



www.boatman.cz

Uživatelská příručka

**ZAVÁŽECÍ LODIČKA
SÉRIE ACTOR PLUS**

Uživatelská příručka k zavážecí lodičce

BOATMAN ACTOR PLUS

Úvodní slovo

Milí zákazníci,

děkujeme za nákup zavážecí lodičky Boatman Fighter vyrobené společností Shenzen Boatman Technology CO., LTD. Tyto lodičky jsou nezávisle navrhovány, vyráběny a prodávány naší společností a obdržely certifikáty CE a RoHs.

Tato příručka se vztahuje na modely Boatman Actor Plus a údaje v ní uvedené byly doplněny na základě podnětů uživatelů. Před použitím zařízení prosím důsledně příručku prostudujte, abyste se vyhnuli zbytečným nákladům navíc za údržbu či opravy.

Příručka obsahuje technické údaje, návod k užívání, popis funkcí zařízení, předběžná opatření a upozornění. Prosíme o důkladné přečtení příručky před použitím zařízení za účelem předejití problémů způsobených nesprávným používáním či nakládáním.

Po obdržení balení prosím zkontrolujte, zda obsahuje všechny části, jak jsou uvedeny v této příručce. V případě chybějících částí prosím kontaktujte zákaznický servis. Prosím přečtěte si nutná předběžná opatření týkající se jak samotné lodičky, tak baterie, aby byla zaručena jejich co nejdelší životnost.

Za účelem zdokonalování produktů a zvyšování jejich spolehlivosti je Boatman neustále modernizuje. Pro bližší informace prosím navštivte oficiální internetové stránky společnosti www.boatman.cz.

Boatman zaručuje excelentní služby i po nákupu produktů. V případě potřeby těchto doplňkových služeb prosím zašlete produkt na naši adresu společně se záručním listem uvedeným na konci této příručky.

Boatman má veškerá práva k výkladu této příručky.

Děkujeme za pozornost a za podporu produktů značky Boatman.

Obsah

1. RYCHLÁ ORIENTACE	3
1.1. OBSAH BALENÍ.....	3
1.2. UPOZORNĚNÍ.....	4
1.3. TABULKA SROVNÁNÍ FUNKCÍ MODELŮ.....	5
1.4. POPIS TĚLA LODIČKY	5
1.5. POPIS DÁLKOVÉHO OVLADAČE.....	6
1.5.1. Základní dálkový ovladač.....	6
1.5.2. GPS dálkový ovladač	7
2. POKYNY K POUŽITÍ.....	9
2.1. INSTALACE PŘED POUŽITÍM	9
2.1.1. Zapnutí lodičky.....	9
2.1.2. Instalace/vyjmutí baterie.....	9
2.1.3. Spárování lodičky a dálkového ovladače	9
2.2. OPERACE POMOCÍ DÁLKOVÉHO OVLADAČE	10
2.2.1. Zapnutí	10
2.2.2. Plavba	11
2.2.3. Komory a háček.....	12
2.2.4. Světelné indikátory.....	13
2.3. NAVIGACE (POUZE VERZE GPS/PRO)	15
2.3.1. Kalibrace kompasu.....	15
2.3.2. Uložení domovské pozice	15
2.3.3. Uložení navigačního bodu.....	15
2.3.4. Navigace na uloženou pozici.....	16
2.3.5. Návrat na domovskou pozici	17
2.3.6. Vymazat uloženou pozici	17
2.3.7. Ochrana před ztrátou zařízení	18
2.3.8. Změna jednotek	18
3. BATERIE.....	18
3.1. NABÍJENÍ.....	18
3.1.1. Nabíjení baterie lodičky	18
3.1.2. Nabíjení dálkového ovladače	19
3.1.3. Nabíjení displeje sonaru.....	19
4. PARAMETRY PRODUKTU	20
4.1. ZÁKLADNÍ PARAMETRY LODIČKY	20
5. ÚDRŽBA.....	20
5.1. SOUČÁSTKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ	20
5.2. MODERNIZACE.....	21
5.3. ÚDRŽBA LODIČKY.....	21
5.4. OTÁZKY A ODPOVĚDI.....	21
6. TIPY	22
6.1. PREVENTIVNÍ A BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ	22
7. ZÁRUKA.....	23
7.1. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY	23
7.2. ZÁRUKA JEDNOTLIVÝCH SOUČÁSTEK.....	23
7.3. ZÁRUČNÍ KARTA	23

1. Rychlá orientace

Při otvírání balení prosím pořídte videozáznam pro případ chybějících součástí. Zkontrolujte, zda jsou všechny níže uvedené části součástí balení a zda není povrch lodičky poškrábaný či jinak poškozený. V případě chybějících či poškozených částí prosíme kontaktujte vašeho prodejce či distributora s žádostí o dodání chybějících nebo výměnu poškozených částí. Za tímto účelem mějte prosím připraven Vámi pořízený videozáznam.

