



**DMR Digital
Two-Way Radio**

Emergency Call / Short Text Message via Keypad / Manual Dial
Quick Text Messages / Remote Disable/Enable
Enhanced Encryption / Private/Group/All Call
Lone Worker / Zone Selection
Date/Time programmable

RT3S

Built-in CTCSS/DCS
Voice prompt



RETEVIS
VHF/UHF FM TRANSCEIVER

USER'S MANUAL

RETEVIS RT3S GPS

Zapisi na prvi strani priručnika
DMR Digital
TWO-WAY Radio
Emergency Call
Short Text Message via Keypad
Manual Dial
Quick Text Message
Remote Disable
Enable Enhanced Encryption
Private
Group
All Call
Lone Worker
Zone Selection
Date
Time Programmable

DMR digitalni
Dvosmerni radijski sprejemnik/oddajnik
Klic v sili
Kratko sporočilo s pomočjo tipkovnice
Ročno izbiranje
Hitro besedilno sporočilo
Daljinsko onemogočanje delovanja
Omogočeno izboljšano šifriranje
Zasebnost
Skupine
Istočasen klic vsem
Osebno upravljanje
Izbiranje con
Prikaz datuma
Časovno programiranje

RETEVIS RT3S GPS

Spoznavanje	01
Varnost in pregled	03
Pregled	04
Vklop	04
Prilagoditev glasnosti	04
Začetek in sprejem klica	06
Izbira cone	06
Izbor kanalov, uporabniški ID ali skupina ID	06
Sprejem in odgovor na skupinski klic	06
Prejmite in odgovorite na en klic	07
Prejmite vse klice	08
Začnite radijski klic	08
Uporaba gumba kanala za klic	09
Skupinski klic	09
Zasebni klic	09
Vsi klici.....	10
uporaba ključa za skupinski ali zasebni klic	10
Uporaba ročnega izbiranja za klic	11
Funkcija v sili	12
Prejmite klic v sili	12
Odgovori na klic v sili	13
Alarm v sili	14
Klic v sili	14
Glasovni alarm v sili	15
Znova zaženite zasilni način	16
Način odjave v sili	17
Upravljanje menija	19
Vnos znakov	19
Angleško tipkanje	19
Kitajsko <small>IMEI</small> tipkanje	20
Pisanje števila	20
Uporaba menija	21
Preverjanje radia	21
Pošlji radio ček	21
Monitor	22
Zaženi monitor	22
Nastavitev stikov	23
Skupinski klic s stiki	24
Zasebni klic s stiki	25
Novi stiki	26

Dnevnik klicev	26
Preverjanje številke novega klica	26
Neodgovorjeni klic	26
Shranjevanje vzdevka ali neodgovorjenega klica neodgovorjenega klica	27
Brisanje zapisa dnevnika klicev	28
Delovanje opozorila o klicu	28
Sprejem in preverjanje opozorila o klicu	28
Zagon klica s seznama stikov	29
Funkcija sporočila	29
Urejanje in pošiljanje SMS	29
Pošlji hitro besedilo	30
Pošlji hitro besedilo s ključem	32
Upravljanje neuspešnih sporočil SMS	32
Upravljanje poslanih sporočil SMS	34
Prejmite SMS	37
Preverite SMS	38
Upravljanje prejetih SMS	38
Označite sprejeto SMS sporočilo	39
Odgovorite na sprejeti SMS	40
Brisanje sprejetih sporočil	41
Brisanje vseh sporočil v mapi prejeto	41
Šifriranje	42
Osnovno šifriranje	42
DTMF	42
Skrivnost	43
Radio onemogočen	43
Omogoči radio	44
Seznam skeniranja	45
Preverite seznam članov	45
Navodila za optično branje	45
Start / Stop skeniranja	46
Skeniraj odgovor	47
Dodaj optični kanal	47
Pripomočki	48
Nastavitve radijske postaje	48
Pogovor.....	49
Toni / Opozorila	49
Vsi toni	50
Toni tipkovnice.....	50
Moč	51
Osvetlitev ozadja	52
Skvelč	52

Uvodni zaslon	53
Zaklepanje tipkovnice	53
Jezik	54
LED Indikator	55
VOX	55
Zaklepanje gesla	57
Ura	58
Čas	58
Datum	58
Časovni pas	59
Način	59
Ujemanje z zasebnim klicem	60
Ujemanje s skupinskim klicem.....	60
Prekinitev klica	60
Časovni načina menija	61
Način Tx	61
Zadnji kanal	61
Informacija radija	62
Moja številka	62
Različice	63
Programiranje radijske postaje	64
RX frekvenca	64
TX frekvenca	65
Ime kanala	66
TOT	67
CRC / DCS	67
Kodiraj	67
Dekodiraj	68
Barvna koda	69
Reža za repetitor	69
VOX nivo	70
TX kontakt	70
Seznam skupin	71
Raven mikrofona	71
Izvoz / uvoz digitalnega stika	71
GPS sistem	72
Snemanje (snemati lahko več kot 8 ur, ko gre za 3000 kanalov in 10000 stikov)	72
Snemanje vklop / izklop	72
Preverjanje snemanja / predvajanja	73
CSV stiki	74
Specifikacije	76

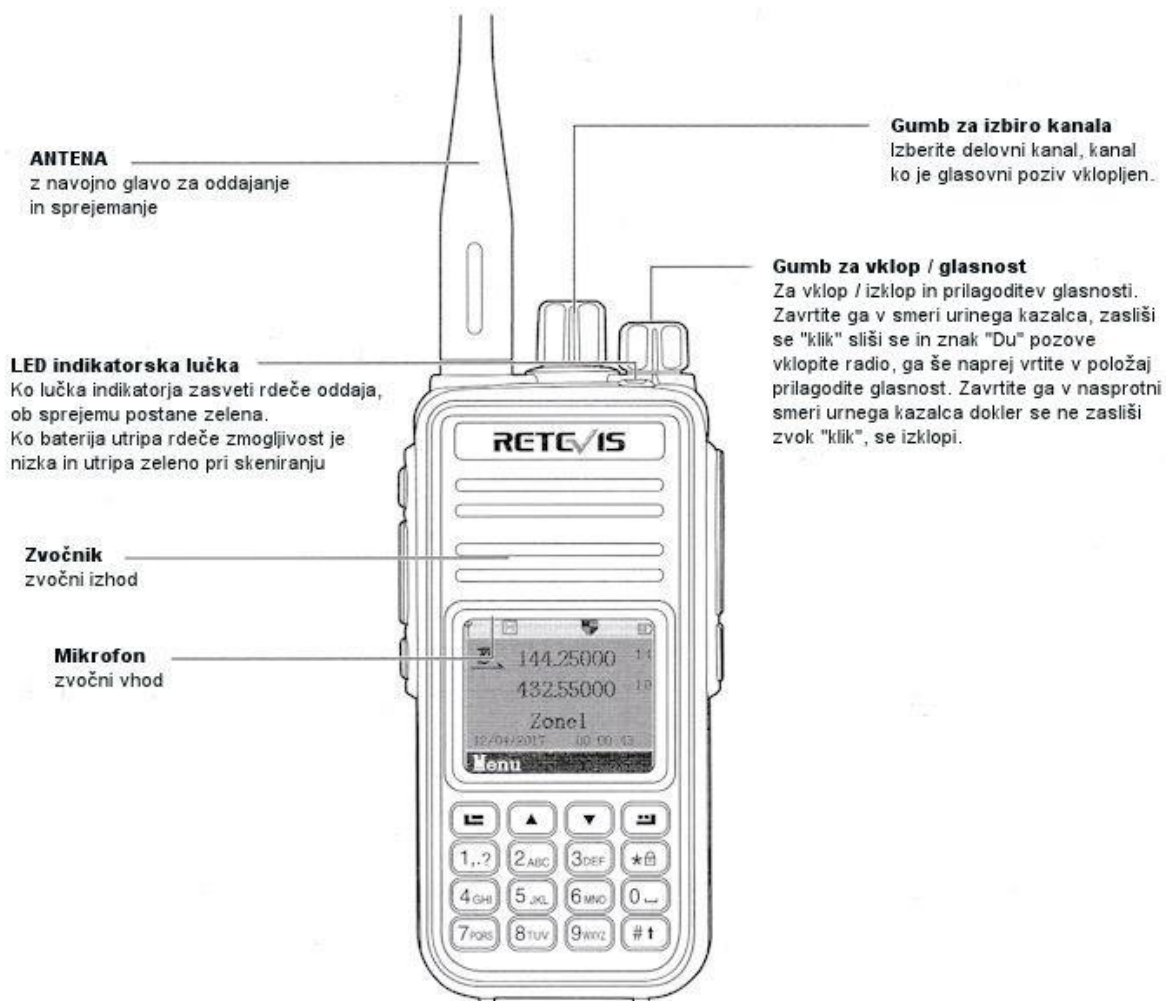
SPOZNAVANJE
VARNOSTNI PREGLED
PREGLED

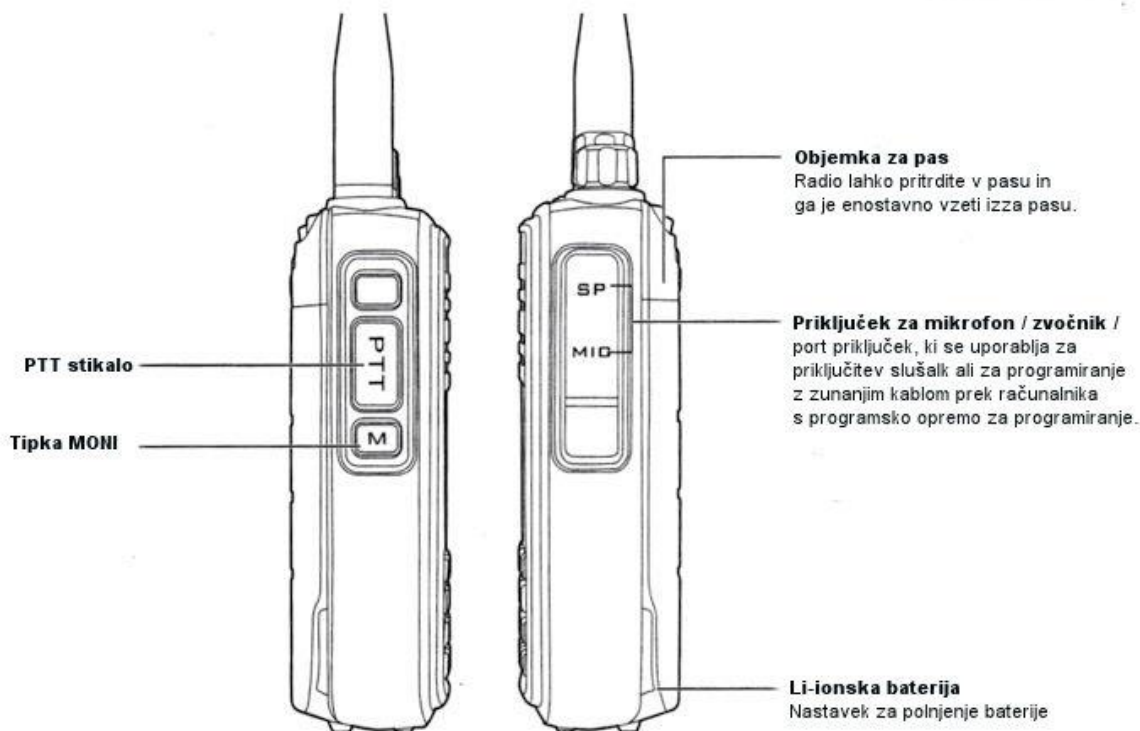
SPOZNAVANJE

Stran 01

RETAVIS

SPOZNAVANJE RADIJSKE POSTAJE





Opomba: S pritiskom ali kratkim pritiskom na stransko tipko 1 / stransko tipko 2 / P 1 / P 2 lahko programsko opremo programirate za naslednje funkcije:

1. Brez dodelitve	2. Vklop / izklop vseh opozorilnih pasov
3. Nujni primeri	4. Izklop v sili
5. visoko / nizko	6. Monitor
7. Dostop z enim dotikom 1	8. Dostop z enim dotikom 2
9. Dostop z enim dotikom 3	10. Dostop z enim dotikom 4
11. Dostop z enim dotikom 5	12. Dostop z enim dotikom 6
13. Ponavljalac / pogovor	14. Skeniranje vklop / izklop
15. Tesno / normalno škrtanje	16. Vklop / izklop zasebnosti
17. VoX vklop / izklop	18. Izberite območje
19. Indikator baterije	20. Samotno delo vklop / izklop
21. Snemanje vklopa / izklopa (vdelana programska oprema)	22. Snemanje predvajanja
23. Izbriši vse zapise (vdelana programska oprema)	24. 1750 Hz
25. Preklop zaslona gor / dol	26. Desni ključ
27. Leva tipka	

Varnost in pregled

Varnost izdelka in radio frekvenčna izpostavljenost ročnega dvosmernega radia.



Pred uporabo tega dvosmernega radia preberite priročnik, ki vsebuje pomembna navodila za varno uporabo, ozaveščenost o radiofrekvenčni energiji, nadzorne informacije in navodila za uporabo za skladnost z omejitvami izpostavljenosti radiofrekvenčni energiji v veljavnih nacionalnih in mednarodnih standardih. Preberite tudi navodila za varno uporabo

Pregled

Vklopi

Vklop gumba za glasnost radia in obračanje gumba v smeri urinega kazalca se zasliši zvok "ŠKLJOC", sporočilo, medtem ko LED indikator zasveti zeleno, če je baterija napolnjena.

Opomba: če so vsi LED indikatorji prepovedani, zaslon ne bo zasvetil ob vklopu radijske postaje, ampak bo oddal sporočilo.

Opomba: če so toni / opozorila prepovedani, ob vklopu ne bo nobenega zvoka. Tukaj morate z gumbom izklopiti radijsko postajo z zasukom gumba v nasprotni smeri urnega kazalca, dokler se ne oglasi »ŠKLJOC«.

Prilagodite glasnost

Z sukanjem gumba za glasnost v smeri urinega kazalca večamo glasnost v nasprotni smeri pa zmanjšujemo: na zaslonu se prikaže črta za glasnost.








ZAGON IN SPREJEMANJE KLICEV

FUNKCIJA V SILI

Zagon in sprejemanje klicev - (Launch And Receive Calls)

Izbira cone - (Zone Selection)

Cona je skupina kanalov. Vsak radio lahko nastavi 250 con in vsako območje z največ 16 kanali a Funkcija menija:

1. Pritisnite tipko  za vstop v meni.
2. Pritisnite tipko  ali  za izbiro, nato s tipko  za potrditev.
3. Zaslon prikazuje izbrano območje in njegovo poimenovanje.
4. Pritisnite tipko  ali  za izbiro, nato pritisnite tipko  za potrditev.
5. Zaslon prikazuje izbrano območje in njegovo poimenovanje.

Izbira kanalov, ID uporabnika ali skupina ID - (Selection Of Channels, User ID or Group ID)

Izberite zeleno območje (če obstaja več kot eno območje), tako da z gumbom kanala izberete kanal, uporabniško ime ali ID, ime skupine ali ID.


