

Kanali i radne frekvencije PMR uređaja

PMR Channel Frequencies

Channel	Frequency (Mhz)	Channel	Frequency (Mhz)
1	446.00625	5	446.05625
2	446.01875	6	446.06875
3	446.03125	7	446.08125
4	446.04375	8	446.09375

Interference Elimination Codes

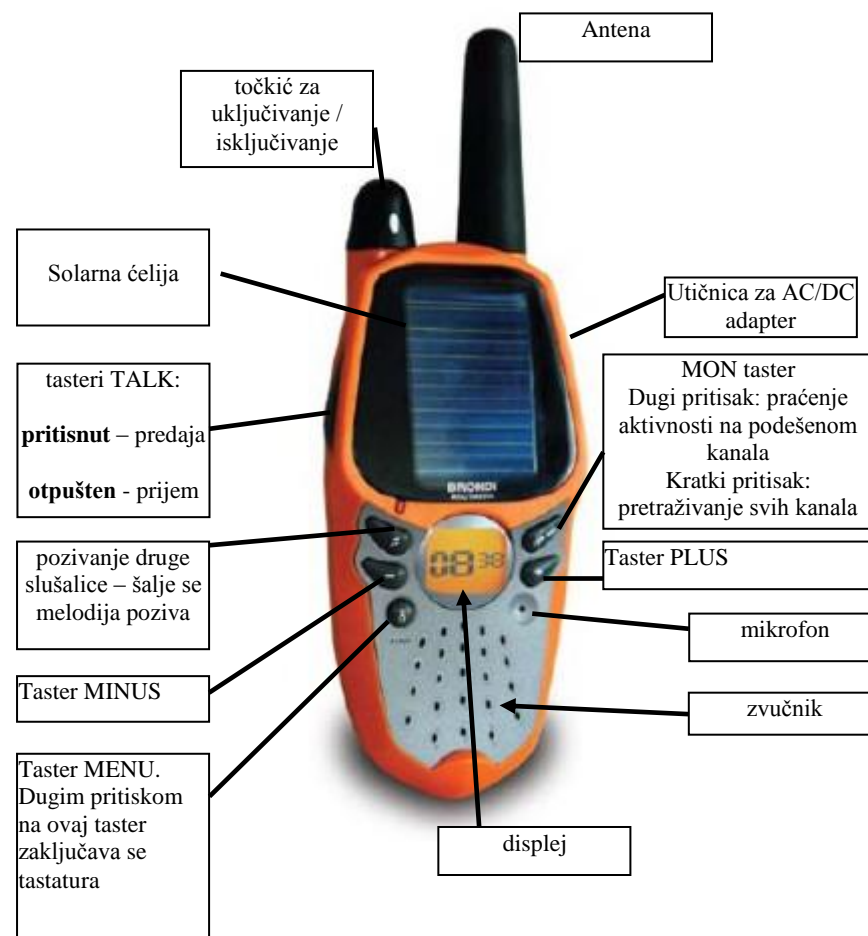
(CTCSS - Continuous Tone Coded Squelch System)

Code	Frequency (Hz)	Code	Frequency (Hz)
1	67.0	20	131.8
2	71.9	21	136.5
3	74.4	22	141.3
4	77.0	23	146.2
5	79.7	24	151.4
6	82.5	25	156.7
7	85.4	26	162.2
8	88.5	27	167.9
9	91.5	28	173.8
10	94.8	29	179.9
11	97.4	30	186.2
12	100.0	31	192.8
13	103.5	32	203.5
14	107.2	33	210.7
15	110.9	34	218.1
16	114.8	35	225.7
17	118.8	36	233.6
18	123.0	37	241.8
19	127.3	38	250.3

Uputstvo za upotrebu

PMR FX-600 SUN

8 kanalni lični radio uređaj



Proizvodi:

Ekskluzivni uvoznik za Srbiju i Crnu Goru



SYMBOL
INTERNATIONAL

Koste Abraševića 13, Beograd
+381 11 308 69 82
www.symbolin.com

Šta sadrži paket

Paket PMR FX-600 sadrži sledeće delove:

slušalica x 2

držač za kaiš pantalona x 2

Baterije NiMH ponovo punjive (pakovanje po 3 AAA NiMH baterije) x 2

adapter za napajanje

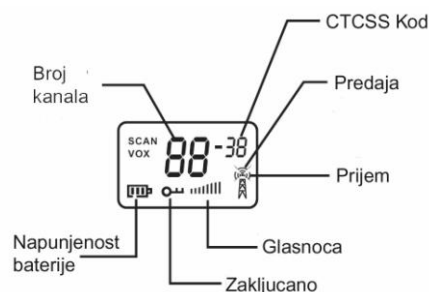
220VAC/ 7 VDC 300mA – 1 kom sa dva konektora za

istovremeno punjenje baterija na obe slušalice

uputstvo za upotrebu

garantni list

LCD Displej na slušalici



Postavljanje baterija

Skinite sa slušalice držač za džep tako da sigurnosni jezičak pomerite na gore i držeći ga tako podignutog gurnite napolje sam držač.

Podignite sigurnosni jezičak na dnu spremišta za baterije.

Podignite poklopac baterija u vis.

Ubacite pakovanje Ni MH baterije, dobijene u paketu – vodite računa o polaritetu.

Vratite poklopac baterija i držač za džep na svoje mesto.

Konektor za punjenje baterija i naglavnu slušalicu

Konektor je postavljen na desnoj bočnoj strani slušalice i pokriven je gumenom zaštitom, koju lagano možete da podignete i oslobodite pristup konektoru.

Priključite priloženi AC/DC adapter u utično mesto.

Ostavite da se baterije pune min. 14 časova.

U kasnijem radu baterije puniti kad ikonica napunjenosti baterije pokaže samo jedan segment ili po potrebi.

PMR FX-600 može da vrši predaju – vi govorite - samo ako pritisnete taster TALK i ako ga držite pritisnutog sve dok razgovarate.

Kad otpustite taster TALK omogućavate sagovorniku da on vama saopšti sve što treba. FX-600 je uvek u funkciji prijema (naravno, samo ako je uključen).

Pozivanje

Morate da budete sigurni da su slušalice podešene na isti kanal i na isti CTCSS kod.

Drugu PMR slušalicu pozivate tako da pritisnete taster CALL. Na slušalici koju ste pozvali emituje se ton u trajanju 2 sek.



Na vašem displeju blinka

Pozvana slušalica može da odgovori tako da pritisne taster TALK ili da uzvratu pritiskom na taster CALL kao signal da je primila poziv.

Ako ste prethodno, već bili u komunikaciji dovoljno je da pritisnete taster TALK.

Dok držite taster CALL ili TALK pritisnut vi ste u funkciji predaje i ne primete nikakve signale.

Dok govorite držite slušalicu udaljenu 5-10 cm od vaših usta.

Onog trenutka kad otpustite taster TALK emituje se ton kojeg čuje i vaš sagovornik čime mu signalizirate da pritiskom na taster TALK on iz faze prijema može da pređe u fazu predaje i da vam saopšti informaciju.

Uobičajeno se prelazak na prijem dodatno naglasi tako da se izgovori reč: PRIJEM!

Podešavanje glasnoće u toku razgovora

Okrenite točkić kojim ste uključili uređaj u desno da pojačate ili levo da smanjite zvuk.

Promena kanala

Vaš uređaj je fabrički podešen na kanal br. 1. Imajte na umu da sa drugim PMR uređajem možete da komunicirate samo ako su na istom kanalu i istom CTCSS kodu.

Za promenu kanala, u stanju mirovanja, pritisnite taster **MENU**.

Velika cifra koja pokazuje kanal počinje da blinka.

Dok cifra kanala blinka, pritiskom na taster \oplus ili \ominus podesite kanal na kojem želite da komunicirate.

