

NuPrime DAC-10 Srebrny Przedwzmacniacz z DAC Salon Poznań



Cena: 7 475 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Srebrny, Czarny

Important Properties

Product Description

Przedwzmacniacz z DAC NuPrime DAC-10

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

Sercem urządzenia jest topowy przetwornik DAC - 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.

DAC-10 - najważniejsze cechy:

- 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 poziomu 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:

- 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
- Trigger 1
- Zakres dynamiki 115dB
- Wejście optyczne: 24/192
- wyjścia liniowe pracują w 2 trybach: standardowym / podwójne napięcie
- Sampling do 24bitów
- USB: do 384kHz / DSD256
- Pilot
- Zasilacz Toroidalny wieloszynowy
- Zużycie prądu 14W
- Wymiary: WxSxG 5.9cm x 21.5cm x 38.3cm
- Waga 4.8kg