

iFi Audio Zen Can Signature 6XX Wzmacniacz Słuchawkowy Salon Poznań



Cena: 1 299 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

Important Properties

Product Description

Wzmacniacz Słuchawkowy iFi Audio Zen Can Signature 6XX

Oryginalny ZEN CAN, nasz w pełni analogowy wzmacniacz słuchawkowy, szczycił się zdolnością do obsługi dużych obciążeń słuchawek, zrównoważoną konstrukcją obwodu, znikomo niskim poziomem zniekształceń i wszechstronnym dostosowaniem dźwięku.

ZEN CAN Signature 6XX wchodzi na inny poziom. Dodatkowo poprawia jakość dźwięku dzięki ulepszonej konstrukcji obwodów, zachowując jednocześnie wszechstronne funkcje „zwykłej” wersji i dodając coś specjalnego - niestandardowe ustawienie EQ precyzyjnie dopasowane do całej krzywej odpowiedzi częstotliwościowej, aby jak najlepiej wykorzystać popularny model słuchawek.

ActivEQ

Ta nowa funkcja, zwana ActivEQ, łączy elementy aktywne i pasywne, aby stworzyć specyficzną krzywą EQ pasującą do konkretnej pary słuchawek, wykonaną w domenie analogowej bez cienia dodatkowego szumu lub zniekształceń.

Bez pracy nie ma kołaczy.

Nie w przypadku ZEN CAN Signature 6XX. Posiada cztery ustawienia wzmocnienia w sześciu krokach dB - 0dB, 6dB, 12dB i 18dB. Umożliwia to precyzyjne dopasowanie wzmacniacza do podłączonych słuchawek. Wzmocnienie jedności (0dB) jest przydatne, aby zapewnić niski poziom szumów w przypadku czułych monitorów dousznych, podczas gdy wyższe ustawienia wzmocnienia pozwalają w pełni wykorzystać mocniejsze obciążenia słuchawek, zapewniając doskonałą dynamikę.

XSpace

Ten analogowy tryb przetwarzania kompensuje efekt „lokalizacji w głowie”, który może wystąpić podczas używania słuchawek do słuchania muzyki zmiksowanej za pomocą pary głośników. Rozszerza scenę dźwiękową słuchawek, aby zapewnić bardziej przestrzenne i przypominające głośniki wrażenia.

Balans mocy

W ZEN CAN Podpis 6xx za obwody jest zrównoważona, symetryczna konstrukcja dual-mono - topologia zazwyczaj zarezerwowane dla wzmacniaczy słuchawkowych high-end - z kilku kluczowych elementów spływał z dyskretnym Klasa A obwodów opracowane dla wzmacniacza flagowy słuchawek IFI, Pro mogę. Kluczowe komponenty zostały zmodernizowane,

aby zwiększyć wydajność zgodnie z ulepszeniami wprowadzonymi w ZEN CAN Signature 6XX , w tym użycie kondensatorów Panasonic OS-CON i Elna Silmic II.

Siła napędowa

Wzmacniacz oferuje ogromne możliwości napędu, dostarczając 1600 mW (7,2 V) przy 32 omach z wyjścia single-ended, z 15 V + dostępnym do obciążeń 300 omów lub więcej na wyjściu zbalansowanym, zapewniając, że poradzi sobie nawet z głodnymi prądem słuchawkami planarnymi.

Pozostawanie w kontakcie

ZEN CAN Podpis 6xx oferty RCA stereo 3.5mm wejścia single-ended, plus zbalansowane 4.4mm wejściowe Pentaconn. Zapewniono również zbalansowane wyjście 4,4 mm do podłączenia do wzmacniaczy mocy wyposażonych w zbalansowane wejście. Zapewnia parę wyjść słuchawkowych - wyjście 6,3 mm dla słuchawek, które mają standardowe złącze single-ended (kompatybilne ze wszystkimi słuchawkami) i zbalansowane wyjście Pentaconn 4,4 mm dla słuchawek oferujących połączenie zbalansowane. Coraz więcej wysokiej jakości słuchawek i odsłuchów dousznych jest tak wyposażonych lub daje możliwość odłączenia kabla i rozbudowy do 4,4 mm złącza Pentaconn, a to wyjście w pełni je wykorzystuje (jest szczególnie polecane przy wysokich słuchawki impedancyjne).

Dynamic Duo

ZEN CAN Signature 6XX dobrze współpracuje z ZEN DAC Signature. Produkty można kupić osobno, ale „ZEN Signature Set ” jest już dostępny. Obejmuje to oba urządzenia ZEN Signature oraz wysokowydajny kabel Pentaconn 4,4 mm (o wartości 69 funtów przy zakupie osobno) do połączenia ich ze sobą.

Specyfikacja:

- Typ: Wzmacniacz słuchawkowy zbalansowany
- Wejścia: jack 4.4mm zbalansowany, jack 3.5mm oraz RCA
- Wyjścia: jack 4.4 zbalansowany, jack 6,3mm niezbalansowany
- Moc na wyjściu zbalansowanym: 98mW/600 Ohm, 600mW/32 Ohm
- Moc na wyjściu niezbalansowanym: 100mW/600 Ohm, 1000mW/32 Ohm
- Zniekształcenia harmoniczne na wyjściu zbalansowanym: <0,0066%/16 Ohm
- Zniekształcenia harmoniczne na wyjściu niezbalansowanym: <0,0058%/16 Ohm
- Zakres częstotliwości: 10 Hz - 200 KHz
- Gain: 0dB, 6dB, 12dB, 18dB
- Zestaw zawiera:
 - Zen Can,
 - iPower,
 - kabel RCA,
 - przejściówka na dużego jacka
- Wymiary: 160(w) x 117(d) x 35(h) mm
- Waga: 850 g