

# Carp Zoom Fanatic Halradar

## Használati Utasítás

Köszönjük, hogy a Carp Zoom Fanatic halradart választotta. A Fanatic halradar egy kétfunkciós egység, ami kábeles és vezeték nélküli használatot is lehetővé tesz.

A Fanatic halradarhasználata a legegyszerűbb módja a halak megtalálásának. A készülék automatikusan meghatározza a vízmélységet és megmutatja a vízfenék kontúrját és a halak pozícióját.

A halradar szonár technológiával küld hanghullámokat a szenzorból a vízbe. A visszaérkező jel alapján a készülék nagyon pontos képet ad a vízszint alatti tárgyokról, mint például a vízfenékről és halakról.

### **BEKAPCSOLÁS**

A készülék bekapcsolásához nyomja meg és engedje fel a Power-Menu gombot. Kikapcsoláshoz a Power-Menu gombot kikapcsolásig tartsa lenyomva.

Amikor a készülék bekapcsol, a bejelentkező képernyő látható a kijelzőn. Ezt követően a INDÍTÁS menü jelenik meg. Ebben a menüpontban a jobbra/balra nyilakkal választhat az INDÍTÁS vagy a SZIMULÁCIÓ funkciók közül. Ha nem választ, a készülék alapbeállításként az INDÍTÁS használatba áll be.

A SZIMULÁCIÓ használatával elsajátíthatja a készülék használatához szükséges tudást előre betáplált adatok segítségével.

A használatához válassza az INDÍTÁS funkciót. Ezután a MODE gomb megnyomásával a jobbra/balra nyilakkal választhat a VEZETÉKES vagy DRÓTNÉLKÜL-i üzemmód között, majd várjon, míg a készülék beáll a választott üzemmódra.

### **VEZETÉKES MÓD**

Ebben a módban használhatja a halradart a vezetékes szenzorral.

Csatlakoztassa a kábelt a készülék tetején található aljzatba majd kapcsolja be. A bejelentkező képernyő után válassza az INDÍTÁS menüpontot majd a MODE gomb megnyomása után a jobbra/balra nyilakkal a DRÓTNÉLKÜLI menüpontot.

### **VEZETÉK NÉLKÜLI MÓD**

Ebben a módban használhatja a halradart a vezeték nélküli szenzorral.

A vezeték nélküli üzemmódot a vezeték nélküli szonár jeladóval együtt használjuk. Egyszerűen rögzítse a vezeték nélküli szenzort a damil végére és hajtsa a vízbe, ahogyan a normál szerelést szokta. Majd kapcsolja be a készüléket (a szenzor automatikusan bekapcsol, amint víz éri) és a bejelentkező képernyő után válassza az INDÍTÁS menüpontot majd a MODE gomb megnyomása után a jobbra/balra nyilakkal a VEZETÉKES menüpontot.

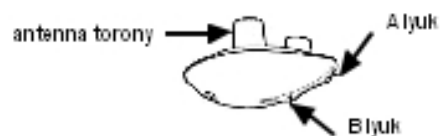
### **FIGYELMEZTETÉS!**

Amikor a szonár szenzort behajítja a vízbe, ügyeljen, hogy ne ütdjön köveknek, mert az megrongálja a szenzort. Ezért azt javasoljuk, hogy a szenzort csak 30 cm-es vízmélység fölött használja.

#### **1. A vezeték nélküli szenzor rögzítése**

Az orsóról jövő zsinórt átvezetheti a szenzor elülső lyukán (A lyuk). Amennyiben a szenzort hagyományos úszóként szeretné használni, a horgot a főzsinórnál vékonyabb előkezsinórral második lyukba rögzítse egy (B lyuk). Elakadás esetén a vékonyabb zsinór szakad. Csúszó damil technikák nem ajánlottak, mert magasabb a kockázata annak, hogy elveszik a szenzor. Ha csúszó damil módszert választja, használjon vékonyabb zsinórt az alsó stopper után, így a szenzor visszahúzható, ha a vékonyabb zsinór a horoggal elszakad.

