

PL Instrukcja obsługi

Kompaktowy zasilacz USB-C CNPS-45

Nr zamówienia 1601915

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt nadaje się do ładowania i eksploatacji odpowiedniego urządzenia USB-C™. Zasilanie elektryczne jest dostarczane za pośrednictwem typowego, domowego gniazdka elektrycznego. Produkt jest zabezpieczony przed przeciążeniem i zwarciami. Automatyczne rozpoznawanie parametrów ładowania za pomocą w obwodzie sterującego (Power Delivery Technologie) pozwala na szybkie i wydajne ładowanie różnych urządzeń.

Urządzenie jest przeznaczone do użytku wewnątrz pomieszczeń, korzystanie na zewnątrz pomieszczeń nie jest dozwolone. Należy koniecznie unikać kontaktu z wilgocią, np. w łazience itp.

Ze względów bezpieczeństwa oraz certyfikacji produktu nie można go w żaden sposób przebudowywać i/lub zmieniać. W przypadku korzystania z produktu w celach innych niż opisane, może on ulec uszkodzeniu. Niewłaściwe użytkowanie może ponadto spowodować zagrożenia, takie jak zwarcia, pożar, porażenie prądem itp. Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i zachowaj ją do późniejszego wykorzystania. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z załączoną instrukcją obsługi.

Produkt jest zgodny z obowiązującymi wymogami krajowymi i europejskimi. Wszystkie zawarte tutaj nazwy firm i nazwy produktów są znakami towarowymi należącymi do ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zakres dostawy

- Zasilacz USB
- Kabel USB-C™
- Instrukcja obsługi



Aktualne instrukcje obsługi

Pobierz aktualne instrukcje obsługi, klikając link www.conrad.com/downloads lub skanując przedstawiony kod QR. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej.

Objaśnienie symboli



Symbol błyskawicy w trójkącie jest stosowany, gdy istnieje ryzyko dla zdrowia, np. przez porażenie prądem.



Symbol z wykrzyknikiem w trójkącie wskazuje na ważne wskazówki w tej instrukcji użytkownika, których należy bezwzględnie przestrzegać.



Symbol strzałki można znaleźć przy specjalnych poradach i wskazówkach związanych z obsługą.



Ten symbol oznacza, że ten produkt spełnia wymagania standardów efektywności energetycznej klasy VI.



Produkt może być ustawiany i eksploatowany tylko w suchych, zamkniętych, wewnętrznych pomieszczeniach. Produkt nie może być wilgotny lub mokry, istnieje wówczas zagrożenie dla życia wskutek porażenia prądem!



Symbol ten wskazuje, że produkt skonstruowany jest zgodnie z klasą ochrony II. Posiada on wzmocnioną lub podwójną izolację pomiędzy obwodem zasilania a napięciem wyjściowym.

Wskazówki bezpieczeństwa



Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i przestrzegaj zawartych w niej wskazówek dotyczących bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody spowodowane nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa i informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Poza tym w takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.



a) Ogólne informacje

- Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać go poza zasięgiem dzieci i zwierząt.
- Dopilnuj, aby materiały opakowaniowe nie zostały pozostawione bez nadzoru. Mogą one stać się niebezpieczną zabawką dla dzieci.
- Chroń produkt przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim promieniowaniem słonecznym, silnymi wibracjami, wysoką wilgotnością, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie narażaj produktu na obciążenia mechaniczne.
- Jeśli bezpieczna praca nie jest dłużej możliwa, należy przerwać użytkowanie i zabezpieczyć produkt przed ponownym użyciem. Bezpieczna praca nie jest zapewniona, jeśli produkt:
 - posiada widoczne uszkodzenia,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy okres czasu w niekorzystnych warunkach lub
 - został nadmiernie obciążony podczas transportu.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek produktu nawet z niewielkiej wysokości spowodują jego uszkodzenie.
- Należy przestrzegać również wskazówek bezpieczeństwa i instrukcji obsługi innych urządzeń, do których produkt zostanie podłączony.
- Jeśli istnieją wątpliwości w kwestii zasady działania, bezpieczeństwa lub podłączania produktu, należy zwrócić się do wykwalifikowanego specjalisty.
- Prace konserwacyjne, regulacje i naprawy mogą być przeprowadzane wyłącznie przez specjalistę lub specjalistyczny warsztat.
- Jeśli pojawią się jakiegokolwiek pytania, na które nie ma odpowiedzi w niniejszej instrukcji, prosimy o kontakt z naszym biurem obsługi klienta lub z innym specjalistą.

a) Osoby/produkt

- Produktu oraz podłączonego do niego urządzenia nie wolno pozostawiać bez nadzoru, jeśli znajdują się w użyciu.