1.1. Obsah balení



Lodička *1



GPS Dálkový ovladač *1



Nabíječka *1



Nabíjecí kabel *1



Obrazovka sonaru *1



Imbusový klíč *1



Hadřík *1



Anténa *2



Základní dálkový ovladač *1



USB konvertor *1



Baterie *1



Nástrčkový klíč *1

Č.	Název	Základní verze	Verze Sonar	Verze GPS	Verze PRO
1.	Zavážecí lodička	ANO	ANO	ANO	ANO
2.	GPS dálkový ovladač	NE	NE	ANO	ANO
3.	Základní dálkový ovladač	ANO	ANO	NE	NE
4.	Nabíječka	ANO	ANO	ANO	ANO
5.	Baterie 11,1V/10Ah	ANO	ANO	ANO	ANO
6.	Obrazovka sonaru	NE	ANO	NE	ANO
7.	Anténa lodičky	NE	ANO	NE	ANO
8.	Anténa sonaru	NE	ANO	NE	ANO
9.	USB nabíjecí kabel	ANO	ANO	ANO	ANO
10.	USB konvertor	ANO	ANO	ANO	ANO
11.	Imbusový klíč	NE	ANO	NE	ANO
12.	Nástrčkový klíč	NE	ANO	NE	ANO
13.	Hadřík	ANO	ANO	ANO	ANO
14.	Návod k použití lodičky	ANO	ANO	ANO	ANO
15.	Návod k použití sonaru	NE	ANO	NE	ANO

1.2. Upozornění

Pro zajištění správného užívání lodičky, její dlouhodobé životnosti a předejití poškození prosím dbejte následujících pokynů:

1. Prosíme zkontrolujte, zda se na těle lodičky nevyskytují rýhy, škrábance či praskliny, které by mohly vést k poškození vnitřních částí vodou.
2. Prosíme zkontrolujte stav baterie lodičky i dálkového ovladače, aby vlivem vybití baterie nedošlo ke ztrátě zařízení.
3. Prosíme zkontrolujte spárování lodičky a dálkového ovladače, aby nedošlo ke ztrátě zařízení.
4. Prosíme dbejte povětrnostních podmínek a prostředí, ve kterém je zařízení užíváno. Nepoužívejte při pátém stupni větru či vln.
5. Zkontrolujte prostředí pod vodou do hloubky 20 cm. V případě výskytu vodních rostlin, rybářských sítí či jiných větších předmětů zařízení nepoužívejte. Předejdete uvíznutí cizích předmětů v lodním šroubu.
6. V případě kouře, zápachu, hluku či jisker vypněte zařízení a obraťte se na prodejce či distributora.
7. V případě jakékoli vady u lodičky či dálkového ovladače se ozvou tři zapípání. Prosíme identifikujte vadu a odstraňte ji.
8. V případě uvíznutí cizího předmětu v oblasti lodního šroubu se systém automaticky vypne na deset sekund a probíhající operace se zastaví. Nepokoušejte se provést operaci znovu. Vyndejte zařízení z vody a vyčistěte oblast kolem lodního šroubu.

9. Prosím seznámte se s bezpečnostními pokyny užívání baterie:
- K nabíjení používejte jen nabíječku a nabíjecí kabel značky BOATMAN. Neužívejte jiné prostředky k nabíjení, hrozí zkrat.
 - Po úplném nabití odpojte zařízení od napájení. Nabíjení i po úplném dobití může negativně ovlivnit životnost baterie.
 - Při nabíjení zabraňte styku dětí se zařízením či nabíječkou. Hrozí úraz elektrickým proudem.
 - Pokud není zařízení užíváno po delší dobu, ujistěte se, že stav baterie je alespoň 80 % a umístěte zařízení na suché a chladné místo. Nesprávné skladování může negativně ovlivnit životnost baterie.
 - Nevystavujte baterii vysokým teplotám a neumísťujte ji do blízkosti hořlavých či výbušných materiálů nebo otevřeného ohně. Hrozí požár či výbuch.
 - Je přísně zakázáno rozkládat baterii či proděravět její povrch. Chraňte baterii před pády, zkratem či poškozením vnějšími vlivy.

1.3. Tabulka srovnání funkcí modelů

Existují čtyři modely zaváděcích lodiček Actor Plus, každý s jinými funkcemi.

Model	Základní funkce	GPS Funkce	Funkce sonaru	Typ baterie
Actor Plus Basic	ANO	NE	NE	11,1V / 10Ah
Actor Plus GPS	ANO	ANO	NE	11,1V / 10Ah
Actor Plus Sonar	ANO	NE	ANO	11,1V / 10Ah
Actor Plus Pro	ANO	ANO	ANO	11,1V / 10Ah

1.4. Popis těla lodičky

1) Vzhled těla

Existují dva barevná provedení, a to černé a carbon.



