

NEPTURAX RANGER GPS BAIT BOAT

NEPTURAX RANGER GPS-ES ETETŐHAJÓ

USER MANUAL

FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV

NEPTURAX
RANGER GPS

APPENDIX/MELLÉKLET

SPECIFICATIONS/MŰSZAKI ADATOK

Size/Méret	55*33*20cm
Battery Capacity Akku kapacitás	18AH
Control Distance Távírányító hatótávolsága	500m
Material/Anyaga	ABS Plastic / ABS műanyag
Load capacity Etetőanyag kapacitás	2.0kg

LIST OF ACCESSORIES DETAILS/TARTOZÉKOK FELSOROLÁSA



BOAT
ETETŐHAJÓ



ANTENNA



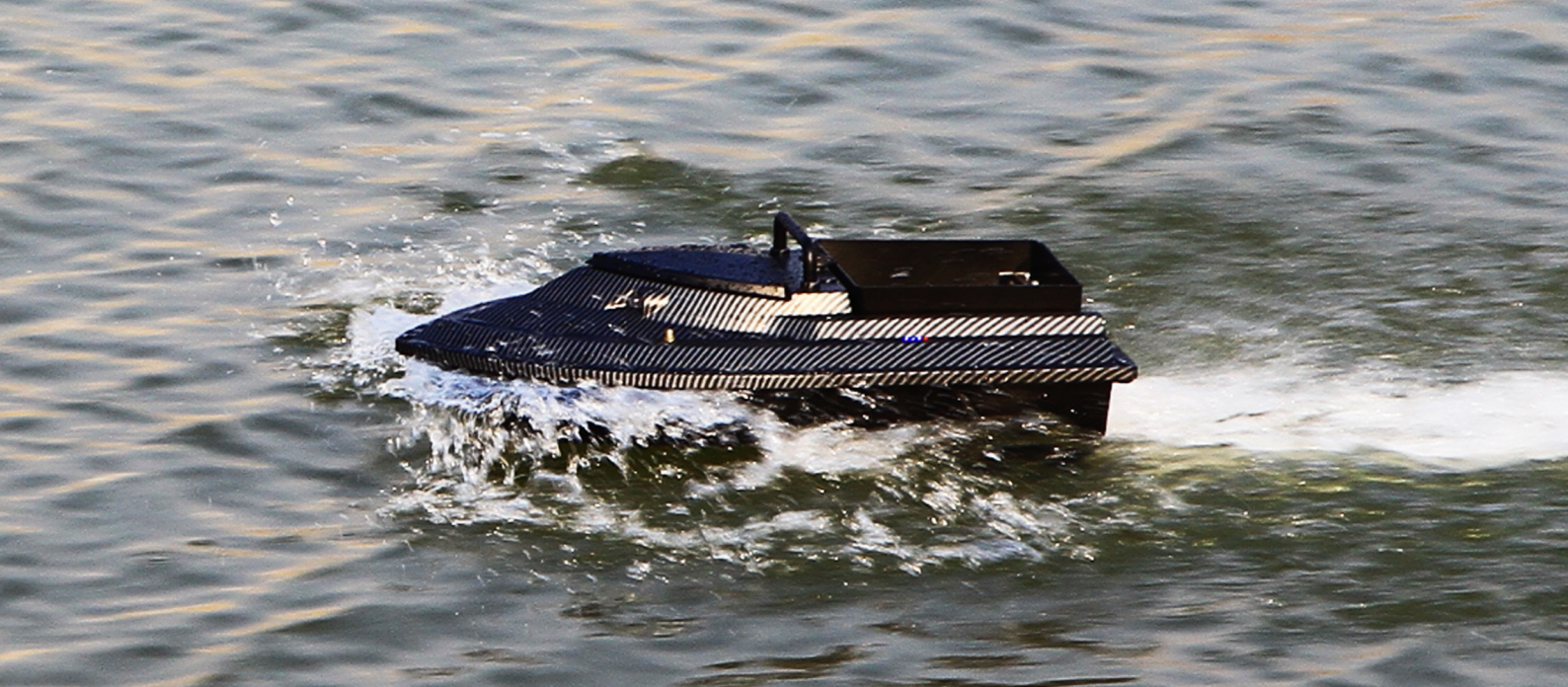
BATTERY
AKKUMULÁTOR



POWER CHARGER
HÁLÓZATI TÖLTŐ



CONTROLLER
TÁVIRÁNYÍTÓ



ENJOY THE SUPER SPEED ÉLVEZZE A SZUPERSEBESSÉGET

Power Check:

Connect the battery to the boat's power cable to verify the boat is powered on.

