

M-130 PLUS

DAUGIASTANDARTĖ PROGRAMUOJAMA
27 MHz CB DIAPAZONO RADIO STOTELĖ

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA



INTEK®

EC Certificate of Conformity
(to EC Directive 2006/95, 2004/108, 99/5)

DECLARATION OF CONFORMITY

With the present declaration, we certify that the following products :

INTEK M-130 PLUS

comply with all the technical regulations applicable to the above mentioned products in accordance with the EC Directives 2006/95/EC, 2004/108/EC, 99/5/EC.

Type of product : CB Transceiver

Details of applied standards : EN 300 433-1/-2, EN 300 135-1/-2
EN 301 489-1, EN 301 489-13
EN 60065

Manufacturer : **INTEK S.R.L.**
Via G. Marconi, 16
20090 Segrate, Italy
Tel. 39-02-26950451 / Fax. 39-02-26952185
E-mail : intek.com@intek-com.it

Notified Body : EMCert Dr. Rasek
Boelwiese 5, 91320 Ebermannstadt
Germany
Identification Number : 0678

Contact Reference : Armando Zanni
Tel. 39-02-26950451 / Fax. 39-02-26952185
E-mail : intek.com@intek-com.it

Segrate, 02/02/2010

dr. Vittorio Zanetti
(General Manager)

ĮSPĖJIMAS!

Prieš naudojantis šiuo gaminiu, rekomenduojama įdėmiai perskaityti šią naudojimo instrukcijų knygelę. Tai taip pat leis vartotojui išvengti naudojimosi radijo stotele pažeidžiant vietinius teisės aktus, o taip pat trukdant kitoms tarnyboms.

CE 0678



Turinys / Įvadas / Pakuotės turinys	1
Valdymo įtaisai ir valdymo procedūros	2-5
Įrengimas	6
Mobiliosios antenos su magnetiniu pagrindu instaliavimas ir prijungimas ...	7
Dažnio diapazonų lentelė	8
Dažnio diapazono pasirinkimas / programavimas	9
CB radijo stotelių naudojimo apribojimų lentelė	9
Techniniai duomenys	10

ĮSPĖJIMAS!

Prieš naudodamiesi radijo stotele, įsitikinkite, kad stotelė yra užprogramuota parametrams (radijo bangų ruožui, specifikacijoms ir darbo režimui), leistiniems pagal teisės aktus, galiojančius šalyje, kur naudojama radijo stotelė. Jei taip nėra, atlikite bangų ruožo programavimą, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijų knygelėje. Ši radijo stotelė gamykloje užprogramuojama CE europiniam dažnio diapazonui (CEPT 40CH FM 4W).

Sveikiname!

