TLKR T92 H2O

MANUAL DE UTILIZARE

GHID DE SIGURANTA si EXPUNERE LA ENERGIA RF PENTRU STATIILE WALKIE-TALKIE

ATENTIE!

Inainte de a utiliza acest produs, cititi ghidul de siguranta si expunere la energia RF livrat impreuna cu statia walkie-talkie, care contine instructiuni de utilizare a statiei in conditii de siguranta si informatii de constientizare si control al energiei RF pentru respectarea standardelor si reglementarilor aplicabile.

Accesorii incluse

- 2 x clema pentru centura cu fluier
- 1 x incarcator auto cu doua cabluri USB
- 2 x Acumulator 800mAh NiMH

Tabel frecvente

Ch.	Freq. (MHz)	Ch.	Freq. (MHz)	Ch.	Freq. (MHz)
1	446.00625	4	446.04375	7	446.08125
2	446.01875	5	446.05625	8	446.09375
3	446.03125	6	446.06875		

Specificatii

- 8 canale PMR
- 121 sub-coduri (38 CTCSS & 83 DCS)
- Raza pana la 10 km *
- VOX
- Lanterna cu LED rosu si alb
- 20 tonuri de apelare selectabile
- Ecran LCD iluminat
- Roger Beep
- Micro USB pentru incarcare
- indicator nivel baterie
- Monitor canale
- Scanare canale
- Mponitorizare Dual Channel
- Blocare taste
- Squelch automat
- Auto Repeat (Scrolling)
- Avertizare baterie descarcata
- intrare in standby daca bateria este descarcata
- Tone apelare (On/Off)
- Mod silentios (Vibrate Alert)
- Functie de urgenta
- Lanterna se aprinde in contact cu apa
- Protectie la apa: iP67
- Alimentare: acumulator bloc NiMH / 3 x baterii alcaline AA
- Durata baterie: 16 ore (in conditii normale de utilizare)

* Distanta poate varia in functie de conditiile de mediu si / sau topografice.

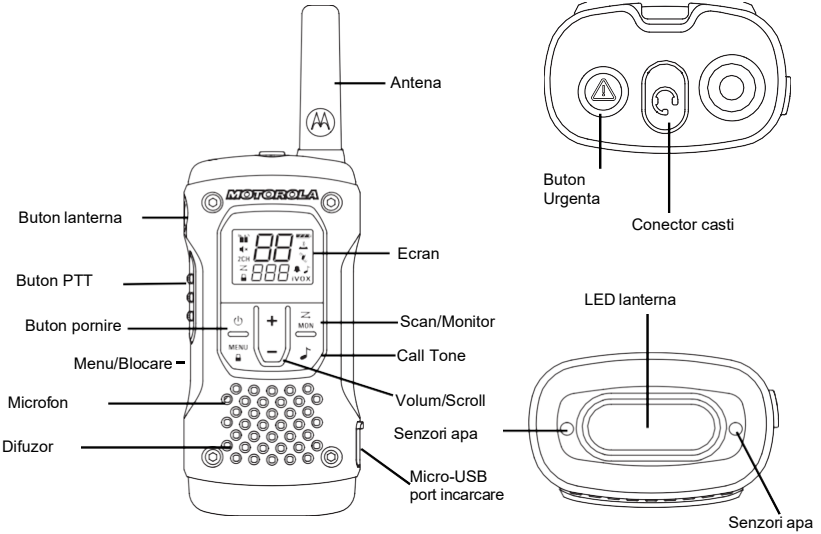
Rezistenta la apa

Aceasta statie este rezistenta la apa conform standardului iP67. Va rezista la scufundari pana la 1 metru timp de pana la 30 de minute. Statia este rezistenta la apa, ploaie si stropi numai atunci cand capacul bateriei si conectorului pentru casti sunt inchise bine. Deschideti compartimentul bateriei sau indepartati capacul conectorului de casti numai atunci cand statia este uscata. Utilizarea unor casti ar trebui sa se faca numai in medii uscate.

