

FiiO KA15 Czarny Wzmacniacz Słuchawkowy z DAC

Salon Poznań Wrocław

□□

Cena: 2 853 Kč

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny, Niebieski

VLASTNOSTI

POPIS VÝROBKŮ

Wzmacniacz Słuchawkowy z DAC FiiO KA15

FiiO KA15 to zaawansowany DAC/AMP USB, który łączy mobilność z wydajnością stacjonarnego sprzętu audio. Wyposażony w dwa przetworniki CS43198 i dwa wzmacniacze operacyjne SGM8262, oferuje moc wyjściową aż 560 mW + 560 mW w trybie Desktop Mode, co pozwala napędzić nawet wymagające słuchawki planarne.

Urządzenie obsługuje dźwięk do 768 kHz/32 bit oraz DSD256, a certyfikat Hi-Res Audio potwierdza najwyższą jakość odtwarzania. Dzięki 10-pasmowemu korektorowi PEQ z autorskimi algorytmami FiiO, możesz precyzyjnie dostosować brzmienie z poziomu aplikacji FiiO Control lub przeglądarki. EQ można zapisywać, eksportować i udostępniać.

KA15 oferuje inteligentne zarządzanie energią za pomocą dynamicznego dopasowania zużycia prądu, a po zakończeniu odtwarzania przechodzi w tryb niskiego poboru. Wbudowany ekran IPS True Color LCD (0,96 cala) zapewnia intuicyjne sterowanie i estetyczny interfejs retro, który wyróżnia KA15 spośród konkurencji.

Dzięki wszechstronnej kompatybilności z Androidem, iOS, iPadOS, Windows, macOS i konsolami, KA15 działa praktycznie z każdym urządzeniem. Dodatkowo port 3,5 mm pełni funkcję wyjścia SPDIF, co umożliwia podłączenie zewnętrznych dekodów. Całość zamknięta jest w solidnej, frezowanej obudowie z aluminium, dostępnej w klasycznej czerni i stylowym błękitcie.

Dane techniczne:

- Przetwornik DAC
 - Podwójny Cirrus Logic CS43198
- Wzmacniacz operacyjny
 - Podwójny SGM8262
- Moc wyjściowa
 - 560 mW + 560 mW (32 Ω, zbalansowane)
- Zakres obsługiwanych formatów
 - PCM do 768 kHz/32-bit, DSD do DSD256
- Pasmo przenoszenia
 - 20 Hz – 40 000 Hz
- SNR (poziom szumów)
 - ≥ 127 dB (4,4 mm) / ≥ 125 dB (3,5 mm)
- THD+N (zniekształcenia)
 - ≤ 0,0005% (4,4 mm) / ≤ 0,0006% (3,5 mm)

- Separacja kanałów
 - ≥ 80 dB (3,5 mm) / ≥ 110 dB (4,4 mm)
- Wyjścia audio
 - 3,5 mm SE (single-ended) + 4,4 mm BAL (zbalansowane)
- Wejście
 - USB-C
- Wyjście cyfrowe
 - SPDIF przez gniazdo 3,5 mm
- Ekran
 - 0,96" IPS True Color LCD
- Korektor PEQ
 - 10-pasmowy, bezstratny, konfigurowalny przez app/web
- Tryby pracy
 - UAC 1.0 / UAC 2.0 / Tryb Desktop Mode
- Zasilanie
 - Z urządzenia (USB), dynamiczne zarządzanie energią
- Kompatybilność
 - Android, iOS, iPadOS, Windows, macOS, Switch, PS5
- Materiał obudowy
 - Frezowane aluminium (CNC), anodowane
- Kolory
 - Midnight Black, Blue (CP13 Edition)
- Waga
 - ok. 25 g
- Inne funkcje
 - Wyświetlacz retro, sterowanie przyciskami A/B, wsparcie mikrofonów CTIA, otwór na smycz