



SC ONLINESHOP SRL CUI: 16306031 BancPost: RO92BPOS28002629347ROL01

Piatra Neamț, Str. Orhei nr.4, Tel: 0744.517.985, Fax: 0333.401.141

www.magazin-online.ro e-mail: vanzari@magazin-online.ro



**DECLARATIE DE CONFORMITATE
(EC Directiva 99/5-89/336-93/68-73/23)**

CETECOM ICT
Services GmbH

DECLARATIE DE CONFORMITATE NR. E814432S-CC

Importator: Onlineshop SRL
Detinator: TTi Tech Co., Ltd.
Adresa: Orhei nr.4, Bl.T1, Piatra Neamt
Denumire produs: TX-1446
Tip produs: Statie radio portabila PMR 446 Mhz

Ca rezultat al testarii mostrei produsul descris mai sus indeplineste urmatoarele specificatiile:

Specificatii	Raportul de test si data	Numele laboratorului de testare	Note
IEC 60950-1 EN 60950-1:2001, Prima parte	2-3873-1-3/05 data 10.08.2005	CETECOM ICT	conform
EN 50392:2004	2-3873-01-04/05 data 21.07.2005	CETECOM ICT	
EN 310 489-01 V1.4.1 (08/2002) EN 310 489-05 V1.3.1 (08/2002)	2-3873-01-02/05 data 28.07.2005	CETECOM ICT	conform
EN 300 296-1 V1.1.1 (03/2001) EN 300 296-2 V1.1.1 (03/2001)	2-3873-01-01/05 data 24.02.2005	CETECOM ICT	conform

Informatii suplimentare relevante dupa rezultatul evaluarii conformitatii:

Mostrele testate indeplinesc cerintele specificate mai sus, in baza testelor efectuate si a evaluarii lor, asa cum arata Raportul de teste, inclus in fisierul de constructie tehnica. Produsul prezentat aici, corespunde cu cerintele Directivei 1999/5/EC si R&TTE.

Administrator
Ionascu-Strungariu Silviu





SC ONLINESHOP SRL CUI: 16306031 BancPost: RO92BPOS28002629347ROL01

Piatra Neamț, Str. Orhei nr.4, Tel: 0744.517.985, Fax: 0333.401.141

www.magazin-online.ro e-mail: vanzari@magazin-online.ro

Manual in limba Romana pentru statie radio PMR model TTi TX-1446





CONTINUT:

1. Butoane radio
2. Echipament si accesorii
3. Baterie
4. Incarcare baterie
5. Butoane radio
6. Ecran LCD
7. Operatii radio de baza
8. Editare ID radio
9. Modul de functionare – modul utilizatorului
10. Modul de functionare – modul avansat
11. Trasaturi radio
 - nivel volum
 - canale
 - putere sus/jos
 - coduri private
 - pauza timp scanare
 - modul hands free
 - canal ocupat – blocat (BCLO)
 - prioritate canal
 - scanare timp prioritate canal
 - vizualizare dubla
 - bip Roger
 - bip tastatura
 - time out
 - sunet alerta
 - clone
 - nivel Squelch
 - monitor
 - luminozitate ecran si tastatura
 - scanare canal
 - scanare/decodare coduri private
 - nivel baterie
 - salvare putere
 - tastatura blocata
12. Troubleshooting
13. Recomandari de siguranta
14. Specificatii tehnice

PRECAUTII:

IMPORTANT – CITITI TOATE INSTRUCIUNILE complete si cu grija inainte sa montati radioul.

NICIODATA sa nu conectati aparatul la o alta sursa, decat la ----. Aceasta poate deteriora produsul.

NICIODATA sa nu folositi antena aparatului la mai putin de 5 cm de parti ale corpului.

NICIODATA nu folositi aparatul in sau in apropierea unei potentiale atmosfere explozive.

NU puneti aparatul in fata unui airbag al autovehiculului.

NU folositi aparatul la bordul unui avion.

NU folositi aparatul cu o antena stricata.

NU incercati sa modificati aparatul in nici un fel.



INTOTDEAUNA incarcati aparatul la temperatura camerei.

INTOTDEAUNA inchideti aparatul unde sunt restrictii de folosire a aparatelor cu 2 benzi sau a telefoanelor mobile.

INTOTDEAUNA acoperiti jack-ul (cu accesoriul) atunci cand acesta nu este in folosinta.

Folositi NUMAI baterii reincarcabile TTI, aprobate, cu incarcator.