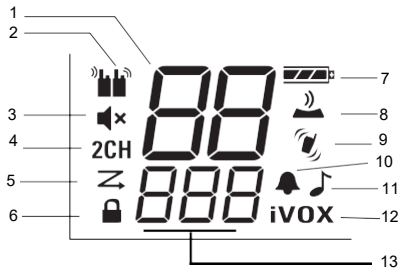
Baza de incarcare si adaptorul CA nu sunt impermeabile. Nu expuneti incarcatorul la ploaie sau zapada. Incarcati statiile radio numai intr-un loc uscat. Nu amplasati statiile radio umede in baza de incarcare. Daca statia radio a fost scufundata in apa, scuturati-o energic, astfel incat sa poata fi indepartata orice urma de apa care este prinsa in grila difuzoarelor si in portul pentru microfon. In caz contrar, apa va scadea calitatea audio a statiei radio.

AVERTISMENT: Aceasta statie pluteste cu bateria NiMH inclusa (800mAh). Este posibil sa nu pluteasca cu alte baterii.

Taste si Functii



Ecran



1. Indicator canal 2. Indicator emisie si receptie 3. Mut [cand nivelul volumului este 0] 4. Dual channel monitor [on/off] 5. Indicator scanare 6. Indicator taste blocate 7. Indicator baterie [3 Niveluri]	8. Sunet taste [on/off] 9. Mod silentios (vibrate alert) [on/off] 10. Roger Beep (on/off) 11. Ton apel [1–20] 12. VOX [off, I1, I2, I3]; vox [I1, I2, I3] 13. Cod eliminare interferente [1–121]

Instalarea bateriilor

Fiecare statie radio poate folosi fie un acumulator bloc NiMH, fie trei baterii alcaline AA si emite semnale sonore atunci cand bateriile sunt descarcate.

Instalarea acumulatorului NiMH

1. Asigurati-va ca statia este oprita.
2. Cu partea din spate a statiei indreptata spre dvs., slabiti surubul de fixare de pe usa bateriei si deschideti capacul.
3. Scoateti acumulatorul NiMH din punga de plastic transparenta (nu dezasamblati sau desfaceti acumulatorul).
4. Introduceti acumulatorul NiMH cu schema orientata spre dvs. (panglica ar trebui sa fie sub acumulator si trebuie sa se infasoare in partea dreapta a pachetului pentru o indepartare usoara).
5. Inchideti capacul bateriei si strangeti surubul de fixare de pe usa bateriei.

Instalarea bateriilor alcaline

1. Asigurati-va ca statia este oprita.
2. Cu partea din spate a statiei indreptata spre dvs., ridicati capacul bateriei in sus si scoateti capacul.
3. Introduceti cele trei baterii alcaline AA cu polaritatea (+) si (-) asa cum se arata in interior. (Panglica ar trebui sa fie sub bateriile alcaline AA si sa se infasoare in partea dreapta a bateriilor).
4. Inchideti capacul bateriei si strangeti surubul de fixare de pe capacul bateriei.

Indepartarea bateriilor

Indepartarea acumulatorului

1. Asigurati-va ca statia radio este oprita.
2. Cu partea din spate a statiei indreptata spre dvs., slabiti surubul de fixare de pe usa bateriei si deschideti capacul.
3. Scoateti acumulatorul NiMH tragand panglica.
4. Inchideti capacul bateriei si strangeti surubul de fixare de pe usa bateriei.

Indepartarea bateriilor

1. Asigurati-va ca statia radio este oprita.
2. Cu partea din spate a statiei indreptata spre dvs., slabiti surubul de fixare de pe usa bateriei si deschideti capacul.
3. Scoateti usor fiecare baterie alcalina.
4. Inchideti capacul bateriei si strangeti surubul de fixare de pe usa bateriei.

Nota: indepartati cu grija bateriile/acumulatorul.
Nu utilizati instrumente ascutite sau conductoare pentru a scoate bateriile/acumulatorul.
Scoateti bateriile inainte de a depozita statia pentru o perioada lunga de timp. Bateriile se corodeaza in timp si pot provoca daune permanente statiei.