- Przed podłączeniem i odłączeniem urządzenia użytkowanego z produktem należy zawsze najpierw je wyłączyć.
- Jeśli produkt nie jest używany, należy odłączyć go od gniazdka elektrycznego. Od produktu należy odłączyć podłączone urządzenie USB.
- Jeśli nie używasz produktu, odłącz go od gniazdka sieciowego.
- Produkt wytwarza ciepło podczas pracy. Należy zadbać o wystarczającą wentylację i nie przykrywać produktu w trakcie jego pracy.
- Nie zwieraj wyjścia USB.
- Gniazdko sieciowe, w które wkłada się urządzenie, musi być łatwo dostępne.
- Źródłem napięcia dla zasilacza sieciowego może być przepiętne gniazdo zasilania z sieci publicznej.
- Przed podłączeniem zasilania należy sprawdzić, czy napięcie podane na zasilacz jest zgodne z napięciem oferowanym przez dostawcę energii elektrycznej.
- Nie ładuj urządzeń, które wymagają prądu o natężeniu przekraczającym 3 A.
- Zasilacze nie mogą być włączane ani podłączane mokrymi rękami.
- Źródłem napięcia dla zasilacza sieciowego może być przepiętne gniazdo zasilania z sieci publicznej.
- Przed podłączeniem zasilania należy sprawdzić, czy napięcie podane na zasilacz jest zgodne z napięciem oferowanym przez dostawcę energii elektrycznej.
- Nie ładuj urządzeń, które wymagają prądu o natężeniu przekraczającym 3 A.
- Zasilacze nie mogą być włączane ani podłączane mokrymi rękami.
- Zwróć uwagę, by przewód nie był zgniaty, zginyany, nie ocierał się o ostre krawędzie ani nie był obciążony mechanicznie w inny sposób.
- Przewód układaj zawsze tak, by nikt nie potykał się o niego ani nie mógł o niego zaczepić. Istnieje ryzyko odniesienia obrażeń. Ze względów bezpieczeństwa, w przypadku burzy należy zawsze wyciągać zasilacz z gniazdka.
- Nigdy nie używaj produktu bezpośrednio po tym jak został przeniesiony z zimnego pomieszczenia do ciepłego. W ten sposób może wytworzyć się kondensacja, która uszkodzi urządzenie. Ponadto produkt może stwarzać zagrożenie dla życia z powodu niebezpieczeństwa porażenia prądem! Przed podłączeniem produktu i rozpoczęciem jego użytkowania należy zaczekać, aż urządzenie osiągnie temperaturę pokojową. Zależnie od okoliczności może to potrwać kilka godzin.
- Przyłącze sieciowe musi znajdować się w pobliżu urządzenia.

Uruchomienie



Upewnij się, że wartości przyłączeniowe urządzenia USB zgodne są z wartościami przyłączeniowymi produktu (patrz dane techniczne).



Nie zwieraj przyłączy USB. Przed podłączeniem urządzenia do przyłącza USB, należy je zawsze wyłączyć.

Upewnij się, że zapewniono prawidłowe połączenie. Jeżeli produkt nie jest prawidłowo podłączony, może się nagrzać, spowodować porażenie prądem elektrycznym lub pożar.

- Podłącz wyłączone urządzenie USB za pomocą kabla USB-C™ (zawarty w zestawie) do przyłącza USB produktu.
- Podłącz produkt za pomocą wtyczki do gniazdka sieciowego gospodarstwa domowego. Produkt działa w zakresie napięcia 100 – 240 V/AC.
- Produkt automatycznie wykrywa wymagania dotyczące ładowania urządzenia USB i ustawia wymagane parametry ładowania. Urządzenie USB jest ładowane.
- Odłącz urządzenie USB po zakończonym ładowaniu lub jeśli chcesz przerwać ładowanie.
- Zawsze wyłączaj podłączone urządzenie USB, zanim odłączysz je od zasilacza.
- Po użyciu wyciągnij zasilacz od gniazdka sieciowego.

Pielęgnacja i czyszczenie

- Przed każdym czyszczeniem odłączaj produkt od zasilania elektrycznego.
- W żadnym wypadku nie używaj agresywnych środków czyszczących, alkoholu czyszczącego lub innych chemicznych roztworów, gdyż może to uszkodzić obudowę lub nawet wpłynąć negatywnie na działanie.
- Do czyszczenia produktu używaj suchej, niepozostawiającej włókien szmatki.

Utylizacja



Urządzenia elektroniczne mogą być poddane recyklingowi i nie należą do odpadów z gospodarstw domowych. Produkt należy utylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi. W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

Dane techniczne

Napięcie/prąd wejściowy	100 - 240 V/AC, 50/60 Hz, maks. 1 A
Napięcia/natężenia wyjściowe.....	5,0 V/DC, 9,0 V/DC, 12,0 V/DC, 15,0 V/DC / 3,0 A; 20,0 V/DC, 2,25 A
Moc.....	Maks. 45,0 W (zabezpieczenie przed przeciążeniem do maks. 55,0 W)
Zabezpieczenie nadprądowe.....	5/9/12/15 V do maks. 3,9 A; 20 V do maks. 2,9 A
Tętnienie szczytkowe.....	220 mV p-p maks.
Średnia wydajność podczas eksploatacji..	82,0% (5V), 86,8% (9V), 87,9% (12V), 88,0% (15V), 88,0% (20V)
Wydajność przy obciążeniu częściowym (10 %).....	81,0% (5V), 81,0% (9V), 82,0% (12V), 81,0% (15V), 79,0% (20V)
Pobór mocy (bez odbiornika).....	0,09 W
Typ USB	USB-C™
Klasa wydajności	Poziom VI
Kolor	Czarny
Warunki pracy.....	0 do +35 °C, 10 – 95 % wilgotności względnej powietrza (bez kondensacji)
Warunki przechowywania	-10 do +55 °C, 5 – 95 % wilgotności względnej powietrza (bez kondensacji)
Wymiary (szer. x wys. x gł.).....	94 x 56 x 28 mm
Masa	116 g

Numer rejestru handlowego::	HRB 3896
Producenta:	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau

To jest publikacja firmy Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Wszelkie prawa odnośnie tego tłumaczenia są zastrzeżone. Wszelkiego rodzaju reprodukcje, np. kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub rejestracja na urządzeniach elektronicznych do przetwarzania danych wymagają pisemnej zgody wydawcy. Powielanie w całości lub w części jest zabronione. Publikacja ta odpowiada stanowi technicznemu urządzeń w chwili druku.

Copyright 2020 by Conrad Electronic SE. *1601915_v7_0420_02_dh_m_pl