

ŁADOWARKA USB DAPS - 4000i4

Nr zamówienia 1370980

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt służy do ładowania oraz obsługi maksymalnie czterech odpowiednich urządzeń USB. Ładowarkę USB należy umieścić w otworze na kable w biurku lub w nowo utworzonym otworze o średnicy 6,35 cm. Zasilacz sieciowy zawarty w dostawie służy do zasilania. Produkt jest zabezpieczony przed przeciążeniami oraz zwarciami.

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

Ze względów bezpieczeństwa oraz certyfikacji (CE) nie można w żaden sposób przebudowywać ani modyfikować produktu. W przypadku korzystania z produktu w celach innych niż wcześniej opisane produkt może zostać uszkodzony. Niewłaściwe użytkowanie może ponadto spowodować zagrożenia, takie jak zwarcia, pożar, porażenie prądem itp. Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i zachować ją do późniejszego wykorzystania. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z załączoną instrukcją obsługi.

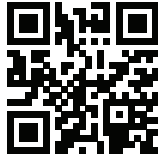
Produkt jest zgodny z obowiązującymi wymogami krajowymi i europejskimi. Wszystkie podane tu nazwy firm i produktów są znakami towarowymi ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zakres dostawy

- Ładowarka USB
- Zasilacz
- Instrukcja użytkownika

→ Aktualne instrukcje obsługi:

1. Otwórz stronę internetową produktinfo.conrad.com w przeglądarce lub zeskanuj kod QR przedstawiony po prawej stronie.
2. Wybierz typ dokumentu i język i wpisz odpowiedni numer zamówienia w polu wyszukiwania. Po uruchomieniu procesu wyszukiwania możesz pobrać znalezione dokumenty.



Instrukcje bezpieczeństwa



Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przestrzegać zawartych w niej wskazówek dotyczących bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody rzeczowe spowodowane nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa i informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Co więcej, w takich przypadkach użytkownik traci rękojmię/gwarancję.

a) Osoby/produkt

- Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać go poza zasięgiem dzieci i zwierząt domowych.
- Nie pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Dzieci mogą się zacząć nimi bawić, co jest niebezpieczne.
- Chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim światłem słonecznym, silnymi wibracjami, wysoką wilgotnością, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie narażać produktu na obciążenia mechaniczne.
- Jeśli bezpieczna praca nie jest dłużej możliwa, należy przerwać użytkowanie i zabezpieczyć produkt przed ponownym użyciem. Bezpieczna praca nie jest możliwa, jeśli produkt:
 - wykazuje widoczne uszkodzenia;
 - nie działa prawidłowo;
 - był przechowywany przez dłuższy okres czasu w niekorzystnych warunkach;
 - został nadmiernie obciążony podczas transportu.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upuszczenie produktu nawet z małej wysokości spowodują jego uszkodzenie.
- Należy również wziąć pod uwagę wskazówki bezpieczeństwa i instrukcje obsługi innych urządzeń, które są podłączane do produktu.
- Podczas pracy produkt wytwarza ciepło. Należy zapewnić odpowiednią wentylację i nie zakrywać produktu w trakcie użytkowania.



