

FiiO KA13 Wzmacniacz Słuchawkowy z DAC Salon Poznań Wrocław



Cena: 2 380 Kč

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

VLASTNOSTI

POPIS VÝROBKŮ

Wzmacniacz Słuchawkowy z DAC FiiO KA13

Poczynając od urządzenia M17, poprzez przetwornik DAC ze wzmacniaczem Q7, po bardziej przenośny, ale nadal przystosowany do zastosowań stacjonarnych M15S, pozytywne reakcje audiofilów na temat tych modeli dowodzą, że wielu potrzebuje sprzętu audio na poziomie desktopowym. Po pomyślnym zastosowaniu do trzech modeli z najwyższej półki, tryb stacjonarny będzie teraz ewoluował i zostanie uwzględniony do kolejnych urządzeń audio. Mini wzmacniacz FiiO KA13 posiada tryb stacjonarny, który pozwala w pełni uwolnić jego wydajność. Na jego przykładzie zobaczysz, co potrafią kompaktowe urządzenia, osiągając niesamowitą wydajność na poziomie desktopowym.

Dzięki dwóm bardzo wydajnym chipom DAC CS43131 i dwóm niskoszumowym wzmacniaczom operacyjnym SGM8262, to prawdziwie „dwurdzeniowe” złote połączenie zapewnia doskonałą wydajność. Poznaj na nowo swoją kolekcję muzyczną pełną nowo odkrytych szczegółów, które do tej pory gdzieś Ci umknęły.

KA13 posiada tryb stacjonarny, o czym przypomina wygrawerowane na obudowie logo błyskawicy. W trybie stacjonarnym zbalansowana moc wyjściowa wzrasta do 550 mW, dzięki czemu KA13 może napędzać słuchawki zarówno o niskiej, jak i wysokiej impedancji, z doskonałą dynamiką i szczegółowością.

Dzięki obsłudze 32-bitowego/384 kHz PCM i DSD256, KA13 pomimo swoich niewielkich rozmiarów jest w stanie zapewnić bardzo szczegółowy dźwięk. Usłysz szczegóły i przyjrzyj się dokładniej swojej muzyce.

W KA13 udało się umieścić nie tylko wyjście słuchawkowe single-ended 3,5 mm, ale także 4,4 mm dla słuchawek zbalansowanych. Inżynierowie FiiO wielokrotnie poprawiali konstrukcję KA13 i w końcu udało im się zmieścić dwa wyjścia słuchawkowe w tym kompaktowym urządzeniu, co oznacza prawdziwy postęp w możliwościach zagospodarowania nawet niewielkiej przestrzeni.

* Interfejs 3,5 mm obsługuje wyjście SPDIF. Po włączeniu wyjścia SPDIF za pomocą aplikacji FiiO Control możesz konwertować sygnały audio USB na koncentryczne sygnały SPDIF w celu podłączenia do zewnętrznych przetworników DAC w innych konfiguracjach audio.

KA13 ma konstrukcję z odłączanym kablem. W połączeniu z dołączonymi kablami adapterowymi Type-C i Lightning można słuchać muzyki w różnych systemach bez konieczności natychmiastowego zakupu kolejnego kabla.

*Kompatybilne z urządzeniami z systemem Android, iOS, Windows i Mac.

KA13 obsługuje sterowanie za pomocą aplikacji FIIO Control. Za pomocą aplikacji możesz ustawić oświetlenie RGB, wyjście SPDIF, filtry audio, itp., tak aby wygodnie zarządzać funkcjami urządzenia.

*Sterowanie KA13 aplikacją FIIO Control jest obsługiwane tylko na urządzeniach z systemem Android.

Przód metalowego korpusu obrabianego CNC posiada charakterystyczne linie, podczas gdy tył zawiera wykwinną teksturę, nadającą obudowie odważny, a jednocześnie futurystyczny wygląd. KA13 jest również wygodny w dotyku, co zapewnia większy komfort za każdym razem, gdy go używasz.

Dane techniczne:

- Układ DAC: CS43131*2
- Układ wzmacniacza operacyjnego: SGM8262*2
- Obsługiwane formaty audio (do): 384 kHz/32 bity, DSD256
- Złącze USB: USB typu C 2.0
- Wymiary: około 56,3*22*10,5mm
- Waga: około 18,5 g (bez kabła)
- Moc wyjściowa 1: L+R \geq 170mW+170mW (32 Ω single-ended/THD+N<1%)
- Moc wyjściowa 2: L+R \geq 550mW+550mW (32 Ω zbalansowane/THD+N<1%)
- SNR 1: \geq 123dB (32 Ω /ważony A/single-ended)
- SNR 2: \geq 122dB (32 Ω /ważony A/zbalansowany)
- Poziom szumów: PO<1,7 μ V (ważony A); BAL<3,1 μ V (ważony A)
- Impedancja wyjściowa 1: <1,7 Ω (obciążenie 32 Ω / single-ended)
- Impedancja wyjściowa 2: <1,8 Ω (obciążenie 32 Ω /zbalansowane)
- THD+N: 0,0005% (32 Ω /single-ended)
- THD+N: 0,0005% (32 Ω /zbalansowane)