Sprejem in odgovor na skupinski klic - (Receive and Reply Group Call)

Radio mora imeti nastavljeno skupino, nato lahko sprejme skupinski klic. Ko prejmete skupinski klic:

1. LED dioda posveti zeleno,
2. na vrhu v sredini ekrana bo prikazana oznaka RSSI: prva vrstica bo prikazala ime skupine, ID dohodnega klica bo v sredini, ikona za skupinski klic bo zadnja (to se izpiše samo v digitalnem načinu),
3. držite radio in ga postavite pred ustnice v razdalji od 2,5-3 cm,
4. pritisnite tipko [PTT], da oddate klic, LED dioda med oddajo sveti v rdeči barvi,
5. spustite tipko [PTT] za sprejem naslednjega klica,
6. če ni glasovne dejavnosti, se klic konča.

Stran 07

Obvestilo: V kolikor radijski sprejemnik ni nastavljen na 'domači' kanal in v kolikor sprejmete skupinski klic, bo ta prikazan v zaslonu dokler ne odgovorite nanj.

Pritisnite tipko , da sprejmete klic, da pred odgovorom preverite ID klicatelja.

Sprejem in odgovor na en klic - (Receive and Reply The Single Call)

En klic pomeni en klic.

Samo pri dveh vrstah: preizkus prisotnosti zveze pred klicem, druga pa takoj za klic.

Ko prejmete klic - (When Receive the The Single Call)

1. LED dioda na zgornjem delu, posveti zeleno,
2. na zgornjem delu v sredi ekrana bo prikazana oznaka RSSI, v nadaljevanju je prikazan posamezen klic, uporabniško ime ali ID v sredini, in klicni znak na koncu (samo v analognem načinu),
3. primite radio in ga držite pred ustnicami na razdalji 2,5-3 cm, če v funkciji "ni zvoka ali sporočila na kanalu" spustite tipko [PTT], in če ne slišite nobenega tona, pomeni, da lahko uporabite ta kanal brez oviranja drugih,
4. pritisnite tipko [PTT], da oddate svoje sporočilo, LED dioda sveti rdeče,
5. sprostite tipko [PTT] za sprejem,
6. če ni glasovne dejavnosti, se klic konča,
7. slišali boste zvok sporočila in v ekranu se prikaže zaključeni klic.

Stran 08

Sprejem vseh klicev - (Receive all calls)

'All call' pomeni, da radijska postaja pokliče vse druge uporabnike na kanalu, da objavite pomembne informacije. Ko prejmete klic za vse:

1. LED dioda posveti zeleno,
2. na vrhu sprednjega ekrana bo prikazana RSSI oznaka, spodaj prikaže vse klice, uporabniško ime ali ID in vse klicne oznake na koncu (samo v digitalnem načinu dela),

3. po zaključku klica za vse, se vrnete v meni, če je pod klicem "prosti kanal" sporočilo", ko spustite PTT tipko, boste zaslišali zvok sporočila, kar pomeni, da je ta kanal zaseden in ne morete odgovoriti.

Opomba:

Ko sprejmete klic za vse, in v kolikor prestavite na drug kanal, se promet ustavi in sprejmete vse klice. Med potekom klica za vse, ne morete uporabiti nobene vnaprej programirane tipke, dokler klic ni končan.

Začnite radijski klic

Izberete kanal, ID uporabnika ali skupinski klic z naslednjimi metodami.

- z gumbom za nastavitve kanalov,
- z vnaprej programirano tipko,
- s stiki,
- ročno izbiranje (samo za en klic).

Uporaba gumba kanala za klicanje - (Using Channel Knob To Make A Call)

Skupinski klic

Radio nastavite na skupino, da lahko sprejmete skupinski klic,

1. Obrnite gumb za kanale, z imenom skupine ali ID izberite kanal,
2. primite radio in ga postavite, da je mikrofona radia oddaljen od ustnic 2,5-3 cm,
3. pritisnite PTT tipko za klic, LED dioda zasveti rdeče. V ekrane se izpiše ime skupine ali ID z oznako skupine,
4. spustite PTT tipko, da sprejmete sporočilo, ko sogovornik odgovori, pri sprejemu LED dioda posveti zeleno, V ekranu se izpiše oznaka skupine, ali ime, ali ID,
5. če v funkciji "zvočnega sporočila prostega kanala" spustite PTT, lahko slišite sporočilo in zvok kar pomeni, da lahko na kanalu sprejmete klic. Če v določenem času ni oddaje, klic ni uspel.
6. ko se radijska postaja vrne na začetni zaslon, lahko opravite skupinski klic s stiki.

Zasebni klic - (Private Call)

1. Obrnite gumb da izberite kanal, z imenom ali uporabniškim ID-jem,
2. primite radio in ga postavite pred ustnice na razdalji 2,5-3 cm,
3. v zgornjem delu ekrana se izpiše oznaka RSSI, sledi prikazani zasebni klic. Uporabniško ime ali ID sta na sredini, znak zasebnega klica je na koncu (velja samo v analognem načinu),
4. spustite PTT tipko, da sprejmete klic, ko indikator ciljne radijske postaje odgovori, LED dioda posveti zeleno,
5. če je v funkciji "zvok sporočila", spustite PTT tipko da lahko slišite zvok sporočila.

Če v določenem času ni slišati nič na sprejemu, klic ni uspel,

6. prejeli boste zvok sporočila in v ekranu bo prikazan zaključen klic. Zdaj lahko vzpostavite klic s stiki ali uporabite tipkovnico za iskanje ciljnega sogovornika in ga pokličete.

Vsi pokličejo - (All Call)

Radio mora biti programiran na to funkcijo, tako da lahko pošiljate informacije vsem uporabnikom, ki so na kanalu,

1. Obrnite gumb za izbiro kanalov, in izberite ime ali ID uporabnika,
2. primite radio in ga postavite pred ustnice z 2,5-3 cm oddaljenosti,
3. pritisnite PTT tipko, da sprostite klic, LED dioda posveti rdeče. V ekranu se izpiše ime skupine ali ID z vsemi klicnimi oznakami. Uporabnik ne more odgovoriti na klic.

Uporabite ključ za skupinski ali zasebni klic - (Use A Key To Make A Group Call Or Private Call)

Funkcija klica z eno tipko je primerna za nastavitve imena ali ID za skupinski ali zasebni klic z dolgim ali kratkim pritiskom na programsko tipko. Nastavite ime ali ID za ključ, obstaja več kot ena zasebna klicna tipka.

1. Pritisnite vnaprej sprogramirano klicno tipko,
2. primite radio in ga postavite pred ustnice v oddaljenosti 2,5-3 cm,
3. pritisnite PTT tipko za klic, LED dioda posveti rdeče. V ekranu se izpiše ime ali ID številka,
4. sprostite PTT tipko, da sprejmete ton, ko ciljni sogovornik odgovori, LED dioda posveti na sprejemu zeleno,
5. če v funkciji "prosti zvok sporočil v kanalu" spustite PTT tipko lahko zaslišite zvok sporočila, kar pomeni, da lahko sprejemate. Če ni glasovne dejavnosti, se klic konča,
6. radijska postaja se vrne nazaj v zaslon pred klicem.

Stran 11

Uporaba ročnega izbiranja za klicanje - (Using Manual Dial to make a call)

Obstajata dva načina za vnos ročnega izbiranja.

- Stiki,
- tipka za bližnjico.

Pritisnite tipko  stiki-ročno izbiranje (Contacts-Manual Dial)

Tipka za bližnjico - (Shortcut Key)

V pripravljenosti za radio pritisnite  za vstop v Ročno izbiranje

Stran 12

Funkcija v sili - (Emergency Function)

Alarm v sili uporabljate samo za prenos nujnih klicev, klic v sili lahko sprostite kadar koli in kjer koli. Tudi ko je radijska postaja v korespondenci s sogovornikom. Radijska podpora pozna 3 vrste klicev v sili:

- Klic v sili
- Klic sledi alarmu v sili
- Glasovno opozorilo v sili

Poleg tega ima alarm naslednje vrste:

- Prepovedi: radio ne more poslati klica v sili, lahko pa ga sprejme,
- Lokalni + Daljinski klic: klic v sili z glasom ali obvestilom.
- Daljinsko: klic v sili brez glasom ali obvestila.

Preden pritisnete PTT tipko za klic, lokalni radijski sprejemniki ne bodo prejeli nobenega glasom ali obvestila.

- Daljinski + Glasovni: radijsko pošiljanje klica v sili, medtem ko sprejemate klice. Preden pritisnete PTT tipko za oddajo ali odgovor, ni nobenega obvestila. Za vnaprej programiran ključ lahko nastavite le en del zgoraj navedenih izrednih razmer.

Prejmite klic v sili - (Receive Emergency Call)


1. Ko prejmete klic v sili, število prejetih klicev v sili in alarme, se zamenja ime pošiljatelja ali ID,
2. s prejetim zvokom sporočila, zasveti LED dioda rdeče,
3. če je radijska postaja vklopljena, bo samodejno potrdila alarm v sili. Ko radio prejme alarm v sili, zaslon prikaže opozorilni znak za alarm v sili, dokler se ne pošlje potrditveno sporočilo, nato pa se lahko odjavi. V tem primeru vmes ne boste prejeli klicev in obvestil od drugih radijskih postaj.

Stran 13

Opomba: s kratkim pritiskom na tipko  nato pa z vnaprej programirano tipko za izklop, izključite vse prejete klice v sili in se odjavite iz načina v sili.

Odgovorite na klic v sili - (Reply the emergency call)

Ko prejmete klic v sili:

1. Pritisnite katero koli tipko, da se preneha izvajati alarm za klic v sili,
2. Primite radio in ga nastavite pred ustnice z 2,5-3 cm razdalje. Če je v funkciji "prosti zvok sporočil na kanalu" spustite PTT tipko, lada ahko zaslišite zvok sporočila, kar pomeni, da na vašem kanalu ni drugega prometa in odgovorite.
3. Pritisnite PTT tipko za odgovor. LED dioda v načinu klica v sili zasveti rdeče.
4. ko odgovorite na klic v sili, sprostite PTT tipko za preklop na sprejem. LED dioda posveti zeleno. V ekranu se izpiše oznaka skupine ali ID in klicatelj ID,
5. Po klicu kratko pritisnite  tipko, nato pritisnite vnaprej programirano tipko za izklop, izberite vse klice v sili in se odjavite,
6. radio se postavi nazaj v začetni zaslon.

Stran 14

Alarm v sili - (Emergency Alarm)

Ta funkcija se imenuje 'negovorni signal', ki omogoča pošiljanje alarma v sili in se sproži v drugem radijskem sprejemniku.

1. Pritisnite vnaprej programirano tipko za vklop,

2. zaslon prikazuje pošiljanje klica v sili, izmenjavo ID z drugimi radijskimi postajami, LED dioda zasveti rdeče, znak za klic v sili pa se prikaže v ekranu, !!!!!!!!!!!!!
3. ko prejme klic v sili, radio odda klic v sili in LED dioda posveti zeleno, v ekranu se prikaže uspešno pošiljanje klica v sili. Če radio ne prejme nobene potrditve za klic v sili in poteče čas pošiljanja, bo radio z zvokom sporočil in v ekranu prikazal, da klic v sili ni uspel.
4. Odjavi se iz zasilnega načina in preide nazaj na začetni zaslon. Če je radio v načinu tišine, ob sprejemu klica v sili ne bo prikazal nobenega zvoka ali opomnika.

Klic v sili - (Emergency Alarm call)

Ta funkcija vam omogoča, da v drugi radio pošljete klic v sili. Po potrditvi radia da je sprejel klic, lahko radio sprejemnika kontaktira vnaprej programiran kanal.

1. Za vklop pritisnite vnaprej programirano tipko,
2. ekran prikazuje pošiljanje klica v sili z izmenjavo ID. LED dioda posveti rdeče, v ekranu se prikaže znak za klic v sili,
3. ko radio potrdi klic v sili, se v zaslonu prikaže uspešen klic v sili, in LED indikator posveti zeleno,
4. primite radio in ga postavite pred ustnice z oddaljenosti 2,5-3 cm,
5. pritisnite PTT tipko, da pokličete, LED dioda posveti rdeče, zaslon prikaže oznako skupine,
6. sprostite PTT tipko za sprejem,
7. če v funkciji "prosti zvok sporočil v kanalu" spustite PTT tipko, lahko zaslišite zvok sporočila (pomeni, da lahko na kanalu sprejmete klic) Ali pa pritisnite vnaprej programiran klic v sili, da izklopite in odjavite način,
8. radio se vrne v začetni zaslon. Če ima radio izklopljene tone, med zasilnim načinom dela ni nobenih zvokov ali opozoril, ne sprejemate klicev iz radijske postaje, ki oddaja zasilni klic, dokler ne pritisnete PTT tipke. Če je radio v načinu "z izklopom glasu", med zasilnim načinom dela ni nobenih zvokov ali opozoril, ne sprejemate klicev iz radijske postaje, ki oddaja zasilni klic, dokler ne pritisnete PTT tipke. Dokler ne spustite PTT tipke za klic ali sprejem, se klic ne prikaže v zaslonu.

Stran 15

Glasovni alarm v sili - (Voice emergency Alarm)

Ta funkcija vam omogoča, da drugim pošljete klic v sili in lahko s pritiskom na PTT tipko pokličete druge radijske postaje. To se imenuje "mikrofon v sili". Če med vnaprej programiranim mikrofonom v sili pritisnete PTT tipko. Radio brez uporabe PTT tipke ostane v načinu za nujne primere.

Opomba: če med klicem v sili pritisnete PTT tipko, pridržite tipko do časa znotraj nastavljenе omejitve za prenos, nato PTT tipko sprostite.

1. Pritisnite vnaprej programirano tipko za vklop v sili,
2. ekran prikazuje pošiljanje klica v sili, LED dioda sveti rdeče barve in v ekranu se prikaže znak za klic v sili,

Stran 16

3. ko bo v ekranu prikazan klic v sili, začnite razločno govoriti. Ker je mikrofonski vklopjen v načinu klica v sili, samodejno prenaša radio brez pritiska PTT tipke, (deluje kot vox) preden poteče znotraj nastavljenega časa omejitve,
4. med prenosom LED dioda sveti rdeče in na zaslonu se prikaže znak za zasilni alarm.
5. po izklopu mikrofona se radio nastavi za sprejem. Pritisnite PTT tipko za ponovni prenos. Ko je radio v načinu "Tišina" med zasilnim načinom ni nobenih zvokov ali obvestil in ne prejme klicev iz druge postaje, dokler ne poteče predhodno programirani čas v sili, omejen za delovanje mikrofona. Sedaj pritisnite na PTT tipko. Če je radio v načinu "izklop glasovnega zvoka" med delovanjem zasilnega klica radio ne sprejme nobenih zvokov ali obvestil, ne sprejema klicev iz oddajne postaje, dokler ne pritisnete PTT tipke, da pokličete ali sprejmete, potem šele bo v ekranu prikazan klic v sili.

Opomba: Če klic v sili ni uspel, se bo radijska postaja vrnila na začetni zaslon.

Zato morate znova zagnati zasilni način - (Restart Emergency mode)

Lahko se nastaneta dve situaciji -

- Če radijski postaji spremenimo kanal na katerem poteka klic v sili, se bo alarm v sili izključil. Medtem ponastavite klic v sili pod novim kanalom, in znova in ga ponovno sprožite.
- Če med klicem v sili pritisnete vnaprej programirano tipko za nujne primere, bo postaja zaustavila klic v sili, vendar se bo ta pozneje znova nastavil.