- Podłączając wtyczkę USB, nie używać nadmiernej siły. Wtyczka USB pasuje do gniazda USB tylko w jednym położeniu.
 - Gniazdko elektryczne, do którego podłączony zostanie zasilacz sieciowy musi być łatwo dostępne.
 - Jako źródło napięcia można stosować wyłącznie dołączony zasilacz sieciowy.
 - Źródłem napięcia dla zasilacza sieciowego może być przepisowe gniazdo zasilania sieci publicznej. Przed podłączeniem zasilacza sieciowego należy upewnić się, że wartość napięcia podana na zasilaczu jest zgodna z wartością napięcia sieci elektrycznej.
 - Zasilacza sieciowego nie należy podłączać ani odłączać mokrymi rękami.
 - Nigdy nie odłączać zasilacza sieciowego od gniazda, ciągnąc za przewód. Odłączać wyłącznie trzymając za uchwyty na wtyczce.
 - Podczas podłączania i pierwszego użycia należy upewnić się, że kabel nie jest ściśnięty, zagięty lub uszkodzony przez ostre krawędzie.
 - Kabel należy położyć tak, aby potknięcie się lub pociągnięcie kabla nie było możliwe. Istnieje ryzyko odniesienia obrażeń.
 - Ze względów bezpieczeństwa podczas burzy należy odłączyć zasilacz sieciowy od gniazda sieci elektrycznej.
 - Jeśli zasilacz sieciowy jest uszkodzony, nie wolno go dotykać. Istnieje zagrożenie dla życia wskutek porażenia prądem! Najpierw należy odciąć zasilanie od gniazda, do którego podłączony jest zasilacz (np. za pomocą automatycznego wyłącznika bezpieczeństwa lub poprzez wyjęcie bezpiecznika. Następnie należy wyłączyć wyłącznik różnicowoprądowy, aby gniazdko elektryczne było całkowicie odłączone od zasilania). Wtedy można odłączyć zasilacz sieciowy od gniazda zasilania. Wyrzucić uszkodzony zasilacz w sposób przyjazny dla środowiska i nigdy więcej nie używać.
 - Nigdy nie używać produktu bezpośrednio po tym, jak został przeniesiony z zimnego do ciepłego pomieszczenia. Skraplająca się woda w pewnych okolicznościach może spowodować uszkodzenie urządzenia. Zasilacz sieciowy stwarza ponadto zagrożenie dla życia wskutek porażenia prądem elektrycznym! Przed podłączeniem i użyciem należy poczekać, aż produkt osiągnie temperaturę pokojową. Zależnie od okoliczności, może to potrwać kilka godzin.
 - Jeśli zasilacz nie jest używany, należy odłączyć go od gniazda, a następnie odłączyć od niego urządzenia USB.
 - Nie powodować zwarć w wyjściu USB.
 - 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.
 - W szkołach, ośrodkach szkoleniowych, klubach i warsztatach urządzenie podczas użycia musi znajdować się pod nadzorem wykwalifikowanego personelu.
- b) Różne informacje**
- Skonsultować się ze specjalistą w przypadku konieczności uzyskania pomocy odnośnie użytkowania, bezpieczeństwa lub podłączenia.
 - Prace konserwacyjne, regulacje i naprawy mogą być wykonywane tylko przez specjalistę lub w specjalistycznym warsztacie.

W przypadku pytań, odnośnie prawidłowego podłączenia produktu lub obsługi albo pytań innego rodzaju, nie zawartych w niniejszej instrukcji, prosimy bez wahania kontaktować się z naszym wsparciem technicznym lub specjalistą z innej firmy.

Części składowe



- 1 Złącze USB (prąd ładowania 1 A)
- 2 Złącze USB (prąd ładowania 2,1 A)
- 3 Wskaźnik zasilania LED
- 4 Pokrywka
- 5 Przewód
- 6 Gniazdo niskonapięciowe
- 7 Przewód zasilania (nie pokazano)

Obsługa



Przed podłączeniem do wyjścia prądowego USB dane urządzenie należy zawsze najpierw wyłączyć.



Należy sprawdzić, czy wartości przyłączeniowe urządzenia USB są odpowiednie dla tego produktu (patrz Dane techniczne).

Za pomocą produktu można ładować i obsługiwać cztery urządzenia USB. W dalszej części opisano przypadek, w którym podłączane jest jedno urządzenie USB.

1. Umieścić ładowarkę USB wraz z przewodem (5) w otworze na kable w biurku o średnicy 6,35 cm. Jeśli w biurku nie ma żadnego otworu na kable, należy wywiercić odpowiedni, nowy otwór.
2. Podłączyć wtyczkę niskonapięciową zasilacza (7) do odpowiedniego gniazda niskonapięciowego (6).
3. Zasilacz podłączyć do standardowego gniazdka sieciowego.
Zaświeci się wskaźnik zasilania LED (3). Produkt jest gotowy do użycia.
- 4.



