

SMSL M400 Przetwornik DAC Salon Poznań



Cena: 4 699 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

Important Properties

Product Description

Przetwornik DAC SMSL M400

SMSL przedstawia swój najnowszy hi-endowy przetwornik cyfrowo-analogowy, model M400. Został wyposażony we wiodący w branży audio flagowy układ DAC AK4499 w połączeniu z wysokiej jakości układami, aby zapewnić użytkownikom niezrównane, wyraźne brzmienie dekodowanego sygnału.

Wiodący w branży chipset DAC

SMSL M400 wyposażony jest we wiodący w branży flagowy układ DAC AKM AK4499 w połączeniu z 16-rdzeniowym układem odbiorczym USB XMOS XU216 drugiej generacji oraz podwójnymi, niezależnymi oscylatorami krystalicznymi. Chipset zapewnia pozbawiony zniekształceń, bogaty w detale dźwięk wysokiej jakości.

M400 jest w stanie dekodować PCM do 32-bit / 768kHz i DSD do DSD512 w sposób natywny. Oprócz potężnego przetwornika DAC i USB, posiada również wyjątkowo wydajne wzmacniacze operacyjne: OPA1611 i OPA1612.

Niezrównana jakość dekodowania dźwięku

SMSL M400 cechuje ultra niski współczynnik zniekształceń na poziomie zaledwie 0,000058% (- 124dB), wysoki zakres dynamiki, jak i stosunek sygnału do szumu 131dB. DAC zapewnia niezrównaną jakość dekodowanego dźwięku. Brzmienie posiada zatem bardzo czyste tło, całkowicie pozbawione szumów i zniekształceń.

Specyfikacja:

- Pełne dekodowanie MQA
- Wiodący w branży wysokowydajny układ DAC AK4499
- THD + N: 0,000058% (- 124dB)
- Zakres dynamiczny: 131dB
- Stosunek sygnału do szumu: 131dB
- 16-rdzeniowy odbiornik XMOS XU216 drugiej generacji
- Dekodowanie PCM do 32-Bit / 768kHz, DSD do DSD512 natywnie
- Podwójne niezależne oscylatory krystaliczne ACCUSILICON
- Szybki zegar ALTERA do przetwarzania taktowania i konwersji bez jittera
- Potężne wzmacniacze operacyjne OPA1611 i OPA1612
- Ultra niski poziom szumów

- Obsługiwane wiele wejść, w tym USB, optyczne, koncentryczne, IIS i Bluetooth.
- Obsługa najnowszego Bluetooth V5.0 z kodekami Ultra Hi-Res, w tym UAT, LDAC, AptX HD i więcej
- Kolorowy wyświetlacz LCD
- Pilot zdalnego sterowania.
- Podwójne porty wyjściowe, w tym w pełni zbalansowane wyjście XLR i niezbalansowane wyjście RCA
- Pobór mocy: 5 W