wow") pemberitahuan akhir panggilan.
9	Mode Hemat Daya	Dimatikan, Diaktifkan	Dimatikan: Menonaktifkan mode hemat daya. Diaktifkan: Mengaktifkan mode hemat daya tingkat 1.....4.
10	Kunci Keyboard Otomatis	Dimatikan, Diaktifkan	Dimatikan: Menonaktifkan kunci otomatis keyboard.Diaktifkan : Mengaktifkan

			fungsi kunci otomatis keyboard.
11	Menunggu Dua Frekuensi	Dimatikan, Diaktifkan	Dimatikan: Menonaktifkan dual watch. Diaktifkan: Mengaktifkan dual watch.
12	Kecerahan Layar	Kecerahan layar 1...5	Memilih tingkat kecerahan yang diperlukan.
13	Waktu Layar	Selalu menyala, 1...10(S)	Selalu menyala: Layar selalu menyala. 1.....10(S) : Memilih waktu yang diperlukan.
14	Waktu Keluar Menu	Dimatikan, 1.....30(S)	Dimatikan: Tidak keluar otomatis dari antarmuka menu. 1.....30(S): Dapat memilih waktu keluar otomatis dari antarmuka menu, yaitu 1.....30(S).
15	Cara Kerja Band A	Frekuensi saluran , Nama saluran , Nomor saluran , Frekuensi+Nomor saluran	Frekuensi saluran: Pada mode saluran, band A menampilkan frekuensi saluran. Nama saluran: Pada mode saluran, band A menampilkan nama saluran. Nomor saluran: Pada mode saluran, band A menampilkan nomor saluran.

			Frekuensi+Nomor saluran: Pada mode saluran, band A menampilkan frekuensi+nomor saluran.
16	Cara Kerja Band B	Frekuensi saluran , Nama saluran , Nomor saluran , Frekuensi+Nomor saluran	Frekuensi saluran: Pada mode saluran, band B menampilkan frekuensi saluran. Nama saluran: Pada mode saluran, band B menampilkan nama saluran. Nomor saluran: Pada mode saluran, band B menampilkan nomor saluran. Frekuensi+Nomor saluran: Pada mode saluran, band B menampilkan frekuensi+nomor saluran.
17	Switch Suara Samping (Side Tone)	Dimatikan, Suara tombol, Kode identitas, Suara tombol+Kode identitas	Dimatikan: Menonaktifkan, tidak ada suara samping saat transmit. Suara tombol: Ada suara tombol saat transmit. Kode identitas: Ada suara kode identitas saat transmit. Suara tombol+Kode identitas: Ada suara kode identitas dan

			tombol saat transmit.
18	Edit ID	Edit Kode ID	Misalnya 123....
19	Delay Pengiriman ID	100(MS)...1000(MS)	Dapat mengatur waktu delay antara 100(MS)...1000(MS).
20	Pilihan Bahasa	Bahasa Indonesia, Inggris	Bahasa Indonesia: Suara bahasa Indonesia. Inggris: Suara bahasa Inggris.
21	Jenis Alarm	Alarm Di tempat (tempat), Mengirim suara alarm, Mengirim kode alarm	-
22	Penghapusan Suara Akhir (Tail Tone)	Dimatikan, Diaktifkan	Dimatikan: Mesin tidak mengirim kode matikan setelah melepaskan tombol PTT. Biasanya saat melalui relay, akan muncul noise untuk memastikan apakah sinyal mesin ini telah diteruskan. Diaktifkan: Mesin mengirim kode matikan setelah melepaskan tombol PTT, menekan noise instan (sekejap) pada pihak pendengar.
23	Audio Aktivasi Relay	1000HZ...2100HZ	Rentang pengaturan adalah 1000HZ...2100HZ.

24	Penghapusan Suara Akhir Melalui Relay	Dimatikan, 1.....10	Dimatikan: Menonaktifkan penghapusan suara akhir.1.....10: Rentang pengaturan adalah 1.....10.
25	Delay Suara Akhir Melalui Relay	Dimatikan, 1.....10	Dimatikan: Menonaktifkan delay suara akhir melalui relay.1.....10: Rentang pengaturan adalah 1.....10.
26	Interupsi Radio	Dimatikan, Diaktifkan	Dimatikan: Tidak terganggu saat ada sinyal panggilan walkie-talkie masuk .Diaktifkan: Beralih ke mode penerimaan saat ada sinyal panggilan walkie-talkie masuk .
27	Fungsi Tekan Singkat Tombol Samping 1	Dimatikan, Pantauan, Pencarian Frekuensi , Pemindaian, Tegangan, Alarm, Frekuensi Gangguan , Radio, Kompresi, PTT Frekuensi Waktu	Pilih fungsi sesuai kebutuhan Anda.
28	Fungsi Tekan Panjang Tombol Samping 1	Dimatikan, Pantauan, Pencarian Frekuensi , Pemindaian, Tegangan, Alarm, Frekuensi Gangguan	Pilih fungsi sesuai kebutuhan Anda.

		, Radio, Kompresi, PTT Frekuensi Waktu	
29	Fungsi Tekan Singkat Tombol Samping 2	Dimatikan, Pantauan, Pencarian Frekuensi , Pemindaian, Tegangan, Alarm, Frekuensi Gangguan , Radio, Kompresi, PTT Frekuensi Waktu	Pilih fungsi sesuai kebutuhan Anda.
30	Fungsi Tekan Panjang Tombol Samping		

31: Tampilan Membuka (Boot)

Gambar default (Gambar Default), Informasi default (Informasi Default), Tegangan Baterai

Gambar Default, Antarmuka Membuka menampilkan gambar.

Informasi Default: Antarmuka Membuka menampilkan informasi yang diatur melalui software penulisan frekuensi.

Tegangan Baterai: Antarmuka Membuka menampilkan tegangan baterai.

32: Kode Identitas

Dimatikan, Diaktifkan

Dimatikan: Tidak mengirim kode identitas mesin sendiri.

Diaktifkan: Mengirim kode identitas mesin sendiri.

33: Identitas Mesin

Mesin 1.....Mesin 80

Pilih sesuai kebutuhan Anda: Mesin 1.....Mesin 80.

34: Pengaturan Pabrik Ulang

Mode Frekuensi, Semua

Mode Frekuensi: Hanya mengembalikan mode frekuensi.

Semua: Mengembalikan pengaturan sebelum pabrik.

35: Fungsi Penekanan Noise

Dimatikan, Diaktifkan

Dimatikan: Menonaktifkan fungsi penekanan noise.

Diaktifkan: Mengaktifkan fungsi penekanan noise, memblokir semua gangguan suara, membuat percakapan lebih jelas.

