

KÉT ÚT RÁDIÓ

Felhasználói Útmutató

Vészhelyzeti idő járási csatorna fogadása/Gyors másolás egy csatornás/VOX/
Többsávós átvitel és 50 600 MHz-es vétel/Távoli leállítás
/Revive/TPYE-C és Charger-base Charging/200 Channels



This package is
100% recyclable

FCC FIGYELMEZTETÉS

FCC-megfelelő ségi nyilatkozatok: Ez

az eszköz megfelel az FCC-szabályok 15. részének.

A mű kódésre a következő két feltétel vonatkozik: (1) Ez az eszköz nem okozhat káros interferenciát, és (2) ennek az eszköznek el kell viselnie minden interferenciát, beleértve a nem kívánt mű kódést okozó interferenciát is.

A megfelelő ségért felelős fél által kifejezetten nem jó váhagyott változtatások vagy módosítások érvénytelenítik a felhasználó jogosultságát a berendezés újremeltetésére.

Megjegyzés: Ezt a berendezést tesztelték, és úgy találták, hogy megfelel a B osztályú digitális eszközökre vonatkozó határértékeknek, az FCC-szabályok 15. része szerint. Ezeket a határértékeket úgy alakították ki, hogy ésszerű védelmet nyújtsanak a káros interferencia ellen lakossági telepítés során. Ez a berendezés rádió frekvenciás energiát állít elő, használ és sugározhat ki, és ha nem az utasításoknak megfelelően telepítik és használják, káros interferenciát okozhat a rádió kommunikációban. Nincs azonban garancia arra, hogy egy adott telepítés során nem lép fel interferencia.

Ha ez a berendezés káros interferenciát okoz a rádió- vagy televízió vételben, ami a berendezés ki- és bekapcsolásával állapítható meg, a felhasználónak arra kell törekednie, hogy az alábbi intézkedések valamelyikével próbálja meg kiküszöbölni az interferenciát: – Irányítsa át vagy helyezze át a vevőt. antenna.

— Növelje a távolságot a berendezés és a vevő között.

– Csatlakoztassa a berendezést egy másik áramkörön lévő aljzathoz, amelyhez a vevő csatlakozik.

— Kérjen segítséget a kereskedőtől vagy egy tapasztalt rádió-/TV-szerelőtől.

Ez az eszköz megfelel az FCC sugárterhelési határértékeinek, amelyeket ellenőrizetlen környezetre vonatkozóan határoztak meg. Ne használja ezt a készült levet, ha az antenna látható sérült lekeket mutat.

Tartsa ezt az adott körülményben 25 mm-re az arcától, és beszéljen normálisan úgy, hogy az antenna felfelé és távolabb legyen. Használja a mellékelt övcipeszt a testen viselhető konfigurációhoz, mert előfordulhat, hogy más tartozékok nem felelnek meg a határértékeknek.

FIGYELMEZTETÉS: AZ FCC SZABÁLYAI ÉS A SZÖVETSÉGI TÖRVÉNYEK ALAPJÁN TILOS AZ ESZKÖZ MÓDOSÍTÁSA, HOGY MÓDOSÍTSA A CELLULÁRIS RÁDIÓTELEFON SZOLGÁLTATÁSOK VÉDELÉSÉRE.

Engedélyezési információk

A rádiók használatára az Egyesült Államokban az FCC szabályai és előírásai vonatkoznak.

Az általunk kifejezetten nem jó váhagyott változtatások vagy módosítások érvénytelenítik az FCC által a rádió működtetésére adott felhasználói jogosultságot, és ezeket nem szabad elvégezni. Az FCC-követelményeknek való megfelelés érdekében a távadó beállításeit csak olyan személy végezheti, vagy olyan személy felügyelete alatt végezheti el a távadó-karbantartási és -javítási képesítéssel rendelkező személyt, aki rendelkezik a távadó-karbantartás és -javítás elvégzésére a magáncélú szárazföldi mobil és helyhez kötött szolgáltatásokban, amint azt a szolgáltatás felhasználóját képviselő szervezet tanúsítja. . Bármilyen adó komponens (kristály, félvezető stb.) cseréje, amelyet az FCC berendezési engedélye nem engedélyezett ehhez a rádióhoz, megsértheti az

Megjegyzés: A rádió azon országban kívüli használatát, ahol terjeszteni szándékozták, a kormányzati szabályozások szabályozzák, és előfordulhat, hogy tilos.

Fontos: Bármilyen változtatás vagy módosítás, amelyet a megfelelő ségért felelős fél kifejezetten nem hagyott jóvá, érvényteleníti a felhasználó jogosultságát az eszköz használatára.

A rádió úgy van beállítva, hogy szabályozott jelet adjon a hozzárendelt frekvencián. Törvénybe ütközik a rádió nélküli beállítások módosítása vagy módosítása, hogy túllépje ezeket a korlátozásokat. A rádió bármilyen beállítást képzett technikusként kell elvégeznie.

CE FIGYELMEZTETÉS:

Használja a kétirányú rádiót olyan környezetben, ahol a hőmérséklet 0-40 °C között van, ellenkező esetben károsíthatja a kétirányú rádiót. Működés képes lehet 2000 m alatt.

Ezúton kijelentjük, hogy a kétirányú rádió berendezések megfelelnek a 2014/53/EU irányelvnek. Ennél az eszközknél a fej SAR és a test SAR az EN62209-2:2010 szerinti pozíciókban konfigurált eszközzel, az arccal felfelé néző SAR a fantomtől 25 mm-re lévő eszközzel, a test SAR pedig a 0 mm-re lévő eszközzel történt. A fantomtől. **A Body SAR-t** a headset és az övcsipesz csatlakoztatásával és anélkül is **elvégezték**.

ÖVINTÉZKEDÉSEK HASZNÁLAT ELŐTT

Ez a rádió

kiváló kialakítást és a legújabb fejlett technológiát alkalmazza.