Ne terhelje túl a szenzort, mert az elmerülése jelvesztéshez vezet.



## **FIGYELMEZTETÉS!**

Növeli a damil elszakadási veszélyét, ha vékony damilt használ. A szenzor kb. 5,67gramm súlyú szerelékét képes lebegtetni.

A szenzort száraz, nem fémes (műanyag) tárolóban tartsa (például csalis doboz, elkülönített részben és fém eszközöktől távol).

A szenzor alját lehetőleg ne fogja meg a működési ideje alatt, mert a kibocsátott ultrahang fizikai sérüléshez vezethet szövetkárosodás formájában. A szenzort csak az antennájánál fogva vegye ki a vízből.

A vezeték nélküli szenzort ne használja 6 évnél fiatalabb gyermek felnőtt felügyelete nélkül, mivel a szenzor apró alkatrészeit lenyelheti.

## **A szenzor elemcseréje**



A szenzort CR-2032 Lítium elem működteti, ami cserélhető. Kérjük a mellékelt rajzok alapján cserélje ki azt. Távolítsa el az elemfedőt a szenzorról és nyomja meg a rögzítőt az elemtartón és az elem magától kiugrik.

## **FIGYELMEZTETÉS!**

Győződjön meg róla, hogy a tömítőgyűrű a megfelelő helyen van és szennyeződés-mentes, mielőtt újra ráhelyezi az elemfedőt.

A szenzor alján lévő érzékelők észlelik, ha az a vízbe kerül. Ezek az érzékelők kapcsolják be a szenzort és kezdik az adatokat közvetíteni a kijelzőre. A szenzor magától kikapcsol pár másodperccel azután, miután ki lett emelve a vízből.

Használaton kívül ne tegye nedves környezetbe a szenzort, mert bekapcsolhat, merítve ezzel az akkumulátorát. Tárolja száraz helyen és soha tegye csónakban sem nedves helyre vagy fém felületre, ami véletlenül bekapcsolhatja azt.

Ha a szenzort tengervízben használta, öblítse le friss vízzel mielőtt eltenné.

## **A HALRADAR KIJELEZŐJE ÉS BEÁLLÍTÁSI LEHETŐSÉGEINEK HASZNÁLATA**

### **1. A kijelző**

A halradar a vízszint alatti tárgyakat könnyen értelmezhető módon rajzolja ki. A kijelző teteje a vízszintnek/szenzor szintjének felel meg, míg a kijelző alja a vízfénék szintjének, amit a készülék alapbeállításaként a kijelzőn automatikusan állít. A vízfénék színezete a kijelzőn a szenzor alatti vízfénéknek megfelelően változik. A kijelző pontos adatokat szolgáltat a vízmélységgel, halak helyzetével és a víz hőmérsékletével kapcsolatban. Ahogy a szenzor helyzete változik, a vízfénék rajza és összetétele úgy változik a kijelzőn, valamint a halak, halrajok és a víz hőmérsékletváltozásai is megjelennek a kijelzőn.

A víz alatti állapotok nagyban különböznek, így némi tapasztalat és a termék pontos ismerete szükséges a készülék lehetőségeinek teljes kiaknázásához. Használja a terméket olyan helyen, melynek vízfénékét ismeri, így pontos képet kaphat a készülék működéséről.

### **2. A menü használata**

A menüben lehetősége nyílik a készülék beállításainak módosítására. A menübe lépéshez a készülék bekapcsolt állapotában nyomja meg a *Power -Menu* gombot. Itt a jobbra/balra nyilakkal tud a beállítási lehetőségek közül választani.

A menübeállítások nagy része elmentésre kerül a memóriába így kikapcsolás után is megmarad.

## **FIGYELMEZTETÉS!**

A *Power-Menu* gomb megnyomásakor a háttérvilágítás bekapcsol az éjszakai használat megkönnyítése érdekében. Állítsa be a VILÁGÍTÁS menüpontban, ha a világítást folyamatossá szeretné tenni.

