

☑️ Instrukcja obsługi Solarny, ultradźwiękowy odstraszacz zwierząt Nr zamówienia 2342731

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt jest ultradźwiękowy odstraszacz zwierząt z czujnikiem ruchu. Jest zasilany baterią akumulatorową i wyposażony jest w panel fotowoltaiczny do ładowania. Metodami odstraszania zwierząt jest użycie fal ultradźwiękowych, dźwięku alarmu i reflektorów stroboskopowych.



⚠️ Ochrona przed wnikaniem

Produkt jest odpowiedni do użytku na zewnątrz. Posiada stopień ochrony przed wnikaniem IP44. Jest chroniony przed obiektami o średnicy powyżej 1 mm i rozpryskami wody z dowolnego kierunku. **Nie zanurzaj produktu!**

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.

Wyrób 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
- 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 rękojmia/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.
- 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 światłoczułą 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.**

- 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 światłoczułą 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.

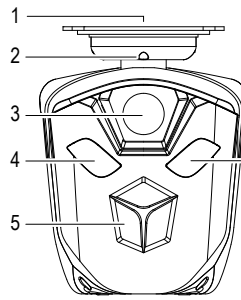
c) Akumulator

- Akumulator jest wbudowany w produkt na stałe i nie można go wymienić.
- Nigdy nie uszkodzaj akumulatora. Uszkodzenie obudowy akumulatora może spowodować wyciek lub pożar!
- Nigdy nie zwieraj styków akumulatora. Nie wrzucaj akumulatora ani produktu do ognia. Istnieje ryzyko pożaru i wybuchu!
- Regularnie ładuj akumulator, nawet jeśli nie używasz produktu. Ze względu na stosowaną technologię akumulatorową nie ma konieczności wcześniejszego rozładowania akumulatora.

d) Montaż

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

Elementy sterowania



- 1 Panel fotowoltaiczny
- 2 Dioda LED: niebieska
- 3 Czujnik PIR
- 4 Dioda LED: biała
- 5 Emiter ultradźwięków
- 6 Dioda LED: biała
- 7 Przycisk: Zasilanie/Niebieska dioda
- 8 Przycisk: Dźwięk
- 9 Czujnik PIR/kontrolka
- 10 Otwór montażowy na szpikulec
- 11 Port ładowania: MicroUSB 5V/DC

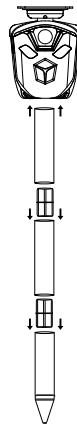
Ładowanie przez USB

1. Ostrożnie zdejmij osłonę z portu ładowania **MicroUSB 5V/DC**
 2. Jeden koniec kabla zawartego w zestawie podłącz do portu, a drugi koniec do odpowiedniego zasilacza. Kontrolka (9) będzie się świecić podczas ładowania i zgaśnie po pełnym naładowaniu.
 3. Po zakończeniu ładowania ponownie załóż osłonę.
- ⚠️ Aby zapobiec wnikaniu wody, upewnij się, że wodoodporna osłona całkowicie uszczelnia port.

Montaż

⚠️ Ważne

- Usuń folię ochronną pokrywającą panele fotowoltaiczne.
- Wybierz miejsce, w którym panel fotowoltaiczny otrzyma jak najwięcej światła słonecznego. Jeśli do paneli nie dociera wystarczająca ilość światła słonecznego, naładuj baterię za pomocą kabla do ładowania.
- Jeśli używasz szpikulca do ziemi, włóż go w miękką materiał, np. gleba. Nie używaj nadmiernej siły.
- Produkt powinien znajdować się około 15 do 20 cm nad poziomem gruntu. Unikaj obszarów narażonych na powódzie.



➔ Produkt ma gumowe nóżki przymocowane do podstawy. Możesz także wyjąć szpikulec i umieścić go na wierzchu przedmiotu.

Czujnik PIR

Nie zakrywaj czujników! Czujniki uruchomią sygnał, gdy zwierzę znajdzie się w ich 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

⚠️ Ważne

- 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 (3 godziny).
- Produkt nie będzie działał w przypadku ładowania za pomocą kabla do ładowania.

1. Włączanie produktu: naciśnij i przytrzymaj **przycisk zasilania/niebieską diodę**, aż produkt się aktywuje. Produkt najpierw przeprowadzi auto-test, a następnie przejdzie w „Tryb 1 (domyślny)”.
 2. Naciśnij przycisk **Dźwięk**, aby zmienić tryby.
 - Tryb 1 (domyślny): Ultradźwiękowe fale dźwiękowe, białe migające diody LED, dźwięk alarmu, niebieskie migające diody LED (włączające się w ciemności).
 - Tryb 2 (cichy): Ultradźwiękowe fale dźwiękowe, białe migające diody LED, niebieskie migające diody LED (włączające się w ciemności).
3. Wyłączenie produktu: naciśnij i przytrzymaj **przycisk zasilania/niebieską diodę** przez ok. 1 sekundę.

➔ Aby włączyć/wyłączyć niebieskie migające światła przy włączonym zasilaniu, krótko naciśnij **przycisk zasilania/niebieską diodę**.

Konserwacja i czyszczenie

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

Utilizacja



Urządzenia elektroniczne mogą być poddane recyklingowi i nie zaliczają się do odpadów z gospodarstw domowych. Po zakończeniu eksploatacji produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi. 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 V 120 mA, krzem polikrystaliczny
Bateria akumulatorowa.....	1 x 3,7 V 2200 mAh 18650 litowo-jonowa
Częstotliwość ultradźwięków	15–50 kHz
Ciśnienie akustyczne.....	95 dB
Stopień ochrony przed wnikaniem.....	IP44
Czujniki PIR	Liczba czujników: 3, kąt wykrywania: 360°, zasięg wykrywania: maks.10 m
Alarmy	Fale ultradźwiękowe, dźwięk alarmu, światła stroboskopowe
Warunki pracy.....	-20°C do +40°C
Warunki przechowywania.....	od -20°C do +70°C
Wymiary (szer. x wys. x gł.)...	115 x 115 x 480 mm
Waga	426 g