

## Odstraszacz gryzoni OD-13

Model: VIANO LONG STROB  
ODSTRASZACZ KUN GRYZONI  
SZCZURÓW MYSZY



### Informacje ogólne

Odstraszacz stroboskopowy jest aktualnie najmocniejszym i najbardziej zaawansowanym urządzeniem dostępnym na rynku. Urządzenie posiada funkcje automatycznej zmiany częstotliwości, cztery głośniki (buzery) oraz trzy panele stroboskopowe. Połączenie odpowiednio dobranych i modulowanych ultradźwięków oraz mocnych błysków z efektem stroboskopowym daje dużą skuteczność w walce z szkodnikami. W odstraszaczu zamontowano radarowy czujnik ruchu, który w przypadku wykrycia ruchu szkodnika emituje 30 sekundową sekwencję bardzo mocnych błysków. Urządzenie chroni obszar o powierzchni do 2000 mkw. przy czym błyski przeposzają szkodnika w przypadku gdy ten zbliży się do odstraszacza na odległość 10 metrów.

### Obsługa

- Po podłączeniu odstraszacza do sieci elektrycznej za pomocą dołączonego zasilacza urządzenie od razu będzie emitować dźwięki oraz błyski stroboskopowe z paneli świetlnych.  
**Urządzenie przez około 1 minutę będzie się uzbrajać po czym przejdzie w tryb czuwania.**  
W trybie tym buzery będą przez cały czas emitować ultradźwięki dla stworzenia nieznośnej dla szkodników przestrzeni, natomiast panele stroboskopowe się wyłączą i będą oczekiwać na wzbudzenie wywoływane wykryciem ruch przez czujnik PIR.
- Głośniki odstraszacza generują zmienne fale dźwiękowe w zakresie 10kHz – 75 kHz.
- Skuteczność działania urządzenia będzie widoczna po kilku tygodniach.
- Najbardziej wytrwałe szkodniki opuszczają chroniony teren po 4-6 tygodniach.
- Urządzenie powinno pracować przez cały rok w dzień i w nocy. Pobór prądu jest minimalny

### Specyfikacja

- Klasa szczelności urządzenia: IP65 (do użytku zewnętrznego oraz do użytku wewnętrznego)
- Wymiary (szer. x gł. x wys.): 63 x 4 x 4 cm
- Zasilanie: 12V DC
- Pobór prądu: max 20mA
- Pobór prądu - błysk: max 5mA
- Kąt emisji ultradźwięku: 180 stopni
- Zasięg ultradźwięku: do 200 metrów
- Powierzchnia efektywna: 2000m2
- Temperatura pracy: -30°C / +70°C

### Instrukcja montażu

Do otworów widocznych na zdjęciu nr **01**, przyciskamy za pomocą dwóch śrubek uchwyt plastikowy widoczny na zdjęciu **02**. Przez otwory plastikowego uchwytu przeciągamy opaskę zaciskową (trytytkę) – zdjęcie **03**. Zamykamy opaskę zaciskową – zdjęcie **04**.



### Uwagi i środki ostrożności.

- Używać tylko z dedykowanym zasilaczem dołączonym do zestawu.
- Urządzenie nie powoduje zakłóceń działania odbiorników telewizyjnych i radiowych, elektronicznych urządzeń alarmowych, czujników dymu i ognia oraz innych urządzeń elektrycznych.
- Nigdy nie dotykać siateczki i membrany głośników. Nigdy nie należy otwierać obudowy urządzenia. W przypadku uszkodzenia obudowy, urządzenia nie wolno dalej użytkować. Do czyszczenia używać tylko lekko wilgotnej szmatki.
- Nie używać urządzenia w zbyt niskich/wysokich temperaturach oraz nadmiernie zakurzonemu lub wilgotnym środowisku.

### Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych (dotyczy gospodarstw domowych)



Przedstawiony symbol umieszczony na produktach lub dołączonej dokumentacji informuje, że niesprawnych urządzeń elektrycznych lub elektronicznych nie można wyrzucać z odpadami gospodarczymi. Prawidłowe postępowanie w razie konieczności pozbycia się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, utylizacji, powtórnego użycia lub odzysku podzespołów polega na przekazaniu urządzenia do wyspecjalizowanego punktu zbiórki. Prawidłowa utylizacja urządzenia umożliwia zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami. Szczegółowe informacje o najbliższym punkcie zbiórki można uzyskać u władz lokalnych. Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi w odpowiednich przepisach lokalnych.

### Użytkownicy biznesowi w krajach Unii Europejskiej.

W razie konieczności pozbycia się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, prosimy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży lub dostawcą, którzy udzielą dodatkowych informacji.

### Pozbywanie się odpadów w krajach poza Unią Europejską.

Taki symbol jest ważny tylko w Unii Europejskiej. W razie potrzeby pozbycia się niniejszego produktu prosimy skontaktować się z lokalnymi władzami lub sprzedawcą celem uzyskania informacji o prawidłowym sposobie postępowania.



Producent: Viano s.c.

<http://www.viano.pl>