



Elektronický signalizátor záberu JRC Radar XTX a XTX Receiver prijímač

Návod na použitie

Ďakujeme Vám za zakúpenie elektronického signalizátora záberu JRC RADAR XTX. Pri vývoji tohto prístroja bol kladený dôraz na vysokú spoľahlivosť, jednoduché ovládanie a nadčasový dizajn.

Technické dáta a funkcie:

- Veľmi jasné viacfarebné RGB LED diódy nastaviteľné v týchto 6 farbách: modrá, zelená, červená, oranžová, fialová, žltá.
- Regulácia intenzity svietenia LED diód
- Optická signalizácia záberu pomocou LED diód; pri pohybe vlasca smerom dopredu sa diódy rozsvietia smerom hore. Pri pohybe vlasca smerom dozadu (padák) sa diódy rozsvietia smerom dole.
- Pamäťová dióda indikuje 30 sekúnd po zábere smer pohybu vlasca rozsvietením v hornej alebo dolnej pozícii
- Manuálne ovládaná funkcia nočného svetla
- Nastavenie hlasitosti
- Nastavenie výšky tónu
- Jemné nastavenie citlivosti . Dĺžka vlasca, ktorý svojím pohybom spustí signalizáciu môže byť nastavená v rozmedzí 3,5 mm až 15cm
- Funkcia Lighthouse - výkonná biela LED dióda umiestnená na zadnej strane signalizátoru slúži ako maják a naviguje rybára v číne vracajúceho sa k brehu v tme. Zapína sa podržaním mikrosopínača na spodnej strane signalizátora a ozve sa krátky tón.
- Kryt signalizátora je vyrobený z pevného materiálu ABS s vodu odpudivým povrchom
- Mäkké protišmykové výplne vidličky signalizátora zabraňujú posuvu prúta
- Vodotesné zapuzdrené elektronické časti odolávajú nepriaznivým poveternostným vplyvom počasia
- Signalizácia vybitia batérie
- Výstup pre napojenie svetelných indikátorov záberu alebo iných doplnkov
- Zabudovaný vysielateľ s veľkým dosahom
- Tichý režim, ktorý vypne všetky zvuky, krátke stlačenie hlavného vypínača.
- Dlhá životnosť batérie vďaka špeciálnej úspornej konštrukcii
- Napájanie: 3V (2x typ batérie LR1), batérie nie sú súčasťou.
- Signalizátory sú dodávané s mäkkým silikónovým ochranným puzdrom
- 6 kanálový prijímač XTX s vibračnou funkciou a praktickou šnúrkou na ruku

ELEKTRONICKÝ SIGNALIZÁTOR JRC RADAR XTX

Rozmery: výška bez skrutky 94 mm, šírka 47 mm, hrúbka 33 mm, dĺžka skrutky 15mm

Napájanie: 2 x 1,5 V (tužkové batérie LR1)

Spotreba: pri vypnutom stave: 0,00 mA, zapnutý stav – pohotovostný: 15 mA; zapnutý stav - signalizácia: max. 150 mA impulz

Zvuková signalizácia

Pohyb vlasca je sprevádzaný akustickým signálom s možnosťou nastavenia hlasitosti a výšky tónu.

Rýchlejší pohyb vlasca smerom dopredu je signalizovaný melodickým tónom, ktorý varuje rybárov na prudší záber ryby.

Optická signalizácia

Viacfarebné RGB LED diódy sú umiestnené za priehľadným plexisklom a zaisťujú multifunkčnú optickú signalizáciu. Tá je vykonávaná za pomoci systému LED diód, ktoré sa rozsvetujú (opticky sa pohybujú) v smere zdola nahor pri pohybe vlasca od navijaku. Naopak pri spätnom zábere (padáku) sa systém diód rozsvetuje (opticky sa pohybuje) zhora nadol.

