

## Zasilacz sieciowy USB

Nr zamówienia: 2180898 / SPS-1000 USB

Nr zamówienia: 2180926 / SPS-1000 WH

### Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt jest odpowiedni do ładowania i eksploatacji urządzenia USB. Pobór prądu podłączonego urządzenia USB nie powinien przekraczać 1 A. Produkt jest zabezpieczony przed przeciążeniem i odporny na zwarcia.

Użytkowanie jest dozwolone tylko w zamkniętych pomieszczeniach, a więc nie na wolnym powietrzu. Należy bezwzględnie unikać kontaktu z wilgocią, np. w łazience itp.

Ze względów bezpieczeństwa oraz certyfikacji nie można w żaden sposób przebudowywać lub zmieniać urządzenia. W przypadku korzystania z produktu w celach innych niż opisane, produkt może zostać uszkodzony. Niewłaściwe użytkowanie może ponadto spowodować zagrożenia, takie jak zwarcia, oparzenia, 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 nazwy firm i produktów są znakami towarowymi ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

### Zakres dostawy

- Zasilacz sieciowy USB
- Instrukcja obsługi

### Aktualne Instrukcje obsługi

Scarica le informazioni aggiornate sul prodotto all'indirizzo [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) o scansionare il codice QR nell'immagine. Seguire le istruzioni sul sito.



### Wyjaśnienie symboli



Symbol pioruna w trójkącie jest używany, jeśli istnieje ryzyko dla zdrowia, np. z powodu porażenia prądem elektrycznym.



Symbol z wykrzyknikiem w trójkącie służy do podkreślenia ważnych informacji w niniejszej instrukcji obsługi. Zawsze uważnie czytaj te informacje.



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



Symbol strzałki sygnalizuje specjalne uwagi, związane z obsługą.

### Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkowania



**Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i przestrzegaj zawarte w niej wskazówki dotyczące bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody spowodowane nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa i informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Co więcej, w takich przypadkach użytkownik traci gwarancję.**

#### a) Osoby/produkt

- Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać go poza zasięgiem dzieci i zwierząt.
- Dopilnować, aby materiały opakowaniowe nie zostały pozostawione 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:
  - został uszkodzony,
  - 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 upuszczenie produktu spowodują jego uszkodzenie.
- Należy również wziąć pod uwagę instrukcje obsługi innych narzędzi, do których podłączone jest urządzenie.
- Kiedy produkt nie jest używany, odłącz go od gniazdka sieciowego i od podłączonego urządzenia USB.
- W trakcie pracy produkt wytwarza ciepło. Zwracaj uwagę na wystarczającą wentylację i nie przykrywaj produktu w trakcie jego pracy.
- Podczas podłączania wtyczek USB nie używaj nadmiernej siły. Wtyczkę USB można podłączyć tylko w jednym położeniu do gniazdka USB.
- Gniazdko sieciowe, do którego podłączane jest urządzenie, musi być łatwo dostępne.
- Zasilacza nie wolno wkładać do gniazdka ani z niego wyjmować mokrymi rękami.
- Nie należy eksploatować nigdy produktu i podłączonego urządzenia bez nadzoru.
- Ze względów bezpieczeństwa w trakcie burzy wyciągaj produkt z gniazdka sieciowego.
- Jako źródło napięcia dla zasilacza może być wykorzystywane tylko zwykłe gniazdko sieciowe. Przed wtknięciem zasilacza należy upewnić się, czy napięcie podane na zasilaczu jest zgodne z napięciem dostarczonym przez elektrownię.
- Nigdy nie używać produktu bezpośrednio po tym jak został przeniesiony z zimnego pomieszczenia do ciepłego. W ten sposób może wytworzyć się kondensacja, która uszkodzi urządzenie. Ponadto podłączenie do źródła zasilania może stwarzać zagrożenie dla życia z powodu niebezpieczeństwa porażenia prądem! Przed podłączeniem urządzenia i rozpoczęciem użytkowania należy zaczekać, aż urządzenie osiągnie temperaturę pokojową. Może to potrwać kilka godzin.



### b) Inne

- Jeśli istnieją wątpliwości w kwestii obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania produktu, należy zwrócić się do wykwalifikowanego fachowca.
- Prace konserwacyjne, regulacja i naprawa mogą być przeprowadzane wyłącznie przez eksperta w specjalistycznym zakładzie.
- Jeśli nie jesteś pewien co do właściwego sposobu podłączenia lub obsługi urządzenia, lub w przypadku pytań po przeczytaniu niniejszej instrukcji obsługi, skontaktuj się z naszym działem pomocy technicznej lub zapytaj wykwalifikowanego specjalistę.

### Uruchamianie



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

Zwróć uwagę na prawidłowe połączenie. Jeżeli produkt nie jest prawidłowo podłączony, może się nagrzać, spowodować porażenie prądem elektrycznym lub pożar.

Zwróć uwagę, czy urządzenie jest dopasowane do wartości przyłączeniowych produktu (patrz dane techniczne).

1. Podłącz wyłączone urządzenie USB do produktu. Do podłączenia używaj odpowiedniego kabla USB.
2. Podłącz produkt do gniazda sieciowego.
3. Urządzenie USB jest teraz ładowane. Jeżeli urządzenie USB powinno teraz pracować, można je włączyć. Sprawdź stan naładowania / stan roboczy urządzenia USB.
4. Przed odłączeniem produktu z gniazdka sieciowego wyłącz urządzenie USB.
5. Po użyciu odłącz produkt od gniazdka sieciowego.

### Obsługa i czyszczenie

- Produkt nie wymaga konserwacji. We wnętrzu produktu nie znajdują się jakiegokolwiek elementy składowe wymagające konserwacji. Z tego względu nigdy go nie otwierać.
- Nie zanurzaj produktu w wodzie.
- Przed każdym czyszczeniem odłącz produkt od gniazdka sieciowego i od podłączonego urządzenia USB.
- 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 używaj suchej, miękkiej i czystej szmatki, która nie pozostawia włókien.

### Utylizacja



Wszystkie urządzenia elektryczne i elektroniczne wprowadzane na rynek europejski muszą być oznaczone tym symbolem. Ten symbol oznacza, że po zakończeniu okresu użytkowania urządzenia 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 niesortowanych 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	2180898	2180926
Napięcie wejściowe	SPS-1000 USB	SPS-1000 WH
Wejściowa częstotliwość prądu przemiennego	100 - 240 V/AC	
Napięcie wyjściowe	60 / 50 Hz	
Prąd wyjściowy	5,0 V/DC	
Moc wyjściowa	1,0 A	
Średnia sprawność podczas pracy	5,0 W	
Sprawność przy niskim obciążeniu (10%)	76,1 %	
Zużycie energii w stanie bez obciążenia	71,0 %	
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0,06 W	

#### b) Inne

Przyłącze .....Przyłącze USB, typ A  
 Klasa ochrony .....II  
 Warunki pracy .....0 do +25°C, 20 – 85% RH (bez kondensacji)  
 Warunki przechowywania .....-20 do +60°C, 10 – 90% RH (bez kondensacji)  
 Wymiary (szer. x wys. x gł.) .....40 x 36,5 x 82,3 mm  
 Waga .....ok. 38 g

Publikacja opracowana przez firmę Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau ([www.conrad.com](http://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 odpowiada stanowi technicznemu urządzeń w chwili druku.