Indicator nivel baterie

Statia afiseaza pictograme pentru a indica baterie plina sau descarcata . Cand afiseaza numai un segment, statia scoate periodic un sunet sau dupa eliberarea tastei PTT (alerta baterie scazuta).

Mentenanta baterie/acumulator

1. Incarcati bateriile NiMH o data la trei luni cand nu le folositi.
2. Scoateti bateria din statie dupa utilizare in scopuri de depozitare.
3. Conservati acumulatorul la temperaturi cuprinse intre -20 C ~ 35°C si umiditate scazuta. Evitati conditiile de umezeala si materialele corozive.

Utilizarea incarcatorului Micro-USB

Incarcatorul micro-USB va permite sa incarcati in mod convenabil acumulatorul NiMH.

1. Asigurati-va ca statia radio este oprita.
2. Conectati cablul micro-USB la portul de incarcare micro-USB al radio-ului. Conectati celalalt capat al incarcatorului micro-USB la priza de perete.
3. O baterie descarcata va fi complet incarcata in opt ore.
4. Barele din pictograma bateriei se vor misca atunci cand bateria se incarca.

Nota: Recomandam sa inchideti statia cand incarcati acumulatorul. Cu toate acestea, daca alimentarea este pornita in timpul incarcarii, este posibil sa nu puteti transmite un mesaj daca bateria este complet descarcata. Acordati timp incarcarii bateriei la macar o bara inainte de a incerca sa transmiteti un mesaj.
Cand va deplasati intre temperaturi calde si reci, nu incarcati acumulatorul NiMH pana cand temperatura nu se ajusteaza (de obicei, aproximativ douazeci de minute). Pentru o durata optima de viata a bateriei, scoateti radioul din incarcator in termen de saisprezece ore. Nu depozitati statia conectata la incarcator.

Atasarea si demontarea clemei pentru centura

1. Fixati clema pentru centura in partea din spate a statiei.
2. Atasati clema de curea sau buzunar.

Scoaterea clemei pentru centura

1. Impingeti clema de eliberare din partea superioara a clemei pentru centura pentru a o elibera
2. Indepartati clema

Pornirea si oprirea statiei

Tineti apasata tasta pentru a porni sau opri statia

1. In starea ON, statia afiseaza pe scurt toate pictogramele disponibile.

2. Ecranul afiseaza apoi canalul curent, codul si toate functiile activate.

Setare volum

In modul standby, apasati tasta (+) sau (−) pentru a afisa setarea curenta. Apasa (+)(−) din nou pentru a seta volumul

1. Apasati (+) pentru a creste volumul.
2. Apasati (−) pentru a scadea volumul.

Nu tineti stati aproape de ureche. Daca volumul este setat la un nivel prea ridicat, s-ar putea sa va dauneze auzului. Setati „0” pentru a dezactiva difuzorul.

EMISIA SI RECEPTIA

Toate statiile radio din grupul dvs. trebuie sa fie setate pe acelasi canal si cod de eliminare a interferentelor pentru a comunica.

1. Tineti statis la 5-8 cm de gura.
2. Tineti apasat butonul PTT in timp ce vorbiti. Pictograma apare pe ecran.
1. Eliberati tasta. Acum puteti receptiona
   Cand receptionati, pictograma apare pe ecran

Pentru o claritate maxima, tineti statia la 5-8 cm de gura si evitati sa obturati microfonul in timp ce vorbiti.

Distanta comunicare

Radioul dvs. este conceput pentru a maximiza performanta si pentru a imbunatati autonomia transmisiei. Nu utilizati aparatele de radio la o distanta mai mare de 1.5 metri.

Monitor

Tineti apasata tasta (MON) Scan/Monitor timp de 3 sec.