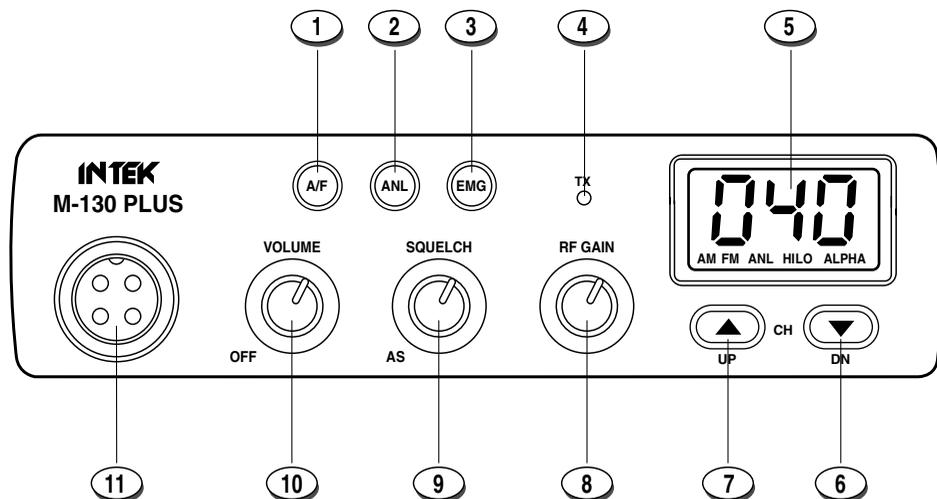
Sveikiname jus, pasirinkus ir įsigijus kokybišką INTEK gaminį. Šioje radijo stotelėje įdiegta gausybė modernių funkcijų ir sistemų, todėl prieš naudojantis radijo stotele būtina įdėmiai perskaityti šią naudojimo instrukcijų knygelę. Tinkamai naudojantis šiuo gaminiu pagal šioje naudojimo instrukcijų knygelėje aprašytas procedūras, gaminys be priekaištų tarnaus ilgus metus. INTEK nuolatos stengiasi kurti ir gaminti kokybiškus produktus, atitinkančius vartotojų reikalavimus, tačiau mes visuomet lauksime bet kokių komentarų ir pasiūlymų, galinčių padėti dar labiau pagerinti gaminių kokybę. INTEK M-130 PLUS – tai CB diapazono radijo stotelė (siųstuvus-įmtuvus), sudaryta iš modernios aparatinės ir programinės įrangos. Joje įdiegta speciali daugiastandarčio programavimo funkcija, leidžianti užprogramuoti radijo stotelės charakteristikas (bangų ruožą, darbo režimą, spinduliuotės galingumą) pagal įvairiose Europos šalyse galiojančius normatyvus. Tad šį gaminį galima naudoti bet kurioje Europos Bendrijos šalyje. Radijo stotelė gamykloje užprogramuojama CE europiniam dažnio diapazonui (CEPT 40CH FM 4W).

Pakuotės turinys

Patikrinkite, ar radijo stotelės pakuotėje yra visi šie dalykai:

- Pagrindinis aparatas (siųstuvus-įmtuvus)
- Nuolatinės srovės kabelis su saugiklio laikikliu ir saugikliu
- Maitinimo kabelis su cigarečių uždegimo adapterio kištuku ir saugikliu (pilnas rinkinys)
- Dinaminis mikrofonas
- Automobilinis kronšteinas
- Automobilinio kronšteino tvirtinimo reikmenys (varžtai ir pan.)
- Mikrofono kronšteinas
- Mobilioji antena su magnetiniu pagrindu (pilnas rinkinys)
- Naudojimo instrukcija

Priekinis skydelis



1. A/F klavišas

Šiuo klavišu tiek RX, tiek TX režimu bus galima išrinkti AM arba FM moduliacijos režimą. AM/FM moduliacijos režimą pasirinkti galima tik tada, kai tai numatyta užprogramuotame dažnių diapazone; antraip to padaryti neįmanoma.

2. ANL klavišas

Paspausdami ANL klavišą (2), įjunkite ANL (automatiško triukšmų slopinimo) funkciją, kuri sumažina elektromagnetinius triukšmus ar trikdžius naudojamame kanale. Įsižiebęs ANL (E) ženklelis patvirtina, kad ANL funkcija yra įjungta. Norėdami išjungti šią funkciją, dar kartą paspauskite ANL (2) klavišą.

3. EMG klavišas

Šis klavišas leidžia pasirinkti vieną iš dviejų iš anksto užprogramuotų specialiųjų tarnybų kanalų (CH9 ar CH19). Kiekvieną kartą paspaudus šį klavišą, pirmiausia bus išrinktas CH9 kanalas, tada CH19 kanalas, o po to įprastas kanalas.

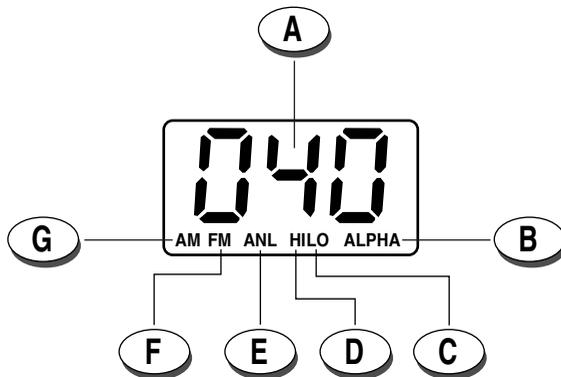
4. TX indikatorius

Šis raudonas šviesos diodas šviečia tada, kai radijo stotelė veikia siuntimo režimu.

