

Használati utasítás a rendezvényeken használatos Balatrönk II rendszer rádióberendezéséhez

A digitális Balatrönk II rendszer 5 összekötött és 3 önálló bázisállomással üzemel, melyek között a készülékek egyes csatornákon automatikusan váltanak, néhány csatorna önállóan, területre korlátozva használható. Az összekötött átjátszók Keszthely, Fonyód, Balatonföldvár, Balatonalmádi és Csepak telephelyeken, az önálló átjátszók Balatonföldvár, Csepak és Balatonkenese telephelyeken üzemelnek.



Motorola DP2600e készülék

Bekapcsolás (a bekapcsoló gomb eltekerése) után a készülék kijelzőjén a MOTOTRBO felirat, majd a „Rendezvény azonosítószám” jelenik meg. A hangerő beállítása (bekapcsoló gomb további forgatásával) után válasszunk csatornát, azaz beszédcsoportot (a csatornaváltó gomb eltekerésével) a diszpécser előzetes eligazítása alapján, az alábbiak figyelembevételével:

A készülék által elérhető csatornák, beszédcsoportok az egyszerűbb kiválasztás okán „zónákba” vannak szervezve, az alábbiak szerint:

A zónák között a „Zóna” gomb megnyomása után az „Előre” és „Hátra” gombok segítségével lapozhatunk, majd az „OK” gombbal választhatjuk ki a kívánt zónát! A zónákon belül a csatornaváltó gomb tekerésével válthatunk a kívánt és kijelölt csatornára, beszédcsoporra!

Az eltérő azonosítójú (pl. 3A, 3C, 5B) beszédcsoportok egymás forgalmazását nem hallják, azonban az azonos számot tartalmazó beszédcsoportok (pl. 3A és 3C) közül egyidőben csak egy tud forgalmazni!

A beszédcsoportok felhasználásának kiosztása jelenleg központilag és előre történik, probléma esetén kérjük hívják telefonon a Balatrönk II diszpécserét a +36302101515 számon!

A zónák és a zónákon belül elérhető csatornák, beszédcsoportok és felhasználásuk:

Balaton

- B Fonyód 2A Egész Balatonra kiterjedő, közös felhasználású beszédcsoport
- B Fonyód 2B Egész Balatonra kiterjedő, közös felhasználású beszédcsoport
- B Fonyód 2C Egész Balatonra kiterjedő, közös felhasználású beszédcsoport
- B Fony.2Segély Segélyhívó beszédcsoport a Vízügyi diszpécseréhez
- Szimplex Dig Közös felhasználású digitális szimplex csatorna
- Szimplex Ana Közös felhasználású analóg csatorna

L Bföldvár

- 3A, 3B, 3C 1. Rendezvény beszédcsoportok Balatonföldvár körzetében
- 4A, 4B, 4C 2. Rendezvény beszédcsoportok Balatonföldvár körzetében

L Bkenese

- 5A, 5B, 5C 1. Rendezvény beszédcsoportok Balatonkenese körzetében
- 6A, 6B, 6C 2. Rendezvény beszédcsoportok Balatonkenese körzetében

L Csopak

- 7A, 7B, 7C 1. Rendezvény beszédcsoportok Csopak körzetében
- 8A, 8B, 8C Rendezvény beszédcsoportok Csopak körzetében

Analóg

- NAU 9...78 Hajózási (nautikai) VHF frekvenciák
- Szimplex 1..4 Közös felhasználású szimplex csatornák általános felhasználásra

A kívánt zóna/csatorna és beszédcsoport kiválasztása után a készülék megkeresi az elérhető legjobb bázisállomást és a kijelzőn megjelenik a beszédcsoport és a legjobban elérhető bázisállomás neve.

Amennyiben a készülék nem talál elérhető vagy megfelelő térerejű bázisállomást, úgy azt duplázott narancssárga villogással jelzi. Ebben az esetben keressünk jobb rádiós pozíciót.

Szimplex csatornák kiválasztása esetén a készülék azonnal kész a kommunikációra. Ilyen esetben a zöld egyenletes villogás a digitális üzemmódot jelzi, analóg üzemmódban nincs LED jelzés.

