

## Keces Audio P8 Zasilacz Liniowy Salon Poznań Wrocław



Cena: 3 422 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

#### OPIS PRODUKTU

### Zasilacz Liniowy Keces Audio P8

Mierzący jedynie 300 x 220 x 66 mm zasilacz liniowy Keces P8 waży 6 kilogramów. To raczej dużo. Wynika to z zastosowania grubych aluminiowych paneli 4mm oraz stalowej kratownicy do stworzenia obudowy urządzenia. Umożliwia to zarówno ochronę przed szkodliwymi interferencjami RFI/EMI oraz lepsze rozpraszanie ciepła.

Wewnątrz solidnego chassis znajduje się duży transformator toroidalny wysokiej klasy otoczony baterią kondensatorów i innych komponentów. Taki układ pozwala zredukować poziom szumów i zwiększyć ilość dostępnej czystej energii.

Na przedniej ścianie zasilacza Keces P8 umieszczono czytelny wyświetlacz OLED informujący o aktualnym napięciu i natężeniu prądu. Informacje te pozwalają monitorować stabilność pracy zasilacza a także poziom napięcia w domowej sieci zasilającej. Biały wyświetlacz jest czytelny i wyraźny, niestety – nie można go wyłączyć, co - dla nielicznych - może być wadą.

Zasilacz Keces P8 przeznaczony jest do zastosowania w systemach audio składających się z komponentów niewielkich rozmiarów – np. biurkowych systemów komputerowego audio. Dzięki wyposażeniu w dwa wyjścia o zmiennym napięciu [od 5 do 24V], może on zasilac wzmacniacze słuchawkowe, przetworniki cyfrowo-analogowe a nawet gramofony. Dodatkowym wyposażeniem jest zasilane gniazdo USB 5V 1A, doskonałe do zasilania przetworników USB i poprawy jakości ich brzmienia.

Idealnym rozwiązaniem byłoby wykorzystanie urządzenia Keces P8 do zasilania całego systemu. Pozwala to bowiem na kompletną eliminację zbędnego szumu i zniekształceń sygnału. Użytkownicy słuchawek i kolumn aktywnych wyraźnie odczują poprawę jakości brzmienia wynikającą z poprawy stosunku poziomu sygnału do szumu.

Biorąc pod uwagę cenę, Keces P8 będzie zestawiane z komponentami klasy średniej i wyższej, również i high-endowymi systemami słuchawkowymi. Choć oczywiście może być doskonałym uzupełnieniem każdego systemu audio.

Oczekiwany skok poprawy brzmienia zależy jednak od wielu czynników: konfiguracji systemu, poziomu komponentów i jakości prądu zasilającego. Jeżeli zasilanie jest czyste i stabilne, zastosowanie nowego zasilacza może nie przynieść natychmiastowych, spektakularnych rezultatów. Zawsze jednak warto spróbować.

#### Najważniejsze cechy

- Transformator toroidalny wysokiej klasy zapewnia czystą moc
- Osobna masa dla każdej szyny wyjściowej
- Wyjątkowo niski poziom szumów
- Brak szumów dla 50Hz i szczytowego obciążenia
- Wyświetlacz OLED informujący o aktualnym napięciu i natężeniu prądu na wyjściu
- Wyjście USB Typ A 5V
- Wersja z dwoma wyjściami 4A i dodatkowym wyjściem USB 1A
- Wersja z jednym wyjściem 8A i dodatkowym wyjściem USB 1A
- Układ ochrony przed wzrostem temperatury
- Układ ochrony przed wzrostem napięcia
- Układ ochrony przed wzrostem natężenia
- Układ ochrony przed spadkiem napięcia
- Obudowa z aluminiowych paneli grubości 4mm chroni przed szkodliwymi interferencjami EMI/RFI

## Kompatybilność i opcje wyjść DC

- Wyjście DC 24V: przedwzmacniacz gramofonowy lub inne urządzenia audio zasilanych prądem stałym 24V
- Wyjście DC 20V: laptop lub inne urządzenia audio zasilane prądem stałym 20V
- Wyjście DC 19V: komputer [NUC, Thin ITX], laptop lub inne urządzenia audio zasilane prądem stałym 19V
- Wyjście DC 18V: urządzenia Pro-Ject lub inne urządzenia audio zasilane prądem stałym 18V
- Wyjście DC 15V: urządzenia Alpha Design Labs lub inne urządzenia audio zasilane prądem stałym 15V
- Wyjście DC 12V: Mac Mini lub inne urządzenia audio zasilane prądem stałym 12V
- Wyjście DC 9V: urządzenia SoTM lub inne urządzenia audio zasilane prądem stałym 9V
- Wyjście DC 7V: urządzenia SoTM lub inne urządzenia audio zasilane prądem stałym 7V
- Wyjście DC 5V: urządzenia Squeezebox lub inne urządzenia audio zasilane prądem stałym 5V
- Wyjście USB, prąd 5V @ 1A: przetworniki cyfrowo-analogowe zasilane przez wejście USB prądem stałym 5V

### Dwa wyjścia + wyjście USB

- 5/7V + 9/12V + wyjście USB
- 9/12V + 12/15V + wyjście USB
- 9/12V + 19/19V + wyjście USB
- 9/12V + 20/24V + wyjście USB

### Jedno wyjście + wyjście USB

- 9/12V + wyjście USB
- 12/20V + wyjście USB

### Konektor

wtyk 2.5mm

### Napięcie wejściowe

110-120V, 60Hz / 220-2400V, 50Hz [przełączane]

### Zużycie energii

200W [pełne obciążenie wyjść]

### Obudowa

panele aluminiowe grubości 4mm

Wymiary [sz/gł/wys]

300x220x66mm

Waga

6KG

Granice aktywacji układów ochronnych wersji z dwoma wyjściami

Napięcie wyjściowe

Ochrona przed wzrostem napięcia

Ochrona przed spadkiem napięcia

Ochrona przed wzrostem natężenia

Ochrona przed wzrostem temperatury

5V

5.5V

4.5V

4.2A

80°C

7V

7.5V

6.5V

4.2A

80°C

9V

9.5V

8.5V

4.2A

80°C

12V

12.5V

11.5V

4.2A

80°C

15V

15.5V

14.5V

4.2A

80°C

18V

18.5V

17.5V

4.2A

80°C

19V

19.5V

18.5V

4.2A

80°C

20V

20.5V

19.5V

4.2A

80°C

24V

24.5V

23.5V

4.2A

80°C

Granice aktywacji układów ochronnych wersji z jednym wyjściem

Napięcie wyjściowe

Ochrona przed wzrostem napięcia

Ochrona przed spadkiem napięcia

Ochrona przed wzrostem natężenia

Ochrona przed wzrostem temperatury

9V

9.5V

8.5V

8.2A

80°C

12V

12.5V

11.5V

8.2A

80°C

19V

19.5V

18.5V

8.2A

80°C

20V

20.5V

19.5V

8.2A

80°C