Black



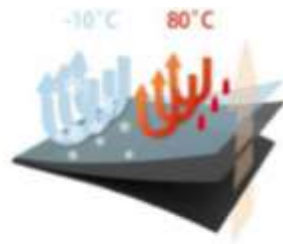
Carbon

2) Síla těla

Tělo lodičky je vyrobeno z netoxického a nezávadného ABS plastu, který disponuje vysokou silou, nosností a tvrdostí.



odolnost proti tlaku



dlouhá životnost

1.5. Popis dálkového ovladače

1.5.1. Základní dálkový ovladač

Níže je uveden popis dálkového ovladače pro modely Actor Plus Basic a Actor Plus Sonar.



Joystick: Ovládání směru lodičky (dopředu, vlevo, vpravo, dozadu)

Indikační světla: Levé (červené) světlo pro indikaci baterie:

- při nabíjení pomalu bliká
- svítí, pokud je plně nabito
- dvakrát blikne při slabé baterii

Pravé (zelené) světlo pro indikaci signálu:

- bliká, pokud je signál
- dvakrát zabliká, pokud není signál

Levá komora: Zmáčkněte pro otevření/zavření levé komory. Dlouhým stisknutím otevřete levou i pravou komoru současně.

- Spouštění háčku:** Zmáčknete pro otevření/zavření háčku
- Pravá komora:** Zmáčknete pro otevření/zavření pravé komory. Dlouhým stisknutím zavřete levou i pravou komoru současně.
- Úprava směru:** Ke korekci směru jízdy je potřeba stisknutí několika tlačítek. Stisknutí samotného tlačítka nemá žádnou funkci.
- Tlačítko úpravy směru + joystick (vlevo či vpravo) = korekce směru jízdy lodičky. Tuto funkci použijte, pokud lodička při jízdě rovně uhýbá do jedné či druhé strany.
 - Tlačítko úpravy směru + joystick (dopředu či dozadu) = změna kanálu na dálkovém ovladači. Tuto funkci použijte pouze pokud dochází k rušení jiným zařízením.
 - Tlačítko úpravy směru + tlačítko světla = zapnout/vypnout všechna světla
- Světlo (spárování):** Krátkým stisknutím zapnete/vypnete světlo.
Dlouhým stisknutím začnete párování.
- Tlačítko napájení:** Dlouze zmáčknete pro zapnutí/vypnutí dálkového ovladače. Když je dálkový ovladač zapnut, stiskněte krátce. Začne blikat červené a zelené světlo, a přístroj zapípá:
- Dvě krátká a jedno dlouhé zapípání – napětí baterie pod 3,26V
 - Jedno zapípání – napětí baterie v rozmezí 3,26 – 3,69V
 - Dvě zapípání – napětí baterie v rozmezí 3,7 – 3,79V
 - Tři zapípání – napětí baterie v rozmezí 3,8 – 3,94V
 - Čtyři zapípání – napětí baterie v rozmezí 3,95 - 4,2V

1.5.2. GPS dálkový ovladač

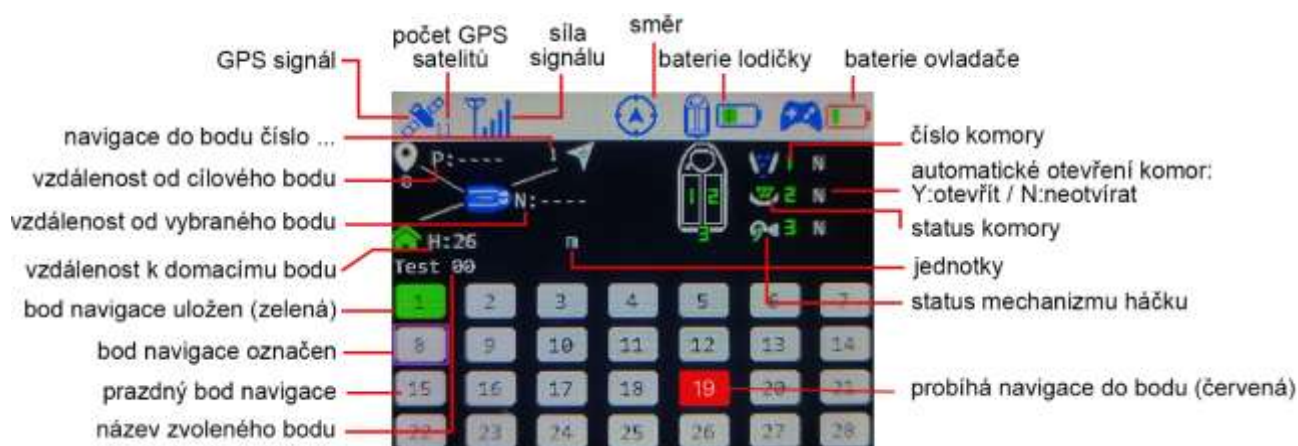
Níže je uveden popis dálkového ovladače pro modely Actor Plus GPS a Actor Plus Pro.