Način odjave v sili - (Logout Emergency Mode)

Radijska postaja se bo odjavila iz načina klica v sili, ko se zgodi katera koli od naslednjih situacij:

- Po potrditvi sprejema klica v sili ali,
- po sprejemu več klicev v sili ali
- ko pritisnete vnaprej programirano tipko za izklop klica v sili, ali
- Pritisnete PTT tipko.

Opomba: Način v sili se bo odjavil, ko se radijska postaja izključi. Ko se postaja naslednjič vklopi, ne bo več v načinu zasilnega klica.

Upravljanje menija - (Menu operation)

Nastavitve - (Settings)

Profesionalni FM oddajnik

Upravljanje menija - (Menu operation)

Vnos znakov - (Character Input)

Uporabniki lahko s pomočjo 3 x 4 alfanumerične tipkovnice dostopajo do funkcij radijske postaje. Ko s tipkovnico vnašate uporabniški vzdevek ali sporočila s tekstom, postaja nudi vnos na tri načine:

1. vnos teksta z angleškimi črkami,
2. vnos teksta s kitajskimi črkami,
3. vnos teksta na digitalni način.

Pri uporabi tipkovnice za vnos ID lahko izberete samo digitalni način.





Angleško tipkanje;

Uporabniki morajo večkrat pritisniti isto tipko, da dobijo zaporedje znakov. Naslednja tabela prikazuje, kolikokrat je bilo treba pritisniti tipko, da dobite zahtevani znak 0,




Tipka	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	1	.	,	?	!	@	&	'	%	-	:	*	#
2	a	b	c	2	A	B	C						
3	d	e	f	3	D	E	F						
4	g	h	i	4	G	H	I						
5	j	k	l	5	J	K	L						
6	m	n	o	6	M	N	O						
7	p	q	r	s	7	P	Q	R	S				
8	t	u	v	8	T	U	V						
9	w	x	y	z	9	W	X	Y	Z				
0	0	Presledek											
*	*												
#	Pritisni # za preklon načina												

Kitajsko tipkanje






Številka 1 je gumb za izbiro ločil z vhodom, številka 2-9 ustreza vhodu znakov, ko uporabnik nekaj vnese, zaslon prikaže vhodni vmesnik znaka, prva vrstica vmesnika prikazuje vsebino, ki jo vnese uporabnik, druga vrstica vmesnika prikazuje kitajske znake, ki jih vnesejo uporabniki. Ko se vsebina vhodnega vmesnika prikaže za znake v prvem krogu, lahko uporabniki

premaknejo s tipko  ali , da izberejo znak, uporabniki potrebujejo, s tipko , izbrišejo znake, kar so jih vnesli prej, vendar enega za drugim. Znakovni vnosi med obrazi. Pritisnite gumb , da izberete ustrezne kitajske znake in jih prikažete v območju za urejanje. Trenutno je vnos kitajskih znakov končan, vnosni vmesnik za kitajske znake izgine. S pritiskom na gumb * se prikaže *, s pritiskom na gumb 0 se prikaže presledek, s tipko # preklopite med načini vnosa.

Ko ste v načinu za vnos števil, s številskimi tipkami prikažite ustrezno številko, na zaslonu pritisnite "tipko za prikaz", za vklop načina pritisnite tipko z znakom #.

Opomba: ko uporabnik vnese uporabniški vzdevek, ID ali besedilno sporočilo, ali če urejate območje brez vsebine, se tipka  uporabi za vrnitev v meni višje ravni ali, če je na območju urejevalnika kakšna vsebina, pritiskanje na tipko  bo naenkrat zbrisal en znak pred kurzorjem, v območju za urejanje kjer ni vsebine, pa pritisnite gumb , da se vrnete v meni višje ravni.

Menijska aplikacija - (Menu Application)

1. Pritisnite tipko  za vstop v meni, nato pritisnite levo ali desno tipko za  ali  za dostop do funkcije menija,
2. pritisnite tipko , izberite funkcijo ali pojdite v podmeni,
3. pritisnite tipko , da se vrnete v meni višje ravni.












Opomba: Po določenem času radio brez aktivnosti začne samodejno mirovati in se vrne v zaslon glavnega menija (čas prekinitve uporabe tipkovnice se nastavi s programsko opremo).





Preverjanje radija - (Radio check)

Če pride do aktivacije, vam ta funkcija omogoča da ugotovite ali v tem sistemu obstaja še drugi dvosmerni radijsko aktiven sistem, in ne moti uporabnikov radijske postaje, če se na ciljnim radiu se ne prikaže nobeno glasovno ali vizualno obvestilo.

Pošlji radijsko preverjanje - (Send Radio Check)

Uporaba menija

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. Pritisnite tipko  ali , da izberete imenik, nato pritisnite tipko , da izberete nastavitvev.
3. Pritisnite tipko  ali  izberite zeleno nastavitvev ali ID, nato pa pritisnite tipko , da potrdite izbiro. Ali pritisnite tipko  ali  za vnaprejšnje klicanje in nato pritisnite tipko , da jo izberete. Če obstaja pred klicem ID, se pokaže ID skupaj z utripajočim kurzorjem, z uporabo tipkovnice za urejanje ID, pritisnite .











4. Pritisnite tipko  ali  za nastavitvev radia in nato pritisnite tipko  za izbiro.
5. Ko v ekranu prikaže nastavitvev radia: <ime uporabnika ali njegov ID>, to pomeni, da je oddajanje radia v teku. LED dioda sveti rdeče,
6. Čakanje na potrditev,
7. Če je klicani radio v sistemu aktiven, potem sproži hiter zvok, v ekranu pokaže, da se je ciljni radio v odzval. Če klicani radio v sistemu ni aktiven, se sproži hiter zvok in v ekranu prikaže, da klicani radio ni sprejel našega signala,
8. Radio se vrne na uporabniško ime ali številko ID. Če med čakanjem na potrditev pritisnete , se sproži hitri zvok, bo radio zaključil vse ponovne poskuse in izstopil iz načina klicanja radia.


Monitor





Uporaba nadzorne funkcije za odpiranje ciljnega dvosmernega radijskega sprejemnika (samo ime radijski klicni znak ali ID). Funkcijo lahko uporabite za spremljanje kakršnega koli zvoka na frekvenci izven klicanega radia.




Vklopite radijsko postajo - (Start Monitor)

Uporaba menija:

1. Pritisnite tipko , da odprete menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za izbiro kontaktov nato pritisnite tipko  za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za zahtevano uporabniško ime ali ID, nato pritisnite tipko , da ga izberete, ali pritisnite tipko  ali  za ročno klicanje in nato pritisnite tipko  za izbiro.

Če klicana ID že nastavljena, se v ekranu izpiše ID in skupaj z utripajočim kurzorjem in s pomočjo tipkovnice za urejanje ID pritisnite tipko  za izbiro.

Ali pritisnite tipko  ali  za ročno klicanje in nato pritisnite tipko  za izbiro. Vnesite uporabniško ime ali ID in pritisnite tipko , da izberete,

4. pritisnite tipko  ali , da izberete Oddaljeni monitor (Remote Monitor), nato pritisnite tipko , da potrdite izbiro,
5. če se klicani radio takoj oglasi, LED dioda zasveti zeleno,
6. čakanje na potrditev,
7. v koliko potrdi sprejem je klic uspel, če ni uspel pokaže v ekranu neuspeli klic.

Če je uspelo: klicani radio je začel sprejemati glasovne signale iz radijskih postaj, ki ga kličejo, in klicani radio spremlja klice radijev, do konca vnaprej programiranega delovanja, klicani radio je sprožil hiter zvok in LED dioda ne sveti, kar pomeni, da je klic končan.

Če ni uspelo: radio ki kliče ponavlja klice, dokler ne doseže vnaprej programiranih poizkusov.

Nastavitev stikov - (Contacts setting)







Kontakti so "imenik" za klicanje. Vsak vnos ustreza imenu ali številki ID, s katerim se začne klic. Poleg tega se vsak element v skladu z različnimi nastavitvami vsebine nanaša na tri vrste klicev: skupinski klic, en klic, vsi klici, vašega radijskega digitalnega imenika. Vnosi kontaktov se prikažejo v naslednjih informacijah:

Stran 24

- Stiki
- Nov stik
- Ročno izbiranje













Opomba: osebo v digitalnem imeniku lahko dodate, izbrišete in uredite.

Skupinski klic s stiki

1. Pritisnite tipko  za vstop v meni,
2. pritisnite tipko  ali  za stike, nato pritisnite tipko , da izberete, vnosi se razvrstijo po abecedi,
3. pritisnite tipko  ali , če želite vzdevek ali ID zahtevane klicne skupine,
4. držite radijsko postajo v navpičnem položaju, oddaljeno od ust od 2,5 do 5,0 cm,
5. pritisnite tipko PTT, da začnete klicati, LED dioda zasveti rdeče. V displeju se izpiše vzdevek ali ID klicne skupine ter ikona skupinskega klica.
6. sprostite tipko PTT, da pri odzivu uporabnika v skupini zasveti LED dioda zeleno. V displeju boste videli ikono skupinskega klica in uporabnikovo ID številko.
7. če omogočite funkcijo "Prosti poziv za kanal"; ko ciljni radio sprosti tipko PTT, boste zaslišali kratek pisk, kar pomeni, da klicani pričakuje vaš odziv, in čaka na vaš odgovor. Pritisnite tipko PTT, da odgovorite. Če v vnaprej programirani klicani skupini ni odziva se klic zaključi.

Stran 25

Zasebni klic s stiki
















1. Pritisnite tipko  za vstop v meni,
2. pritisnite tipko  ali  za nastavitev stika, nato pritisnite tipko , da izberete željeni stik, vnosi se razvrstijo po abecedi
3. pritisnite tipko  ali , da izberete vzdevek ali ID klicne skupine, ali pritisnite tipko  ali  za ročno izbiranje in nato pritisnite tipko  za izbiro. Če je bil prej poklican uporabnik ali njegov ID, radio prikazuje ID in skupaj z utripajočim kurzorjem s pomočjo tipkovnice, uredite ID. Ali pritisnite tipko  ali  za ročno klicanje in nato pritisnite tipko , za izbiro, nato pa s pomočjo tipkovnice vnesite novi ID,
4. držite radijsko postajo in jo držite cca 2,5 do 5,0 cm stran od ust,
5. pritisnite tipko PTT, da začnete klicati, LED dioda zasveti rdeče. V displeju se izpiše ime ali ID klicne skupine ter ikona skupinskega klica,

6. sprostite tipko PTT, da lahko pri vsakem odzivu uporabnika iz skupine sprejmete odziv in LED dioda pri tem posveti zeleno. V displeju boste videli ikono skupinskega klica uporabnikovega ID,
7. če omogočite funkcijo "Prosti poziv za kanal", ko kličete ciljni radio spustite tipko PTT, da boste zaslišali kratek pisk, kar pomeni, da je klicani v stanju sprejema in čaka na vaš odgovor. Pritisnite PTT tipko, za odgovor. Če v klicani skupini, ni odziva se čez čas ko ni odziva, klic konča,
8. slišali boste kratek zvok, v displeju se prikaže ikona za končan klic.

Opomba:

Če spustite PTT tipko, po klicu, se bo klic zaključil, radijska postaja se vrne v prejšnje stanje brez opomnika. Radio je mogoče predprogramirati za dvosmerno testiranje pred vzpostavitvijo klica. Če ciljni radio ne odgovori, boste slišali kratek pisk in v displeju prikaže ID drugih radijskih sprejemnikov, kateri niso odgovorili. Radijska postaja se vrne v meni pred izvedbo preizkusa.

Nov stik

1. Pritisnite tipko , da odprete meni,
2. pritisnite tipko  ali  za vstop v imenik in nato pritisnite tipko  za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  na nov stik in nato pritisnite tipko ,
4. pritisnite tipko  ali  da nastavite zasebni ali skupinski klic in nato pritisnite tipko  za potrditev nastavitve,
5. vnesite ID številko in pritisnite tipko  za potrditev vnosa,
6. vnesite vzdevek in pritisnite tipko  za potrditev vnosa,
7. pritisnite tipko  ali , da izberete želeni namig, nato pritisnite tipko  za potrditev,
8. v displeju izpiše, da je bil stik shranjen.








Opomba: Ko je nastavljena tipka za bližnjico do stika, lahko radio v pripravljenosti hitro preskoči v položaj stika v imeniku v kolikor pritisnemo na ustrezno tipko za bližnjico na tipkovnici.

Seznam klicev

Vaša radijska postaja lahko posname vse nedavno klicane, prejete in neodgovorjene klice. Uporabite pogled funkcije snemanja klicev in upravljajte nedavne klice (Razen v primeru, ko ste povečali število spominskih kanalov in s tem izgubili možnost snemanja. To se izvede programske z računalnikom).

Preverjanje številke novega klica

Elementi menija lahko prikažejo neodgovorjeni klic, prejete klice in klicani klic.

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za dnevnik klicev in nato tipko  za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  na želeni seznam in nato pritisnite tipko  za potrditev izbire,






4. zaslon na vrhu seznama prikazuje nedavne vnose,
5. pritisnite za prikaz kontrolnega seznama, ali pritisnite PTT tipko v trenutno izbranih imenih ali ID števil, da začnete klic.

Zgrešen klic















Kadar zamudite klic, bo radijska postaja prikazala neodgovorjeni klic, izberite pogled zamujenega klica ali pa ga pogledate tudi pozneje.

Opomba:
















Če med ogledom manjkajoče klicne številke pritisnete [PTT], bo radijska postaja zapustila zaslon s prikazom manjkajočega klica in ponovno vzpostavila klic.

1. Zaslon prikazuje manjkajoči klic ter številko in pogled manjkajočega klica,
2. pritisnite tipko , da se na zaslonu prikaže ID manjkajočega klica, pokaže seznam zapisov manjkajočega klica.
Pritisnite tipko , če želite shraniti ali izbrisati ta vnos, ali pritisnite tipko  ali  za ogled pozneje, nato pritisnite tipko  za vrnitev v glavni menu.

Shranjevanje imena ali ID-ja neodgovorjenega klica

1. Pritisnite  tipko za vstop v meni,
2. pritisnite tipko  ali  za prikaz dnevnika klicev in nato pritisnite  tipko, za potrditev izbire,
3. pritisnite tipko  ali  za neodgovorjeni klic in nato pritisnite  tipko za izbiro,
4. pritisnite tipko  ali  da izberete ime neodgovorjenega klica ali ID, nato pa pritisnite  tipko, za izbiro,
5. pritisnite tipko  ali  za shranjevanje in nato pritisnite  tipko za izbiro,
6. radio prikaže utripajoč kurzor, če je potrebno vnesite ime ali ID in pritisnite  tipko,
7. stiki prikazani v ekranu so shranjeni. ID lahko vnesete tudi brez imena.

Brisanje zapisa iz klicnega dnevnika

1. Pritisnite tipko , da odprete meni,
2. pritisnite tipko  ali  za nastavitev dnevnika klicev (Call Log) in nato pritisnite tipko , da izberete zapis,
3. pritisnite tipko  ali  za neodgovorjeni klic in nato pritisnite tipko  za izbiro,
4. pritisnite tipko  ali  da izpustite vzdevek ali ID ID-ja, nato pritisnite tipko , da izberete,
5. pritisnite tipko  ali  da izbrišete vnose, nato pritisnite tipko , da izberete, ali želite izbrisati ta vnos,
6. izberite "da", nato pritisnite tipko , da vnose izbrišete; Ali izberite "ne", pritisnite tipko , da se vrnete na prejšnji zaslon. Ko izberete seznam klicev, vendar vnosa ni, se na zaslonu prikaže prazen seznam, če je tipkovnica trenutno odprta, bo zaslišán tihi zvok.


