

 **FLACARP**

PRAVÉ
ČESKÉ
PÍPÁKY



Signalizátor záběru s příposlechem FLACARP X8 a přijímač RX8

NÁVOD

Děkujeme, že jste si zakoupili signalizátory FLACARP X8.

Jsou ryze českým produktem vyvinutým Tomášem Flajzarem, který je pro Vás se svými spolupracovníky vyrábí pod značkou  FLACARP ve Bzenci na Jižní Moravě.

Jsou zde zúročeny mnohaleté zkušenosti z oboru vývoje a výroby elektroniky pro rybáře, použity nejmodernější postupy, technologie a kvalitní materiály.

To vše je zárukou vysoké kvality a spolehlivosti výrobků a služeb
 **FLACARP**

SIGNALIZÁTOR - OVLÁDACÍ PRVKY



1 RGB LED SLOUPEC
Signalizuje záběr a směr odvíjení vlasce s pamětí a stav baterie.

2 ČERVENÁ LED
Trvalý svit nebo blikání signalizuje slabou baterii (více na straně 3).

3 TLAČÍTKO FC (funkce)
Ovládání dalších funkcí (MUTE, poziční LED, viz. dále).

4 ZVUK
Akustická signalizace záběru a funkcí.

5 KONEKTOR
Pro připojení swingeru.

6 VÝMĚNA BATERIÍ
Provádí se odšroubováním aretační matice a otevřením zadního víčka.

7 REGULACE CITLIVOSTI
■ Vpravo nejvyšší citlivost (nejjemnější potah vlasce).
■ Vlevo nejnižší citlivost (nejdelší potah vlasce, cca 30cm).
■ Knoflík „S“ slouží také pro výběr barvy LED - viz. dále.

8 REGULACE VÝŠKY TÓNU
■ Otočením vpravo zvýšíte tón.
■ Otočením vlevo snížíte tón.
■ Knoflík „T“ slouží také pro nastavení jasu LED - viz. dále.

9 REGULACE HLASITOSTI
■ Otočením vpravo zvýšíte hlasitost.
■ Otočením vlevo snížíte hlasitost.

10 HLAVNÍ VYPÍNAČ
■ ON - zapnuto (páčka nahoře).
■ OFF - vypnuto (páčka dole).

11 HLAVNÍ NOSNÝ ŠROUB

Baterie: 2 ks LR03 (AAA). Doporučujeme používat pouze kvalitní alkalické nebo lithiové baterie (2x 1,5V).

Zapnutí / vypnutí signalizátoru X8:

- **Zapnutí signalizátoru:** Přepněte vypínač do polohy ON (páčka nahoru).
- **Vypnutí signalizátoru:** Přepněte vypínač do polohy OFF (páčka dolů).

MUTE (dočasné vypnutí zvuku a vysílání):

Zapnutí funkce MUTE (umlčení):

- Krátce stlačit funkční tlačítko FC.
- Funkce MUTE je signalizována blikáním prostřední LED.

Ukončení funkce MUTE:

Funkce se ukončí automaticky po 30 sek. od posledního potahu vlasce, nebo ji lze vypnout dalším krátkým stlačením tlačítka FC.

Noční poziční LED (NOC):

Slabý svit horní LED diody na signalizátoru záběru, případně i u připojeného swingeru (nebo prodlužovacích „uší“ s LED).

Celkové zapnutí / vypnutí funkce „NOC“ na signalizátoru i na swingeru (pro swinger musí být povoleno – viz. další odstavec):

- Stisknutím tlačítka FC na dobu 2 sek. (Signalizováno krátkým zvukovým signálem).
- Funkce je také vypnuta celkovým vypnutím signalizátoru záběru.

Funkci „NOC“ na připojeném swingeru lze trvale zapnout / vypnout (povolit / zakázat):

- 7 x po sobě rychle stlačit tlačítko FC.
- Zapnutí funkce „NOC“ na swingeru je signalizováno krátkým rozsvícením dvou LED modrou barvou. Vypnutí této funkce potom dvěma LED červené barvy.

