

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Nr produktu 1208455

**Zestaw gniazda bezprzewodowego
Renkforce 1208455, przejściówka, Zasięg
maksymalny 30 m**





Przeznaczenie

Produkt składa się z gniazda głównego sterowanego radiowo i pilota ręcznego sterowanego radiowo. Za pomocą nadajnika ręcznego można włączać i wyłączać odbiorniki podłączone do gniazdka ze zdalnym sterowaniem.

Wszystkie instrukcje dotyczące bezpieczeństwa i obsługi zawarte w niniejszej instrukcji muszą być dokładnie przestrzegane. Te instrukcje nie tylko chronią urządzenie, ale przede wszystkim Twoje samopoczucie. Przed użyciem produktu przeczytaj całą instrukcję obsługi. Ten produkt jest zgodny z obowiązującymi wymogami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami towarowymi odpowiednich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zawartość opakowania

- 1x gniazdo główne sterowane radiowo
- Ręczny nadajnik radiowy
- Specjalna bateria 12 V do ręcznego nadajnika radiowego
- Instrukcja obsługi

Instrukcje bezpieczeństwa

Uszkodzenia wynikające z nieprzestrzegania niniejszej instrukcji obsługi powodują utratę gwarancji/gwarancji! Za powstałe szkody nie ponosimy żadnej odpowiedzialności!

Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za szkody materialne i osobowe spowodowane niewłaściwym użytkowaniem lub nieprzestrzeganiem instrukcji bezpieczeństwa. W takich przypadkach gwarancja/gwarancja traci ważność!