A következő tanácsok segítenek a jó tállási záradékban foglalt kötelezettségek teljesítésében. És fontos információkkal szolgál a hordozható rádió biztonságos kezeléséről. • Kérjük, helyezze a rádiót és a tartozékokat olyan helyre, ahol a gyerekek nem férhetnek hozzá. • Karbantartást csak szakember végezhet. •

Kérjük, használja a szabványos akkumulátorcsomagot és a töltőt, hogy ne sérüljön meg a rádió. • Kérjük, használja a szabványos antennát, nehogy lerövidüljön kommunikációs távolság.

- Ne tegye ki a rádiót hosszú ideig napfény hatásának, és a hő közelébe sem tegye. • Ne tegye rendkívül poros vagy nedves környezetbe.
- Ne tisztítsa a rádiót erős vegyszerekkel, tisztítószerrel vagy erős mosószerrel.

- Ne sugározzon, ha az antenna nincs felszerelve. • Ha rossz szagot vagy szmogot észlel, azonnal kapcsolja ki a rádiót.

Vegye le az akkumulátort a rádióról, majd lépjen kapcsolatba az ügynökkel.

Töltési megjegyzések:

Az akkumulátorok nem töltődnek a szállításkor. Használat előtt töltsen fel őket. • Az akkumulátorcsomag vásárlás vagy hosszabb (2 hónapnál hosszabb) tárolás utáni kezdeti feltöltése **nem éri el a legnagyobb kapacitást vagy a normál feltöltést, ami csak kétszeri vagy háromszori ismételt töltés és kisütés után lehetséges.** • Töltés előtt kapcsolja ki a rádiót. Ne használja a rádiót töltés közben.

Vagy ez befolyásolja az akkumulátor normál töltését, és veszélyes baleseteket okozhat. • Miután az akkumulátorcsomag teljesen feltöltődött, vegye ki a töltőaljzatból.

Ne töltse újra, amikor az akkumulátor teljesen le nem fogy. Vagy tönkreteszi az akkumulátor memóriahatását. • Bár a megfelelő

töltési módokat használja, de az akkumulátor nem növeli a kapacitást, vagy nem használ időt, ez azt jelenti, hogy az akkumulátor élettartama a végéhez közeledik, kérjük, cseréljen új akkumulátort. •

Kérjük, vegye át az eredeti gyári akkumulátorcsomagot és töltőt.

A helyi ügynöknél kaphatók. • Ha kérdése van a nem eredeti gyári akkumulátorral és tartozékok, kérjük, ne használja őket. Vagy veszélyes baleseteket okoz.

Megjegyzés: 1. Használja az eredeti gyári töltőt a töltéshez és a C-típusú töltéshez

A test portja csak vészhelyzeti töltéshez használható.

2. A környezet védelme érdekében hasznosítsa újra az akkumulátort.

3. Ne távolítsa el az akkumulátort, amikor C-típusú töltést használ.

4. Soha ne próbálja meg eltávolítani a burkolatot az akkumulátoregységéről.

Fő jellemzők • 200

Csatorna • Cross-	0 vészhelyzeti idő járási csatorna •
Band Intercom • 1750 HZ	Bekapcsolási jelszavas védelem • AM/FM
Nívóváhang • Program a	Opú lési sáv vétel • Fordított frekvencia
Analízis menü •	Ünkcio • C típusú és töltő bázisú
Vészhelyzeti riasztás •	Töltés • Széles/Keske sávészlelés • Eltolási
FM rádió • 10	Frekvencia Irány • Állítható
Csoportos Scrambler • Multi-	Rádió frekvenciás vezérlés • Állítható 1.
Scan • Multi-	Repeater további társ megerősítő tése
Scan • CTCSS/DCS	Ünkcio • Frekvencia és
Átvirányító • PC Revick/ •	Csatornamód váltás • Ertolási Frekvencia Beállítási
Englalt csatornazár	Csatornakeresés és Hozzáadás • DTMF hí vás
VOX • Kettős	DTMF ANI • DTMF Select Call
Figyelés • Idő túllépés •	Egy hí vás, csoportos hí vás,
Visszaállítási társ • Nagy LCD-	Mindegy hí vás) •
Kijelző	Értéktérítési társ
Hangutasítási társ •	Automatikus kikapcsolási Idő Szelektív v Keresés •
Englalkoztató kapcsoló	Értéktérítési társ • Egygombos
Csatornaszám/Csatorna	Vási csatorna
Frekvencia/	
Csatornanév több	
Értéktérítési tése (High) Közepes)L (alacsony) Szelektív v kimeneti teljesítmény •	
Értéktérítési adás és 50-600 MHz vétel • Fogadási/Adási kód beállítási társ	
Ünkcio • Nagy kapacitású akkumulátor/Hosszú készenléti idő •	
Ünkcio másolás egy csatornás RÁDIÓ ÉS EGYÉB	
Értéktérítési (K)	

TARTALOM 1.

Mellékelt tartozékok 2.	01
Rádió diagram 3.	02
LCD kijelző 4.	03
Gomb 1.	04
PTT gomb (Adó gomb)	04
2. Programozható gomb és funkciója 3.	04
Billentyűzet gomb 5.	04
Menü	06
Információ 6. Általános műkód Bevezetés	09
6.1. Jelszavas védelem bekapcsolása 6.2.	09
Fő csatorna váltása 6.3. Kétsávós	09
Egy sáv/két sáv 6.4. Frekvencia/Csatorna mód	09
kapcsoló 6.5. Keresztávós vétel/Adás 6.6.	09
Csatorna mentés 6.7.Csatorna mentése 6.7.Csatorna	10
újraküldése • CTCSS/	10
DCS beállítási társ 6.9.Gyors	10
másolás egy csatorna/FREKVENCIA MÓD 6.10.Automatikus	11
CTCSS/DCS keresés 6.11.DTMF 6.11.1 DTMF hí vás 6.11.2	11
PTTID 6.12.Scan 6.13.Scan	12
6.13.Vészhelyzeti	12
csatorna.6. Billentyűzet	12
zárolása	13
	13
6.17.Visszaállítási társ	14
6.18.Egygombos	15
hí vás csatorna 6.19.Légi sáv vétel 6.20.Vezeték nélküli	15
rádió replikáció 7.Műszaki	15
adatok	15
	16
	16
	16
	17

Mellékelt tartozékok

Óvatosan csomagolja ki a hordozható rádiót. Javasoljuk, hogy a csomagoló anyagok kidobása előtt ellenőrizze a következőket.