Při záběru se swinger rozsvítí plným svitem na dobu paměťové signalizace a bliká dle rychlosti odvíjení vlasce.

Funkce minimalizující počet falešných záběrů:

Pro chytání z lodě při špatných povětrnostních podmínkách je signalizátor vybaven inteligentní funkcí minimalizující pravděpodobnost falešných záběrů (pro nastavenou délku potahu vlasce od 5cm). Falešně načtená délka odvinutí vlasce je nulována při opakující se změně směru (houpání lodě, vlny, silný vítr) a také v pravidelných časových intervalech. Tato funkce také automaticky reguluje nastavenou citlivost tak, že po prvním delším odvinutí vlasce je na čas citlivost zvýšena, aby byl lépe vyhodnocen záběr. **Příklad:** Délka potahu je knoflíkem „S“ nastavena na 20cm. Jakmile dojde k odvinutí této délky, signalizátor vyhodnotí pravděpodobný záběr a dočasně pětkrát zvýší citlivost snímání („zbystří“), tedy zkrátí délku potahu na 4cm. Jestliže nedojde do určité doby k dalšímu vyhodnocení záběru, je délka potahu vlasce zpět prodloužena na 20cm.

Zapnutí / vypnutí funkce minimalizující falešné záběry:

- 3x rychle po sobě stlačit tlačítko FC.
- Zapnutí funkce je potvrzeno zelenou LED a dvojitým krátkým tónem.
- Vypnutí funkce je potvrzeno červenou LED a jedním krátkým tónem.

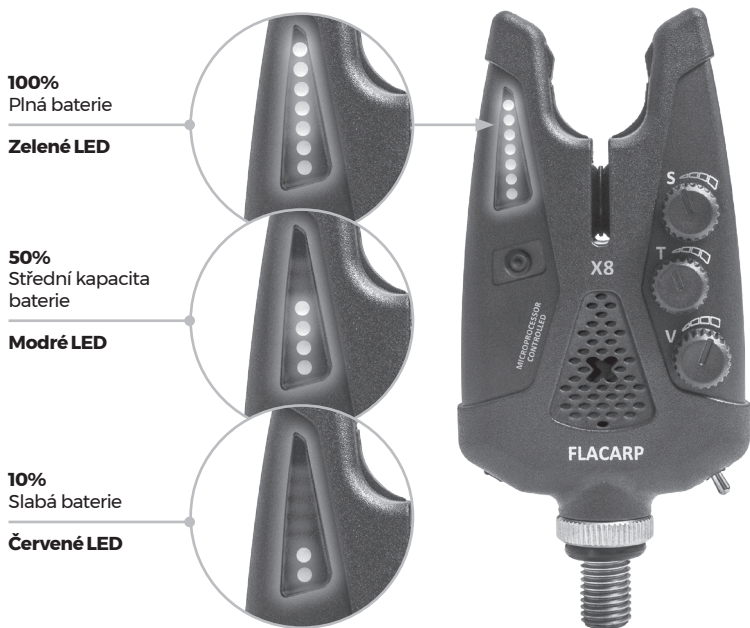
Nastavení barvy a jasu LED diod nebo úplné vypnutí diod (diskrétní režim):

Zapnutí funkce výběru barvy a jasu LED:

- Stisknutím tlačítka FC na dobu 5 sek.
- Po chvíli začnou „běhat“ signalizační LED. Pokud LED po 5 vteřinách držení tlačítka FC „neběhají“, LED jsou ve vypnutém stavu.
- Nyní otáčením knoflíku „S“ lze vybrat požadovanou barvu LED.
- Otáčením knoflíku „T“ lze nastavit jas LED nebo úplné vypnutí LED.