5. Skystųjų kristalų displejaus ekranėlis

Didelis skystųjų kristalų ekranėlis su mėlynos spalvos foniniu apšvietimu, kad gerai būtų įžiūrimas tamsoje. Ekranėlis indikuoja naudojamo kanalo numerį, naudojamą režimą, visas užprogramuotas nuostatas ir visas įjungtas funkcijas.

Skystųjų kristalų displejaus ekranėlis



A. Kanalo numeris

Indikuoja naudojamo kanalo numerį ar programuojamo diapazono dažnio kodą.

B. ALPHA ženklelis

Pasirinkus tarpinį kanalą, ims šviesti ALPHA ženklelis (B).

C. LO ženklelis

Ijungus siųstuvo LOW POWER režimą (1 W), ims šviesti LO ženklelis (C).

D. HI ženklelis

Ijungus siųstuvo HIGH POWER režimą (4 W), ims šviesti HI ženklelis (D).

E. ANL ženklelis

Ijungus ANL (automatiško triukšmų slopinimo) funkciją, ims šviesti ANL ženklelis (E).

F. FM ženklelis

Radio stotelę perjungus į FM (dažnio moduliacijos) režimą, ims šviesti FM ženklelis (F).

G. AM ženklelis

Radio stotelę perjungus į AM (amplitudės moduliacijos) režimą, ims šviesti AM ženklelis (F).

6. DN (Žemyn) klavišas

Kiekvieną kartą paspaudus šį klavišą, kanalo numeris sumažėja vienetu. Laikant nuspaudus šį klavišą, galima suaktyvinti greitą kanalo numerio išrinkimą.

7. UP (Aukštyn) klavišas

Kiekvieną kartą paspaudus šį klavišą, kanalo numeris padidėja vienetu. Laikant nuspaudus šį klavišą, galima suaktyvinti greitą kanalo numerio išrinkimą.

8. RF GAIN rankenėlė

Šiame siųstuve-imtuve yra itin jautri ir selektyvi priėmimo grandinė. Imtuvo jautrumas reguliuojamas RF GAIN rankenėle (8). Rankenėlę sukant pagal laikrodžio rodyklę, jautrumas didėja. Imtuvo jautrumą labai patogu sumažinti tada, kai vietinės stotys transliuoja labai stiprų signalą ir padidinti, kai atstumas tarp stotelių didelis ar siunčiamas signalas yra silpnas.

9. AS/SQUELCH rankenėlė

SQUELCH CONTROL (SQUELCH rankinis reguliavimas)

SQUELCH rankenėlė galima nutildyti radijo stotelę, nuslopinant foninius triukšmus kai nėra priimamas joks signalas. Sukite rankenėlę pagal laikrodžio rodyklę, kol foninis triukšmas nuslops. Pasukite rankenėlę prieš laikrodžio rodyklę (SQUELCH atidarymas) norėdami klausytis silpniausių signalų.

AS CONTROL (SQUELCH fiksuota nuostata)

AS funkcija suteikia galimybę automatiškai nutildyti radijo stotelę be būtinybės rankiniu būdu reguliuoti SQUELCH. Fiksuotas SQUELCH suveikimo slenkstis nustatomas gamykloje. Norėdami įjungti fiksuotą SQUELCH nuostatą, iki galo pasukite rankenėlę prieš laikrodžio rodyklę, kol pasigirs spragtelėjimas.

