

PL Instrukcja obsługi Solarny, ultradźwiękowy odstraszacz zwierząt

Nr zamówienia 2342733

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt jest ultradźwiękowy odstraszacz zwierząt z czujnikiem ruchu. Jest zasilany baterią akumulatorową i wyposażony jest w panel fotowoltaiczny do ładowania. Stosowane metody odstraszania zwierząt to cztery częstotliwości ultradźwiękowe, dźwięk alarmowy i światła stroboskopowe.



! Ochrona przed wnikaniem

Produkt jest odpowiedni do użytku na zewnątrz. Urządzenie posiada stopień ochrony przed wnikaniem IP65 i jest chronione przed pyłem i strumieniem wody pod niskim ciśnieniem ze wszystkich kierunków.

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować. Użycie produktu do celów, które nie zostały przewidziane przez producenta, może spowodować jego uszkodzenie. Dodatkowo nieprawidłowe użycie może spowodować inne zagrożenia. Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przechowywać ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wyrob ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Zawartość opakowania

- Produkt
- 3 segmenty szpikulca do wbicia w ziemię
- 4 × śruba
- Śrubokręt krzyżowy
- Kabel MicroUSB
- Instrukcja obsługi



Aktualne instrukcje obsługi

Pobierz aktualne instrukcje obsługi poprzez link www.conrad.com/downloads lub zeskanuj przedstawiony kod QR. Postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej.

Wyjaśnienie symboli



Symbol z wykrzyknikiem w trójkącie służy do podkreślenia ważnych informacji w niniejszej instrukcji obsługi. Zawsze uważnie czytaj te informacje.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



Należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i bezwzględnie przestrzegać informacji dotyczących bezpieczeństwa. Producent nie ponosi odpowiedzialności za zranienie lub zniszczenie mienia wynikające z ignorowania zaleceń dotyczących bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania, zamieszczonych w niniejszej instrukcji obsługi. W takich przypadkach wygasa rękojmią/gwarancja.

a) Ogólne informacje

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Mogą one stanowić niebezpieczeństwo dla dzieci w przypadku wykorzystania ich do zabawy.

Publikacja opracowana przez firmę Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Wszystkie prawa, włączając w to tłumaczenie, zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Przekazywanie, także częściowe, jest zabronione. Publikacja ta odzwierciedla stan techniczny urządzeń w momencie druku.

- Chronić urządzenie przed skrajnymi temperaturami, silnymi wstrząsami, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie wolno poddawać produktu naprężeniom mechanicznym.
- Jeżeli nie ma możliwości bezpiecznego użytkowania produktu, należy zrezygnować z jego użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. Nie można zagwarantować bezpiecznego użytkowania produktu, który:
 - nosi widoczne ślady uszkodzeń,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
 - został poddany poważnym obciążeniom związanym z transportem.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek, nawet z niewielkiej wysokości, mogą spowodować uszkodzenie produktu.
- W przypadku jakichkolwiek wątpliwości dotyczących obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania urządzenia należy skonsultować się ze specjalistą.
- Konserwacja, modyfikacje i naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez technika lub autoryzowane centrum serwisowe.
- W przypadku jakichkolwiek pytań, na które nie można odpowiedzieć na podstawie tej instrukcji obsługi, należy skontaktować się z naszym działem wsparcia lub pracownikiem technicznym.
- Jeśli osoby cierpiące na padaczkę świetlną zostaną poddane działaniu migających świateł lub wzorów świetlnych, mogą być podatne na napady lub utratę przytomności.
- Nie używaj produktu w pobliżu ludzi, zwłaszcza dzieci! Ludzkie ucho może wykryć część wytwarzanych fal ultradźwiękowych. Długotrwałe wystawienie na ich działanie może spowodować uszkodzenie słuchu.
- Nie należy używać produktu w pobliżu zwierząt domowych, takich jak króliki, świnki morskie, chomiki, psy, itp. Produkt może w różnym stopniu spowodować ich niepokój.

b) Lampka LED

- Uwaga, światło LED:
 - Nie patrzeć bezpośrednio na światło LED.
 - Nie patrzeć w wiązkę bezpośrednio ani za pomocą przyrządów optycznych.