### **2.1 Háttérvilágítás (VILÁGÍTÁS)**

A háttérvilágítást be és kikapcsolhatja. Javasoljuk, hogy a világítást csak éjszakai horgászatkor használja, mert csökkenti a készülék üzemidejét.

## 2.2 A szonár érzékenysége (ÉRZÉKENYSÉG)

Itt állíthatja a szonár érzékenységét, így a kijelzőn megjelenő adatok részletességét.

A megnövelt érzékenység több jelet közvetít a szonár irányából, azonban a kisebb halrajok és a vízben úszó törmelék kijelzése zsúfolttá és nehezen átláthatóvá teheti a kijelzőt. Nagyon tiszta vízben, vagy nagy mélységben való használatkor a megnövelt érzékenység gyengébb jelet adhat. Az érzékenység csökkentése megszünteti a kijelzőn tapasztalt zűrzavart, amit zavaros, vagy iszapos vízben való használatkor tapasztalhat. Az érzékenység túlzott csökkentése adatvesztéssel, vagyis halak elmulasztásával járhat.

## 2.3 Mélység-tartomány (MÉLYSÉG HATÁR)

Az alapbeállítás az automata üzemmód (AUTO). Ebben az üzemmódban a szonár által vizsgált alsó határ a vízfenék mélységéhez igazodik 4,5-97,5 méter mélységig.

### **FIGYELMEZTETÉS!**

Manuális üzemmódban, ha az aktuális vízmélység nagyobb, mint a beállított mérési határ, a vízfenék a kijelzőn jelöletlenül marad. Válassza az *AUTO* funkciót, az automata üzemmóddhoz való visszatéréshez.

## 2.4 Nagyítás (NAGYÍTÁS)

Kikapcsolt (KI) funkció használata esetén az alsó és felső mélység tartományok automatikusan a kijelző teljes felületéhez igazodva mutatkoznak, felül a vízszint, alul a vízfenék rajzával. Válassza ki a mélység beállítást a felszíntől az adott mélységig lévő vízréteg nagyításához.

Válassza a kikapcsolást (KI) a normál üzemmódba való visszatéréshez.

## 2.5 Mélység riasztás (MÉLYSÉG RIASZT)

Válassza a kikapcsolást (KI) a mélység riasztás kikapcsolásához, vagy állítsa be a kívánt vízmélységet, így a műszer hallható hangot ad, amikor a mélység a beállítással megegyezik, vagy annál kevesebb.

## 2.6 Hal riasztás (HAL RIASZTÁS)

Válassza a kikapcsolást (KI) a hal riasztás kikapcsolásához, vagy a szimbólumok egyikét (különböző méretű halak) a riasztás aktiválásához. Ez esetben a készülék riasztást ad, amikor a megadott méretű halat észleli. A hal riasztás csak akkor aktív, ha a hal szimbólum (ld. következő pont) menüpont is bekapcsolt állapotban van.

Lehetőségek: a) kikapcsolva, b) riasztás nagy hal esetében, c) riasztás kis és nagy hal esetében.

## 2.7 Hal szimbólum (HAL SZIMBÓLUM)

Válassza a kikapcsolást (KI), a nyers szonár jelek megtekintéséhez, vagy a bekapcsolást (BE) a hal szimbólum ábrázolásához. Ez a funkció csak akkor ábrázol halat, ha annak megfelelő értelmű jeleket észlel a műszer. Több hal esetében több ábrát mutat a kijelző, a halakhoz társuló mélységgel egyetemben.

## 2.8 Kijelző frissítési sebessége (KIJELZŐ SEB.)

Válasszon a beállítások közül 1-től 4-ig a kijelző frissítési sebességének megfelelően, ahol 1 a leglassabb, 4 a leggyorsabb frissítési mód.

## 2.9 Mélység mértékegységének beállítása (MÉLYSÉG EGYSÉG)

Választhat, hogy a mélység kijelzése méterben (M) vagy lábban (Ft) történjen.

## 2.10 Hőmérséklet mértékegységének beállítása (°C/F EGYSÉG)

Választhat, hogy a hőmérséklet kijelzése Celsius fokban (°C) vagy Fahrenheit fokban (F) történjen.

