



PL Instrukcja użytkownika

Zasilacz do notebooków i netbooków SNPS-65

Nr zamówienia 1499827

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Zasilacz jest źródłem stabilizowanego napięcia 19 V dla wielu popularnych notebooków i netbooków. W celu zapewnienia możliwości podłączenia do gniazd o różnej wielkości, zasilacz wyposażono w 9 wymiennych końcówek z zabezpieczeniem wyjścia przed odwrotną polaryzacją. Zasilanie jest dostarczane do zasilacza przez gniazdko elektryczne. Zasilacz jest zabezpieczony przed przeciążeniem lub zwarcie.

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 względów licencyjnych, nie można modyfikować i/lub zmienić produktu. 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 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 nazwy firm i produktów są znakami towarowymi ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zakres dostawy

- Zasilacz sieciowy
- 9x złącze
- Kabel zasilający
- Instrukcja użytkownika



Aktualne instrukcje użytkownika

Pobierz najnowszą instrukcję ze strony www.conrad.com/downloads lub zeskanuj kod QR. Postępować zgodnie z instrukcjami, podanymi na stronie internetowej.

Objaśnienie symboli

- Symbol błyskawicy pojawia się, jeśli istnieje zagrożenie dla zdrowia, np. ryzyko porażenia prądem.
- Symbol wykrzyknika w trójkącie oznacza ważne uwagi zawarte w niniejszej instrukcji obsługi, których należy przestrzegać.
- Symbol „strzałki” pojawia się, gdy podawane są konkretne wskazówki i uwagi dotyczące obsługi.
- Ten symbol oznacza, że ten produkt spełnia wymagania standardów efektywności energetycznej klasy VI.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkownika

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

- 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.
- Urządzenie zostało zbudowane według klasy ochrony II. Źródłem napięcia zasilania może być tylko odpowiednie gniazdo zasilania, dostarczające energię elektryczną z sieci publicznej.

- Na urządzenia elektryczne nie wolno wylewać płynów ani stawiać na nich lub w ich pobliżu przedmiotów wypełnionych płynami. Jeśli jakkolwiek płyn dostanie się do urządzenia, należy odciąć zasilanie od gniazda sieciowego (np. za pomocą automatycznego wyłącznika bezpieczeństwa) a następnie odłączyć wtyczkę zasilającą od gniazda elektrycznego. Produktu nie wolno dalej używać. Należy przekazać go do specjalistycznego warsztatu.
- Gniazdo zasilania powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.
- Nigdy nie odłączać wtyczki od gniazda, ciągnąc za przewód. Odłączać wyłącznie trzymając za uchwyty na wtyczce.
- Jeśli produkt nie będzie używany przez dłuższy czas, należy odłączyć wtyczkę od gniazda.
- Ze względów bezpieczeństwa podczas burzy należy odłączyć wtyczkę od gniazda sieci elektrycznej.
- Należy dopilnować, aby przewód zasilający nie uległ ściśnięciu, zagięciu lub uszkodzeniu przez ostre krawędzie ani innemu mechanicznemu obciążeniu. Chronić przewód zasilający przed obciążeniami termicznymi powodowanymi nadmiernym zimnem lub ciepłem. Nie wolno modyfikować przewodu zasilającego. W przeciwnym razie przewód zasilający może ulec uszkodzeniu. Uszkodzony przewód zasilający może zagrażać życiu wskutek porażenia prądem.
- Jeśli przewód zasilający uległ uszkodzeniu, nie wolno go dotykać. Należy najpierw odciąć zasilanie od danego gniazda (np. poprzez wyłączenie bezpieczników), a następnie odłączyć od niego wtyczkę. W żadnym wypadku nie używać produktu z uszkodzonym przewodem zasilającym.
- Uszkodzony przewód zasilający może wymieniać jedynie producent, upoważniony przez niego warsztat lub wykwalifikowany fachowiec. Pomoże to uniknąć zagrożeń.
- Wtyczki nie należy podłączać ani odłączać mokrymi rękami.
- Chronić przewód zasilający przed obciążeniami termicznymi powodowanymi nadmiernym zimnem lub ciepłem. Nie wolno modyfikować przewodu zasilającego. W przeciwnym razie przewód zasilający może ulec uszkodzeniu. Uszkodzony przewód zasilający może zagrażać życiu wskutek porażenia prądem.
- Przed zmianą złącza wyjściowego zawsze należy odłączać zasilacz od gniazodka elektrycznego.
- 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. Poza tym istnieje zagrożenie życia poprzez porażenie prądem! Przed podłączeniem i użyciem należy poczekać, aż produkt osiągnie temperaturę pokojową. Zależnie od okoliczności, może to potrwać kilka godzin.
- Zasilacz nagrzewa się podczas pracy. Upewnij się, że zapewniona została odpowiednia wentylacja. Nigdy nie zakrywać obudowy urządzenia. Zasilacz umieszczać na gładkiej, równej i żaroodpornej powierzchni. Miękkie materiały, takie jak tapicerowane meble lub dywany, nie nadają się do tego celu.
- W zakładach prowadzących działalność gospodarczą należy przestrzegać przepisów bhp z zezwolenia zawodowego ubezpieczenia od wypadków dotyczących urządzeń elektrycznych i środków eksploatacji.
- Jeśli istnieją wątpliwości w kwestii obsługi, bezpieczeństwa lub podłączenia produktu, należy zwrócić się do wykwalifikowanego fachowca.
- Prace konserwacyjne, regulacja i naprawa mogą być przeprowadzane wyłącznie przez eksperta w specjalistycznym zakładzie.
- Jeśli pojawiają się jakiegokolwiek pytania, na które nie ma odpowiedzi w niniejszej instrukcji, prosimy o kontakt z naszym biurem obsługi klienta lub z innym specjalistą.

