

G18 PRO

PMR446 ADÓ-VEVŐ

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ



Lefedettség*



* A terepviszonyoktól függően

MIDLAND®

Köszönjük, hogy Midlandet választotta! A G18 PRO egy hordozható adó-vevő, amely minden európai országban szabadon használható.

A Midland G18 PRO az új, több feladatot is ellátó PMR446 adó-vevő. Robusztus váza és az IP67 minősítés teljes védelmet biztosít a porral és a vízbe merüléssel szemben, akár 1 méteres mélységig, 30 percen keresztül.

A G18 PRO ideális megoldás a szabadidő eltöltéséhez, de különösen olyan extrém körülmények között, amikor megbízható készülékre van szükség.

Programozó szoftver (opcionális)

A PRG-G15 Midland programozó szoftver segítségével növelheti a rádió teljesítményét, vagy csökkentheti annak funkcionalitását egyes funkciók (CTCSS, TOT, **VOX**, ROGER BEEP, SQUELCH, VOICE, RRM csatorna...) engedélyezésével vagy letiltásával.

További információkért kérjük, olvassa el a programozási szoftver kézikönyvét. A rádió frekvenciáinak vagy kimeneti teljesítményének bármilyen változtatási kísérlete érvényteleníti a jóváhagyást.

Mi van a dobozban

- 1 **G18 PRO** adó-vevő
- 1 övcsipesz
- 1 fali adapter
- 1 Li-ion da 1600mAh újratölthető akkumulátorcsomag
- 1 gyors asztali töltő

Fő jellemzők

- Kiterjesztett frekvenciasáv: 446.00625 - 446.19375MHz
- 16 új PMR446 csatorna
- 99 PMR446 csatorna: 16 + 83 előre programozott
- IP 67 tanúsítvánnyal
- 50 CTCSS hang+105 DCS kódok
- RRM csatorna (csak Olaszországban)
- Scrambler
- FM rádió és Comander (programozható a PRG-G15-tel)

- Scan, Monitor és Vox funkciók
- Hangos bejelentés

Lefedettségi/Tartomány

A maximális hatótávolság a terepviszonyoktól függ, és nyílt térben történő használat során érhető el.

A maximális hatótávolság egyetlen korlátját a környezeti tényezők, például a fák, épületek vagy egyéb akadályok okozta akadályok jelentik. Egy autó vagy fémszerkezet belsejében a hatótávolság csökkenhet. Városban, épületek vagy egyéb akadályok mellett a lefedettség általában 1-2 km. Nyílt térben, de akadályokkal, például fákkal, levelekkel vagy házakkal a maximálisan lehetséges hatótávolság körülbelül 4-6 km. Nyílt térben, akadályok nélkül és látótávolságban, mint például a hegyekben, a lefedettség meghaladhatja a 12 km-t.

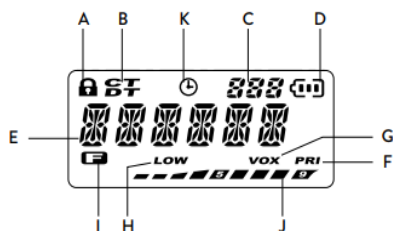
Javaslatok és figyelmeztetések

Az Ön **G18 PRO készülékét** úgy terveztük, hogy minden garanciális kötelezettséget teljesítsen, és sok éven át élvezze ezt a terméket.

Ami az összes elektronikus eszközt illeti, javasoljuk, hogy kövesse az alábbi javaslatokat:

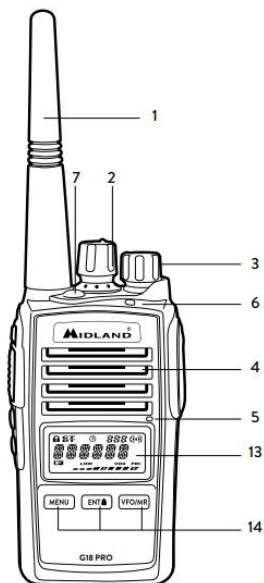
- Ne próbálja meg kinyitni a készüléket. A készülék nem szakszerű kezelése károsíthatja a készüléket és érvénytelenítheti a garanciát.
- Szabályozott tápegység használata esetén vegye figyelembe a tápfeszültséget, amelynek 6 és 8 V között kell lennie a károk elkerülése érdekében.
- A magas hőmérséklet lerövidítheti az elektronikus eszközök élettartamát, és megvetemedhet vagy megolvadhat bizonyos műanyagokból. Ne tárolja a rádiót piszkos helyen.
- Ha úgy tűnik, hogy a rádió különös szagot vagy füstöt áraszt, azonnal kapcsolja ki a készüléket, és vegye ki a töltőt vagy az akkumulátort a rádióból.