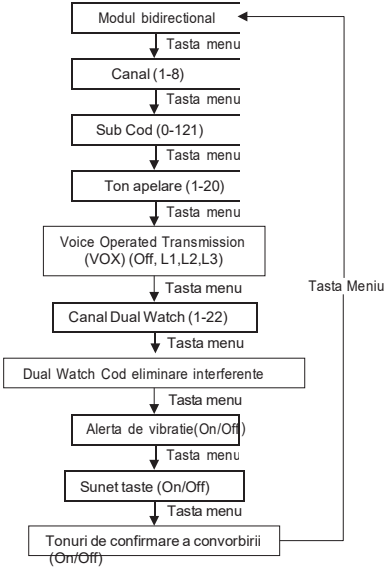
Va permite sa verificati nivelul volumului statiei atunci cand nu receptionati. Puteti astfel sa reglati volumul,

Puteti, de asemenea, apasa tasta (MON) Scan/Monitor pentru a verificati activitatea de pe canalul dvs. curent inainte de a vorbi.

Push-to-Talk Time-out Timer

Pentru a preveni transmisiile accidentale si pentru a economisi durata de viata a bateriei, statia emite un ton de avertizare continuu si se opreste transmisia daca tineti apasat butonul PTT timp de 60 de secunde continuu.

OPTIUNI MENiU



Selectarea canalului

Statia dvs. are opt canale. Canalul este frecventa pe care statia radio o foloseste pentru a transmite.

1. Apasati tasta MENU pana cand numarul canalului clipeste
2. Apasati + sau − pentru a schimba canalul. Apasati lung aceste taste pentru a derula rapid printre canale sau pentru a rasfoi codurile.
3. Apasati butonul PTT pentru a iesi din meniu sau apasati MENU pentru a continua setarile

Selectarea codului de eliminare a interferentelor

Codurile de eliminare a interferentelor ajuta la minimizarea interferentelor prin blocarea transmisiilor din surse necunoscute.Statia dvs. are 121 de coduri de eliminare a interferentelor.
Pentru a seta codul unui canal:

1. Apasati tasta Menu de doua ori pana cand codul “9” incepe clipeasca.
2. Apasati + sau − pentru a selecta codul. Tineti apasat pentru a accelera derularea printre coduri.
3. Apasati butonul PTT pentru a iesi din meniu sau apasati tasta MENU pentru a continua setarile

Setarea si transmiterea tonurilor de apel

Statia dvs. poate transmite diferite tonuri de apel catre alte statii din grupul dvs., astfel incat sa le puteti alerta ca doriti sa vorbiti. Statia dvs. are 20 de tonuri de apel dintre care puteti alege.
Pentru a seta un ton de apel:

1. Apasati butonul MENU de trei ori pana cand apare pictograma Ton apel ♩ Setarea curenta va clipi.
2. Apasati + sau − pentru a schimba si asculta tonul de apel.

3. Apasati butonul PTT pentru a iesi din meniu sau butonul MENU pentru a continua setarile

Pentru a transmite tonul de apel catre alte statii, configurati acelasi canal si codul de eliminare a interferentelor pe statie

si apasati butonul Ton apel

Transmisie vocala (VOX)

Transmisia este initiata vorbind in microfonul statiei fara sa apasati butonul PTT.

1. Apasati tasta MENU de 4 ori pana cand pictograma VOX apare.

   pe ecran. Setarea curenta(L1-L3) va clipi.
2. Apasati + sau − pentru a seta nivelul de sensibilitate.
3. Apasati butonul PTT pentru a iesi din meniu sau butonul MENU pentru a continua setarile

L3 = Sensibilitate ridicata pentru medii silentioase
L2 = Sensibilitate medie pentru majoritatea situatiilor
L1 = Sensibilitate redusa pentru medii zgomotoase

Nota: Exista o scurta intarziere intre momentul in care incepeti sa vorbiti si cand transmite statia.

Dual Channel Monitor (monitorizare doua canale)

Va permite sa scanati canalul curent si alt canal alternativ.

Pentru a seta un alt canal si a porni Dual Channel Monitor:

1. Apasati tasta MENU de 5 ori, pana cand apare pictograma 2CH
2. Apasati + sau − pentru a selecta canalul
2. Apasati + sau − pentru a selecta codul de eliminare interferente
4. Apasati butonul PTT pentru a iesi din meniu sau butonul MENU pentru a continua setarile
5. Statia va porni monitorizarea celor doua canale

Nota: Daca setati acelasi canal si cod ca si canalul curent, Dual Channel Monitor se dezactiveaza.