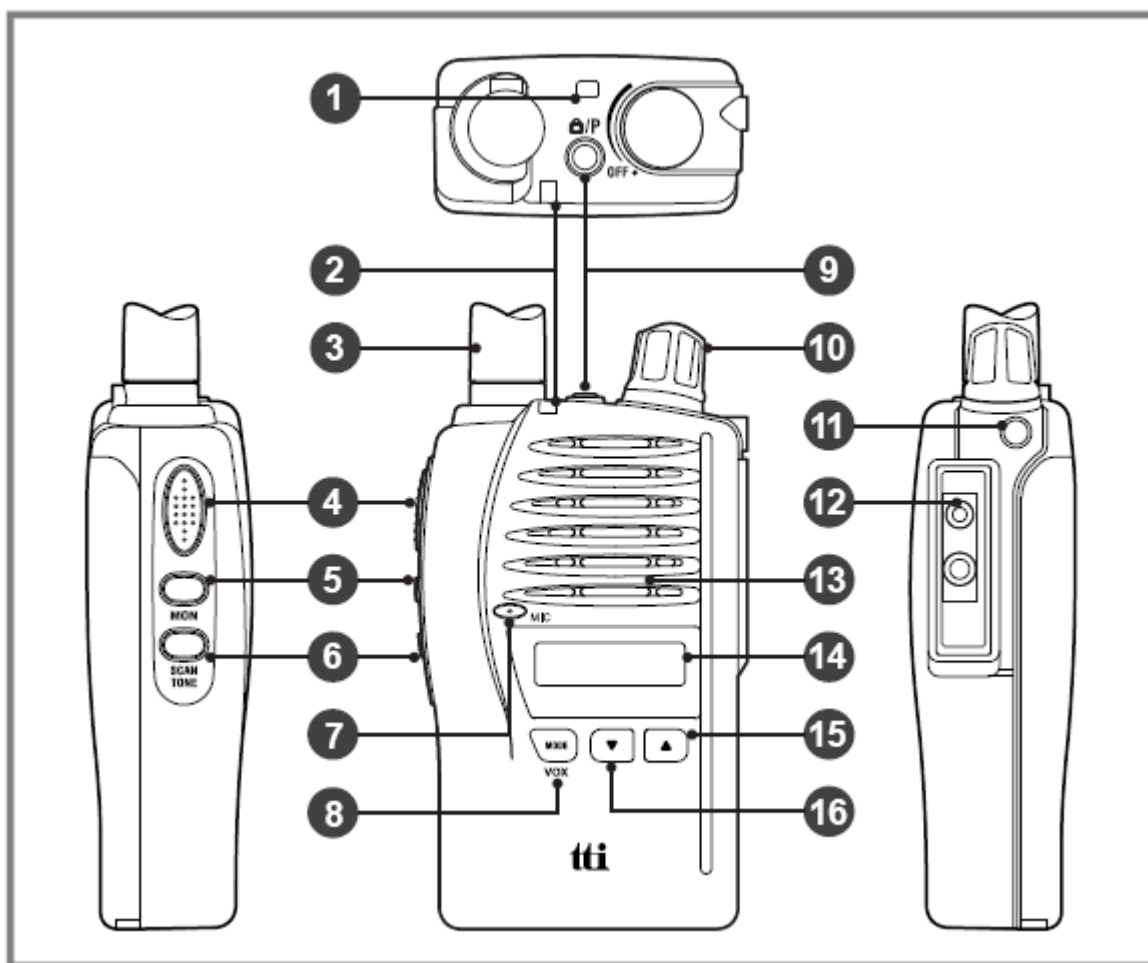
EVITATI expunerea la apa a radioului. Poate suporta un spray sau putina ploaie, dar nu are o putere ridicata de rezistenta la apa.

EVITATI depozitarea sau incarcarea radioului in directa lumina a soarelui.

EVITATI depozitarea sau utilizarea radioului unde temperaturile sunt sub -20 grade C, sau peste 60 grade C.

I. BUTOANE RADIO

1	Gaura Strap
2	Indicator TX/RX
3	Antena
4	Buton PTT
5	Buton Squelch/monitor
6	Buton scanare/tonuri
7	Microfon
8	Butonul Mode si VOX pornit/oprit
9	Blocare tastatura si buton prioritate canal
10	Putere pornit/oprit si comanda control volum
11	„Invelitor” Jack
12	Accesoriu Jack
13	Speaker
14	Ecran LCD
15	Butonul SUS
16	Butonul JOS



II ECHIPAMENT SI ACCESORII

1. Radio TX-1446 (cu antena fixata)
2. Baterie Li-Ion (1000 mAh)
3. Incarcator
4. Transformator
5. Manual

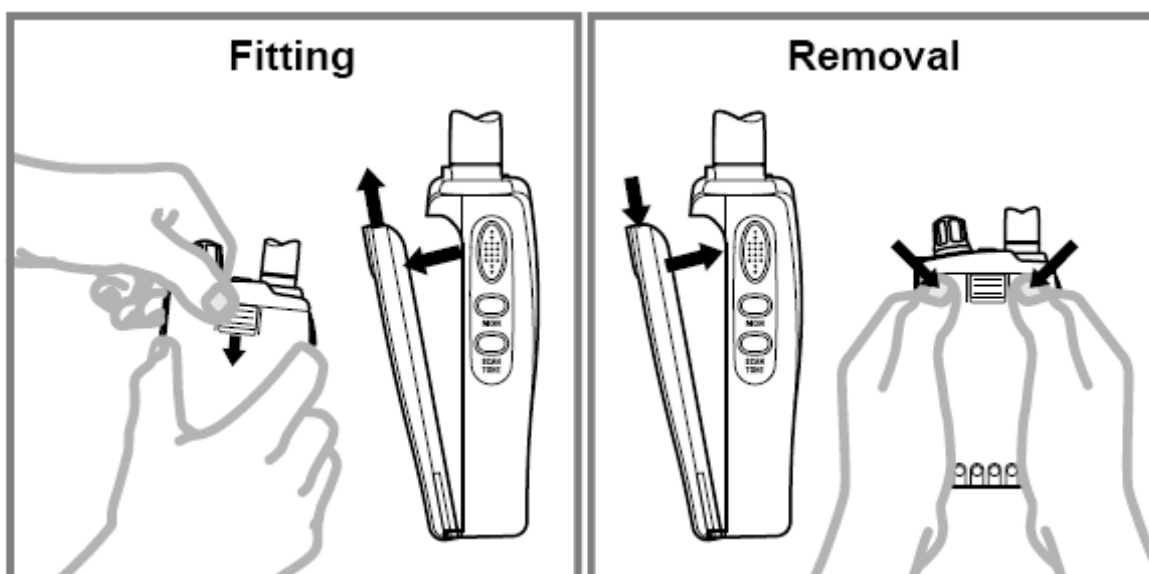
III. BATERIE

Fixarea:

1. Asigurati-va ca radioul este oprit.
2. Aliniati partea de jos a bateriei pe spatele radioului.
3. Apasati bateria in spatele radioului pana cand se aude un „click”.

