

# NuPrime DAC-9H Czarny Przedwzmacniacz z DAC Salon Poznań



Cena: 4 995 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny, Srebrny

## Important Properties

## Product Description

# Przedwzmacniacz z DAC NuPrime DAC-9H

NuPrime DAC-9 to urządzenie określane przez producenta jako referencyjne i dedykowane do odsłuchu w profesjonalnych studiach nagraniowych. Wyposażone w komplet zbalansowanych złączy cyfrowych i analogowych oraz obsługę PCM384kHz i DSD256 spełni oczekiwania nawet najbardziej wymagających użytkowników.

Wysokiej klasy przedwzmacniacz z potencjometrem opartym o cyfrową drabinkę rezystorową ze skokiem 0.5 dB umożliwia podłączenie przetwornika DAC bezpośrednio pod końcówkę mocy np dedykowaną do tego rozwiązania STA-9. Sercem DAC-9 jest 32-bitowy przetwornik marki AKM - najwyższy model AK4490EQ. Sygnał z gniazd wejściowych jest przetwarzany przez autorski procesor FPGA NuPrime SRC IC. Całość sterowana jest mikroprocesorem z retencją pamięci.

DAC-9 - najważniejsze cechy:

- sterowanie urządzenia autorskim mikroprocesorem z retencją pamięci,
- przetwarzanie cyfrowego sygnału przez programowalny chip FPGA SRC IC dla ultra niskich zniekształceń jitter
- ultra niskoszumne tranzystory polowe 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 formatów DoP (DSD over PCM)
- gniazdo USB na opcjonalny dongiel Bluetooth lub WiFi
- antywibracyjne stopy izolujące autorskiej konstrukcji (zgłoszone do opatentowania)

---

## Specyfikacja:

- Typ Tranzystorowy
- Przetwornik DAC High Sound Quality Premium 32-bit Stereo DAC (AK4490 EQ) - PCM 384 / DSD256
- Zniekształcenia THD 0.0015%
- Pasmo przenoszenia 10 - 80.000Hz
- Impedancja wyjściowa 100 Ohm
- Wejście USB DAC

- Wyjścia optyczne 1
- Wyjścia 2xRCA liniowe 1
- Wyjścia 2xXLR 1
- AES/EBU
- Zakres dynamiki 113dB
- Obsługiwane formaty: USB 384kHz DSD256 / koaksjalny 384kHz / optyczny 192kHz
- opcjonalne wejście dla dongla Bluetooth / Wi-Fi
- Wyjścia RCA i XLR z regulowanym poziomem głośności
- przetwarzane do 32 bitów
- sterowany za pomocą autorskiej kości FPGA: NuPrime SRC IC
- DSD z obsługą ASIO 2.1
- Pilot
- Zasilacz toroidalny
- Wymiary WxSxG 5.5cm x 23.5cm x 28.1cm
- Waga 2.3kg