Pritisnite taster **MENU** da bi sačuvali promenu. Ako ne pritisnete taster **MENU** uređaj se vraća na prvobitno podešeni kanal. Pritisnite taster TALK da izađete iz funkcije programiranja.

CTCSS kod – dodatni kod za eliminisanje smetnji

Pored osnovnih 8 kanala, na raspolaganju imate i dodatnih 38 CTCSS kodova po svakom kanalu, koji bi trebali da komunikaciju učine čistijom i boljom.

Ovi kodovi ne sprečavaju druge da čuju vašu komunikaciju.

Obe slušalice moraju da imaju podešene identične CTCSS kodove.

Promena CTCSS koda

Pritisnite taster **MENU** dva puta.

Manji broj na displeju koji pokazuje aktuelni CTCSS kod počinje da blinka.

Dok cifra koda blinka, pritiskom na taster \oplus ili \ominus podesite CTCSS kod na kojem želite da komunicirate.

Pritisnite taster **MENU** da bi sačuvali promenu. Ako ne pritisnete taster **MENU** uređaj se vraća na prvobitno podešeni CTCSS kod.

Ako želite da čujete sve razgovore koji se obavljaju na kanalu podesite CTCSS kod na 0.

NAPOMENA:

Ako drugi korisnik PMR slušalice poseduje slušalicu koja nema CTCSS kod, ili je taj kod podešen na 0, možete da čujete njegovu predaju, ali on ne može da čuje vas t.j. vašu predaju.

Domet

Domet FX-600 u idealnim uslovima, nezasićenim drugim radio talasima (morska površina) ide i do 7 km.

Domet značajno smanjuju atmosferski uticaji, uslovi reljefa – talasast ili brdovit teren, gusta šuma, zgrade i sl.

Domet zavisi i od stanja baterija: pune baterije = veći domet.

Domet takođe zavisi i od stanja uređaja s kojim ste u komunikaciji (njegove pozicije, stanja baterija i sl.).

Dužim pritiskom na taster MON FX-600 prelazi u stanje prijema sve dok držite pritisnut taster, tako da možete da proverite da li postoji neko emitovanje po kanalu..

Podešavanje zvona

Pritisnite taster **MENU** tri puta.

FX-600 ulazi u mod za podešavanje zvona.



Na displeju blinka

Dok cifra zvona blinka, pritiskom na taster \oplus ili \ominus podesite zvono. Imate za izbor 10 melodija zvona plus OF stanje kad je zvono isključeno. Pritisnite taster **MENU** kad na displeju imate broj zvona kojim želite da se vaš FX-600 oglašava.

Pritisnite taster **TALK** da bi izašli iz funkcije programiranja.

Roger beep – ton za kraj predaje


Kod uključivanja uređaja pritisnite i držite pritisnutim taster \oplus .

Ako displej u gornjem desnom uglu pokazuje dve ikonice voki tokija funkcija Roger je aktivna.

Ako funkcija nije aktivna, a želite da je aktivirate, isključite voki toki, pritisnite taster \oplus i držeći taster \oplus pritisnutim uključite voki toki.


Zaključavanje kanala

Ova funkcija zaključava programske tastere kako slučajno ne bi došlo do promene kanala ili nekih drugih programskih parametara.

Pritisnite taster MENU cca 4 sek. Na displeju se pali ikonica . Otključavate na isti način.


Skeniranje kanala

FX-600 poseduje funkciju čijim aktiviranjem skenirate svih 8 kanala, da bi utvrdili postojanje radio signala po nekom od kanala.

- Pritisnite taster **MON**. FX-600 počinje sa skeniranjem i na displeju se kanali brzo menjaju.
- Kad uređaj detektuje postojanje radio signala, skeniranje se zaustavlja na period od 4 sek.
- Pritisnite taster TALK, za prekid skeniranja i komunikaciju ili pritisnite taster  za nastavak skeniranja
- Za prekid skeniranja možete da pritisnete taster **MON**.

VOX razgovor

Izborom VOX opcije, predaju možete da vršite bez pritiska na taster TALK.