Desprinderea:

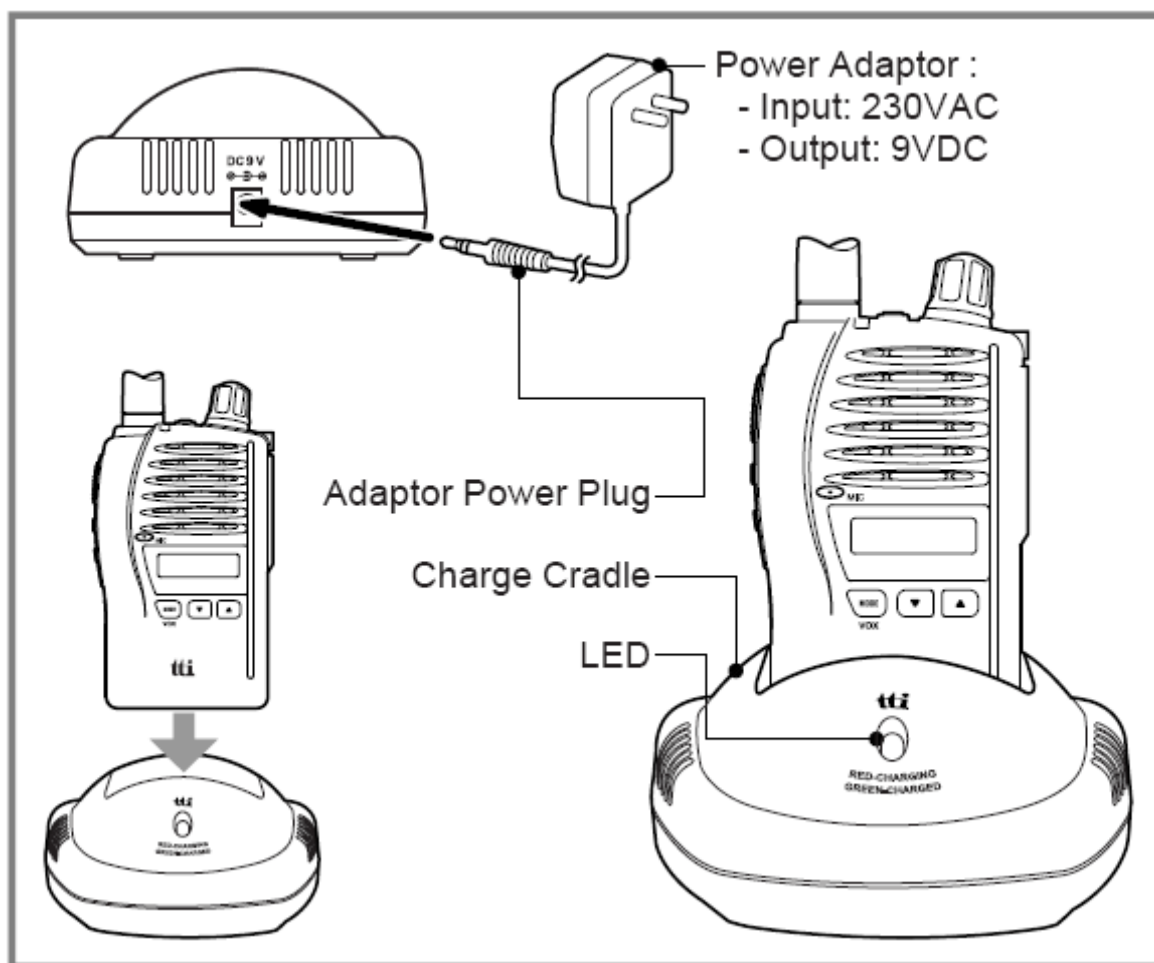
1. Asigurati-va ca radioul este oprit.
2. Apasati in jos pe dispozitivul de desprindere al bateriei si separati bateria de radio.



IV. INCARCARE BATERIE

Pentru a incarca aparatul folositi instructiunile urmatoare

1. Conectati transformatorul in priza și apoi conectati-l la incarcator.
2. Deconectati orice alte accesorii radio si asigurati-va ca radioul este oprit.
3. Introduceti radioul in unitatea de incarcare pana cand se aude un „click”. LED-ul de incarcare se va aprinde rosu si incarcarea va porni. Daca LED-ul va clipi rosu sau verde sau daca LED-ul de incarcare nu se aprinde, reintroduceti radioul in unitatea de incarcare.
4. Timpul bateriei de incarcare este de 12 pana la 15 ore. Cand bateria este incarcata LED-ul va arata culoarea verde.



V. BUTOANE RADIO

1. Pornit/oprit/volum



Intoarceti butonul in sensul acelor de ceasornic pentru a-l porni si apoi prin rasucire se poate mari sau mica volumul. Radioul va emite un ton de confirmare cand este pornit.

