



## Signalizátor záběru FISHTRON Q9-RGB TX

*Návod k obsluze a použití (poslední aktualizace 1. 11. 2017)*

Děkujeme vám, že jste zakoupili signalizátor záběru FISHTRON Q9-RGB TX.  
Věříme, že budete spokojeni.

### Popis signalizátoru FISHTRON Q9-RGB TX

#### Základní funkce signalizátoru FISHTRON Q9-RGB TX

- multifunkční optická signalizace, složená z řady LED diod. Signalizuje směr odvíjení vlasce, paměť záběru.
- zvuková signalizace s plynulou regulací zesílení
- regulace citlivosti (délky odvíjení vlasce) od 4 mm do 150 mm (cca)
- regulace hlasitosti a výšky tónu
- konektor pro připojení swingeru
- integrovaný vysílač dálkového příposlechu (spolupracuje s přijímačem FISHTRON RX MULTI, FISHTRON RX SIX a FISHTRON RX MINI)
- možnost změny barvy LED v šesti odstínech
- funkce MUTE – vypnutí zvuku i vysílání, slouží pro fázi přípravy hlásiče k rybolovu (nastavování závaží)
- noční poziční světlo

#### Zvuková signalizace

Odvíjení vlasce je signalizováno zvukovým signálem s možností nastavení výšky tónu. Při rychlejším pohybu vlasce směrem dopředu je tón trvalý, aby upozornil rybáře na razantnější záběr ryby. Opačný směr (padák) je signalizován několikanásobným krátkým zvukovým signálem.

#### Optická signalizace

Přehledné zobrazení činnosti zajišťuje řada LED diod umístěná pod průhledným plexisklem. V první řadě je efektním a přehledným způsobem vyřešeno zobrazení směru odvíjení vlasce. Odvíjení dopředu signalizují LED diody postupným rozsvěcováním a zhasínáním od spodní části směrem nahoru. Padák je pak signalizován postupem diod směrem dolů.

Po záběru je spuštěna paměťová funkce LED, aby rybář i se zpožděním byl na záběr upozorněn a měl možnost zjistit, jakým směrem se vlasce pohnul. Po tahu vlasce směrem dopředu je následně rozsvícena paměťová signalizace ve formě LED v horní části. Po pohybu směrem zpět (padák) svítí LED dioda ve spodní části průzoru.

## Ovládání základních funkcí

### Zapínání / vypínání

Signalizátor záběru zapnete a vypnete krátkým (cca 1 sek.) stlačením tlačítka umístěného v levé spodní části. (Tlačítko je dále v návodu označováno **PWR**). Při zapnutí se ozve dvojitý vysoký tón, při vypnutí delší hluboký. Při zapnutí navíc proběhne sloupec LED odspodu nahoru.

### Regulace citlivosti

Nastavení délky potahu vlasce se provádí otočným knoflíkem s označením "S". Citlivost s rozlišením zpětného chodu (padáku), délka potahu vlasce od cca **4 mm do 150 mm**. Vlevo je nejnižší citlivost a vpravo nejvyšší.

### 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.

### Regulace výšky tónu

Výška tónu se nastavuje regulačním knoflíkem s označením "T". Vlevo nejnižší tón, připomínající kachnu, otočením vpravo potom nastavíte nejvyšší tón – ten je dobře slyšitelný i z větší dálky.

### Regulace jasu LED

Nově u signalizátoru FISHTRON Q9-RGB je možné nastavit jas LED. Jas LED se nastaví krátkým stlačením spodního tlačítka "FC" (Funkce). Jas lze nastavit ve čtyřech krocích.

### Změna barvy LED

Trvalým držením tlačítka PWR a krátkým stisknutím tlačítka FC změníme barvu LED. Opakovaným stisknutím FC změníme na další barvu. Celkem si můžeme vybrat ze šesti barevných odstínů.

### Funkce MUTE

U modelu FISHTRON Q9-RGB TX můžete snadno vypnout zvuky, což je výhodné v okamžiku nastavování prutů, závaží apod. Funkce se zapne velmi krátkým stlačením tlačítka "PWR". Jako signalizace funkce začnou střídavě problikávat dvě LED diody. Funkce se automaticky zruší za cca 60 vteřin nebo ji lze zrušit opětovným, krátkým stlačením tlačítka "PWR".