Mod silentios (Vibratie alerta)

Silent Mode (Vibratie alerta) va anunta ca statia dvs. primeste un mesaj. Acest lucru este util in medii zgomotoase. Cand alerta este activata, statia vibreaza o data la 30 de secunde cand primiti un mesaj pe canalul si codul pe care l-ati setat.

1. Apasati tasta MENU de 7 ori pana cand pictograma

   va aparea pe ecran. Setarea curenta va clipi.
2. Apasati + sau − pentru a activa/dezactiva functia
3. Apasati butonul PTT pentru a iesi din meniu sau butonul MENU pentru a continua setarile

Sunet taste

Puteti activa sau dezactiva functia sunet taste. Daca este activa, veti auzi un sunet de fiecare data cand este apasata o tasta.

1. Apasati tasta MENU de 8 ori pana cand pictograma va aparea pe ecran. Setarea curenta On/Off va clipi.

2. Apasati (+) sau (–) pentru a activa/dezactiva
3. Apasati butonul PTT pentru a iesi din meniu sau butonul MENU pentru a continua setarile

Nota: : Urmatoarele functii nu sunt dezactivate atunci cand functia ton taste este OFF:

- Transmiteti tonul de alerta Timeout (expirare timp emisie)
- Ton de apel
- Ton de alerta a bateriei descarcate sau
- Tonul de confirmare final emisie

Transmiterea unui ton Roger Beep

Puteti seta statia sa transmita un sunet cand terminati de vorbit. E ca si cum ati spune “Roger” sau “Over” pentru a anunta pe ceilalti ca ati terminat de vorbit.

1. Apasati tasta MENU de 9 ori pana cand pictograma va aparea pe ecran. Setarea curenta va clipi.
2. Apasati (+) sau (–) pentru a activa/dezactiva functia
3. Apasati butonul PTT pentru a iesi din meniu sau butonul MENU pentru a continua setarile

Functia Alerta de urgenta poate fi utilizata pentru a semnala membrilor din grupul dvs. ca aveti nevoie de ajutor urgent. Statiile radio T92 H2O vor functiona intr-un mod automat „maini libere” de control de urgenta pentru un total de 30 de secunde dupa activarea Alertei de urgenta. Statiile T92 H2O din grupul dvs. vor trece automat volumul difuzorului la setarea maxima si vor emite un ton de alerta timp de 8 secunde. Tonul de alerta este emis de difuzorul prorpiei statii si de statiile de receptioneaza din grupul dvs.
Dupa alerta de 8 secunde, orice cuvint rostit sau sunet accidental din partea dvs. vor fi transmise grupului timp de 22 de secunde. Pentru durata de 30 de secunde a modului de alerta de urgenta, functiile si tastele statiei T92 H2O vor fi blocate pentru a maximiza receptia mesajului de urgenta.

1. Tineti apasat butonul **Alerta de urgenta** timp de 3 secunde.
2. Eliberati butonul si tonul de alerta incepe sa sune. in acelasi timp, se activeaza LED-ul rosu. Nu este necesar sa continuati sa tineti apasat butonul Alerta de urgenta sau sa utilizati PTT pentru ca mesajul dvs. sa fie transmis.

AVERTISMENT: Caracteristica Alerta de urgenta trebuie utilizata numai in caz de urgenta reala. Motorola Solutions nu este responsabil daca nu exista niciun raspuns la alerta de urgenta din partea grupului destinatar.

Lanterna incorporata

Apasati butonul **Lanterna** pentru a comuta intre OFF, Lumina rosie, Luimina alba si apoi inapoi la OFF. Lanterna se va stinge atunci cand apasati butonul Lanterna daca Lumina rosie este lasata aprinsa mai mult de 3 secunde. Lanterna se va opri automat dupa 30 de minute de inactivitate daca nivelul bateriei este sub 50%.
Nota: Opriti lanterna atunci cand nu o folositi pentru a prelungi surata bateriei.