A rádió fő kezelőszervei és alkatrészei



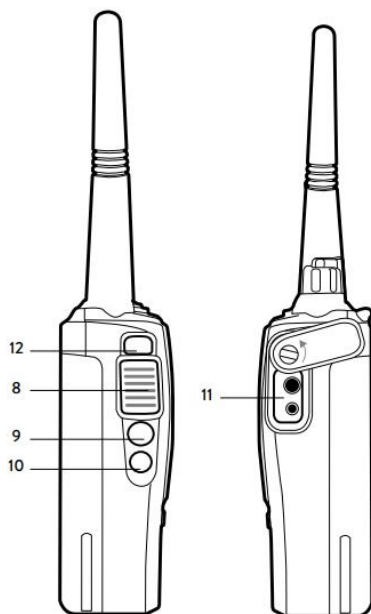
LCD kijelző

- a. Kulcsos zár
- b. Kiválasztott CTCSS-hang vagy DCS-kód
- c. A menü/csatorna kijelző száma
- d. Az akkumulátor állapotjelzője
- e. Használatban lévő csatorna
- f. Elsőbbségi keresési mód
- g. **VOX** funkció aktiválva h. Alacsony energiaellátás jelzője i. Funkcióbillentyű aktiválva
- j. Az rx és tx jelerősség jelzője
- k. Átmenetileg nem letapogatott csatorna



Rádió

1. **Antenna**
2. **Encoder:** forgassa az óramutató járásával megegyező vagy ellentétes irányba a különböző beállítások kiválasztásához.
3. **Bekapcsoló/hangerőszabályzó:** a bekapcsoláshoz és a hangerőszint növeléséhez forgassa el az óramutató járásával megegyező irányba. A hangerőszint csökkentéséhez és a kikapcsoláshoz forgassa az óramutató járásával ellentétes irányba.
4. **Beszélő**
5. **Beépített mikrofon**
6. **Led kijelző:** VÖRÖS: ZÖLD: RX.
7. **Vészhelyzeti gomb** (a programozási szoftveren keresztül aktiválható)



- 8. **PTT**: nyomja meg ezt a gombot az adáshoz, és engedje el a vételhez.
- 9. **Funkciógomb 1**: Rövid nyomás: Monitor funkció aktiválása (PF3).
- 10. **Funkcióbillentyű 2**: Hosszú nyomás: **SCAN** funkció aktiválása (PF4).
- 11. **Külső hangszóró/mikrofon csatlakozó** (Motorola típus) : lehetővé teszi a külső eszközök, például fejhallgatók, mikrofonok csatlakoztatását.
- 12. **Multifunkciós gomb "FUN"**: lehetővé teszi a másodlagos funkciók aktiválását.
- 13. **LCD kijelző**
- 14. **Többfunkciós billentyűk MENU - ENT - VFO/MR**

Akkumulátor feltöltés

A G18 PRO 7,4 V-os Li-ion újratölthető akkumulátorral van felszerelve, amely úgy tölthető fel, hogy az AC/DC fali adapter aljzatát hálózati aljzathoz csatlakoztatja, és a fali adapter csatlakozóját az asztali töltő csatlakozójába dugja. A rádió teljes feltöltése 4 órát vesz igénybe. Az asztali töltő ledje jelzi a feltöltés állapotát:

Piros = töltés

Zöld = teljes töltöttség

Az akkumulátor maximális élettartama érdekében javasoljuk, hogy akkor töltsse fel az akkumulátort, amikor a **G18 PRO** ki van kapcsolva, és az akkumulátor teljesen lemerült.
!

A megadottól eltérő akkumulátortöltő használata károsíthatja a készüléket, vagy akár robbanást és személyi sérüléseket is okozhat.

