

Signalizátor záběru FISHTRON e3TX

návod k obsluze a použití ze dne 19.1.2018

Děkujeme, že jste si zakoupili signalizátor Fishtron e3TX. Při vývoji jsme kladli důraz na vysokou spolehlivost, jednoduchost a perfektní design.

Signalizátor záběru je dnes již neodmyslitelným pomocníkem při sportovním rybolovu, kde nepřetržitě hlídá pohyb vlasce a hlásí optickým a zvukovým signálem záběr ryby.

Ve spodní části je signalizátor vybaven šroubem pro možnost uchycení do stojanu nebo vidličky, do horní části se pokládá rybářský prut tak, aby vlasce procházel štěrbínou, ve které je umístěna snímací kladka. Odvíjením vlasce dopředu i dozadu se kladka otáčí a elektronika bezkontaktním, magnetickým snímáním tento pohyb převádí na elektrické impulsy. Výstupem je potom zvuková signalizace záběru a rozsvícení optické signalizace skládající se z řady čtyř LED diod. Rychlost běhu LED diod je závislá na rychlosti odvíjení vlasce. Stejně tak melodie zvukové signalizace.

Signalizátor záběru je napájen ze dvou článků LR1 (LADY), které jsou umístěny pod víčkem baterie v zadní části výrobku. Ve spodní části přístroje je konektor pro připojení swingeru.

Funkce:

- multifunkční optická signalizace, složená z řady více barevných LED diod. Signalizuje rychlost odvíjení vlasce, paměť záběru
- zvuková signalizace s regulací zesílení
- regulace hlasitosti a výšky tónu - vše jedním otočným prvkem (knoflíkem)
- konektor pro připojení LED swingeru
- integrovaný vysílač dálkového příposlechu (spolupracuje s přijímačem FISHTRON RX MULTI, FISHTRON RX SIX a FISHTRON RX MINI nebo lampami WRL1 a WRL2)

Zvuková signalizace:

Odvíjení vlasce je signalizováno zvukovým signálem s možností nastavení výšky tónu. Při rychlejším pohybu vlasce je tón kolísavý, aby upozornil rybáře na razantnější záběr ryby. Hloubka kolísavého tónu je dána celkovým nastavením výšky tónu.

Optická signalizace:

Přehledné zobrazení činnosti zajišťuje řada více barevných LED diod, umístěná pod průhledným světlovodem. Rychlost LED se mění podle rychlosti odvíjení vlasce. Po záběru je spuštěna paměťová funkce - aby rybář i se zpožděním byl na záběr upozorněn. Díky tomu že je signalizátor vybaven více barevnými LED diodami je možné měnit, barvu optické signalizace.

Ovládání základních funkcí

Zapínání / vypínání:

Signalizátor záběru zapnete a vypnete krátkým (cca 1 sek.) stlačením tlačítka, umístěného v levé spodní části. (**tlačítko ON-OFF**). Při zapnutí se ozve vysoký tón a sloupec LED „běží“ směrem nahoru. Při vypnutí se ozve hluboký tón a sloupec LED se pohybuje směrem dolů.

Regulace hlasitosti:

Hlasitost se ovládá klasickým způsobem, pomocí otočného knoflíku „V“. Vpravo je nastavena nejvyšší intenzita zvuku, zcela vlevo je pak zvuk vypnutý. To využijete např. v případě, že máte připojen dálkový příposlech nebo chytáte v noci a nechcete rušit své okolí.

Poznámka: Regulace hlasitosti je digitální a nemusí být zcela lineární (rovnoměrná) v celé dráze otáčení – záleží na nastavené výšce tónu.

Regulace výšky tónu:

- Výška tónu se nastavuje následovně:
- stlačte tlačítko a držte jej po dobu cca 4 vteřiny
 - rozsvítí se jedna LED dioda a rozezní se tón
 - tlačítko stále držte a měňte výšku tónu otáčením regulačním knoflíkem
 - tón se bude měnit a LED bude ukazovat aktuální nastavenou výšku tónu. Směrem nahoru tóny vyšší, směrem dolů tóny nižší.
 - jakmile nastavíte požadovaný tón, tlačítko pusťte – aktuální tón se uloží do paměti

Změna barvy optické LED signalizace:

Změna barvy LED signalizace se provádí stlačením stlačení tlačítka **ON-OFF** 3x rychle za sebou, každým následujícím stisknutím tlačítka se změníme barvu LED. Celkem si můžeme vybrat ze čtyř barevných odstínů (červená, modrá, zelená a fialová). Uložení vybrané barvy provedeme dlouhým stisknutím tlačítka.