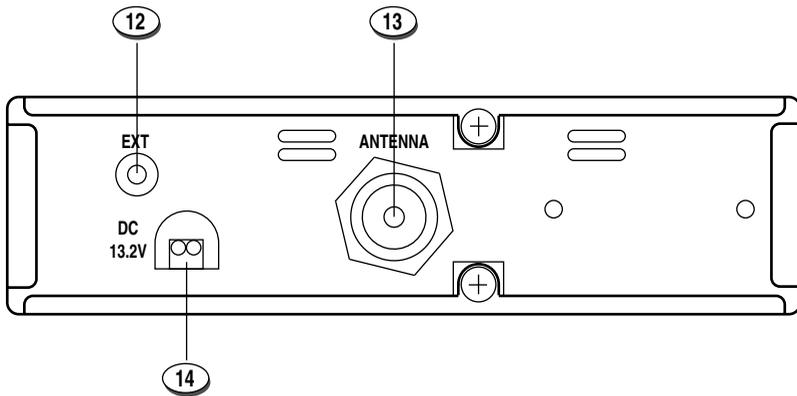
10. OFF/VOLUME rankenėlė

Šia rankenėle radijo stotelė įjungiama (ON) ir išjungiama (OFF), o taip pat reguliuojamas garso stiprumas. Jei darbinio kanalu nėra priimamas signalas, rekomenduojama atidaryti SQUELCH ir, klausantis foninio triukšmo, nustatyti reikiamą garso stiprumo lygį.

11. MICROPHONE jungtis

Prie šios jungties prijungiamas komplektuojamas dinaminis mikrofonas, priveržiant kištuką žiedine veržle.

Galinis skydelis



12. EXT (išorinio garsiakalbio) jungtis

Ši jungtis skirta prijungti išorinį garsiakalbį (įsigyjamas atskirai).

13. ANTENNA jungtis

Antenos jungtis. Skaitykite skyrelį ANTENOS ĮRENGIMAS ir MOBILIOSIOS ANTENOS SU MAGNETINIŲ PAGRINDŲ INSTALIAVIMAS IR PRIJUNGIMAS.

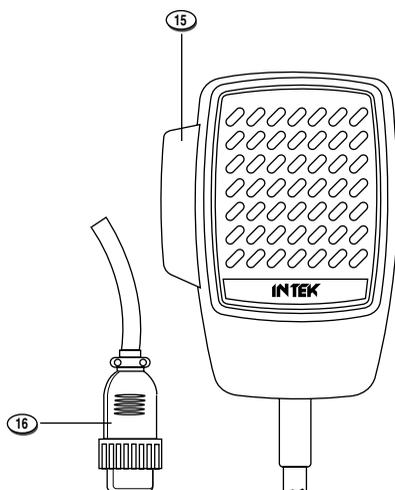
14. 13.2VDC elektros kabelio jungtis

Prie šios jungties jungiamas 13.2 V nuolatinės srovės maitinimo kabelis.

PILNO RINKINIO VERSIJA

Maitinimo kabelis su cigarečių uždegimo adapterio kištuku ir saugikliu.

Mikrofonas



15. PTT (Push-to-Talk) klavišas

Siuntimo klavišas. Norėdami siųsti – paspauskite PTT klavišą (15), norėdami priimti – atleiskite jį.

16. Mikrofono jungties kištukas

4 kištukų mikrofono jungties kištukas su žiedine veržle, jungiamas prie mikrofono jungties, esančios radijo stotelės priekiniame skydelyje.

SVARBU!

Niekuomet nemėginkite atidaryti radijo stotelės korpusą. Aparato viduje nėra dalių, kurias reikėtų vartotojui aptarnauti. Dėl vidinių modifikacijų ar įsilaužimo aparatas gali būti sugadintas, gali pakisti jo techninės charakteristikos, o taip pat prarandama teisė į garantinį aptarnavimą. Jei aparatą pririekia taisyti, pristatykite jį į įgaliojimąjį serviso centrą.

Įrengimas

Prieš įrengdami aparatą automobilyje, pirmiausia parinkite patogiausią vietą, kur radijo stotelę būtų lengva pasiekti ir valdyti netrukdamant vairuoti automobilį. Radijo stotelės įrengimui naudokite komplektuojamą kronšteiną ir varžtus. Kronšteino varžtus būtina gerai priveržti, kad jie neatsipalaiduotų veikiami automobilio vibracijos. Automobilinis kronšteinas gali būti prisukamas virš arba po radijo stotele, o radijo stotelė gali būti pakreipta reikiamu kampu, atsižvelgiant į vartotojo poreikius (po prietaisų lenta arba pritvirtinant prie sunkvežimio kabinos lubų).

