

Link do produktu: <https://www.nlt.sklep.pl/flajzar-czujka-alarm-sygnalizator-ruchu-alf3-p-1561.html>

FLAJZAR Czujka / Alarm (sygnalizator ruchu) ALF3

Cena	549,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	FL_ALF3
Kod EAN	8594073547415
Producent	FLAJZAR

Opis produktu

FLAJZAR Czujka / Alarm (sygnalizator ruchu) ALF3

Przenośny detektor FISHTRON ALF3 przeznaczony jest dla wędkarzy do wykrywania przemieszczających się osób w miejscu połowu, wykrywania ruchu sprzętu, zaparkowanego samochodu lub rzeczy wędkarza. Dzięki zintegrowanym czujnikom reaguje na ruch i bezprzewodowo przesyła informacje do odbiornika, który ma przy sobie wędkarz. Detektor zawiera czujnik wstrząsu i dwa optyczne czujniki podczerwieni (PIR) wykrywające ruch osób. Obsługa jest bardzo prosta: jeden przełącznik w dolnej części urządzenia służy do jego włączania i wyłączania. Stan pracy urządzenia sygnalizuje dwukolorowa dioda LED. Urządzenie jest zasilane przez dwie baterie LR1. Chociaż detektor nie ma charakteru urządzenia zabezpieczającego chroniącego mienie i osoby z punktu widzenia norm europejskich, jego celem jest ograniczenie przestępczości i kradzieży, które zdarzają się nie tylko na naszych wodach, a tym samym do zwiększenia bezpieczeństwa naszych wędkarzy. Detektor został zaprojektowany i jest produkowany przez czeską firmę FLAJZAR.



- Dwa optyczne czujniki PIR, kąt widzenia 110° z każdej strony, zasięg nawet 6 m z każdej strony. Ta wersja urządzenia zawiera czujnik wstrząsu z analizą cyfrową (ochrona przed fałszywymi alarmami).

Sterowanie

Przełącznik znajduje się w dolnej części urządzenia i ma dwa położenia:



- Pozycja w kierunku śruby = wyłączyć
- Pozycja "na zewnątrz" = włączyć.

Sygnalizacja LED

- Zielona dioda LED = baterie w porządku
- Czerwona dioda LED = bateria nie ma już wymaganej pojemności i wymaga wymiany (jest kilkugodzinowa rezerwa, ale działanie urządzenia może już być zawodne)



Mocowanie detektora

W dolnej części znajduje się śruba, za pomocą której można przymocować alarm bezpośrednio do stojaka (statywu), na odpowiedni gwint (zwykle pośrodku między wędkami). Alarm można też przykręcić do klasycznych, widełek wędkarskich i przymocować do podłoża. Urządzenie powinno znajdować się min. 70 cm nad ziemią.

Parowanie z odbiornikiem

1. Przełączyć odbiornik w tryb uczenia (patrz instrukcja dla danego typu odbiornika)
2. Włączyć alarm (po włączeniu wysyłany jest sygnał, który odbiornik zapisuje)
3. Od tej chwili zestaw jest sparowany i można już sprawdzić sygnał z bezprzewodowego detektora ruchu w odbiorniku.

Detektor ruchu można sparować z odbiornikami FISHTRON RX MULTI, FISHTRON RX MINI, FISHTRON RX SIX. Również z bezprzewodowymi lampami LED FISHTRON WRL1 i FISHTRON WRL2.

Czas ustalenia

Czujniki ruchu PIR są bardzo wrażliwe na zmiany temperatury. Detektor powinien być umieszczony w miejscu, w którym będzie pełnił swoją funkcję, najlepiej 30 minut przed włączeniem, aby umożliwić wyrównanie temperatury czujnika z temperaturą otoczenia. Jeśli czujnik nie zostanie ustabilizowany termicznie po włączeniu zasilania, będą wysyłane fałszywe alarmy, dopóki temperatura nie zostanie ustabilizowana. Pomiędzy poszczególnymi alarmami ustawiono opóźnienie około 20 sekund.

Czas na opuszczenie przestrzeni

Detektor po włączeniu jest blokowany przez jedną minutę, aby był czas na opuszczenie danej przestrzeni. W tym czasie dioda LED urządzenia miga na zielono (jeśli bateria jest w porządku) lub miga na czerwono (jeśli bateria wymaga wymiany).

Ochrona przed deszczem

Detektor jest chroniony przed normalnymi wpływami atmosferycznymi. Dlatego nie trzeba go przykrywać w normalnych warunkach i chronić przed deszczem.



Zasilanie

2 szt. baterii LR1 (zwykle używane w sygnalizatorach brania FLAJZAR, można zamówić na stronie www.flajzar.cz). Baterie

można wymienić przez ściśnięcie i odsunięcie pokrywki z tyłu detektora, gdzie znajduje się komora baterii.

Oszczędność energii - osiągnięcie maksymalnego czasu pracy baterii

Baterie przy normalnym użytkowaniu wystarczą na cały sezon wędkarski. Aby jednak wytrzymały jak najdłużej, detektor należy wyłączyć w sytuacji, gdy nie pracuje, kiedy wędkarz normalnie porusza się w danym miejscu. Nie wystarczy tylko wyłączyć odbiornik, konieczne jest również wyłączenie detektora, ponieważ reaguje on na każdy ruch w przestrzeni i wysyła informację, a niepotrzebne, częste i powtarzalne przesyłanie informacji rozładowuje baterie.

Nadajnik

Detektor zawiera nadajnik cyfrowy o częstotliwości 868,35 MHz. Zasięg nadajnika zależy od warunków użytkowania detektora. W wolnej przestrzeni może wynosić do kilkuset metrów, przy każdej przeszkodzie i nierównym terenie zasięg maleje. Chociaż jest to urządzenie o bardzo dobrych parametrach transmisji i zasięgu, zalecamy sprawdzenie jego zasięgu przed użyciem w danym miejscu.