Ukončení a uložení nastavení barvy a jasu LED:

Funkci lze vypnout (s uložením posledního nastavení) krátkým stlačením tlačítka FC nebo vypnutím signalizátoru (páčka vypínače do polohy OFF).



Přehledná signalizace stavu baterie u signalizátoru FLACARP X8:

Stav baterie lze zobrazit krátkým stlačením tlačítka FC ve vypnutém stavu (hlavní vypínač v poloze OFF).

- **Zelená barva LED signalizuje** perfektní kondici baterie, od 100% (plný sloupec) do 60% - výdrž několik měsíců.
- **Modrá barva LED signalizuje** střední kapacitu baterie, od 50% do 30% - výdrž několik týdnů.
- **Červená barva LED signalizuje** slabou baterii, od 10% níže - výdrž max. několik dní. Zvažte výměnu baterií.

Signalizace je orientační, je velmi závislá na typu baterií, jejich stavu, teplotě a zejména četnosti záběrů. Může ale předejít situaci, kdy rybář dorazí k vodě a za chvíli se mu signalizátor vypne, neboť má vybité baterie.

Stačí před výpravou ověřit stav baterie krátkým stlačením tlačítka. Signalizátor je navíc vybaven funkcí spořicího režimu:

- Při klesání kapacity baterie je regulována intenzita svitu LED, aby byly zachovány hlavní funkce: zvukový signál záběru a vysílání signálu na bezdrátový příposlech.

Nestabilita signalizátoru, náhlé vypínání, praskání v reproduktoru nebo jiný neznámý stav může být také známkou vybitých nebo nekvalitních baterií. Doporučujeme používat výhradně kvalitní alkalické baterie.



1 KANÁLOVÉ SIGNALIZAČNÍ RGB LED
LED signalizace jednotlivých kanálů (lze uložit až 12 zařízení). Zobrazuje shodnou barvu LED jako je nastavena na signalizátoru.

2 MULTIFUNKČNÍ LED
Zobrazuje:

- STAV BATERIE**
- **ZELENÁ** = baterie OK.
 - **ČERVENÁ** = slabá baterie.

VÝSTRAHU ALARMU

- Střídavě bliká při alarmu z externích čidel.

BLOKACE ALARMŮ

- Blikání fialové LED

3 ZVUK
Akustická signalizace záběru.

4 POUTKO
Pro provlečení šňůrky na krk.

5 MULTIFUNKČNÍ TLAČÍTKA +/-

- Regulace hlasitosti (tlačítka PLUS a MÍNUS).
- Zapínání vibrací (ve vypnutém stavu podržte tlačítko PLUS 1 sek.)
- Vypínání vibrací (ve vypnutém stavu podržte tlačítko MINUS 1 sek.)
- Krokování v párovacím režimu (viz. dále).
- Zapínání / vypínání funkce utlumení alarmů - viz. dále

6 Tlačítko ON/OFF

- Pro zapnutí / vypnutí stlačte na cca 1 sek.
- Krátkým více-stiskem lze ovládat až 4 světlá FLACARP (viz. dále).

7 VÝMĚNA BATERIÍ
Provádí se vysunutím víčka na zadní straně přijímače.

Baterie: 2 ks LR03 (AAA).
Doporučujeme používat pouze kvalitní alkalické nebo lithiové baterie (2x 1,5V).

Zapnutí / vypnutí přijímače:

Zapnutí přijímače:

- Stlačte tlačítko ON/OFF na cca 1 sek.
- Ozve se dvojitý krátký tón, probliknou LED směrem doprava, LED BAT signalizuje stav baterie (zelená LED = baterie v pořádku).

Vypnutí přijímače:

- Stlačte tlačítko ON/OFF na cca 1 sek.
- Ozve se táhlý hluboký tón, probliknou LED směrem doleva.