2. Butonul „Apasa pentru a vorbi” (PTT)



Apasati si tineti acest buton pentru a vorbi (transmite) si eliberati butonul pentru a auzi (primi) mesaje. Puteti comunica doar cu alte radiouri PMR446 cand canalul si setarile codului privat sunt la fel ca ale dvs.

3. Butonul SUS



Apasand acest buton cresteti sau scadeti numarul canalului de lucru. La unele modele acest buton este folosit pentru a ajusta setarile functiilor.

4. Butonul JOS



Apasand acest buton cresteti sau scadeti numarul canalului de lucru. La unele modele acest buton este folosit pentru a ajusta setarile functiilor.

5. Butonul MODE/VOX



Apasati acest buton pentru a activa modul de functie. Apasati butonul din nou (repetat) pentru a sari peste meniul de functii. Tineti apasat acest buton pentru a activa sau dezactiva functia VOX.

6. Butonul SQUELCH/MONITOR



Apasati acest buton pentru a activa si dezactiva nivelul modului squelch. Tineti apasat acest buton pentru a activa si dezactiva functia MONITOR.

7. Butonul SCANARE/TON



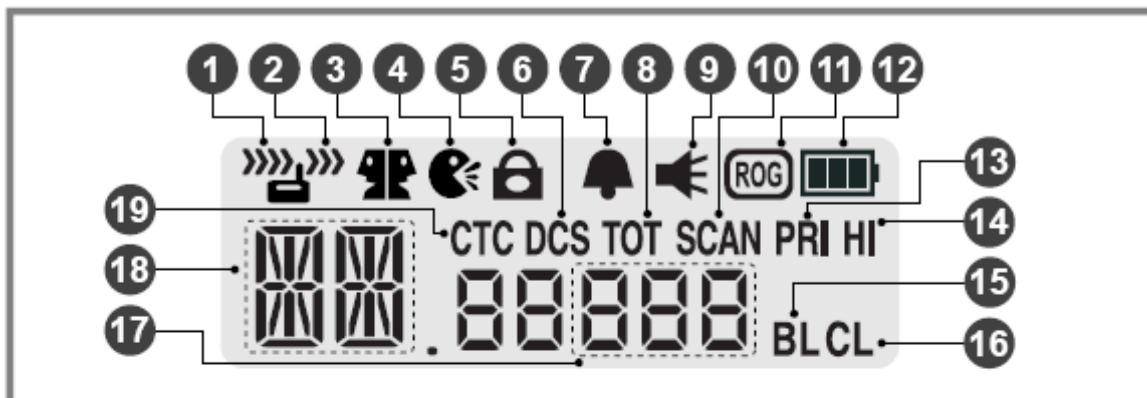
Apasati acest buton pentru a activa sau dezactiva nivelul modului scanare. Tineti apasat acest buton pentru a activa sau dezactiva codul curent privat (CTCSS/DCS).


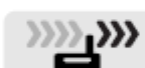

8. TASTATURA BLOCATA/BUTON PRIORITATE CANAL




Apasati acest buton pentru a activa sau dezactiva modul prioritate canal. Tineti apasat acest buton pentru a activa sau dezactiva tastatura blocata.

6. LCD Display



1	Receiver Busy Icon	
2	Transmit Icon	
3	Dual Watch Icon	
4	VOX Icon	
5	Key Lock Icon	
6	DCS Icon / Display	
7	Keytone Icon	
8	Time Out Timer Icon	
9	Monitor Icon	

10	Scan Icon	
11	Roger Beep Icon	
12	Battery Icon	
13	Priority Channel Icon	
14	Hi Power Icon	
15	BCLO Icon	
16	Clone Icon	
17	Information Display	
18	Channel Display	
19	CTCSS Icon / Display	

VII. OPERATII RADIO DE BAZA

Serviciul PMR446 pe care acest tip de radio il foloseste imparte canale dupa coduri de securitate digitale. Aceasta inseamna ca alti utilizatori sau grupuri pot folosi orice canal cu combinatii de coduri private fara sa fie auziti de alti utilizatori.

Pentru a comunica cu alte radiouri PMR446, toate unitatile trebuie schimbate pe acelasi canal (8 alegeri) si coduri private (50 CTCSS si 104 DCS alegeri). Daca combinatia aleasa este deja in folosinta trebuie sa faceti o selectie alternativa.

1. Porniti radioul.
2. Verificati si daca este necesar schimbati canalul si setarile codului privat.
3. Pentru a vorbi, tineti radioul la aproximativ 10 cm de gura si apasati PTT. Vorbiti incet si clar spre radio. Eliberati butonul PTT atunci cand ati terminat de vorbit.

Veti auzi mesaje de la alte radiouri care au aceeaasi raza de actiune si au acelasi canal si coduri private.

Iconita potrivita va aparea pe ecranul radioului cand primiti sau trasmiteti un mesaj.

VIII. EDITARE ID RADIO

Un ID radio poate fi programat cand radioul este pornit. Puteti personaliza acest ID radio pentru a identifica radioul dvs.

Pentru a intra in modul de editare al ID-ului radio, porniti --- radioului apasand butonul SCAN si MODE.

1. Apasati butonul MODE pentru a selecta prima pozitie.
2. Utilizati butoanele SUS si JOS pentru a schimba caracterul.
3. Apasati butonul MODE pentru a selecta urmatoarea litera.
4. Repetati pasii 1 si 2 pana cand ID-ul este complet.
5. Inchideti radioul pentru a termina editarea.