4.2 Operasi Dasar Fitur Umum

4.2.1 Transmit Kontrol Suara (VOX)

Mengaktifkan fungsi VOX, Anda tidak perlu menekan tombol PTT untuk transmit, transmit secara otomatis melalui suara bicara normal, berhenti transmit setelah berhenti berbicara, dan menunggu penerimaan. Dalam beberapa skenario kerja, pengguna tidak dapat melepaskan tangan untuk menekan tombol **【PTT】** untuk memanggil, sehingga dapat mengaktifkan fungsi ini

a. Dalam kondisi Tunggu, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pengaturan >> 3 Transmit Kontrol Suara >> Atur tingkat VOX.

- Mengaktifkan VOX, pilih tingkat VOX 1-9, semakin besar nilai, semakin tinggi sensitivitasnya, ikon akan ditampilkan di atas layar.
- Menonaktifkan VOX, pilih dimatikan, ikon akan menghilang.

b. Dalam kondisi Tunggu, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pengaturan >> 4 Delay Kontrol Suara >> Atur waktu delay VOX.

4.2.2 Menunggu Dua Frekuensi

Ketika Dalam mode dual-band awaiting, walkie-talkie dapat menerima frekuensi yang diatur pada saluran A atau B. Langkah operasi 如下:

Dalam kondisi Tunggu, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pengaturan >> 11 Menunggu Dua Frekuensi >> Atur dimatikan/diaktifkan.


Fungsi menunggu dua frekuensi diaktifkan, ikon 'D' akan ditampilkan pada baris pertama layar. Fungsi menunggu dua frekuensi dimatikan, ikon 'D' pada baris pertama layar akan menghilang.

4.2.3 Cara Kerja (Band A/B)

Operasi 1: Dalam kondisi Tunggu, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pengaturan >> 15/16 Cara Kerja Band A/B >> Atur mode yang diperlukan.

Cara kerja walkie-talkie dapat diatur menjadi mode frekuensi VFO dan mode saluran, di mana mode saluran memiliki 3 cara tampilan: Nomor saluran; Frekuensi + Nomor saluran; Nama saluran

Operasi 2: Dalam kondisi Tunggu, tekan singkat tombol  (VEO MR) untuk beralih antara mode saluran dan mode frekuensi.

Mengubah nama saluran: Dalam kondisi Tunggu, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemrograman >> Alias Saluran untuk mengedit.

4.2.4 Switch Suara Samping

Dalam kondisi Tunggu, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pengaturan >> 17 Switch Suara Samping, pilih suara samping yang diperlukan, kemudian tekan tombol

untuk mengkonfirmasi dan kembali.

Suara samping mesin ini meliputi: >> OFF: Dimatikan.

ANI-ST: Suara samping kode identitas diaktifkan saat transmit.

DT+ANI: Baik suara samping tombol maupun kode identitas diaktifkan saat transmit.

4.2.5 Alarm Suara dan Cahaya

Dalam kondisi Tunggu, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pengaturan >> 21 Jenis Alarm, pilih jenis yang diperlukan, kemudian tekan tombol

untuk mengkonfirmasi dan kembali. Terdapat tiga mode alarm yang dapat diatur: Alarm Lokasi (tempat), Mengirim suara alarm, Mengirim kode alarm.

Tekan dan tahan tombol definisi SK1, mengaktifkan fungsi alarm, speaker mengeluarkan suara

alarm, tekan tombol PTT untuk keluar dari alarm. (Dapat mengatur secara manual fungsi tekan

singkat/panjang tombol samping 1/2 melalui menu untuk memilih definisi alarm)

4.2.6 Radio

Dalam kondisi Tunggu, tekan singkat tombol samping SK1, mengaktifkan radio. Layar menampilkan antarmuka radio, dan menampilkan frekuensi tuning.

a. Tekan tombol / untuk memilih saluran radio sesuai dengan langkah frekuensi yang telah Default atau langsung memasukkan frekuensi radio yang diketahui melalui keyboard.

b. Atau tekan tombol **【#】** untuk mencari saluran radio secara otomatis.

Tekan tombol samping lagi atau tombol

untuk keluar dari mode radio.

4.2.7 Interupsi Radio

Dalam kondisi Tunggu, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pengaturan >> 26 Interupsi Radio. Pilih apakah akan diinterupsi ketika ada sinyal panggilan walkie-talkie saat mendengarkan siaran FM.

- Diaktifkan: Saat mendengarkan siaran FM, akan diinterupsi jika ada panggilan masuk. Panggilan memiliki prioritas.
- Dimatikan: Saat mendengarkan siaran FM, akan terus mendengarkan siaran tanpa diinterupsi meskipun ada panggilan walkie-talkie masuk.

4.2.8 Audio Aktivasi Relay

Walkie-talkie bekerja dalam mode duplex, bahkan dalam kondisi saluran terkunci, masih dapat mengirim audio aktivasi relay melalui operasi berikut.

Nyalakan walkie-talkie, tahan tombol 【PTT】 , kemudian tekan tombol SK2 untuk mengirim audio 1750Hz, untuk mengaktifkan relay yang dalam keadaan hibernasi (dalam state hibernation).

Jalur pengaturan audio aktivasi relay: Tekan tombol

untuk masuk menu >> Pengaturan >> 23 Audio Aktivasi Relay. Terdapat 4 jenis audio yang dapat dipilih: 1000Hz, 1450Hz, 1750Hz, 2100Hz.

4.2.9 Pengaturan Pabrik Ulang

- Mode Frekuensi VFO: Mengizinkan mereset semua pengaturan dalam mode frekuensi (tidak mereset saluran dan pengaturan walkie-talkie), untuk kembali ke 状态初始 (keadaan awal).
- Semua ALL: Mengizinkan mereset pengaturan walkie-talkie, informasi saluran, semua pengaturan mode VFO, untuk kembali ke Status awal.

Perhatian: Hanya melalui pemrograman CPS, centang opsi "Izinkan Reset",

Untuk melakukan operasi reset radio (baru dapat melakukan operasi reset walkie-talkie).

4.3 Operasi Fitur Khusus

4.3.1 Fungsi Penyesuaian Frekuensi dengan Satu Tekan a. Dalam kondisi Tunggu, tekan dan tahan tombol

untuk mengaktifkan penyesuaian frekuensi dengan satu tekan, masuk ke antarmuka pemindaian frekuensi, pilih band penerimaan VHF/UHF dengan menekan tombol /, ketika menerima sinyal, akan dapat memecahkan frekuensi saat ini satu sama lain, jika frekuensi saat ini memiliki subaudio superposisi, juga akan ditampilkan di layar secara bersamaan, tekan tombol untuk menyelesaikan penyesuaian frekuensi, tekan tombol untuk membatalkan dan keluar.

b. Atau tekan tombol definisi pemindaian SK1 untuk mengaktifkan penyesuaian frekuensi, operasinya sama dengan langkah a. (Dapat mengatur secara manual fungsi tekan singkat/panjang tombol sampling 1/2 melalui menu untuk memilih definisi fungsi pemindaian)

4.3.2 Penerimaan Penerbangan

Dapat melakukan penerimaan (transmit dibatasi) dan pemindaian pada band penerbangan (AM) 108-136MHZ.

