

# FiiO KA5 Kompaktowy Wzmacniacz Słuchawkowy z DAC Salon Poznań



Cena: 699 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

## Important Properties

## Product Description

### Kompaktowy Wzmacniacz Słuchawkowy z DAC FiiO KA5

FiiO KA5 to nasz najnowszy, zaawansowany mobilny DAC + AMP USB. To zdecydowanie najlepszy wybór tego typu urządzenia w tej klasie cenowej.

#### Flagowe przetworniki DAC

KA5 został wyposażony w dwa przetworniki cyfrowo-analogowe Cirrus Logic CS43198, znane ze swojej wydajności i zdolności do dobrego brzmienia z szeroką gamą muzyki, aby zapewnić poważne ulepszenie dowolnego źródła audio.

#### Dekodowanie High-Res

KA5 obsługuje dekodowanie do 32bit/768kHz PCM i DSD256, pozwalając Ci w pełni zagłębić się i słuchać sedna Twojej muzyki, bez względu na to, do jakiego urządzenia go podłączysz.

#### Profesjonalne komponenty – poważna moc

Aby uzyskać lepszą jakość dźwięku, KA5 wykorzystuje 6-warstwową złotą płytkę PCB, a także wysokowydajne wzmacniacze operacyjne o bardzo niskim poziomie szumów, zapewniające mocne, solidne brzmienie.

#### Odważny design, obszerne zastosowanie

Odważne wzornictwo KA5 nadaje mu unikalnej prezencji, a starannie zaprojektowana tekstura powierzchni sprawia, że posługiwanie się nim jest czystą przyjemnością. Podwójne wyjścia po prawej stronie urządzenia wskazują na jego znaczące możliwości.

#### Własny system operacyjny

Wyświetlacz OLED i fizyczne przyciski sprawiają, że poruszanie się po menu ustawień i przeglądanie wyświetlacza odtwarzania jest prostsze i bardziej intuicyjne. Ponadto wbudowany procesor MCU KA5 z łatwością obsługuje złożone operacje, co dodatkowo sprawia, że korzystanie z urządzenia jest łatwe i przyjemne.

## Aplikacja sterująca

Oprócz lokalnego systemu operacyjnego KA5 możesz użyć aplikacji FiiO Control, aby przejąć kontrolę nad KA5. Użyj dowolnej metody, aby wygodnie sterować urządzeniem dokładnie tak, jak chcesz.

## Niewielkie rozmiary, znaczne możliwości

Pomimo niewielkich rozmiarów KA5 oferuje mnóstwo funkcji – takich jak wysokie i niskie wzmocnienie, 5 filtrów do wyboru, balans kanałów L/R, czy odwracanie ekranu. Pozwól KA5 na nowo zdefiniować to, co może zrobić dla Ciebie mały wzmacniacz audio.

## Obsługa UAC 1.0

Dzięki trybowi UAC 1.0 możesz podłączyć KA5 do Switcha i innych urządzeń, co pozwoli Ci doświadczyć bogatych i szczegółowych efektów dźwiękowych, które sprawiają, że Twoje sesje grania będą o wiele bardziej wciągające.

## Przejsiówki w zestawie zapewniające szeroką kompatybilność

KA5 posiada konstrukcję z odłączanym kablem, która umożliwia przełączanie między dołączonymi niestandardowymi kablami przejściowymi Type-C i Lightning OTG – oszczędzając Ci konieczności kupowania osobnych kabli w celu swobodnego przełączania między urządzeniami odsłuchowymi.

## Najważniejsze cechy:

- Wielofunkcyjny własny system operacyjny
- Wyświetlacz OLED
- Podwójne przetworniki cyfrowo-analogowe CS43198
- Podwójne wzmacniacze 8261
- PCM 768 kHz/32 bity
- DSD256
- Wyjścia 3,5 + 4,4
- Aplikacja sterująca

---

## Dane techniczne:

- Przetwornik cyfrowo-analogowy:
  - CS43198 \*2
- Obsługiwane formaty:
  - 768kHz/32bit, DSD256
- Typ USB:
  - Typ C USB 2.0
- Wymiary:
  - około 56.3\*22\*12mm
- Waga:
  - około 19g (bez kabla)
- Wyświetlacz:
  - ekran OLED
- Moc wyjściowa
  - L+R≥122mW+122mW (32Ω single-ended/THD+N <1%)
  - L+R≥265mW+265mW (32Ω zbalansowane/THD+N <1%)
- SNR 1:
  - ≥124dB (32Ω/ A-ważony /single-ended)
- SNR 2:
  - ≥128dB (32Ω/A-ważony/zbalansowane)
- Poziom szumów:
  - PO <1,6 μV (A-ważony); BAL <1,8 μV (A-ważony)
- Impedancja wyjściowa 1:
  - <0,3 Ω (obciążenie 32 Ω/single-ended)
- Impedancja wyjściowa 2:
  - <0,35 Ω (obciążenie 32 Ω/ zbalansowane)
- THD+N:
  - <0,00037% (1kHz/32Ω/single-ended)
- THD+N:
  - <0,00037% (1kHz/-6dB@32Ω/zbalansowane)