IX. MODUL DE FUNCTIONARE – MODUL UTILIZATORULUI

Modul utilizatorului va permite programarea si editarea functiilor de baza.

Pentru a accesa modul -----, apasati butonul MODE.

De fiecare data cand apasati butonul MODE radioul trece secvential prin diferite functii. Ecranul radioului va indica functia curenta. Setarea prezenta si imaginea corespunzatoare va clipi.

Folositi butonul SUS sau JOS pentru a schimba setarea. Apasati butonul PTT sau MODE sau asteptati 5 secunde pentru a stoca alegerea dvs. Daca nu apasati nici un buton pentru 5 secunde radioul va fi automat in standby.

Display	Functions	Settings
CTC to 88	Change Privacy Tone Code (CTCSS)	1 to 50, OFF
DCS to 888	Change Digital Privacy Tone Code (DCS)	1 to 104, OFF
VOX Uo 888	Select Hands Free Mode (VOX)	1 to 5, OFF
Dual Watch du ch 888	Select Dual Watch Mode	1 to 8, OFF
ROG rb 888	Activate Roger Beep	on, OFF
Key Beep bP 888	Activate Key Beep	on, OFF
Call Alert CA 888	Change Call Alert Tone	1 to 5, OFF
Squelch SQ 8888	Change Squelch Level	1 to 15, Auto, OFF





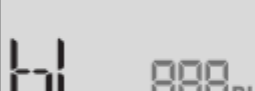
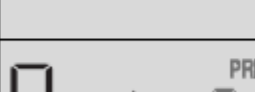
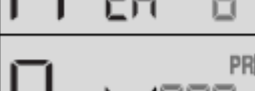
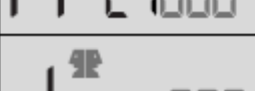
X. MODUL DE FUNCTIONARE – MODUL AVANSAT

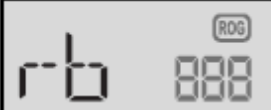

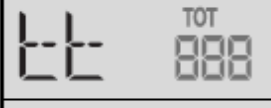
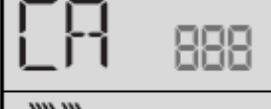


Modul avansat va permite programarea preferintelor user-ului, activare caracteristici si folosirea de functii avansate.

Pentru a accesa modul avansat, porniti radioul apasand si tinand butonul Squelch si Scan.

Fiecare apasare a butonului Mode radioul trece secvential prin diferite functii. Ecranul radioului va indica functia curenta. Setarea prezenta si imaginea corespunzatoare va clipi.

Folositi butonul SUS sau JOS pentru a schimba setarea. Apasati butonul PTT sau MODE sau asteptati 5 secunde pentru a stoca alegerea dvs. Daca nu apasati nici un buton pentru 5 secunde radioul va fi automat in standby. Daca radioul este oprit si pornit din nou fara sa apasati nici un buton, atunci radioul va trece la modul user-ului.

Display	Functions	Settings
	Change Privacy Tone Code (CTCSS)	1 to 50, OFF
	Change Digital Privacy Tone Code (DCS)	1 to 104, OFF
	Select Scan Stay Timer	1, 2, 3, 5, 10, 15, 20, 30, 45, 60, OFF
	Select Hands Free Mode (VOX)	1 to 5, OFF
	Select Busy Channel Lock out Mode (Main Channel)	Carrier CA, Correct tone Ct, Different tone dt, OFF
	Select Priority Channel	1 to 8
	Select Priority Scan Time	1 to 5, OFF
	Select Dual Watch Mode	1 to 8, OFF

	Activate Roger Beep	on, off
	Activate Key Beep	on, off
	Time-Out-Timer Settings	15, 30, 45, 60, 90 120, 180, 240, off
	Change Call Alert Tone	1 to 5, off
	Clone Parameters	Send tr, Receive rC, off
	Change Squelch Level	1 to 5, Auto Auto, off

XI. TRASATURI RADIO

NIVEL VOLUM

Pentru a ajusta nivelul volumului, folositi comenzile POWER ON/OFF/VOLUME.

Pentru a mari volumul rotiti in sensul acelor de ceasornic aceasta comanda, pentru a mica rotiti invers acelor de ceasornic.

CANALE

Radioul opereaza in oricare din cele 8 PMR446 canale.

Pentru a comunica cu alte radiouri PMR446, toate unitatile trebuie schimbate pe aceleasi canale si coduri private. Pentru a schimba canalul radioului, apasati butoanele SUS sau JOS

Atunci cand radioul este in stand-by.

PUTERE RIDICATA/SCAZUTA

Aceasta caracteristica permite selectarea nivelului puterii de transmite: ridicata sau scazuta.

Rdioul va avea putere ridicata atunci cand il porniti. Indicatorul LCD va arata „HI”. Folosind putere scazuta, radioul va avea o transmisie scazuta.

Apasand butonul PTT, apasati butonul SUS sau JOS pentru a selecta puterea scazuta. De pe indicatorul LCD, „HI” va disparea. Pentru a reveni la puterea ridicata, apasati din nou butonul PTT si SUS sau JOS.

Coduri private (CTCSS si coduri ton DCS)

Acest radio este potrivit cu 50 coduri private analog si 104 coduri private digitale.

Doar un tip de cod privat poate fi folosit pe fiecare canal in parte.