Az akkumulátor energiatakarékosági funkció lehetővé teszi a fogyasztás akár 50%-os csökkentését, és megkíméli az akkumulátor élettartamát. Ha be van állítva, akkor automatikusan aktiválódik, ha az adó-vevő több mint 5 másodpercig nem kap jelet. Az energiatakarékoság csak a programozószoftveren keresztül kapcsolható ki.

Műveletek

Be-/kikapcsolás és hangerőszabályozás

A **PWR/VOL** gombot az óramutató járásával megegyező irányba forgatva kapcsolja be a rádiót. Forgassa a szabályozót az óramutató járásával megegyező / ellentétes irányba a hangerőszint tetszés szerinti beállításához. A rádió kikapcsolásához forgassa a szabályozót az óramutató járásával ellentétes irányba, amíg egy mechanikus "kattanást" nem hall.

Adás és vétel

A kommunikációhoz a csoportban lévő összes rádiót ugyanarra a csatornára kell állítani. Nyomja meg röviden az **1. funkciógombot** a Monitor funkció engedélyezéséhez, hogy megbizonyosodjon arról, hogy a frekvencia nem foglalt, majd nyomja meg a **PTT** gombot. A vételhez engedje fel a **PTT** gombot.

Egyszerre csak egy felhasználó beszélhet a rádiós kommunikáció során. Ezért fontos, hogy ne sugározzon, amikor éppen kommunikációt fogad, és az átviteli üzemmódot

takarékosan használja, hogy a többi felhasználó beszélhessen. Az adás jelentős mennyiségű energiát fogyaszt, ezért az akkumulátor élettartamának meghosszabbítása érdekében takarékosan kell használni. Ha nem tud kapcsolatba lépni egy olyan állomással, amelynek vétele nem okoz gondot, akkor az állomás CTCSS hangokat vagy DCS kódokat használhat.

Monitor

A Monitor funkció a Squelch kizárására (nyitására) szolgál, hogy olyan jeleket hallgasson, amelyek túl gyengék ahhoz, hogy a Squelch állandóan nyitva maradjon. Nyomja meg röviden az **1-es funkciógombot** e funkció engedélyezéséhez.

Roger Beep (adás végi hangjelzés)

A **PTT** gomb felengedésekor a rádió hangjelzéssel jelzi a többi felhasználónak, hogy befejezte az adást, és ők is elkezdhetnek beszélni. A Roger Beep alapértelmezés szerint ki van kapcsolva, és a programozószoftverrel aktiválható.

Riasztási funkció (vézhelyzet)

A Vézhelyzet gomb megnyomásával a rádió riasztási vézhelyzeti üzemmódba kapcsol.

A **G18 PRO** 30 másodpercre átvált adásra, hangjelzést generálva, majd további 30 másodpercig adásban marad, hogy a felhasználó közölhesse állapotát.

A végén a rádió vételre kapcsol.

Szükség esetén a segélyhívás megismételhető.

Megjegyzés: ez a funkció az opcionális programozószoftverrel aktiválható.

MENÜ funkciók

Az alábbiakban felsoroljuk azokat az alapértelmezett funkciókat, amelyeket a rádió menüjében talál.

Először is a **MENU** gombot kell megnyomni a belépéshez, és meg kell találnia a kívánt funkciót.

Szkennelés

Ezt a funkciót a **2. funkciógomb** 3 másodpercig történő megnyomásával aktiválhatja; a rádió kijelzőjén látni fogja a csatornák pásztázását.

Bármikor, amikor bármilyen jelet észlel, a pásztázás megáll a foglalt csatornán.

Amint a jelet már nem érzékeli, a keresés 5 másodperc múlva elindul. Ha megnyomja a **PTT-t**, a rádió a legutolsó foglalt csatornán fog sugározni; kb. 5 másodperc múlva, hogy elengedte a **PTT-t**, a pásztázás aktív lesz.

PRI (prioritásos keresés)

Ha aktiválja ezt a funkciót, a rádió felváltva pásztázza a normál és a prioritást élvező csatornákat. Az elsőbbségi csatorna csak a programozó szoftverrel választható ki. Az alapértelmezett elsőbbségi csatorna a **CH1**.