c) Akumulator

- Nie ładuj baterii jednorazowych
- Wkładając akumulator, należy zwrócić uwagę na prawidłową polaryzację.
- Należy wyjąć baterie (akumulatory) z urządzenia, jeżeli nie będzie ono używane przez dłuższy czas, aby zapobiec uszkodzeniu na skutek wycieku cieczy z baterii. W wypadku wycieku cieczy lub uszkodzenia baterii (akumulatorów) ich kontakt ze skórą może spowodować poparzenia kwasem, dlatego należy używać odpowiednich rękawic ochronnych.
- Baterie (akumulatory) należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie wolno zostawiać baterii (akumulatorów) bez nadzoru, ponieważ istnieje ryzyko połknięcia ich przez dzieci lub zwierzęta domowe.

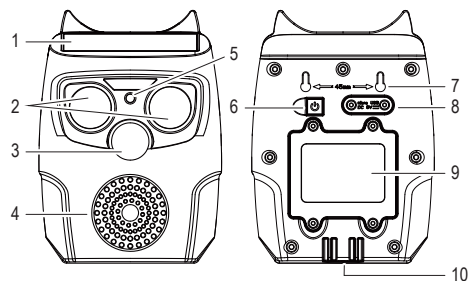
d) Montaż

- Podczas wbijania palików w ziemię lub montażu ściennego upewnij się, że pod powierzchnią nie znajdują się kable, przewody ani rury.
- Nieumyślnie przebiecie przewodów elektrycznych może spowodować zagrożenie dla życia przez porażenie prądem!

Konserwacja i czyszczenie

- Utrzymuj panel fotowoltaiczny w czystości, aby zmaksymalizować wydajność ładowania.
- Nie używać agresywnych środków czyszczących i nie przecierać urządzenia alkoholem ani innymi rozpuszczalnikami chemicznymi, ponieważ może to spowodować uszkodzenie obudowy i nieprawidłowe działanie urządzenia.
- Czyścić urządzenie suchą, niestrzępiącą się ściereczką.
- Użyć szmatki zwilżonej wodą w razie potrzeby.

Elementy sterowania



- 1 Panel fotowoltaiczny
- 2 Oświetlenie LED
- 3 Czujnik PIR
- 4 Emiter ultradźwięków
- 5 Wskaźnik ładowania
- 6 Przycisk zasilania
- 7 Otwory do montażu ściennego
- 8 Port ładowania
- 9 Komora baterii
- 10 Otwór montażowy na szpikulce

Wymywanie/wkładanie baterii

! Wymij baterie, jeśli będziesz przechowywać urządzenie przez jakiś czas lub jeśli zajdzie potrzeba ich wymiany.

Urządzenie wymaga baterii 1,2 V NiMH. Nie wolno ładować zwykłych baterii AA.

1. Odkręć śruby komory baterii śrubokrętem zawartym w zestawie.
2. Wymij/włóż baterie zgodnie z biegunowością pokazaną wewnątrz komory baterii.
3. Załóż pokrywę uważając, aby nie dokręcić śrub zbyt mocno ani nie uszkodzić gumowej uszczelki.

Ładowanie przez USB

! Produkt nie będzie działał w przypadku ładowania za pomocą kabla MicroUSB.

1. Ostrożnie zdejmij osłonę portu ładowania (8).
2. Jeden koniec kabla zawartego w zestawie podłącz do portu, a drugi koniec do odpowiedniego zasilacza. Podczas ładowania kontrolka ładowania (5) zaświeci się na czerwono i zmieni kolor na niebieski po całkowitym naładowaniu urządzenia.
3. Po zakończeniu ładowania ponownie załóż osłonę.

! Aby zapobiec wnikaniu wody, upewnij się, że wodoodporna osłona całkowicie uszczelnia port.

Montaż

! Usun folię ochronną pokrywającą panele fotowoltaiczne.

- Wybierz miejsce, w którym panel fotowoltaiczny otrzyma jak największą ilość światła słonecznego. Jeśli do paneli nie dociera wystarczająca ilość światła słonecznego, naładuj baterię za pomocą kabla microUSB.
- Jeśli używasz szpikulca do ziemi, włóż go w miękką materię, np. glebę. Nie używaj nadmiernej siły.
- Produkt powinien znajdować się około 20 do 25 cm nad poziomem gruntu.