Spárování se signalizátorem (nebo příslušenstvím):

- Připravte si signalizátory nebo příslušenství, které chcete spárovat.
- Na zapnutém přijímači (příposlechu) současně stiskněte a držte cca 2 sek. tlačítka PLUS a MÍNUS.
- Rozsvítí se bílá LED na první neobsazené pozici.
- Zapněte signalizátor nebo protočte kladku - je vyslán signál (popř. aktivujte alarm). Ten vyšle signál a přijímač si jej uloží.
- Pokud proběhlo uložení do paměti v pořádku, ozve se kontrolní dvojtón.
- Bílá LED se posune na další neobsazenou pozici.
- Pokračujte v párování dalšího zařízení nebo učící režim ukončete krátkým stiskem hlavního tlačítka ON/OFF.

Jestliže chcete uložit nové zařízení na jinou, vámi vybranou pozici, jednoduše na ni nakrokuje pomocí tlačítek PLUS a MÍNUS. Zobrazení pozice a hluboký tón během párování signalizuje, že zařízení je v paměti již uloženo nebo je daná pozice již obsazena. Pokud je daný signalizátor (nebo příslušenství) již uložen v paměti příposlechu, zobrazí krátce LED na pozici, na které je již uložen. **K dispozici máte až 12 kanálů:** První šestice je v učícím režimu signalizována pomalým blikáním bílé LED, druhá šestice blikáním rychlejším.

Vymazání signalizátoru z paměti:

- Na zapnutém přijímači stiskněte současně boční tlačítka PLUS a MÍNUS.
- Rozsvítí se bílá LED na první volné pozici
- Tlačítka PLUS a MÍNUS nakrojujte na pozici, kterou chcete vymazat (uvolnit).
- Stiskněte a držte 1 sek. tlačítko MÍNUS = Vymazáno.
- Vymazání je signalizováno hlubším tónem a krátkým rozsvícením červené LED na dané pozici (1 - 6).

Vymazání celé paměti (všech uložených zařízení):

- V učícím režimu stiskněte a držte 5 sek. tlačítko PLUS. Signalizováno rozsvícením všech LED červeně.

Rozlišení padáku u příposlechu:

Padák (zpětný pohyb vlasce) je na příposlechu signalizován blikající paměťovou LED na dané pozici.

Dálkové ovládání světel FLACARP:

Příposlech umožňuje dálkově ovládat světla FLACARP. Jednoduše krátkým stiskem hlavního tlačítka na příposlechu můžete ovládat až 4 světla FLACARP. Stisknete toto hlavní tlačítko 1x, ovládáte první světlo, stisknete tlačítko 2x, ovládáte druhé světlo, 3x třetí světlo, 4x čtvrté světlo FLACARP. Vysílání, resp. zvolený kanál, je přehledně zobrazen krátkým rozsvícením modré LED č. 1-4 na příposlechu.

Přehledné nastavení hlasitosti na příposlechu:

Při nastavování hlasitosti bočními tlačítky PLUS a MINUS je stupeň hlasitosti přehledně zobrazován sloupcem LED na příposlechu (1-6).

Blokace alarmu:

Funkce blokace alarmu od pohybových čidel po dobu 5 minut:

- Stiskem tlačítka MINUS na zapnutém příposlechu na dobu 1 sek.
- Blokace alarmu je signalizována blikáním fialové LED BAT.
- Blokace se automaticky ukončí 5 minut po posledním pohybu, nebo opětovným stiskem tlačítka MINUS na 1 sek. Fialová LED přestane blikat.

Funkce automatické blokace alarmů při záběru:

Příposlech je vybaven inteligentní funkcí utlumení alarmů z pohybových čidel při každém delším záběru ryby. Každý takový záběr utlumí všechny alarmy z pohybových čidel po dobu 5 minut od poslední detekce pohybu. Rybář tedy nebude obtěžován opakujícím se pohybovým alarmem při zdolávání ryby:

- Zapnutí funkce - současným stiskem tlačítka ON/OFF a tlačítka PLUS. Potvrzeno krátkým tónem a probliknutím multifunkční LED (BAT) zeleně.
- Vypnutí funkce - současným stiskem tlačítka ON/OFF a tlačítka MINUS. Potvrzeno krátkým tónem a probliknutím multifunkční LED (BAT) červeně.