Po signalizácii záberu sa aktivuje pamäťová dióda, ktorá počas 20 sekúnd upozorňuje rybára na ktorý prút bol záber a navyše signalizuje aj smer pohybu vlasca pri zábere. Ak sa vlasec pohol smerom dopredu, dve horné diódy displeja svietia. Ak sa vlasec pohol smerom dozadu (padák), zostanú svietiť dve spodné diódy.

Ovládanie základných funkcií

Zapnutie / Vypnutie ON / OFF:

Signalizátor sa zapína stlačením tlačidla (ON - OFF) na prednej strane vľavo po dobu 1 sekundy. Pri zapnutí zaznie dvojitý vysoký tón, pri vypnutí zaznie dlhší nízky tón. Navyše, pri zapnutí signalizátora sa rozsvieti LED panel v smere zdola nahor.

Nastavenie citlivosti

Nastavenie citlivosti sa vykonáva v dvoch stupňoch: štandardná citlivosť a zvýšená citlivosť od 3,5 mm. Prístroj umožňuje nastavenie merania dĺžky vlasca pootočením tlačidla "S". Ako bolo spomenuté vyššie, nastavenie citlivosti (dĺžka vlasca) je možné v dvoch módoch:

a) štandardné: dĺžka vlasca prechádzajúceho signalizátorom môže byť nastavená v rozmedzí približne 8 mm až 15 cm.

UPOZORNENIE: pootočením 'S' tlačidla úplne vľavo - zapnete stupeň zvýšenej citlivosti.

b) zvýšená citlivosť: signalizácia sa spúšťa už pri prechode 3,5 mm dlhého úseku vlasca! Pootočením "S" tlačidla úplne doľava aktivujete funkciu zvýšenej citlivosti.

Nastavenie hlasitosti

Nastavenie hlasitosti sa vykonáva pomocou tlačidla "V". Vpravo je najvyššia hlasitosť, pootočením úplne vľavo môžete zvuky signalizátora vypnúť.

Nastavenie tónu

Pomocou tlačidla "T" sa nastavuje výška tónu. Najnižší tón je vľavo, pootočením doprava sa tón signálu zvyšuje.

Náš TIP: Indikácia nastavenia citlivosti a výšky tónu na LED displeji: Pri zapnutom signalizátore veľmi krátko stlačte tlačidlo ON - OFF (nie tak aby sa prístroj vypol). Pri pootočení tlačidla "S" alebo "T" sa mení pozícia rozsvietených LED podľa nastavenia úrovne. Čím vyššie je dióda, tým väčšie je nastavenie. Funkciu vypnete krátkym stlačením tlačidla ON - OFF, alebo sa vypne automaticky.

Zmena svietivosti LED diód

V rôznych podmienkach a situáciách sa vyžaduje odlišné nastavenie signalizátora. Preto je veľkou výhodou nastavenie svietivosti LED panelu. Nastavenie sa vykonáva stlačením tlačidla "LED" umiestneného na spodnej strane signalizátora (pri skrutke). K dispozícii je 5 stupňov nastavenia.

Zmena farby LED diód

Signalizátor Radar XTX alarm umožňuje meniť farbu LED panelu podľa Vašich predstáv. K dispozícii je týchto 6 farieb: modrá, zelená, červená, oranžová, fialová, žltá. Zmenu farby LED diód prevediete podržaním tlačidla ON - OFF a zároveň stlačením spodného tlačidla "LED".

Funkcia MUTE (tichý mód)

Jednoduchým spôsobom môžete vypnúť všetky zvuky. Táto funkcia je užitočná predovšetkým pri ukladaní a nastavovaní prútoch, keď nechcete vypínať signalizátory. Funkcia sa aktivuje rýchlym stlačením tlačidla ON - OFF - dve LED diódy blikajú a signalizujú zapnutie tejto funkcie. Tichý mód sa automaticky vypína po 60 sekundách, alebo ho môžete vypnúť opätovným stlačením tlačidla ON - OFF.