A kiválasztott csatornán (csoportos) beszélgetést a PTT gomb megnyomásával kezdeményezhetünk, melyet az összes hasonló készüléken is hallani lehetséges a területen. A PTT lenyomásakor digitális üzemmódban rövid, emelkedő, kettős hang jelzi, ha a rendszer fogadta a hívásunkat, ebben az esetben a PTT nyomva tartása mellett beszélhetünk. Beszélgetés közben a kijelzőn az aktuális beszédcsoport neve és a kimenő adás jele is megjelenik, akár csak bejövő hívás esetén.

Ha a PTT lenyomásakor mély egyenletes, szaggatott hangot ad a rádió és a kijelzőn megjelenik a „Channel Busy” felirat, úgy a csatorna foglalt, engedjük el a PTT gombot és rövid idő múlva ismételjük meg a hívást! Amennyiben hosszú, egyenletes, mély hangot ad a rádió, úgy a készülék nem talál elérhető bázisállomást. Ebben az esetben keressünk jobb rádiós pozíciót.

Analóg, szimplex (bele értve a hajózási) csatornákon a készülék PTT megnyomásakor nem ad hangjelzést!

A töltő kezelése

A készüléket az adatperrel hálózatra csatlakoztatott töltőtalpba állítva tölthetjük. A töltő az alábbi jelzéseket adhatja a töltési folyamatról:

Piros, villogó:	Hibás akkumulátor, nem tölthető
Narancs, villogó:	alacsony vagy magas hőmérsékletű akkumulátor, várakozás szükséges
Piros/zöld villogás:	Cserélendő akkumulátor
Narancs, folyamatos:	Lemerítés, újrakondicionálás (több órán keresztül tarthat!)
Piros, folyamatos:	Gyorstöltés
Zöld, villogó:	90%-ra feltöltött akkumulátor, befejező csepptöltés
Zöld, folyamatos:	Töltés kész

Az általános használat (nappal szolgálat strandon, éjszaka töltés) esetén a töltő szükség esetén automatikusan lemeríti, majd feltölti az akkumulátort, hogy a lehető leghosszabb üzemidőt tudja biztosítani. Ez a folyamat több órát is igénybe vehet. Rendkívüli helyzetben ez a regenerálási folyamat megszakítható, ha a készüléket kivesszük és pár másodpercen belül visszatesszük a töltőbe! Ezt csak indokolt esetben végezzük, ha csak azonnali gyorsöltésre (pl. rövid idő múlva szeretnénk ismét használni a készüléket) van szükségünk!

A kijelző és a menürendszer kezelése



A menürendszerbe a **Menü** gombbal lehet belépni, majd a nyilak (**Előre/Hátra**) segítségével választani a menüpontok között. A kiválasztott pontba az **OK** gombbal lehet belépni, míg a **Vissza** gomb segítségével egy szintet visszaléphetünk a menüben.

Főbb menüpontok és almenü elemek:

Contacts: A készülékben központilag felvett csatornák, hívócsoportok és partnerek tekinthetők meg.

Zone: A készülékben központilag felvett zónák tekinthetők meg és választhatók ki.

Messages: A készülékre küldött rövid szöveges üzenetek tekinthetők meg. A készülékről üzenet nem küldhető.

Utilities:

Radio Settings:

Brightness: A készülék kijelzőjének fényereje

Intelligent Audio: A hangszóró hangerejét a környezeti zajhoz igazítja.

Radio Info:

Battery info: A készülék akkumulátorának részletes állapota




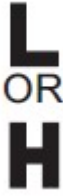





My ID: A készülék rendszeren belüli azonosítói

Versions: A készülék alapprogramjának azonosítói

Software Update: A készülékben lévő egyedi program azonosítói

Notifications: A készülékre küldött rendszer értesítések tekinthetők meg.

Az állapotsor értelmezése:

	Vételi térerő
	Akkumulátor töltöttsége
	Bejövő értesítés
	H: magas L: alacsony kimenő teljesítmény
	Csatorna pásztázás folyamatban
	Titkosított/nyílt üzemmód
	Hangjelzések engedélyezve/tiltva
	Automatikus bázisállomás választás (Roaming)
	Közvetlen, analóg üzemmód