4.3.3 Fungsi Alarm Cuaca

Dibagi menjadi dua mode: alarm diaktifkan dan alarm tidak diaktifkan

a. Tidak mengaktifkan prakiraan cuaca

1. Tekan tombol

untuk masuk menu dan pilih opsi fungsi alarm cuaca.

2. Tekan tombol / untuk menempatkan saklar prakiraan cuaca pada posisi diaktifkan, tekan tombol untuk kembali ke antarmuka utama.

3. Tekan dan tahan tombol

selama 2 detik untuk mengaktifkan mode prakiraan cuaca, antarmuka utama menampilkan saluran prakiraan cuaca default dengan font putih: WX-01.

4. Terminal hanya dapat memilih saluran cuaca yang diperlukan untuk menerima melalui tombol / (10 saluran: WX-01~WX-10), tidak dapat melakukan percakapan transmit dan receive dengan bandband eksternal (band eksternal).

5. Tekan dan tahan tombol 【#】 selama 2 detik untuk mengaktifkan pemindaian saluran cuaca.

6. Tekan tombol 【PTT】 atau

untuk selesai, kembali ke saluran Umum antarmuka utama Tunggu.

b. Mengaktifkan alarm meteorologi

1. Tekan tombol

untuk masuk menu dan pilih opsi fungsi alarm cuaca.

2. Tekan tombol /untuk memilih dan menempatkan saklar opsi prakiraan cuaca dan alarm meteorologi pada posisi diaktifkan, tekan tombol

untuk kembali ke antarmuka utama.

3. Tekan dan tahan tombol

selama 2 detik untuk mengaktifkan mode prakiraan cuaca, antarmuka utama menampilkan saluran prakiraan cuaca default dengan font putih pada band waktu: WX-01.

4. Dalam kondisi Tunggu, band utama terminal dapat melakukan percakapan transmit dan receive secara normal, sedangkan prakiraan cuaca band waktu selalu Dalam keadaan siaga.

5. Ketika menerima perintah sinyal alarm dari stasiun meteorologi Luar, terminal akan masuk ke mode alarm: indikator menyala, mengeluarkan suara bel alarm, dan menerima prakiraan cuaca.

6. Tekan tombol 【PTT】 atau untuk selesai, kembali ke saluran Umum antarmuka utama Tunggu.

Dalam mode prakiraan cuaca, tekan singkat tombol untuk mengaktifkan dan menonaktifkan fungsi alarm cuaca.

Band prakiraan cuaca Seperti tabel berikut:

Nomor Saluran	Frekuensi RX (MHz)	Nomor Saluran	Frekuensi RX (MHz)
WX-01	162.5500	WX-07	162.5250
WX-02	162.4000	WX-08	161.6500
WX-03	162.4750	WX-09	161.7750
WX-04	162.4250	WX-10	161.7500
WX-05	162.4500	WX-11	162.000
WX-06	162.5000		

5 Pemrograman dan Pemindaian

5.1 Pemrograman

Anda dapat mengedit dan memodifikasi secara manual, menambahkan atau menghapus pengaturan saluran saat ini dalam mode VFO/MR saat ini.

5.1.0.1 Alias Saluran

a. Dalam kondisi Tunggu, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemrograman >> Alias Saluran.

b. Menampilkan alias saat ini, tekan tombol

untuk menghapus satu per satu ke depan, ganti Metode masukan (metode input) dengan tombol 【#】 , edit alias walkie-talkie.

c. Selesai mengedit alias, tekan tombol

, layar menampilkan pengaturan berhasil dan kembali ke menu tingkat atas.

Nama saluran hanya berlaku untuk pengeditan saluran saat ini dalam mode saluran. Nama saluran dapat diedit maksimal 10 byte, Metode input dibangun (metode input bawaan) mendukung 4 jenis input: 拼Pinyin bahasa Cina (pinyin bahasa China), huruf kapital, huruf kecil, angka.

5.1.0.2 Frekuensi Penerimaan

Atur frekuensi penerimaan saluran saat ini, pengaturan ini berlaku untuk saluran saat ini.

a. Dalam kondisi Tunggu, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemrograman >> Frekuensi Penerimaan.

b. Menampilkan frekuensi penerimaan saat ini, masukkan frekuensi penerimaan yang sesuai dengan tombol angka.

c. Setelah perubahan selesai, tekan tombol

untuk mengkonfirmasi,

layar menampilkan pengaturan berhasil dan kembali ke menu tingkat atas

5.1.0.3 Frekuensi Transmit

Atur frekuensi transmit saluran saat ini, pengaturan ini berlaku untuk saluran saat ini.

a. Dalam kondisi Tunggu, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemrograman >> Frekuensi Transmit.

b. Menampilkan frekuensi transmit saat ini, masukkan frekuensi transmit yang sesuai dengan tombol angka.

c. Setelah perubahan selesai, tekan tombol

untuk mengkonfirmasi, layar menampilkan pengaturan berhasil dan kembali ke menu tingkat atas

5.1.0.4 Subaudio Penerimaan

a. Dalam kondisi Tunggu, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemrograman >> Subaudio Penerimaan.

b. Pilih subaudio yang diperlukan dengan menekan tombol ▲ / ▼.

c. Setelah perubahan selesai, tekan tombol

untuk mengkonfirmasi, layar menampilkan pengaturan berhasil dan kembali ke menu tingkat atas

Subaudio analog standar Ada 50 kelompok(total 50 kelompok), rentang subaudio analog: 67-254.1HZ. OFF: Dimatikan.

Subaudio digital standar Ada 105 set kode positif.(total 105 kelompok kode maju), 105 set kode terbalik ((105 kelompok kode mundur), rentang: D023N-D754I.

5.1.0.5 Subaudio Transmit

a. Dalam kondisi Tunggu, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemrograman >> Subaudio Transmit.

b. Pilih subaudio yang diperlukan dengan menekan tombol ▲ / ▼.

c. Setelah perubahan selesai,

tekan tombol

untuk mengkonfirmasi, layar menampilkan pengaturan berhasil dan kembali ke menu tingkat atas Ada 50 grup sub-audio analog standar, dan rentang sub-audio analog adalah 67-254, 1 Hz.Tertutup: Tertutup.Standar Subaudio Digital memiliki 105 grup dan 105 grup, rentang: d023n-D75

4. Dalam kondisi Bersiap, band utama terminal dapat melakukan percakapan transmit dan receive secara normal, sedangkan prakiraan cuaca band waktu selalu Siaga.
5. Ketika menerima perintah sinyal alarm dari stasiun meteorologi eksternal, terminal akan masuk ke mode alarm: indikator menyala, mengeluarkan suara bel alarm, dan menerima prakiraan cuaca.
 6. Tekan tombol **【PTT】** atau untuk selesai, kembali ke saluran reguler antarmuka utama Bersiap. Dalam mode prakiraan cuaca, tekan singkat tombol untuk mengaktifkan dan menonaktifkan fungsi alarm cuaca.

