

iFi Audio Neo iDSD Przetwornik DAC Salon Poznań



Cena: 1 699 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Srebrny

Important Properties

Wejście USB-B
DAC: Tak

Product Description

Przetwornik DAC iFi Audio Neo iDSD

NEO iDSD jako przetwornikiem cyfrowo-analogowym Burr-Brown z funkcja przedwzmacniacza a także wzmacniaczem słuchawkowym. Zarówno na wyjściu liniowym jak i słuchawkowym mamy dostępne wyjście nie zbalansowane jak i zbalansowane. Obsługuje do PCM 768/32 bity, DSD512, a także MQA.

Różnorodność wejść i wyjść

Neo iDSD posiada wejścia USB3.0 (kompatybilne z 2.0), coaxialne, optyczne i Bluetooth 5.0. Natomiast wyjścia liniowe to RCA i XLR oraz słuchawkowe jack 6,3mm oraz 4.4 mm.

Bluetooth

Do obsługi Bluetooth używany jest chipset Qualcomm QCC5100. Obsługuje wszystkie popularne kodeki aptX, aptX HD, aptX Adaptive, aptX LL, LDAC, HWA/LHDC, AAC i SBC. Neo iDSD zapamiętuje 7 urządzeń

Dane techniczne:

- Częstotliwości próbkowania:
 - PCM do 768 kHz, DSD Do 512

Wejścia:

- USB (wymagane dla DSD, DXD i częstotliwości próbkowania powyżej 192 KHz oraz obsługuje MQA)
- S / PDIF (combo koncentryczne / optyczne)
- Bluetooth 5.0

Wyjścia:

- zbalansowany XLR przy 4,4 V
- Single-Ended RCA przy 2,2 V
- Słuchawki SE 6,3mm Jack
- Słuchawki BAL 4,4 mm Jack

Impedancja wyjścia słuchawkowego:

- Single-Ended i zbalansowany: $<1 \Omega$
- Zakres dynamiczny:
 - 112 dBA (3.3V UnBAL/6.2V BAL)
- Moc wyjściowa SE:
 - $>3V/295 \text{ mW (@ } 32\Omega)$
- Moc wyjściowa zbalansowany:
 - $>5.77V/1040 \text{ mW (@ } 32\Omega)$
- Pobór mocy:
 - maksymalnie 2.5 W
- Wymiary:
 - 214 x 146 x 41 mm
- Waga:
 - 970 g