Uruchomienie

Życie energii przez podłączony notebook lub netbook nie może przekraczać maksymalnego prądu wyjściowego zasilacza.

- Wybierz wtyk wejściowy, pasujący do używanego notebooka lub netbooka (patrz tabela w rozdziale „Dane techniczne”).
- Złącze wyjściowe podłącz do gniazda w przewodzie wyjściowym prądu stałego zasilacza. Biegunowość wymiennych wtyczek jest stała (na zewnątrz: minus- / wewnątrz: plus+) i nie można tego zmienić.
- Wtyczkę wyjściową włóż do gniazda zasilania w notebooku lub netbooku. W tym czasie notebook lub netbook musi być wyłączony.
- Podłącz przewód zasilający do zasilacza.
- Podłączyć wtyczkę do gniazodka elektrycznego.
- Teraz, jeśli to konieczne, należy włączyć notebook lub netbook.
- Postępować w odwrotnej kolejności, aby odłączyć notebook lub netbook od zasilacza.
- Jeśli zasilacz nie jest używany, należy odłączać go od gniazda sieciowego.

Usuwanie usterek

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
Notebook lub netbook nie jest zasilany.	Zasilacz nie jest zasilany.	Sprawdzić ochronny przełącznik instalacyjny przy gniazdku zasilania. Sprawdzić, kabel zasilający jest prawidłowo podłączony do gniazda sieciowego i do zasilacza.
	Zasilacz jest przeciążony.	Odlączyć podłączone urządzenie odbiorcze od zasilacza i sprawdzić jego parametry techniczne.

Konserwacja i czyszczenie

- Przed przystąpieniem do czyszczenia należy odłączyć produkt od źródła zasilania oraz od podłączonego urządzenia.
- Nie stosować agresywnych detergentów, alkoholu ani innych rozpuszczalników chemicznych, ponieważ mogą one spowodować uszkodzenie obudowy a nawet ograniczyć funkcjonalność produktu.
- Nie zanurzać urządzenia w wodzie.
- Konserwacja i naprawy mogą być wykonywane jedynie przez wykwalifikowaną osobę lub serwis. Wewnątrz urządzenia nie znajdują się żadne części przeznaczone do konserwacji przez użytkownika. Dlatego też nigdy nie wolno otwierać/demontować produktu.
- Do czyszczenia stosować suchą, miękką i czystą szmatkę. Szmatki nie należy przyciskać zbyt mocno do obudowy, ponieważ może to spowodować zarysowania.
- Kurz można z łatwością usunąć czystym, miękkim pędzelkiem z długim włosiem i odkurzaczem.

Utylizacja



Elektroniczne urządzenia 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

Długość kabla	120 mm (wejście), 150 mm (wyjście)
Warunki pracy	od 0 do +35 °C, 10 - 95 % wilgotności względnej
Warunki przechowywania	od -10 do +55 °C, 5 - 95 % wilgotności względnej
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	123 x 56 x 23 mm
Waga	200 g

Identyfikator modelu	SNPS-65	
Napięcie wejściowe	100-240	V
Wejściowa częstotliwość prądu przemiennego	50-60	Hz
Napięcie wyjściowe	19,0	V
Prąd wyjściowy	3,42	A
Moc wyjściowa	65,0	W
Średnia sprawność podczas pracy	88,5	%
Sprawność przy niskim obciążeniu (10 %)	82,7	%
Zużycie energii w stanie bez obciążenia	0,17	W

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

Wtyczka	Oznaczenie	Ø wtyczka wewnętrzna/zewnętrzna	Nadaje się do
	AG	0,6 / 4,5 mm	HP Envy Touchsmart
	AH	---	Lenovo
	E	1,4 / 6,5 mm	Fujitsu, Panasonic, Sony, Samsung, Dell
	G	1,0 / 5,0 mm	Samsung
	N	0,9 / 7,9 mm	IBM, Lenovo
	P	2,5 / 5,5 mm	Fujitsu, Acer, Asus, Compaq, Gateway, HP, IBM, Panasonic, Samsung, Sharp, Toshiba, Hitachi
	Q	0,6 / 7,4 mm	HP
	T	1,7 / 4,75 mm	HP Pavilion
	X	1,7 / 5,5 mm	Acer

To publikacja została opublikowana przez Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau, Niemcy (www.conrad.com).

Wszelkie prawa odnośnie tego tłumaczenia są zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez 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.

*1499827_v2_0520_02_dh_m_pl