

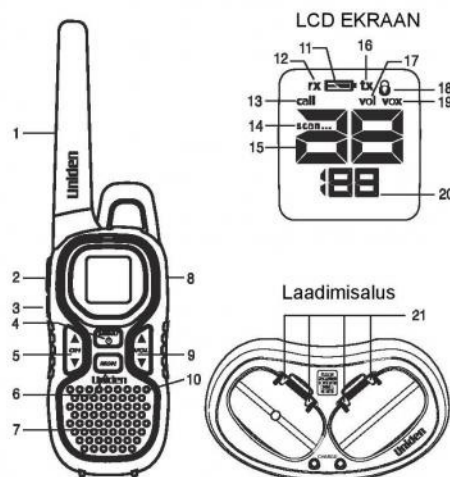
PMR446MR-2CK

- * 8 PMR kanalit
- * 121 alakoodi (CTCSS toon ja DCS kood)
- * Sidekaugus kuni 8 km*
- * InternalVOX lülitus
- * 10 valitvat helisignaali
- * Taustvalgustusega LCD ekraan
- * Valikuline peakomplekti lisavarustus
- * Pulkpistik

- * Saatelõpu toon (Roger beep)
- * Akulaadaja
- * Aku taseme mõõtur
- * Kanalimonitor
- * Kanalite skaneerimine
- * Klahvide lukustus
- * DC IN 9V pistikupesa

* Kaugus võib varieeruda olenevalt keskkonna ja/või topograafilistest tingimustest.

PMR446MR-2CK RAADIOSAATJA



- 1 Antenn
- 2 PTT (Vajutage rääkimiseks) nupp
- 3 Helista/Lukusta nupp
- 4 Menüü/Toite klahv
- 5 Kanalite vahel üles/alla liikumise klahv
- 6 Monitori klahv
- 7 Kõlar
- 8 Pulkpistik/ DC IN 9V
- 9 Helitugevuse määramise klahv
- 10 Mikrofon
- 11 Aku taseme näidik
- 12 Vastuvõtu ikoon

- 13 Kõne ikoon
- 14 Skaneerimise ikoon
- 15 Kanali ikoon
- 16 Kõne edastamise ikoon
- 17 Helitugevuse ikoon
- 18 Klahvilukustuse ikoon
- 19 VOX-i indikaator
- 20 Privaatkoodide indikaator
- 21 Laadimise kontaktid

Täname, et olete soetanud omale PMR446. See kerge, peopesa suurune raadiosaatja on kaasaegne seade, mis on varustatud paljude väärtuslike funktsioonidega. Kasutage seda spordiüritustel, matkadel, suusareisidel, välisalal või naabruskonnas, et püsida ühenduses pere ning sõpradega.

PAKI SISU

- Pakend sisaldab:
- * 2 raadiosaatjat
 - * 2 laetavat NiMH akupakki
 - * 1 AC adapter EU/UK
 - * 1 topeltlaadimis alus
 - * 2 võõrinnitust
 - * Antud kasutusjuhendit

AKUDE PAIGALDAMINE

Raadiosaatja töötab kaasasolevate NiMH patareipakkidega.

- NiMH patareipakkide paigaldamiseks:
- 1) Olge veendunud, et raadiosaatja oleks väljalülitatud.
 - 2) Eemaldage patarei kate raadiosaatja põhjalt, vabastades lukustuskonksu.
 - 3) Paigaldage NiMH patareipakk vastavasse lahtrisse. Veenduge, et järgite patareile kirjutatud juhiseid. Ebakorrektsel paigaldamisel võib toode mitte töötada.
 - 4) Enne kui panete patarei katte tagasi, kontrollige kummist tihendit: veenduge, et see oleks heas seisukorras ja et tihendi all poleks võõrkehi.
 - 5) Asetage patareid kattev kaas tagasi.

PEAKOMPLEKTI KASUTAMINE

Privaatsemaks suhtluseks saab kasutada lisavarustuses olevat peakomplekti. Kasutamiseks tõstke kummist kate pulkpistiku ava eest ning ühendage sinna peakomplekt. Võtke ühendust oma edasimüüjaga, et saada korrektne peakomplekt.

AKU OLEKU JA MADALA TASEME TEAVITUS

Antud seadmel on aku olekust märku andmiseks olemas ekraanil aku taseme näidik. Kui patarei tühjeneb, hakkab aku taseme näidik vilkuma. NiMH aku tuleks kohe sellest laadida panna. Hoiatus! Selleks, et vältida kehavigastuse ohtu või varalist kahju tulekahju või elektrilöögi tõttu, kasutage toote puhul ainult selleks loodud lisasid.

RAADIOSAATJA LAADIMINE

Raadiosaatjat saab laadida kas otse või kasutades laadimisalust.

Veenduge, et raadiosaatja oleks enne laadimisalusele panemist välja lülitatud.