Band prakiraan cuaca Seperti yang ditunjukkan pada tabel di bawah ini:

Nomor Saluran	Frekuensi RX (MHz)	Nomor Saluran	Frekuensi RX (MHz)
WX-01	162.5500	WX-07	162.5250
WX-02	162.4000	WX-08	161.6500
WX-03	162.4750	WX-09	161.7750
WX-04	162.4250	WX-10	161.7500
WX-05	162.4500	WX-11	162.000
WX-06	162.5000		

5 Pemrograman dan Pemindaian

5.1 Pemrograman

Anda dapat mengedit dan memodifikasi secara manual, menambahkan atau menghapus pengaturan saluran saat ini dalam mode VFO/MR saat ini.

5.1.0.1 Alias Saluran

- a. Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol untuk masuk menu >> Pemrograman >> Alias Saluran.
- b. Menampilkan alias saat ini, tekan tombol

untuk menghapus satu per satu ke depan, ganti Metode masukan (metode input) dengan tombol **【#】** , edit alias walkie-talkie.

c. Selesai mengedit alias, tekan tombol , layar menampilkan pengaturan

berhasil dan kembali ke menu tingkat atas.

Nama saluran hanya berlaku untuk pengeditan saluran saat ini dalam mode saluran. Nama saluran dapat diedit maksimal 10 byte, Metode masukan bawaan (metode input bawaan) mendukung 4 jenis input: Cina Pinyin (pinyin bahasa China), huruf kapital, huruf kecil, angka.

5.1.0.2 Frekuensi Penerimaan

Atur frekuensi penerimaan saluran saat ini, pengaturan ini berlaku untuk saluran saat ini.

a. Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemrograman >> Frekuensi Penerimaan.

b. Menampilkan frekuensi penerimaan saat ini, masukkan frekuensi penerimaan yang sesuai dengan tombol angka.

c. Setelah perubahan selesai, tekan tombol

untuk mengkonfirmasi, layar menampilkan pengaturan berhasil dan kembali ke menu tingkat atas

5.1.0.3 Frekuensi Transmit

Atur frekuensi transmit saluran saat ini, pengaturan ini berlaku untuk saluran saat ini.

a. Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemrograman >> Frekuensi Transmit.

b. Menampilkan frekuensi transmit saat ini, masukkan frekuensi transmit yang sesuai dengan tombol angka.

c. Setelah perubahan selesai, tekan tombol

untuk mengkonfirmasi, layar menampilkan pengaturan berhasil dan kembali ke menu tingkat atas

5.1.0.4 Subaudio Penerimaan

a. Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemrograman >> Subaudio Penerimaan.

b. Pilih subaudio yang diperlukan dengan menekan tombol ▲/▼.

c. Setelah perubahan selesai, tekan tombol

untuk mengkonfirmasi, layar menampilkan pengaturan berhasil dan kembali ke menu tingkat atas

Subaudio analog standar Total ada 50 grup (total 50 kelompok), rentang subaudio analog: 67-254 .1HZ. OFF: Dimatikan.

Subaudio digital standar Setiap grup terdiri dari 105 grup (total 105 grup kode maju), setiap grup terdiri dari 105 grup (105 grup kode mundur), rentang: d023n-d754i.

5.1.0.5 Subaudio Transmit

a. Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemrograman >> Subaudio Transmit.

b. Pilih subaudio yang diperlukan dengan menekan tombol▲/▼.

c. Setelah perubahan selesai, tekan tombol

untuk mengkonfirmasi, layar menampilkan pengaturan berhasil dan kembali ke menu tingkat atas

Subaudio analog standar Untuk masing-masing dari 50 grup, rentang sub-audio analog: 67-254, 1 Hz. Tertutup: Tertutup.

Standar Subaudio Digital memiliki 105 grup dan 105 grup, rentang: d023n-d754i.

5.1.0.6 Lebar Saluran

Atur lebar untuk saluran analog.

Lebar pita luas (25.0KHz), lebar pita sedang (20.0KHz) atau lebar pita sempit (12.5KHz).

5.1.0.7 Daya Transmit

Memungkinkan Anda untuk mengatur daya transmit walkie-talkie pada saluran ini.

- Daya tinggi: Layar menampilkan ikon Hi.
- Daya sedang: Layar menampilkan ikon Mi.

- Daya rendah: Layar menampilkan ikon Lo.

Perhatian: Ganti antara daya tinggi dan rendah dengan menekan tombol 【#】 .

5.1.0.8 Kunci Sibuk

- a. Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemrograman >> Kunci Sibuk.

- b. Pilih diaktifkan atau dimatikan dengan menekan tombol ▲/▼.

- c. Setelah perubahan selesai, tekan tombol

untuk mengkonfirmasi, layar menampilkan pengaturan berhasil dan kembali ke menu tingkat atas

5.1.0.9 Kode Signaling

- a. Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemrograman >> Kode Signaling.

- b. Pilih kode signaling yang diperlukan (kode signaling 1-15) dengan menekan tombol ▲/▼.

- c. Setelah perubahan selesai, tekan tombol

untuk mengkonfirmasi, layar menampilkan pengaturan berhasil dan kembali ke menu tingkat atas

5.1.1.0 Cara Pengiriman Kode ID

- a. Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemrograman >> Cara Pengiriman Kode.

- b. Pilih cara pengiriman kode ID yang diperlukan dengan menekan tombol ▲/▼.

- c. Setelah perubahan selesai, tekan tombol

untuk mengkonfirmasi, layar menampilkan pengaturan berhasil dan kembali ke menu tingkat atas

Mesin ini mengirimkan kode identitas Ada 3 cara (total 3 cara): Pengiriman saat menekan (BOT), Pengiriman saat melepaskan (EOT), Pengiriman secara bersamaan (BOTH).

5.1.1.1 Kompresi

a. Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemrograman >> Kompresi.

b. Pilih diaktifkan atau dimatikan dengan menekan tombol ▲/▼. .

c. Setelah perubahan selesai, tekan tombol

untuk mengkonfirmasi, layar menampilkan pengaturan berhasil dan kembali ke menu tingkat atas

Dapat mengatur secara manual fungsi tekan singkat/panjang tombol samping 1/2 melalui menu untuk memilih definisi fungsi kompresi, dengan cepat mengaktifkan fungsi kompresi satu tekan pada saluran saat ini.

5.1.1.2 Penambahan Pemindaian Saluran

a. Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemrograman >> Penambahan Pemindaian Saluran.

b. Pilih diaktifkan atau dimatikan untuk mengatur status pemindaian saluran saat ini dengan menekan tombol ▲/▼.

c. Setelah perubahan selesai, tekan tombol

untuk mengkonfirmasi, layar menampilkan pengaturan berhasil dan kembali ke menu tingkat atas

.

