

iFi Audio Zen Can Signature 6XX Wzmacniacz Słuchawkowy Salon Poznań Wrocław



Cena: 7 686 Kč

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

VLASTNOSTI

POPIS VÝROBKŮ

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 mogą. 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 głośnymi 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