Blocare taste

Pentru a evita modificarea accidentala a setarilor:

1. Tineti apasata tasta (MENU) pana cand apare pe ecran pictograma
2. Puteti opri/porni statia, regla volumul, receptiona, transmite si monitoriza canalele cand sunteti in modul taste blocate. Toate celelalte functii raman blocate.
3. Tineti apasata tasta MENU pana cand pictograma dispare de pe ecran. Functia blocare taste este acum dezactivata.

Scanare canale

Utilizati functia de scanare pentru a face urmatoarele:

- Cautati cele opt canale radio
- Gasiti pe cineva din grupul dvs. care a schimbat accidental canalele sau
- Pentru a gasi rapid canale neutilizate pentru propria dvs. utilizare.

Exista o caracteristica prioritara si doua moduri de scanare (de baza si avansat) pentru a face cautarea mai eficienta.

- Modul „Scanare de baza" foloseste combinatiile de canale si coduri pentru fiecare dintre cele opt canale asa cum le-ati setat (sau cu valoarea implicita a codului 1).
- Modul „Scanare avansata" va scana toate canalele pentru toate codurile; detectati orice cod utilizat si utilizati valoarea codului temporar pentru acel canal.
- Se acorda prioritate „Home Channel (canalului acasa)" (adica canalul sicodul de eliminare a interferentelor pe care statia dvs. este setata cand incepeti scanarea). Aceasta inseamna ca, canalul initial (si setarile de cod) sunt scanate mai des decat celelalte sapte canale, iar statia dvs. va raspunde rapid la orice activitate care se intampla pe canalul de acasa ca prioritate.

Pentru a incepe scanarea de baza: 1.

1. Apasati (MON). Pictograma Scan va aparea pe ecran iar statia va incepe sa scaneze printre combinatiile de canale si coduri.
2. Cand detecteaza activitatile canalului care se potrivesc cu combinatia de canale si coduri, statia se va opri din scanare si dvs. puteti auzi transmisia.
3. Apasati butonul PTT in termen de 5 minute de la sfarsitul transmisiei pentru a raspunde si a vorbi cu persoana care transmite.

4. Statia va relua scanarea canalelor la 5 secunde dupa terminarea oricarei activitati primite.

5. Apasati din nou tasta (MON) pentru a opri scanarea.

Scanare avansata:

1. Apasati (MON). Pictograma Scan va aparea pe ecran si statia va incepe sa scaneze printre canale. Nici un cod de eliminare a interferentelor nu va filtra ceea ce se aude.

2. Cand statia detecteaza activitatile canalului cu ORICE cod (sau FARA cod), acesta se opreste din scanare si puteti auzi transmisia. Orice cod de eliminare a interferentelor care poate fi utilizat de catre o alta parte va fi detectat si afisat.

3. Cand raspundeti si vorbiti cu persoana care transmite, apasati butonul PTT in termen de cinci secunde dupa terminarea transmisiei.

4. Statia va relua scanarea printre canale la 5 secunde dupa terminarea oricarei activitati primite.

5. Apasati din nou tasta (MON) pentru a opri scanarea.

Note privind scanarea:

1. Transmisia va fi pe „Home Channel (canalul acasa)" daca apasati butonul PTT in timp ce statia scaneaza canalele inactive. Puteti apasa butonul (MON) Scanare / Monitor pentru a opri scanarea in orice moment.

2. Puteti relua imediat scanarea apasand scurt + sau - daca statia se opreste pe o transmisie nedorita

3. Puteti elimina temporar acel canal din lista de scanare, tinand apasat + sau - timp de 3 secunde daca statia se opreste in mod repetat pe o transmisie nedorita. Puteti elimina mai multe canale in acest fel.

4. Opriti statia si apoi porniti-o din nou sau iesiti si reintrati in modul de scanare apasand butonul (MON) Scanare / Monitor pentru a restabili si a elimina canalele de pe lista de scanare.