5.1.1.3 Gangguan Suara

Fungsi gangguan adalah Fungsi pembalikan suara (salah satu fungsi pembalikan suara),Aktifkan komunikasi pribadi (mengimplementasikan komunikasi pribadi) dengan mengganggu sinyal suara . Saat diaktifkan, layar akan menampilkan ikon SC.

a. Dalam kondisi Fungsi pembalikan suara, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemrograman >> Gangguan Suara.

b. Menampilkan status gangguan saat ini, pilih gangguan suara yang diperlukan dengan menekan tombol ▲/▼.

c. Setelah perubahan selesai, tekan tombol

untuk mengkonfirmasi, layar menampilkan pengaturan berhasil dan kembali ke menu tingkat atas

Dapat mengatur secara manual fungsi tekan singkat/panjang tombol samping 1/2 melalui menu untuk memilih definisi fungsi gangguan, dengan cepat mengaktifkan fungsi gangguan satu tekan pada saluran saat ini.

5.1.1.4 Frekuensi Selisih

a. Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemrograman >> Frekuensi Selisih.

b. Menampilkan nilai selisih saat ini, masukkan frekuensi penerimaan yang sesuai dengan tombol angka.

c. Setelah perubahan selesai, tekan tombol

untuk mengkonfirmasi, layar menampilkan pengaturan berhasil dan kembali ke menu tingkat atas Rentang frekuensi selisih mesin ini adalah 0-99.99MHZ.

5.1.1.5 Arah Selisih Frekuensi

a. Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemrograman >> Arah Selisih Frekuensi.

b. Menampilkan status selisih saat ini, pilih arah selisih yang diperlukan dengan menekan tombol ▲/▼.

c. Setelah perubahan selesai, tekan tombol

untuk mengkonfirmasi, layar menampilkan pengaturan berhasil dan kembali ke menu tingkat atas Frekuensi transmit lebih tinggi dari frekuensi penerimaan adalah arah selisih positif (+); Frekuensi transmit lebih rendah dari frekuensi penerimaan adalah arah selisih negatif (-).

5.1.1.6 Penyimpanan Saluran

Dalam mode saluran, Anda dapat menyalin saluran saat ini dan menyimpannya sebagai saluran baru. Langkah operasi Sebagai berikut:

a. Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemrograman >> Penyimpanan Saluran.

b. Pilih urutan saluran 'CH—' yang tidak ditampilkan dengan menekan tombol ▲/▼, seperti memilih "CH-005";

Urutan nomor saluran yang tidak menampilkan karakter "CH—" menunjukkan bahwa saluran ini tidak memiliki data, dapat disimpan secara langsung.

c. Tekan tombol
untuk menyimpan ke saluran ini dan kembali ke menu tingkat atas.

5.1.1.7 Penghapusan Saluran

Anda mungkin ingin menghapus Saluran tertentu karena pengaturan salah atau perubahan pengaturan lainnya. Langkah operasi Sebagai berikut:

- a. Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol
untuk masuk menu >> Pemrograman >> Penghapusan Saluran.
- b. Pilih urutan saluran dengan "CH-" dengan menekan tombol ▲/▼,, seperti memilih "CH-005";
- Jika urutan nomor saluran menampilkan karakter "CH—", menunjukkan bahwa saluran ini memiliki parameter saluran, dapat dihapus.
 - Jika urutan nomor saluran tidak menampilkan karakter "CH—", menunjukkan bahwa saluran ini tidak memiliki data, tidak perlu dihapus, dapat disimpan secara langsung.
- c. Tekan tombol
untuk menyimpan ke saluran ini dan kembali ke menu tingkat atas.

5.1.1.8 Frekuensi Lompat efektif dalam sinyal subaudio)

- a. Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol
untuk masuk menu >> Pemrograman >> Frekuensi Lompat.
- b. Pilih diaktifkan atau dimatikan dengan menekan tombol /atau melalui knob saluran secara searah/jauh dari jarum jam.
- c. Setelah perubahan selesai, tekan tombol
untuk mengkonfirmasi, layar menampilkan pengaturan berhasil dan kembali ke menu tingkat atas

5.2 Pemindaian

Pemindaian Saluran

Dalam mode saluran, tekan dan tahan tombol **【#】** atau tekan singkat tombol **【SK】** pembatas fungsi pemindaian kustom untuk mengaktifkan, masuk ke 状态 pemindaian saluran, walkie-talkie memindai antara saluran yang ditambahkan. Ketika memindai saluran yang aktif, secara otomatis tinggal di saluran aktif ini, sampai saluran ini tidak aktif. Setelah saluran ini tidak aktif selama 5 detik, kembali ke pemindaian.

Saat tinggal di saluran yang aktif, tahan tombol **【PTT】** untuk memulai panggilan balik.

Tekan tombol **【#】** lagi untuk keluar dari pemindaian atau matikan pemindaian dengan tombol **【SK】** pembatas fungsi pemindaian kustom.

- Jalur penambahan pemindaian saluran: Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol untuk masuk menu >> Pemrograman >> 12 Penambahan Pemindaian Saluran.

5.2.1 Cara Pemindaian

- Waktu (TO): Pemindaian akan berhenti ketika mendeteksi sinyal, dan setelah tinggal di saluran selama 5s, akan kembali ke pemindaian.
- Carrier (CO): Pemindaian akan berhenti ketika mendeteksi sinyal, sampai sinyal hilang, akan kembali ke pemindaian 2s setelah sinyal hilang.
- Pencarian (SE): Pemindaian akan berhenti ketika mendeteksi sinyal, akan menghentikan pemindaian.

5.2.2 Deteksi Subaudio Pemindaian

- Dimatikan: Tidak perlu mendeteksi kondisi subaudio saat pemindaian.
- Diaktifkan: Perlu mendeteksi kondisi subaudio saat pemindaian.

5.2.3 Waktu Tinggal Pemindaian

Waktu tinggal pada aktivitas pemindaian: 0.5-10.0(S), langkah 0.5S, default: 2.0(s).

5.2.4 Rentang Pemindaian VFO

Dalam mode frekuensi, Anda dapat mengatur rentang pemindaian VFO, cara pemulihan pemindaian dan frekuensi langkah. Rentang pemindaian VFO, yaitu frekuensi mulai pemindaian dan akhir pemindaian.

Dalam mode VFO, dapat mengedit dan mengatur secara bebas memasukkan rentang frekuensi band V (136-220MHZ) atau band U (300-560MHZ), akan tidak valid jika melebihi rentang ini atau memasukkan dalam mode saluran.

Contoh: Untuk memasukkan rentang frekuensi band V 136-174 untuk pemindaian, cukup melakukan operasi :

a. Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemindaian >> 4 Rentang Pemindaian VFO.

b. Tekan tombol

untuk masuk dan mengkonfirmasi rentang pemindaian (band V).

c. Masukkan 1-3-6-1-7-4 secara berurutan melalui keyboard angka, kemudian te

b. Pilih urutan saluran 'CH—' yang tidak ditampilkan dengan menekan tombol ▲/▼. seperti memilih "CH-005";

Urutan nomor saluran yang tidak menampilkan karakter "CH—" menunjukkan bahwa saluran ini tidak memiliki data, dapat disimpan secara langsung.

c. Tekan tombol untuk menyimpan ke saluran ini dan kembali ke menu tingkat atas.