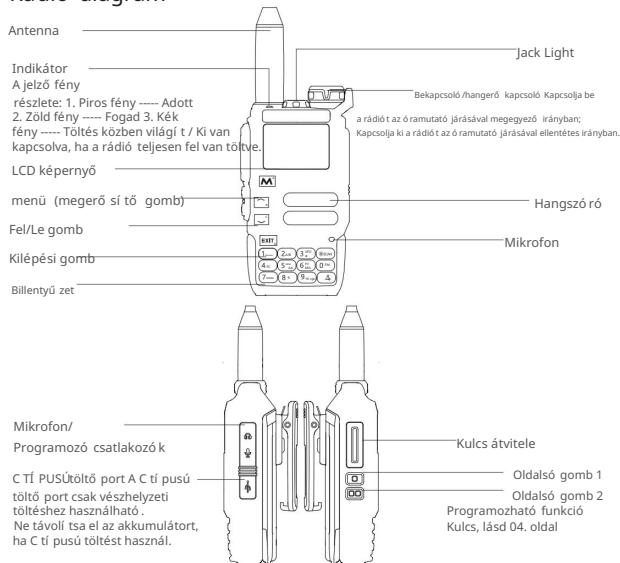
Standard tartozékok

Tétel	Mennyiség
Hordozható rádió	1
Antenna	1
Li-ion akkumulátor	1
Akkumulátortöltő	1
Övcsipesz	1
Felhasználói útmutató	1

Kiegészítők Fotó



Rádió diagram



LCD kijelző

Ellenőrizheti a külső lönböző kijelölt szimbólumokat az LCD-n. Az alábbi táblázat segíti megérteni őket.



	Jelérősség. Minél kisebb a rácsok száma, annál gyengébb a jel.
HML	Adó kimeneti teljesítmény jelző. Az aktuális átviteli kimeneti teljesítmény magas (H), közepes (M) vagy alacsony (L).
CT DCS	A CT akkor jelenik meg, ha az aktuális kód CTCSS kód. A DCS akkor jelenik meg, ha az aktuális kód DCS kód.
	A hangtűzés be van kapcsolva.
N	A rádió keskeny sávban működik.
HANG	VOX funkció. Amikor a hangnyomás eléri a beállított értéket, az átvitel elindul. Ez a funkció a menüben állítható be.
+ -	+Ez azt jelenti, hogy az adási frekvencia egyenlő a vételi frekvenciával plusz a frekvencia eltéréssel. -Az adási frekvencia egyenlő a vételi frekvenciával mínusz a frekvenciaeltérés A
DTMF	DTMF jel dekódolása be van kapcsolva.
DW	A kettős frekvenciára be van kapcsolva. Lehetséges kettős figyelés, hogy a két frekvenciasáv megjelenjen a kijelzőn.
	Billentyűzet lezárása.
	Az akkumulátor aktuális állapotának kijelzése. Ha az akkumulátor már majdnem lemerült, ez azt jelenti, hogy az akkumulátort fel kell tölteni, és a rádió rendszeresen alacsony teljesítményű riasztást küld.
	A fő csatorna jelzi. Ha megnyomja a PTT gombot a hívás kezdeményezéséhez a másodlagos csatornán, minden művelet a fő csatornán fog működni.
SCR	A csatorna hangtitkosító be van kapcsolva.
R	Fordított mód. Fogadás és adás frekvencia fordított pártázás. Részvétel a vizsgálati listán.
◆◆	1. Részvétel a szkennelési listán.
WX	Keresztsávossági vétel/átvitel.
RX	Fogadás.
TX	Átvitel.
	C-típusú töltési jel AM vételi
AM	Jelzés NOAA csatorna
NS	automatikus keresés

Billentyű PTT gomb (Adó gomb) • Adás/

fogadás kapcsoló gomb. Nyomja meg a „PTT” gombot az átvitelhez és a mikrofonba való beszédhez. A fogadáshoz engedje fel a „PTT” gombot.

Programozható funkció gomb és funkciói • Kezdeti funkció oldalsó gombja 1:

Nyomja meg rövid ideig a monitor funkció bekapcsolásához.

Nyomja meg hosszan, hogy bekapcsolja az 1750 Hz-et.

2. oldalsó gomb: Nyomja meg rövid ideig a Jacklight bekapcsolásához.

Tartsa lenyomva a vészriasztás bekapcsolásához.

Az oldalsó gomb programozószoftverrel beállítható funkciója: Nyomja meg a vészriasztás

Vészhelyzeti üzem mód Be/Ki	bekapcsolásához. A program szoftver beállítja tásként riaszt.
Magas/Alacsony kimenet Tápellátás	Lehetővé teszi a felhasználó számára a magas/alacsony kimeneti teljesítmény közötti váltást.
kiválasztása Monitor	Lehetővé teszi a felhasználó számára a monitor funkció be-/kikapcsolását. A rádió figyelmen kívül hagy minden fogadó CTCSS/DCS-t, és figyel a aktuális csatornát. A hangerő beállításaához meghallgathatja a monitor zaját.
FM rádió	Az FM rádió üzem mód be-/kikapcsolása.
Szkennelés be/ki	Lehetővé teszi a felhasználó számára a szkennelési funkció be-/kikapcsolását.
VOX be/ki	Lehetővé teszi a felhasználó számára a VOX funkció be-/kikapcsolását.
Transmitting 1750	Kapcsolja be az 1750 folyamatos adást.
Jacklight Be-/kikapcsolás	Jacklight billentyűzet

gomb • Menü /

Megerősítő gomb: MENU A. A

fő oldalon nyomja meg röviden a menübe lépéshez, válassza ki a menü elemet, majd nyomja meg a MENU gombot a paraméter megerősítéséhez.