Opozorilo o klicu

Opozorilo na klic vam omogoča, da v določenem času predlagate določene radijske uporabnike, da vas pokličejo. Ta funkcija velja samo za uporabniško ime ali ID in jo lahko uporabite v meniju z imenikom ali ročnim klicanjem.















Sprejem in preverjanje klica

Ko prejmete opozorilo o klicu, se v displeju prikaže poziv za klic, izmenično se izpisuje ime klicatelja ali njegov ID.

Stran 29

1. Slišali boste zvok ponavljanja, LED dioda bo zasvetila in svetila rdeče.
2. Nato pritisnite in spustite PTT tipko, da potrdite poziv, ali pritisnite tipko , da izberete "prekinitev" in zaprete opomnik klica.

Začetek opozorila o klicu iz seznama stikov











1. Pritisnite tipko  za vstop v meni,
2. pritisnite tipko  ali  za prikaz imenika in nato pritisnite tipko , za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali , da izberete vzdevek ali ID, nato pa pritisnite tipko , za izbiro. Ali pritisnite tipko  ali  za ročno klicanje in nato pritisnite tipko , za potrditev izbire, ko začne kurzor utripati, vnesite uporabnikov ID, ki ga želite klicati, in pritisnite tipko ,
4. pritisnite tipko  ali  za opozorilo o klicu, v displeju se prikaže opozorilo o klicu: <ime ali ID kličočega>, nato pritisnite tipko  in opozorila so poslana,
5. ko opozorilo pošlje klic, posveti LED dioda rdeče,
6. če prejmete potrditev za zahtevani klic, izda poziv in prikaže uspešnost opozorila za klic. Ali, če niste prejeli klica, hitro potrdite, pošljite namig in zaslon prikaže neuspešen klic.

Funkcija sporočil









Vaš radio lahko sprejema podatke, na primer iz drugih radijsko poslanih besedilnih sporočil, sporočilo z največ 144 znaki, celotno sporočilo ne sme biti daljše od 50 vrstic.

Uredi in pošlji SMS.

Uporaba menija

1. Pritisnite tipko  za vstop v meni,
2. pritisnite tipko  ali  za sporočilo (Messenger) in nato pritisnite tipko ,
3. pritisnite tipko  ali  za nastavitev pisanja in nato tipko  za potrditev,
4. prikaže se utripajoč kurzor s tipkovnico za vnos sporočil. Pritisnite tipko , da se pomaknete v levo, pritisnite tipko  v desno, ko urejate vsebino, pritisnite tipko , da izbrišete katerikoli neuporaben znak, sicer se pri urejanju območja brez vsebine vrnete v meni višje ravni,

Stran 30






















5. po pisanju besedila pritisnite , da se odločite za pošiljanje ali shranjevanje zapisa,
6. v postopku urejanja lahko uporabnik s pritiskom na tipko  dobi možnost izprazniti vso vsebino zapisa in se vrniti v meni višje ravni.
7. Izberite tipko  ali  za ime ali ID in nato pritisnite tipko , da potrdite izbiro. Ali pritisnite tipko  za porabo] za nastavitev ročnega klicanja in nato pritisnite gumb , vnesite uporabniški ID in pritisnite tipko .
8. Na zaslonu se prikaže sporočilo: <klic uporabnika / skupine ali ID> izpiše sporočilo da je pošiljanje potrjeno.
9. Če so bila sporočila uspešno poslana, se je oglasil hiter zvok in na zaslonu se prikaže besedilno sporočilo, da je bilo poslano. Če sporočilo ni bilo poslano, je oddan visoki ton in zaslon prikazuje besedilno sporočilo, poslano z napako. Če sporočilo ni oddano, se bo radio v ekranu prikazal možnost za izbiro ponovnega oddajanja.

Pošlji hitro besedilo

Dvosmerni radio podpira največ 50 predprogramiranih besedil za sporočila s strani uporabnika. Ko je pripravljeno vnaprej določeno besedilno sporočilo, lahko vsako sporočilo posebej uredite, preden ga odpošljete.

Stran 31

Uporaba menija

1. Pritisnite tipko  za vstop v meni,
2. pritisnite tipko  ali  za Sporočila (Messages) in nato pritisnite tipko , da potrdite izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za Hitro besedilo, za izbiro pritisnite tipko .
4. pritisnite zeleno hitro besedilo s tipko  ali , za potrditev izbire pritisnite tipko ,
5. prikaže se utripajoč kurzor s tipkovnico za vnos sporočil, pritisnite tipko , da se pomaknete v levo, pritisnite tipko  v desno, ko urejate vsebino, pritisnite tipko , da izbrišete kakršen koli neuporaben znak, sicer se pri urejanju brez vsebine, vrnete v meni višje ravni,
6. ko napišete besedilno sporočilo, pritisnite , da se odločite za pošiljanje ali shranjevanje zapisa,
7. če so bila sporočila uspešno poslana, se je oglasil ustrezen zvok in na zaslonu se prikaže besedilno sporočilo, da je bilo poslano. Če sporočilo ni bilo poslano, se je oglasil zvok z visokim tonom in na zaslonu se prikaže sporočilo o neodposlanem besedilnem sporočilu. Če sporočilo ne uspe, se bo radio vrnil na možnost vrnitve za izbiro ponovnega oddajanja,
8. po izbiri za pošlji, pritisnite tipko  ali  za izbrano ime ali ID in nato pritisnite tipko , da potrdite izbiro.
Ali pritisnite tipko  ali  za ročno klicanje in nato pritisnite tipko . Vnesite uporabniško ime ali ID, nato pritisnite tipko .
9. Na zaslonu se prikaže sporočilo: klic <ime uporabnika / skupine ali ID>, v potrditev so bila poslana besedilna sporočila.
10. Če so bila sporočila uspešno poslana, se je oglasil hiter zvok in besedilo v ekranu, da je bilo sporočilo poslano. Če sporočila ni mogoče poslati,

Stran 32

slišite visokotonski namig, v ekranu prikaže sporočilo o napaki, neuspeh, in se sporočila SMS vrnejo v ekran za izbiro ponovnega pošiljanja.

Pošljite hitro prednastavljeno besedilno sporočilo

1. Pritisnite predprogramirani, enojni klici na vnaprej določeno ime ali ID pošlje vnaprej pripravljena besedilna sporočila,
2. v ekranu se prikaže besedilno sporočilo: klic <ime uporabnika / skupine ali ID> za potrditev pošiljanja besedilnih sporočil,
3. če so bila sporočila uspešno poslana, se je oglasil hiter zvok in izpiše se besedilno sporočilo za uspešno poslano sporočilo.


Če pa ne morete poslati besedilnih sporočil, sporočilo o pošiljanju izpiše v ekranu, da pošiljanje ni uspelo. Če je sporočilo poslano po pošti, se besedilo lahko vrne v ekran za izbiro ponovnega oddajanja.

Upravljanje neuspešno poslanih SMS sporočil

V ekranu za izbiro ponovnega oddajanja lahko izberete naslednje možnosti:

- Ponovno poslati,
- naprej,
- uredi.











Ponovno pošiljanje sporočila

1. Pritisnite na tipko , da isto sporočilo pošljete istemu uporabniku / imenu skupine ali ID,
2. če so bila sporočila uspešno poslana, se izvede hiter zvok in izpiše, da je bilo sporočilo odposlano,
- če ne morete poslati besedilnih sporočil, se v ekranu prikaže sporočilo o neuspelem poslanem sporočilu.

Stran 33

Posredovanje sporočila
















Izberite posredovanje sporočila (Forwarding message) drugemu uporabniku / imenu skupine ali ID,

1. pritisnite tipko  ali  za nastavitev zelenega prejemnika, nato pa pritisnite tipko  za izbiro.
2. pritisnite  ali  za ime ali ID in nato pritisnite tipko , za potrditev izbire. Ali pritisnite tipko  ali  za ročno klicanje in nato pritisnite gumb , da potrdite izbiro, vnesite uporabniški ID in pritisnite tipko ,
3. v ekranu se prikaže besedilno sporočilo: ime uporabnika / skupine ali ID> in izbira za potrditev pošiljanja besedilnih sporočil,
4. če so bila sporočila uspešno poslana, se je oglasil ton in izpis v ekranu da je bilo sporočilo poslano. Če sporočilo ni bilo poslano, se je oglasil zvok z visokim tonom in v ekranu se izpiše sporočilo o neposlanem besedilnem sporočilu.

Urejanje sporočil

Izbira za urejanje sporočila pred pošiljanjem.

Opomba: Če imate zadevo (prejemanje besedilnih sporočil iz e-poštnega programa), vrstice z zapisom zadeve ne morete urejati.

1. Pritisnite tipko  ali  za urejanje, nato pritisnite tipko  za potrditev izbire.
2. Prikaže se utripajoč kurzor s tipkovnico za vnos sporočil. Pritisnite tipko , da se pomaknete v levo, pritisnite tipko  za v desno, za urejanje vsebine, pritisnite tipko , da izbrišete kakršen koli neuporaben znak, sicer se pri urejanju brez vsebine vrnete v meni višje ravni,
3. ko vpišete besedilo, pritisnite  in izberite, ali želite poslati ali shraniti,
4. ko ste v načinu urejanja, lahko s pritiskom na tipko  izpraznite vso vsebino urejevalnika in se hitro vrnete v meni višje ravni,
5. z tipkama  ali  izberite zeleno ime ali ID in nato s pritiskom na tipko , potrdite izbiro. Ali pa se s tipkama  ali  premaknete na ročno klicanje, zato pritisnite tipko  in vnesite uporabniški ID in pritisnite tipko ,
6. v ekranu se izpiše sporočilo: klic <ime uporabnika / skupine ali ID> za potrditev pošiljanja besedilnih sporočil,
7. če so bila sporočila uspešno poslana, se je oglasil hiter zvok in v ekranu se izpiše da je bilo sporočilo poslano. Če sporočilo ni bilo poslano, se je oglasil zvok z visokim tonom in v ekranu se izpiše besedilo, da sporočilo ni bilo poslano.

Stran 34

Upravljanje poslanega SMS-a











Ko je sporočilo poslano drugemu prejemniku, se ta shrani med "poslane predmete". Zadnje poslano besedilno sporočilo je vedno v seznamu "poslanih sporočil" na vrhu seznama. V mapo poslanih sporočil lahko shranite do 50 nedavno poslanih besedilnih sporočil. Ko je mapa napolnjena, naslednje pošiljanje besedilna sporočila se samodejno zapiše na vrh poslanih sporočil, zadnje sporočilo v seznamu poslanih pa se izbriše.

Opomba: kadar koli pritisnete tipko , se lahko vrnete v prejšnji meni.

Stran 35

Preverjanje poslanega sporočila

Uporaba funkcije menija:

1. Pritisnite gumb  za vstop v meni,
2. pritisnite tipko  ali  za Sporočila in nato pritisnite tipko , da potrdite izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za poslana sporočila nato pritisnite tipko , da potrdite svojo izbiro,
4. pritisnite tipko  ali  za sporočilo SMS in nato pritisnite tipko  za potrditev izbire. Če se v zgornjem desnem kotu ikone zaslona prikaže sporočilo iz e-poštnega programa, vrstice z zadevo, označuje stanje





sporočil SMS.

Pošiljanje poslanih sporočil


Ko si ogledate poslana sporočila, lahko izberete naslednje možnosti:




Ponovno poslati


- Naprej,
- uredi,
- izbriši.

1. Za preverjanje sporočila, ponovno pritisnite tipko ,
2. pritisnite tipko  ali  za ponovno pošiljanje, nato pritisnite tipko  za potrditev izbire,
3. Na zaslonu se prikaže: klic <ime uporabnika / skupine ali ID>, potrdite, da se za pošiljanje pripravi isto sporočilo istemu ciljnemu prejemniku,
4. če so bila sporočila uspešno poslana, se je oglasil hiter zvok in zapis v ekranu, da je bilo sporočilo uspešno poslano.

Stran 36

Če sporočilo ni bilo poslano, se je oglasil zvok z visokim tonom in v ekranu se izpiše napaka za neodposlano besedilno sporočilo. Če sporočilo ni poslano, se v ekranu pokaže možnost ponovnega pošiljanja. Pritisnite tipko , da pošljete isti SMS istemu prejemniku / imenu skupine ali ID.

Opomba: Če spremenite glasnost in pritisnete katero koli drugo tipko, se vrnete na sporočilo, razen če pritisnete tipko ,  ali . Ko pritisnete [PTT] tipko za klic ali skupinski klic ali kot odgovor na skupinsko klicanje, bo radio prekinil možnost za ponovno pošiljanje. Če prejmete besedilna sporočila ali informacije o oddaljenem zaznavanju, klic v sili ali klic policije ali opomnik klica, bo radio prekinil možnost za ponovnega pošiljanja.












Če za klic pritisnete [PTT] tipko (poleg tega, da se radio v oddaji ni odzval na klic), ali pa se meni v ekranu po zaključku vseh klicev vrne v meni za ponovno pošiljanje. Pritisnite tipko , za nastavev menija za posredovanje, urejanje ali brisanje sporočila po izbiri. !!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!




- izberite SMS, ki bo poslan za pogovor z drugimi skupinami ali uporabnika ali ID,
- izberite urejanje, uredite izbrana besedilna sporočila pred pošiljanjem,
- izberite ali izbrišite izbrano besedilo.

Opomba: če se med pošiljanjem besedilnih sporočil prikaže SMS sporočilo, bo radijski sprejemnik prikazal v posodobljeni obliki SMS sporočilo v mapi »poslana sporočila«, ne bo pa nasveta ali glasovnega poziva. Radijski vzorec bo spremenjen ali zatemnjen, radio pa ne bo mogel dokončati tekoče obdelave sporočil ali samodejno prikazati oznake ikone za okvaro. Radio lahko istočasno obravnava 5 besedilnih sporočil. Na tej stopnji lahko radio ne pošlje novega sporočila in samodejno prikaže ikono za narejeno napako pri pošiljanju.

Brisanje vseh poslanih sporočil v mapi "poslana sporočila"

Uporaba funkcije menija

1. Pritisnite tipko  za vstop v meni,
2. pritisnite tipko  ali  za Sporočila (Messages) in nato pritisnite tipko ,
3. pritisnite  ali  za Poslani predmeti (Sent Items) in nato pritisnite tipko ,
4. pritisnite tipko  ali , da izbrišete vse, nato pa pritisnite tipko ,
5. ko želite izbrisati sporočila, pritisnite gumb , izberite "yes", projekt ima razločen prikaz v ekranu.

Ali izbrišete besedilo, pritisnite  ali  in kliknite tipko , da se vrnete v prejšnji meni. Ko izberete »poslana sporočila«, ni pa v mapi nobenega besedilnega sporočila, se v ekranu prikaže prazen seznam, če je tipkovnica trenutno nastavljena, bo zaslišan tihi zvok.

Prejmite SMS

Ko vaš radio sprejeme SMS, je na levi strani zaslona vzdevek pošiljatelja ali njegov ID.








IKONE in besedilna sporočila.