Podłączyć do produktu wyłączone urządzenie USB.
Nadmiar przewodu można umieścić w otworze pokrywy (4) lub w otworze nowo wywierconym.

5. Urządzenie USB jest teraz ładowane. Jeśli użytkownik chce korzystać z urządzenia, może je teraz włączyć.
6. Poprowadzić przewód urządzenia roboczego po biurku i przeciągnąć przez otwór w pokrywie. Aby przeciągnąć wtyczkę o większym rozmiarze, należy ostrożnie zdjąć pokrywkę i założyć ją ponownie po włożeniu do środka wtyczki.
Jeśli w dalszym ciągu nie ma wystarczająco dużo miejsca na przewód, pokrywkę można całkowicie usunąć.
7. Przed odłączeniem produktu od gniazdka elektrycznego należy wyłączyć urządzenie USB.
8. Po użyciu należy odłączyć zasilacz sieciowy USB od gniazdka zasilającego.

Działanie złączy USB

• czarne złącza USB (1):

oba porty USB umożliwiają zasilanie prądem wyjściowym maks. 1 A.

• czerwone złącza USB (2):

oba porty USB umożliwiają zasilanie prądem wyjściowym maks. 2,1 A.

Funkcja inteligentnego wykrywania urządzeń umożliwia stosowanie tej ładowarki USB z niemal wszystkimi smartphonami i tabletami i ładowanie ich maksymalnym prądem ładowania.



Upewnić się, że łączny pobór prądu wszystkich podłączonych urządzeń nie przekracza wartości 4 A.

Czyszczenie i konserwacja

- Nie stosować agresywnych detergentów, środków do szorowania, alkoholu ani innych rozpuszczalników chemicznych, ponieważ mogą one spowodować uszkodzenie obudowy a nawet ograniczyć funkcjonalność produktu.
- Produkt jest bezobsługowy, z wyjątkiem okresowego czyszczenia. Wewnątrz produktu nie znajdują się żadne części wymienne, w związku z tym nigdy nie należy go otwierać.
- Przed przystąpieniem do czyszczenia należy odłączyć produkt od źródła zasilania oraz od podłączonych urządzeń USB.
- Do czyszczenia stosować suchą, miękką i czystą szmatkę. Kurz można z łatwością usunąć czystym, miękkim pędzelkiem z długim włosiem.

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 i 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 zużyтым 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.

Dane techniczne

a) Dane zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/1782

Producent	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau
Numer rejestru handlowego	HRB 3896
Identyfikator modelu	HKP24-0504000dV
Napięcie wejściowe	100 - 240 V/AC
Wejściowa częstotliwość prądu przemiennego	50/60 Hz
Napięcie wyjściowe	5,0 V/DC
Prąd wyjściowy	4,0 A
Moc wyjściowa	20,0 W
Średnia sprawność podczas pracy	83,3 %
Sprawność przy niskim obciążeniu (10 %)	83,5 %
Zużycie energii w stanie bez obciążenia	0,06 W

b) Ładowarka USB

Napięcie/prąd pracy..... 5 V/DC maks. 4 A
Wyjścia ładowarki 4 x złącze USB typu A
Prąd wyjściowy (łącznie) maks. 4 A
Prąd wyjściowy (na każde złącze)..... 2 x maks. 1 A (czarne)
2 x maks. 2,1 A (czerwone)

Długość kabla 30 cm
Średnica otworu instalacyjnego 6,35 cm
Warunki pracy 0 do +55 °C, 0 – 95 % wilgotności względnej
Warunki przechowywania -20 do +70 °C, 0 – 95 % wilgotności względnej
Wymiary (Ø x wys.) ok. 68 x 32 mm
Waga ok. 46 g

c) Zasilacz sieciowy

Długość przewodu 190 cm