B. Nyomja meg hosszan ezt a gombot, hogy belépjen az utolsó beállított elembe.

C. A DTMF függvény alatt kódzó jelenti.

- Kilépés/Törlés gomb: EXIT

A. Szerkesztés állapotban nyomja meg röviden a kilépéshez és a felső menü be lépéshez; Nyomja meg hosszan a kilépéshez és a fő oldalra lépéshez.

B. A Bevitel állapotában nyomja meg a beviteli adatok törléséhez.

C. A DTMF függvény alatt D kódszót jelent.

- Fel gomb: ▲

A. Mozgatás

felfelé B. A DTMF funkció alatt B kódszót jelent. • Le

gomb: A. ▼

Mozgás lefelé B. A

DTMF funkció alatt C kódszót jelent.

- * Kulcs

A. * gomb rövid megnyomásával beléphet a kézi tárcsázási és hívási oldalra. B. A DTMF funkció alatt * kódszót jelent.

C. Nyomja meg hosszan a* gombot a frekvencia- vagy csatornakeresés

elindításához. • F gomb A. működhet a 0-9 és a * gombokkal a funkcióváltás gyors végrehajtásához.

B. Nyomja meg hosszan ezt a gombot a billentyűzet lezárásához vagy feloldásához.

C. DTMF alatt a # kódszót jelenti.

Gyorsbillentyű	Funkció	Funkció leírás
F+1	ZENEKAR	(F1-F7) Frekvenciakapcsoló
F+2	A/B	Fő csatorna kapcsoló
F+3	VFO/MR	Váltás a VFO és az MR mód között
F+4	Frekvenciamérő	Indítson el az egy csatornás gyorsmérés
F+5	NOAA időjárás riasztás	Indítsa el vagy lépjen ki a NOAA csatornából
F+6	H/M/L	Kapcsolja ki a kimeneti teljesítményt
F+7	HANG	Váltson VOX-ra
F+8	R	Váltson fordított funkcióra
F+9	HÍVÁS	Váltson egy gombos segélyhívásra
F+*	SER	Indítsa el a CTCSS/DCS keresési funkciót
F+0	FM	Indítsa el vagy lépjen ki az FM-ből

Menü Info Nyomja

meg a Menü gombot a Menü választás megnyitásához; Nyomja meg a Fel/Le gombot a Menü No. kiválasztásához,

majd nyomja meg a MENU gombot a kiválasztás megerősítéséhez; Nyomja meg az EXIT gombot, hogy visszatérjen a felső menübe.

Nyomja meg hosszan az EXIT gombot a fő oldalra való visszatéréshez.

Tétel neve sz.	Funkció leírás	Értéktartomány
SQL	1 Zárószint	0-9
LÉPÉS	2 Lépésfrekvencia (2.5K/5K/6.25K/10K/12.5K/25K)	0-5
TXP	3 Kimeneti teljesítmény (ALACSONY/)	0-2
R_DCS	4 KÖZÉP/MAGAS DCS vétele (KI, 1-104; DCS, 105-208; fordított DCS). Röviden nyomja meg az F+* billentyűt a DCS skennelés elindításához.	0-208
R_CTCS	5 CTCSS fogadása. (KI, 1-50; CTCSS). Röviden nyomja meg az F+* billentyűt a CTCSS-keresés elindításához.	0-50
T_DCS	6 DCS átvitel (OFF, 1-104; DCS, 105-208; fordított DCS)	0-208
T_CTCS	7 CTCSS továbbítás (KI, 1-50; CTCSS)	0-50
SFT-D	8 Frekvenciaeltérés beállítása (KI: TX frekvencia = RX frekvencia; ADD: TX frekvencia = RX frekvencia + frekvencia eltérés; SUB: TX frekvencia = RX frekvencia-frekvencia eltérés)	0-2
OFFSET	9 Frekvenciaeltérés gyakorisága (0-999,9999M)	
Ny/É	10 Csatorna sávszélessége (0:SZÉLES, 1:NARROW)	0-1
SCR	11 Titkosított kommunikáció (KI, 1-10; 1-10 titkosított frekvencia.)	0-10
BCL	12 Foglalt csatorna zárolása (KI, BE)	0-1
MEM-CH	13 Csatorna mentése (Válassza ki a csatornát a fel/le gombbal és a számbillentyűvel, majd nyomja meg a MENU gombot a csatorna mentéséhez.)	
MEGMENT	14 Akkumulátorkapcsoló (OFF/1:1/1:2/1:3/1:4) Az aktív idő és az alvóidő közötti sebesség.	0-4
HANG	15 VOX beállítása (KI: VOX kikapcsolása, 1-10; 1-10 fokozat.)	0-10