1) Popis tlačítek



- Levý/pravý joystick:** Ovládání směru lodičky (dopředu, vlevo, vpravo, dozadu) nebo výběr GPS uložených bodů.
- Pravý joystick:** Otevírání a zavírání komor (pouze pravý joystick).
- Uložit/smazat body:** Zmáčkněte krátce pro uložení bodu. Stiskněte dlouze pro vymazání bodu.
- Navigace/návrat:** Zmáčkněte jednou krátce pro navigaci do zvoleného bodu.
Stiskněte dlouze pro navigaci zpět do domovské pozice.
- Kombinační tlačítko:** Zmáčkněte jednou krátce pro změnu velkých a malých písmen.
Stiskněte dlouze pro kombinaci s jinými tlačítky.
- Tlačítko napájení:** Stiskněte dlouze pro zapnutí nebo dlouze pro vypnutí.
- Domovská pozice:** Zmáčkněte jednou krátce pro změnu jednotek.
Zmáčkněte dlouze pro uložení domovské pozice.
- Háček/kalibrace:** Krátkým stisknutím otevřete/zavřete háček.
Dlouhým stisknutím kalibrujete kompas.
- Světlo/párování:** Stiskněte jednou pro vypnutí/zapnutí předního světla.
Stiskněte na 5 sekund pro párování.
- Nabíjecí port:** Nabíjecí port pro dálkový ovladač.

2) Popis obrazovky



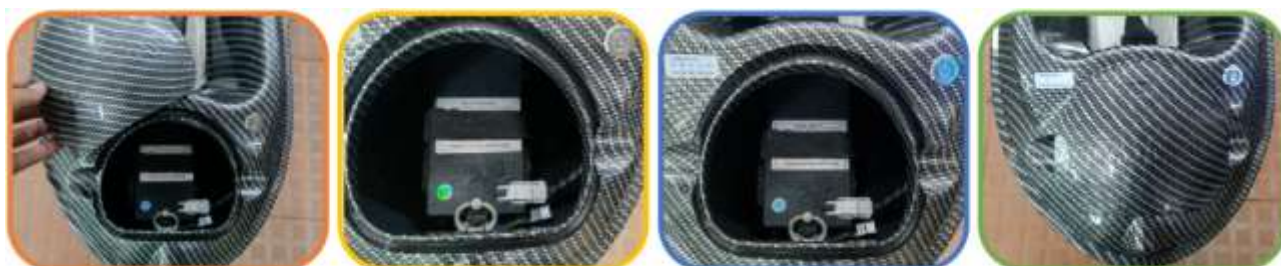
- GPS signál:** černá barva – není signál GPS, modrá barva – signál přijímán
- Počet satelitů GPS:** ukazuje aktuální počet GPS satelitů
- Síla signál logičky:** černá barva – není signál, modrá barva – signál přijímán
počet čárek ukazuje sílu signálu
- Baterie lodičky:** ukazuje stav baterie lodičky (nejvíce 4 čárky)
- Baterie ovladače:** ukazuje stav baterie dálkového ovladače
- Navigace do bodu ...:** ukazuje číslo bodu, kam je navigováno
- Vzdálenost od bodu:** ukazuje, jak daleko je lodička od zvoleného (P) či cílového (N) bodu
- Vzdálenost domů:** ukazuje, jak daleko od domovské pozice se lodička nachází

- Název bodu:** uživatelem zvolený název bodu navigace
- Číslo komory:** číselné označení komory (háčku)
- Automat. otvírání:** možnost nastavení otevření jednotlivých komor 1-3 po dosažení zvoleného bodu navigace. N: neotvírat / Y: automaticky otevřít.
- Status komory:** ikona zobrazuje, zda je daná komora otevřená či zavřená
- Bod navigace:** je možno posouvat se mezi 28 body
 šedé pozadí znamená, že nejsou u bodu uloženy GPS a není možno navigovat
 zelené pozadí znamená, že jsou pro vybraný bod uloženy GPS souřadnice
 červené pozadí znamená, že na tento bod probíhá GPS navigace

2. Pokyny k použití

2.1. Instalace před použitím

2.1.1. Zapnutí lodičky



1. Sundejte víko krytu baterie

2. Připojte konektor k baterii

3. Zapněte lodičku

4. Zavřete víko krytu baterie

2.1.2. Instalace/vyjmutí baterie



1. Sundejte víko krytu baterie

2. Uvolněte suchý zip

3. Odpojte konektor a vyjměte baterii

4. Zavřete víko krytu baterie

2.1.3. Spárování lodičky a dálkového ovladače

Dálkový ovladač a lodička jsou spárovány v továrně, tudíž je možno je ihned používat. V následujících situacích bude nutné provést spárování uživatelem:

- 1) Ztráta dat v důsledku vybité baterie po delší dobu

- 2) Přetížení systému s následkem výmazu dat
- 3) Poškození dálkového ovladače a nutnost jej vyměnit

Při párování postupujte následovně:

- 1) Dlouze stiskněte tlačítko světla (5 sekund). Začne párování. Ovladač začne pípat.
- 2) Zapněte lodičku, přední i zadní světla začnou blikat
- 3) Po úspěšném spárování přestane dálkový ovladač blikat a pípat. Otestujte ovládání lodičky.