Aparato įrengimas

Prieš prijungdami radijo stotelę prie automobilio elektros sistemos, išjunkite radijo stotelę, iki galo prieš laikrodžio rodyklę pasukdami OFF/VOLUME rankenėlę (10) į padėtį OFF. Radijo stotelės nuolatinės srovės kabelis (14) yra su saugikliu laikikliu ir saugikliu, įtaisytu raudoname teigiamame (+) laide. Prijunkite nuolatinės srovės kabelį prie automobilio elektros sistemos atsižvelgdami į reikiamą poliarumą, net jei radijo stotelė yra su apsauga nuo atvirkščio prijungimo. Raudoną laidą prijunkite prie automobilio elektros sistemos teigiamo (+) gnybto, o juodą laidą prijunkite prie neigiamo (-) gnybto. Laidus prie gnybtų pasirūpinkite prijungti patikimai, kad jie neatsijungtų ir neįvyktų trumpasis sujungimas.

PILNO RINKINIO VERSIJA

Cigarečių degiklio adapterio kištuką (14) įjunkite į automobilio cigarečių degiklio lizdą (12 VDC). Saugiklis yra įtaisytas cigarečių degiklio adapterio kištuko viduje. Jeigu pageidaujate pakeisti saugiklį, atsukite saugiklio dangtelį, išimkite saugiklį ir spyruoklę. Po to vėl įdėkite visas dalis, pirmiausiai įkišdami spyruoklę, o paskui naują saugiklį.

Antenos įrengimas

Turi būti naudojama speciali mobilioji antena, suderinta 27 MHz dažnio diapazonui. Anteną turi įrengti kvalifikuotas technikas arba serviso centro specialistas. Antena automobilyje turi būti įrengiama labai kruopščiai, gerai ją izeminant. Prieš prijungiant anteną prie radijo stotelės, ją reikia patikrinti specialiu prietaisu, ar antenoje nesusidaro stovinčiosios bangos (S.W.R.). To neatlikus, gali sugesti siųstuvo išėjimo traktas. Antena dažniausiai įrengiama aukščiausioje automobilio vietoje, kur jos niekas neužstoja, toliau nuo potencialių elektromagnetinių trikdžių šaltinių. Anteną ir radijo stotelę jungiantis koaksialinis RF kabelis jokioje vietoje neturi būti pažeistas ar suspaustas. Anteną būtina periodiškai tikrinti, ar joje nesusidaro stovinčiosios bangos (S.W.R.). Antenos koaksialinį kabelį prijunkite prie radijo stotelės galiniame skydelyje esančios antenos jungties (13).

Radio stotelės veikimo patikrinimas

Radio stotelę prijungus prie automobilio elektros sistemos ir antenos, reikia patikrinti jos veikimą. Atlikite tokius veiksmus:

- 1) Patikrinkite, ar gerai prijungtas nuolatinės srovės kabelis.
PILNO RINKINIO VERSIJA
Patikrinkite, ar maitinimo kabelis yra patikimai prijungtas ir cigarečių degiklio adapterio kištuką teisingai įjunkite į automobilio cigarečių degiklio 12 VDC lizdą.
- 2) Patikrinkite, ar gerai prijungtas RF koaksialinis antenos kabelis.
- 3) Prie stotelės priekiniame skydelyje esančios jungties (11) prijunkite mikrofoną.
- 4) Pasukite AS/SQUELCH rankenėlę (9) prieš laikrodžio rodyklę.
- 5) Pasukdami OFF/VOLUME rankenėlę (10), įjunkite radijo stotelę ir nustatykite reikiamą garso stiprumo lygį.
- 6) Naudodamiesi kanalų išrinkimo selektoriaus klavišais (6,7), pasirinkite reikiamą kanalą.
- 7) Pasukdami AS/SQUELCH rankenėlę (9) pagal laikrodžio rodyklę, nuslopinkite foninius triukšmus.
- 8) Norėdami siųsti – paspauskite PTT klavišą (15), norėdami priimti – atleiskite jį.