## 2.11 Karbantartás

Ha a készülék sós vízzel érintkezik, kérjük, édesvízzel mossa le a felületét. Ne használjon vegyszeres üvegtisztítót a kijelzőre, mert a burkolat megrepedezhet. Amikor az LCD kijelzőt védő burkolatot tisztítja, puha ronggyal és enyhe tisztítószerrel tegye. Ne dörzsölje a képernyőt, ha ott homok vagy szemcsés szennyeződés van, vigyázzon, hogy ne karcolja meg a képernyőt. Soha ne hagyja az egységet bezárt kocsiban, csomagtartóban, mert az extrém magas hőmérséklet rongálhatja az a készülék elektronikáját.

## 2.12 Lehetséges problémák és megoldásaik

- 1) Semmi nem történik a készülék bekapcsolásakor.  
Ellenőrizze, hogy az akkumulátor teljesen fel van töltve. Ha nincs teljesen feltöltve, előbb töltse fel teljesen, majd próbálja újra.
- 2) A vezetékes szenzor nem érzékelhető.  
Az készülék képes érzékelni és csatlakoztatni a szenzort. Amikor bekapcsolja, ellenőrizze, hogy a kábel csatlakoztatva van a készülékhez. Amennyiben csatlakoztatva van, ellenőrizze, nem e tört el, vagy sérült meg a kábel, vagy annak borítása. Ellenőrizze, hogy a szenzor teljesen a víz szintje alatt legyen. Ha a hiba továbbra is fennáll, a szenzor lehet hibás. Ha a készüléket szervizbe viszi, ne felejtse el a szenzort is vele vinni.
- 3) A vízfenék nem jelenik meg a kijelzőn. Nagyon mély vízben szükséges lehet a szonár érzékenységi beállítások manuálisan fokozni pontos megjelenítés érdekében. Ellenőrizze, nem e tört el, vagy sérült meg a kábel, vagy annak borítása. Ha a hiba továbbra is fennáll, az átalakító maga lehet hibás. Ha az egységet szervizbe viszi, ne felejtse el az átalakítót is vele vinni.
- 4) Nagyon sekély vízben a vízfenékről alkotott kép hiányos, vagy töredezett. Az FF718Li 0,9m (90cm)-es mélységtől mélyebb vízben működik megbízhatóan. Ne feledje, a mélység a szonártól indul, nem a víz felületétől.
- 5) A kijelző sok fekete pontot mutat gyors kijelző-frissítési és magas érzékenységi beállítások mellett. Ezt a zavart több dolog okozhatja.  
A kijelzett kép lehet "zajos" a közelben működő elektronikai berendezésektől. Kapcsoljon ki, minden a közelben lévő elektronikai berendezést.  
Amennyiben a zavart a csónak motorja okozza, ez a zavar nagyobb fordulatszám mellett erősödhet. Növelje a motor sebességét, vagy csökkentse a fordulatszámot a probléma elkülönítése érdekében. A hajócsavar mozgása is tűnhet fel interferenciaként a kijelzőn. Ez akkor fordulhat elő, ha a szonár és a hajócsavar túl közel vannak egymáshoz. Ellenőrizze, hogy a szonár minimum 38cm-re legyen a hajócsavartól.

## SPECIFIKÁCIÓK

**Halradar 3.7 Volt újratölthető Lithium akkumulátor**

**Vezeték nélküli szenzor**

**Kijelző típusa**

**Mélység érzékelés**

**Szonár lefedettsége**

**Szonár működési frekvenciája**

**Szonár használati frekvenciája**

**Szonár használati távolsága**

**Működési hőmérséklet**

**1db CR-2032 Lithium elem**

**4 Szintű szürke 128 V x 128H**

**60 cm – 40m**

**90°**

**125KHz**

**433,92 MHz**

**180m-ig**

**-10°C – 50°C**

## FORGALMAZÓ/DISTRIBUTOR

**FISCH KFT.**

**H-2800 Tatabánya**

**Kossuth L. u. 55.**

**Tel: +36-34-312-496**

**Fax: +36-34-510-496**