



**MOTOROLA**

Motorola TLKR T50  
magyar nyelvű használati útmutató



Caution

Az adóvevő használata előtt olvassa át a termék rendeltetésszerű használatáról szóló kézikönyvet, melyet a rádió dobozában talál.

### FIGYELEM!

Mielőtt használni kezdi a rádiót, olvassa át az RF energetikai információkat és működési elveket a termék biztonsági és

### **Doboz tartalma T50 modell:**

2 db. adóvevő

2 db. övcsipesz

AC adapter

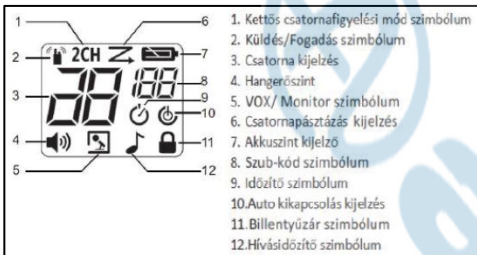
Újratölthető NiMH akkuk (2 db.)

Használati utasítások

### **Kezelőelemek és funkciók:**



## Kijelző



## Az akkumulátorok töltése

Közvetlen töltés:

1. Győződjön meg róla, hogy a készülék ki van kapcsolva.
2. Csatlakoztassa a hálózati töltőt a bölcső DC IN 9V aljzatába. Az AC adapter másik végét a konnektorba.
3. Töltve az akkumulátort 16 órán keresztül.

Töltőtálp használata:

1. Győződjön meg róla, hogy a készülék ki van kapcsolva.
2. Csatlakoztassa a hálózati töltőt a bölcső DC IN 9V aljzatába
3. Helyezze billentyűzettel előre a készüléket a töltőtálpba.
4. A LED fénye jelzi a töltés folyamatát.
5. Töltse az akkumulátorokat 16 órán keresztül.

## Töltöttségi szint kijelzés

	Az akkumulátor teljesen fel van töltve.
	Alacsony töltöttségi esetén a kijelzőn villog az ikon. Ilyenkor rögtön ki kell cserélni az elemeket, az akkumulátort pedig feltölteni. (minden 5. mp.-ben hangot is ad a jelzés)

## Adóvevő használata

### Bekapcsolás és hangerő szabályozás

1. Az adóvevő bekapcsolásához tartsa lenyomva a menü gombot. A hangerő növeléséhez nyomja meg a ▲ gombot, a halkításhoz a ▼ gombot.
2. Az adóvevő kikapcsolásához tartsa nyomva a menü gombot.

### Billentyűhang beállítása

Az adóvevő minden billentyű lenyomáskor sípoló hangot ad ki (kivéve PTT). A sípoló hang aktiválásához, nyomja meg a hangjegy ikont ábrázoló gombot hosszan. Villog a szimbólum. A deaktiválásához nyomja meg újból a gombot.

### Csatorna és Szub-kód kiválasztás

Beszélgetés csak akkor lehetséges, ha mindkét résztvevő ugyanazt a csatornát és szub-kódot állította be.

Csatomaválasztás:

1. SEL megnyomásával lépjen be a Csatomaválasztás menüpontba. Haladjon, amíg a Csatorna szimbólum villogni nem kezd.
2. Nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot a kijelzett csatornaszám növeléséhez vagy csökkentéséhez.  
Ha a ▲ vagy ▼ gombot nyomva tartja, a kijelzett csatornaszám folyamatosan nő vagy csökken...
3. Nyomja meg a SEL gombot a kiválasztott csatorna rögzítéséhez.
4. Nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot a szub kód kiválasztásához.
5. Nyomja meg a SEL gombot a kiválasztott szub kód rögzítéséhez.
6. Lépjen ki a csatornaválasztás menüből.

