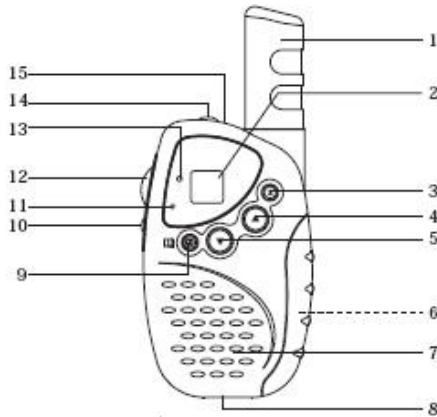








ConCorde FX-02 PMR rádió adó-vevő készülék Használati útmutató

A készülék



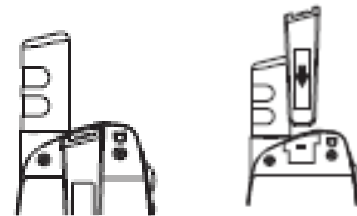
1. Antenna
2. LCD kijelző: A kiválasztott csatornaszámot és a rádió adó-vevő készülék egyéb beállításait mutatja.
3. SCAN gomb : Nyomjuk meg és tartjuk lenyomva 1 másodpercig a csatornák szkenneléséhez.
4. Fel gomb  (Hangerő/Csatorna): Nyomjuk meg a kívánt hangerő beállításához és a csatornák közötti váltáshoz.
5. Le gomb  (Hangerő/Csatorna): Nyomjuk meg a kívánt hangerő beállításához és a csatornák közötti váltáshoz.
6. Elemtartó: 3db AAA alkáli vagy Ni-MH újratölthető elemek tárolója, amely a készülék hátoldalán található (nem tartozéka a készüléknek, nincs a csomagban).
7. Hangszóró
8. Elemtartó fedél: Az elemtartó borítását szolgálja. (A készülék hátoldalán található.)
9. Menü/Ki- és Be kapcsoló gomb : Nyomjuk meg és tartjuk lenyomva készülékünk ki- illetve bekapcsolásához. Megnyomásával csatornát is válthatunk, magas/alacsony fogyasztás között választhatunk. A beállításához nyomjuk meg és tartjuk lenyomva, ameddig egy halk hangot nem hallunk.
10. Elemlámpa gomb : Nyomjuk meg és tartjuk lenyomva az elemlámpa bekapcsolásához.
11. Mikrofon
12. PTT gomb, Hívás gomb : Nyomjuk meg és tartjuk lenyomva adás forgalmazásához. Csengetéshez, híváshoz kétszer röviden nyomjuk meg.
13. TX (adást jelző) LED dióda: Adás forgalmazása közben pirosan világít. 15 másodpercenként felvillan, ha az elem alacsony töltöttségű.
14. Elemlámpa LED dióda
15. Övcsipesz (A készülék hátoldalán található.)

Előkészületek

Figyelmesen bontsuk ki a csomagból készülékünket. Ha bármilyen látható károsodást, sérülést észlelünk, ne használjuk rádió adó-vevőnket. Vigyük vissza a kereskedőnek, akitől vásároltuk.

Az övcsipesz eltávolítása

Húzzuk el a készüléktől az övcsipesz kallantyúját magunk felé, miközben az övcsipeszt felfelé toljuk. (lásd 1. ábra)



1. ábra

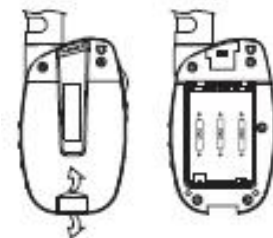
2. ábra

Az övcsipesz felhelyezése

Csúsztassuk az övcsipeszt az övcsipesz horonyba a 2. ábrán látható módon. Egy „klikk” hang jelzi számunkra, hogy az övcsipesz a helyére került.