Laadimisaluse kasutamine

- 1) Ühendage AC adapter DC IN 9V pistikuga ja standard AC seinakontakti.
- 2) Asetage laadimisalust lauale ning raadiosaatja sinna sisse, nii et klahvid jääksid ettepoole.
- 3) Veenduge, et LED tuluke läks põlema.

Laadimine, kasutades 12V DC kaablit

- 1) Ühendage lisana olev DC adapter DC IN 9V raadiosaatja pistikuga ning seejärel sigaretisüütaja auku.
- 2) Laadige patareipakki 16 tundi, kuniks aku indikaator lõpetab vilkumise.

Pange tähele!

- * DC IN 9V on loodud ainult laadimiseks. Veenduge, et olete enne laadimise alustamist paigaldanud ka akud.
- * Kasutage ainult heakskiidetud akusid ning AC adaptereid.
- * Kiiremaks laadimiseks lülitage raadiosaatja enne laadimise alustamist välja.
- * Aku peab olema kasutamiseks paigaldatud. Isegi siis, kui tegemist on väliste toitega.
- * Kui aku tase on madal, ei saa raadiosaatjat kasutada, isegi kui ta on ühendatud välise toitega. Lubage akudele laadimist, enne kui te seda kasutate. Proovides kasutada toodet, kui aku tase on madal, lülitub raadiosaatja automaatselt välja.

RAADIOSAATJA KASUTAMINE

Selleks, et kasutada oma raadiosaatja kõiki võimalusi, lugege tähelepanelikult antud kasutusjuhendit enne, kui asute seda kasutama.

Raadiosaatja sisselülitamine ning heli tugevuse reguleerimine

- 1) Vajutage ning hoidke all MENU/☉ klahvi, et lülitada raadiosaatja sisse. Kõlarist tuleva heli valjendamiseks vajutage VOL ▲ klahvi. Heli vähendamiseks vajutage VOL ▼ klahvi.
- 2) Raadiosaatja väljalülitamiseks vajutage uuesti ning hoidke all taas MENU/☉ klahvi.

Heli reguleerimine (klahv piiksub)

Raadiosaatja klahvidele vajutamisel kostub piiksumine (v.a PTT nupp ja CALL klahv).

Selleks, et seda heli välja lülitada, vajutage ning hoidke all CALL/LOCK nuppu samal ajal, kui lülitate seadet sisse.

Kanali valimine

Raadiosaatjal on 8 kanalit ja 121 alakoodi, et saaksite teistega rääkida. Selleks, et teisega aga rääkida, tuleb olla häälestatud ühele kanalile ning samale alakoodile.

Kanali valimiseks:

Kui raadiosaatja on tavaolekus (Normal), vajutage CH▲ või ▼ klahvi, et liikuda edasi või tagasi ekraanil olevast numbrist.

Alakoodi valimine

Igal kanalil 1-8 saab kas alakood olla väljas, või valitud 1-121. Kood oF (väljas) näitab, et valitud alakoodi pole ja teie raadiosaatja saab signaali vastu võtta, sõltumata edastusraadiosaatja koodiseadistustest.

- 1) Vajutage MENU/☉ klahvi.
- 2) Vajutage CH▲ või ▼ klahvi, et liikuda edasi või tagasi ekraanil kuvatav numbrist. Võite valida ka oF (väljas).
- 3) Vajutage MENU/☉ klahvi.

Kanali skaneerimise funktsioon

Raadios on kanalite skaneerimise funktsioon, mis võimaldab teil hõlpsalt kõiki 8 kanalit skaneerida. Kui aktiivne kanal on tuvastatud, peatub raadiosaatja sellel kanalil, kuni kanal on tühi. Siis pärast 2-sekundilist viivitust jätkab raadio skaneerimist. PTT nupule vajutamise lõpetab kanali skaneerimise funktsiooni.

Selleks, et lülitada kanali skaneerimine SISSE:

Vajutage MENU/☉ klahvi kaks korda. Scan... ikoon ja oF (väljas) hakkavad vilkuma. Vajutage CH▲ klahvi, et valida skaneerimine ning vajutage taas MENU/☉ klahvi. Kanalite number muutub, kuna raadiosaatja protsessib kiiresti läbi kanalite.

Selleks, et lülitada kanali skaneerimine VÄLJA:

Vajutage CALL/LOCK, PTT, MENU/☉ klahvi.

Raadiosaatjas rääkimine

Raadiosaatja abil teistega rääkimiseks:

- 1) Vajutage ning hoidke all PTT nupu ning rääkige selgel, normaalsel häälel umbes 5-10 cm kauguselt mikrofoni. Kõne edastamisel ilmub ekraanile tx ikoon. Et vältida ülekande esimese osa kadumist, peaksite veidi peale PTT- nupu vajutamist ootama ka alles seejärel kõnelema asuma.
- 2) Kui olete lõpetanud kõnelemise, vabastage PTT nupp. Nüüd võite saada kõnesid teie raadiosaatjale. Samal ajal, kui teile tuleb kõne, ilmub ekraanile rx ikoon.