2.2. Operace pomocí dálkového ovladače

2.2.1. Zapnutí

1) Verze Basic/Sonar

Dlouze stiskněte tlačítko napájení, ozve se pípnutí dálkového ovladače – pokud zapípá 4x, je baterie plně nabitá. Při pípnutí pouze jednou nabijte dálkový ovladač.

2) Verze GPS/Pro

Dlouze stiskněte tlačítko napájení. Zatímco se systém načítá, je možno zvolit, který joystick bude sloužit pro určení směru navigace. Při pohnutí levého joysticku bude levý joystick zvolen k určování směru a pravý joystick k výběru bodů navigace, a obráceně.



2.2.2. Plavba

Pomocí dálkového ovladače je možno lodičku navigovat čtyřmi směry – vpřed, vzad, vlevo a vpravo.

1) Dopředu:

Posuňte joystick nahoru. Pokud budete držet joystick nahore po dobu pěti sekund, lodička bude automaticky navigována vpřed po dobu jedné minuty.



2) Dozadu: Posuňte joystick dolů.



3) Vlevo: Posuňte joystick doleva.



4) Vpravo: Posuňte joystick doprava.



2.2.3. Komory a háček

Vypouštění háčku a návnady je základní funkcí zavážecích lodiček. Zařízení disponuje dvěma komorami a jedním mechanismem pro vypouštění háčku. Je možno je otevřít manuálně.

1) Levá komora, otevření manuálně

Basic/Sonar: Zmáčkněte zobrazené tlačítko pro otevření/zavření levé komory

GPS/Pro: Dlouze stiskněte kombináčnÍ tlačítko a současně posuňte pravý joystick doleva pro otevření/zavření levé komory.



2) Pravá komora, otevření manuálně

Basic/Sonar: Zmáčkněte zobrazené tlačítko pro otevření/zavření levé komory

GPS/Pro: Dlouze stiskněte kombináčnÍ tlačítko a současně posuňte pravý joystick doprava pro otevření/zavření pravé komory.



3) Otevření levé i pravé komory současně

Basic/Sonar: Dlouze zmáčkněte zobrazené tlačítko pro otevření obou komor současně.

GPS/Pro: Dlouze stiskněte kombináčnÍ tlačítko a současně posuňte pravý joystick dolů pro otevření obou komor současně.



4) Zavření levé i pravé komory současně

Basic/Sonar: Dlouze zmáčkněte zobrazené tlačítko pro zavření obou komor současně.

GPS/Pro: Dlouze stiskněte kombináčnÍ tlačítko a současně posuňte pravý joystick nahoru pro zavření obou komor současně.



5) Mechanismus háčku

Mechanismus na spouštění háčku má fixní otvor a otvíratelný otvor. Otvíratelný otvor je možno ovládat. Stiskněte jednou pro otevření/zavření.



2.2.4. Světelné indikátory

1) Přední světlo

Přední světlo slouží k nočnímu rybaření a hraje roli při určení směru lodičky. Pro zapnutí stiskněte tlačítko světla jako na obrázku.



2) Zadní světla

Při navigaci: Zadní světla blikají současně při jízdě vpřed, střídavě při jízdě vzad, levé zadní světlo bliká a pravé zadní světlo svítí při jízdě vlevo, pravé zadní světlo bliká a levé zadní světlo svítí při jízdě vpravo

Nízká baterie: Nízký stav baterie je signalizován blikáním zadních světel

Otevření komor: Při otevření/zavření levé komory zabliká přední světlo a levé zadní světlo dvakrát. To stejné platí pro pravou komoru s výjimkou levého zadního světla (v tomto případě zabliká pravé zadní světlo). Při otevření/zavření obou komor najednou dvakrát zablikají všechna světla.

Párování: Po dobu prvních tří sekund po zapnutí lodičky světlo rychle bliká. Probíhá zachycení signálu dálkového ovladače. Po dobu posledních tří sekund párování bliká přední světlo i zadní světlo pomalu.



3) Boční světla

Po zapnutí lodičky svítí boční světla (levé žlutě a pravé zeleně).

Basic/Sonar: Stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko úpravy směru a zároveň tlačítko předního světla pro zapnutí/vypnutí všech světel.

GPS/Pro: Stiskněte na dálkovém ovladači kombináčnÍ tlačítko a zároveň tlačítko předního světla pro zapnutí/vypnutí všech světel.

Poznámka: Světla se nevypnou v případě nízkého stavu baterie, uživatel bude na nízký stav baterie upozorněn blikáním.



2.3. Navigace (pouze verze GPS/Pro)

2.3.1. Kalibrace kompasu

Navigujte lodičku do vzdálenosti 5 metrů od břehu. Dlouze stiskněte tlačítko kalibrace kompasu, dálkový ovladač zapípá, lodička začne plout v kruhu a automaticky se zastaví po dokončení kalibrace.