Menü Info

Tétel neve sz.		Funkció leírás	Értéktartomány
Tétel neve sz.		Funkció leírás	Értéktartomány
ABR	16	Automatikus háttérvilágítás (KI: kapcsolja ki a háttérvilágítást; 1-5: kapcsolja ki a háttérvilágítást 1-5 másodpercen belül)	0-5
TDR	17	Kettős figyelés be/ki (KI: Bezárás, CHAN_A: Az alapértelmezett TX csatorna A csatorna, CHAN_B: Az alapértelmezett TX csatorna B csatorna.)	0-2
WX	18	Keresztcsíkos vétel/adás (OFF: Bezárás, CHAN_A: A TX csatorna A csatorna, CHAN_B: TX csatorna B csatorna.)	0-2
BEEP	19	BEEP vezérlés (KI, BE)	0-1
TOT	20	Idő túllépési idő zító (1-10 perc)	1-10
HANG	21	Hangutasítás (KI, CHI: kínai, ENG: angol)	0-2
SC-REV	22	Keresés folytatási mód (TO: a keresés folytatása 5 másodperces szünet után; CO: a keresés folytatása a jel eltűnése után; SE: a jel vétele után állítsa le a keresést.)	0-2
MDF	23	Csatorna megjelenítési mód (FREQ: Kijelzési frekvencia, CH: Kijelző csatorna száma, NÉV: Kijelző csatorna neve)	0-2
AUTOLK	24	Automatikus billentyűzetzár (KI, BE)	0-1
S-ADD1	25	Résztétel a 1. lista szkennelésében (KI: nem vesz részt, BE: résztétel)	0-1
S-ADD2	26	Résztétel a 2. lista szkennelésében (KI: nem vesz részt, BE: résztétel)	0-1
STE	27	Faroktónus megszűntetése (KI, BE)	0-1
RP-STE	28	Repeater Tail Tone megszűntetése (KI, BE)	0-1
MIC	29	MIC érzékenység (0-4: 0-4 szint)	0-4
1-HÍVÁS	30	Egygombos hívási csatorna (Válassza ki a csatornát a fel/le gombok és a számbillentyűk)	
S-LIST	31	Csatornakeresési lista kiválasztása LIST1: 1. szkennelési lista; LIST2: 2. szkennelési lista	1-2

Menü Info

Tétel neve sz.		Funkció leírás	Értéktartomány
SLIST1	32	keresési lista 1 Konfiguráció Csatorna	
SLIST2	33	keresési lista 2 Konfiguráció s riasztási	
AL-MOD	34	mód (HELYSZÍ: N: helyi riasztás; TONE: Távoli + helyi riasztás)	0-1
ANI-ID	35	ANI-ID, DTMF kommunikáció s rádió	
UPCODE	36	azonosítója DTMF	
DWCODE	37	FEL KÓD DTMF LE KÓD	
D-ST	38	DTMF oldalsó hangkapcsoló (KI, BE)	0-1
D-RSP	39	DTMF dekódolási válasz (NULL: Bezárás, Csengetés: Helyi csengetés, VÁLASZ: válasz válasz, mindkettő: helyi csengetés + válasz válasz)	0-3
D-HOLD	40	DTMF automatikus visszaállítási idő (5 s-60 s) DTMF előtöltési idő (30-990 ms)	5-60
D-PRE	41	s-60 s) DTMF előtöltési idő (30-990 ms)	3-99
PTT-ID	42	DTMF PTT-ID TX mód (KI: Bezárás, BOT: Nyomja meg a PTT gombot az UP CODE kúldetéséhez, EOT: Engedje el a PTT gombot a DOWN CODE kúldetéséhez, MINDKÉ: T: Nyomja meg vagy engedje fel a PTT-t a kúldetéshez. DTMF dekódolás engedélyezőjele (KI, BE)	0-3
D-DCD	43	kúldetéshez. DTMF dekódolás engedélyezőjele (KI, BE)	0-1
D-LIST	44	DTMF névjegylista (Válassza ki a névjegyet a fel/le gombokkal és a számgombokkal, nyomja meg a MENU gombot a névjegy kiválasztásához, és közvetlenül hívíja.)	1-16
PONMSG	45	Bekapcsolás kijelzései (TELJES: teljes képernyő s megjeleníti a MSG: üdvözlő információt, VOL: feszültség. Programszoftverrel módosíthatja.)	0-2
ROGER	46	Emlékeztető a beszéd végére (OFF: nincs emlékeztető, ROGER: emlékeztetővel, MDC: Frog Sound Tail Tone)	0-2
VOL	47		0-1
AM	48	Akkumulátorfeszültség AM csatorna mód be/ki (csak 108-136 MHz-esetén használható)	
NOAA_S	49	NOAA csatorna automatikus keresés be/	
DEL_CH	50	ki csatorna törlése (Válassza ki a csatornát a fel/le gombokkal és a számbillentyűkkel, a csatorna törléséhez nyomja meg a MENU gombot.)	
VISSZAÁLLÍTÁS	51	Reset (VFO: Paraméter visszaállítja a csatornaparaméter mellett; ALL: Minden paraméter visszaállítja adatait.)	0-1

Általános működés Bevezetés • (6.1) Bekapcsolási

jelszavas védelem • A rádió bekapcsolásához forgassa el a

„Tápellátás/hangerő kapcsoló” az óramutató járásával megegyező irányba. Ha a program beállította a Bekapcsolási jelszavas védelmet, akkor a képernyőn a „LOCK” felirat jelenik meg. A felhasználónak először meg kell adnia a jelszót. Akkor a rádiót normálisan lehet használni. • (6.2) Fő csatorna váltása • Nyomja meg az F+2 gombot a fő

csatorna váltásához.

A folyamatos nyíl a fő csatornára mutatott.

• Nyomja meg a PTT gombot a TX fő csatornán történő indításhoz.

• (6.3) Kétsávós egysávós – Óra/Kettős – Órkapcsoló • A kettős óra üzemző

menüből állítható be. A módosítást a következő:

MENU 17 CHAN_A: Az alapértelmezett TX csatorna A csatorna, vagy CHAN_B Az alapértelmezett TX csatorna a B csatorna. A képernyőn megjelenik a „DW” felirat.