Ko prejmete besedilno sporočilo, lahko izberete naslednje možnosti:

- branje,
- branje pozneje,
- izbriši

Opomba: ko se v ekranu prikaže namig, pritisnite tipko PTT, za izhod ali vzpostavitev klica ali skupinskega klica za besedilno sporočilo.

Preverite SMS

1. Pritisnite tipko  ali  za branje in nato pritisnite tipko  za izbiro,
2. odprta izbrana besedilna sporočila v mapi Prejeto, če je sporočilo iz e-poštnega programa, se prikaže vrstica z zadevo,
3. kliknite tipko , da se vrnete v mapo »Prejeto«. Ali pritisnite , da odgovorite, posredujete ali izbrišete sporočila. Pritisnite tipko  ali , če želite odpreti poznejši pogled ali izhod iz izbirnega menija. Kasneje izberite v ekranu meni za ogled, nato pa se vrnete, v meni za sprejem sporočil. Iz menija izberite brisanje prejetih besedilnih sporočil.


Upravljanje prejetih sporočil SMS

Za upravljanje sporočil uporabite svojo mapo »Prejeto«. Predal Prejem lahko v mapi shrani do 50 besedilnih sporočil. Dvosmerni radio podpira naslednje besedilne možnosti:

- Odgovori
- Naprej












- izbriši
- Izbriši vse


shranite sporočilo v mapo Prejeto po vrstnem redu prejetega časa.

Opomba: kadar koli se s pritiskom na tipko  lahko vrnete v prejšnji meni.

Stran 39

Označite sporočilo Inbox SMS























1. Pritisnite tipko  za vstop v meni,
2. pritisnite tipko  ali  za Sporočila in nato pritisnite tipko , da potrdite izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za izbiro mape Prejeto (Inbox) nato pritisnite tipko , da potrdite izbiro,
4. pritisnite tipko  ali , da preverite sporočila. Če so sporočila iz e-poštnega naslova, se prikaže zadeva,
5. pritisnite tipko , za izbiro trenutnega besedila, nato znova pritisnite tipko , da odgovorite, izbrišete ali posredujete to sporočilo.

Za neprebrana sporočila pokaže ikono: , za že prebrano sporočilo pa: 

Stran 40

Odgovori na sprejeto sporočilo

Uporabite funkcijo menija:


















1. Pritisnite tipko  za vstop v meni.
2. pritisnite tipko  ali  za vstop v mapo sporočilo in nato pritisnite tipko , za izbiro sporočila,
3. pritisnite tipko  ali  v mapi Prejeto, nato pritisnite tipko , za izbiro sporočila,
4. pritisnite tipko  ali  za SMS in nato pritisnite tipko , za izbiro.
Če so sporočila iz e-poštnega naslova, se prikaže zadeva,
5. ponovno pritisnite gumb  za vstop v podmeni,
6. pritisnite tipko  ali , za odgovor, in nato pritisnite tipko , za izbiro,
7. pritisnite tipko  ali , da napišete sporočilo, nato pa pritisnite tipko , za prikaz utripajočega kurzorja in uporabite tipkovnico za urejanje besedilnih sporočil.
Ali pritisnite tipko  ali  za nastavev vnaprej pripravljenih besedilnih sporočil in nato pritisnite tipko , za izbiro. Izberite zeleno sporočilo, potem ko pritisnete tipko  za utripaje kurzorja, če je potrebno, s tipkovnico, uredite vaše sporočilo,
8. po pisanju besedila pritisnite ,
9. v ekranu se prikaže sporočilo: <ime uporabnika / ime skupine ali ID>, po potrditvi so bila poslana besedilna sporočila,
10. če so bila sporočila uspešno poslana, se je oglasil hiter zvok in v ekranu se izpiše sporočilo o uspešno poslanem sporočilu.

Če pa besedilno sporočilo ni bilo oddano, se bo v ekranu izpisalo besedilo o neuspešni oddaji. Če je sporočilo poslano, se prikaže meni za novo oddajo drugega sporočila.

Stran 41














Brisanje sporočil v mapi

Uporabite menijsko funkcijo:

1. Pritisnite gumb  za vstop v meni,
2. pritisnite tipko  ali  za sporočilo in nato pritisnite tipko , da izberete.
3. Pritisnite tipko  ali  v mapi Prejeto in nato pritisnite tipko , za izbiro,
4. pritisnite tipko  ali  za SMS, nato pa pritisnite tipko . Če so sporočila iz e-poštnega programa, se prikaže zadeva,
5. ponovno pritisnite tipko  za vstop v podmeni,
6. pritisnite tipko  ali , za izbiro, nato pa pritisnite tipko , da izberete sporočilo,
7. izbrišite sporočila, pritisnite tipko  ali  za potrditev z "da", nato pritisnite tipko , da potrditev izbriša,
8. v ekranu se prikaže kratko sporočilo je bilo sporočilo izbrisano,
9. ekran prikaže mapo Prejeto.

Brisanje vseh sporočil v mapi Prejeto

Uporabite funkcijo menija:

1. Pritisnite gumb  za vstop v meni,
2. pritisnite tipko  ali  za sporočilo in nato pritisnite tipko , za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za vstop v mapo Prejeto in nato pritisnite tipko , za izbiro,
4. pritisnite tipko  ali , da izbrišete vse, nato pa pritisnite tipko ,
5. ko se prikaže brisanje sporočil, pritisnite tipko  ali  izberite da in nato pritisnite tipko , da potrdite izbiro,
6. nato je mapa Prejeto v ekranu že prazna.

Stran 42

Ko izberete »Prejeto«, v njej pa ni nobenega besedilnega sporočila, se v ekranu prikaže prazno okno, če je še na razpolago tipkovnica, bo slišan tihi ton.

Šifriranje

V kolikor omogočite to funkcijo, katera je koristna za preprečevanje prisluškovanja drugih uporabnikov na kanalu, z uporabo metode šifriranja programske opreme preprečite nepooblaščno prisluškovanje. Zagon dela za signalizacijo in identifikacijo uporabnika je šifriran. Vaš radio mora imeti omogočeno funkcijo za šifriranje kanala, lahko pošilja šifrirano, v kolikor sprejem ni zašifriran, mora to vklopljeno šifriranje zahtevati.

Osnovno šifriranje

Dvosmernemu radiu je mogoče dodeliti samo več vrst šifriranja. Če uporabniki zahtevajo šifriranje ali dešifriranje prenosa podatkov, morajo biti vnaprej programirani voki-tokiji in lansirni radio ima enake "šifrirne ključe" (primerne za osnovno šifriranje). Če bo vaš radio prejel različne šifrirne ključe ali vrednosti ključev in klic šifrirnega ključa ID, boste zaslišali zvok šifriranja transportnega kaosa (osnovno). Pritisnite ali izključite tipke za šifriranje predhodnega programiranja.

DTMF

Dvotonska večfrekvenčna funkcija (DTMF) omogoča upravljanje radia v primeru motenj v radijskem sistemu. Za začetek klica DTMF

1. Pritisnite in držite PTT tipko,
2. vnesite številko, ki jo potrebujete.

Ton DTMF lahko onemogočite tako, da izklopite radijske tone za pozive.





Skrivnost

Vsak radio v sistemu lahko aktivirate ali izklopite. Na primer, morda boste želeli onemogočiti ukradeni radio, preprečiti, da bi ga tatovi uporabljali, in ga vklopite, ko ga dobite nazaj.












Opomba: izklop ukradene radijske postaje ali aktivacija radia je omejena na aktiviranje radia s temi funkcijami.

Onemogočimo delovanje radijske postaje

Uporabite menijski način
















1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali , da izberete imenik, nato pa pritisnite tipko  za

izbiro, vnosa v abecednem vrstnem redu,

3. pritisnite tipko  ali  do zelenega imena ali ID in pritisnite tipko , za izbiro. Ali pritisnite tipko  ali  na Manual Dial, nato dvakrat pritisnite tipko , da vnesete uporabniški vzdevek ali ID, in pritisnite tipko , za izbiro,
4. pritisnite tipko  ali , da lahko onemogočite uporabo radija, in nato pritisnite tipko , za izbiro,
5. na zaslону je prikazano onemogočanje uporabe radija: <uprabniško ime ali ID in sveti rdeča LED dioda,
6. počakajte na potrditev,
7. če je uspešna nastavev, zaslišite pisk in zaslon prikaže radijsko da radijsko postajo ne morete uporabljati.
Če pa nastavev ni uspešna, zaslišite pisk in v ekranu prikaže, da radio ne more onemogočiti uporabe. Med nastavitvijo neuporabe radijske postaje ne pritiskajte na tipko , ker ne boste dobili nobenega sporočila.

Omogoči delovanje radijske postaje










Uporabite funkcijo menija:




1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za prikaz imenika in nato pritisnite tipko , da izberete menu, vnosi so v abecednem vrstnem redu,
3. pritisnite tipko  ali  do zelenega imena ali ID in pritisnite tipko , za izbiro. Pritisnite tipko  ali  za ročno izbiranje, nato dvakrat pritisnite tipko , da vnesete uporabniški vzdevek ali ID, in pritisnite tipko , za izbiro,
4. pritisnite tipko  ali , da izberete nastavitev za delovanje radija, nato pa pritisnite tipko , za potrditev izbire,
5. v ekranu je izpiše, da je omogočeno delovanje radijske postaje: izpiše se uporabnikovo ime ali ID>, LED dioda pa sveti rdeče,
6. počakajte na potrditev,
7. če je nastavitev uspešna, odda pisk in v ekranu se prikaže ikona (zapis), da radijska postaja deluje.
Če pa ne uspe, zaslišite pisk in v ekranu prikaže, da delovanje radija ni omogočeno. Med delovanjem radia ne pritisnite tipke , ker ne boste prejeli potrditvenega sporočila.



Skeniranje seznama

Ustvarite seznam skeniranja in ga dodelite enemu kanalu/pogovorni skupini. Vaša radijska postaja lahko podpira do 250 imen za skeniranje, vsak seznam do 16 članov. Vsak seznam skeniranja podpira mešane analogne in digitalne kanale. Seznam za optično branje lahko uredite tako, da dodate / izbrišete kanale ali nastavite prednostni kanal.


Preverite člane seznama

1. Z gumbom kanala izberite kanal s predhodno programiranim seznamom skeniranja;
2. pritisnite tipko , da vstopite v menijski način,
3. pritisnite tipko  ali  za optično branje in nato pritisnite tipko , za izbiro:
4. pritisnite tipko  ali , da si ogledate seznam, nato pa pritisnite , da potrdite seznam;
5. s tipko  ali  si oglejte sezname.

Če nastavite prioriteto, se na levi strani imena člana prikaže ikona prioritete, ki označuje, da je član kanal Priority  ali Priority ; če je prednost nastavljena na , ni ikone prioritete.

Na seznamu skeniranja ne morete imeti več kot enega prednostnega imena  ali prednostnega  kanala.

Navodila za skeniranje

Med optičnim branjem lahko vaša radijska postaja s pomočjo vnaprej programiranega seznama skeniranja vidi, ali je v nastavljenem kanalu glasovna dejavnost. LED dioda utripa rdeče in v ekranu se prikaže ikona za optično branje .

Če imate optično branje v dvojnem načinu, če imate digitalni kanal in vaš radio zaklepa analogni kanal, bo radio samodejno preklopil iz digitalnega v analogni način v celotnem trajanju klica. In obratno. 27002

Stran 46

Obstajata dva načina skeniranja

● Ročno optično iskanje:







Glede na vnaprej programirano tipko za vklop / izklop optičnega branja, ko začnete skenirati, bo radio zaznal vse kanale / skupine stikov po vnaprej programiranem seznamu skeniranja.

● Samodejno iskanje:

Ko izberete že aktivirane kanale samodejnega iskanja / skupine stikov, radijsko iskanje iz aktiviranega kanala poteka samodejno.

Start / Stop skeniranje

Pritisnite vnaprej programirano tipko za vklop / izklop skeniranja ali vnesite funkcijo menija za skeniranje.

1. Z gumbom za izbiro kanala vnaprej programiranega seznama skeniranja,
2. pritisnite  za vstop v menijski način,
3. pritisnite tipko  ali  za skeniranje in nato pritisnite tipko  za izbiro;
4. če je skeniranje onemogočeno, se v ekranu prikaže zapis ali če je skeniranje aktivirano, se ekran izklopi,
5. pritisnite tipko , za izbiro,
6. ko je skeniranje aktivirano, LED dioda utripa rdeče in v ekranu prikazuje ikono za optično branje ; če pa je optično branje onemogočeno, LED dioda desno ne utripa in ne pokaže ikone za optično branje.

Stran 47

Optično branje odgovora








Radio med skeniranjem zazna aktivni kanal / skupino stikov, v tem času bo radio ostal v izbrani skupini kanalov / stikov, kateri se vnaprej programira čas "Scan hang time".

Postopek:

1. Držite radijsko postajo v navpičnem položaju in naj bo mikrofona oddaljen od ust 2,5 do 5,0 cm. Če omogočite funkcijo "ton mirovanje kanala", boste med pritiskanjem na tipko PTT zaslišali kratek pisk, ki označuje, da je kanal v mirovanju in čaka na vaš odgovor,

2. v času pritiskanja na gumb PTT LED dioda sveti rdeče,
3. sprostite tipko PTT, da preklopite na sprejem,
4. Če se ne oglasite v času prekinitve, se bo nadaljevalo skeniranje.

Dodajte optično branje kanala

1. Pritisnite tipko , da odprete meni,
2. Pritisnite tipko  ali , da izberete optično branje, pritisnite tipko , da odprete ustrezni podmeni,
3. pritisnite tipko  ali  da izberete, če želite dodati kanal, pritisnite tipko , da odprete ustrezen podmeni in dodate ustrezen kanal.

Opomba: V frekvenčnem načinu lahko, ko je vklopljeno skeniranje, vrtljivi gumb lahko spremeni smer skeniranja.

Stran 48

Pripomočki - Utilities !!!!!!!!!!!

Pripomočki vključuje naslednjo vsebino:

- Nastavitve radijske postaje
- Informacije za radijsko postajo
- Program za radijsko postajo

Nastavitve radijske postaje

Možnosti nastavitvev:

- Pogovor
- Toni / opozorila
- Moč
- Osvetlitev ozadja
- Squelch













- Uvod v zaslon
- Zaklepanje tipkovnice
- Jezik
- LED indikator
- VOX
- Zaklepanje gesla
- Ura
- Način dela

Stran 49

Pogovor

Če repetitor ne deluje ali če radio, ki je zunaj dosega repetitorja, vendar se nahaja znotraj dosega drugih radijskih klicev, lahko še naprej komunicirate. To se imenuje "pogovor okoli", Pritisnite gumb Predprogramirani repetitor / pogovor, preklapljate lahko med načinom repetitorja / pogovora.

Uporabite funkcijo menija

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način.
2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke (accessories) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za nastavitve radija in nato pritisnite tipko  za izbiro,
4. pritisnite tipko  ali , za pogovor, nato pa pritisnite tipko  za izbiro,
5. če je radio trenutno v načinu repetitorja, lahko vidite nastavitev za repetitorski zamik ali če je sogovornik viden, repetitorski zamik izklopite,
6. pritisnite tipko , za izbiro,
7. ekran prikazuje vklop pogovora, potrdite s tipko  ali izklop pogovora,
8. v ekranu se meni samodejno vrne za eno stopnjo nazaj. Vseeno se lahko še naprej posluša sogovornika.

