



## NÁVOD

### Mikroalarm **FLACARP** **SENS**

Ďakujeme Vám za zakúpenie detektora FLACARP SENS.

Tento nenápadný pomocník Vám uľahčí stráženie Vašej výbavy. Po detekcii otrasov a pri zmene polohy vyšle signál na Váš príposluch FLACARP, kde sa rozoznie alarm.

## PRVKY



**1** INDIKAČNÁ LED DIÓDA

**2** OVLÁDACIE TLAČIDLO

**3** SKRUTKY ZADNÉHO VIEČKA

**4** SUCHÝ ZIPS (súčasť balenia)

**5** MAGNET (súčasť balenia)

## ŠPECIFIKÁCIA

- Detekcia otrasov a zmeny polohy vo všetkých osiach (X, Y, Z)
  - Tri úrovne nastavenia citlivosti
  - Napájanie 3 V batériou CR2450
  - Šetrí batériu, má veľmi nízky odber prúdu pri strážení
  - Vysielacia frekvencia: 868 MHz
  - Dosah: až 200 metrov vo voľnom priestore
  - Kompatibilita: s príposluchmi FLACARP
  - Rozmery: 4 × 4 cm, výška 1,5 cm
  - Hmotnosť (s batériou): 25 gramov
  - Krytie: IP62

## PRINCÍP POUŽITIA A UMIESTNENIA

Mikrosenzor FLACARP SENS sa umiestni na strážený predmet (prichytí sa pomocou magnetu, suchého zipsu, položí sa...), alebo sa vloží do stráženého predmetu (batoh, vrečko na bicykli, motocykli). Poloha je ľubovoľná. Po stlačení tlačidla a odpočte 20 sek. deteguje otrasy a zmenu polohy. Ak je s predmetom manipulované, senzor vyšle bezdrôtový signál na príposluch, ktorý má rybár pri sebe. Na príposluchu sa rozoznie alarmový signál. Môže strážiť napr. čln, batoh, bivak, možno ho umiestniť na dvere chatky, karavanu, postráži bicykel, motocykel, automobil...

## PRÍPRAVA A AKTIVÁCIA

Podľa spôsobu použitia je možné senzor zo zadnej strany vybaviť magnetom alebo suchým zipsom. Senzor potom možno jednoducho odobrať a používať ho na stráženie viacerých predmetov, kde je to práve potrebné.

**Aktivácia:** Po umiestnení na strážený predmet stlačte tlačidlo, začne blikať zelená LED – po uplynutí času cca 20 sek. senzor stráži. Ak teraz dôjde k manipulácii, vyšle sa alarmový signál. Aby pri manipulácii nedochádzalo k nepretržitému vysielaniu, po tretej detekcii dôjde k blokácii senzora na cca 1 minútu. Po tejto dobe senzor opäť deteguje otrasy a pri detekcii bude vyslaný ďalší signál.

## DEAKTIVÁCIA (VYPNUTIE)

Senzor vypnete stlačením tlačidla na 1 sek. (krátko sa rozsvieti červená LED). Pri vypnutí je vyslaný alarmový signál (pre prípad, že by bol senzor vypnutý neoprávnenou osobou).

### **Nastavenie citlivosti:**

Podržte tlačidlo 3 sekundy, kým nezačne krátkymi zábleskami blikať zelená LED. Teraz krátkym stlačením tlačidla prepínate medzi tromi úrovňami citlivosti:

**a) Jeden záblesk LED** – najnižšia citlivosť

**b) Dva záblesky LED za sebou** – stredná citlivosť

**c) Tri záblesky LED za sebou** – vysoká citlivosť

Po zvolení požadovanej citlivosti uložíte a ukončíte nastavenie citlivosti podržaním tlačidla na 1 sekundu – zelená LED sa krátko rozsvieti, nastavenie je uložené.

