

Topping MX5 Czarny Wzmacniacz z BT i DAC Salon Poznań Wrocław



Cena: 1 499 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 1 rok

Dostępne kolory: Czarny, Srebrny

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

OPIS PRODUKTU

Wzmacniacz z BT i DAC Topping MX5

Topping MX5 wielofunkcyjny wzmacniacz stereo 70W, DAC ES9018Q2C, wzmacniacz słuchawkowy, Bluetooth aptX

MX5 jest zintegrowanym wzmacniaczem stereo pracującym w klasie D. MX5 może oddać moc 2 razy 70W przy obciążeniu 4 omów i zniekształceniach 10%. MX5 posiada wbudowany wzmacniacz słuchawkowy. Ponadto obsługuje w pełni zbalansowane wejścia analogowe TRS i wejście single-ended 2xRCA, co rozszerza możliwości urządzenia i czyni zeń produkt iście wielofunkcyjny.

MX5 posiada wbudowany przetwornik cyfrowo-analogowy ESS SABRE HIFI DAC z 8-rdzeniowym mikrokontrolerem XMOS XU208. Za obsługę Bluetooth odpowiada moduł Qualcomm QCC3031. To wszystko zapewnia doskonałą wydajność MX5 poprzez USB, gniazdo optyczne, coaxial oraz odbiornik Bluetooth. Wzmacniacz MX5 pozwala na łatwy dostęp do różnych źródeł dźwięku, w tym komputerów, dekodery, odtwarzaczy CD, telefonów komórkowych, tabletów itp.

Topping MX5 ma zoptymalizowany obwód wzmacniacza słuchawkowego NFCA, co zapewnia bardzo niski poziom szumów i zniekształceń. Dobrze łączy się ze słuchawkami IEM (In-ear monitor) oraz energochłonnymi słuchawkami o wysokiej impedancji.

MX5 pozwala na dostrojenie brzmienia poprzez regulację tonów wysokich i niskich. Zakres ich regulacji wynosi od -10dB do +10dB.

Funkcja Auto On/Off – MX5 obsługuje funkcję Auto On/Off na wszystkich wejściach.

Po wykryciu prawidłowego sygnału zostanie on natychmiast włączony. Gdy sygnał zostanie utracony, automatycznie wyłączy się (przełączy w tryb gotowości) w określonym czasie. W przypadku sygnałów analogowych o różnej mocy MX5 zapewnia trzy opcje czułości, aby zapewnić dokładne wykrycie sygnału. Wykrywanie sygnału cyfrowego jest domyślnie włączone.

Dane techniczne:

- Typ

- wzmacniacz stereo
- Pasma Przenoszenia
 - 20 - 20.000 Hz +0.1dB/-0.3dB (wzmacniacz słuchawkowy)
 - 20 - 20.000 Hz +0.1dB/-0.5dB (wzmacniacz mocy)
 - 20 - 40.000 Hz +0.1dB/-1.5dB (wzmacniacz mocy)
 - 20 - 40.000 Hz +0.1dB/-1dB (wzmacniacz słuchawkowy)
- Wymiary
 - 17.4 x 14.4 x 4.5 cm
- SNR
 - 110 dB (wzmacniacz mocy)
- Akcesoria
 - adapter 6.35mm do 3.5mm
 - antena Bluetooth
 - instrukcja obsługi i karta gwarancyjna
 - kabel USB
 - pilot zdalnego sterowania
 - zasilacz sieciowy
- Gwarancja
 - 2 lata
- Złącza
 - USB typu B / optyczne / koncentryczne / liniowe / słuchawkowe 6.3 mm
- Bluetooth
 - 5.0
- Moc Wyjściowa
 - 2 x 35 W przy 8 Ohm THD+N poniżej 1%
 - 2 x 42 W przy 8 Ohm THD+N poniżej 10%
 - 2 x 55 W przy 4 Ohm THD+N poniżej 1%
 - 2 x 70 W przy 4 Ohm THD+N poniżej 10%
- Częstotliwość Próbkowania
 - 44.1 - 192 kHz / 16 - 24 bit (optyczne / koaksjalne)
- DAC
 - ESS Sabre HiFi
- Equalizer
 - regulacja tonów niskich i wysokich -10/+10 dB
- Przesłuch Między Kanałami
 - -93 dB przy 1 kHz (wzmacniacz słuchawkowy)
- Wspierane Profile Bluetooth
 - AAC / SBC / aptX / aptX LL / aptX HD
- Zalecana Impedancja Słuchawek
 - 32 - 300 Ohm
- Wzmacniacz
 - tranzystorowy, klasa D
- USB
 - 44.1 - 384 kHz / 16 - 32 bit / DSD64 - DSD256 (natywne) / DSD64 - DSD128 (DoP)