### Beszélgetés

1. Tartsa 5-8 cm-re az adóvevőt a szájától.
2. Tartsa lenyomva a PTT (adó) gombot a beszédhez. Az adóvevő ikon jelenik meg a kijelzőn beszéd közben.
3. A beszéd után engedje el a PTT gombot. Így tud bejövő beszédet fogadni. Válaszadáshoz ismétlje meg a 2. lépést.

Figyelmeztetés, Ha 60 mp.-ig folytat adást, a készülék egy időtűllépés-jelzőhangot ad ki és az ikon villogni kezd. A készülék ezután megszakítja az adatátvitelt.

## Navigálás a Menüben

Az adóvevőnek 2 menü funkciója van: mód és kiválasztás.

1. A mód menübe lépéshez nyomd meg a ki/bekapcsoló gombot.
2. A kiválasztás menübe lépéshez nyomd meg a SEL gombot.
3. A menü gomb és SEL gomb többszöri megnyomásával végig tud navigálni a menüpontokon.
4. Kilépéshez:
  - tartsd nyomva a menü gombot.
  - tartsd nyomva a PTT, Mon, vagy hívógombot
  - várj 10 másodpercet, amíg az egység visszakapcsol normál módba.

## Hangvezérelt üzenátvitel (VOX) funkció

Üzenet továbbítást kezdeményezhet a mikrofonba vagy a mikrofonos fülhallgatóba történő beszéddel a PTT gomb megnyomása helyett.

A VOX érzékenységi szintjének beállítása:

1. Nyomja meg a Menu/GRP gombot, majd válassza a VOX funkciót
2. Nyomja meg a SEL gombot
3. Nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot a VOX érzékenységi szintjének kiválasztásához.
4. Lépjen ki a menüből.

**MEGJEGYZÉS:** Az OF (off) szintnél a Vak funkció nem elérhető. 1-5 szintek közt a VOX funkció üzemel. 1. szint a leghalkabb 5. szint a legzajosabb környezetben javasolt. A mikrofonba történő beszédaktiváló hatásával ellenőrizheti és állíthatja be a megfelelő érzékenységi szintet.

## A hívóhang beállítása

5 különböző hívóhang választható az alábbiak szerint:

- 1.Nyomja meg a Menu/GRP gombot majd válassza a hívóhang funkciót.
- 2.Nyomja meg a SEL gombot.
- 3.Nyomja meg a ▲ vagy ▼ a gombokat a hang kiválasztásához.
- 4.Lépjen ki a menüből.

Hívóhang továbbítása:

1. A hívóhang átküldéséhez nyomja le a hívógombot.
2. Nyomja meg a PTT gombot a hívóhang törléséhez.

## Automatikus kikapcsolás funkció

Ez a funkció lehetővé teszi, hogy beállítsa, mennyi idő múlva kapcsoljon ki a készüléke automatikusan.

- 1.Nyomja a SEL gombot, amíg a PWR villogni nem kezd a kijelzőn.
- 2.Nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombokat az idő (OH, 1H, 2H, 3H) kiválasztásához.
- 3.Lépjen ki a menüből.

## Csatorna szkennelés funkció

A csatorna szkennelés segítségével mind a 8 csatornát végig lehet szkennelni. Ha egy aktív csatornát talál, megáll az adó-vevő készülék ezen a csatormán. 2 másodperces szünet után az adó-vevő készülék újakezdi a szkennelési folyamatot. Ha az adógombot (PTT) megnyomja miközben a szkennelési folyamat egy csatornán szünetet tart, erre a csatornára adást tud küldeni.

### A csatorna szkennelés aktiválása:

1. Hívja elő a menüt. Nyomogassa a MENÜ gombot, míg a SCAN szimbólum villogni nem kezd.
2. A szkennelési funkció aktiválásához nyomja meg a SEL gombot. A csatorna-szkennelés elkezdődik, a kijelzőn megjelenik a szkennelés szimbólum.
3. MENU vagy PTT gomb megnyomásával megszakíthatja a csatornapasztozást.

## Kettős csatornafigyelő funkció

Lehetővé teszi, hogy az aktuálisan beállított csatorna mellett egy másikat pásztázzon.