• (6.4) Frekvencia/Csatorna mód kapcsoló • A fő oldalon nyomja

meg az F+3 billentyűt a Frekvencia mód és a Csatorna mód közötti váltáshoz. • Frekvencia mód: Ebben a módban a

felhasználók manuálisan adhatják meg az RX frekvenciát. Vagy nyomja meg a Fel/Le gombot a frekvencia lépésenkénti beállításához. A paraméter menünek módosítható. Ebben az üzemi módban a felhasználók nem tudták bevenni a TX frekvenciát. Az adási frekvencia megváltoztatásához beállíthatja a Frekvencia vagy az Eltolási Frekvencia irányát. • Csatorna mód: Az aktuális csatornaszám megjelenítése. Ebben a módban a felhasználók manuálisan beírhatják a csatornaszámot. Vagy a Fel/Le gombbal válthat csatornát. A paraméter menüben módosítható.

Általános műveletek Bevezetés

• (6.5) Keresztsávós vétel/adás A módosítást

következő: MENU 18 WX, Nyomja meg a MENU gombot az OFF beállítás megadásához: Fő csatorna TX Amikor CHAN_A vagy B érvényes hírvést kap, a csatorna automatikusan fő csatornává válik, ami a hírvést CHAN_A: Függetlenül attól, hogy mely csatornák fogadnak érvényes hírvéseket, az alapértelmezett TX csatorna egy csatorna, amely a "DW" karaktert jeleníti meg. CHAN_B: Függetlenül attól, hogy mely csatornák fogadnak érvényes hírvéseket, az alapértelmezett TX csatorna B csatorna, amely a "DW" karaktert jeleníti meg.

• (6.6) Csatorna mentése •

MR módban a Csatorna mentése működik. Másolhatná az áramot csatornát új csatornára.

• VFO módban, és be kell állítani a következő paramétereket: vételi frekvencia, frekvenciaeltérés irány, széles/szűk sáv szélesség, vétel/TX CTCSS /DCS, TX kimeneti teljesítmény, részt kell venni a szkenelésben, DTMF kód, kódoló stb. Először nyomja meg a MENU 13 CH-001 gombot, majd nyomja meg ismét a MENU gombot a Csatorna mentésbe való belépéshez. Válassza ki a csatornát a fel/le gombbal. Vagy használhatja a számbillentyűket a csatorna számának megadásához. Ezután nyomja meg ismét a MENU gombot, és az LCD-n a „SURE?” felirat jelenik meg.

És megnyomhatja a MENU gombot a csatorna mentéséhez. • Ha a Mentett csatornát választja, és a CH-XXX látható, akkor a csatorna mentésre kerül. Ha XXX jelenik meg, akkor a csatorna üres. • (6.7) Csatorna törlése • Nyomja meg a MENU 50 CH-

XXX, majd a MENU gombot ismét

a Csatorna törlésbe lépéshez. Válassza ki a törölni kívánt csatornát a fel/le gombbal. Vagy használhatja a billentyűzetet a csatornaszám bevitelére.

Ezután ismét megnyomja a MENU gombot, az LCD-n a „SURE?” felirat jelenik meg. És a MENU gomb megnyomásával törölheti a csatornát.

Közös mű kódés Bevezetés

•(6.8) Fogadás/küldés CTCSS/DCS beállítás

Folyamatfolyamat:

MENU 4 R-DCS Nyomja meg a MENU gombot, hogy belépjen és válassza ki a beállítást

kívánt RX DCS kódot a DCS listából a fel/le gombokkal.

MENU 5 R-CTCS Nyomja meg a MENU gombot, hogy belépjen és válassza ki a beállítást kívánt

RX CTCSS kódot a CTCSS listából a fel/le gombokkal.

MENU 6 T-DCS Nyomja meg a MENU gombot, hogy belépjen és válassza ki a beállítást

kívánt TX DCS kódot a DCS listából a fel/le gombokkal.

MENU 7 T-CTCS Nyomja meg a MENU gombot, hogy belépjen, és válassza ki a beállítást kívánt

TX CTCSS kódot a CTCSS listából a fel/le gombokkal. • A CTCSS/DCS a nem kívánt zavarok

eltávolítására szolgál, amikor

fogadása.

• (6.9) Egy csatorna gyors másolása (FREKVENCIA MÁ SOLÁS)

MÉRŐ (KÉTFÉLÚRÁDIÓHOZ ÉS NÉHÁNY MÁS ESZKÖZHöz) • A gyors másolás erősebb jelet

igényel. Az adónak és a vevőnek is fel kell szerelnie antennát. És a távolságuk ne legyen túl távol.

- Nyomja meg az F+4 gombot, a Vevő belép a Frekvenciamérő interfészbe.

Ha erősebb jelet kap, az LCD képernyő megjeleníti a jel vivő frekvenciáját és az átviteli csatornát (CTCSS vagy DCS).

Nyomja meg a * gombot a frekvencia újraméréséhez.

- Az effektív frekvencia mérése után nyomja meg a MENU gombot az aktuálisan mért frekvencia és a sugárzó CTCSS/DCS elmentéséhez a megadott csatornára.
- Frekvenciamérés közben nyomja meg az EXIT vagy a PTT gombot a Frekvenciamérő kilépéshez.

Általános mű kódés Bevezetés • 6.10Automatikus

CTCSS/DCS keresés • Először állítsa be a megfelelő vételi

frekvenciát, majd nyomja meg az F+* gombot a csatornakeresés elindításához. Amikor a rádió érvényes CTCSS/DCS jelet vesz, megjeleníti a keresett TX CTCSS/DCS jelet. Nyomja meg a MENU gombot a keresett CTCSS/DCS jel aktuális csatornára mentéséhez. • Ha a képernyőn a SCAN CMP látható, az azt jelenti, hogy a rádió érvényes CTCSS/DCS jelet keresett, és leállította az automatikus keresést; • Ha a képernyőn a SCAN FAIL jelenik meg, az azt jelenti, hogy a rádió nem keresett érvényes CTCSS/DCS jelet, és leállította az automatikus keresést;

• 6.11DTMF

6.11-1DTMF hívás

Kezdeményezés: • Kézi tárcsázás: Nyomja meg a PTT gombot és a billentyűzet számgombját a hívás

kezdeményezéséhez. • Automatikus hívás: Nyomja meg a * gombot, írjon be 3 számjegyet, röviden

nyomja meg a PTT gombot a DTMF-hívás indításához. Az átvitel során automatikusan elküldi a saját azonosító számát.

