

## NuPrime DAC-10H Czarny Przedwzmacniacz z DAC Salon Poznań Wrocław



Cena: 53 224 Kč

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny, Srebrny

### VLASTNOSTI

### POPIS VÝROBKŮ

## Przedwzmacniacz z DAC NuPrime DAC-10H

Brzmienie DAC-10H to najlepsze w segmencie cenowym połączenie: przestrzenności sceny dźwiękowej, potężnej dynamiki i rozdzielczości dźwięku.

DAC-10H zbudowano z wyjątkową dbałością o detale i wyposażono we wszystkie najważniejsze zdobycze technologiczne NuPrime, którymi firma dysponuje na wyłączność. Począwszy od obwodów analogowych opartych o pojedynczy niskoszumny tranzystor JFET przez przedwzmacniacz oparty o potencjometr drabinkowy z 99 krokami i regulacją o 0.5 decybel.

Sercem urządzenia jest topowy przetwornik DAC - ESS SABRE ES9018K2M o dynamice 135dB pracujący w pełni zbalansowanym torze, w ramach którego każdy kanał ma oddzielną sekcję zasilającą. Całość zasila super liniowy wieloszynowy zasilacz toroidalny. Wyjścia liniowe XLR oraz RCA mogą pracować w dwóch trybach napięcia - standardowym i podwojonym dla szczególnie wymagających końcówek mocy.

W wersji H (DAC-10H), wyposażonej we wzmacniacz słuchawkowy z wyjściami XLR 4pin oraz duży jack 6.3mm urządzenie dysponuje mocą RMS sięgającą 4W, oraz mocą chwilą peak sięgającą 16W!

DAC-10H - najważniejsze cechy:

- wyjście duży jack 6.3mm oraz 4-pinowy zbalansowany XLR
- przełącznik wzmocnienia dla różnego rodzaju słuchawek
- moc do 4W RMS przez gniazdo XLR
- urządzenie sterowane autorskim mikroprocesorem z retencją pamięci,
- sekcja cyfrowa oparta o SABRE32 Reference ES9018K2M o dynamice 135dB
- obsługa sygnału do 384kHz / DSD256
- wieloszynowy ultra liniowy zasilacz toroidalny
- niezależna sekcja zasilania dla lewego i prawego kanału
- w pełni zbalansowane przetwarzanie sygnału audio
- obwody wejściowe oparte ultra nisko szumne tranzystory JFET
- przedwzmacniacz z precyzyjnym potencjometrem drabinkowym o skoku 0.5dB z pamięcią poziomą głośności dla każdego źródła
- obsługa ASIO 2.1
- autorskie sterowniki do systemu Windows

- obsługa DoP (DSD over PCM)
  - wejście USB w trybie asynchronicznym
  - w komplecie pilot zdalnego sterowania
  - pięć wejść cyfrowych i dwa analogowe
  - wyjścia liniowe gotowe do pracy w dwóch trybach napięcia: standardowym i podwojonym
  - antywibracyjne stopy izolujące autorskiej konstrukcji (zgłoszone do opatentowania)
- 

## **Specyfikacja:**

- Moc ciągła (RMS) 4W
- Typ Tranzystorowy
- Przetwornik DAC SABRE32 Reference ES9018K2M
- Procesor sygnału FPGA
- Zniekształcenia THD <0.0003%
- Pasmo przenoszenia 10 - 80.000Hz
- Separacja kanałów 93dB
- Wejście USB DAC
- Wejście optyczne 2
- Wejścia koaksjalne 2
- Wyjścia 2xRCA liniowe 1
- Wyjścia 2xXLR 1
- Wyjście słuchawkowe 6.3mm duży jack, XLR
- Trigger 1
- Zakres dynamiki 115dB
- Regulacja głośności
- Obsługiwane słuchawki do 800 Ohm
- Wejście optyczne: 24/192
- wyjścia liniowe pracują w 2 trybach: standardowym / podwójne napięcie
- Sampling do 24bitów
- USB: do 384kHz / DSD256
- maksymalna moc chwilowa: 16W
- Pilot
- Zasilacz Toroidalny wieloszynowy
- Zużycie prądu 14W
- Wymiary WxSxG 5.9cm x 21.5cm x 38.3cm
- Waga 4.8kg