

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Nr produktu 00710054



Odstraszacz zwierząt i szkodników Hubertus



Przeznaczenie produktu

Produkt aktywuje wbudowane radio VHF i światło LED za pomocą czujnika ruchu PIR. Okres, w którym radio i światło pozostają włączone, można regulować; głośność radia również można regulować.

Niezwykły hałas i światło wypędzają zwierzynę łowną. Wybór sygnału radiowego zamiast np. ustalony wstępnie ustawiony sygnał dźwiękowy sprawia, że zwierzętom łownym trudno jest się przyzwyczaić do hałasu, ponieważ przy każdej aktywacji, za pomocą czujnika ruchu PIR, wbudowany głośnik nadaje różne dźwięki (muzyka, mowa).

Produkt obsługiwany jest za pomocą baterii. Ten produkt jest zgodny z obowiązującymi krajowymi i europejskimi wymaganiami. Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami towarowymi odpowiednich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zawartość dostawy

- Odstraszacz zwierząt
- Uchwyt montażowy
- Zestaw śrub
- Instrukcja obsługi

Instrukcje bezpieczeństwa

Gwarancja zostanie unieważniona w przypadku uszkodzenia spowodowanego nieprzestrzeganiem niniejszych wskazówek bezpieczeństwa! Nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek powstałe szkody.

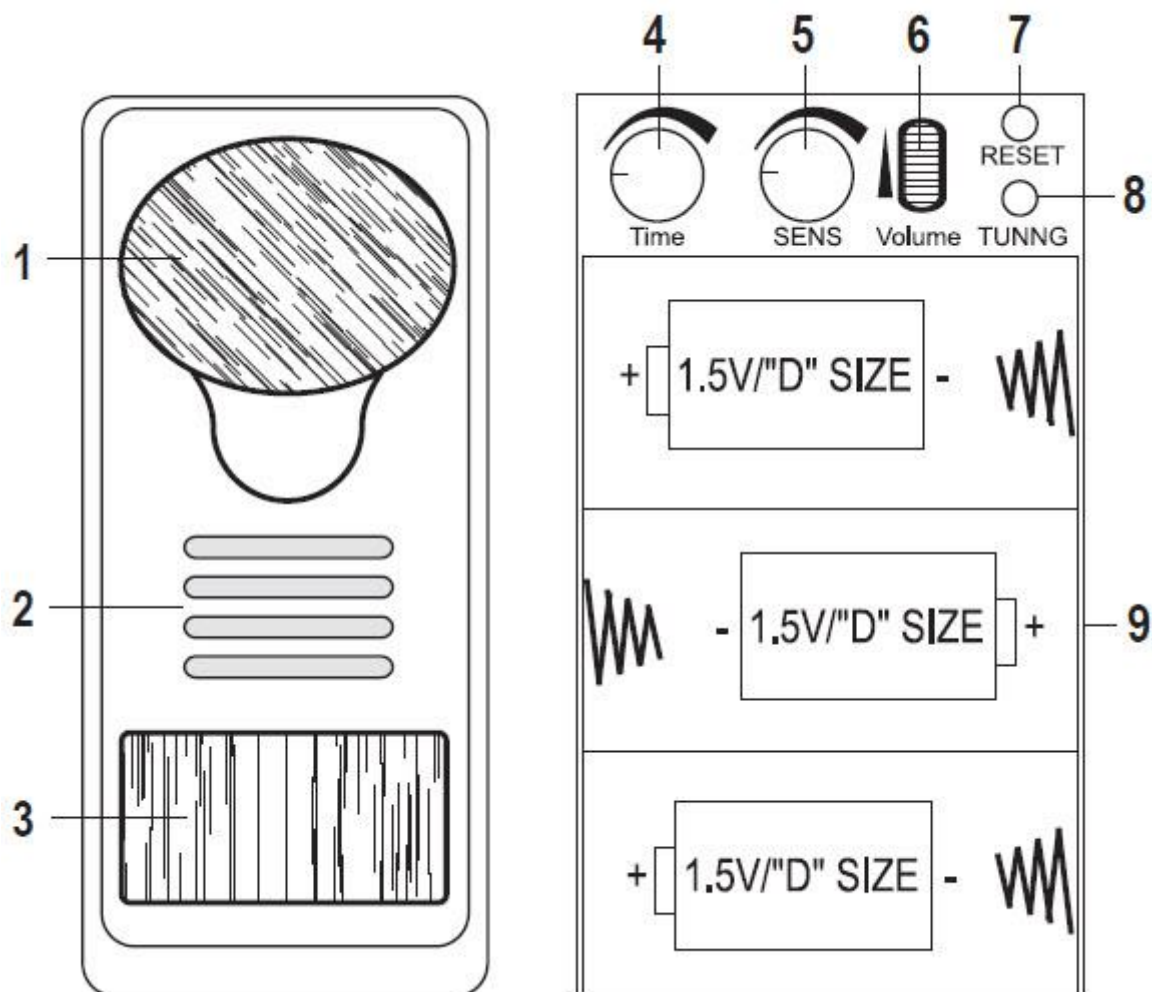
Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za szkody materialne i osobowe spowodowane niewłaściwym użytkowaniem lub nieprzestrzeganiem instrukcji bezpieczeństwa. W takich przypadkach gwarancja będzie nieważna.