Toni / opozorila

Nastavitve za naslednjo vsebino:

- Vsi toni
- Dovoljenje za pogovor
- Toni tipkovnice















Stran 50


Vse tone

Po želji lahko omogočite ali onemogočite vse radijske tone in pozive (razen dohodnega tona v sili).

Pritisnite vnaprej na programiran pisk ON / OFF, da vklopite ali izklopite vse radijske tone.







Uporabite menijsko funkcijo:

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke in nato pritisnite tipko  za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za nastavitve radia (Radio Setting) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
4. pritisnite tipko  ali  za izbiro tonov / opozoril in nato pritisnite tipko .
5. pritisnite tipko  ali  za izbiro vsi toni, nato pritisnite tipko  za potrditev,
6. pritisnite tipko , da izberete vklop, nato omogočite vse tone in pozive, zaslon prikaže, da so vsi toni delujoči.








Ali pritisnite tipko , da izberete Izklop, nato izklopite vse tone in pozive, na zaslonu se prikaže, da so vsi toni izključeni.


Toni tipkovnice

Po želji lahko vključite in izključite ton za tipkovnico.

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke in nato pritisnite tipko  za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za nastavitve radia (Radio Setting) in nato pritisnite

tipko  za izbiro,

4. pritisnite tipko  ali  za izbiro tonov / opozoril in nato pritisnite tipko ,
5. pritisnite tipko  ali  za ton tipkovnice, nato pritisnite tipko ,
6. pritisnite tipko , da izberete vklopi, s tem omogočite ton tipkovnice, v ekranu pa je prikazano, da je ton za tipkovnico vklopljen.

Pritisnite tipko , da izberete izklop zvoka tipkovnice, v ekranu se izpiše da je ton tipkovnice izklopljen.













Moč

Moč oddaje lahko nastavite za vsak kanal posebej, velika ali majhna moč.

Nastavitev:

Visoko zmogljiv radio izvaja komunikacijo z drugimi radiji na daljših razdaljah. Radijski sprejemniki z majhno močjo izvajajo komunikacije z radijskimi postajami na razmeroma majhnih razdaljah. Pritisnite vnaprej programirano izbirno tipko za visoko / nizko moč, nato lahko preklopite med večjo / manjšo močjo oddajanja.












Uporaba funkcije menija:

1. Pritisnite tipko , za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke in nato pritisnite tipko  za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za nastavitve radia (Radio Setting) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
4. pritisnite tipko  ali  za vklop in nato pritisnite tipko  za izbiro,
5. sledite navodilom na zaslonu, da spremenite trenutne nastavitve,
6. pritisnite tipko , da nastavite novo stopnjo moči za oddajanje,
7. vrnite se v predhodni meni.
Pritisnite tipko , da se vrnete v začetni zaslon, v ekranu se prikaže ikona stopnje moči.

Osvetlitev ozadja

Po potrebi lahko vklopite ali izklopite osvetlitev ekrana. Ta nastavev vpliva tudi na menijsko tipko in osvetlitev tipkovnice. Pritisnite vnaprej programirano samodejno tipko za osvetlitev ozadja, da preklopite v nastavev osvetlitve.

Uporaba funkcije menija:












- 1.. Pritisnite tipko , za vstop v menijski način.
2. Pritisnite tipko  ali  za pripomočke in nato pritisnite tipko  za izbiro.
3. Pritisnite tipko  ali  za nastavitve radia in nato pritisnite tipko  za izbiro.
4. Pritisnite tipko  ali  za osvetlitev ozadja in nato pritisnite tipko  za izbiro.
5. Zaslon se prikaže vedno odprt, možnosti 5s, 10s, 15s, pritisnite tipko , da

izberete vedno odprt, zaslon bo ostal osvetljen in se ne bo izklopil, ali če izberete 5s, 10s, 15s, osvetlitev zaslona bo izključena v ustreznem času pri uporabnikih brez kakršnih koli operacij.

Squelch













Prilagodite lahko raven zvočnega zvoka in tako filtrirate neuporaben klic ali kanal z nizko intenzivnostjo signala, višjo od običajne vrednosti. Nastavitev: Normal je privzeta nastavitev strogega filtriranja (neuporabnega) klica ali hrupa v ozadju. Klic z oddaljene lokacije pa se lahko tudi filtrira. Pritisnite vnaprej programiran gumb za strogo / normalno škropljenje, da preklopite med normalno in strogo mehkobo.

Uporaba funkcije menija:

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način.
2. Pritisnite tipko  ali  za pripomočke in nato pritisnite tipko  za izbiro.
3. Pritisnite tipko  ali  za nastavitve radia (Radio Setting) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
4. Pritisnite tipko  ali , da izklopite, in nato pritisnite tipko , da izberete.
5. Izberite strogo ali normalno. in nato pritisnite tipko , da izberete.
6. Zaslona se vrne v prejšnji meni.











Uvodni zaslon









Po želji lahko omogočite in onemogočite prikaz zaslona Intro.

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način.
2. Pritisnite tipko  ali  za pripomočke in nato pritisnite tipko , da zasveti.
3. Pritisnite tipko  ali  za nastavitve radia (Radio Setting) in nato pritisnite tipko , da zasveti.
4. Pritisnite tipko  ali , da odprete zaslon, nato pritisnite tipko , da jo izberete.
5. Zaslona je vklopljen, pritisnite tipko , da omogočite prikaz zaslona Intro, zaslon prikaže zaslon zagonskega zaslona.
Ali pa je zaslon izklopljen, pritisnite tipko , da zaprete zaslon Intro, zaslon pa izklopi zaslon zagonskega zaslona.

Zaklepanje tipkovnice














Tipkovnico lahko zaklenete, da preprečite nenamerno vnašanje tipk. Načini vključujejo ročno in samodejno zaklepanje tipkovnice, ki vključuje tri možnosti 5S, 10S, 15S.

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke in nato pritisnite tipko  za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za nastavitve radia (Radio Setting) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
4. pritisnite tipko  ali  na tipkovnici 10ck, nato pritisnite tipko , da jo izberete,

5. pritisnite tipko  ali  za ročno in nato pritisnite tipko , da izberete, prikaz zaslona, da izberete Manual, z daljšim pritiskom na tipko , zaklenete tipkovnico na glavnem vmesniku,
6. pritisnite tipko  ali  za izbiro 5S, 10S, 15S, na zaslonu se izpiše ustrezen čas, nato se tipkovnica zaklene in vrne v glavni zaslon, če uporabnik po ustreznem časovnem obdobju ne pritisne nobene tipke,
7. če želite odkleniti tipkovnico, pritisnite tipko  in nato tipko .
8. v ekranu je prikazana tipkovnica za odklepanje, nato pa se vrnite v glavni zaslon.













Jezik - Language

Radio podpira naslednje jezike:

- angleški,
 - kitajski
1. pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
 2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke (Utilities) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
 3. pritisnite tipko  ali  za nastavitve radia (Radio Setting) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
 4. pritisnite tipko  ali  za izbiro jezika, nato pritisnite tipko  za potrditev,
 5. pritisnite tipko  ali  za ustrezno jezikovno možnost, nato pritisnite tipko  za potrditev izbire,
 6. v ekranu se prikaže ustrezen jezik in nato se vrnete nazaj v glavni zaslon.

LED indikator

Po želji lahko vklopite in izklopite LED osvetlitev ekrana

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke (Utilities) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za nastavitve radia (Radio Setting) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
4. pritisnite tipko  ali  za indikator LED (BackLight) in pritisnite tipko  za izbiro,
5. zaslon je odprt, pritisnite gumb , da omogočite LED osvetlitev (light, zaslon prikazuje, da vklopite LED lučko. Ali zaslon se izklopi, pritisnite gumb , da izklopite LED luč, zaslon prikaže, da izklopite LED luč. Če onemogočite LED osvetlitev se gumbi in osvetlitev tipkovnice samodejno izklopijo.

VOX

S to funkcijo lahko sprožite glasovno aktiviranje v vnaprej programiranih kanalih. Kadar mikrofona s funkcijo VOX zazna glas, radio samodejno odda signale v vnaprej programiranem časovnem obdobju.












Med delovanjem radia pritisnite tipko [PTT], da onemogočite funkcijo VOX. Če želite znova omogočiti funkcijo VOX, naredite nekaj od tega:

- Izklopite in znova vklopite radio
- Z gumbom za nastavitve kanalov spremenite kanal, ali
- Izvedite naslednji postopek:

List 56



















Opomba: Omogočanje ali onemogočanje te funkcije je omejeno na vklop radijskih sprejemnikov te funkcije. Pritisnite vnaprej programirano tipko za vklop/izklop VOX, da vklopite ali izklopite to funkcijo.

Uporaba funkcije menija:

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke (Utilities) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za nastavitve radia (Radio Setting) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
4. pritisnite tipko  ali  za VOX in nato pritisnite tipko  za izbiro,
5. zaslona prikazuje VOX izklopljen in nivo VOX 1-10S. Če se odločite izklopiti, pritisnite tipko , da onemogočite funkcijo VOX, sproži pisk in zaslon prikaže izklopljen VOX. Če izberete 1-10S, je funkcija VOX omogočena in občutljivost prenosa glasu je na ustrezni ravni. Če oddati sporočilo z govorom, lahko začnete z razločnim govorom v mikrofona.

List 57

Zaklepanje z geslom - Password Lock

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke (Utilities) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za nastavitve radia (Radio Setting) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
4. pritisnite tipko  ali , da zaklenete geslo, nato pritisnite tipko ,
5. s tipkovnico vnesite pravilno 8-mestno geslo (lahko ga predhodno nastavite s programsko opremo) in pritisnite tipko ,
6. če je geslo napačno, se na zaslonu prikaže koda napake. Če je geslo pravilno, se na zaslonu prikažejo možnosti,
7. če je prva vrstica odprta, pritisnite tipko , da se prikaže aplikacija za vklop gesla. Naslednjič boste morali vnesti pravilno geslo za vklop radia. Če se prva vrstica izklopi, pritisnite tipko , da prikažete preklic gesla ob vklopu, ko lahko naslednjič neposredno vklopite radio,
8. pritisnite tipko  ali , da spremenite geslo ob vklopu, nato pa pritisnite tipko , da jo izberete,
9. Vnesite 8-mestno novo geslo in pritisnite tipko  za izbiro,
10. Še enkrat vnesite 8-mestno novo geslo in nato pritisnite tipko  za izbiro.
11. Na zaslonu se prikaže, da je bilo geslo uspešno spremenjeno,


















Opomba: Geslo za vklop mora biti nastavljeno na osem števk.

Ura


















Nastavitve ure so razdeljene na:

- Čas
- Datum
- Časovni pas





Čas











1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke (Utilities) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za nastavitve radia (Radio Setting) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
4. pritisnite tipko  ali  za uro (Clock). in nato pritisnite tipko ,
5. pritisnite tipko  ali  za čas (Time) in nato pritisnite tipko , da prikažete trenutni čas,
6. pritisnite tipko , da odprete vmesnik za nastavitvev časa,
7. pritisnite tipko  ali , da se pomaknete levo in desno, da izberete želeno številko časa, izbrana številka bo obrnila video prikaz, nato pa vnesite ustrezne številke, da spremenite čas s pomočjo številčne tipkovnice,
8. pritisnite tipko , da shranite, v ekranu se prikaže čas, ki je bil shranjen.

Datum

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke (Utilities) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
- 3 pritisnite tipko  ali  za nastavitve radia (Radio Setting) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
4. pritisnite tipko  ali  za uro (Clock) in nato tipko ,
5. pritisnite tipko  ali  do datuma (Date) in nato pritisnite tipko , da se prikaže trenutni datum,
6. pritisnite tipko , da odprete vmesnik za nastavitvev časa.
7. pritisnite tipko  ali , da se pomaknete levo in desno, da izberete zelene številke, izbrane številke bodo obrnile prikaz video posnetka, nato pa vnesite ustrezno številko, da spremenite datum s pomočjo številke tipkovnice,
8. pritisnite tipko , da shranite, na zaslonu se prikaže shranjeni datum.














Časovni pas

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  na Pripomočki (Utilities) in nato pritisnite , da potrdite izbiro,

3. pritisnite tipko  ali  za Nastavitve radia (Radio Setting), nato pritisnite tipko , da potrdite izbiro,
4. pritisnite tipko  ali  za Uro (Clock), nato pritisnite , da izberete Časovni pas,
5. pritisnite tipko  ali , da izberete želeni časovni pas,
6. pritisnite tipko  ali , da shranite izbrani časovni pas.











Način

Nastavitve načina so razdeljene na:











- način CH
 - način MR
1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
 2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke (Utilities) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
 3. pritisnite tipko  ali  za nastavitve radia (Radio Setting) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
 4. pritisnite tipko  ali  za vklop in nato tipko ,
 5. pritisnite tipko  ali , da izberete način CH ali način MR, nato pritisnite tipko , da izberete ustrezen način, na zaslonu se prikaže, da je ta način izbran,
 6. glavni zaslon bo prikazal ime kanala ali sprejemne frekvence pač glede na izbrani način nastavitve.

Stran 60

Izbira zasebnega klica - Private Call Match

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  na Pripomočki (Utilities) in nato pritisnite tipko , za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za Nastavitve radia (Radio Setting), nato pritisnite , da izberete,
4. pritisnite tipko  ali  za zasebni klicni poziv (Group Call Match),
5. pritisnite tipko , da shranite izbrani zasebni klic.

Ustrezen skupinski klic - Group Call Match

1. Pritisnite  za vstop v meni.
2. pritisnite tipko  ali  na Pripomočki (Utilities) in nato pritisnite tipko , za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za Nastavitve radia (Radio Setting), nato pritisnite tipko , za izbiro,
4. pritisnite tipko  ali  za skupinsko klicno ujemanje.
5. pritisnite tipko , da shranite izbrano ujemanje skupinskih klicev.













Opomba: Po izklopu poziva skupinskega klica se radio ne bo ujemal z ID-jem vseh skupin.

Prekinitev klica - Call Interrupt

1. V programski opremi izberite "Dovoli prekinitev" v podmeniju "informacije o kanalu".
2. Če so nekateri radijski sprejemniki na TX, ko je nastavljen parameter sprejemnega kanala, lahko prekinitev klica odda oddajnik na drug signal oddajnika, nato pa samodejno preide v stanje sprejema.

Stran 61

Prekinitev časa - Menu Hang Time














1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  na Pripomoček (Utilities) in nato pritisnite tipko , da izberete,
3. pritisnite tipko  ali  za Nastavitve radia (Radio Setting), nato pritisnite tipko , da izberete,
4. pritisnite tipko  ali , da izberete Čas prekinitve (Menu Hang Time),
5. pritisnite tipko  ali , da izberete čas prekinitve, nato pritisnite tipko , da shranite nastavljen čas,
6. v ekranu bo izpisana potrditev izbranega časa prekinitve.

Način TX

Način TX je nastavljen na;

- Zadnji aktivni kanal je, kanal na katerem smo oddajali in oddaja ni prekinjena,
- zadnji aktivni kanal + prekinitev je običajno TX v zadnjem klicnem kanalu in TX na nastavljenem kanalu,
- izbrani kanal je vedno TX glavni kanal,
- izbrani kanali + v običajnih okoliščinah prekinejo povezavo s glavnim kanalom, TX pa na drugem kanalu.