Uchwyt ścienny

1. Zaznacz dwa punkty oddalone od siebie w poziomie o 45 mm
2. Załóż dwa ściennie elementy łączne (użyj dołączonych śrub, jeśli są odpowiednie). Pozwól, aby część czołowa lekko odstawała od ściany.
3. Zawieś produkt w otworach montażowych.

Czujnik PIR

Nie zrywaj czujnika! Czujnik uruchomi sygnał, gdy zwierzę znajdzie się w jego zasięgu. Sygnał pozostanie aktywny przez 10 sekund po ucieczce zwierzęcia.

Informacje na temat kąta i zasięgu wykrywania czujnika znajdują się w sekcji „Dane techniczne”.

Obsługa

! Całkowicie naładuj baterię przed pierwszym użyciem lub jeśli produkt nie był używany przez jakiś czas. Przy wyłączonym zasilaniu ładuj baterię odstraszacza w jasnym świetle słonecznym (12 godzin) lub użyj kabla do ładowania microUSB (3 godziny).

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania (6), aż produkt się włączy. Produkt najpierw przeprowadzi autotest i będzie następnie gotowy do użycia.

2. Po uruchomieniu czujnika zostaną uruchomione cztery alarmy w następującej kolejności:
 - Fale ultradźwiękowe: 15 kHz + białe światło (niska częstotliwość/miganie), 90 decybeli przez 6 sekund.
 - Fale ultradźwiękowe: 30 kHz + białe światło (niska częstotliwość/miganie), 90 decybeli przez 3 sekund.
 - Fale ultradźwiękowe: 50 kHz + białe światło (naprzemienne miganie o średniej do wysokiej częstotliwości), 90 decybeli przez 6 sekund.
 - Częstotliwość: Dźwięk alarmu + białe światło (wysokie częstotliwość/miganie), 120 decybeli przez 6 sekund.
3. Wyłączenie produktu: naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez ok. 1 sekundę.

Utilizacja

a) Produkt



Urządzenia elektroniczne mogą być poddane recyklingowi i nie zaliczają się do odpadów z gospodarstw domowych. Po zakończeniu eksploatacji produkt należy zutilizować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

Przed wyrzuceniem należy wyjąć wszelkie baterie (akumulatory) i wyrzucić je oddzielnie.

b) Baterie (akumulatory)



Prawo wymaga od użytkownika końcowego zwrócenia wszystkich zużytych baterii (akumulatorów) (rozporządzenie dotyczące baterii). Wyrzucanie baterii z odpadami domowymi jest zabronione.

Zanieczyszczone baterie (akumulatory) są oznaczone tym symbolem, który sygnalizuje, że utilizacja wraz z odpadami domowymi jest zabroniona. Oznaczenia dla metali ciężkich: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (nazwa na bateriach (akumulatorach), np. poniżej symbol kosza z lewej strony).

Zużyte baterie (akumulatory) można także oddawać do nieodpłatnych gminnych punktów zbiórki, do naszych sklepów, lub gdziekolwiek, gdzie sprzedawane są baterie (akumulatory).

W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

Dane techniczne

Napięcie/ natężenie wejściowe.....	Port MicroUSB: 5 V/DC 1A, Panel fotowoltaiczny: 5,5 V, 90 mA, krzem polikrystaliczny
Baterie akumulatorowe.....	3x 1,2 V AA, 700 mAh NiMH
Częstotliwości ultradźwięków.....	15 - 50 kHz
Ciśnienie akustyczne.....	90 - 120 dB
Stopień ochrony przed wnikaniem.....	IP67
Czujniki PIR.....	Czujniki: 1, kąt wykrywania: 120°, zasięg wykrywania: maks.10 m
Alarmy.....	4 częstotliwości ultradźwiękowe, dźwięk alarmu, światła stroboskopowe
Warunki pracy.....	od -20°C do +45°C
Warunki przechowywania.....	od -20°C do +70°C
Wymiary (szer. x wys. x gł.).....	119 x 65 x 517 mm
Waga.....	380 g