Monitori režiimi funktsioon

Raadiosaatja võimaldab teil kuulata nõrkasid signaale seadistatud kanalilt klahvi vajutamisel.

Monitori režiimi sisselülitamiseks:

* Lühikeseks kuulamiseks vajutage nuppu MON. Ikoon vilgub.

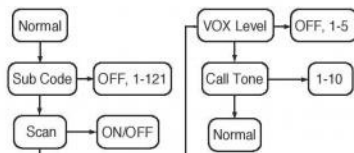
* Järjepidevaks kuulamiseks vajutage ja hoidke MON-klahvi 2 sekundit all, kuni kostub kaks piisku. Vastuvõtja ahel jääb avatuks, lastes kuuldavale nii müra kui ka nõrka signaali.

Monitori režiimi väljalülitamiseks:

Vajutage MON nuppu, et pöörduda tagasi tavarežiimi, rx ikoon lõpetab vilkumise ning kaob ekraanilt.

Menüüs navigeerimine

Kasutage MENU klahvi, et pääseda ligi oma raadiosaatja edasiste funktsioonidele.



Normal- tava
Sub Code- alakood
Scan- skaneerima
VOX Level- Vox'i tase
Call Tone- helisignaali

- 1) Menüüsse pääsemiseks, vajutage MENU/☐ klahvi.
- 2) Vajutades täiendavalt MENU/☐ klahvi, liigute läbi menüü, kuniks jõuate tagasi tavarežiimi.
- 3) Teised võimalused, kuidas menüüst väljuda:
 - a. Vajutage ning hoidke all MENU/☐ klahvi.
 - b. Vajutage PTT, MON; või Call/LOCK klahvi.
 - c. Oodake 10 sekundit kuni toode ise automaatselt pöördub tavarežiimi.

Hääljuhtimine

Raadiosaatja on varustatud kasutaja poolt valitud käed-vabad saatjaga (VOX), mida saab kasutada automaatse kõne edastamiseks. VOX-funktsioon on mõeldud kasutamiseks mikrofoniga peakomplektiga.

Raadiosaatjasse kõnelemine toimub rääkides kaugmikrofonist, mitte PTT-nupule vajutades.

Et VOX režiimi tugevust valida:

- 1) Sisenege menüüsse. Liikuge menüüs, kuni vox-i ikoon vilgub ekraanil. Kuvatakse praegune tugevus (OFF, 1-5). Tugevus oF (väljas) keelab VOXi, samal ajal kui tasemed 1-5 määravad VOX-ringkonna tundlikkuse.
- 2) Vajutage kas CH ▼ või ▼ klahvi kuni soovitud VOX tundlikkuse tasemeni. Kasutage 1. taset tavalises vaiks keskkonnas ja kasutage kõrgemat taset, et vähendada soovimatut aktiveerimist väga müra- ja häälkeskkonnas.

Kõne tooni edastamine

Teie raadiosignaali on varustatud 10 valitava helinaga, mis edastatakse CALL/LOCK klahvi vajutamisel.

Tooni valimiseks:

- 1) Vajutage MENU/☐ korduvalt, kuni call ikoon ja Call Tone hakkavad ekraanil vilkuma.
- 2) Vajutage CH ▲/CH ▼, et liikuda läbi olemasolevate helitoonide. Igat tooni kuuleb läbi kõlari, aga seda heli ei edastata. Jälgige pidama sellel helil, mille soovite valida.
- 3) Väljuge Call Tone'st, et valida antud heli.

Valitud kõnetooni edastamiseks vajutage CALL/LOCK klahvi. Valitud toon edastatakse automaatselt kindlal ajaperioodil. Kõne toon tühistatakse, kui vajutate PTT nuppu.

Klahvilukustus

Vajutage ja hoidke all CALL/LOCK klahvi, kuni ilmub ☐ ikoon. Selleks, et klahvilukustuse režiimist väljuda, vajutage uuesti CALL/LOCK klahvi.

Pange tähele!

* Klahviluku režiimis oleku ajal saate kõnesid vastu võtta, kasutades CALL, VOL ▲ või ▼, PTT ja MON.

* Radio välja- ja sisselülitamiseks lülitage klahviluku režiim välja.

Automaatne energiasäästu funktsioon

Raadiosaatjas on ainulaadne ahel, mille eesmärk on pikendada patareide eluiga. Kui 3 sekundi jooksul ei toimu kõne edastamist ega sissetulevat kõnet, lülitub teie raadio energiasäästurežiimile. Raadiosaatja suudab selles režiimis siiski edastada.