Selectarea unui cod privat analog

Pentru a schimba codul privat analog, apasati butonul MODE pana cand imaginea CTCSS si codul privat vor clipi. Folositi butonul SUS sau JOS pentru a selecta codul dorit. Apasati butonul PTT sau MODE sau asteptati 5 secunde pentru a stoca alegerea dvs. Imaginea CTCSS va aparea atunci cand este selectat un cod privat analog.



Selectarea unui cod privat digital

Pentru a schimba codul privat digital, apăsați butonul MODE până când imaginea DCS și codul privat vor clipi. Folosiți butonul SUS sau JOS pentru a selecta codul dorit. Apăsați butonul PTT sau MODE sau așteptați 5 secunde pentru a stoca alegerea dvs. Imaginea DCS va apărea atunci când este selectat un cod privat digital.

Scan Pause Timer

Permite să selectați perioada de timp pe care radioul o va --- pe un canal activ când modul scan este activat.

Timpul cuprins între 1 secundă până la 60 secunde și Off (închis) poate fi selectat. Dacă ----- -- este „oprit”, radioul va rămâne pe canalul scanat până când semnalul dispăre.

Pentru a schimba această funcție, apăsați butonul FUNCTION până când este arătat pe ecran. Folosiți butonul SUS sau JOS pentru a selecta setarea dorită. Apăsați butonul PTT sau MODE sau așteptați 5 secunde pentru a stoca alegerea dvs.

Modul hands free (VOX)

Când acest mod este selectat radioul va transmite automat atunci când microfonul detectează vocea dvs. (sau alte zgomote). Poate fi folosit cu un microfon intern sau cu accesorii audio potrivite. Pentru a evita folosirea accidentală și reducerea efectelor de fundal, sunt 5 setări de sensibilitate ale microfonului.

Pentru a selecta nivelul de sensibilitate VOX, apăsați butonul MODE până când imaginea VOX și setarea curentă clipește. Folosiți butonul SUS sau JOS pentru a schimba nivelul de sensibilitate. Apăsați butonul PTT sau MODE sau așteptați 5 secunde pentru a stoca alegerea dvs.

Pentru a activa modul VOX țineți apăsat butonul MODE până când imaginea VOX apare. Pentru a dezactiva modul VOX, țineți apăsat butonul MODE până când imaginea VOX va dispăre. Modul VOX poate fi activat doar dacă a fost selectat un nivel de sensibilitate.

Modul canal ocupat blocat (BCLO)

Acest mod previne transmiterea atunci când alt semnal este prezent. Sunt 3 moduri:

a. CA

Acesta va preveni transmiterea când un semnal este prezent pe același canal, indiferent de codul privat.

b. CT

Acesta va preveni transmiterea când un semnal este prezent pe același canal, folosind aceleași coduri private ca pe cele din setarea curentă a dvs.

c. DT

Acesta va preveni transmiterea când un semnal este prezent pe același canal, folosind o diferită setare de cod privat.

Pentru a activa și selecta modul BCLO, apăsați butonul MODE până când imaginea BCLO și setarea curentă clipește. Folosiți butonul SUS sau JOS pentru a schimba setarea. Apăsați butonul PTT sau MODE sau așteptați 5 secunde pentru a stoca alegerea dvs. Butonul „Off” va dezactiva acest mod.

Imaginea BCLO va apărea atunci când modul BCLO este activat.

Modul prioritate canal

Acest mod este valabil prin apăsarea butonului KEYPAD LOCK. Acesta poate fi folosit ca o rezervă sau ca un canal secundar.



Pentru a programa acest mod, apasati butonul MODE pana cand imaginea prioritate canal si a canalului curent clipeasc. Folositi butonul SUS sau JOS pentru a schimba setarea dorita. Apasati butonul PTT sau MODE sau asteptati 5 secunde pentru a stoca alegerea dvs.

Timpul de scanare prioritate canal

Cand este selectat acest mod, apasand butonul SCAN avem scanare prioritate canal.

Pentru a selecta timpul de scanare prioritate canal, apasati butonul MODE pana cand imaginea timpul de scanare prioritate canal si a canalului curent clipeasc. Folositi butonul SUS sau JOS pentru a schimba timpul de scanare prioritate canal. Potriviti timpul de scanare la „1” pentru cel mai frecvent si „5” pentru cel mai putin frecvent. Apasati butonul PTT sau MODE sau asteptati 5 secunde pentru a stoca alegerea dvs.

Fiecare numar reprezinta o jumătate de secunda, deci o setare de „4” va rezulta in prioritatea canalului fiind verificat la fiecare 2 secunde.

Modul dual watch

Permite monitorizarea a doua canale; un canal principal si un canal dual watch (vizualizare dubla). Cand un semnal este primit pe oricare din canale, unitatea va face o pauza de 5 secunde inainte de dual watch.

Pentru a activa modul dual watch, mai intai selectati un canal radio. Pentru a selecta canalul dual watch apasati butonul MODE pana cand imaginea dual watch si setarea curenta clipeasc. Folositi butonul SUS sau JOS pentru a selecta canalul dual watch dorit. Apasati butonul PTT sau MODE sau asteptati 5 secunde pentru a stoca alegerea dvs.

Ecranul radioului va alterna intre canalul principal si canalul dual watch si imaginea dual watch va aparea.

Pentru a dezactiva dual watch apasati butonul SCAN.