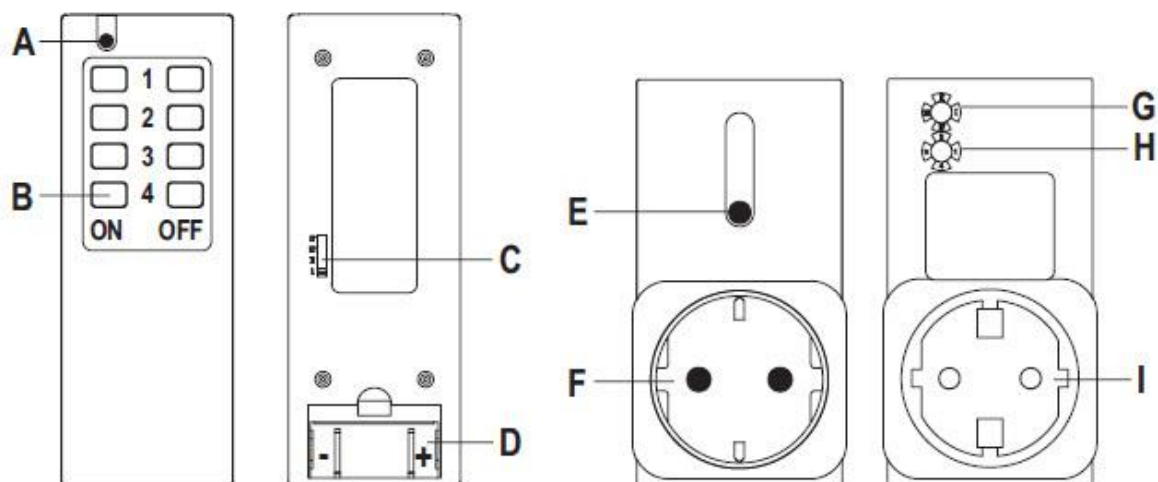


- Nieuprawnione otwieranie, przeróbka i/lub modyfikacja tego produktu jest niedozwolona ze względów bezpieczeństwa i dopuszczenia (CE).
- Nie używaj tego produktu w szpitalach lub instytucjach medycznych. Chociaż produkt emituje tylko stosunkowo słabe sygnały radiowe, mogą one prowadzić do awarii systemów podtrzymywania życia. To samo może dotyczyć innych stref.
- Gniazdko(a) sterowane radiowo jest/są zaprojektowane zgodnie z I klasą ochrony. Jako źródło zasilania gniazda wyłącznika sterowanego radiowo.
- Ręczny nadajnik radiowy jest zasilany baterią 12 V (typ „23A”).
- Produkt nie jest zabawką i nie należy do rąk dzieci! Dlatego zachowaj szczególną ostrożność, gdy w pobliżu są dzieci. Dzieci mogą na przykład próbować wpychać przedmioty przez otwory w gniazdkach. Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem zagrażającym życiu!
- Produkt może być używany wyłącznie w suchych pomieszczeniach, nie może być wilgotny ani mokry. Nigdy nie dotykaj produktu ani wtyczki sieciowej mokrymi lub wilgotnymi rękami podczas próby podłączenia wtyczki do bezprzewodowego gniazda przełącznika. Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem zagrażającym życiu!
- Nigdy nie wyciągaj wtyczki sieciowej z gniazdka sieciowego sterowanego radiowo, ciągnąc za kabel zasilający. Zawsze wyciągaj wtyczkę z gniazdka, w radiosterowanym gniazdo przełącznika, korzystając z powierzchni do chwytania znajdującej się z boku.
- Nie łącz wtyczek adaptera szeregowo!
- Urządzenie jest pozbawione napięcia tylko wtedy, gdy jest odłączone od gniazdka sieciowego.
- Nie przeciążaj gniazda radiowego (zwróć uwagę na moc wejściową w informacji technicznej na końcu instrukcji obsługi!).
- Nie pozostawiaj materiałów opakowaniowych bez troski leżących dookoła, ponieważ mogą one stać się niebezpieczną zabawką dla dzieci.
- Ostrożnie obchodź się z produktem; może ulec uszkodzeniu w wyniku uderzeń, uderzeń lub przypadkowych upadków, nawet z niewielkiej wysokości.



- Jeśli obudowa produktu jest uszkodzona, zaprzestań używania produktu! Gdy jest jeszcze podłączony do sieci, nie dotykaj gniazda radia ani podłączonego urządzenia! W pierwszej kolejności należy wyłączyć gniazdo sieciowe, do którego jest podłączone gniazdo wyłącznika radiowego (wyłączyć na wyłączniku). Dopiero wtedy można wyjąć gniazdko sterowane radiowo z gniazdka sieciowego. Zanieś produkt do specjalistycznego warsztatu lub zutylizuj go w sposób przyjazny dla środowiska.

Elementy sterowania



- A. Dioda Control-LED (zapala się po użyciu przycisków)
- B. Klawiatura do przełączania kanałów 1 do 4 (lewa kolumna „ON” = włączony, prawa kolumna „OFF” = wyłączony)
- C. Przełącznik kodowania I, II, III, IV dla jednego z czterech kodów adresowych
- D. Komora baterii na baterię 12 V typu „23A”
- E. Control-LED (zapala się, gdy włączone jest gniazdo sieciowe z przodu)
- F. Przednie gniazdo do podłączenia odbiornika, z zabezpieczeniem przed dziećmi
- G. Przełącznik kodowania I, II, III, IV dla jednego z czterech kodów adresowych
- H. Przełącznik kodujący do wyboru kanału przełączania 1, 2, 3, 4
- I. Wtyczka bezpieczeństwa do podłączenia do gniazdka sieciowego

Wkładanie/wymiana baterii

Otwórz komorę baterii (D) z tyłu ręcznego nadajnika radiowego i włóż baterię 12 V (typ „23A”) z zachowaniem prawidłowej biegunowości (zwróć uwagę na nadruk w komorze baterii lub na rysunku). Ponownie zamknij komorę baterii. Baterie należy wymienić, jeśli zasięg ręcznego nadajnika radiowego jest znacznie zmniejszony lub dioda kontrolna (A) przestanie świecić podczas używania przycisków.

Ustawianie kodów adresowych

Jeden z czterech kodów adresowych (I, II, III, IV) można ustawić zarówno w ręcznym nadajniku radiowym, jak i w gnieździe radiowym. Dzięki temu można obsługiwać do czterech identycznych zestawów przełączników sterowanych radiowo bez wzajemnego oddziaływania. Wybierz jeden z kodów adresowych (I, II, III, IV) w ręcznym nadajniku radiowym za pomocą przełącznika suwakowego (C). Ustaw dokładnie ten sam kod adresowy na odpowiednim gnieździe(-ach) przełącznika sterowanego radiowo; użyj płaskiego śrubokręta do przekręcenia przełącznika kodowania (G).