Zadnji kanal - Last CH

1. Pritisnite tipko  za vstop v meni.
2. Pritisnite tipko  ali  na pripomočki (Utilities) in nato pritisnite , za izbiro,
3. Pritisnite tipko  ali  za Nastavitve radia (Radio Setting), nato pritisnite tipko , za izbiro,
4. Pritisnite tipko  ali  na Tx Mode, nato pritisnite tipko .
- !
5. Pritisnite tipko  ali , da izberete med zadnjim CH, zadnjim CH + H, oblikovanim CH, oblikovanim CH + H, pritisnite tipko  za potrditev izbire,
6. Zaslona bo potrdil izbrani način Tx

Stran 62











Informacije o radiu - (Radio Info)

Radio vsebuje naslednje informacije

- Moja številka (dodeljen ID)
- Različice

Opomba: Kadar koli se lahko s pritiskom na tipko  vrnete v prejšnji menu,















Moja številka - (My Number)

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. Pritisnite tipko  ali  za pripomočke (Utilities) in nato pritisnite tipko , da izberete:
3. Pritisnite tipko  ali  za informacije o radiu (Radio Setting) in pritisnite tipko , na izbiro 4. Pritisnite tipko  ali  na mojo številko in nato tipko .
5. Na zaslonu se prikažeta ID številka in ime.

















Če morate zamenjati radijski ID, imate dva načina:

- Sprememba za ID številko.
- Spreminjanje po seznamu radijskih številk.

Spreminjanje z ID številko (pri urejanju programske opreme je treba izbrati Radio ID)











1. Pritisnite  za vstop v menijski način.
2. S pritiskom  ali  do pripomočkov (Utilities) in nato tipko .
3. Pritisnite  ali  za Radio info (Radio Setting), nato pritisnite , da izberete.
4. Pritisnite  ali  na Moja številka, nato pritisnite tipko .
5. Pritisnite  ali , da izberete Edit Radio ID, pritisnite tipko .
6. Pritisnite ID, ki ga potrebujete, nato pritisnite tipko , v ekranu bo izpisana potrditev, da je ID spremenjena.

Spreminjanje po seznamu radijskih številk

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  na pripomočki (Utilities) in nato pritisnite tipko , da izberete,
3. pritisnite tipko  ali  za Radio info (Radio Setting), nato pritisnite tipko  da izberete,
4. pritisnite tipko  ali  na Moja številka (My Number), nato pritisnite tipko ,
5. pritisnite tipko  ali  za seznam radijskih številk (Radio Num List), pritisnite .
6. pritisnite tipko  ali  na zeleno radijsko številko, pritisnite .
7. v ekranu bo izpisana potrditev, da je bila izbrana ID.

Različice - (Versions)

Prikaži različico vdelane programske opreme radia

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke in nato pritisnite tipko  za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za radijske informacije in pritisnite tipko  za izbiro,
4. za radijske različice pritisnite tipko  ali  in nato tipko ,
5. na zaslonu se prikaže trenutna različica vdelane programske opreme, različico Codeplug.

Stran 64
















Možnosti programiranja radija - (Program Radio)

Programski radio vključuje predvsem urejanje vsebine kanala.

Vsebino kanala lahko urejate:

- RX frekvenca
- Tx frekvenca
- Ime kanala
- Časovnik časovne omejitve
- CTC / DCS
- Dodajte CH
- Barvna koda
- Časovna reža
- VOX
- Tx stik
- GroupList
- Raven mikrofona

Rx frekvenca - (Rx Frequency)
















1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke (Utilities) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za nastavev programiranja radija (Radio Setting) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
4. s tipkovnico vnesite pravilno programsko radijsko geslo (programirano s programsko opremo) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
5. pritisnite tipko  ali  za sprejem frekvence in nato pritisnite tipko  za izbiro,
6. v ekranu se prikaže sprejemna frekvenca trenutnega kanala in nato pritisnite tipko  za izbiro,
7. s številskimi tipkami vnesite ustrezno številko, s tipko  izbrišite zadnjo številko, s tipko  se vrnete v prejšnji meni,
8. po končani spremembi pritisnite tipko  za potrditev vpisa, zaslon prikazuje sprejemno frekvenco.

Stran 65

Opomba: Frekvenca urejanja bo omejena znotraj frekvenčnega območja, ki ga nastavi programska oprema. Če je manjša od frekvenčnega območja zapisovanja, ki ga določa programska oprema, bo končni rezultat spremembe














najmanjša frekvenca frekvenčnega območja, nastavljenega v programski opremi.

TX frekvenca















1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
 2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke (Utilities) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
 3. pritisnite tipko  ali  za programiranje radija (Radio Setting) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
 4. s tipkovnico vnesite pravilno radijsko geslo za programiranje (programirano s programsko opremo) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
 5. pritisnite tipko  ali  za oddajno frekvenco in nato pritisnite tipko  za potrditev vpisa,
 6. v ekranu se izpiše oddajna frekvenca trenutnega kanala, nato pritisnite tipko  za izbiro,
 7. s številskimi tipkami vnesite ustrezno številko, s tipko  izbrišite zadnjo številko, s pritiskom na tipko  se vrnete v prejšnji meni,
- Stran 66
8. po končani spremembi pritisnite tipko , v ekranu se izpiše, da je bila vpisana oddajna frekvenca shranjena.

Opomba: Frekvenca urejanja bo omejena znotraj frekvenčnega območja, ki ga programska oprema dopušča. Če je manjša od frekvenčnega območja zapisovanja, ki ga dopušča programska oprema, bo končni rezultat spremembe minimalna frekvenca frekvenčnega območja, nastavljenega v programski opremi, sicer je največja.

Ime kanala - (Channel Name)

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke (Utilities) in nato pritisnite tipko  za izbiro.
3. pritisnite tipko  ali  za programiranje radia (Radio Setting) in nato pritisnite tipko  za izbiro.
4. s tipkovnico vnesite pravilno programsko geslo (za programiranje s programsko opremo) in nato pritisnite tipko  za izbiro, **!!!!!!!!!!!!**
5. pritisnite tipko  ali  za vpis ime kanala in pritisnite tipko  za potrditev izbire,
6. v ekranu se prikaže trenutno ime kanala, pritisnite tipko , da preklopite v način vnosa in vnesete ustrezne črke, številke ali znake, enako kot način pri načinu vnosa in urejanja besedila,
7. ko je sprememba končana, pritisnite tipko  za potrditev vnosa in v ekranu se izpiše ime kanala.

Prenehanje oddajanja - TOT





















1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke (Utilities) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za programiranje radia (Radio Setting) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
4. s tipkovnico vnesite pravilno programsko geslo (za programiranje s programsko opremo) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
5. pritisnite tipko  ali  za TOT in nato pritisnite tipko  za izbiro,
6. na zaslonu se prikaže neskončno, 15S, 30S ... 5555 in druge možnosti (vsakič se poveča 15 S), pritisnite tipko  ali  na ustrezno možnost, nato pritisnite tipko  za izbiro; če izberete neskončno, se v ekranu prikaže čas prenosa, če izberete drugo nastavitvev, se izbere ustrezen čas.

CTC / DCS





CTCSS / DCS je mogoče nastaviti samo v analognem načinu, vključno z:

- CTCSS / DCS kodiranje.
- CTCSS / DCS dekodiranje

















Kodiraj - (Encode)

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. Pritisnite tipko  ali  za pripomočke (Utilities) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za programiranje radia (Radio Setting) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
4. s tipkovnico vnesite pravilno programsko geslo (za programiranje s programsko opremo) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
5. pritisnite tipko  ali  za CTCSS / DCS in nato pritisnite tipko  za nastavitvev,
- 6, pritisnite tipko  ali  za kodiranje CTCSS / DCS in nato pritisnite tipko  za izbiro,
7. izklop ekrana in nabor vrednosti kodiranja CTCSS / DCS, pritisnite na tipko  ali , da izklopite, nato pritisnite tipko , da potrdite vrednost kodiranja CTCSS / DCS, v ekranu se izpiše vrednost CTCSS / Vrednost kodiranja DCS ki je izklopljena, pritisnite tipko  ali  za CTCSS / DCS za nastavitvev vrednosti kodiranja in pritisnite tipko  za potrditev izbire, nato nastavite ustrezno vrednost, v ekranu se izpiše ustrezna vrednost kodiranja CTCSS / DCS.

Dekodiraj - (Decode)

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke (Utilities) in nato pritisnite tipko 





za izbiro,

3. pritisnite tipko  ali  za programiranje radia (Radio Setting) in nato pritisnite tipko  za izbiro, **!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!**
4. s tipkovnico vnesite pravilno programsko geslo (za programiranje s programsko opremo) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
5. pritisnite tipko  ali  za izbor CTCSS / DCS in nato pritisnite tipko  za izbiro.
6. pritisnite tipko  ali  za nastavitev CTCSS / DCS in nato pritisnite tipko  za izbiro,
7. za izhod iz menija in izbiro vrednosti dekodiranja CTCSS / DCS, pritisnite tipko  ali  za izklop in nato pritisnite tipko , da potrdite brez vrednosti dekodiranja CTCSS / DCS, zdaj se v ekranu prikaže da je CTCSS / Vrednost dekodiranja DCS izklopljena; pritisnite tipko  ali  za izhod iz CTCSS / DCS vrednosti dekodiranja in nato pritisnite tipko  za potrditev, nato nastavite ustrezno vrednost, v ekranu se izpiše ustrezna vrednost dekodiranja CTCSS /DCS.











Stran 69

Barvna koda - (Color Code)

Barvno kodo lahko nastavite samo na digitalnih kanalih.












1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke (Utilities) in nato pritisnite tipko 

za izbiro,

3. pritisnite tipko  ali  za programiranje radia (Radio Setting) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
4. s tipkovnico vnesite pravilno programsko geslo (za programiranje s programsko opremo) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
5. pritisnite tipko  ali  za barvno kodo (Color Code), nato pritisnite tipko  za izbiro,
6. pritisnite tipko  ali , da izberete vrednosti barvne kode, in nato pritisnite tipko , za izbiro. V ekranu prikazuje X (izbrana vrednost barvne kode) izbrano kodo.




Repetitorski zamik - (Repeater Slot)

Repetitorski zamik lahko nastavite samo na digitalnih kanalih.














1. pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke (Utilities) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za programiranje radia (Radio Setting) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
4. s tipkovnico vnesite pravilno programsko geslo (za programiranje s programsko opremo) in nato pritisnite tipko  za izbiro,
5. pritisnite tipko  ali  za repetitorski zamik in nato pritisnite tipko  za

Stran 70














izbiro,

6. pritisnite tipko  ali , da izberete vrednost repetitorskega zamika, nato pritisnite tipko , za potrditev. V ekranu se izpiše nastavljena izbrana vrednost repetitorskega zamika.
















VOX nivo - (VOX Level)

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke, nato pritisnite tipko ,
3. pritisnite tipko  ali  za radijsko programiranje, nato pritisnite tipko ,
4. Vnesite pravilno geslo (za nastavitve s programsko opremo), pritisnite tipko ,
5. pritisnite tipko  ali  za VOX, nato pritisnite tipko ,
6. pritisnite tipko  ali , da nastavite raven VOX-a, ki jo potrebujete, nastavi se lahko ravni od 1-10, ki jih je treba izbrati.







Tx stik - (Tx Contact)

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. Pritisnite tipko  ali  za pripomočke, nato pritisnite tipko ,
3. Pritisnite tipko  ali  za radijsko programiranje radia, nato pritisnite ,
4. Vnesite pravilno geslo radia (nastavljeno s programsko opremo), pritisnite ,
5. Pritisnite tipko  ali  za Tx kontakt, nato pritisnite ,
6. Pritisnite tipko  ali , da izberete zelene stike, v ekranu bo prikazal informacijo "Txcontact Selected".




Seznam skupin - (Group List)

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke (Utilities), nato pritisnite tipko .
3. pritisnite tipko  ali  za programiranje radia (Radio Setting), nato pritisnite tipko ,
4. vnesite pravilno geslo (za nastavitve s programsko opremo), pritisnite tipko ,
5. pritisnite tipko  ali  za seznam skupin, nato pritisnite tipko ,
6. pritisnite tipko  ali  za seznam skupin, lahko boste v skupine dodali in izbrisali člane iz izbranega seznama skupin, ali pa pritisnite  ali , da izberete dodati seznam skupin.

Raven mikrofona - (MIC Level)

1. Pritisnite  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke (Utilities) in nato pritisnite  za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za programiranje radija (Radio Setting), nato

pritisnite  za izbiro,





4. vnesite geslo in pritisnite tipko  za vstop nastavitve,
5. pritisnite tipko  ali  za nastavitve ravni mikrofona, pritisnite, da izberete želeno raven mikrofona, nato pa bo v ekranu izpisalo izbrano raven občutljivosti mikrofona za zvok.

Izvoz / uvoz digitalnega stika - Export/Import the Digital Contact

1. V nastavitvah programa kliknite na digitalni kontakt,
2. če po branju digitalnega stika radia kliknete "Izvozi" (Export), lahko iz radia izvozite ustrezen digitalni stik. Če želite uvoziti digitalne stike, ki so bili predhodno urejeni, samo kliknite "import", da izberete predhodno izpostavljene digitalne stike v radio.

Stran 72

GPS sistem - GPS System

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. Pritisnite tipko  ali  za GPS / Bei Dou Info, nato pritisnite tipko  za izbiro,
3. Če je za trenutni kanal že izbran sistem GPS, bodo prikazani trije podmeniji.

(1) GPS / BeiDou Info,
preverite trenutne GPS informacije o koordinatah.

(2) RX GPS Info,
prejmite GPS informacije o radiu Tx,

(3) GPS Set
Vključite / izklopite funkcijo GPS ali izberite določen sistem GPS
Vsak kanal ima možnosti »Pošlji GPS Info« in »Prejmi GPS Info«.

1. Ko označite Radio "Pošlji GPS Info" bo koordinate iz GPS poslal vsakič za ko zaključite digitalno oddajanje (prepričajte se, da je bila vključena funkcija GPS)
2. Ko označite "Receive GPS Info", bo radio prejel iz GPS koordinate, ki jih pošilja GPS iz druge radijske postaje"












Snemajte (snemate lahko več kot 8 ur, ko imate vpisanih 3000 kanalov in 10000 stikov)

Snemanje vklop / izklop - (Record On/Off)















Opomba: Funkcija snemanja je na voljo samo v digitalnem načinu.

Stran 73

1. Za vklop / izklop snemanja lahko nastavite enega izmed gumbov, ki se lahko programirata.
2. Menijske operacije

- (1) Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
- (2) Pritisnite tipko  ali  za pripomočke (Utilities), nato pritisnite , za izbiro.
- (3) Pritisnite tipko  ali , da izberete nastavitve radia (Radio Setting),
- (4) Pritisnite tipko  ali  za nastavitve za snemanje,
- (5) Pritisnite tipko  ali , da vklopite / izklopite nastavitve snemanja,
- (6) Pritisnite tipko , da potrdite snemanje. Ko je funkcija snemanja vklopljena, bo vsak digitalni klic posnet in shranjen v podmeniju Dnevnik klicev.













