



1 Instrukcja obsługi do pobrania

Aby pobrać pełną instrukcję obsługi (lub nową/aktualną wersję, jeśli są dostępne), skorzystaj z łącza www.conrad.com/downloads (alternatywnie zeskanuj kod QR). Postępuj zgodnie ze wskazówkami na stronie internetowej.

2 Zastosowanie zgodnie z przeznaczeniem

Produktem jest ładowarka GaN z obsługą szybkiego ładowania (Nr zamówienia: 3323801 PD3.0, Nr zamówienia: 3323802 PD3.1).

Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku w pomieszczeniach. Nie należy go używać na zewnątrz.

Należy bezwzględnie unikać kontaktu z wilgocią.

Jeśli używasz produktu do celów innych niż opisane, produkt może ulec uszkodzeniu.

Niewłaściwe użytkowanie może spowodować zwarcia, pożar, porażenia prądem elektrycznym lub inne zagrożenia.

Wyrób ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi.

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować.

Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i przechowywać ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszystkie prawa zastrzeżone.

USB4®, USB Type-C® i USB-C® są zarejestrowanymi znakami towarowymi USB Implementers Forum.

3 Zawartość zestawu

- Ładowarka
- Instrukcja obsługi
- Przewód zasilający

4 Opis symboli

Na produkcie/urządzeniu znajdują się następujące symbole lub został użyte w tekście:



Symbol ten ostrzega przed zagrożeniami, które mogą prowadzić do obrażeń ciała.



Symbol ostrzega przed niebezpiecznym napięciem, które może prowadzić do obrażeń ciała poprzez porażenie prądem.



Klasa ochronności 2 (podwójna lub wzmocniona izolacja / izolacja ochronna).



Produkt powinien być używany wyłącznie w suchych zamkniętych pomieszczeniach wewnątrz budynków. Produktu nie wolno zawilgocić ani zamoczyć.

5 Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



Należy dokładnie przeczytać instrukcje obsługi i bezwzględnie przestrzegać informacji dotyczących bezpieczeństwa. W przypadku nieprzestrzegania zasad bezpieczeństwa i informacji o prawidłowym użytkowaniu zawartych w instrukcji firma nie ponosi żadnej odpowiedzialności za wyniki uszkodzenia ciała lub mienia. W takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.

5.1 Informacje ogólne

- 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.
- Jeśli zawarte tutaj informacje o produkcie nie zawierają odpowiedzi na jakiegokolwiek pytania należy skontaktować się z naszym działem pomocy technicznej lub innym personelem technicznym.
- Prace konserwacyjne, regulacje i naprawy mogą być przeprowadzane wyłącznie przez specjalistę lub specjalistyczny warsztat.

5.2 Obsługa

- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek, nawet z niewielkiej wysokości, mogą spowodować uszkodzenie produktu.

5.3 Środowisko robocze

- Nie wolno poddawać produktu obciążeniom mechanicznym.

- Chronić urządzenie przed skrajnymi temperaturami, silnymi wstrząsami, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Chronić produkt przed wysoką wilgotnością i wilgocią.
- Chronić produkt przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.
- Nie włączaj produktu po przeniesieniu go z zimnego do ciepłego otoczenia. Kondensacja wilgoci mogłaby spowodować uszkodzenie produktu. Przed użyciem odczekaj, aż produkt osiągnie temperaturę pokojową.

5.4 Obsługa

- W przypadku wątpliwości dotyczących działania, bezpieczeństwa lub podłączenia urządzenia należy zasięgnąć porady fachowca.
- Jeżeli nie ma możliwości bezpiecznego użytkowania produktu, należy zrezygnować z jego użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. NIE próbuj samodzielnie naprawiać produktu. 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.

5.5 Kabel zasilania



Nie modyfikuj ani naprawiaj elementów zasilania, w tym wtyczek, kabli zasilających i zasilaczy. Nie używaj uszkodzonych elementów. Ryzyko śmierci wskutek porażenia prądem!