Funkcia nočného svetla

Pre aktiváciu nočného pozičného svetla stlačte a podržte na 5 sekúnd tlačidlo ON - OFF. Ozve sa trojitý tón a vrchná dióda sa rozsvieti. Funkciu deaktivujete vypnutím signalizátora.

Upozornenie: Technológia výroby modrých LED diód nezaručuje rovnakú intenzitu svietenia na dvoch rôznych signalizátoroch pri použití tejto funkcie. Rozdiel v intenzite svietenia modrých LED diód na dvoch rôznych signalizátoroch nie je poruchou a nie je dôvodom na reklamáciu.

Maják na zadnej strane signalizátora

Šikovná funkcia svetla umiestneného na zadnej strane signalizátora slúži ako maják pri nočných aktivitách na vode. Vysoko výkonná biela LED dióda umiestnená na zadnej strane signalizátora pravidelne bliká a naviguje tak rybára na člnu späť k svojmu lovnému miestu. Funkcia sa aktivuje stlačením a podržaním "LED" tlačidla na spodnej strane signalizátora po dobu 2 sekúnd. (Rovnaký postup je potrebné opakovať pri jej vypnutí).

Výmena batérií

Aj keď sú signalizátory konštruované tak, aby mali minimálnu spotrebu energie, niekedy je potrebné batérie vymeniť.

Nízky stav batérií sa prejavuje slabým jasom LED diód, nižšou hlasitosťou a signalizátor sa niekedy dokonca samovoľne vypne. Nízky stav batérií najľahšie odpozorovať pri zapnutých modrých diódach - modré diódy sú veľmi obľúbené, avšak ich nevýhodou je vysoká spotreba energie v porovnaní s ostatnými.

Pri výmene batérií sa uistite, že sú v správnej polohe. Pri nesprávnom uložení batérií - opačnej polarite, nebude signalizátor fungovať a môže dôjsť k jeho poškodeniu. Signalizátory poškodené z dôvodu nesprávneho uloženia batérií strácajú záruku!

JRC RADAR XTX PRIJÍMAČ

Tento kompaktný prijímač je napájaný dvoma AAA batériami. Používanie kvalitných batérií pozitívne ovplyvňuje výkon prístroja a výdrž batérií. Prijímač má šesť kanálov, takže je možné zapojiť až šesť signalizátorov Radar XTX.

Zapnutie / Vypnutie ON / OFF:

Prijímač sa zapína posunutím vypínača umiestneného na vrchnej strane hneď vedľa antény. Aktivácia je sprevádzaná rozsvietením diódy ALARM / BAT a zavibrovaním. Ak sa dióda ALARM / BAT rozsvieti na zeleno, batéria je v poriadku. Ak sa dióda rozsvieti na modro, batéria je vybitá a musí byť vymenená. Prijímač sa vypína posunutím spínača smerom k anténe.

Nastavenie hlasitosti

Nastavenie hlasitosti sa vykonáva jednoduchým stlačením tlačidiel plus a mínus kým nedosiahnete požadovanú úroveň.

Vibračný režim

Vibračné zvonenie sa aktivuje stlačením a podržaním tlačidla PLUS (na približne 2 sekundy). Stlačením a podržaním tlačidla MÍNUS na približne 2 sekundy vibračné zvonenie vypnete.

Ako spárovať zariadenia

Sada signalizátorov s prijímačom je spárovaná od výroby. Tento postup aplikujte iba v prípade, že signalizátor nekomunikuje s prijímačom, chcete pridať ďalší signalizátor, alebo bol Váš signalizátor vymenený v servisnom stredisku.