5.1.1.7 Penghapusan Saluran

Anda mungkin ingin menghapus Saluran tertentu karena pengaturan salah atau perubahan pengaturan lainnya. Langkah operasi Sebagai berikut:

a. Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemrograman >> Penghapusan Saluran.

b. Pilih urutan saluran dengan "CH-" dengan menekan tombol▲ /▼, seperti memilih "CH-005";

- Jika urutan nomor saluran menampilkan karakter "CH—", menunjukkan bahwa saluran ini memiliki parameter saluran, dapat dihapus.
- Jika urutan nomor saluran tidak menampilkan karakter "CH—", menunjukkan bahwa saluran ini tidak memiliki data, tidak perlu dihapus, dapat disimpan secara langsung.

c. Tekan tombol

untuk menyimpan ke saluran ini dan kembali ke menu tingkat atas.

5.1.1.8 Frekuensi Lompat (efektif dalam sinyal subaudio)

a. Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemrograman >> Frekuensi Lompat.

b. Pilih diaktifkan atau dimatikan dengan menekan tombol ▲/▼ atau melalui knob saluran secara searah/jauh dari jarum jam.

c. Setelah perubahan selesai, tekan tombol

untuk mengkonfirmasi, layar menampilkan pengaturan berhasil dan kembali ke menu tingkat atas .

5.2 Pemindaian

Pemindaian Saluran

Dalam mode saluran, tekan dan tahan tombol **【#】** atau tekan singkat tombol **【SK】** pembatas fungsi pemindaian kustom untuk mengaktifkan, masuk ke status pemindaian saluran, walkie-talkie memindai antara saluran yang ditambahkan. Ketika memindai saluran yang aktif, secara otomatis tinggal di saluran aktif ini, sampai saluran ini tidak aktif. Setelah saluran ini tidak aktif selama 5 detik, kembali ke pemindaian.

Saat tinggal di saluran yang aktif, tahan tombol **【PTT】** untuk memulai panggilan balik.

Tekan tombol **【#】** lagi untuk keluar dari pemindaian atau matikan pemindaian dengan tombol **【SK】** pembatas fungsi pemindaian kustom.

- Jalur penambahan pemindaian saluran: Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol untuk masuk menu >> Pemrograman >> 12 Penambahan Pemindaian Saluran.

5.2.1 Cara Pemindaian

- Waktu (TO): Pemindaian akan berhenti ketika mendeteksi sinyal, dan setelah tinggal di saluran selama 5s, akan kembali ke pemindaian.
- Carrier (CO): Pemindaian akan berhenti ketika mendeteksi sinyal, sampai sinyal hilang, akan kembali ke pemindaian 2s setelah sinyal hilang.
- Pencarian (SE): Pemindaian akan berhenti ketika mendeteksi sinyal, akan menghentikan pemindaian.

5.2.2 Deteksi Subaudio Pemindaian

- Dimatikan: Tidak perlu mendeteksi kondisi subaudio saat pemindaian.
- Diaktifkan: Perlu mendeteksi kondisi subaudio saat pemindaian.

5.2.3 Waktu Tinggal Pemindaian

Waktu tinggal pada aktivitas pemindaian: 0.5-10.0(S), langkah 0.5S, default: 2.0(s).

5.2.4 Rentang Pemindaian VFO

Dalam mode frekuensi, Anda dapat mengatur rentang pemindaian VFO, cara pemulihan pemindaian dan frekuensi langkah. Rentang pemindaian VFO, yaitu frekuensi mulai pemindaian dan akhir pemindaian.

Dalam mode VFO, dapat mengedit dan mengatur secara bebas memasukkan rentang frekuensi band V (136-220MHZ) atau band U (300-560MHZ), akan tidak valid jika melebihi rentang ini atau memasukkan dalam mode saluran.

Contoh: Untuk memasukkan rentang frekuensi band V 136-174 untuk pemindaian, cukup melakukan operasi Sebagai berikut

a. Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemindaian >> 4 Rentang Pemindaian VFO.

b. Tekan tombol

untuk masuk dan mengkonfirmasi rentang pemindaian (band V).

c. Masukkan 1-3-6-1-7-4 secara berurutan melalui keyboard angka, kemudian tekan tombol

untuk mengkonfirmasi penyimpanan dan kembali.

Demikian pula, untuk mengedit rentang pemindaian band U, lakukan operasi yang sama seperti di atas.

5.2.5 Saluran Pemindaian Prioritas

Atur Saluran tertentu atau saluran saat ini sebagai saluran pemindaian prioritas, peluang untuk dipindai mencapai 50%. Langkah operasi Sebagai berikut:

a. Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemindaian >> Saluran Pemindaian Prioritas.

b. Gunakan tombol▲ /▼ untuk memilih Saluran tertentu sebagai saluran prioritas, konfirmasi dan keluar.

c. Tekan dan tahan tombol 【#】 atau tekan singkat tombol 【SK】 pembatas fungsi pemindaian kustom untuk mengaktifkan pemindaian, pada saat ini, saluran pemindaian prioritas yang diatur memiliki peluang 50% untuk dipindai.

5.2. (6-7) Grup Pemindaian Saluran A / B

Pengaturan grup pemindaian berarti walkie-talkie dapat mengelompokkan saluran data yang ditulis dan menentukan grup pemindaian saluran, sehingga hanya saluran dalam grup ini yang dipindai saat pemindaian saluran.

Grup pemindaian meliputi: Semua (semua saluran) dan 1-10 grup pemindaian (grup saluran disesuaikan secara kustom pada software pemrograman).

Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol

untuk masuk menu >> Pemindaian >> Grup Pemindaian Saluran A atau B, pilih grup yang diperlukan, konfirmasi dan aktifkan pemindaian.

Grup pemindaian saluran A hanya dapat diimplementasikan di area A, begitu juga grup pemindaian saluran B hanya dapat diimplementasikan di area B.

5.2.2 Pemindaian VFO

Dalam mode VFO, masukkan frekuensi yang diketahui melalui keyboard, tekan dan tahan tombol **【#】** atau tekan singkat tombol **【SK】** pembatas fungsi pemindaian kustom untuk mengaktifkan, masuk ke status pemindaian frekuensi, walkie-talkie memindai sesuai dengan frekuensi langkah yang telah preset, layar LCD berubah sesuai dengan frekuensi langkah yang preset. Ketika memindai titik frekuensi aktif, secara otomatis tinggal di titik frekuensi aktif ini, sampai titik ini tidak aktif. Setelah titik ini tidak aktif selama 5 detik, kembali ke pemindaian.