Jeśli ustawisz inny kod w ręcznym nadajniku radiowym i gnieździe sterowanym radiowo, gniazdo nie będzie reagowało na polecenia przełączania na ręcznym nadajniku radiowym!

Ustawianie kanału przełączania gniazda przełącznika sterowanego radiowo

Z tyłu gniazda przełącznika sterowanego radiowo znajduje się kolejny przełącznik kodowania (H) oznaczony cyframi „1”, „2”, „3” i „4”. Służy do wyboru jednego z czterech kanałów przełączania (nadajnik radiowy ma również nadrukowany numer „1”, „2”, „3” i „4”), jeśli obsługiwane jest więcej niż jedno gniazdo przełącznika radiowego.



Oczywiście możliwe jest ustawienie tego samego kanału przełączania dla dwóch lub więcej gniazd przełączników sterowanych radiowo. W ten sposób oba sterowane radiowo gniazda przełączników są aktywowane lub dezaktywowane jednym naciśnięciem klawisza.

Uruchomienie, test działania

Podłącz gniazdo przełącznika sterowanego radiowo (bez podłączonego obciążenia odbiornika!) do odpowiedniego uziemionego gniazdka sieciowego.

Teraz można przetestować działanie gniazda przełącznika sterowanego radiowo, naciskając krótko odpowiedni przycisk „ON” dla odpowiedniego kanału przełączania (1, 2, 3 lub 4). Zaświeci się czerwona dioda kontrolna (E) na gnieździe radiowym. Gniazdo sieciowe (F) z przodu jest teraz aktywne; napięcie sieciowe jest dostępne, a podłączony odbiornik jest włączony.

Krótko naciśnij przycisk „OFF” kanału przełączania, a dioda kontrolna (E) zgaśnie; napięcie sieciowe w gnieździe sieciowym (F), a tym samym podłączone obciążenie odbiornika jest wyłączone.

Działanie

Podłącz odbiornik do gniazdka sieciowego (F).



Należy zapoznać się z rozdziałem „Informacje techniczne” w celu uzyskania informacji o dopuszczalnej maksymalnej mocy obciążenia odbiornika. Za pomocą odpowiednich przycisków „ON” lub „OFF” kanału przełączania na ręcznym nadajniku radiowym, gniazdo przełącznika sterowanego radiowo jest ponownie włączane/wyłączane z tym samym ustawionym kanałem przełączania (dioda kontrolna (E) świeci się lub wyłącza).

Konserwacja i pielęgnacja

Produkt nie wymaga żadnej konserwacji i nigdy nie powinien być otwierany ani demontowany z jakiegokolwiek powodu. Odłącz podłączone odbiorniki od gniazdka sterowanego radiowo i wyjmij je z gniazdka sieciowego przed czyszczeniem produktu. Produkt należy czyścić wyłącznie miękką, czystą i suchą szmatką. Nigdy nie używaj agresywnych środków czyszczących lub roztworów chemicznych, ponieważ mogą one uszkodzić obudowę lub zakłócić działanie urządzenia.

Obsługa



- Produkt może być używany wyłącznie w zamkniętych, suchych pomieszczeniach. Produkt nie może być wilgotny ani mokry.
- Unikaj następujących niekorzystnych warunków środowiskowych w miejscu instalacji i podczas transportu:
 - Nadmierna wilgotność lub wilgoć
 - Bezpośrednie światło słoneczne
 - Ekstremalnie zimno lub gorąco
 - Pył lub palne gazy, opary lub rozpuszczalniki
 - Silne wibracje
 - Silne pola magnetyczne, takie jak te znajdujące się w pobliżu maszyn lub głośników
- Upewnij się, że izolacja całego produktu nie jest uszkodzona ani zniszczona. Nigdy nie demontuj produktu! Wewnątrz nie ma żadnych części do serwisowania.
- Przed każdym użyciem sprawdź produkt pod kątem uszkodzeń! Przerwij używanie produktu, jeśli wykryjesz uszkodzenia! Zagrożenie życia przez porażenie prądem! Należy zakładać, że bezpieczne działanie nie jest już możliwe:
 - jeśli urządzenie jest widocznie uszkodzone
 - jeśli urządzenie już nie działa
 - jeśli urządzenie było przechowywane w niesprzyjających warunkach przez długi czas
 - po dużym obciążeniu podczas transportu

Zasięg

Zasięg transmisji sygnałów radiowych między nadajnikiem ręcznym a sterowanymi radiowo gniazdamy przełączników wynosi w optymalnych warunkach do 30 m.