- Egyszeri hívás: küldje el a másik fél azonosítóját plusz a saját azonosító kódunkat, például 123 * 100. ID 100 hívás azonosítója 123. • Csoportos

hívás: Az azonosító számban egy vagy több kódzó helyett használjon csoportos hívó kódot. ,

hívhat egy kommunikációs csoportot. A csoportos hívó kódot a programozó állítja be.

Például a csoportos hívó kódja #, send 12#, 10 rádiót hívhat 120-129 azonosító számmal,

és küldhet 1##, 100 100-199 azonosító számú rádiót hívhat. • Minden hívás: ###

csoportos hívás TD kódja, az összes felhasználó képes.

Általános műveletek DTMF vétel

bevezetése:

Folyamatfolyamat: Nyomja meg a MENU 43 DCD ON gombot, amikor a fogadott kódszám DTMF személyi azonosító kódja, a dekódolás sikeres, és a visszaállítási időn belül kommunikál a másik féllel.

Amikor elérkezik a visszaállítási idő, újra kell dekódolni. • MENU 40 D-HOLD
55 Beállítja az automatikus visszaállítási időt. A kezdeti érték 5 másodperc. • MENU 39 D-RSP
Beállítja az automatikus

választ a DTMF-hívás fogadása után. NULL: ki, RING: helyi csengetés. VÁLASZ: Automatikus visszahívás;
MINDKÉT: helyi csengetés + automatikus visszahívás 6.11-2PTTID kezdeményezés: A
programszoftveren keresztül konfigurálhatja a DTMF

online kód és az offline kód.

Ha az online kód és az offline kód engedélyezve van, a rádió elküldi az online kódot a PTT megnyomásakor, és küldje el az offline kódot, amikor az adó-vevő feloldódik.

•(6.12)Szkenelés Indítása

a szkennelést: • 1.

módszer: Hosszan nyomja meg a*gombot a szkennelés elindításához vagy a szkennelésből való kilépéshez • 2. módszer: Állítsa be az oldalsó billentyűt a szkennelés indításához

zárása kapcsolóként • Frekvencia szkennelés: A szkennelési folyamat során megváltoztathatja a szkennelés

irányát. a Fel/Le gombbal. Nyomja meg a PTT gombot vagy az Exit gombot a szkennelésből való kilépéshez, vagy nyomja meg a* gombot a szkennelésből való kilépéshez.

- Csatornakeresés: Amikor a keresés elindul, felváltva észleli a keresési listán szereplő csatornákat. A szkennelési folyamat során pedig a bejövő hívást PTT-kulccsal fogadhatja.

Általános műveletek Bevezetés • Folyamat: Nyomja meg

a MENU 31 S-List LIST1 vagy LIST2 gombot a megadott csatornalista pásztázásához; • Folyamat:
Nyomja meg a MENU 32 SLIST1 gombot a LIST1-ben felsorolt csatorna megtekintéséhez; • Folyamat:
Nyomja meg a MENU 33 SLIST2 gombot a LIST2-ben felsorolt csatorna megtekintéséhez; • Folyamat:
Nyomja meg a Menü 25 S-ADD1 gombot az aktuális csatorna hozzáadásához a keresési LIST1-hez; •
Folyamat: Nyomja meg a MENU 26 S-ADD2 gombot az aktuális csatorna hozzáadásához a keresési LIST2-hez; • Folyamat: Nyomja meg a Menü 22 SC-REV gombot a szkennelési mód kiválasztásához.
• Első bbségi keresés: Megadhatja az első bbségi keresési csatornát.

A szkennelési folyamat során a szkennelés 50%-a az 1. prioritású tagoknál történik. Ha van 2-es prioritású tag, az 1-es prioritású tag pásztázási aránya 50%-ról 25%-ra csökken. Még akkor is, ha a pásztázás a nem prioritású csatornán vagy a 2-es prioritású tagokon történik, a rádió továbbra is pásztázni fogja a prioritás 1 tag.

Ha a rádió az 1-es prioritású tagok aktivitását észleli, leállítja az aktuális adást és felhívja az 1-es prioritású tagokat. •(6.13) Vészriasztás • Vészriasztás vészhelyzetek jelzésére

szolgál. Bármikor és bármilyen képernyőn

kezdeményezhet segélyhívást, vagy akár tevékenység is van az aktuális csatornán. A felhasználóknak programozó szoftverrel kell konfigurálniuk a vészjelző gombot ehhez a rádióhoz. • Nyomja meg a vészriasztás gombot a helyi hangriasztás elindításához és a távoli riasztás küldéséhez. A riasztás típusa beállítható helyi riasztásként/távriasztásként.

• Lépjen ki a riasztási módból bármelyik gombbal. •

Folyamat: Nyomja meg a MENU 34 AL-MOD TONE gombot, ez a rádió ébresztő hangot ad és távoli riasztási jelet küld.

• Folyamat: Nyomja meg a MENU 34 AI-MOD SITE gombot, ez a rádió ébresztő hangot ad.

Általános működés Bevezetés •(6.14)FM rádió •

Nyomja meg az F+0

billentyűt az FM rádió üzembe lépéshez, nyomja meg a Fel/Le gombokat a módosítást a frekvenciát vagy az előretárolt FM csatornákat. **A billentyűzet segítségével** megadhatja az FM frekvenciát vagy az előretárolt FM csatornákat. • Nyomja meg az F+1 gombot a VFO és az MR mód közötti

váltáshoz. • Nyomja meg az F+2 billentyűket az FM rádió csatorna automatikus keresésének elindításához.