Dosah příposlechu, životnost baterie:

Naše signalizátory jsou vybaveny výkonným vysílačem příposlechu s velkým dosahem. Dosah je zde předimenzován proto, aby se signál šířil dobře i přes překážky, hráze a terénní nerovnosti, které dosah výrazně zkracují. Náš příposlech bude proto spolehlivě fungovat i v místech, kde mohou jiné signalizátory selhávat. Životnost baterie je úměrná četnosti používání výrobku, intenzitě zvukové signalizace a u signalizátoru záběru je ovlivněna i nastaveným jasem LED diod - čím je vyšší hlasitost a jas LED, tím kratší bude životnost baterie. Při delším nepoužívání (na konci sezóny) doporučujeme baterie vyjmout, aby se zamezilo případnému poškození výrobku jejich vytečením.

EU prohlášení o shodě

Výrobce TFE elektronika s.r.o. prohlašuje, že radiové zařízení Signalizátor záběru FLACARP X8 a přijímač FLACARP RX8 jsou v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na internetových stránkách: www.flacarp.com/documents.html



Účel použití:

Signalizátor záběru FLACARP je určen pro signalizaci záběru ryby, vyhodnocením odvíjení vlasce.

Záruka:

Na výrobky FLACARP je poskytována záruka v délce 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na poškození způsobené používáním v rozporu s tímto návodem, na poškození vlivem vytečených baterií, chemických látek, vysoké teploty, neodborným zásahem do výrobku, mechanickým poškozením a nepříměřeným namáháním v rozporu s účelem použití. Ať je váš výrobek v záruce nebo po záruce, vždy se vám budeme snažit pomoci a případný problém vyřešit.

Tento výrobek prosím nelikvidujte společně s domácím odpadem, nýbrž je nutné jej odevzdat do příslušného sběrného střediska. Bližší informace vám poskytne dodavatel nebo výrobce.

Všestranný mikroalarm

FLACARP SENS

Malá chytrá krabička pomůže pohlídat vaši výbavu.



Pohybové čidlo

FLACARP AL2

Pohybový detektor upozorní na nevíтанého návštěvníka.



Vodotěsné RGB světlo s příposlechem

FLACARP FL6+

Vodotěsné nabíjecí LED světlo s příposlechem, velkým dosahem a možností nastavení barvy LED. Lze použít v bivaku i venku.



FLACARP FL4RX

Nabíjecí čelová svítilna s příposlechem.



K signalizátorům FLACARP vyrábíme řadu příslušenství:

Z osvětlení vyrábíme např. vodotěsné bivakové / venkovní světlo s příposlechem **FL6+** a čelovou nabíjecí svítilnu **HL4RX** také s integrovaným příposlechem. Obě světla se rozsvítí automaticky při záběru. Snadno dobijete z běžné nabíječky na mobilní telefony, z auta nebo powerbanky. Dále nabízíme pohybové detektory **FLACARP AL2**, které vás upozorní na vstup nevíтанého návštěvníka do střeženého prostoru. A novinkou je malý mikroalarm **FLACARP SENS** detekující otřesy a změnu polohy, který vám pomůže pohlídat vaši další výbavu. Alarmy a detektory vás upozorní na nevíтанého návštěvníka vysláním signálu na váš příposlech.

Podrobnosti a další příslušenství najdete na www.flacarp.com

VÝROBCE, SERVIS, TECHNICKÁ PODPORA:

TFE elektronika s.r.o., náměstí Svobody 1509, 696 81 Bzenec, ČR
Tel.: +420 731 115 151, email: flacarp@tfe.cz, eshop: www.flacarp.com

Technické údaje uvedené v návodu, zejména časy, jsou orientační.
Poslední verzi návodu najdete na www.flacarp.com

X8CZ1