5. Nu puteti elimina „Home Channel” din lista de scanare.
6. In scanarea avansata, codul detectat va fi utilizat doar pentru o singura transmisie. Trebuie sa notati de codul respectiv, sa iesiti din scanare si sa setati codul detectat pe acel canal pentru a utiliza permanent codul detectat.

Senzorul de apa

Cand statia intra in contact cu apa, LED-ul ALB va incepe sa clipeasca pana cand bateria este descarcata. Apasati butonul Lanterna pentru a opri LED-ul intermitent.

Informatii referitoare la garantie

Distribuitorul autorizat Motorola Solutions de la care ati achizitionat statia dvs. walkie-talkie Motorola si / sau accesoriile originale va onora o cerere de garantie si / sau va oferi servicii de garantie.
Va rugam sa returnati statia radio dealerului sau distribuitorului pentru a solicita serviciul de garantie. Nu returnati statia la Motorola Solutions.
Pentru a fi eligibil pentru a primi un serviciu de garantie, trebuie sa prezentati chitanta/factura de cumparare sau o dovada de cumparare inlocuitoare comparabila cu data cumpararii. De asemenea, statia trebuie sa prezinte in mod clar numarul de serie. Garantia nu se va aplica in cazul in care tipul sau numerele de serie ale produsului au fost modificate, sterse, eliminate sau facute ilizibile.

Ce nu este acoperit de garantie

• Defecte sau daune rezultate din utilizarea Produsului in alt mod decat in mod normal si obisnuit sau prin nerespectarea instructiunilor din acest manual de utilizare.
• Defecte sau daune cauzate de utilizarea abuziva, accident sau neglijare.
• Defectele daunelor cauzate de testarea, operarea, intretinerea, reglarea necorespunzatoare sau orice modificare sau modificare de orice fel.
• Ruperea sau deteriorarea antenelor, cu exceptia cazului in care este cauzata direct de defecte de material sau de manopera.
• Produse dezasamblate sau reparate in asa fel incat sa afecteze negativ performanta sau sa impiedice inspectia si testarea adecvate pentru a verifica orice cerere de garantie.
• Defecte sau daune cauzate de raza de actiune.
• Defecte sau deteriorari datorate umezelii.
• Toate suprafetele din plastic si toate celelalte parti expuse la exterior care sunt zgariate sau deteriorate din cauza utilizarii normale.
• Produse inchiriate temporar.
• Intretinerea periodica si repararea sau inlocuirea pieselor din cauza utilizarii normale, uzurii.

Informatii privind drepturile de autor

Produsele Motorola Solutions descrise in acest manual pot include programe Motorola Solutions protejate prin drepturi de autor, memorii stocate cu semiconductori sau alte suporturi. Legile din Statele Unite si alte tari pastreaza pentru Motorola Solutions anumite drepturi exclusive pentru programele de computer protejate prin drepturi de autor, inclusiv dreptul exclusiv de a copia sau reproduce sub orice forma, programele Motorola Solutions protejate prin drepturi de autor.
in consecinta, orice programe de computer Motorola Solutions protejate prin drepturi de autor continute in produsele Motorola Solutions descrise in acest manual nu pot fi copiate sau reproduse in niciun fel fara permisiunea expresa scrisa a Motorola Solutions. in plus, achizitionarea produselor Motorola Solutions nu se considera ca acorda direct sau implicit, estoppel sau altfel, orice licenta sub drepturile de autor, brevetele sau cererile de brevete ale Motorola Solutions, cu exceptia licentei normale fara drepturi de autor exclusiv pentru utilizare care apare prin aplicarea legii in vanzarea unui produs.
MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTiONS si sigla Stylized M sunt marci comerciale sau marci comerciale inregistrate ale Motorola Trademark Holdings, LLC si sunt utilizate sub licenta. Toate celelalte marci comerciale sunt proprietatea proprietarilor respectivi. © 2016 si 2017 Motorola Solutions, inc. Toate drepturile rezervate.

MN002243A01

MN002243A01-AD