Az elemek behelyezése

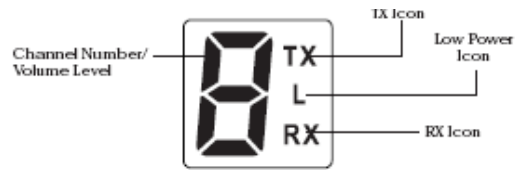
1. A készülékünk hátoldalán található elemtartó fedél kallantyút nyomjuk be a 3. ábrán látható módon és távolítsuk el az elemtartó fedelet.
2. Helyezzünk be 3 db AAA alkáli vagy Ni-MH újratölthető elemet (nem tartozéka a készüléknek) a jelölt módon.
3. Helyezzük vissza az elemtartó fedelet és pattintsuk vissza a fedéltartó kallantyút a helyére.



Ha rádió adó-vevő készülékünket nem használjuk, nyomjuk meg a Menü/Ki- Bekapcsoló gombot az elemek hosszú élettartalmának biztosítása érdekében. Vegyük ki az elemeket az elemtartóból, ha a készüléket hosszú ideig nem használjuk.

LCD kijelző:

TX	Adás forgalmazása közben világít.
RX	Adás vétele közben világít.
Hangerő szintje/Csatornaszám – 1-8-ig változhat	
L	Alacsony energiafogyasztás kiválasztása esetén világít.



A készülék bekapcsolása

Nyomjuk meg és tartuk lenyomva a Menü/Ki- Bekapcsoló gombot. Ekkor két „bip” hangot hallunk és az LCD kijelzőn az önteszt képet látjuk.

A készülék kikapcsolása

Nyomjuk meg és tartuk lenyomva a Menü/Ki- Bekapcsoló gombot. Ekkor egy „bip” hangot hallunk és az LCD kijelzőn elsötétül.

A hangerő beállítása

1. A hangerő növeléséhez nyomjuk meg és tartuk lenyomva a Fel gombot.
2. A hangerő csökkentéséhez nyomjuk meg és tartuk lenyomva a Le gombot.
3. A kiválasztott hangerőszint 1-8-ig jelölt számokkal az LCD kijelzőn látható.

Adás vétele (Jel fogadása)

Készülékünk folyamatosan „fogadó” helyzetben van, ha bekapcsoljuk és nem forgalmazunk vele. Ha készülékünkre adás érkezik a beállított csatornáról, akkor az RX ikon megjelenik az LCD kijelzőn és a piros LED dióda világít.

Adás forgalmazása

1. Ellenőrizzük a csatornaaktivitást a MONITOR funkció segítségével (lásd lejjebb). Ha a csatornán senki sem forgalmaz, akkor nyomjuk meg és tartuk lenyomva a PTT/C gombot adás forgalmazásához. (Ne használjuk az adott csatornát, ha azon valaki más forgalmaz.)
2. Tartuk lenyomva a PTT/C gombot és beszéljünk a készülékbe normál hangerővel.
3. Engedjük el a PTT/C gombot ha befejeztük mondanivalónkat.

Megjegyzés: Ahhoz, hogy mások halljanak bennünket, nekik is ugyanazon csatornára kell állítaniuk készüléküket, amelyen mi forgalmazunk. További információért lásd a csatornaváltás fejezetet.

Csatornaváltás:

Készülékünkkel 8 csatornán forgalmazhatunk. A csatornák közötti váltáshoz:

1. Nyomjuk meg a Menü/Ki- Bekapcsoló gombot és tartuk lenyomva addig, amíg a jelenlegi csatornaszám el nem kezd villogni az LCD kijelzőn.
2. Miközben a jelenlegi csatornaszám villog a kijelzőn:
 - Nyomjuk meg a Fel gombot egy magasabb csatornára való lépéshez.
 - Nyomjuk meg a Le gombot egy alacsonyabb csatornára való lépéshez.
 - A csatornaszám 1-től 8-ig vagy 8-tól 1-ig változik beállításunk szerint.
3. A kívánt csatorna kiválasztása után a beállításhoz nyomjuk meg a PTT/C gombot. Ezzel visszatérünk készülékünk alapállásához.

Megjegyzés: A részletes frekvencia kiosztás megtekintéséhez lásd a specifikációk fejezetet.

