

M-799 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-799 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 :	EMCCert 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, 28/01/2010

dr. Vittorio Zanetti
(General Manager)

ISPĒJIMAS!

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

Turinys - Įvadas - Pakuotės turinys	1
Valdymo įtaisai, indikatoriai ir valdymo procedūros	2-7
Įrengimas	8
Mobiliosios antenos su magnetiniu pagrindu instaliavimas ir prijungimas ...	9
Dažnio diapazonų lentelė	10
Dažnio diapazono pasirinkimas / programavimas	11
CB radijo stotelių naudojimo apribojimų lentelė	11
Techniniai duomenys	12

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!

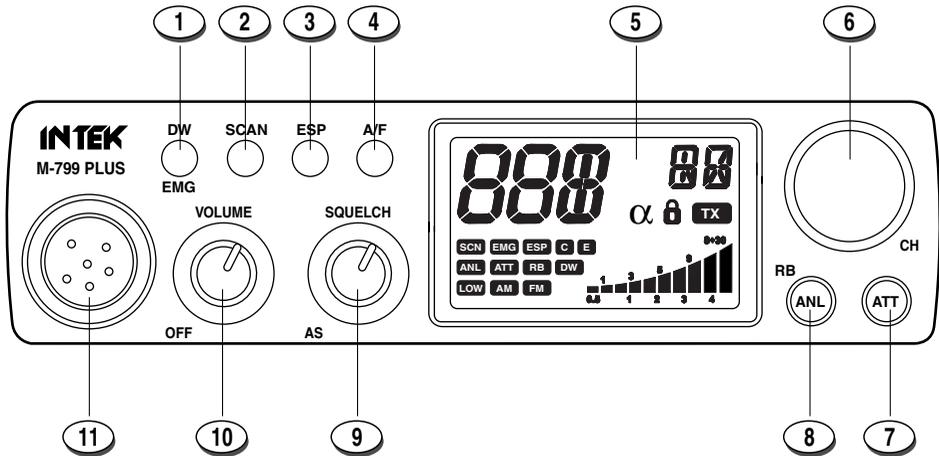
Sveikiname jus, pasirinkus ir įsigijus kokybišką INTEK gaminį. Šioje radijo stotelėje įdiegta gausybė modernių funkcijų ir sistemų, todėl prieš naudojantis radijo stotele būtina įdėmiai perskaityti šią naudojimo instrukcijų knygelę. Tinkamai naudojantis šiuo gaminiu pagal šioje naudojimo instrukcijų knygelėje aprašytas procedūras, gamins 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-799 PLUS – tai CB diapazono radijo stotelė (siųstuvai-įmtuvai), 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 (siųstuvai-įmtuvai)
- Nuolatinės srovės kabelis su saugiklio laikikliu ir saugikliu
- Dinaminis mikrofonas
- Automobilinis kronšteinas
- Automobilinio kronšteino tvirtinimo reikmenys (varžtai ir pan.)
- Mikrofono kronšteinas
- Naudojimo instrukcija

Priekinis skydelis



1. EMG / DW mygtukas

EMG (Emergency Channels) funkcija

Norėdami pasirinkti specialiųjų tarnybų kanalus, trumpai paspauskite EMG/DW mygtuką (1). Pagal pasirinktą dažnių diapazoną (žiūrėkite pateiktą lentelę) būna iš anksto užprogramuotu du specialiųjų tarnybų kanalai (CH9, CH19). Kiekvieną kartą trumpai paspaudus šį mygtuką, radijo stotelė išrenka CH9, po to CH19, ir po to normalaus darbo kanalą. Pasirinkus specialiųjų tarnybų kanalą (CH9, CH19), skystųjų kristalų ekranėlyje (5) įsižiūbia EMG ženklas (S).

