



www.akyga.com /ak-tb-23

zasilacz do tabletu

Skrócony opis produktu

Zasilacz Akyga AK-TB-23 służy do zasilania stałym napięciem elektrycznym tabletów i urządzeń wyposażonych w odpowiednie gniazdo DC. Zasilacz o mocy 10W jest kompatybilny ze wszystkimi modelami zasilanymi prądem 5V/2A i z wtyczką micro USB. Posiada komplet zabezpieczeń OVP, OTP, OPP, SCP oraz OCP.

Produkt przystosowany jest do napięcia sieciowego w zakresie 110-240V, 50/60Hz. Pobór prądu zasilanego urządzenia nie może przekraczać prądu znamionowego wskazanego na zasilaczu.

Produkt jest zgodny z obowiązującymi wymogami krajowymi i europejskimi.

Zawartość zestawu

- Zasilacz do tabletu AK-TB-23
- Skrócona instrukcja obsługi

Wyjaśnienia zastosowanych symboli

Występuje specjalne zagrożenia związane z obsługą.

Istnieje ryzyko utraty zdrowia lub życia (np. przez porażenie prądem).

Ważne wskazówki i informacje.

Oznaczenie CE umieszczone na wyrobie jest deklaracją producenta, że oznakowany produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. "Nowego Podejścia" Unii Europejskiej (UE). Ze względów bezpieczeństwa i certyfikacji (CE) nie można w żaden sposób przebudować lub zmieniać urządzenia. W przypadku korzystania z zasilacza w celach innych niż opisane, produkt może zostać uszkodzony. Niewłaściwe użytkowanie może ponadto spowodować zagrożenia, takie jak zwarcia, oparzenia, porażenia prądem, itp. Należy dokładne przeczytać instrukcję obsługi i zachować ją do późniejszego wykorzystania. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z załączoną instrukcją obsługi.

Zgodność produktu z dyrektywą UE 2002/96/EC. Symbol przekreślonego kosza umieszczony na produkcie oznacza, że produktu nim oznaczonego nie można wyrzucać razem z innymi odpadami domowymi. Po zużyciu, należy oddać produkt do punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, lub zwrócić sprzedawcy. Odpowiednia segregacja śmieci w celu późniejszej obróbki, odzysku lub zniszczenia przyczynia się do uniknięcia negatywnych skutków dla środowiska i zdrowia, a także umożliwia odzyskiwanie surowców z których wykonany jest produkt.

Oznaczenie RoHS umieszczone na wyrobie jest deklaracją producenta, że oznakowany produkt spełnia unijną dyrektywę Restriction of Hazardous Substances (2002/95/EC) której celem jest zmniejszenie ilości substancji niebezpiecznych przenikających do środowiska z odpadów elektrycznych i elektronicznych.



Urządzenie II klasy ochronności. Zapewnia ochronę przeciwporażeniową przed dotykiem zarówno bezpośrednim jak i pośrednim a dzięki dodatkowej izolacji nie jest potrzebne połączenie obudowy urządzenia z przewodem ochronnym uziemiającym.



Urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do użytku domowego, wewnątrz pomieszczeń.

Uwagi dotyczące bezpieczeństwa



OSTRZEŻENIE! W trakcie pracy produkt się nagrzewa. Aby zmniejszyć ryzyko oparzeń lub przegrzania zasilacza, nie należy umieszczać go w miejscach z utrudnioną wentylacją. Nie należy także dopuszczać, aby pracujący zasilacz dotykał miękkich powierzchni, na przykład poduszek, koców czy ubrania. Zasilacz spełniaja ograniczenia dotyczące temperatury powierzchni dostępnych dla użytkownika, zdefiniowane w normie International Standard for Safety of Information Technology Equipment (IEC 60950).



Podłączenie urządzenia, którego zapotrzebowanie na prąd jest większe niż moc zasilacza, może spowodować brak ładowania baterii lub nawet prowadzić do uszkodzenia (spalenia) zasilacza.



Wyładowania elektrostatyczne to wyładowania występujące po zetknięciu się dwóch przedmiotów, na przykład przeskok ładunków elektrycznych występujący, gdy idąc po dywanie użytkownik dotknie metalowej klamki drzwi. Wyładowanie ładunków elektrostatycznych z palców lub innych przewodników elektrostatycznych może doprowadzić do uszkodzenia elementów elektronicznych.
Aby uniknąć uszkodzenia ładowanego urządzenia należy unikać dotykania styków, przewodów i układów elektronicznych. Kontakt z podzespołami elektronicznymi należy ograniczyć do minimum.



Producent wyrobu nie ponosi odpowiedzialności za szkody oraz obrażanie spowodowane wskutek nieprzestrzegania wskazówek bezpieczeństwa oraz informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi.