VOX

A **VOX** funkció lehetővé teszi a kihangosított beszélgetést **PTT** használata nélkül: csak beszéljen a mikrofon irányába, és a kommunikáció automatikusan aktiválódik.

A **VOX** érzékenység **10 különböző szinten** (0,1,2,3...9) állítható be a menü vagy a programozó szoftver segítségével:

Az OFF azt jelenti, hogy a **VOX** ki van kapcsolva, az 1. szint alapértelmezés szerint be van állítva, és a legalacsonyabb **VOX-érzékenységgel** rendelkezik, a 9-es a legmagasabb.

A **VOX-szintek** aktiválásához kövesse az alábbi lépéseket:

1. Nyomja meg a **MENU** gombot;
2. Forgassa az Encoder gombot, amíg a kijelzőn a "**VOX**" felirat nem jelenik meg;
3. Nyomja meg az **ENT** billentyűt;
4. Fordítsa el ismét az Encoder gombot, és válassza ki a kívánt **VOX-szintet**: 1= alacsony érzékenység; 9= legmagasabb érzékenység.
5. Erősítse meg a választást az **ENT** billentyűvel.

POW - Az átviteli teljesítmény beállítása

A **G18 PRO** 2 teljesítményszinttel rendelkezik.

A kívánt szint kiválasztása:

1. Nyomja meg a **MENU** gombot;

2. Forgassa az Encoder gombot, amíg a kijelzőn a **"POW"** felirat nem jelenik meg;
3. Nyomja meg az **ENT** gombot;
4. Forgassa el a kódológombot, és válassza ki a kívánt teljesítményszintet;
5. Nyomja meg az **ENT** gombot a megerősítéshez. Ha a kis teljesítményt választotta, a kijelzőn megjelenik **"LOW"**

Alapértelmezés szerint mind az alacsony, mind a magas teljesítmény 500 mW-ra van beállítva.

Squelch

A Squelch funkció elnyomja a zajokat a szabad csatornákon, és lehetővé teszi a gyenge jelek vételét is.

A G18 PRO 10 (0-9) különböző Squelch-szinttel rendelkezik, amelyek a programozószoftverrel vagy a menü segítségével állíthatók be:

A 0 azt jelenti, hogy a Squelch ki van kapcsolva; az 1. szinttől a 9. szintig a zajcsökkentés különböző szintjei állnak rendelkezésre. Minél magasabb a szint, annál hangosabb lesz a Squelch.

Alapértelmezés szerint a Squelch szintje az **5-ös szintre van** állítva.

A Squelch szint kiválasztása:

1. Nyomja meg a **MENU** gombot;
2. Forgassa az Encoder gombot, amíg az **"SQL"** nem jelenik meg a kijelzőn;
3. Nyomja meg az **ENT** gombot;
4. Forgassa el az Encoder gombot, és válassza ki a kívánt Squelch-szintet (a rendelkezésre álló szintek száma 10);
5. Erősítse meg a választást az **ENT** billentyűvel.

Ügyeljen arra, hogy ne állítson be túl magas squelch szintet, mert ebben az esetben előfordulhat, hogy nem tudja fogadni a gyengébb jeleket. Másrészt egy túl alacsony Squelch érték akkor is engedélyezheti a Squelch-et, amikor nincsenek jelek. A Squelch-et mindig akkor kell beállítani, amikor nincsenek jelek.

Scrambler

A titkosító a kommunikáció védelmére szolgál.

Ez a funkció megakadályozza, hogy más hálózatokból érkező felek hallják és értsék a hangkommunikációt. A titkosító engedélyezése/letiltása:

1. Nyomja meg a **MENU** gombot;
2. Forgassa az Encoder gombot, amíg a "**SCRM**" **nem** jelenik meg a kijelzőn;
3. Nyomja meg az **ENT gombot** a funkcióba való belépéshez;
4. Forgassa el az Encoder gombot a SCRAMBLER aktiválásához/deaktiválásához: "**ON**" (aktiválásához) vagy "**OFF**" (deaktiválásához);
5. Erősítse meg a választást az **ENT** billentyűvel.

Ha a titkosító be van kapcsolva, nem lehet egyértelműen fogadni a kommunikációt. Ezért mielőtt engedélyezné, meg kell győződnie arról, hogy minden rádió, amellyel kommunikálni kíván, engedélyezte ezt a funkciót, különben nem tud velük beszélni.