Snemanje preverjanja / predvajanja - (Record Check/Playback)

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. Pritisnite tipko  ali , da izberete Dnevnik klicev, pritisnite , za izbiro,
3. Pritisnite tipko  ali  za snemanje, pritisnite , da potrdite izbiro,
4. Pritisnite tipko  ali  za potrdite snemanje v imenik (zapisi bodo shranjeni vsak dan), pritisnite ,
5. Pritisnite tipko  ali , da izberete zapis, ki ga potrebujete,
6. Pritisnite tipko , da izberete med: Predvajanje, Cilj ID, Vir ID, Datum, Čas, Tx/Rx, snemalni čas (RecordTime).
7. Pritisnite tipko , da potrdite izbiro.

***** **CSV stiki (neobvezna funkcija)** *****
 *******CSV Contacts (Optional function)** *****








Ta funkcija doda 120 tisoč CSV stikov, vendar ta različica nima funkcije snemanja.






Vklop / izklop stikov CSV

1. pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za pripomočke (Utilities), pritisnite , za izbiro,
3. pritisnite tipko  ali  za Nastavitve radia (Radio Setting), pritisnite tipko , za potrditev izbire,
4. pritisnite tipko  ali  za stike CSV, pritisnite , da potrdite izbiro,
5. pritisnite tipko  ali , da izberete CSV On/Off.

Če je izbrana funkcija stikov CSV in če je dohodni klic v seznamu stikov CSV, se prikažejo ustrezne informacije.

Preverite in pošljite stike CSV - (Check and send CSV contacts)

1. Pritisnite tipko  za vstop v menijski način,
2. pritisnite tipko  ali  za vstop v imenik, pritisnite tipko , za potrditev,
3. pritisnite tipko  ali  za stike CSV, pritisnite tipko  za izbiranje,

4. pritisnite tipko  ali  za seznam stikov CSV, za izbiro pritisnite tipko 
Ali pritisnite tipko  ali  za vnos številke, lahko vnesete znan številko ID, da si ogledate ustrezne kontaktne podatke CSV,
5. funkcija seznama stikov CSV je podobna zasebnemu klicu v stiku.

Uvozim CSV Contacts - (Import the CSV contacts)

1. Odprite programsko opremo v računalniku,
2. Kliknite
 - Program
 - Napišite stike
3. Uvoz datoteke s stiki (oblika s končnico: * .csv)
4. Zapišite CSV stike

Izvozite stike CSV - (Export contacts CSV)

1. Odprite program v računalniku
2. Kliknite:
 - Program,
 - Napišite stike,
3. Nastavite na stike,
4. Izvozite stike.

In še specifikacija radijske postaje:

GENERALNA SPECIFIKACIJA - General Specifications

Frekvenci	136-174 in 400-480 MHz
Število spominskih kanalov	3000
Stabilnost frekvence	± 1 ppm
Delovna temperatura	-30 °C ~ +60 °C
Napajalna voltaža	7.4 V DC
Dimenzije Višina x širina x globina	131 x 61 36
Teža	258 g
Tip baterije	Li-ion
Kapaciteta baterije	2000 Ah standardna Li-ion baterija
Impedanca antene	50 Ω
Izhodna avdio moč	≤ 1000 mW @ 16 Ω
Frekvenčni razmak	12.5 KHz

ODDAJNIK - (Transmitter)

Izhodna moč	Visoka: <5 W (HI) Nizka: <1 W (LOW) <small>EN622</small>
Stabilnost frekvence	+ - 1.0 PPM
Moč sosednjega kanala	≤ -60 dB
Prosta moč časovne reže	TDMA: ≤ 57 dBm
Šum na sprejemu	-40 dB @ 12.5 KHz
Lažno sevanje	Antena: 9 KHz-1 GHz ≤ -36 dBm 1 GHz - 12.75 GHz ≤ -30 dBm
Način FM modulacije	12.5 KHz: 11K0F3E

4 FSK digitalni način	12.5 KHz (samo podatki): 7K60FXD 12.5 KHz (podatki in glas): 7K60FXE
-----------------------	---

Maksimalna deviacija modulacije	2.5 KHz @ 12.5 KHz
Neaktivna moč	- 57 dBm
Digitalni protokol	ETSI TS 102 361-1 -2 -3
Tip dekodeerja	AMBE+2TM
Zvočni odziv	+ 1 dB ~ 3 dB
Modulacija BER, bitna stopnja napake	≤ 5 %

SPREJEMNIK - (Receiver)

Analogna občutljivost	0.2 μV @ 12 dB SINAD
Digitalna občutljivost	0.25 μV (BER: 5%)
Selektivnost s sosednjim kanalom	≤ -60 dB @ 12.5 KHz
Intermodulacija	≤ 60 dB
Lažen odziv	≥ 70 dB
Avdio odziv	+ 1 ~ 3 dB
Nazivna avdio moč	1 W
Ocena popačenega zvoka	< 5 %
Nivo FM hrupa	≥ 45 dB @ 25 KHz / ≥ 40 dB @ 12.5 KHz

Opomba: Specifikacije tehničnih izboljšav bodo popravljene brez predhodnega obvestila.

Dodatek:

GPS nastavitve - GPS Operation

Delovanje GPS

Če uporabljate različico GPS, upoštevajte, da jo morate pred uporabo nastaviti s programsko opremo za programiranje.

1. Meni-> Pripomočki (Utilities) -> GPS>
2. Informacije o kanalu -> Pošlji informacije o GPS>
3. Informacije o kanalu -> Digitalni podatki -> Sistem GPS-> IZKLOP / 1-15 s
-> izberite katero koli vrsto med 1-15 Ko prejema GPS signal, lučka sveti zeleno, hkrati pa je na zgornjem delu zaslona "G". Po nastavitvi v programu da je GPS vklopljen bo radio, po vsakem spustu PTT tipke, prejemniku samodejno poslal vašo lokacijo in trenutni čas oddaje. Vendar le, če ima prejemnik nastavljeno sprejemanje teh informacij. (Informacije o kanalu -> Sprejem GPS info-> V), V kolikor nima nastavljen sprejem vi pa ga odpošljete, prejemnik ne prejme ničesar.

Nastavitev vklopa / izklopa (GPS - GPS On/Off setting)

V meniju lahko vklopite ali izklopite funkcijo GPS,
meni -> Pripomočki (Utilities)

A> Nastavitev radia (Radio Setting),

-GPS > Izklop, 1 15 in izberite katero koli vrsto od 1 do 15, kar pomeni, da nastavite vrsto sistema GPS. Več podrobnosti preverite v nastavitvi GPS sistema.

GPS informacije o radiu - (Self radio GPS info)

Če želite preveriti GPS informacije o radiu, vstopite v menijski meni

-> Pripomočki (Utilities)

-> GPS / Be dou info, vedeli boste zemljepisne koordinate za svojo lokacijo, dolžino, nadmorsko višino, satelitski časovni pas in čas.

Druge informacije o radiu - (Other radio GPS info)

Če želite videti druge informacije GPS, poskrbite samo, da ima radio vklopljeno funkcijo GPS in ima GPS dober signal.

Prosimo, da upoštevate, da lahko druge podatke GPS vidite le v zasebnem klicu,

meni

-> stik

-> kontaktirajte in izberite stik, ki ga želite poznati, in izberite zadnji pogled menija GPS in prikazal bo GPS informacije tega radia.

Nastavitev GPS sistema - (GPS system setting)

GPS Funkcija je nastavitev vrste sistema GPS, za izpis informacije o kanalu pa lahko izberete vrsto sistema GPS

-> Digitalni podatki

-> Izklop, 1 -15.

Upoštevajte, da je ta funkcija namenjena samo oddajnikom, ki želijo pošiljati samodejno podatke GPS drugim in ko je klicani zaseden v pogovoru zato želi poslati svojo lokacijo tretji osebi.

To lahko nastavite tukaj.

Na primer obstajajo trije radijski sprejemniki, A, B in C.

A in B sta v komunikaciji, A ali B pa pošiljata informacije GPS na C.

A ali B morata imeti nastavljen prenos informacije v sistemu GPS.

1. Kanal, ki ga prejme GPS: to funkcijo lahko nastavite, kateri kanal med oddajo A ali B pošilja podatke GPS na C. Če sta frekvenca in naslednji ID ciljno enaka, lahko tretja oseba prejme informacije GPS,
2. Privzeti interval poročanja GPS (S): s to funkcijo nastavite, kako pogosto A / B pošilja podatke GPS na C.
3. ID cilja: S to funkcijo nastavite, kateremu ID A / B želi poslati podatke GPS.

Kdaj bo C v določenem intervalu prejel informacije GPS od A / B, preverite v meniju:

> Pripomočki (Utilities)

> Podatki GPS RX in pritisnite tipko za vstop v funkcijo, nato potrdite in zadržite stran, ki bo izpisana v ekranu.

Opomba:

Če sta frekvenca in ID enaka zgornjemu kanalu v A / B, bosta prejela podatke GPS.

Opomba:

Besedilo po prevajanju v Google prevajalniku ni lektorirano je pa prosto oblikovano glede smiselne povezave besedil. Zato kakšna beseda mogoče komu ne bo razumljiva. Prevod je narejen na lastno pobudo in za lažjo uporabo radijske postaje.

Uporabljen je bil originalni priročnik, priložen uradno kupljeni radijski postaji RT3S GPS s plačano carinsko dajatvijo.

S spletne strani pobrani tudi programi za urejanje nastavitev v radijski postaji.

[https://www.retevis.com/shop/RT3s-Dual-Band\(UHF-VHF\)-DMR-Digital-Radio/#ServiceSupport](https://www.retevis.com/shop/RT3s-Dual-Band(UHF-VHF)-DMR-Digital-Radio/#ServiceSupport)

RT3s Dual Band(UHF/VHF) DMR Digital Radio

OVERVIEW SPEC FEATURE **SUPPORT** BUY

[https://www.retevis.com/shop/RT3s-Dual-Band\(UHF-VHF\)-DMR-Digital-Radio/#A9110E-J9110P](https://www.retevis.com/shop/RT3s-Dual-Band(UHF-VHF)-DMR-Digital-Radio/#A9110E-J9110P)

RT3S Dual Band DMR Radio Built-in GPS

★★★★★ 85 ratings

SKU: A9110E-J9110P

\$191.99

\$90.00

Configure

RT3S RT3S GPS

Discount on bulk purchase

RT3S+USB Programming Cable RT3S+Programming Cable +Long Antenna

RT3S+Cable+IP54 Speaker Mic 1unit

2unit 5unit

10unit

IN STOCK

1 ADD TO CART

REQUEST A QUOTE

Po kliku na spletno povezavo odpre spletno stran. Kliknemo na SUPPORT in dobimo:

RT3s Dual Band(UHF/VHF) DMR Digital Radio

BROCHURES

FIRMWARE/SOFTWARE

MANUALS

ACCREDITATIONS

Firmware/Software

RT3S_USBDriver ↓

RT3S_GPS_SoftwareV1-2 ↓

RT3S_updated_FirmwareV3-04 ↓

RT3S_SoftwareV1-2 ↓

Kliknemo na Firmware/Software in dobimo potrebne datoteke. Pazimo le, da za GPS pobremo prave datoteke (3 datoteke v vsakem primeru) Firmware, če želimo vpis 10.000 kanalov potem nimamo več možnosti snemanja pogovorov.

1. RT3S_updated_FirmwareV3.04.zip
Program za nadgradnjo, ki dovoli vpis 10.000 frekvenc, ni več možnosti snemanja
2. RT3S_GPS_SoftwareV1-2
3. RT3S-USBDriver.zip
4. RT3S_SoftwareV1.2.zip - program za urejanje con in ostalih parametrov, ni za verzijo GPS
5. checkChipVersion_v1006

[www.farnsworth.org : /dale/codeplug/editcp/downloads/windows/](http://www.farnsworth.org:/dale/codeplug/editcp/downloads/windows/)

6. editcp-1.0.23-installer, odličen program za urejanje vseh podatkov,

[UREJEVALNIK DATOTEK CSV za Windows \(sifrancke.nl\)](http://www.sifrancke.nl)

7. csvsetup, program za urejanje podatkov v excelu in prenos v radijsko postajo. Ko shranjujete datoteko v Excelu le pazite da je shranjena s končnico .csv

8. Nekaj codeplugov, je najti na internetnih straneh, kot ostale pripomočke (codeplug)

Potrebno je PAZITI:

codeplugi narejeni za radijsko postajo RETEVIS RT3S niso primerni za radijsko postajo RT3S GPS. Ker ne omogočajo nastavitvev GPS, oziroma ga sploh ni v nastavitvah v radijski postaji. Zato je treba imeti codeplug, ki omogoča delovanje GPS.

Zakaj nekateri tako skrivajo že izdelane codepluge? Zato ker je v nastavitve vloženo ogromno dela in časa, za začetnike tudi precej zadev, ki jih je treba dobro spoznati in nekaj vedeti, da se naredijo kot je treba in radijska postaja nato deluje, kot je treba. So pa tudi radioamaterji, ki rade volje odstopijo, če že ne novejši pa malo starejši codeplug. Pred uporabo je treba paziti, da v programu ali radijski postaji vpišemo (ali prepisemo) obstoječi radijski pozivni znak s svojim in s svojo ID številko. V nasprotnem delamo kljub pomoči drugih, pod njihovim klicnim znakom in z njihovo ID številko, kar pa nikakor ni v redu.

OPOMBA na prevod

Besedilo ni lektorirano, zato je sem in tja najti kakšno nesmiselno besedilno povezavo, katero pa bo uporabnik z uporabo radijske postaje postavilpravilen smisel besed.

Ker je menu v radijski postaji v angleškem jeziku, je v glavnem pri navedbah za izvedbo uporabe posamezne tipke poleg slovenskega naziva še angleški pomen, da se je lažje znajti v menuju v radijski postaji.

Vsako nastavitvev je možno izvesti tako v radijski postaji kot v programskem paketu, ki se uporablja v računalniku, nato pa se prenesejo vse nastavitve v radijsko postajo.

Za nastavitve radijske postaje se uporablja program RT3S_GPS Radio Programming Software (za radijske postaje z GPS modulom), dobi se na spletni povezavi:

[RETEVIS RT3S Dual Band DMR Radio GPS UHF&VHF Dual display Dual standby FPP](http://www.retevis.com/RT3S-Dual-Band-DMR-Radio-GPS-UHF&VHF-Dual-display-Dual-standby-FPP)

s klikom na levi strani spletne strani: Firmware/Software

brez GPS modula pa RT3S Radio Programming Software, na isti spletni strani.

Veliko podatkov se najde v spletni strani:

[HAM-DMR.si Slovenija - DMR - Digitalna brezžična komunikacija](http://HAM-DMR.si)

pod naslovom: [Programiranje DMR postaj](#)

Tu vam slik ne bo pokazalo, pokaže pa vedno, ko se prijavite v forum. Seveda se je treba prej registrirati. V kolikor se registrirate pokaže tudi slike v forumu.

Na spletu je najti tudi kar precej uporabnih blogov, enako pa na Yotubu filmčkov o programiranju radijske postaje.

Nasvet:

Predno vpisujete podatke v radijsko postajo, skopirajte iz radijske postaje obstoječe podatke. V kolikor pride do kakršnih koli težav med prenosom ali niste zadovoljni z novo verzijo lahko predhodno verzijo vrnete nazaj v radijsko postajo. Najboljše, da stare verzije ali pobrišete, ali spravite pod 'Arhiv', da ne mešate in ne iščete katera je novejša, katera pa starejša verzija.