Radio stotelė veikia tinkamai.

PILNO RINKINIO VERSIJA

Mobiliosios antenos su magnetiniu pagrindu instaliavimas ir prijungimas

Mobilioji antena suderinta 27 MHz dažnio diapazonui, su magnetiniu pagrindu ir 4 m RG-58/U kabeliu yra komplektuojama kartu su rinkiniu. Strypą (A) prijunkite prie magnetinio pagrindo ir naudodamiesi komplektuojamu įrankiu, prisukite fiksavimo varžtą (B). Prašome teisingai padėti anteną su magnetiniu pagrindu ant automobilio viršaus. Antena su magnetiniu pagrindu tvirtai bus pritvirtinta prie automobilio korpuso. Antenos kabelį (E) įkiškite į antenos jungties lizdą (13), kuri yra radijo stotelės galiniame skydelyje. Prieš naudodamiesi aparatu ir jį įjungdami, patikrinkite specialiu prietaisu, ar antenoje nesusidaro stovinčiosios bangos (S.W.R.). Jeigu yra būtinybė, pareguliuokite strypo (A) ilgį, kol bus pasiektas reikiamas kanalo signalas. Priešingu atveju, gali sugesti siųstuvo išėjimo traktas. Antena turi būti padėta ant automobilio korpuso viršaus, kuo toliau nuo metalinių detalių ir kuo toliau nuo elektrinių ir elektromagnetinių trikdžių skleidžiančių prietaisų. Prašome patikrinti, ar nėra pažeistas antenos kabelis.

Sudėtinių dalių aprašymas

A. Strypas

Metalinis strypas su gumine apsauga.

B. Fiksavimo varžtas

Fiksavimo varžtas, skirtas antenos strypo reguliavimui ir tvirtinimui, naudojant komplektuojamą įrankį.

C. Magnetinis pagrindas

Antenos magnetinis pagrindas turi būti padėtas ant geležinio arba plieninio paviršiaus ir nereikia gręžti automobilio korpuse jokios skylės.

D. RG-58/U kabelis

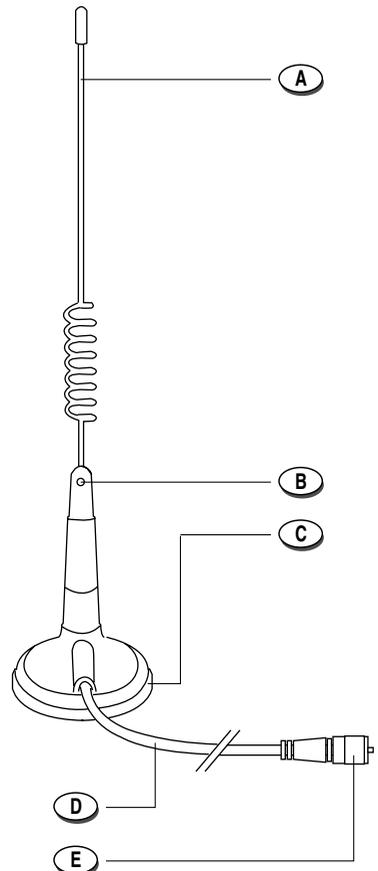
RG-58/U kabelis, kurio ilgis yra 4 m.

E. RF kabelis

PL-259 kabelis

Prijunkite prie antenos jungties (13), kuri yra radijo stotelės galiniame skydelyje.

Įspėjimas! Prieš įjungdami ir naudodamiesi radijo stotele patikrinkite, ar antenos (E) kabelis yra teisingai prijungtas prie radijo stotelės galiniame skydelyje esančios antenos jungties (13).



Dažnio diapazonų lentelė

Dažnio diapazonų lentelė

Radio stotelėje INTEK M-130 PLUS yra įdiegta moderni daugiastandartė programuojama sistema, kurią galima užprogramuoti įvairiems dažnio diapazonams, charakteristikoms ir darbo režimams, atsižvelgiant į šalyje, kurioje naudojamas radijo stotelių, galiojančius teisės aktus. Kaip pateikta lentelėje, įmanoma užprogramuoti 9 dažnių diapazonus.

