

NuPrime IDA-16 Wzmacniacz Stereofoniczny Salon Poznań



Cena: 9 995 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

Important Properties

Product Description

Wzmacniacz Stereofoniczny NuPrime IDA-16

IDA-16 to wzmacniacz jedyny w swoim rodzaju. W zamyśle producenta głównym źródłem sygnału audio dla wzmacniacza są formaty cyfrowe. Dlatego wzmacniacz dysponuje aż 5 wejściami cyfrowymi i tylko jednym kompletem złącz analogowych. W zamian za to NuPrime obiecuje obsługę nawet najwyższych standardów formatów cyfrowych i kompletne rozwiązanie o jakości dźwięku, który zaspokoi nawet najbardziej wybrednych audiofilów.

IDA-16 została wyposażona w pełnoprawny przetwornik cyfrowo-analogowy o najwyższej jakości dźwięku oparty o topowy przetwornik DAC ESS SABRE - dzięki temu nie ma potrzeby dokupowania do kompletu zewnętrznego urządzenia DAC. Całość jest idealnie dopasowana brzmieniowo i stanowi kompletne, high-endowe rozwiązanie.

200W ciągłej mocy niezależnie od obciążenia wskazuje na bardzo wysoką wydajność prądową, co pozwala podłączyć do wzmacniacza praktycznie dowolne kolumny.

IDA-16 to wzmacniacz jedyny w swoim rodzaju. Jest pierwszym zintegrowanym urządzeniem stereo, które oferuje kombinację w postaci:

- obsługi plików w jakości do 384kHz oraz DSD do 11.2 Mhz
- 200W na ciągłej mocy na kanał zarówno przy 4 jak i 8 ohmach
- precyzyjnego potencjometru drabinkowego o skoku 0.5dB z pamięcią poziomu głośności dla każdego źródła
- sterowania urządzenia autorskim mikroprocesorem z retencją pamięci,
- przetwarzania cyfrowego sygnału przez programowalny chip FPGA SRC IC dla ultra niskich zniekształceń jitter
- udoskonalonych końcówek mocy w klasie D przełączające się przy 600kHz (w przeciwieństwie do klasycznych, które przełączają się przy 300kHz)
- zasilacz w technologii SMPS (Switch-Mode Power Supply) o sprawności dochodzącej do 93 procent
- obsługa ASIO 2.1 (DSD256) oraz DoP (DSD over PCM)
- autorskie sterowniki do systemu Windows
- kondensatorów w technologii Cross-Matrix Array zdolne do dostarczenia ekstremalnie wysokiego napięcia aby oddać nawet najmocniejsze uderzenia instrumentów perkusyjnych i zmiany dynamiki
- realnego pasma przenoszenia sięgające 80.000Hz!
- antywibracyjne stopy izolujące autorskiej konstrukcji (zgłoszone do opatentowania)

Specyfikacja:

- Moc ciągła (RMS) 200W RMS
- Typ Tranzystorowy
- Klasa wzmacniacza D
- Przetwornik DAC ESS 9018K2M SABRE32
- Zniekształcenia THD 0.004%
- Pasma przenoszenia 10 - 80.000Hz
- Wejście USB DAC
- Wejście optyczne 2
- Wejścia koaksjalne 2
- Trigger 1
- Wyjścia głośnikowe 1 komplet
- Moc chwilowa: 400W
- RS232 dla multiroomu
- formaty przez usb: 44.1KHz, 48KHz, 88.2KHz, 96KHz, 176.4KHz, 192KHz, 352.8KHz, 384KHz and DSD 2.8MHz, 5.6MHz, 11.2MHz
- formaty przez SPDIF: 44.1KHz, 48KHz, 88.2KHz, 96, 176.4KHz, 192KHz
- 1x wyjście optyczne
- Obsługa ASIO 2.1
- Pilot
- Wymiary WxSxG 6.5cm x 43.2cm x 38.1cm
- Waga 7.2kg