- Nieautoryzowana konwersja i / lub modyfikacja produktu jest niedozwolona ze względów bezpieczeństwa i zatwierdzenia (CE). Nigdy nie należy demontować produktu, z wyjątkiem wkładania lub wymiany baterii zgodnie z opisem w niniejszej instrukcji obsługi.
- Produkt nie jest zabawką i nie powinien znaleźć się w zasięgu dzieci. Zainstaluj produkt poza zasięgiem dzieci.
- Nie pozostawiaj bez nadzoru materiałów do pakowania. Mogą stać się niebezpiecznymi zabawkami dla dzieci.
- Obchodź się z produktem ostrożnie, może zostać uszkodzony przez uderzenia, uderzenia lub przypadkowe upuszczenia, nawet z małej wysokości.

Podstawowe instrukcje dla baterii i akumulatorów

- Baterie / akumulatory należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Sprawdź, czy biegunowość jest właściwa podczas wkładania baterii / akumulatorów (zwróć uwagę na znaki plus i minus).
- Nie pozostawiaj baterii / akumulatorów w pobliżu; mogą zostać połknięte przez dzieci lub zwierzęta domowe. W przypadku połknięcia natychmiast skonsultuj się z lekarzem, może to być śmiertelne!
- Upewnij się, że baterie / akumulatory nie są zwarte, rozbrane lub wrzucone do ognia. Istnieje ryzyko pożaru i wybuchu!
- Stare lub wyładowane baterie mogą wyciekać w postaci substancji chemicznych, które mogą uszkodzić urządzenie. Jeśli produkt nie jest używany przez dłuższy czas (np. W przypadku przechowywania), wyjmij włożone baterie / akumulatory.
- Kontakt wyciekających lub uszkodzonych baterii / akumulatorów ze skórą może spowodować poparzenia kwasem; dlatego stosuj odpowiednie rękawice ochronne.
- Zawsze wymieniaj kompletny zestaw baterii / akumulatorów. Nie należy mieszać baterii / akumulatorów o różnych stopniach naładowania (baterie rozładowane i rozładowane / akumulatory).
- Używaj 2 baterii lub 2 akumulatorów; nigdy nie mieszaj standardowych baterii z akumulatorami. Używaj tylko baterii / akumulatorów tego samego modelu i typu i od tego samego producenta.

Opis funkcji urządzenia



1. Podświetlenie LED

2. Głośnik

3. Czujnik ruchu PIR

Funkcja czujnika ruchu PIR opiera się na rozpoznaniu szybkiej zmiany ciepła w strefie wykrywania, na przykład w przypadku przechodzenia zwierzęcia.

4. Przełącznik obrotowy "Czas" do ustawiania czasu aktywacji światła radiowego i LED

Ustaw czas, w którym odstraszacz pozostaje włączony po zwolnieniu czujnika ruchu PIR. Jeden obrót w prawo zwiększa czas trwania (maksymalnie ok. 7 min.), Obrót w lewo zmniejsza czas trwania (minimum ok. 15 sekund).

5. Przełącznik obrotowy "SENS" do regulacji czułości

Ten przełącznik określa różnicę temperatur, przy której odstraszacz aktywuje radio / światło. Przy niskiej czułości wyzwała się, na przykład, tylko wtedy, gdy mijają większe zwierzęta; zbyt wysoka czułość może prowadzić do fałszywych alarmów.

6. Pokrętło obrotowe do włączania / wyłączenia i regulacji głośności

Przesuń pokrętło w dół poza zaczep, a następnie odstraszacz zostanie włączony w ustawieniu głośności.

7. Przycisk „RESET” do resetowania wyszukiwania nadajnika

Jeśli wyszukiwanie nie znajdzie nadajnika, naciśnij ten przycisk, aby ponownie rozpocząć wyszukiwanie częstotliwości od początku.