- Gniazdko zasilania musi znajdować się blisko urządzenia i być łatwo dostępne.
- Nigdy nie należy podłączać ani odłączać wtyczki mokrymi rękami.
- Nigdy nie wyciągaj kabla z gniazdka sieciowego, ciągnąc za kabel. Kabel należy wyciągnąć, trzymając za przeznaczone do tego uchwyty.
- Odłączaj produkt od gniazda sieciowego, jeśli nie będzie używany przez dłuższy czas.
- Ze względów bezpieczeństwa, odłączaj kabel zasilania od gniazda sieciowego podczas burzy.
- Należy upewnić się, że kabel nie jest zgnieciony, zagięty, uszkodzony przez ostre krawędzie lub poddawany obciążeniom mechanicznym.
- Należy unikać nadmiernego obciążenia termicznego, wynikającego ze skrajnie niskich lub wysokich temperatur.
- Nie modyfikować kabla zasilającego. W przeciwnym razie kabel może ulec uszkodzeniu. Uszkodzony kabel może być przyczyną śmiertelnego porażenia prądem elektrycznym.
- Nie dotykaj kabla, jeśli jest uszkodzony.
 - Najpierw należy odłączyć zasilanie od odpowiedniego gniazda sieciowego (np. za pomocą odpowiedniego bezpiecznika), a następnie ostrożnie wyciągnąć z niego wtyczkę.
 - Nigdy nie należy używać produktu, jeśli kabel zasilający jest uszkodzony.
- Aby uniknąć zagrożenia, uszkodzony kabel zasilania może być wymieniony wyłącznie przez producenta, autoryzowany warsztat naprawczy lub osoby o podobnych kwalifikacjach.
- Upewnić się, że kable nie są ściśnięte, poskręcane lub uszkodzone przez ostre krawędzie.
- Kable należy zawsze kłaść w taki sposób, aby nikt nie mógł się o nie potknąć ani się w nie zaplątać. Mogłoby to spowodować niebezpieczeństwo poniesienia obrażeń.

5.6 Podłączone urządzenia

- Przestrzegać również instrukcji bezpieczeństwa i obsługi innych urządzeń podłączonych do produktu.

6 Czyszczenie i konserwacja

Ważne:

- Nie używaj agresywnych środków czyszczących, alkoholu lub innych roztworów chemicznych. Środki te niszczą obudowę i mogą spowodować awarię produktu.
- Nie zanurzać produktu w wodzie.

1. Odłączyć produkt od zasilacza.
2. Czyścić urządzenie suchą, niestrzępiącą się ściereczką.

7 Utylizacja



Wszystkie urządzenia elektryczne i elektroniczne wprowadzane na rynek europejski muszą być oznaczone tym symbolem. Ten symbol oznacza, że po zakończeniu okresu użytkowania urządzenie to należy usunąć utylizować oddzielnie od niesortowanych odpadów komunalnych.

Każdy posiadacz zużytego sprzętu jest zobowiązany do przekazania zużytego sprzętu do selektywnego punktu zbiórki odrębnie od niesegregowanych odpadów komunalnych. Przed przekazaniem zużytego sprzętu do punktu zbiórki użytkownicy końcowi są zobowiązani do wyjęcia zużytych baterii i akumulatorów, które nie są zabudowane w zużytym sprzęcie, a także lamp, które można wyjąć ze zużytego sprzętu, nie niszcząc ich.

Dystrybutorzy urządzeń elektrycznych i elektronicznych są prawnie zobowiązani do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu. Conrad oferuje następujące **możliwości bezpłatnego zwrotu** (więcej informacji na naszej stronie internetowej):

- w naszych filiach Conrad
- w punktach zbiórki utworzonych przez Conrad
- w punktach zbiórki publiczno-prawnych zakładów utylizacji lub w systemach zbiórki utworzonych przez producentów i dystrybutorów w rozumieniu ElektroG (niemiecki system postępowania ze złomem elektrycznym i elektronicznym).

Użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie danych osobowych ze zużytego sprzętu przeznaczonego do utylizacji.

Należy pamiętać, że w krajach poza Niemcami mogą obowiązywać inne obowiązki dotyczące zwrotu i recyklingu zużytego sprzętu.