DW (Dual Watch) funkcija

DW (Dual Watch) funkcija leidžia automatiškai stebėti du programuojamus kanalus. Ši funkcija įjungžiama atliekant aprašytą procedūrą. Naudodamiesi kanalų išrinkimo rankenėle (6) arba kanalų išrinkimo mygtukais ant mikrofono (16, 18), pasirinkite pirmąjį kanalą, kuris turi būti stebimas. Apytikriai 1,5 sekundės palaikykite nuspaustą DW mygtuką (1); skystųjų kristalų ekranėlyje ima blykčioti DW ženklas (1). Atlikdami tą pačią procedūrą, pasirinkite antrąjį kanalą, kuris turi būti stebimas. Galiausiai apytikriai 1,5 sekundės palaikykite nuspaustą DW mygtuką (1); skystųjų kristalų ekranėlyje pakaitomis rodomi abu užprogramuoti kanalai. Radijo stotelė automatiškai pradeda stebėti (skenuoti) du užprogramuotus kanalus. Viename iš kanalų užfiksuojus signalą, skenavimas nutraukiamas ir galima klausytis tuo kanalu vykstančio pokalbio. Egzistuoja galimybė transliuoti kanalu, paspaudžiant PTT klavišą (15). Jei 5 sekundes nebus vykdomas pokalbis, radijo stotelė vėl pradės skenuoti šiuos du kanalus. Įjungus DW funkciją, skystųjų kristalų ekranėlyje įsižiūbia DW ženklas (I). Norėdami išjungti DW funkciją, trumpai paspauskite DW mygtuką (1) arba PTT klavišą (15).

2. SCAN mygtukas

Paspaudžiant SCAN mygtuką (2), įjungiami SCAN (užimtų kanalų automatinio skenavimo) funkcija. Norėdami įjungti SCAN funkciją, pirmiausiai pagal laikrodžio rodyklę pasukite AS/SQUELCH rankenėlę (9), kol nuslops foninis triukšmas. Po to paspauskite SCAN mygtuką; radijo stotelė automatiškai pradeda išstai skenuoti visus kanalus ir skystųjų kristalų ekranėlyje įsiziėbia SCN ženklelis (R). Kanale užfiksuojus signalą, automatinis skenavimas nutraukiamas, kad vartotojas galėtų klausytis gaunamo signalo, ir skenavimas pradedamas vėl, kai kanale nefiksuoja jokie signalo. Per 5 sekundes paspaudus PTT klavišą (15), galima likti tame kanale. To nepadarius, radijo stotelė vėl pradeda skenavimą. Automatinį skenavimą taip pat galima bet kada pradėti dar kartą paspaudus SCAN mygtuką (2). Norėdami išeiti iš SCAN režimo, trumpai paspauskite PTT klavišą (15).

3. ESP (Electronic Speech Processor) mygtukas

ESP (elektroninis kalbos procesorius) – tai išskirtinė moderni funkcija, įdiegta kai kuriose naujosios INTEK CB radijo stotelėse. ESP reiškia elektroninį kalbos procesorių arba, kitais žodžiais tariant, elektroninį moduliacijos procesorių. Šis mikroprocesoriumi valdomas garso įtaisas taip pat yra vadinamas COMPANDER (kompresorius-plėstuvas); siuntimo režimu jis veikia kaip moduliacijos kompresorius, o priėmimo režimu – kaip moduliacijos plėstuvas. ESP funkcija leidžia gauti stipresnį, švaresnį ir aiškesnį garso signalą bei ženkliai pagelbėja triukšmingose vietose didelių nuotolių komunikacijos ar silpno signalo atveju. ESP efektyvumas būna dar didesnis užmezgus ryšį su kitomis radijo stotelėmis, kuriose įdiegta tokia pat sistema. 2-osios kartos ESP įgalina įjungti tik TX kompresorių, tik RX plėstuvą arba abi sistemas. Norėdami įjungti arba išjungti ESP funkciją, paspauskite ESP mygtuką (3) taip:

1. Mygtuką paspausdami vieną kartą, įjunkite TX moduliacijos kompresorių. Skystųjų kristalų ekranėlyje (5) atsiranda **ESP C** ženklelis (G).
2. Mygtuką paspausdami dar kartą, įjunkite RX moduliacijos plėstuvą. Skystųjų kristalų ekranėlyje (5) atsiranda **ESP E** ženklelis (G).
3. Mygtuką paspausdami dar kartą, įjunkite TX moduliacijos kompresorių ir RX moduliacijos plėstuvą. Skystųjų kristalų ekranėlyje (5) atsiranda **ESP C E** ženklelis (G).
4. Mygtuką paspausdami dar kartą, išjunkite visas sistemas.