2.3.2. Uložení domovské pozice

Před každým použitím nastavte domovskou pozici. Navigujte lodičku 5 metrů od břehu a dlouze stiskněte tlačítko domovské pozice (stiskněte na 3 sekundy). Pokud je nastavení domovské pozice úspěšné, ikona změní barvu na zelenou. Ovladač vždy upozorní, pokud domovská pozice nebyla nastavena.



2.3.3. Uložení navigačního bodu

Pohybem joysticku zvolte GPS číslo (od 1 do 28) a stiskněte tlačítko Uložit navigační bod. Ikona se změní na zelenou.





1. Joystickem zvolíte GPS pozici 1–28
2. Stisknutím tohoto tlačítka uložíte navigační bod a otevře se obrazovka pro pojmenování vámi zvoleného bodu.
3. Zobrazí se klávesnice, pohybem joysticku volíte jednotlivá písmena. Pro výběr písmena stiskněte tlačítko světla. Poznámka: (tlačítko světla/zvolit písmeno; tlačítko jednotek/vymazat písmeno; kombinační tlačítko/změna velkých a malých písmen).
4. Po zadání názvu bodu stiskněte toto tlačítko pro uložení. Toto tlačítko lze rovněž stisknout bez zvolení názvu navigačního bodu.

2.3.4. Navigace na uloženou pozici

Po uložení pozice je možné do ní lodičku navigovat za pomoci GPS. Při dosažení daného bodu je možné automatické vypuštění návnady a otevření háčku. Postupujte následovně:



1. Zvolte číslo pozice, do které chcete lodičku navigovat, a stiskněte tlačítko „navigace“.
2. Vstoupíte do menu automatického otevírání komor. Zvolte komory, které budete chtít v cílové pozici automaticky otevřít.

Provedete to následovně: Stlačte joystick doleva pro otevření levé komory. Stlačte jej doprava pro otevření pravé komory. Pro automatické otevření háčku stiskněte tlačítko „háček“. Po zvolení komory, která má být otevřena, se písmenko na displeji změní na Y (Y-otevřít/N-neotvírat). Dále je možno navolit automatický návrat po spuštění návnady. Stiskněte tlačítko „domovská pozice“ pro automatický návrat (Y-vrátit se automaticky/N-nevracet se).

3. Stiskněte znovu tlačítko „navigace“ pro navigaci na zvolenou pozici a pro spuštění háčku a návnady. Pokud je nastaven automatický návrat (Y), lodička se po vypuštění návnady vrátí zpět.

Poznámky:

1. Je možné zmáčknout tlačítko „navigace“ dvakrát pro potvrzení auto navigace a v cílové pozici otevřít komory manuálně.
2. Inteligentní paměť: Pokud je lodička navigována dvakrát do stejného bodu, automaticky zopakuje otevření stejných komor jako při předchozí cestě. Pro jiný povel znovu stiskněte joystick a u symbolu požadované komory nastavte „Y“ pro otevření komory a „N“ pro neotvírat.

2.3.5. Návrat na domovskou pozici

Dlouze stiskněte (na 3 sekundy) tlačítko „navigace/návrat“, ikonka domovské pozice se změní na červenou a lodička se automaticky vrátí do domovské pozice. Dálkový ovladač zapípá, když je lodička zpět v domovské pozici. Pro zrušení povelu návratu stiskněte joystick zpět.



2.3.6. Vymazat uloženou pozici

Dlouze stiskněte (na 3 sekundy) tlačítko „uložit/smazat bod“, číslo pozice změní barvu na šedou.



2.3.7. Ochrana před ztrátou zařízení

V následujících situacích se lodička automaticky navrátí do domovské pozice:

1. Ztráta signálu po dobu alespoň 35 sekund (pokud při návratu lodičky dojde k opětovnému spojení mezi lodičkou a ovladačem, návrat nebude automaticky zastaven. Uživatel v této situaci musí návrat zastavit ručně. Pod ztrátu signálu spadají následující situace:
 - a) vliv vnějších signálů
 - b) překročení maximální vzdálenosti lodičky od ovladače
 - c) nízký stav baterie dálkového ovladače
 - d) poškození dálkového ovladače
2. Nízký stav baterie lodičky. Pokud je stav baterie nižší než 20 %, lodička se automaticky navrátí do domovské pozice. Automatický návrat může být uživatelem přerušeno, nicméně se doporučuje při nízkém stavu baterie lodičky přestat zařízení užívat a nabít jej za účelem předejití jeho ztráty.

2.3.8. Změna jednotek

Je možné si zvolit mezi metry „M“ a stopami „FT“. Pro změnu jednotek krátce zmáčkněte tlačítko „domovská pozice“.



3. Baterie

3.1. Nabíjení

3.1.1. Nabíjení baterie lodičky

Lodička disponuje lithiovou baterií, která je nabíjena speciální nabíječkou poskytovanou společností BOATMAN. Způsob nabíjení je následující:



nabíjení



plně nabito

Světelný indikátor nabíječky baterie má dvě barvy – zelenou a červenou. Pokud svítí červené světlo, baterie se nabíjí. Pokud svítí zelené světlo, baterie je plně nabita.