8 Dane techniczne

8.1 Dane zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/1782

Producent	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau	
Numer rejestru handlowego	HRB 3896	
Nr	3323801	3323802
Identyfikator modelu	UC-3C1A100W02	UC-3C1A140W02
Napięcie wejściowe	100 – 240 V/AC	100 – 240 V/AC
Wejściowa częstotliwość prądu przemiennego	50/60 Hz	50/60 Hz
Napięcie wyjściowe	USB-C1 (maks. 100,0 W): 3,3 – 21,0 V 5,0 A 5,0 V 3,0 A maks. 15,0 W 9,0 V 3,0 A maks. 27,0 W 12,0 V 3,0 A maks. 36,0 W 15,0 V 3,0 A maks. 45,0 W 20,0 V 5,0 A maks. 100,0 W USB-C2 (maks. 100,0 W): 3,3 – 21,0 V 5,0 A 5,0 V 3,0 A maks. 15,0 W 9,0 V 3,0 A maks. 27,0 W 12,0 V 3,0 A maks. 36,0 W 15,0 V 3,0 A maks. 45,0 W 20,0 V 5,0 A maks. 100,0 W USB-C3 (maks. 65,0 W): 3,3 – 21,0 V 5,0 A 5,0 V 3,0 A maks. 15,0 W 9,0 V 3,0 A maks. 27,0 W 12,0 V 3,0 A maks. 36,0 W 15,0 V 3,0 A maks. 45,0 W 20,0 V 3,25 A maks. 65,0 W USB-A: 4,5 V 5,0 A maks. 22,5 W 5,0 V 4,5 A maks. 22,5 W 5,0 V 3,0 A maks. 15,0 W 9,0 V 3,0 A maks. 27,0 W 12,0 V 2,5 A maks. 30,0 W 20,0 V 1,5 A maks. 30,0 W Wyjście USB-C1 + USB-C2/C3 : 65,0 W + 35,0 W Wyjście USB-C1/C2 + USB-A : 65,0 W + 30,0 W Wyjście USB-C2 + USB-C3 : 65,0 W + 35,0 W Wyjście USB-C3 + USB-A : 5,0 V/DC 3,0 A (maks. 15,0 W) Wyjście USB-C1 + USB-C2 + USB-C3 : 45,0 W + 35,0 W + 20,0 W Wyjście USB-C1 + USB-C2 + USB-A : 45,0 W + 35,0 W + 18,0 W Wyjście USB-C1/C2 + (USB-C3 + USB-A) : 65,0 W + (15,0 W) Wyjście USB-C1 + USB-C2 + (USB-C3 + USB-A) : 45,0 W + 35,0 W + (15,0 W) Moc łączna: maks. 100,0 W	USB-C1 (maks. 140,0 W): 3,3 – 21,0 V 5,0 A 5,0 V 3,0 A maks. 15,0 W 9,0 V 3,0 A maks. 27,0 W 12,0 V 3,0 A maks. 36,0 W 15,0 V 3,0 A maks. 45,0 W 20,0 V 5,0 A maks. 100,0 W 28,0 V 5,0 A maks. 140,0 W USB-C2 (maks. 140,0 W): 3,3 – 21,0 V 5,0 A 5,0 V 3,0 A maks. 15,0 W 9,0 V 3,0 A maks. 27,0 W 12,0 V 3,0 A maks. 36,0 W 15,0 V 3,0 A maks. 45,0 W 20,0 V 5,0 A maks. 100,0 W 28,0 V 5,0 A maks. 140,0 W USB-C3 (maks. 65,0 W): 3,3 – 11,0 V 3,0 A 5,0 V 3,0 A maks. 15,0 W 9,0 V 3,0 A maks. 27,0 W 12,0 V 3,0 A maks. 36,0 W 15,0 V 3,0 A maks. 45,0 W 20,0 V 3,25 A maks. 65,0 W USB-A: 4,5 V 5,0 A maks. 22,5 W 5,0 V 4,5 A maks. 22,5 W 5,0 V 3,0 A maks. 15,0 W 9,0 V 3,0 A maks. 27,0 W 12,0 V 2,5 A maks. 30,0 W 20,0 V 1,5 A maks. 30,0 W Wyjście USB-C1 + USB-C2/C3 : 100,0 W + 35,0 W Wyjście USB-C2 + USB-C3 : 100,0 W + 35,0 W Wyjście USB-C1/C2 + USB-A : 100,0 W + 30,0 W Wyjście USB-C3 + USB-A : 15,0 W Wyjście USB-C1 + USB-C2 + USB-C3 : 65,0 W + 45,0 W + 30,0 W Wyjście USB-C1 + USB-C2 + USB-A : 65,0 W + 45,0 W + 30,0 W Wyjście USB-C1/C2 + (USB-C3 + USB-A) : 100,0 W + (15,0 W) Wyjście USB-C1 + USB-C2 + (USB-C3 + USB-A) : 65,0 W + 45,0 W + (15,0 W) Moc łączna: maks. 140,0 W

Średnia sprawność podczas pracy	90,5 %	88,1 %
Sprawność przy niskim obciążeniu (10 %)	79,7 %	88,9 %
Zużycie energii w stanie bez obciążenia	0,28 W	0,08 W

8.2 Warunki otoczenia

Warunki pracy..... od 0°C do +40°C, 5–90% wilg. wzg. (bez kondensacji)

Warunki przechowywania..... od -35°C do +70°C, 0–90% wilg. wzg. (bez kondensacji)

8.3 Inne

BN	3323801	3323802
Klasa ochronności	II	II
Zabezpieczenia	Zabezpieczenie przeciwzwarciowe, zabezpieczenie przed przepięciami	Zabezpieczenie przeciwzwarciowe, zabezpieczenie przed przepięciami
Wymiary (szer. x wys. x dł.) (ok.)	81 x 61 x 29 mm	90 x 61 x 29 mm
Waga (ok.)	226 g (jednostka główna) + 89 g (przewód)	265 g (jednostka główna) + 89 g (przewód)
Długość przewodu zasilającego	2,0 m z wtyczką	2,0 m z wtyczką

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. Przedrukowywanie, także częściowe, jest zabronione. Publikacja ta odzwierciedla stan techniczny urządzeń w momencie druku.
Copyright by Conrad Electronic SE.
*3323801 3323802_V2_0325_dm_mh_pl 18014400213493131 I3/O2 en