ESP įtaka
moduliacijai RX ir TX
režimais



Moduliacija be ESP



Moduliacija su ESP

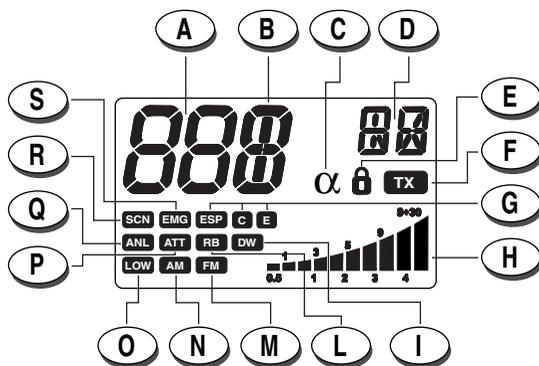
4. A/F klavišas

A/F klavišų (4) 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.

5. Skystųjų kristalų displėjaus ekranėlis

Didelis skystųjų kristalų ekranėlis su mėlynos spalvos foniniu apšvietimu, kad gerai būtų įžiūrimas tamsoje. Skystųjų kristalų ekranėlyje rodomi visų įjungtų funkcijų ženkleliai, o taip pat kita vartotojo užprogramuota informacija, pavyzdžiui, dažnių diapazono kodas. Ekranėlyje taip pat rodoma skaitmeninio 10 padalų S-RF matuoklio skalė (10), skirta stebėti priimamo ir siunčiamo signalo stiprumą/galingumą.

Skystųjų kristalų ekranėlis



A. Kanalo numeris

Kanalo numerio indikacija (nuo 01 iki 80, priklausomai nuo išrinkto dažnių diapazono)

B. Raidinės-skaitinės indikacijos

Užprogramavus UK (Jungtinės Karalystės) dažnių diapazoną, bus indikuojama „U“, o užprogramavus CE kanalus/dažnius, bus indikuojama „C“.

C. ALPHA ženklelis

Pasirinkus tarpinį kanalą, ims šviesti ALPHA ženklelis (B). Ši funkcija neveikia su Radio Market radijo stotelėmis.

D. Dažnių diapazono kodas

Rodomas šalies kodas pagal užprogramuotą dažnių diapazoną (pvz., DE, UK, CE ir pan.).

E. LOCK ženklelis

Ijungus LOCK funkciją, ims šviesti LOCK ženklelis (E).

F. TX ženklelis

TX ženklelis (F) šviečia kai radijo stotelė veikia siuntimo režimu.

G. ESP C E ženklelis

ESP C E ženklelis (G) šviečia kai yra įjungta ESP (Electronic Speech Processor) funkcija.

H. Skaitmeninio S/R F matuoklio skalė

Skaitmeninio 10 padalų S/R F matuoklio skalėje priėmimo režimu rodomas priimamo signalo stiprumas (nuo S0 iki S9+30), o siuntimo režimu rodomas siųstuvo RF išėjimo galingumas (nuo 0 iki 4W).

I. DW ženklelis

DW ženklelis (I) šviečia kai yra įjungta DW (DUAL WATCH) (dviejų kanalų automatinio stebėjimo) funkcija.

L. RB ženklelis

RB ženklelis (L) šviečia kai yra įjungta RB funkcija.

M. FM ženklelis

FM ženklelis (M) šviečia kai radijo stotelė priima ir siunčia FM (dažninės moduliacijos) signalą.

N. AM ženklelis

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

O. LOW ženklelis

LOW ženklelis (O) šviečia kai siųstuvus veikia mažo galingumo LOW POWER (1W) režimu.

P. ATT ženklelis

ATT ženklelis (P) šviečia kai įjungtas signalo slopintuvus.

Q. ANL ženklelis

ANL ženklelis (Q) šviečia kai įjungta ANL (automatiško triukšmų slopinimo) funkcija.

R. SCN ženklelis

SCN ženklelis (R) šviečia kai įjungta SCAN (automatiško užimtų kanalų paieškos) funkcija.

S. EMG ženklelis

EMG ženklelis (S) šviečia kai išrinktas vienas iš specialiųjų tarnybų kanalų.