Ta wartość jest jednak tak zwanym „zasięgiem otwartej przestrzeni” (zasięg, w którym nadajnik i odbiornik są dla siebie widoczne, bez zakłócających wpływów). W praktyce jednak pomiędzy nadajnikiem a odbiornikiem mogą znajdować się ściany, sufity pomieszczeń itp., które odpowiednio zmniejszają zasięg. Ze względu na różne wpływy na transmisję bezprzewodową nie można zagwarantować określonego zasięgu. Niemniej jednak bezawaryjna praca w domu jednorodzinnym jest zazwyczaj możliwa.

Czasami zasięg można znacznie zmniejszyć ze względu na:

- Ściany, stropy żelbetowe
- Powlekane/metalizowane szkło izolacyjne
- Bliskość przedmiotów metalowych i przewodzących (np. elementów grzewczych)
- Bliskość ciał ludzkich
- Zakłócenia szerokopasmowe, m.in. w obszarach mieszkalnych (telefony DECT, telefony komórkowe, słuchawki sterowane radiowo, głośniki sterowane radiowo, inne stacje pogodowe sterowane radiowo, telefony dla dzieci itp.)
- Bliskość silników elektrycznych, transformatorów, zasilaczy, komputerów
- Bliskość komputerów lub innych urządzeń elektrycznych, które są niewłaściwie ekranowane lub eksploatowane bez osłony.

Informacje dotyczące utylizacji

a)Produkt



Urządzenie elektroniczne są odpadami do recyklingu 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 akumulatory i baterie. 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).

Deklaracja zgodności (DOC)

My, Conrad Electronic, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, niniejszym oświadczamy, że ten produkt jest zgodny z podstawowymi wymaganiami i innymi stosownymi przepisami dyrektywy 1999/5/WE.



Deklaracja zgodności dla tego produktu jest dostępna pod adresem www.conrad.pl.

Specyfikacja**a) Ręczny nadajnik radiowy**

Częstotliwość transmisji 433 MHz
Zasilanie 1x bateria 12 V, typ „23A”
Kody adresowe 4 (do ustawienia za pomocą przełącznika suwakowego I, II, III, IV)
Przełączanie kanałów 4 (każdy z przyciskiem „ON”/”OFF”)
Zasięg do 30 m (otwarta przestrzeń, patrz rozdział „Zakres”)
Światła ledowe krótko w górę, gdy przyciski są używane
Środowisko pracy Nadaje się tylko do zamkniętych, suchych miejsc w pomieszczeniach

b) Gniazdo przełącznika sterowanego radiowo

Częstotliwość odbioru 433 MHz
Napięcie robocze..... 230 V/AC, 50 Hz
Klasa ochrony..... I
Moc wejściowa 2000 W Ohm obciążenia rezystancyjnego, 300 W obciążenia indukcyjnego
Kody adresowe 4 (do ustawienia przełącznikiem obrotowym I, II, III, IV)
Kanał przełączania Regulowany przełącznikiem obrotowym „1 2 3 4”
Światła ledowe w górę, gdy włączone jest gniazdo sieciowe/obciążenie odbiornika
Środowisko pracy Nadaje się tylko do zamkniętych, suchych miejsc w pomieszczeniach



Jest to publikacja Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Wszelkie prawa łącznie z tłumaczeniem zastrzeżone. Powielanie dowolną metodą, m.in. Kserokopia, mikrofilmowanie lub przechwytywanie w systemach elektronicznego przetwarzania danych wymagają uprzedniej pisemnej zgody redaktora. Przedruk, także w części, jest zabroniony. Niniejsza publikacja przedstawia stan techniczny w momencie druku.

© Prawa autorskie 2014 Conrad Electronic SE.

<http://www.conrad.pl>