Az adó-vevő zavarásgátlója nem garantálja teljes mértékben a kommunikáció biztonságát.

Led - háttérvilágítás

Az LCD háttérvilágítás engedélyezése/letiltása:

1. Nyomja meg a **MENU** gombot;
2. Forgassa az Encoder gombot, amíg a "**LED**" **nem** jelenik meg a kijelzőn;
3. Nyomja meg az **ENT gombot** a funkcióba való belépéshez;
4. Forgassa el az Encoder gombot a háttérvilágítás aktiválásához/deaktiválásához.
3 lehetőség áll rendelkezésre: "**ON**", "**OFF**" és "**AUTO**". **AUTO**: a kijelző háttérvilágítása bármely gomb megnyomásakor bekapcsol, és néhány másodpercig tart. **OFF**: a háttérvilágítás ki van kapcsolva.
ON: háttérvilágítás mindig bekapcsolva. Figyelem: ebben az üzemmódban az energiatakarékosság ki van kapcsolva, ezért az akkumulátor fogyasztása megnő.
5. Erősítse meg a választást az **ENT** billentyűvel.

Billentyűzet hangjelzés be/ki

Minden gomb megnyomásakor sípoló hangjelzés hallható. A billentyűzet sípoló hangjelzése alapértelmezés szerint aktiválva van.

A hangjelzések kikapcsolásához kövesse az alábbi eljárást:

1. Nyomja meg a **MENU** gombot;
2. Forgassa az Encoder gombot, amíg a "**BEEP**" **nem** jelenik meg a kijelzőn;
3. Nyomja meg az **ENT gombot** a funkcióba való belépéshez;

4. Forgassa el az Encoder gombot a sípoló hangok aktiválásához/deaktiválásához: **"ON"** (bekapcsoláshoz) vagy **"OFF"** (kikapcsoláshoz);
5. Erősítse meg a választást az **ENT** billentyűvel.

Billentyűzetzár (KEYBO)

Kétféle Zárolási mód közül lehet választani:

1. Nyomja meg a **MENU** gombot;
2. Forgassa az Encoder gombot, amíg a **"KEYBO"** felirat meg nem jelenik;
3. Nyomja meg az **ENT gombot** a funkcióba való belépéshez;
4. Forgassa el az Encoder gombot, és válasszon a **"MANUAL"** vagy az **"AUTO"** között.
5. Erősítse meg a választást az **ENT** billentyűvel.

Mint korábban említettük, a billentyűzetet kétféleképpen lehet lezárni:

"MANUAL": a billentyűzet lezárásához egyszerűen nyomja meg a **FUN** és az **ENT** billentyűket 3 másodpercig.  jelenik meg.

"AUTO": a billentyűzet 20 másodperc után automatikusan lezárul. A rádió feloldásához nyomja meg a **FUN** és az **ENT** billentyűket.

TOT- Funzione TX időkorlát időzítő

A **G18 PRO** programozható átviteli időzítővel, amely ideiglenesen blokkolja az adásokat, ha a rádiót a megengedett maximális időn túl használják. A rádió vételi üzemmódba kényszerül, ha az előre beállított időzítő küszöbértékének elérése után folytatja az adást.

Az adás újraindításához engedje fel a **PTT** gombot.

A funkció engedélyezése:

1. Nyomja meg a **MENU** gombot;
2. Forgassa az Encoder gombot, amíg a **"TOT"** nem jelenik meg a kijelzőn;
3. Nyomja meg az **ENT gombot** a funkcióba való belépéshez;
4. Forgassa el az Encoder gombot, és állítsa be az időzítőt 30 és 270 másodperc között.
5. Erősítse meg a választást az **ENT** billentyűvel.

SCAN üzemmód beállításai

Nyomja meg a **MENU** gombot, majd forgassa el az Encoder gombot. A kijelzőn megjelenik a "**SCANS**". Nyomja meg az **ENTER** gombot, majd forgassa el az Encoder gombot a letapogatás típusának kiválasztásához (TO/ CO/SE).

Erősítse meg a választást az **ENT** billentyűvel.

TO - idővezérelt letapogatás

Amikor jelet észlel, a rádió 5 másodpercre felfüggeszti a keresést, majd folytatja a keresést akkor is, ha a jel még mindig jelen van.