## PÁROVANIE S PRÍPOSLUCHOM

- 1)** Na príposluchu vstúpte do učiaceho režimu (pozri návod príposluchu)
- 2)** Tlačidlami PLUS a MÍNUS nakrokuje na voľnú pozíciu, kam chcete senzor uložiť.
- 3)** Zapnite mikroalarm FLACARP SENS – po odpočítaní času simulujte alarm (zmena polohy senzora). Senzor vyšle signál, prijímač si ho uloží. Párovanie je dokončené.

Ak sa pri párovaní ozve hlboký tón a stále svieti biela LED (senzor nebol spárovaný), je pozícia už obsadená, alebo je ten istý senzor už uložený v pamäti.

Rovnakým spôsobom je možné párovať aj ďalšie príslušenstvo (signalizátory). K dispozícii máte až 12 kanálov, na každú LED dve zariadenia. Prvá šestica svieti pri učení bielou LED, druhá šestica červenou LED.

## **SIGNALIZÁCIA ALARMU NA PRÍPOSLUCHU**

Na príposluchu je alarm signalizovaný výrazným kolísavým tónom a striedavým blikaním červenej a modrej LED. Alarm je možné stlmiť stlačením tlačidla MÍNUS, ďalším stlačením tlačidla MÍNUS sa vypne aj optická signalizácia. Pri opätovnej manipulácii s predmetom sa signalizácia alarmu znovu aktivuje.

## **SIGNALIZÁCIA VYBITEJ BATÉRIE**

Senzor je vybavený funkciou sledovania stavu batérie. Ak pri zapínaní (odpočítavaní 20 sek.) LED na senzore bliká červeno, batéria je vybitá a bude ju potrebné čoskoro vymeniť (zostáva max. niekoľko desiatok hodín prevádzky).

## **VÝMENA BATÉRIE**

Batériu vymeníte po odskrutkovaní dvoch skrutiek na zadnej strane výrobku, zložením zadného viečka a vysunutím batérie CR2450 z držiaka.

Pri zasúvaní novej batérie je potrebné dodržať správnu polaritu! Plusový pól batérie je hore (vyznačený na držiaku aj na batérii).

## UPOZORNENIE

Senzor FLACARP SENS vznikol na základe požiadaviek rybárov a jeho cieľom je prispieť k ochrane majetku. Ide však iba o doplnok, nie o plnohodnotné zabezpečovacie zariadenie. Výrobca nenesie žiadnu zodpovednosť pri odcudzení alebo poškodení stráženého predmetu. Senzor nie je vodotesný. Chráňte ho pred dažďom a ponorením.

## MOHLO BY VÁS ZAUJÍMAŤ

### FLACARP FL7

Vodotesné RGB svetlo s prísluchom, ktoré sa rozsvieti pri zábere alebo alarme z pohybových a otrasových čidiel.



Všetky produkty FLACARP môžete zakúpiť u predajcov rybárskych potrieb alebo priamo v e-shope výrobcu:

**[www.flacarp.com](http://www.flacarp.com)**

## ZÁRUKA

Záruka sa poskytuje v dĺžke 24 mesiacov. Záruka sa nevzťahuje na poškodenie spôsobené používaním v rozpore s týmto návodom. Tento výrobok prosím nelikvidujte spolu s domácim odpadom, ale je nutné ho odovzdať do príslušného zberného strediska. Bližšie informácie vám poskytne dodávateľ alebo výrobca.

## VYHLÁSENIE O ZHODE

Výrobca FLACARP s.r.o. vyhlasuje, že rádiové zariadenie FLACARP SENS je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné znenie EÚ vyhlásenia o zhode je k dispozícii na internetových stránkach: [www.flacarp.com/documents](http://www.flacarp.com/documents)

## VÝROBCA A SERVIS



**FLACARP s.r.o.**

náměstí Svobody 1509

696 81 Bzenec, CZ



+420 731 115 151



flacarp@tfe.cz



www.flacarp.com



SNSK11