Daca apasati butonul PTT statia primeste un semnal in modul dual watch radioul va transmite in canalul curent afisat. Daca apasati butonul PTT cand nici un semnal nu este prezent radioul va transmite pe canalul principal.

Roger beep

Este un ton scurt care este automat adaugat la sfarsitul unei transmisii pentru a spune altor utilizatori ca ati terminat de vorbit. Puteti activa sau dezactiva roger beep-ul.

Pentru a schimba setarile roger beep-ului, apasati butonul MODE pana cand imaginea roger beep si setarea curenta clipeasc. Folositi butonul SUS sau JOS pentru a schimba setarea. Apasati butonul PTT sau FUNCTION sau asteptati 5 secunde pentru a stoca alegerea dvs.

Imaginea roger beep va aparea cand roger beep este activ.

Bip tastatura

Daca este activata aceasta functie, radioul va emite un ton de confirmare oricand folositi tastatura. Puteti activa sau dezactiva aceasta functie.

Pentru a schimba setarile key beep-ului, apasati butonul MODE pana cand imaginea key beep apare. Folositi butonul SUS sau JOS pentru a schimba setarea. Apasati butonul PTT sau FUNCTION sau asteptati 5 secunde pentru a stoca alegerea dvs.

Imaginea key beep va aparea cand key beep este activa.

Time out timer (TOT)

Acest „cronometru” este folosit pentru a limita timpul de transmisie al radioului. Prin selectarea unei setari de timp, radioul dvs. va elibera automat PTT-ul cand limita timpului selectat este ajunsa.

Pentru a schimba si selecta timpul TOT, apasati butonul MODE pana cand imaginea TOT apare. Folositi butonul SUS sau JOS pentru a schimba setarea. Apasati butonul PTT sau FUNCTION sau asteptati 5 secunde pentru a stoca alegerea dvs. Imaginea TOT va apare cand key beep este activa.

Alerta

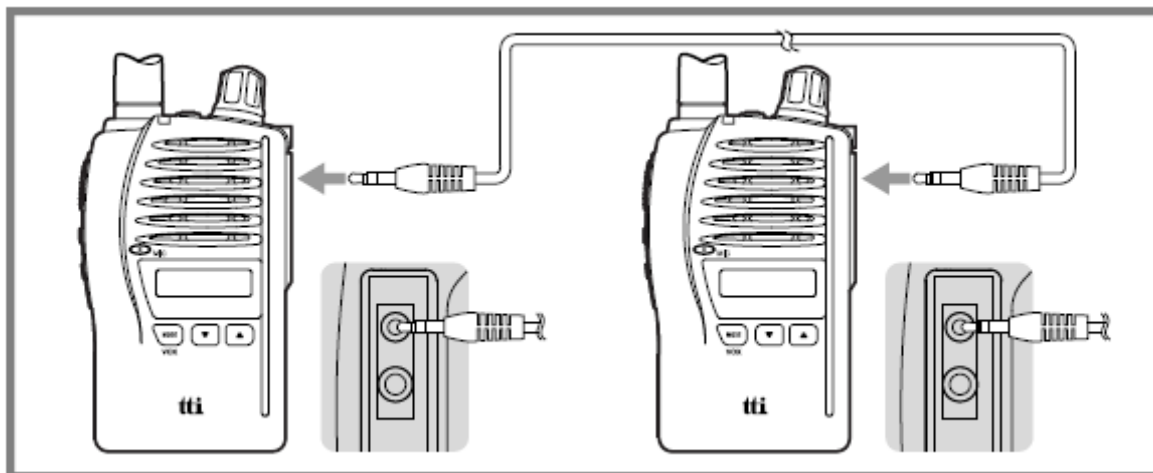
Pentru a avertiza alti utilizatori pentru mesajul tau si pentru a le castiga atentia poti trimite o melodie Call Alert prin apasarea butonului PTT de 2 ori.

Sunt 5 tonuri de alerta diferite si oprit.

Pentru a schimba melodia Call Alert, apasati butonul FUNCTION pana cand apare "CA". Folositi butonul SUS sau JOS pentru a schimba setarea. Apasati butonul PTT sau FUNCTION sau asteptati 5 secunde pentru a stoca alegerea dvs.

Clone

Setarile radioului pot fi transferate pentru sau de la alt Tectalk PRO. Pentru a realiza aceasta functie aveti nevoie de cablu Cloning TCC-1000.



Ajustarea nivelului Squelch

Aceasta functie permite sa ajustati nivelul squelch al radioului dvs.

Pentru a schimba nivelul squelch, apasati butonul Squelch/Mon. Setarea Squelch-ului curent va clipi. Folositi butonul SUS sau JOS pentru a schimba setarea. Apasati butonul PTT sau FUNCTION sau asteptati 5 secunde pentru a stoca alegerea dvs.

Sunt 15 nivele squelch. Nivelul 1 este cel mai sensibil (deschis) si nivelul 15 mai putin sensibil (inchis).

Monitor

Functia monitor este folosita pentru verificarea activitatii pe canalul curent, indiferent de setarile codului privat.

Pentru a activa si dezactiva Monitorul apasati butonul SQUELCH pentru 2 secunde. Imaginea Monitor va apare cand Monitor este activ. Este normal sa auziti un zgomot static in fundal.

Ecran si luminozitate tastatura



Acestea vor ilumina pentru 5 secunde atunci cand orice butoane (in afara de butonul PTT) sunt apasate.