8. Przycisk "TUNING" do rozpoczęcia wyszukiwania nadajnika

Naciśnij ten przycisk, aby wyszukać następną silną stację VHF. Przebieg wyszukiwania zostanie automatycznie zatrzymany. Aby kontynuować wyszukiwanie, po prostu naciśnij ponownie przycisk. Wybierz najlepszą stację radiową z dobrym odbiorem.

9. Komora baterii dla trzech akumulatorów typu Mono / D

Włóż baterie z prawidłową polaryzacją (obserwuj plus / + i minus / -). Zwróć uwagę na odpowiednie oznaczenia w komorze baterii.

Wkładanie / wymiana baterii



Do obsługi odstraszacza można użyć akumulatora, ale ze względu na niższą moc wyjściową (akumulator 1,2 V, standardowa bateria = 1,5 V) i mniejszą pojemność, żywotność jest znacznie krótsza, co oznacza, że akumulatory muszą być często wymieniane / ładowane.

Ponadto akumulatory są bardziej wrażliwe na temperaturę niż zwykłe.

Dlatego zalecamy stosowanie wysokiej jakości baterii alkalicznych, aby zapewnić długotrwałą i niezawodną pracę. Jeśli nadal chcesz używać akumulatorów, zalecamy używanie akumulatorów NiMH z niskim poziomem samorozładowania.

- Odkręś dużą okrągłą śrubę zabezpieczającą z tyłu odstraszacza, aby otworzyć pokrywę komory baterii. Nigdy nie zdejmuj pokrywy komory baterii.

- Włóż trzy baterie typu "Mono / D" z prawidłową polaryzacją (obserwuj plus / + i minus / -).



Komorę baterii można pozostawić otwartą na testy funkcjonalne i regulacje, ale wilgoć nie może się do niej dostać.

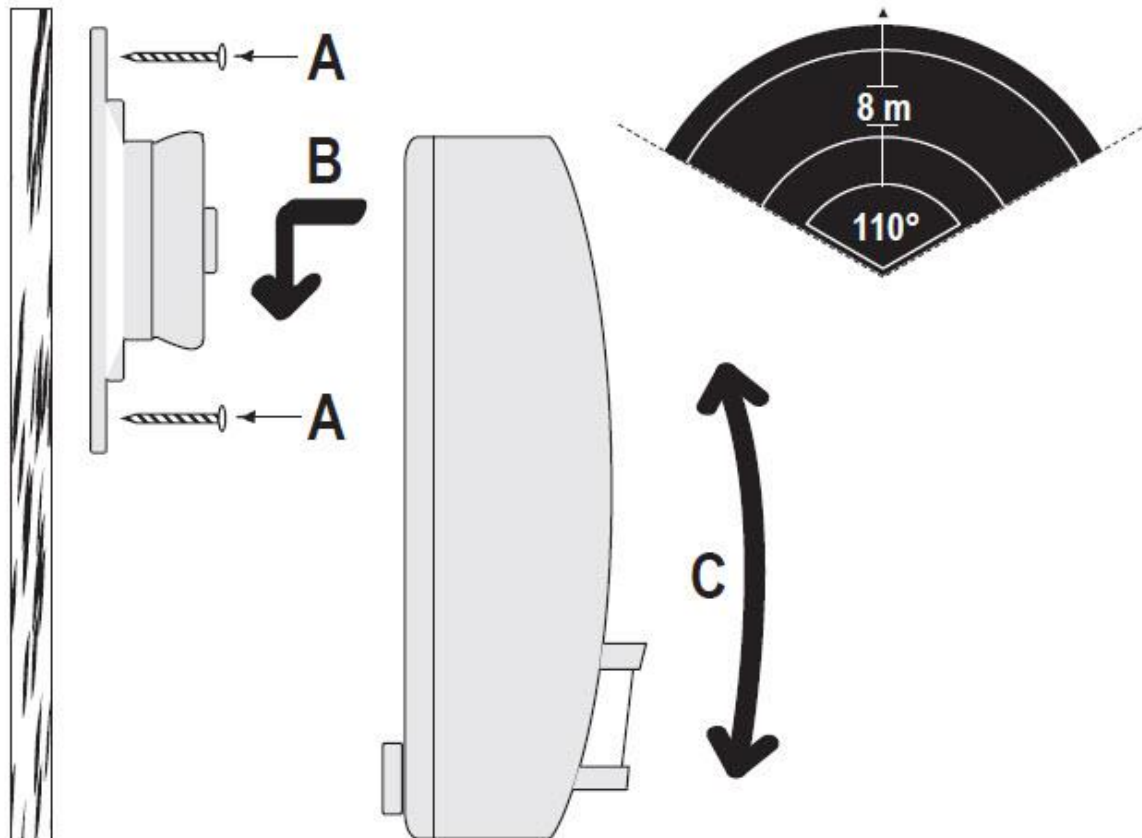
- Ponownie zamknij komorę baterii.
- Konieczna jest wymiana baterii, jeśli np. dioda LED miga bardzo słabo po aktywacji lub gdy radio nie włącza się. Pozbywać się baterii w związku z ochroną środowiska; patrz rozdział "Utylizacja".