6. CH rankenėlė

Šia rankenėle pasirenkamas kanalo numeris, vieno kanalo žingsniu. Rankenėlę galima suklikti pagal laikrodžio rodyklę kanalų išrinkimui numerio didėjimo kryptimi, arba prieš laikrodžio rodyklę kanalų išrinkimui numerio mažėjimo kryptimi.

7. ATT mygtukas

ATT mygtuku (7) perjungiamas signalo slopintuvus į priėmimo režimą. Slopintuvus imtuvo jautrumą sumažina apytikriai 20 dB. Norėdami išjungti signalo slopintuvą, dar kartą paspauskite ATT mygtuką (7). Įjungus signalo slopintuvą, displejaus ekranėlyje (5) bus atvaizduojamas ATT ženklelis (P).

8. ANL/RB mygtukas

ANL (automatiško triukšmų slopinimo) funkcija

Paspausdami ANL/RB mygtuką (8), įjunkite ANL (automatiško triukšmų slopinimo) funkciją, kuri sumažina elektromagnetinius triukšmus ar trikdžius naudojamame kanale. Įsijiebus ANL (Q) ženklelis patvirtina, kad ANL funkcija yra įjungta. Norėdami išjungti šią funkciją, dar kartą paspauskite ANL/RB (2) mygtuką.

RB (ispėjamojo pyptelėjimo) funkcija

Paspausdami ir apytikriai 2 s palaikydami nuspaustą ANL/RB mygtuką (8), įjunkite RB (ispėjamojo pyptelėjimo kiekvieno siuntimo pabaigoje) funkciją. Įjungus šią funkciją, displejaus ekranėlyje (5) bus atvaizduojamas RB ženklelis (L). Norėdami išjungti šią funkciją, dar kartą apytikriai 2 s palaikykite nuspaustą ANL/RB (8) mygtuką.

9. AS/SQUELCH rankenėlė

SQUELCH CONTROL (SQUELCH rankinis reguliavimas)

SQUELCH rankenėle galima nutildyti radio stotelę, nuslopinant foninius triukšmus kai nėra priimamas joks signalas. Sukliktę 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 radio 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.

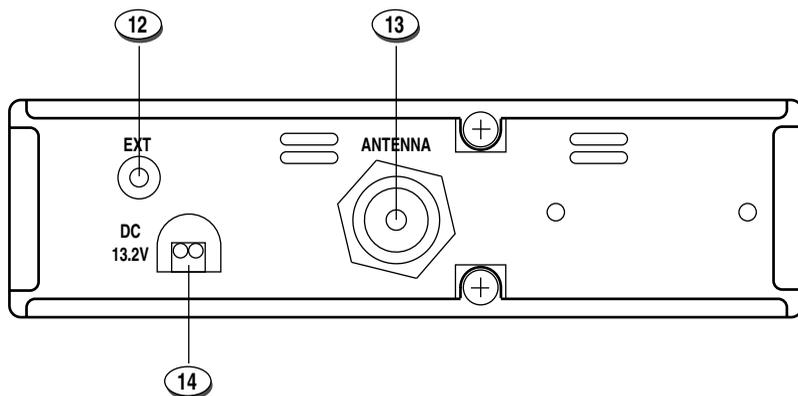
10. OFF/VOLUME rankenėlė

Šia rankenėle radijo stotelė įjungžiama (ON) ir išjungžiama (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. Mikrofono jungtis

Prie šios jungties prijungiamas 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.

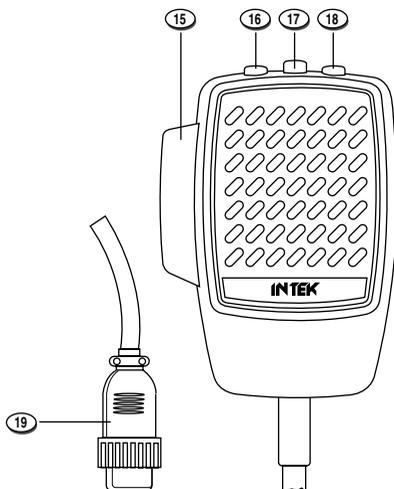
14. 13,2 VDC elektros kabelio jungtis

Prie šios jungties jungiamas 13,2 V nuolatinės srovės maitinimo kabelis.

PILNO RINKINIO VERSIJA

Maitinimo kabelis su cigarečių degiklio adapterio kištuku ir saugikliu.

