

NuPrime Alita Czarny Przedwzmacniacz z DAC Salon Poznań



Cena: 6 395 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

Important Properties

Product Description

Przedwzmacniacz z DAC NuPrime Alita

Sekcja DAC

Alita to przede wszystkim referencyjny przetwornik DAC z szeroką liczbą wejść i wyjść. Do dekodowania sygnału na analogowy użyto przetwornika AKM AK4493 - jedną z najlepszych 32 bitowych kości zapewniających charakterystyczne brzmienie NuPrime'a - ciepło łączące w sobie detaliczność i przestrzenność.

Wzmacniacz słuchawkowy

Zespół inżynierów poświęcił szczególną uwagę wzmacniaczowi słuchawkowemu, który zapożyczono wprost z wielokrotnie wyróżnianego DAC-10H. Mówi o tym także komplet gniazd przygotowanych do obsługi najbardziej wymagających słuchawek: 6.3mm jack oraz zbalansowany 4.4mm Pentaconn. Moc wzmacniacza to 1.2W RMS przy 32 ohmach - wystarczająca aby napędzić dowolne hiendowe słuchawki na rynku - zarówno dynamiczne jak i planarne.

Szczególnie wartościowe jest to drugie wyjście, gdyż cała architektura sekcji analogowej urządzenia jest zbalansowana aby zminimalizować przegłosy między kanałami oraz zmaksymalizować ich separację. To pozwoliło uzyskać bardzo wysoki poziom naturalności i czystości dźwięku z szeroką i głęboką sceną dźwiękową. Niemniej dobrze wypada barwność dźwięku - ciepła i łagodna średnica jest wsparta pełnym, potężnym basem.

Przedwzmacniacz stereo

Przedwzmacniacz to wysokiej klasy urządzenie z potencjometrem opartym o cyfrową drabinkę rezystorową ze skokiem 0.5 dB. Sygnał z gniazd wejściowych jest przetwarzany przez autorski procesor FPGA NuPrime SRC IC. Całość sterowana jest mikroprocesorem z retencją pamięci.

Specyfikacja:

- Przetwornik DAC AKM AK4493EQ
- Procesor sygnału FPGA
- Stosunek sygnał/szum 110dB
- Pasmo przenoszenia 20 - 20.000Hz
- USB DAC
- Wejście optyczne 1

- Wyjścia optyczne 1
- Wejścia koaksjalne 1
- Wyjścia 2xRCA liniowe 1
- Wyjścia 2xXLR 1
- Złącze słuchawkowe 6.3mm duży jack, 4.4mm Pentaconn Sony
- Trigger 1
- I2S
- Wzmacniacz słuchawkowy: 1.5W RMS / 32 omów
- Wejście USB : up to 384kHz / DSD256
- Wejście coaxial: up to 768kHz / DSD256
- Wejście optical: up to 192kHz / DSDS64
- Wejście I2S: up to 768kHz / DSD256
- Wyjścia RCA i XLR z regulowanym poziomem głośności
- Pilot
- Zasilacz toroidalny
- Wymiary WxSxG: 5.5cm x 23.5cm x 28.1cm
- Waga 2.5kg