Poznámka: Pokud je nabíječka poškozena, prosíme kontaktujte firmu BOATMAN. Nabíječky BOATMAN jsou vyrobeny tak, aby chránily životnost baterie.

3.1.2. Nabíjení dálkového ovladače

Dálkový ovladač se nabíjí pomocí nabíječky 5V/1A nebo prostřednictvím USB konvertoru z lithiové baterie lodičky.



nabíjení ze sítě



nabíjení pomocí lithiové baterie

3.1.3. Nabíjení displeje sonaru

Display sonaru prosím nabíjejte pomocí BOATMAN nabíjecího kabelu. Adaptér není součástí balení. Pokud se na obrazovce zobrazuje 100 % je baterie plně nabitá.



4. Parametry produktu

4.1. Základní parametry lodičky



Verze: Actor Plus Basic, Actor Plus Sonar, Actor Plus GPS, Actor Plus Pro

Série: Actor Plus

Odolnost proti vlnám: do 3. stupně

Nosnost komor: 3 kg

Výdrž baterie: 2 hodiny

Baterie: 11,1V/10Ah

Počet GPS bodů: 28

Materiál: ABS plast

Dosah dálkového ovladače: 500 m

Rychlost: 70 m/min.

Rozměry: 555x295x219 mm

Rozměry balení: 650x350x275 mm

Váha: 3,8 kg

Úhel sonaru: 90°

Dosah sonaru: 300 m

5. Údržba

5.1. Součástky a příslušenství

Při poškození či zničení důležitých součástí je možné zakoupit nové u nejbližšího distributora. V případě, že takový neexistuje, je možné je zakoupit tam, kde bylo zakoupeno zařízení. Je rovněž možné kontaktovat Shenzhen Boatman Technology Co., Ltd. V případě poškození vnitřních částí se prosím nepokoušejte je opravit sami. Vyhledejte odbornou pomoc.

5.2. Modernizace

V případě, že je potřeba modernizace funkcí zařízení, kontaktujte prosím vašeho distributora nebo Shenzhen Boatman Technology, Co., Ltd.

5.3. Údržba lodičky

1. Po každém užití prosím setřete z povrchu lodičky všechny skvrny či špínu pomocí utěrky, která je součástí balení. Zabráníte tak nahromadění nečistot a potenciálnímu poškození povrchu zařízení.
2. Po každém použití zkontrolujte, zda se v oblasti motoru a vrtule nenachází cizí předměty. V takovém případě zařízení vypněte a cizí předmět odstraňte.
3. Pokud nebude lodička delší dobu užívána, očistěte její povrch, vyjměte baterii a sejměte anténu, vložte lodičku do krabice a uschovejte na suchém a chladném místě. Předjete poškození vlivem vlhka. Plně nabijte baterii a opakovaně ji dobíjejte každé 3 měsíce, aby nebyla negativně ovlivněna její životnost.
4. Pokud je lodička užívána ve slané vodě, ujistěte se, že slaná voda nepronikne do oblasti, kde je uložena baterie. Hrozí koroze.
5. Po použití ve slané vodě prosíme opláchněte povrch lodičky, abyste zabránili korozi či krystalizaci soli na jejím povrchu. **Nedoporučujeme použití na moři.**

5.4. Otázky a odpovědi

1. *Jaký je rozdíl mezi modely Actor Plus Basic, Actor Plus GPS, Actor Plus Sonar a Actor Plus Pro?*
Actor Plus Basic má pouze základní funkce (ovládání směru, vypouštění návnady a spouštění háčku). Actor Plus GPS navíc disponuje GPS navigací. Actor Plus Sonar disponuje základními funkcemi a sonarem pro detekci ryb. Actor Plus Pro disponuje všemi výše zmíněnými funkcemi.
2. *Proč se dosah dálkového ovladače náhle mění?*
 - a) Nízký stav baterie dálkového ovladače.
 - b) Vliv silného elektromagnetického rušení jiného zařízení. Změňte prostředí nebo vypněte zdroj rušení.
3. *Proč nelze nabít baterii lodičky či dálkového ovladače?*
 - a) Špatný kontakt nebo poškození nabíjecího kabelu. Prosím vyměňte nabíjecí kabel nebo nabíječku.
 - b) Baterie je poškozena. Prosím vyměňte baterii. Použitou baterii prosím vyhodte do k tomu určené nádoby. Chráníte tak životní prostředí.
4. *Proč vydává vrtule příliš hluku?*
 - a) V okolí vrtule se nachází cizí objekty. Prosím vyčistěte vrtuli i její okolí. Předtím vypněte zařízení.
 - b) Vrtule byla poškozená vnějšími silami. Prosím vyměňte ji.