Scanare canal

Poate fi folosit pentru a gasi sau detecta utilizatori pe alte canale radio.

Pentru a activa/dezactiva scanarea canalului, apasati butonul SCAN. Imaginea SCAN va aparea cand scanarea canalului este activa. Scanarea se va opri atunci cand dezactivati functia de scanare.

Radioul va scana peste 8 canale. Daca radioul dvs. detecteaza un semnal valid scanarea va fi in pauza conform setarilor Scan Pause Timer.

Daca apasati butonul PTT cand radioul detecteaza un semnal, radioul va transmite pe acelasi canal. Scanarea va reveni peste aproximativ 15 secunde. Apasati butonul SUS sau JOS pentru a porni imediat scanarea.

Daca apasati butonul PTT in timpul scanarii, radioul se va la canalul principal.

Coduri private (CTCSS/DCS)

Acesta este folosit pentru a determina care din codul privat este in folosinta pe canalul curent.

Pentru a activa scanarea codul privat apasati butonul MODE pana cand numarul codului privat clipeste, apoi apasati butonul SCAN. Imaginea SCAN va clipi cand scanarea codului privat este activa.

Radioul va scana peste 50 CTCSS si 104 DCS coduri. Daca radioul detecteaza un semnal valid scanarea va fi in pauza de 5 secunde.

Daca apasati butonul PTT atunci cand radioul detecteaza un semnal, radioul va transmite pe acelasi cod privat si codul privat va fi selectat automat.

Pentru a opri scanarea, apasati butonul SCAN din nou sau apasati butonul MODE pentru a pasi la urmatoarele setari ale meniului.

Nivelul bateriei

Imaginea bateriei indica atunci cand nivelul bateriei este scazut si cand bateria trebuie incarcata.

Economisirea energiei

Pentru a conserva puterea bateriei radioul automat va intra in modul Power Save

Dupa o scurta perioada de inactivitate.

Blocarea tastaturii

Pentru a bloca tastatura, tineti apasat butonul KEYPAD LOCK. Imaginea bocare tastatura apare atunci cand blocarea este activata.

XII. TROUBLESHOOTING

Daca intervin probleme cu TX-1446 prima data verificati nivelul bateriei, deoarece bateriile scazute pot cauza probleme precum transmisie proasta, receptie slaba si calitatea scazuta a sunetului.

Apoi consultati manualul si ecranul radioului pentru a fi siguri ca o functie (cum ar fi VOX sau LOCK) nu a fost activata accidental.

Daca acesti pasi nu rezolva problema resetati unitatea:

1. Inchideti radioul
2. Apasati butonul MODE, PTT, DOWN impreuna si inchideti radioul.
3. Inchideti si deschideti radioul.



Acestea vor reseta radioul si ar trebui sa rezolve cele mai multe din probleme.
In cazul unor dificultati consultati dealer-ul sau vizitati www.ttikorea.kr.

XIII. RECOMANDARI DE SIGURANTA

Pentru incarcarea bateriilor reincarcabile, doar adaptorul aprobat de CE, poate fi folosit cu urmatoarele specificatii:

INPUT: 230 VAC 50Hz

OUTPUT: 9VDC 300mA

XIV. SPECIFICATII TEHNICE

1) Operating Frequencies (frequency shown in MHz):

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

2) Channel Spacing: 12.5kHz

3) Power Source: 1 x Li-Ion battery

4) Privacy Codes (CTCSS Tone Codes) Table (in Hz):

Ch	Freq.	Ch	Freq.	Ch	Freq.	Ch	Freq.	Ch	Freq.
1	67.0	11	97.4	21	136.5	31	192.8	41	165.5
2	71.9	12	100.0	22	141.3	32	203.5	42	171.3
3	74.4	13	103.5	23	146.2	33	210.7	43	177.3
4	77.0	14	107.2	24	151.4	34	218.1	44	183.5
5	79.7	15	110.9	25	156.7	35	225.7	45	189.9
6	82.5	16	114.8	26	162.2	36	233.6	46	196.6
7	85.4	17	118.8	27	167.9	37	241.8	47	199.5
8	88.5	18	123.0	28	173.8	38	250.3	48	206.5
9	91.5	19	127.3	29	179.9	39	69.4	49	229.1
10	94.8	20	131.8	30	186.2	40	159.8	50	254.1

5) Digital Privacy Codes Table (DCS Tone Codes):

No	Code	No	Code	No	Code	No	Code	No	Code
1	023	22	131	43	251	64	371	85	532
2	025	23	132	44	252	65	411	86	546
3	026	24	134	45	255	66	412	87	565
4	031	25	143	46	261	67	413	88	606
5	032	26	145	47	263	68	423	89	612
6	036	27	152	48	265	69	431	90	624
7	043	28	155	49	266	70	432	91	627
8	047	29	156	50	271	71	445	92	631
9	051	30	162	51	274	72	446	93	632
10	053	31	165	52	306	73	452	94	654
11	054	32	172	53	311	74	454	95	662
12	065	33	174	54	315	75	455	96	664
13	071	34	205	55	325	76	462	97	703
14	072	35	212	56	331	77	464	98	712
15	073	36	223	57	332	78	465	99	723
16	074	37	225	58	343	79	466	100	731
17	114	38	226	59	346	80	503	101	732
18	115	39	243	60	351	81	506	102	734
19	116	40	244	61	356	82	516	103	743
20	122	41	245	62	364	83	523	104	754
21	125	42	246	63	365	84	526		