Zapnite signalizátor a prijímač. Po zapnutí prijímača stlačte naraz tlačidlá PLUS a MÍNUS. Po chvíli sa ozve krátky signál a LED číslo 1 sa rozsvieti. Použitím tlačidiel PLUS a MÍNUS nastavte pozíciu, na ktorú chcete uložiť nový signalizátor a simulujte záber na signalizátore, čím sa signalizátor spustí. Prijímač uloží vysielaný signál daného signalizátora, čo signalizuje krátkym prebliknutím LED diódy na danej pozícii. Opätovným stlačením tlačidiel PLUS a MÍNUS potvrdíte a ukončíte synchronizáciu. LED dióda zhasne a signalizátor je spárovaný.

Vymazanie: ak je nevyhnutné vymazať signalizátor z nastavenia prijímača, vstúpte do synchronizačného módu stlačením tlačidiel PLUS a MÍNUS na prijímači. Zaznie krátky signál a prvá dióda sa rozsvieti. Stláčaním PLUS a MÍNUS sa nastavte na pozíciu ktorú chcete vymazať. Stlačte a podržte tlačidlo MÍNUS. Ozve sa hlboký signál - miesto bolo vymazané. Stlačením tlačidiel PLUS a MÍNUS potvrdíte vymazanie a opustíte synchronizačný mód prijímača. Prijímač je potom vo svojom štandardnom pracovnom stave. Po vykonaní vyššie uvedených postupov si pred použitím skontrolujte nastavenie celej sady.

Ako dosiahnuť maximálny dosah zariadenia

Dosah prijímača je niekoľko stoviek metrov v otvorenom teréne. Akékoľvek terénne nerovnosti, budovy, autá alebo stromy, môžu obmedzovať pracovný dosah a rušiť príjem signálu zo signalizátorov. Pre dosiahnutie maximálneho dosahu by mal byť signalizátor umiestnený 0,5 m nad zemou. Pre dosiahnutie maximálneho dosahu, majte prijímač minimálne 1m nad zemou a vyššie.

Neukladajte prijímač alebo signalizátory na kovové veci. Napriek veľkej vzdialenosti, na ktorú táto sada dokáže operovať, žiadame Vás o dodržiavanie rybárskych predpisov. Nevzdďajte sa príliš ďaleko od svojich prútov. Pri nastavovaní Vášho rybárskeho náčinia si skontrolujte dosah vašej zostavy.

Odporúčania

Aj napriek nízkejmu odberu energie prístrojov JRC Radar XTX sa odporúča po skončení rybárskej sezóny vybrať z prístrojov batérie a do novej sezóny použiť nové.

Záruka

Na signalizátory a prijímač JRC RADAR XTX je zákonom stanovená záručná doba 24 mesiacov.

Záruka nemôže byť uznaná v nasledujúcich prípadoch:

- Mechanické poškodenie prístrojov (zahŕňa aj poškodenie skrutky pri príliš silnom doťahovaní signalizátora na hrazdu stojana alebo na stojanové tyčky)
- Poškodenie spôsobené pripojením nevhodných doplnkov
- Pri zásahu do výrobku (manipulácia s plošnými spojmi)
- Poškodenie z dôvodu vytečenia batérií alebo nesprávne umiestnených batérií (opačná polarita)!
- Odporúčame používať výhradne vysoko kvalitné alkalické batérie. Lacné batérie môžu vážne poškodiť produkt.

Servis

Servis výrobkov vykonáva výhradne autorizované servisné stredisko JRC.

Vyhlásenie o zhode: JRC týmto vyhlasuje, že tento prístroj je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími relevantnými ustanoveniami.



Recyklácia: Informácie pre koncových užívateľov o likvidácii elektrických a elektronických výrobkov. Symbol na výrobku alebo jeho obale, alebo v sprievodnej dokumentácii vyjadruje, že použité elektrické alebo elektronické výrobky nesmú byť likvidované spoločne s komunálnym odpadom. Ak chcete likvidovať použitý výrobok, doručte ho do špeciálneho zberného miesta.



info.cz-sk@purefishing.com
www.jrc-fishing.co.uk