Battery Charging:

After the initial test, charge the battery. When the charger's indicator light turns green, the battery is fully charged.

Preparing for Use:

Place the battery into the battery compartment, secure the battery cover, and attach the antenna. Turn on the power switch and place the boat in the water for use.

Low Battery Warning:

When the boat's indicator light shows low battery, the night navigation lights will flash to warn you to stop using the boat to avoid losing it due to battery depletion (this applies to the non-GPS version only).

Battery Maintenance:

If the bait boat will not be used for an extended period, charge the battery twice a month to prevent battery failure due to discharge.

Waterproofing:

Ensure the remote control and mainboard are well-protected against water to prevent malfunction.

Indoor GPS Signal:

If the boat's lights keep flashing when first powered on indoors or outdoors, it is normal due to the lack of a GPS signal. The GPS module needs several seconds to warm up when first powered on.

Setting Up Start and Fishing Points:

Before the first use, mark the starting point and fishing spots. The system will store these points, enabling the boat to return home or navigate to fishing spots automatically.

Auto Return:

If the boat automatically returns, it might be due to a low battery, weak wireless signal, or the remote control being turned off.

Continuous Flashing Lights:

Continuous flashing lights can indicate weak or no GPS signal, or issues such as tangled propellers causing motor overload protection. A low battery can also cause the lights to flash for 2 seconds as a warning.

Yaw Correction:

If the boat doesn't maintain a straight course in constant speed mode, it might be due to improper electronic compass calibration after installing the receiver board. Strong magnetic fields from high-voltage power lines or railways can also interfere with the compass. Recalibrate the compass or move to a different location to test.

Teljesítményellenőrzés: Csatlakoztassa az akkumulátort a hajó tápkábeléhez, hogy ellenőrizze, hogy a hajó be van-e kapcsolva.

Az akkumulátor töltése:

A kezdeti teszt után töltse fel az akkumulátort. Amikor a töltő jelzőfénye újra kigyullad, az akkumulátor teljesen feltöltődött.

Használatra való felkészülés:

Helyezze az akkumulátort az akkumulátortartó rekeszbe, rögzítse az akkumulátorfedelelet, és csatlakoztassa az antennát. Kapcsolja be a hálózati kapcsolót, és használatra helyezze a hajót a vízbe.

Alacsony töltöttségű akkumulátor figyelmeztetés:

Amikor az etetőhajó jelzőfénye alacsony akkumulátor töltöttséget mutat, az éjszakai navigációs lámpák villogni fognak, hogy figyelmeztessék Önt, hogy hagyja abba a csónak használatát, nehogy az akkumulátor lemerülése miatt elveszítsé azt (ez csak a nem GPS-es verzióra vonatkozik).

Az akkumulátor karbantartása:

Ha a csónakot hosszabb ideig nem használja, havonta kétszer töltse fel az akkumulátort, hogy megelőzze az akkumulátor lemerülés miatti meghibásodását.

Vízszigetelés:

Gondoskodjon arról, hogy a távirányító és az alaplap jól védve legyen a vízzel szemben a hibás működés megelőzése érdekében.

Beltéri GPS-jel:

Ha a hajó fényei a beltéri vagy kültéri első bekapcsoláskor folyamatosan villognak, az a GPS-jel hiánya miatt normális. A GPS-modulnak néhány másodpercre van szüksége a bemelegedéshez, amikor először bekapcsolják.

A rajt- és célpontok beállítása:

Az első használat előtt jelölje ki a kiindulási pontot és a horgászhelyeket. A rendszer eltárolja ezeket a pontokat, így a hajó automatikusan hazatérhet, vagy navigálhat a horgászhelyekre.

Automatikus visszatérés:

Ha a hajó automatikusan visszatér, annak oka lehet az akkumulátor lemerülése, a vezeték nélküli jel hiánya vagy a távirányító kikapcsolása.

Folyamatosan villogó fények:

A folyamatosan villogó fények jelezhetik a waek vagy a GPS-jel hiányát, vagy olyan problémákat, mint például a motor túlterhelés elleni védelmet okozó, összegabalyodott hajócsavarok. Az alacsony akkumulátorszint szintén okozhatja a fények 2 másodperces villogását figyelmeztetésként.