Saat tinggal di frekuensi aktif, tahan tombol **【PTT】** untuk memulai panggilan balik.

Tekan tombol **【#】** lagi untuk keluar dari pemindaian atau matikan pemindaian dengan tombo

【SK】 pembatas fungsi pemindaian kustom.

- Selama proses pemindaian frekuensi, tekan tombol **▲/ ▼** untuk mengubah arah pemindaian dengan peningkatan atau pengurangan frekuensi langkah.

6. Sistem Lokasi GPS (opsional)

Jika perangkat keras walkie-talkie Anda mendukung fungsi lokasi, dalam menu sistem lokasi GPS, Anda dapat mengatur saklar GPS, melihat informasi lokasi, dan pengaturan zona waktu GPS. Langkah operasi Sebagai berikut:

a. Dalam kondisi Bersiap, tekan tombol untuk masuk menu >> Sistem Lokasi.

b. Tekan tombol

untuk masuk dan memilih aktifkan saklar lokasi.

c. Melihat informasi lokasi: Setelah menerima informasi lokasi, Anda akan melihat informasi lokasi tempat Anda berada, termasuk waktu, bujur, lintang, ketinggian, kecepatan dan jumlah satelit.

Perhatian: Fungsi lokasi perlu digunakan di lingkungan terbuka atau di dekat jendela tanpa



Belum berhasil mendapatkan koordinat dan jarak

Sudah berhasil mendapatkan koordinat dan jarak

Perhatian: Kode panggilan pada informasi grup panggilan kedua pihak harus diatur sebelumnya oleh software pemrograman, kode panggilan terdiri dari 1-6 digit, total 20 grup.

Saat mendapatkan informasi koordinat Pihak lain, ID identitas Pihak lain harus sesuai dengan kode panggilan. Fungsi ini diatur oleh distributor.

7. Fungsi Bluetooth (opsional):

Jika perangkat keras walkie-talkie Anda mendukung fungsi Bluetooth, pilih aktifkan dalam menu Bluetooth untuk mengaktifkan fungsi Bluetooth, dan ikon aktif akan ditampilkan di layar (perlu menggunakan headset walkie-talkie Bluetooth khusus).

8. Fungsi Penekanan Noise (opsional)

Jika perangkat keras walkie-talkie Anda mendukung fungsi penekanan noise, tekan tombol untuk masuk menu >> Pengaturan >> 35 Fungsi Penekanan Noise, pilih aktifkan atau nonaktifkan. Saat diaktifkan, ikon aktif akan ditampilkan di layar secara bersamaan, setelah diaktifkan, percakapan akan menekan noise latar belakang, membuat percakapan lebih jelas. Saat dimatikan, tidak ada ikon yang ditampilkan di layar.

Fungsi Pengisian Daya TYPEC

Buka penutup headset dan masukkan kabel pengisian daya TYPEC untuk mengisi daya mesin ini. Saat mengisi daya, indikator biru di bagian atas walkie-talkie akan menyala, dan ikon baterai pada layar LCD akan berdenyut. Setelah pengisian daya selesai, indikator biru akan padam, dan ikon baterai pada layar LCD akan menampilkan tingkat baterai penuh. Perhatian: Matikan walkie-talkie saat mengisi daya.

7. Perawatan dan Pembersihan

Untuk memastikan produk ini Berikan permainan penuh untuk kinerjanya yang baik dan memperpanjang umur pakainya, harap memahami konten berikut untuk melakukan perawatan dan pembersihan sehari-hari pada produk ini dengan lebih baik.

Perawatan

- Jangan menggunakan benda keras untuk menusuk atau menuskar permukaan produk ini.
- Jangan menyimpan produk ini di lingkungan yang mengandung zat yang dapat merusak rangkaian elektronik.
- Saat membawa atau menggunakan produk ini, jangan menarik antena atau kabel headset dengan tangan.
- Saat tidak menggunakan aksesori, tutup penutup antarmuka aksesori dengan baik.

Pembersihan

- Bersihkan secara berkala debu dan kotoran yang menempel pada permukaan terminal dan terminal baterai dengan kain tidak berbulu atau sikat bersih dan kering.
- Tombol, knob kontrol dan casing terminal mudah terkena kotoran. Anda dapat membersihkannya dengan deterjen netral dan kain non-woven, jangan menggunakan deterjen penghilang noda, alkohol, semprotan atau zat kimia seperti preparat minyak untuk membersihkan, untuk Hindari kerusakan pada permukaan dan cangkang produk.
- Setelah membersihkan, pastikan terminal benar-benar kering, jika tidak, jangan gunakan.

Perhatian: Sebelum membersihkan, matikan dan keluarkan baterai.

8. Spesifikasi Teknis Utama

Umum	Rentang Frekuensi	Rentang Frekuensi	Seluruh band: 136-520MHz AM: 108-136MHZ FM: 65-108 MHZ
	Kapasitas Saluran	Kapasitas Saluran	999
	Jeda Saluran	Jeda Saluran	12.5kHz /20KHZ /25 KHZ
	Tegangan Masukan	Tegangan Masukan	7.4 VDC \pm 10%
	Baterai (konfigurasi standar)	Baterai (konfigurasi standar)	Baterai kapasitas tinggi
	Umur Baterai (5-5-90, transmit daya tinggi)	Umur Baterai (5-5-90, transmit daya tinggi)	Sekitar 18 Jam

	Arus	Standby	$\leq 85\text{mA}$
		Penerimaan	$\leq 350\text{ mA}$
		Transmit	$\leq 1.8\text{A}$ @daya tinggi , 650 mA @ daya rendah
	Stabilitas Frekuensi	Stabilitas Frekuensi	$\pm 2.5\text{ppm}$
	Suhu Kerja	Suhu Kerja	-30°C to $+60^{\circ}\text{C}$
	Impedansi Antena	Impedansi Antena	50Ω
Bagian Transmit	Daya Keluaran Transmit	Daya Keluaran Transmit	Daya tinggi/ daya sedang/ daya rendah
	Cara Modulasi	Cara Modulasi	16K0F3E@25KHz, 11K0F3E@12.5KHz
	Transmit Sinyal Tidak Diinginkan	Transmit Sinyal Tidak Diinginkan	$-36\text{dBm} < 1\text{GHz}$, $-30\text{dBm} > 1\text{GHz}$
	SNR FM	SNR FM	$\geq -45\text{dB@25KHz}$, $\geq -40\text{dB @12.5KHz}$
	Distorsi Audio	Distorsi Audio	$\leq 5\%$
	Batas Modulasi	Batas Modulasi	$\pm 5.0\text{ KHz@25 KHz}$, $\pm 2.5\text{ KHz@12.5 KHz}$
	Daya Saluran Tetangga	Daya Saluran Tetangga	$\leq -70\text{dB @ 25KHz}$, $\leq -60\text{dB @ 12.5KHz}$
	Respon Audio (300-3000Hz)	Respon Audio (300-3000Hz)	$+1\sim 3\text{dB}$
Bagian Penerimaan	Sensitivitas Penerimaan	Sensitivitas Penerimaan	$0.25\mu\text{V}$ (12dB SINAD)
	Selektivitas Saluran Tetangga	Selektivitas Saluran Tetangga	$\geq 60\text{dB@25KHz}$, $\geq 55\text{dB@12.5KHz}$