A kettős csatornafigyelés beállítása:

1. MENÜ gomb megnyomásával lépjen be a Mód menübe. Haladjon addig, amíg a 2CH villogni kezd.
2. Nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot a csatorna kiválasztásához, majd a rögzítéshez nyomja meg a SEL gombot
3. Nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot a szub-kód kiválasztásához, majd a rögzítéshez nyomja meg a SEL gombot.
4. A készülék dual figyelési módban van.

Megjegyzés: Ha ugyanazt a csatornát állítja be másodlagosnak is, mint főcsatornának, a dual pásztázás nem fog működni.

5. Nyomja meg a M ENU gombot a funkcióból való kilépéshez.

## Monitor funkció

A PMR készülékével az aktuális csatornán gyengébb jeleket is meghallgathat PTT gomb megnyomása nélkül. A monitor funkció aktiválásához kövesse az alábbi lépéseket:

1. Nyomja meg a MENÜ gombot, hívja elő a menüt. Menjen végig a haladó beállításokon, amíg a „ROOM” szimbólum villogni nem kezd.
2. Nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot a teremfigyelési érzékenység beállításához.
3. A monitor funkció bekapcsolásához nyomja meg a SEL gombot. A monitor szimbólum megjelenik a kijelzőn és a csatornafelügyelet megkezdődik.

A monitor-mód deaktiválása:

4. Nyomja meg a MENÜ gombot a Normál-módra váltáshoz. A felügyeleti funkció kikapcsolásakor a „ROOM” ikon villogása megszűnik.

## Időzítő

Lehetővé teszi, hogy időzítse a készüléket legfeljebb 39 perc 59 másodpercig. Ez idő alatt bejövő üzeneteket tud fogadni. Az időzítő beállítása:

1. MENÜ megnyomásával lépjen a menübe. Haladjon addig, amíg a „TIME” nem kezd villogni
2. SEL megnyomásával kapcsolja be az időzítő funkciót.
3. A ▲ gomb megnyomásával állítsa be az időzítőt.
4. Nyomja meg a MENÜ/MON vagy a PTT gombot a menübe való visszatéréshez.

## Billentyűzár

A billentyűzár aktiválásához tartsa lenyomva a SEL gombot. A lakat szimbólum jelenik meg a kijelzőn. A billentyűzár feloldásához tartsa lenyomva a SEL gombot.

## Kijelző fény

A kijelző fény bármely gomb (kiv. PTT) megnyomása után 10 mp-cel felvillan.

## Roger hang

A Roger hang egy olyan hang, ami a PTT adás végét jelzi. A Roger hangot a hangszóróból lehet hallani, ha a billentyűhangok aktiválva vannak. A Roger hangot a készülék akkor is kiküldi, ha a billentyűhang ki van kapcsolva, de ilyenkor a hangszóróban nem hallatszik a hang. Tartsa nyomva a ▲ gombot a készülék bekapcsolása alatt a Roger hang aktiválásához. Ismétlje meg a lépést a hang deaktiválásához.

## Energiatakarékos mód

Az adó-vevő készülék speciális áramkörrel rendelkezik, mellyel az akkumulátorok élettartama jelentősen meghosszabbítható. Ha 3másodpercen belül nem történik jelátvitel vagy nem érkezik hívás, az adó-vevő készülék automatikusan takarékos módba kapcsol.

Az adó-vevő készülék ebben az üzemmódban továbbra is képes átvitelt fogadni.

## Műszaki adatok

Csatomák	8 PMR
Szub-kód	121 (38 CTCSS és 83 DCS kód)
Frekvencia	446,00625 MHz - 446,09375 MHz
Tápellátás	NiMH Akku (tartozék) vagy 4 db AAA elem (az elem nem tartozék) / készülék
Hatótávolság	8 km. A természeti és terepviszonyok függvényében változhat.
Akku-élettartam	kb. 16 óra

## Frekvencia lista (MHz)

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