CO: Hordozó által működtetett letapogatás

Amikor jelet észlel, a rádió leállítja a pásztázást. A jel eltűnése után folytatja a pásztázást.

SE: Keresési keresés

A rádió leállítja a pásztázást és kilép a pásztázási módból, amint jelet észlel.

Lehetőség van egyes csatornák kizárására a keresési listából. Kövesse az alábbi lépéseket:

- válassza ki a csatornát, amelyet ki akar zárni a keresési listából
- tartsa lenyomva az **ENT gombot** 4 másodpercig
- a kijelzőn megjelenik 
- a csatorna újbóli hozzáadásához a keresési listához kövesse ugyanezt az eljárást.

VOICE funkció

Ezzel a funkcióval aktiválhat egy hangot, amely tájékoztatja Önt bármely műveletről/kiválasztásról, amelyet éppen végez. Aktiválásához kövesse az alábbi lépéseket:

1. Nyomja meg a **MENU** gombot;
2. Forgassa az Encoder gombot, amíg a "**VOICE**" (**Hang**) felirat meg nem jelenik;
3. Nyomja meg az **ENT gombot** a funkcióba való belépéshez;
4. Forgassa el az Encoder gombot a funkció aktiválásához/deaktiválásához: "**ON**" (aktiválásához) vagy "**OFF**" (kikapcsolásához);
5. Erősítse meg a választást az **ENT** billentyűvel.

C-CDC / R-CDC / T-CDC

A CTCSS-hangok hozzáadhatók a csatornákhöz új privát csatornák létrehozásához. Ezek hasonlóak a hozzáférési kódokhoz, és lehetővé teszik, hogy a rádió csak azokkal a

felhasználókkal kommunikáljon, akik ugyanarra a csatornára vannak hangolva, és ugyanazt a kódot állították be. Minden csatornához legfeljebb 50 CTCSS-hangot és 105 DCS-kódot lehet beállítani.

CTCSS-hang kiválasztása:

1. Nyomja meg a **MENU** gombot;
2. Forgassa el az Encoder gombot, amíg "**C-CDC**" (TX és RX); "**R-CDC**" (csak RX), vagy A kijelzőn megjelenik a "**T-CDC**" (csak TX-ben);
3. Nyomja meg az **ENT gombot** a funkcióba való belépéshez;
4. Forgassa el a kódoló gombot, és válassza ki a kívánt CTCSS hangot.
5. A megerősítéshez nyomja meg az **ENT** gombot.

A CTCSS-hang beállítása letiltja az összes DCS-kódot, mivel ezek a funkciók nem használhatók egyszerre.

Ha CTCSS hang helyett DCS-kódot szeretne használni és kiválasztani, kövesse az alábbi lépéseket:

1. Nyomja meg a **MENU** gombot;
2. Forgassa az Encoder gombot, amíg: "**C-CDC**" (TX és RX esetén); "**R-CDC**" (csak RX esetén) vagy "**T-CDC**" (csak TX esetén) jelenik meg a kijelzőn;
3. Nyomja meg az **ENT gombot** a funkcióba való belépéshez;
4. Nyomja meg az **1. funkcióbillentyűt**;
5. Forgassa el az Encoder gombot, és válassza ki a kívánt DCS-kódot;
6. Erősítse meg a választást az **ENT** gomb megnyomásával.

A DCS kód beállítása letiltja az összes CTCSS hangot, mivel ezek a funkciók nem használhatók egyszerre.

Név - Nome

Lehetőség van olyan név kiválasztására és beállítására, amely a csatornaszám helyett a kijelzőn jelenik meg.