LCD taustvalgus

LCD-taustvalgus lülitub automaatselt sisse, kui vajutate ükskõik millist klahvi (va PTT-nupp). Enne väljalülitumist põleb LCD 10 sekundit.

Saatelõpu toon (Roger beep)

Roger Beep on PIKS mis saadetakse, et teavitada kõne edastamise lõppu (nii PTT kui ka VOX-edastus). Saatelõpu tooni võib kuulda läbi kõlari siis, kui see ning klahvi heli (Key Beep) on sisselülitatud. Kui saatelõpu toon on sisse lülitatud, kuid klahvistiku oma mitte, siis ei kuule esimest läbi kõlari, kuid see edastatakse teile. Kui saatelõpu toon on väljalülitatud, siis seda ei kuule ega edastata. Saatelõpu tooni seadete muutmiseks: Vajutage ja hoidke VOL ▲, kui lülitate seadet sisse/välja. Kui saatelõpu toon on sees, siis see lülitub välja ja vastupidi.

ALKALINE PATAREIDE KASUTAMINE

Raadiosaatja on varustatud NiMH akuga, kuid see töötab ka tavaliste AAA-tüüpi leelispatareidiga.

Ärge proovige raadiosaatjat laadida, kui leelispatareid on paigaldatud.

Ärge pange raadiosaatjat laadimisalusele, kui leelispatareid on paigaldatud.

Akude paigaldamiseks:

- 1) Veenduge, et raadiosaatja on väljalülitatud.
- 2) Eemaldage patarei kate raadiosaatja põhjalt, vabastades lukustuskonksu.
- 3) Install the regular AAA alkaline batteries into the battery compartment. Kindlasti järgige aku pakendi etiketil olevaid juhiseid. Aku valesti paigaldamisel, võib see takistada seadme töötamist.
- 4) Enne kui panete patarei katte tagasi, kontrollige kummist tihendit: veenduge, et see oleks heas seisukorras ja et tihendi all poleks võõrkehi.
- 5) Asetage patareid katte kaasa tagasi.

TEHNILINE KIRJELDUS

Kanalid	8 kanalit
Alakoodid	38 Sub-audio tooni 83 DCS koodi
Töösagedus	446.00625 - 446.09375 MHz
Toiteallikas	NiMH Patareipakk
Ulatuvus	Kuni 8 km
Aku eluiga	kuni 16 tundi- NiMH Patareipakk (5/5/90 töötuskel)

Sagedusgraafik

Kanal	Sagedus (MHz)	Kanal	Sagedus (MHz)
1	446.00625	5	446.06875
2	446.01875	6	446.08125
3	446.03125	7	446.09375
4	446.04375	8	446.09375

CTCSS graafik (Hz)

Kood	Sagedus	Kood	Sagedus
OFF	OFF	20	131.8
1	67.0	21	136.5
2	71.9	22	141.3
3	74.4	23	146.2
4	77.0	24	151.4
5	79.7	25	156.7
6	82.5	26	162.2
7	85.4	27	167.9
8	88.5	28	173.8
9	91.5	29	179.9
10	94.8	30	186.2
11	97.4	31	192.8
12	100.0	32	200.5
13	103.5	33	210.7
14	107.2	34	218.1
15	110.9	35	225.7
16	114.8	36	233.6
17	118.8	37	241.8
18	123.0	38	250.3
19	127.3		

DCS Koodide list

Kood	Oktaal *	Kood	Oktaal *	Kood	Oktaal *
Nr.	Kood	Nr.	Kood	Nr.	Kood
39	023	67	174	95	445
40	025	68	205	96	464
41	026	69	223	97	465
42	031	70	228	98	466
43	032	71	243	99	503
44	043	72	244	100	506
45	047	73	245	101	516
46	051	74	251	102	532
47	054	75	261	103	546
48	065	76	263	104	565
49	071	77	265	105	606
50	072	78	271	106	612
51	073	79	306	107	624
52	074	80	311	108	627
53	114	81	315	109	631
54	115	82	331	110	632
55	118	83	343	111	654
56	125	84	346	112	662
57	131	85	351	113	664
58	132	86	364	114	703
59	134	87	365	115	712
60	143	88	371	116	723
61	152	89	411	117	731
62	155	90	412	118	732
63	156	91	413	119	734
64	162	92	423	120	743
65	165	93	431	121	754
66	172	94	432		

* Oktaal-kaheksandsüsteem

VASTAVUSDEKLARATSIOON

Käesolev seade vastab Euroopa R&TTE direktiivile.

Täieliku vastavusdeklaratsiooni vaatamiseks saate selle meie veebisaidilt tasuta alla laadida: www.avera.eu.

Müügi ja teeninduse kohta saab infot info@avera.eu

Uniden®

Trükitud Vietnamis
U01UT075ZZZ(O)