Magas/Alacsony energiafogyasztás beállítása

1. A magas/alacsony energiafogyasztás menüpontba lépéshez nyomjuk meg kétszer a Menü/Ki- Bekapcsoló gombot.
2. Az energiafogyasztás szintjének beállításához nyomjuk meg a Fel illetve Le gombokat. Az LCD kijelzőn L jelzést látunk, ha alacsony energiaszintre állítottuk készülékünket. Az alacsony energiaszint használatával meghosszabbíthatjuk elemeink élettartamát, de ekkor a beszélgetési távolság csökkenhet.

Monitor

A Monitor funkció használatával ellenőrizhetjük az aktuális csatornáról érkező gyenge jeleket.

1. A monitor menüpontba lépéshez nyomjuk meg háromszor a Menü/Ki- Bekapcsoló gombot.
2. Nyomjuk meg újra a Menü/Ki- Bekapcsoló gombot a Monitorozás befejezéséhez.

Elemlámpa használata

Az elemlámpa bekapcsolásához nyomjuk meg és tartjuk lenyomva az elemlámpa gombot. Az elemlámpa akkor is működik, ha a készüléket kikapcsoljuk.

Automatikus energiavédelem funkció

Amikor az elemek alacsony töltöttségűek egy figyelmeztető hangot hallunk és a piros LED dióda 15 másodpercenként felvillan. Ez esetben azonnal cseréljük ki az elemeket.

Csatorna szkennelés

A csatorna szkenneléssel aktív jeleket, más adását keressük a csatornákon.

1. Az adáskeresés funkció aktiválásához nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a SCAN gombot 1 másodpercig. A csatornaszám az LCD kijelzőn gyorsan változik mindaddig, amíg készülékünk egy aktív jelet nem talál valamelyik csatormán. A csatorna szkennelés alatt:
 - A PTT/C gomb lenyomásával és nyomva tartásával beszélhetünk másokkal, akik ugyanazt a csatornát használják.
 - A PTT/C gomb lenyomásával hívás funkcióra válthatunk és csengetést küldhetünk másoknak, akik készülékükkel az adott csatormán állnak.
 - Az adáskeresés funkció deaktiválásához, azaz a keresés befejezéséhez nyomjuk meg újra és tartjuk lenyomva a SCAN gombot 1 másodpercig.
2. Ha szkennelés közben készülékünk jelet érzékelt valamely csatormán, akkor az adáskeresés pillanatnyilag szünetel, miközben hallgathatjuk a befogott adást.
3. Nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a PTT/C gombot, hogy az adott csatormán kommunikáljunk. Ekkor a csatorna szkennelés funkciót deaktiváltuk, az adáskeresés leáll.
4. Ha egy adott csatormán készülékünk adást érzékelt, de mi más csatornára szeretnénk lépni, akkor nyomjuk meg a Fel vagy Le gombok valamelyikét, hogy készülékünk további csatornákra lépve folytassa más adások keresését.

Hívás küldése, csengetés

Csengetés küldésével jelezhetünk másoknak, hogy kommunikálni szeretnénk velük. A csengetést használhatjuk annak jelzésére is, ha beszélgetés közben mi befejeztük az adást és várjuk a másik fél választát.

1. Nyomjuk meg kétszer röviden a PTT/C gombot. Ekkor a piros TX LED dióda felgyullad és csengetés még 3 másodpercig folytatódik.
2. A PTT/C gomb elengedésével csengetésünk a közelünkben lévő készülékeken (amelyek ugyanazon a csatormán állnak, melyen mi) megszólal.

Meghibásodás

Nem lehet készülékünket bekapcsolni

- § Ellenőrizzük az elemeket. Győződjünk meg arról, hogy az elemek helyesen lettek behelyezve a készülékbe.
- § Az elemek lehet, hogy kimerültek. Cseréljük ki a régi elemeket 3 db AAA alkáli vagy újratölthető Ni-MH elemre.

Gyenge a vétel

- § Nyomjuk meg a Fel gombot a hangerő növeléséhez.
- § A fogadott jel lehet hogy gyenge és/vagy az adás kívül van a hatótávolságon.
- § Ez esetben használjuk a Monitor funkciót.