ŠALIES KODAS	ŠALIS	CHARAKTERISTIKOS (Kanalai, darbo režimai, TX galia)
E1	ITALIJA/ISPANIJA	40CH AM / FM 4 W
I2	ITALIJA	36CH AM / FM 4 W
dE	VOKIETIJA	80CH FM 4 W - 12CH AM 1 W
d2	VOKIETIJA	40CH FM 4 W - 12CH AM 1 W
EU	EUROPA/PRANCŪZIJA	40CH FM 4 W - 40CH AM 1 W
CE	CEPT	40CH FM 4 W
U	D.BRITANIJA	40CH FM 4 W UK DAŽNIAI 40CH FM 4 W CEPT DAŽNIAI
PL	LENKIJA	40CH AM / FM 4 W LENKIJOS DAŽNIAI
PD	LENKIJA	40CH AM 1 W / FM 4 W LENKIJOS DAŽNIAI

ĮSPĖJIMAS! Ši radijo stotelė gamykloje užprogramuojama **CE** dažnių diapazonui (**CEPT 40CH FM 4W**), nes šis standartas dabar priimtas visose Europos šalyse. Žiūrėkite informacinę lentelę, pateiktą I psl. (CB radijo stotelių naudojimo apribojimais).

Informacija vartotojui

Remiamasi 2005 m. liepos 25 d. dekretu Nr. 15 „Direktyvų 2002/95/EC, 2002/96/EC ir 2003/108/EC, reglamentuojančių pavojingų medžiagų naudojimo elektrinėje ir elektroninėje įrangoje sumažinimą, o taip pat atliekų utilizavimą, įgyvendinimas“ 13 punktu.



Ant įrangos esantis perbrauktos šiukšlių dėžės ženklelis reiškia, kad pasibaigus šios įrangos tarnavimo laikui ji turi būti utilizuojama atskirai nuo kitų atliekų.

Vartotojas privalo pristatyti aukščiau paminėtą įrangą į atitinkamą atliekų surinkimo punktą, skirtą elektroninio ir elektrotechninio laužo surinkimui, arba grąžinti senąją įrangą pardavėjui, įsigydamas analogišką įrangą santykiu vienas prie vieno.

Tinkamai rūšiuojant atliekas tolesniam jų perdirbimui, apdorojimui ir utilizavimui aplinką tausojančiu būdu, tai padeda išvengti neigiamos įtakos aplinkai ir žmonių sveikatai bei skatina įrangoje naudojamų medžiagų antrinį perdirbimą.

Neteisėtas šio gaminio utilizavimas vartotojui užtraukia atsakomybę, reglamentuojamą dekretu Nr. 22/1997 (punktas 50 ir tolesni šios direktyvos punktai).

Dažnio diapazono pasirinkimas / programavimas

Radio stotelė turi būti užprogramuojama ir naudojama tik tame dažnio diapazone, kuris leistinas šalyje, kurioje naudojama radijo stotele. Įjungus radijo stotelę, apytikriai 3 sekundes blykčios duotuoju metu užprogramuoto diapazono dažnio kodas. Atliekant aprašytą procedūrą, radijo stotelę galima užprogramuoti įvairiems dažnio diapazonams:

- 1) Išjunkite radijo stotelę.
- 2) Laikydami nuspaustą UP klavišą (7), o po to pasukdami OFF/VOLUME rankenėlę (10) įjunkite radijo stotelę.
- 3) Ekranėlyje (5) blykčioja esamasis dažnio diapazono kodas (A).
- 4) Dabar dažnio diapazono pasirinkties proceso metu paspausdami UP (7) arba DN (6) klavišą, pasirinkite pageidaujamą dažnio diapazono kodą.
- 5) Paspausdami PTT (14) klavišą arba apytikriai 5 s palaukdami, patvirtinkite pasirinkimą ir išsaugokite naują dažnio diapazono kodą.

Kiekvieną kartą įjungus radijo stotelę, šviesos diodų ekranėlyje kelias sekundes bus atvaizduojamas paskutinis užprogramuotas kodas.