### Noční poziční světlo

V noci je možné zapnout tzv. poziční LED. Stlačte a držte tlačítko "PWR" cca 3 vteřiny. Ozve se trojitý zvukový signál a slabě se rozsvítí horní LED. Po vypnutí signalizátoru je tato funkce opět zrušena.

### Upozornění:

**Ať už máte nastavenou jakoukoliv barvu LED na signalizátoru, poziční LED je vždy zelená z důvodu nejnižšího odběru.**

### 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 vybití baterie pohasínají dříve než ostatní barvy. U signalizátoru s modrými LED tedy budete pravděpodobně baterie měnit častěji.

Dva napájecí články LR1 LADY jsou umístěny pod zadním víkem signalizátoru. To je zajištěno pouze jedním šroubkem ve spodní části. Po jeho odtažení víčko opatrně nadzvedněte a vysuňte směrem dolů (ke šroubu).



Při vkládání nových baterií pozor na správnou orientaci. Při přepólování baterií nebude signalizátor fungovat a může dojít k jeho poškození. Při výměně baterie udržte vodorovnou polohu signalizátoru ovládacími prvky směrem dolů, jinak může dojít k vypadnutí snímací kladky. Pokud se to stane, nic se neděje, prostě ji vložte zpět na místo.

Po výměně baterie nasuňte zpět zadní víko nahoru do zámků a zaklopte. Spodní šroub **zlehka** dotáhněte.

### Technické parametry signalizátoru FISHTRON Q9-RGB TX

- Rozměry: výška bez šroubu 85 mm, šířka max. 47 mm, hloubka 30 mm, délka šroubu 21 mm
- Napájení: 3V (2 x články 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

## 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](mailto: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.  
Liděřovice 151  
696 61 Vnorovy  
mobil: + 420 776 586 866  
email: [obchod@flajzar.cz](mailto:obchod@flajzar.cz)  
[www.flajzar.cz](http://www.flajzar.cz)

### ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Výrobce : FLAJZAR, s.r.o., se sídlem Kasárna 500, Bzenec, PSČ: 696 81, IČO: 01616161,

prohlašuje

Zařízení: Sada signalizátorů pro rybáře Fishtron Q9-RGB  
Typ/model: Fishtron Q9RGB TX, Fishtron RX MULTI (Q9RGB Rx)

Je ve shodě s ustanoveními vlády č. 428/2016Sb. Ve znění pozdějších předpisů, kterými se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení, uvedené ve směrnici 2014/53/EU.

Zařízení splňuje požadavky následujících předpisů a norem :

|                    |  |
|--------------------|--|
| EMC:               | CSN EN 55032 ed.2:2016<br>CSN EN 55024 ed.2:2011<br>CSN EN 61000-4-2 ed.2:2009<br>CSN EN 61000-4-3 ed.3:2006+A1:2008+A2:2011                       |
| Radiové parametry: | CSN ETSI EN 300 220-2 V 2.4.1:2013<br>CSN ETSI EN 300 220-1 V 2.4.1:2013<br>CSN ETSI EN 301 489-3 V1.6.1:2013<br>CSN ETSI EN 301 489-1 V1.9.2:2012 |
| Bezpečnost:        | CSN EN 60950-1 ed.2  |

Výrobek je bezpečný za podmínek obvyklého použití a v souladu s návodem k výrobku.

Prohlášení o shodě je vydáváno na základě těchto podkladů:

- 1) Zkušební protokol č. 414103353AE1, vydaný Institutem pro testování a certifikaci, a.s., akreditovaná zkušební laboratoř č. 1004.3, Sokolovská 573, Uherské Hradiště 696 01
- 2) Protokol o zkoušce č. 194300-048/2017, vydaný Vojenským technickým ústav, s.p., odštěpný závod VTÚPV Úsek zkoušení techniky, V.Nejedlého 691, 662 03 Vyškov, akreditovaná zkušební laboratoř č. 1103
- 3) Protokol elektrické bezpečnosti vydaný dne 10.3.2017

Na tento výrobek, byla umístěna značka CE.

Toto prohlášení je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce.

Ve Bzenci dne 24.10.2017



Vojtech Páňk – Jednatel : .....