- Produkt oraz opakowanie produktu należy przechowywać poza zasięgiem dzieci i zwierząt. W skład opakowania wchodzi folia, którą dziecko, w trakcie zabawy, mogłoby się udusić.
- Zabrania się obciążania mechanicznego produktu - silne wstrząsy, uderzenia, upuszczenia czy zgniatanie produktu może spowodować jego uszkodzenie.
- Nie jest dozwolona praca produktu w niekorzystnych warunkach. Niekorzystne warunki to przede wszystkim: ekspozycja na bezpośrednie światło słoneczne, wysokie lub bardzo niskie temperatury otoczenia, silne wibracje, wysoka wilgotność, otoczenie gazów, pyłów lub cieczy łatwopalnych oraz agresywnych.
- Jeżeli produkt został uszkodzony, nie działa prawidłowo lub był przechowywany przez dłuższy okres czasu w warunkach złych lub niekorzystnych, bezpieczna praca urządzenia nie jest możliwa. Należy bezwzględnie zaprzestać stosowania produktu oraz w celach bezpieczeństwa zabezpieczyć go przed ponownym użyciem.
- Pod żadnym pozorem nie należy chwytać produktu oraz przewodu zasilającego wilgotnymi lub mokrymi dłońmi. Niesie to za sobą niebezpieczeństwo śmiertelnego porażenia prądem elektrycznym.
- Zabrania się zwierania przyłącza prądowego.
- Należy przestrzegać tego, by przewód zasilacza nie był zgniatany, zginany, skręcany, nie ocierał się o ostre krawędzie ani nie był obciążany mechanicznie w inny sposób. Należy unikać obciążenia termicznego przewodu - w szczególności trzymać z dala od źródeł ciepła (jak np. piece, kaloryfery, kominki)
- Przewód przewód zasilacza należy układać w taki sposób, aby wyeliminować ryzyko potknięcia się lub zaczepienia o niego.
- Zabrania się modyfikowania przewodu zaasilacza. W przypadku modyfikacji przewód może zostać uszkodzony wywołując zagrożenia dla życia, zdrowia i mienia.

zasilacz do tabletu

- Podłączenie zasilacza do prądu następuje poprzez wpięcie zasilacza z wtyczką CEE 7/16 (Europlug) do gniazdka elektrycznego.
- Przed podłączeniem zasilacza do gniazdka elektrycznego należy upewnić się, czy podane na zasilaczu napięcie pracy jest zgodne z napięciem dostarczanym do gniazdka domowego.
- Należy wyjmować zasilacz z gniazdka w przypadku nie używania produktu przez dłuższy czas.
- Odłączając zasilacz z gniazdka nie wolno ciągnąć za przewód, lecz za przewidzianą do tego część zasilacza.
- W przypadku wątpliwości w kwestii obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania produktu należy zwrócić się w tym celu do Producenta lub do wykwalifikowanego fachowca.
- Wszelkie prace konserwacyjne, regulacyjne i naprawa produktu mogą być przeprowadzane wyłącznie przez wykwalifikowaną osobę w specjalistycznym zakładzie.

Usuwanie najczęstszych problemów

Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
Tablet lub inne urządzenie podłączone do zasilania za pośrednictwem zasilacza nie ładuje się	Brak napięcia sieciowego	• Sprawdź prawidłowe podłączenie zasilacza do gniazdka sieciowego • Sprawdź bezpieczniki gniazdka sieciowego
	Zasilacz jest przeciążony	• Odłącz zasilacz od ładowanego urządzenia, sprawdź poprawność parametrów prądowych
	Istnieje podejrzenie wady produktu	• Zaprzestań użytkowania i skontaktuj się ze sprzedawcą
Tablet lub inne urządzenie podłączone do zasilania za pośrednictwem zasilacza nie ładuje baterii lub wyświetla komunikat o nieoryginalnej ładowarce	Zasilacz nie odpowiada parametrom prądowym	• Odłącz zasilacz od ładowanego urządzenia, sprawdź poprawność parametrów prądowych • Skontaktuj się ze sprzedawcą

Obsługa zasilacza

1. Podłącz zasilacz do gniazdka elektrycznego.
2. Podłącz wtyk zasilacza do tabletu lub innego urządzenia.
3. Włącz ładowane urządzenie.

zasilacz do tabletu

Czyszczenie zasilacza

Przed każdym czyszczeniem odłącz zasilacz z gniazdka sieciowego oraz podłączonych do niego urządzeń

- Do oczyszczenia zasilacza z zabrudzeń używać miękkiej, antystatycznej ściereczki która nie strzępi się.
- Nie używać ściernych ani chemicznych środków czyszczących

Dane techniczne zasilacza

Kod produktu:	**AK-TB-23**
Napięcie wejściowe:	**110-240V, 50/60Hz**
Napięcie i natężenie prądu na wyjściu:	**5V/2A**
Maksymalna moc:	**10W**
Sprawność:	**>80%**
Temperatura pracy:	**5-50 ºC**
OVP (zabezpieczenie nadnapięciowe):	**Tak**
OCP (zabezpieczenie nadprądowe):	**Tak**
OPP (zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe):	**Tak**
OTP (zabezpieczenie przed przegrzaniem):	**Tak**
SCP (zabezpieczenie przeciwzwarciowe):	**Tak**
Filtr ferrytowy:	**Tak**
Rodzaj gniazda zasilania:	**CEE 7/16**
Złącze kabla wyjściowego:	**micro USB**
Zgodność z normami:	**CE, FCC, RoHS**
Zgodność z rozporządzeniem:	**REACH**
Kod EAN:	**5901720136251**

zasilacz do tabletu

Producent wyrobu:

Akyga Europe sp. z o.o.
ul. Wrocławska 1c
52-200 Suchy Dwór