UK/CE KANALŲ IŠRINKIMAS

Jeigu yra išrinktas dažnio kanalas „U“, visi kanalai gali būti išrinkti, naudojantis kanalų išrinkimo klavišais. Išrinkus UK dažnio diapazoną, displėjaus ekranėlyje (5) bus atvaizduojamas kanalo numeris (A) ir „U“ indikacija. Išrinkus CEPT dažnio diapazoną, displėjaus ekranėlyje (5) bus atvaizduojamas kanalo numeris ir „C“ indikacija.

CB radijo stotelių naudojimo apribojimų lentelė (I psl.)

Lentelėje pateikta informacija yra tik orientacinė. Ja galima tikėti kaip teisinga tik šios naudojimo instrukcijos parašymo momentu. Todėl vartotojui tenka visa atsakomybė dėl patikrinimo, ar šalyje, kurioje naudojama radijo stotele, reikalavimai CB radijo stotelių naudojimui nebuvo pakeisti. Prieš naudojantis šiuo gaminiu, vartotojui derėtų kreiptis į vietinį atstovą ar vietinę valdžios įstaigą ir sužinoti toje šalyje galiojančius reikalavimus CB radijo stotelių naudojimui. Gamintojas nepriima jokios atsakomybės jei šis gaminytis naudojamas pažeidžiant teisės aktus, galiojančius šalyje, kurioje naudojama radijo stotele.

Priedas (Atnaujinta informacija apie nacionalinius apribojimus)

BELGIJA, D.BRITANIJA, ISPANIJA, ŠVEICARIJA

Kad galėtų naudotis šia radijo stotele Belgijoje, D.Britanijoje, Ispanijoje ir Šveicarijoje, vietos gyventojai turi gauti individualią licenciją. Iš užsienio atvykę vartotojai gali laisvai naudotis radijo stotele FM režimu, o naudojimui AM režimu turi gauti licenciją, išduotą jų pačių šalyje.

ITALIJA

Į Italiją atvykstantys užsieniečiai turi gauti Italijos leidimą.

AUSTRIJA

Austrijoje neleidžiama naudoti daugiastandarčių programuojamų CB radijo stotelių. Rekomenduojama griežtai laikytis šio draudimo ir nesinaudoti šiuo gaminiu Austrijoje.

VOKIETIJA

Kai kuriose pasienio su Vokietija zonose radijo stotele gali nebūti leidžiama naudotis kaip bazine stotimi kanalais nuo 41 iki 80. Daugiau informacijos galima sužinoti vietinėje valdžios įstaigoje (registracijos biure).

Techniniai duomenys

Bendrojo pobūdžio

Kanalai	40 FM (žiūrėkite 8 psl. pateiktą dažnio diapazonų lentelę)
Dažnių diapazonas	27 MHz
Dažnio reguliavimas	P.L.L. sintezatorius
Darbinė temperatūra	-10° – +55°C
Maitinimo įtampa	13,2 V (nuolatinė srovė) ±15%
Matmenys	140 (I) × 37 (A) × 190 (G) mm
Svoris	750 g

Imtuvo

Sistema	Dvigubos konversijos, CPU valdomas superheterodinas
Tarpinis dažnis	1° 10.695 MHz / 2° 455 kHz
Jautrumas	0,5 μV esant 20 dB SINAD (FM) 0,5 μV esant 20 dB SINAD (AM)
Garso išėjimo galia	2,5 W
Iškraipymų koeficientas	<8% esant 1 kHz
Vaizdo režekcija	65 dB
Gretutinio kanalo slopinimas	65 dB
Signalu/triukšmų santykis	45 dB
Naudojama srovė	350 mA (budėjimo režimu)

Siųstuvo

Sistema	CPU valdomas P.L.L. sintezatorius
Maksimalus RF galingumas	4 W esant 13.2 V maitinimo įtampai
Moduliacija	Nuo 85% iki 90% (AM) 1,8 kHz ±0,2 kHz (FM)
Banginė varža	50 omų asimetrinė
Naudojama srovė	1300 mA (nesant moduliacijos)

INTEK[®]