Műszaki specifikációk

ÁLTALÁNOS

Frekvenciatartomány	446.00625- 446.19375 MHz (PMR446)
Csatornák	16+83 előre beállított

Munkahőmérséklet	-20°+55°
Működési feszültség	7.4V
Operatív üzemmód	Simplex
Méretek	113mm×56mm×38mm (antenna nélkül)
Súly	240g (elemmel együtt)
Impedancia	Antenna 50Ω
Munkaciklus	5/5/90%

TOVÁBBÍTÓ

Frekvenciastabilitás	±2.5PPM
Kimeneti teljesítmény	≤500mW ERP
Maximális frekvencia eltérés	≤2,5KHz
Hangtorzítás	≤3%
szomszédos csatorna teljesítménye	< 60 dB
Kísérő sugárzás	Európai jogi értelemben

Foglalt sáv szélesség	Európai jogi értelemben
-----------------------	-------------------------

VEVŐ

RF érzékenység	<0,2UV@20 dB SINAD
Hangtorzítás	≤3%
Hangreakció	300Hz ÷ 3KHz
szomszédos csatorna szelektivitás	Európai jogi értelemben
Intermodulációs elutasítás	Európai jogi értelemben
Zavaró kibocsátások	Európai jogi értelemben
Blokkolás	Európai jogi értelemben
SAR	0,982W/Kg

FIGYELMEZTETÉS: Az adó-vevő hálózatról való leválasztásához közvetlenül csatlakoztatható AC/DC tápegységet kell használni; az asztali töltőt a készülék közelében kell elhelyezni, és könnyen hozzáférhetővé kell tenni.

Hibaelhárítás

Probléma→ Lehetséges ok→ Megoldás

A rádió nem kapcsol be→ Az akkumulátor lemerült és/vagy nem megfelelően lett beszerelve. → Ellenőrizze, hogy az akkumulátorcsomag fel van-e töltve, és hogy helyesen van-e beszerelve.

A rádió röviddel a bekapcsolás után kikapcsol→ Lemerült akkumulátor. → Töltse újra az akkumulátorcsomagot.

Az akkumulátor nem töltődik fel→ Az akkumulátortöltő nem megfelelően lett csatlakoztatva vagy telepítve. → Ellenőrizze az akkumulátortöltő csatlakozásait és az akkumulátorok beszerelését.

A rádió bekapcsol, de nem tudja fogadni a jeleket→ A telepítés helye túlságosan árnyékolt. → Menjen át egy másik területre.

A rádió bekapcsol, de nem képes jeleket fogadni→ A hangerő túl alacsony. → Állítsa be a hangerőt

A rádió bekapcsol, de nem képes jeleket fogadni→ Helytelen CTCSS vagy DCS→ Ellenőrizze, hogy a CTCSS-hang vagy DCS-kód megfelel-e annak, amelyet a felek, akikkel kommunikál, beállítottak.

Nem lehet kommunikálni a többi féllel→ Nem megfelelő rádiócsatorna lett kiválasztva. →Válassza ki ugyanazt a rádiócsatornát, amelyet a felek használnak, akikkel kommunikál.

Nem lehet kommunikálni a többi féllel→ A rádiót árnyékolt területen telepítették, vagy túl messze van attól a féltől, akivel kommunikál → Menjen át egy másik területre.

Probléma→ Lehetséges ok→ Megoldás

Nem lehet kommunikálni a többi féllel→ Hibás CTCSS vagy DCS Ellenőrizze, hogy a CTCSS-hang vagy DCS-kód megfelel-e a felek által beállítottaknak, akikkel kommunikál.

A vétel töredezett és/vagy zavart→ A jel nagyon gyenge. →Próbálja meg átmenetileg kikapcsolni a Squelch-et a Monitor funkció segítségével.

A vétel töredezett és/vagy zavart→ Az átviteli távolság túl nagy és/vagy akadályok vannak az átviteli útvonalban→ Menjen közelebb ahhoz a félhez, akivel kommunikál, vagy más területre.

A vétel töredezett és/vagy zavart → Más felek ugyanazt a csatornát használják → Ellenőrizze a rádiócsatorna forgalmát a Monitor funkció segítségével, és szükség esetén válasszon másik csatornát.

A vétel töredezett és/vagy zavart → A rádiót túl közel telepítették olyan berendezésekhez, amelyek interferenciát okoznak (televíziók, számítógépek stb.) → Növelje a rádió és az említett berendezések közötti távolságot.

Az akkumulátoregység autonómiája korlátozott → Az átviteli idő túl hosszú. → Próbálja meg csökkenteni az átviteli időt és/vagy használjon alacsony teljesítményt.

Importőr:

DND Telecom Center Kft.
1089 Budapest, Elnök utca 1.

www.dnd.hu

Tel.: +36-1-459-8050



MIDLAND®