5. *Proč je lodička znenadání vypne?*

Ochrana proti nízkému stavu baterie způsobí vypnutí. Prosím dávejte pozor na stav baterie, abyste lodičku stihli včas přivolat zpět před vybitím baterie.

6. *Proč se znenadání změnila trasa navigace lodičky?*

Špatná kalibrace kompasu. Znovu jej kalibrujte. Signál bývá slabý v okolí hor, za špatných povětrnostních podmínek a v silném elektromagnetickém poli. Prosím přemístěte zařízení a neužívejte v daných podmínkách.

6. Tipy

6.1. Preventivní a bezpečnostní opatření

1. Po každém užití zkontrolujte lodní šroub a odstraňte případné uvízlé cizí předměty.
2. Po každém použití omyjte a osušte povrch lodičky. Hlavně pak osušte okolí nabíjecího portu.
3. Zacházejte se zařízením šetrně.
4. Uschovejte na suchém a studeném místě.
5. Při užívání zkontrolujte spárování a signál lodičky a dálkového ovladače. Jinak hrozí ztráta lodičky.
6. Kontrolujte rýhy a praskliny, které by mohly umožnit vnik vody do zařízení. Hrozí zkrat nebo poškození zařízení vlivem vody.
7. Dbejte na prostor pod vodní hladinou. Nepoužívejte v případě výskytu vodních rostlin, rybářských sítí či jiných předmětů. Zabraňte vniku či uvíznutí cizích předmětů v oblasti vrtule.
8. Po zapnutí lodičky a dálkového ovladače se v případě chyby ozve zvukový signál. Identifikujte problém a odstraňte jej.
9. Lodička nedisponuje dostatečnou tažnou silou, aby bylo možné tahat rybářské sítě.
10. Při nabíjení zabraňte kontaktu dětí se zařízením. K nabíjení používejte výhradně příslušenství BOATMAN. Předejdete tak zkratu a zkrácení životnosti baterie. Vysoké napětí by rovněž mohlo způsobit zkrat či požár.
11. Při úplném nabití ihned přestaňte baterii nabíjet. Nabíjení i po plném dobití může mít negativní vliv na životnost baterie.
12. Nevystavujte vysokým teplotám a hořlavým či výbušným materiálům nebo otevřenému ohni.
13. V případě uvíznutí cizího předmětu ve vrtuli a nemožnosti vrtule se otáčet systém automaticky vypne motor a zruší probíhající akci. Odstraňte cizí předmět z oblasti vrtule.

7. Záruka

7.1. Záruční podmínky

Lodičky vyráběné naší společností prošly striktní testy kvality. V případě užívání zařízení v souladu s uživatelskou příručkou Vám naše společnost pomůže během záruční doby vyřešit jakékoli potíže s vašim zařízením, včetně oprav na naše náklady. Uživatel si může vybrat opravu či výměnu součástí výrobcem, distributorem či výrobcem určenými entitami.

Záruka se nevztahuje na následující situace:

1. Uplynula záruční doba.
2. Neplatná záruční karta či doklad o koupi.
3. Sériové číslo na záruční kartě neodpovídá číslu na zařízení.
4. Užívání není v souladu s uživatelskou příručkou (rozložení uživatelem, pád atd.).
5. Vážné poškození v důsledku nesprávné péče.
6. Produkt není uveden na záručním seznamu.
7. Škoda způsobená tzv. vis maior (oheň, potopa, blesk, zemětřesení atd.).
8. Dárkové předměty věnované společností.

7.2. Záruka jednotlivých součástí

Části, na které se vztahuje záruka a záruční doba:

Číslo	Součástka	Záruční doba
1.	PCB deska lodičky	2 roky
2.	PCB deska dálkového ovladače	2 roky
3.	Motory	2 roky
4.	Komory	2 roky
5.	Lithiová baterie	6 měsíců
6.	Nabíječka	6 měsíců

7.3. Záruční karta

Záruční karta je důležitý certifikát pro záruku tohoto produktu. V případě využití záručního práva prosím předkládejte tuto kartu, lodičku, dálkový ovladač i doklad o koupi zařízení osobě, která vyřizuje váš problém.

Name	BOATMAN	Model:	<input type="checkbox"/> Actor Plus Basic <input type="checkbox"/> Actor Plus -GPS <input type="checkbox"/> Actor Plus -Sonar <input type="checkbox"/> Actor Plus -Pro
Color:	Black <input type="checkbox"/> Carbon <input type="checkbox"/>	Serial Number:	
Date:			
User's name:			
Purchase From:			
Phone Number:			
Address:			

Produktový kód: Viz produkt nebo krabice.

Datum: Vyplní prodejce nebo zaměstnanec, který provádí opravu podle data zakoupení na dokladu o koupi. Jakákoli modifikace má za důsledek neplatnost.

Zakoupeno u: Vyplňte, kde a jak zakoupeno. Například: internetová platforma, distributor atd. Vyplňte i název prodejce a číslo objednávky.

Telefonní číslo: Vaše telefonní číslo

Adresa: Vaše adresa