Ustawienia

- W przypadku pierwszego testu funkcji należy ustawić czas aktywacji za pomocą przełącznika obrotowego "Czas" (4) do minimum.
- Przełącznik obrotowy "SENS" (5) do ustawiania czułości powinien być przekręcony w prawo całkowicie w prawo (maksymalna czułość).
- Włącz urządzenie za pomocą pionowego przełącznika obrotowego "Głośność" (6). Ten ostatni również ustawia głośność.
- Rozpocznij wyszukiwanie radia FM za pomocą przycisku "TUNING" (8). Przebieg wyszukiwania zatrzymuje się automatycznie przy następnym silniejszym nadajniku. Naciśnij ponownie klawisz, aby kontynuować wyszukiwanie. W razie potrzeby zresetuj wyszukiwanie, naciskając przycisk "RESET" (7).

Instalacja

Produkt jest przeznaczony do pracy na zewnątrz. Należy jednak zainstalować go w taki sposób, aby czujnik PIR był skierowany w dół, a światło skierowane w górę (patrz ilustracja poniżej).



- Płytę nośną można przymocować za pomocą śrub (A). Alternatywnie możesz użyć np. opaski kablowej, drutu itp., aby nie uszkodzić drzewa używanego do montażu.
- Następnie podłącz odstraszacz do płyty ustalającej od góry (B), a następnie przesun w dół, aż usłyszysz kliknięcie. Pochylenie jest regulowane (C), dzięki czemu odstraszacz może być skierowany w dół, np. jeśli jest zamontowany na drzewie na wysokości 3 m.
- Zasięg czujnika ruchu PIR wynosi około 8 m przy kącie wykrywania 110 °.
- Gałęzie lub podobne nie powinny występować w tym zakresie, aby zagwarantować dobre wykrywanie zmiany ciepła przez przechodzące zwierzę.
- Trzymaj produkt z dala od bezpośredniego światła słonecznego; Ponadto, nie kieruj czujnika ruchu PIR w kierunku nasłonecznionych obszarów, aby uniknąć fałszywych alarmów.



- Komora baterii może pozostać otwarta na pierwszy test działania, aby wykonać dalsze ustawienia.
- Należy się jednak upewnić, że do urządzenia nie dostanie się wilgoć (nie należy wykonywać instalacji / ustawień w czasie deszczu itp.).
- Wybierając miejsce do instalacji, zastanów się nad stanowiskiem, które jest zabezpieczone przed wandalami i złodziejami, na przykład wyżej na drzewie. Zamknij komorę baterii do normalnej pracy.

Działanie

W zależności od regulowanej czułości czujnik ruchu PIR aktywuje zintegrowane radio i diodę LED. Po upływie ustawionego czasu wyłącza się radio i dioda LED.

Funkcja czujnika ruchu PIR opiera się na rozpoznaniu szybkiej zmiany ciepła w strefie wykrywania, na przykład w przypadku przechodzenia zwierzęcia.

Zwierzę musi mieć określoną minimalną wielkość. Jest to szczególnie ważne, jeśli zainstalowany jest odstraszacz, np. na drzewie na wysokości 3 m.



Przy bardzo czułym ustawieniu wykrywanie jest rzeczywiście możliwe; jednak fałszywe alarmy są częste, np. z powodu promieniowania słonecznego lub ruchu nasłonecznionych gałęzi itp. Zmniejsza to żywotność akumulatorów.

Regularnie sprawdzaj działanie produktu. Wyczyść osłonę diody LED sporadycznie i czujnik PIR na obudowie; w tym celu użyj miękkiej, czystej szmatki lekko zwilżonej wodą. Nie należy pocierać lampy lub osłony PIR zbyt mocno, aby uniknąć zadrapań.