Ez a folyamat automatikusan eltávolítja a keresett FM csatornákat, legfeljebb 20 FM csatorna tárolható. • Nyomja meg az F+3

billentyűket a kézi FM csatornakeresés elindításához.

Ebben a folyamatban a felhasználóknak manuálisan kell tárolniuk a keresett FM-csatornákat. • A Menü gomb az FM csatorna tárolására szolgál; • Kilépés gomb az FM csatorna keresési folyamatból való kilépéshez; • A fel/le gombokkal váltható a szkennelés iránya. • FM módban, ha a rádió hatékony hívételeket fogad, vagy a PTT megnyomásával kezdeményez hívételeket, ideiglenesen kilép az FM módból, hogy kommunikációval állapotba lépjen. A kaputelefon befejezése után a rádió visszatér az FM rádió állapotába.

• Nyomja meg az EXIT gombot vagy az F+0 gombot az FM módból

való kilépéshez. •(6.15) Vészhelyzeti időjárás csatorna vétele •

Nyomja meg az F+5 billentyűkombinációt a NOAA időjárásriasztás be- vagy kilépéséhez. • Ez a rádió 10 NOAA csatornát tud fogni. • Ez az üzembeállítás a 49 NOAA_S menüben

állítható be. •(6.16)Billentyűzet

zárolása • Tartsa lenyomva a # gombot a billentyűzet összes billentyűjének lezárásához vagy feloldásához.

Az oldalsó gombok normál esetben használhatók a billentyűzet lezárásakor.

•(6.17)Reset •

Folyamat: Nyomja meg a MENU 51 RESET gombot. • VFO: Minden tárolt csatorna lefoglalása.

Common Operation Introduce • ALL: Az összes

paraméter visszaállítása, beleértve a tárolt csatornákat is. • Az LCD kijelzőn a "Sure?" felirat jelenik meg. Nyomja meg a MENU gombot, és várja meg, amíg a rádió újraindul. •(6.18)Egygombos hívétele csatorna • Az F+9 azonnal egy kulcs hívétele csatornára ugrik, és a

fontos csatornát egy hívétele csatornára

állíthatja be a MENU 30 1-cal menüponttal. •(6.19)Aviation Band Receiving • Adja meg a vételi frekvenciát. Ha a helyi légiközlekedési frekvencia nem

egyértelmű, a pásztázási funkció a 108-136 teljes frekvenciasávot képes lelapogatni.

• Menü 48 AM ON állítja tsa a csatornamoduláció módszerű AM-re, hallgassa meg a légiközlekedést. • Menü 48 AM

OFF állítja tsa a csatornamoduláció módszerű FM-re. • A 48-as menü beállítja tsa csak a 108-136 frekvenciasávra érvényesek. •(6.20)Vezeték nélküli rádió replikáció •

Tartsa lenyomva a PTT + oldalsó gombot 2 s

vezeték nélküli rádió replikáció interfész megnyitására. Az LCD-n az Air Copy (RDY) felirat látható. Mind az adó rádió, mind a vevő rádió használhatja a digitális billentyűzetet a vezeték nélküli replikáció frekvenciájának beállítására. **A rádióadás és a rádió vétel frekvenciájának konzisztensnek kell lennie.** Az alapértelmezett vételi/adási frekvencia 410,0125 MHz.

• Nyomja meg a vevő rádió EXIT gombját a vételi módból való belépéshez, és az LCD kijelzőjén az Air Copy felirat látható. Nyomja meg az adó rádió MENU gombját a frekvencia adatátvitel elindításához. Az LCD kijelzőjén az Air Copy felirat látható. • A másolási folyamat során az LCD a másolási folyamatot RCV:XX E:XX mutatja. Az E:XX a másolt adatok hibáinak számát jelzi. A másolás befejeztével az adó n az SND: 120 felirat jelenik meg.

Műszaki adatok

Általános műszaki adatok

Csatorna: 200 tárolt

FM rádió csatorna mennyisége: 20 NOAA

csatorna: 10

frekvenciastabilitás: ±1ppm Moduláció s

mód d: FM: 11KΦF3E (12.5KHz), 16KΦF3E (25KHz)

Méret: 115mmX60mmX37,5mm Súly: 234g Üzemi

hő mérséklet: -20°C

+60°C Antenna impedancia: 50Ω

FOGADÁS

	F1 (50 76)	-121dBm
	F2(108 135,9975)	-121dBm
Érzékenység: FM (12dB SINAD)	F3(136 173,9975)	-123dBm
	F4(174 349,9975)	-123dBm
	F5(350 399,9975)	-123dBm
	F6(400 469,9975)	-123dBm
	F7(470 599,9975)	-121dBm
WFM (20 dB SINAD)	WFM(76 108)	-110dBm
AM (10 dB S/N)	F2(108 135,9975)	-113dBm
Hangfrekvencia:	0,5 W	
Hang torzió:	10%	

Műszaki adatok

ADÁS

• FCC verzió jú átviteli sáv

Frekvencia: UHF420 450MHz •CE VHF144 148MHz

verzió jú adó sáv

Frekvencia: UHF430 440MHz VHF144 146MHz

•NORMÁL verzió jú átviteli sáv

Frekvencia: UHF400 470MHz VHF136 174MHz

UHF350 400MHz

Kimeneti teljesítmény:

5W

5W kibocsátási áram: 1,5A

1.5A

maximális frekvenciaeltérés: 5KHz (25KHz), 2,5KHz

5KHz(25KHz),

(12,5KHz)

2.5KHz(12.5KHz) 5%

Moduláció s torzió: 5% szórt

teljesítmény: 7.5uW

7.5uW

szomszédos csatorna teljesítmény: 70dB

70dB(25KHz),

(25KHz), 60dB (12.5KHz)

60dB(12.5KHz)

Maradék moduláció: 40 dB

40dB

Minden megadott specifikáció előzetes
értesítés és vagy kötelezettség nélkül megváltozhat.