	Kekebalan Intermodulasi	Kekebalan Intermodulasi	$\geq 60\text{dB}@25\text{KHz}$, $\geq 55\text{dB}@12.5\text{KHz}$
	Transmit Sinyal Tidak Diinginkan Konduktif	Transmit Sinyal Tidak Diinginkan Konduktif	$\leq -57\text{dB}@25\text{KHz}$, $\leq -30\text{dB}@12.5\text{KHz}$
	SNR FM	SNR FM	$\geq 45\text{dB}@25\text{KHz}$, $\geq 40\text{dB}@12.5\text{KHz}$
	Daya Keluaran Audio	Daya Keluaran Audio	1W @16ohms
	Derajat Distorsi Audio	Derajat Distorsi Audio	$\leq 5\%$
	Respon Audio (300-3000Hz)	Respon Audio (300-3000Hz)	+1~-3dB

Lampiran: Perbaikan dan Penyelesaian Masalah Sederhana

Deskripsi Masalah	Analisis Penyebab	Cara Penyelesaian
Tidak bisa menyalakan	Baterai mungkin tidak dipasang dengan benar	Pasang kembali
	Baterai mungkin sudah habis	Isi ulang atau ganti baterai
	Kontak baterai kotor atau rusak menyebabkan kontak tidak baik	Bersihkan kontak baterai
Tidak bisa menyesuaikan frekuensi (pemindaian frekuensi)	Jarak terlalu jauh	Kurangi jarak pemasangan mesin secara tepat
	Selalu tidak bisa memindai sinyal subaudio	Apakah frekuensi lompat diaktifkan, harus dimatikan
	Tidak menerima sinyal frekuensi	Pilih penerimaan VHF/UHF yang cocok melalui tombol navigasi
Tidak bisa mendapatkan informasi jarak GPS	Kode panggilan identitas salah	Periksa kembali apakah kode panggilan diatur dengan benar
	GPS Pihak lain tidak terlokasi atau tidak diaktifkan	Aktifkan lokasi GPS
Ada suara percakapan lain atau noise dalam saluran	Terganggu oleh pengguna frekuensi yang sama	Ganti ke titik frekuensi baru, atau sesuaikan tingkat noise reduction
	Tidak mengatur signaling	Atur signaling untuk semua walkie-talkie untuk mencegah gangguan

		frekuensi yang sama dan harus mengubah pengaturan signaling semua terminal handheld secara bersamaan
--	--	--

Jika metode di atas masih tidak dapat menyelesaikan masalah Anda, atau Anda mengalami beberapa masalah lainnya, silakan hubungi distributor lokal untuk mendapatkan dukungan teknis dan bantuan lebih lanjut.

Penafian Tanggung Jawab

Panduan ini dibuat dengan upaya untuk menjamin keakuratan dan kelengkapan kontennya, tetapi perusahaan kami tidak bertanggung jawab atas kesalahan atau kelalaian yang mungkin terjadi. Karena perkembangan teknis yang terus berlanjut, perusahaan kami berhak mengubah desain dan spesifikasi produk tanpa pemberitahuan sebelumnya. Tanpa izin tertulis sebelumnya dari perusahaan kami, dilarang mereproduksi, memodifikasi, menerjemahkan, dan menyebarkan panduan ini dalam bentuk apapun. Produk dan konten pihak ketiga yang disebutkan dalam panduan ini milik pihak ketiga, kami tidak memberikan jaminan mengenai keakuratan, keefektifan, ketepatan waktu, legalitas, atau kelengkapan thereof.

![img](Catatan Perbaikan

Kartu Garansi

Yth. Pengguna walkie-talkie:

Halo!

Tanggal pengiriman untuk perbaikan

Kami sangat berterima kasih atas pembelian walkie-talkie ini, kami akan

Tanggal selesai

berusaha sebaik mungkin untuk menyediakan layanan komunikasi nirkabel yang stabil, jelas, dan efisien bagi Anda. Untuk memastikan Anda dapat menikmati layanan garansi berkualitas yang kami berikan, harap perhatikan informasi berikut!

Nama pelanggan

Jenis kelamin: Laki-laki/Perempuan

Catatan

Periode garansi produk dimulai dari tanggal pembelian, kegagalan yang terjadi saat menggunakan produk ini dalam kondisi normal selama periode garansi dapat

Alamat dan kode pos pelanggan

diterima sesuai dengan isi ketentuan garansi ini (garansi utama 12 bulan,

Nomor telepon kontak

garansi aksesori (baterai, charger) 6 bulan layanan garansi gratis).

Deskripsi

Catatan:

Masalah

1. Kartu garansi ini hanya berlaku untuk layanan garansi walkie-talkie dengan model dan nomor seri yang tercantum di atas.

Model produk

Tunjukkan salinan asli kartu garansi ini dan faktur pembelian di stasiun perbaikan resmi untuk menikmati layanan garansi.

Nomor seri produk

2. Kartu garansi ini adalah bukti penting bagi pengguna akhir untuk menikmati layanan garansi, harap simpan dengan baik.

Tanggal pembelian

Teknisi perbaikan

3. Kartu garansi ini harus diisi lengkap oleh penjual dan dicap dengan cap toko penjualan untuk berlaku.

Nomor faktur

Tanda tangan

Kartu garansi ini harap disimpan dengan baik, tidak akan diganti jika hilang.

Nama toko penjualan

Layanan perbaikan akan dikenakan biaya dalam periode garansi jika terjadi hal-hal berikut:

Alamat dan kode pos toko

(1) Tidak dapat menunjukkan kartu garansi ini dan faktur pembelian;

Nomor telepon toko

(2) Kartu ini memiliki tanda penghapusan atau tidak sesuai dengan produk;

(3) Cacat atau kerusakan akibat penggunaan produk dalam kondisi tidak normal atau tidak umum ;

Nama petugas toko

(4) Cacat atau kerusakan akibat penggunaan yang salah, kecelakaan, masuk air, kelalaian;

(5) Cacat dan kerusakan akibat pengujian, operasi, perbaikan, instalasi, modifikasi, atau penyesuaian yang tidak benar;

(6) Cacat atau kerusakan akibat perbaikan, pembongkaran yang tidak sah;

(7) Cacat atau kerusakan akibat kekuatan alam;

(8) Keausan dalam penggunaan normal;

Saat perlu perbaikan, harap kirimkan walkie-talkie bersama kartu garansi ini dan faktur pembelian ke stasiun perbaikan resmi yang ditunjuk oleh perusahaan kami, tanggung jawab pengiriman dibebankan kepada pengguna;)