Görbületi korrekció:

Ha a hajó nem tartja az egyenes irányt állandó sebességű üzemmódban, annak oka lehet a vevőkészülék tábla beszerelése után nem megfelelő elektronikus iránytű kalibrálás. A nagyfeszültségű távvezetékek vagy a vasútvonalak erős mágneses mezői szintén zavarhatják az iránytűt. Kalibrálja újra az iránytűt, vagy menjen egy másik helyre a teszteléshez.

GPS VERSION OPERATION

GPS-ES VERZIÓ - MŰKÖDTETÉS



Menu Setting:

Long press the **OK** button to enter the settings menu.
Short press the **OK** button to switch between settings. Use the **Left** and **Right** buttons to change the corresponding parameters.
Once the settings are configured, long press the **OK** button to confirm the changes and exit.
Alternatively, short press the **Power** switch button to save the changes and exit.
Through menu setting could open the auto-baiting function.

Menü beállítások:

Nyomja meg hosszan az **OK** gombot a beállítási menübe való belépéshez. A beállítások közötti váltáshoz nyomja meg röviden az **OK** gombot. A **Left** és **Right** (balra/jobbra) gombokkal módosítsa a megfelelő paramétereket. A beállítások beállítása után nyomja meg hosszan az **OK** gombot a módosítások megerősítéséhez és a kilépéshez. Alternatívaként nyomja meg röviden a **Power** ki/bekapcsoló kapcsolót a módosítások mentéséhez és a kilépéshez. A menübeállításokon keresztül megnyithatja az automatikus csalogató funkciót.





Controller Matching:

The remote control and the boat are already matched at the factory, so users can use them directly.

In the following situations, users might need to perform the rematch operation:

The boat has been off for a long time, causing data loss.

The boat's circuit overload has led to a system reset.

The remote control is damaged and needs to be replaced.

If the user encounters any of the above situations and needs to re-pair, please follow these steps:

Long press the  right button until you hear two beeps to enter the pairing interface.

Short press the  OK button to search for an available channel, select the channel, and restart the boat to complete the matching. Alternatively, short press the  power button to exit matching.

Távirányító párosítása:

A távirányító és az etetőhajó már gyárilag össze van hangolva, így a felhasználók azonnal használhatják őket.

A következő helyzetekben a felhasználóknak mégis szükségük lehet az újbóli párosítás elvégzésére.

A hajó hosszú ideig nem volt használva, ami adatvesztést okozott.

A hajó áramkörének túlterhelése a rendszer visszaállításához vezetett.

A távirányító megsérült, és ki kellett cserélni.

Ha a felhasználó a fenti helyzetek bármelyikével találkozott, és újra kell párosítani a hajót és annak távirányítóját, kérjük, kövesse az alábbi lépéseket:

Nyomja meg hosszan a  JOBB gombot, amíg két hangjelzést nem hall, hogy belépjen a párosítási felületre. Nyomja meg röviden az  OK gombot az elérhető csatorna kereséséhez, válassza ki a csatornát, és indítsa újra a hajót a párosítás befejezéséhez. Alternatív megoldásként a párosításból való kilépéshez nyomja meg röviden a  bekapcsoló gombot.

Reset Signal:

Long press the  compass button to enter the compass calibration interface.

Short press to start or stop resetting. When resetting is complete, it will exit automatically, or short press the  power button to exit midway.

The normal magnetic field strength reference range is 20-70 μ T. If it is not within this range, it indicates magnetic interference in the surroundings. If the boat experiences deviations when navigating to the fishing spot or returning home, performing a compass resetting can resolve the issue.

Reset jel:

Nyomja meg hosszan a  KOMPASS gombot az iránytű kalibrációs felületre való belépéshez. Rövid megnyomás a visszaállítás elindításához vagy leállításához. Ha a visszaállítás befejeződött, automatikusan kilép, vagy nyomja meg röviden a  bekapcsológombot a félúton történő kilépéshez.

A normál mágneses térerősség referenciatartománya 20-70 μ . Ha nem ezen a tartományon belül van, az a környezet mágneses interferenciáját jelzi. Ha a boaat eltéréseket tapasztal a horgászhelyre navigálás vagy a hazatérés során, az iránytű visszaállításának elvégzése megoldhatja a problémát.



Joystick Calibration Operation:

Long press the joystick to enter the joystick calibration interface.

Push the joystick to the top, bottom, left, and right extremes, then release the joystick. Long press the  OK button to complete the calibration and exit.

Alternatively, short press the  power button to cancel and exit.

Joystick kalibrációs művelet:

Nyomja meg hosszan a joystickot a kalibrációs felületre való belépéshez.