Wskazówki i informacje

- Wybierając miejsce instalacji, pomyśl o pozycji wandal i złodzieja.
- Jeśli urządzenie powinno być zainstalowane na podwórku, pomyśl także o swoich sąsiadach. Wybierz odpowiednią objętość; nie kieruj produktu na obszary, z których korzystają ludzie lub pojazdy.
- Zamontuj i używaj produktu tylko w taki sposób, aby czujnik ruchu PIR był skierowany w dół (patrz rysunek w "Instalacja").
- Rozważ wzrost liści podczas instalowania produktu na drzewie (zakres wykrywania może być objęty!). Wzrost drzewa może również poluzować części montażowe odstraszacza.

- Deszcz padający na soczewkę PIR może prowadzić do problemów z wykrywaniem. Dlatego zaleca się zainstalowanie odstraszacza tak, aby czujnik ruchu PIR był chroniony przed opadami.
- Regularnie sprawdzaj działanie produktu i sprawdzaj stan akumulatorów.
- Ustawienie czułości nie jest tak proste, ponieważ użytkownik nie może wprowadzić (celowo) zwierzęcia o pożądanej wielkości w zakresie wykrywania, w celu sprawdzenia wyzwolenia mechanizmu. Czułość można w razie potrzeby zmniejszyć, lekko obracając przełącznik obrotowy "SENS" (5) w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
- Chociaż urządzenie zawsze nadaje różne odgłosy (muzyka, mowa), możliwe jest, że zwierzęta przyzwyczajają się do tych hałasów. Z tego powodu zaleca się od czasu do czasu zmieniać miejsce instalacji odstraszacza.
- Odbiór radiowy zależy od miejsca instalacji i warunków pogodowych.
- Co więcej, odbiór jest gorszy w ciągu dnia niż w nocy. Dlatego lepiej jest wybrać stację radiową w ciągu dnia, ponieważ zapewnia to odpowiednią aktywację radia w nocy.

Dane techniczne

Zasilanie	3 baterie typu Mono / D
Zużycie energii	max. 100 mA
Czas aktywacji	regulowany od około 15 sekund do 7 minut
Zasięg PIR	do 8 m
Kąt wykrywania PIR	110 °
Miejsce instalacji	na zewnątrz
Wymiary	bez uchwyty montażowego: 230 x 102 x 74 mm (wy. x szer x gł.)
Z uchwytem montażowym:.....	266 x 102 x 118 mm (wy. x szer x gł.)
Waga	505 g (z uchwytem montażowym)

Niniejsza instrukcja obsługi jest publikacją Conrad Electronic SE, Klaus Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Wszelkie prawa, w tym tłumaczenie zastrzeżone. Powielanie za pomocą dowolnej metody, np. kserokopię lub przechwytywanie w systemach przetwarzania danych elektronicznych wymaga uprzedniej pisemnej zgody redaktora.

Przedruk także częściowo jest zabroniony. Niniejsza instrukcja obsługi przedstawia stan techniczny w momencie drukowania. Zastrzega się zmiany w technologii i wyposażeniu.

© Prawa autorskie 2012 Conrad Electronic SE.



Utylizacja**a) Produkt**

Urządzenie elektroniczne są odpadami do recydingu i nie wolno wyrzucać ich z odpadami gospodarstwa domowego. Pod koniec okresu eksploatacji, dokonaj utylizacji produktu zgodnie z odpowiednimi przepisami ustawowymi. Wyjmij włożony akumulator i dokonaj jego utylizacji oddzielnie.

b) Akumulatory

Ty jako użytkownik końcowy jesteś zobowiązany przez prawo (rozporządzenie dotyczące baterii i akumulatorów) aby zwrócić wszystkie zużyte baterie i akumulatory.

Pozbywanie się tych elementów w odpadach domowych jest prawnie zabronione.

Zanieczyszczone akumulatory są oznaczone tym symbolem, aby wskazać, że unieszkodliwianie odpadów w domowych jest zabronione. Oznaczenia dla metali ciężkich są następujące: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (nazwa znajduje się na akumulatorach, na przykład pod symbolem kosza na śmieci po lewej stronie).

Używane akumulatory mogą być zwracane do punktów zbiórki w miejscowości, w sklepach lub gdziekolwiek są sprzedawane. Możesz w ten sposób spełnić swoje obowiązki ustawowe oraz przyczynić się do ochrony środowiska.

Rozpatrzenie obowiązku zgodnie z prawem baterii

Wyładowane baterie nie należą do odpadów domowych, ponieważ mogą powodować szkody dla zdrowia i środowiska. Możesz zwrócić zużyte akumulatory/ baterie do punktu sprzedaży lub punktu zbiórki.

Jako użytkownik końcowy jesteś zobowiązany przez prawo do zanieśienia zużytych baterii do dystrybutorów lub punktów zbiórki.





<http://www.conrad.pl>