Mikrofonas



15. PTT (Push-to-Talk) klavišas

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

16. UP (Aukštyn) klavišas

Kiekvieną kartą paspaudus šį klavišą, kanalo numeris (A) padidėja vienetu.

17. LOCK (klavišų užblokavimo) klavišas

Kad atsitiktinai nebūtų įvesta nepageidaujama komanda paspaudžiant šį mygtuką galima įjungti LOCK funkciją. Įjungus LOCK funkciją, displejaus ekranėlyje (5) bus atvaizduojamas LOCK ženklas (E).

18. DOWN (Žemyn) klavišas

Kiekvieną kartą paspaudus šį klavišą, kanalo numeris (A) sumažėja vienetu.

19. MICROPHONE kištukas

6 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 išilaužimo aparatas gali būti sugadintas, gali pakisti jo techninės charakteristikos, o taip pat prarandama teisė į garantinį aptarnavimą. Jei aparatą pririekia taisyti, pristatykite jį į įgaliotąjį 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 saugiklio 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, pirmiausia 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 įžeminant. 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).

Radijo stotelės veikimo patikrinimas

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

- 1) Patikrinkite, ar gerai prijungtas nuolatinės srovės kabelis (14).
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 rankenėle (6) ar mikrofone įtaisytais kanalų išrinkimo selekto klavišais (16, 18), 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.

Radijo 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 stovinčios 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

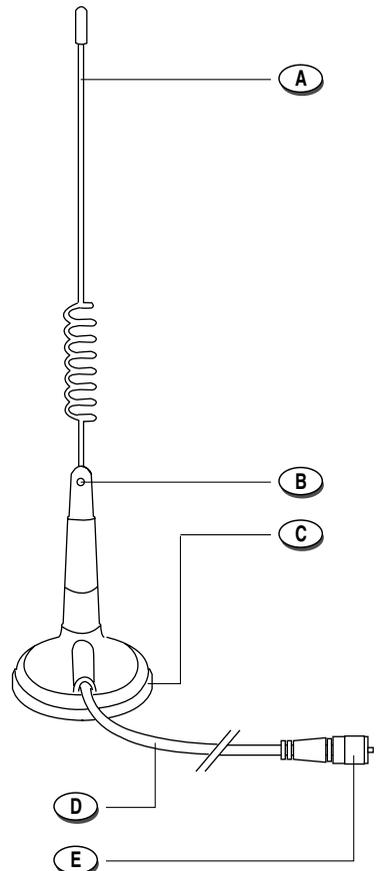
RG-58/U kabelis, kurio ilgis yra 4 m.

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-799 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 apribojimai).

Informacija vartotojui

Remiamasi 2005 m. liepos 25 d. dekreto 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 naudojamas 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 EMG/DW klavišą (1), o po to pasukdami OFF/VOLUME rankenėlę (10) įjunkite radijo stotelę.
- 3) Ekranėlyje (5) blykčioja esamasis dažnio diapazono kodas (D).
- 4) Dabar, naudodamiesi kanalų išrinkimo rankenėle (6), pasirinkite pageidaujamą dažnio diapazono kodą.
- 5) Paspausdami EMG/DW (1) klavišą arba apytikriai 5 s palaukdami, patvirtinkite pasirinkimą ir išsaugokite naują dažnio diapazono kodą.

UK/CE KANALŲ IŠRINKIMAS

Jeigu yra išrinktas dažnio kanalas „U“, visi kanalai gali būti išrinkti, naudojantis kanalų išrinkimo rankenėle (6) ar kanalų išrinkimo selektoriaus klavišais (16, 18). 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 naudojamas radijo stotele, reikalavimai CB radijo stotelių naudojimui nebuvo pakeisti. Prieš naudodantis šiuo gaminiu, vartotojui derėtų kreiptis į vietinį atstovą ar vietinę valdžios įstaigą ir sužinoti toje šalyje galiojančius reikalavimus CB radijo stotelių naudojimui. Gamintojas neprisiima jokios atsakomybės jei šis gaminys naudojamas pažeidžiant teisės aktus, galiojančius šalyje, kurioje naudojamas 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 10 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	850 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	250 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	1100 mA (nesant moduliacijos)

INTEK®