Nyomja a joystickot a felső, az alsó, a bal és a jobb szélső értékekig, majd engedje el a joystickot. Nyomja meg hosszan az  OK gombot a kalibrálás befejezéséhez és a kilépéshez. Alternatív megoldásként nyomja meg a  bekapcsológombot a törléshez és a kilépéshez.

Cruise Control Operation

Push the joystick forward to make the remote-controlled boat travel at a certain speed. Press the joystick button to enable cruise control, and the boat will automatically maintain this speed. In cruise control mode, press the joystick once to exit cruise control mode. In cruise control mode, you can also operate acceleration or turning.

Sebességtartó automatika működése

nyomja előre a joystickot, hogy a távirányítású etetőhajó egy bizonyos sebességgel haladjon. Nyomja meg a joystick gombot a sebességtartó automatika bekapcsolásához, és a hajó automatikusan tartani fogja ezt a sebességet. Tempomat üzemmódban nyomja meg egyszer a joystickot a tempomat üzemmódból való kilépéshez. Tempomat üzemmódban a gyorsítást vagy a fordulást is működtethet természetesen.



Home Point/One-click Return/Auto-return:

In an outdoor environment, after the boat is powered on, the GPS will begin to initialize. During this process, the boat's light will flash. Note that the first time the GPS initializes, it may take longer. Once the GPS initialization is complete, the boat's light will stop flashing. Long press the  "Home" button to set the home point. Upon successful marking, the remote controller will emit a beep. Ensure the home point is marked before the boat departs; otherwise, automatic return will not be possible.

One-Click Return: With the home point already marked, and both the GPS and wireless signals functioning properly, short press the  "Home" button to return to the start point. The remote controller will emit a beep when the boat reaches the start point.

Auto-return: Scenario 1: The boat continuously fails to receive a signal for 60 seconds. Scenario 2: The automatic baiting return setting is enabled. After baiting is completed, the boat will automatically return.

Kezdőpont / egy kattintással történő visszatérés / automatikus visszatérés

Kültéri környezetben a hajó bekapcsolása után a GPS elkezdzi inicializálni magát. E folyamat során a hajó fénye villogni fog. Vegye figyelembe, hogy a GPS első inicializálása hosszabb időt vehet igénybe. Ha a GPS inicializálása befejeződött, a hajó fénye nem villog tovább. Nyomja meg hosszan a  „HOME” gombot a kezdőpont beállításához. Sikeres kijelölés után a távirányító hangjelzést ad ki. Győződjön meg róla, hogy a kezdőpontot a hajó elindulása előtt kijelölte, különben az automatikus visszatérés nem lesz lehetséges.

Egygombos visszatérés: Ha a kezdőpont már meg van jelölve, és a GPS, valamint a vezeték nélküli jelek megfelelően működnek, nyomd meg röviden a  „HOME” gombot a visszatéréshez. Amint a hajó eléri a kezdőpontot, a távirányító hangjelzést ad.

Automatikus visszatérés: 1. eset: Ha a hajó folyamatosan nem kap jelet 60 másodpercen keresztül. 2. eset: Ha az automatikus etetés utáni visszatérés be van kapcsolva. Az etetés befejezése után a hajó automatikusan visszatér.

Fishing Spot Setting/Go to Fishing Spot

Fishing Spot Setting:

After the GPS initialization is complete in an outdoor environment,   choose the desired fishing spot. Once the spot is selected, short press the  "Spot" button to mark this fishing spot. Upon successful marking, the remote controller will emit a beep.

Go to fishing spot:

With the fishing spot already marked and the distance from the current location to the marked fishing spot being within 500 meters, and with the GPS functioning normally, short press the  "Go spot" button to proceed to the currently selected fishing spot. The remote controller will emit a beep upon arrival.

Horgász hely (etetési hely) beállítása / Ugrás a horgász helyre

Horgász hely beállítása:

Miután a GPS inicializálása befejeződött a szabadban,   válaszd ki a kívánt horgász helyet. A hely kijelölése után nyomd meg röviden a  "Spot" gombot a horgász hely megjelöléséhez. A sikeres jelölést követően a távirányító hangjelzést ad.

Eljutás a horgász helyre:

Ha a horgász hely már meg van jelölve, a jelenlegi hely és a megjelölt horgász hely közötti távolság 500 méteren belül van, és a GPS megfelelően működik, nyomd meg röviden a  "Go Spot" gombot az aktuálisan kiválasztott horgász hely eléréséhez. A távirányító hangjelzést ad, amikor a hajó megérkezik.