- Pritisnite **MENU** četiri puta.
- Pritiskom na taster  dobijate na displeju brojeve 1, 2 ili 3. Svaki od njih znači da je funkcija VOX uključena na nivou osetljivosti 1, 2 ili 3.
- Osetljivost 1 je za bučnije okruženje.

Kad je funkcija VOX aktivirana, vaša FX-600 slušalica reaguje na primljene glasove i automatski prelazi u predaju. Od podešenog nivoa osetljivosti i tišine ili buke u okruženju zavisi da li će i kako reagovati. Bez obzira što je funkcija VOX aktivirana, predaju možete da aktivirate pritiskom na taster TALK.

Funkcija VOX se ne preporučuje za suviše bučno ili vetrovito okruženje.

OBAVEZNO PROČITAJTE PRE KORIŠĆENJA VOKI TOKI RADIO STANICE

Ne emitujte više od 50% vremena. To je važno zato što uređaj šalje radio talase samo kad je pritisnut PUSH taster

Ne otvarajte uređaj. Svako neovlašćeno otvaranje uređaja podrazumeva gubitak prava na garanciju.

Emitovanje radio talasa može da utiče na rad slušnih aparata.

Isključite uređaj kad ste u blizini medicinskih uređaja

OVAJ UREĐAJ NE SMEJU DA KORISTE OSOBE KOJE IMAJU UGRAĐEN PACEMAKER.

Ne koristite uređaj u toku vožnje.

Ne koristite uređaj u avionu.

Ne koristite uređaj ako je antena oštećena.

Isključite radio i izvadite baterije, ako uređaj ne nameravate da koristite u dužem vremenskom periodu

AKO STE BILI PRINUĐENI DA PRIVREMENO STAVITE U UREĐAJ OBIČNE ALKALNE BATERIJE NEMOJTE DA PRIKLJUČUJETE PUNJAČ – MOŽE DA DOĐE DO CURENJA BATERIJA, ISPARAVANJA OTROVNIH I NAGRIZAJUĆIH GASOVA I TIME DO NEPOPRAVLJIVOG OŠTEĆENJA UREĐAJA. Kvarovi izazvani curenjem baterija i korozijom od gasova ili drugih tečnosti ne podležu garanciji.

Stare i neispravne baterije uništite u skladu sa lokalnim zakonskim propisima.

POSEBNE NAPOMENE

Nikad nemojte da bacate baterije u otvoren plamen. Možete da izazovete eksploziju i isparavanje otrovnih gasova.

Ne izlažite ovaj proizvod direktnom suncu, ekstremno niskim ili ekstremno visokim temperaturama, u blizini grejnih tela, u prostorima sa povećanom vlagom

Ne potapajte ni jedan deo uređaja u vodu.

Ne koristite uređaj u uslovima gde je povećana vlaga, gde je mokro ili na kiši.

Ne preporučujemo korišćenje uređaja u blizini eksplozivnih i zapaljivih predmeta i materija (npr. Benzinske i plinske stanice is l).

Uključivanje / Isključivanje

Okrenite točkić na gornjoj strani slušalice, u pravcu kretanja kazaljke na satu i uređaj se uključuje. Na displeju se ispisuje broj kanala, a pozadinsko svetlo svetli nekoliko sek. Okretanjem istog točkića uređaj se isključuje.

Jačinu zvuka podešavate okretanjem točkića do kraja u desnu stranu (glasnije) ili u suprotnom smeru kazaljke na satu (slabije)

Razgovor

FX-600 omogućava komunikaciju između slušalica podešenih da rade na istom kanalu. Na rapolanjanju imate 8 kanala, a svaki od njih ima 38 CTCSS kodova (kodova kojim možete da eliminišete smetnje koje prave drugi slični uređaji).

VAŽNO:

da bi mogli da komunicirate sve slušalice moraju biti podešene na isti kanal i isti CTCSS kod.

Ako isključite CTCSS kod - t.j. postavite vrednost na 0 - čućete sve komunikacije drugih korisnika koje se emituju na nekom kanalu.