Nem lehet a csatornák között váltani

- § A csatornák közötti váltáshoz nyomjuk meg a Menü/Ki- Bekapcsolás gombot és tartjuk lenyomva addig, amíg a csatornaszám el nem kezd villogni az LCD kijelzőn.
- § Nyomjuk meg a Fel vagy Le gombokat a csatornák közötti váltáshoz.
- § Az elemek lehet, hogy gyengék, hamarosan kimerülhetnek.

A hatótávolság behatárolt

- § Az elemek lehet, hogy gyengék, hamarosan kimerülhetnek.
- § Cseréljük ki az elemeket újakra, ha az alacsony töltöttségi szintet jelző hangot halljuk.
- § A maximum hatótávolság a terepviszonyoktól és a környezettől is függ.
- § A maximum hatótávolságot nyitott terepen érhetjük el. Épületek, dús növényzet valamint járművekben való használat jelentősen befolyásolhatja és lehatárolhatja a hatótávolságot.
- § A készülék testünkhöz közel, például a zsebünkben vagy nadrágszíjunkon való tárolása csökkentheti a hatótávolságot.

Hangtorzulási problémák

- § Adás forgalmazása közben beszéljünk normál hangon és hangerővel, a mikrofontól 5-8 cm távolságra.
- § Adás vétele közben állítsuk be a hangerőt a megfelelő szintre.
- § A készülékek talán túl közel vannak egymáshoz. A készülékek közötti távolságnak minimum 1,5 méternek kell lennie. Ennek megfelelően növeljük a távolságot a két készülék között.
- § A készülékek talán túl távolnak vannak egymástól, a hatótávolság határán vagyunk. A hatótávolság max. 5 km akadálymentes terepen.

Specifikációk

Csatornaszám	8
Kimenő teljesítmény	0,5W
Az elem élettartama	kb: 30 óra (készenléti állapotban)
Hatótávolság	kb: 3 km (ideális körülmények között, akadálymentes terepen)
Csatornatáblázat	

Csatornaszám	Frekvencia 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

Megjegyzés:

A maximum hatótávolság változhat a terep és a környezeti viszonyok függvényében.

MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

Mi, ConCorde Holding Rt.
importáló
Budapest, 01-10-044307

egyedül, saját felelősségünkre kijelentjük, hogy az alábbi termék

ConCorde Walky - Talkie FX02

amelyre e nyilatkozat vonatkozik, megfelel a rádióberendezésekről és a távközlő végberendezésekről, valamint megfelelőségük elismeréséről szóló 5/2004 (IV. 13.) IHM rendelet 10. §-ában foglalt alapvető követelményeknek, valamint az alábbi távközlési (rádiótávközlési), villamos biztonságtechnikai és elektromágneses összeférhetőségi követelményeket tartalmazó szabványoknak, illetőleg egyéb normatív dokumentumoknak:

EN 300 296-2 V.1.1.1 (2001-03)

EN 60065 : 1998+Corr1

EN 301 489-1 V.1.4.1 (2002-08)

EN 301 489-5 V.1.3.1 (2002-08)

(az európai harmonizált, vagy a magyar nemzeti szabványok, illetőleg normatív dokumentumok pontos megjelölése)

Rádióberendezés², illetőleg nem szabványos termék esetén a tanúsító szerv neve, száma, a tanúsítvány száma:

CE 0359 - Intertek Testing Services Hong Kong Ltd.
2/F, Garment Centre, 576 Castle Peak Road, Kowloon, Hong Kong

A termék megfelelőségi jelöléssel van ellátva. Megfelel a R&TTE követelményeknek. Az EU országokban harmonizált frekvencián működik : 446-446.1 MHz. Kihatótávolságú üzleti rádió adó-vevő készülék PMR 446

ConCorde Holding Rt. 1113 Bp. Daróczi út 1-3.

Budapest, 2005.11.07.
A nyilatkozattal helye és kelte

Körmöc Gyula
kiszámlázási igazgató

Tóth Tamás
GSM üzletigazgató

A Hírvéleményre jogosított személy(ek) neve, beosztása,

cégszerű aláírás