Technické parametry signalizátoru FISHTRON e3TX

- Rozměry: výška bez šroubu 85 mm, šířka max. 47 mm, hloubka 37 mm, délka šroubu 20 mm
- Napájení: 2 x 1,5V (2 x alkalický článek LR1 LADY)
- Spotřeba energie: vypnutý stav: 0,00 mA, zapnuto - klid: 15 uA (microA), zapnuto – hlásí záběr: max. 150 mA prům. impulsně
- Konektor pro připojení swingeru: JACK 2,5 mm mono, středový vodič +, napětí max. 3V, zatížení max. 5 mA
- Provozní teploty: -20°C až +40°C

Výměna baterie

I když je signalizátor navržen s ohledem na minimální spotřebu, což se projeví v dlouhé životnosti baterie, jednoho dne bude třeba baterie vyměnit.

Slabé baterie se projeví sníženým jasnem LED, snížením hlasitosti a může docházet i k samovolnému vypínání signalizátoru (automatická ochrana vnitřního procesoru). Výrazněji poznáte snížení napětí baterie u modrých LED diod, ty jsou sice velmi oblíbené, ale jejich nevýhodou je potřeba vyššího napětí, proto při vybíjení baterie pohasínají dříve než ostatní barvy.

Dva napájecí články LR1 LADY jsou umístěny pod zadním víčkem signalizátoru, které lze vysunout bez použití nástroje směrem dolů. **Při vkládání nových baterií pozor na správnou orientaci. Při prepólování baterií nebude signalizátor fungovat a může dojít k jeho poškození.** Po výměně baterií nasuňte zpět zadní víčko nahoru do zámku.

POZOR při výměně baterií za nesprávný typ hrozí nebezpečí!

Jak docílit maximálního dosahu soupravy

Dosah soupravy, signalizátor – přijímač, je ve volném prostoru i několik stovek metrů, na rovných plochách až 500 m. Jakákoliv terénní nerovnost, břeh, svah, budovy, automobily či jiné překážky dosah omezují. Pokud to aktuální podmínky a způsob lovu dovolují, měl by být signalizátor umístěn minimálně 0,5 metru nad zemí (pokud máte požadavek na extrémní dosah). Přijímač noste u sebe a v případě, že chcete docílit maximálního dosahu, mějte jej v horní kapse nebo použijte šňůrku na krk (ta se provléká pod nerezovou tyčinkou v horní části přijímače). Nepokládejte přijímač nebo vysílač na kovové předměty. Vysílač i přijímač by měly být anténami vzhůru. I přes velký dosah soupravy vás vyzýváme, abyste dodržovali Rybářský řád a neopouštěli lovné místo na vzdálenost větší, než je povoleno rybářským řádem. Po instalaci signalizátorů vždy ověřte dosah v dané lokalitě.

Prohlášení o shodě

Zařízení odpovídá směrnicím EU a je na něj vydáno Prohlášení o shodě.

Pozáruční servis

Pozáruční servis provádí výhradně český výrobce – firma FLAJZAR, s.r.o. Je naší maximální snahou Vám pomoci vyřešit každý váš problém v nejkratší možné lhůtě.

Rychlý emailový kontakt v případě problémů: obchod@flajzar.cz.

Recyklace

Informace pro uživatele k likvidaci elektrických a elektronických zařízení. Uvedený symbol na výrobku jeho obalu nebo v průvodní dokumentaci znamená, že použité elektrické nebo elektronické výrobky nesmí být likvidovány společně s komunálním odpadem. Za účelem správné likvidace výrobku jej odevzdejte na určených sběrných místech, kde bude přijat zdarma.



Baterie

Baterie nevhazujte do ohně, nerozebírejte, nezkratujte. Baterie nedobíjejte.

Výrobce / servis / technická podpora

FLAJZAR, s.r.o.
Svatoplukova 1199
698 01 Veselí nad Moravou
mobil: + 420 776 586 866
email: obchod@flajzar.cz
www.flajzar.cz