

# FiiO K5 Pro ESS Wzmacniacz Słuchawkowy z DAC Salon Poznań



Cena: 999 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

## Important Properties

## Product Description

### Wzmacniacz Słuchawkowy z DAC FiiO K5 Pro ESS

FiiO wypuściło swój najnowszy audiofilski komputerowy system DAC/AMP z genialnym FiiO K5 Pro. Jest to ulepszony model słynnego wcześniej przetwornika cyfrowo-analogowego/AMP FiiO K5 i zapewnia lepszą jakość dźwięku dzięki podwójnemu przetwornikowi cyfrowo-analogowemu klasy premium i flagowym układom wzmacniającym.

### Uwolnij swoją muzykę dzięki bogatym szczegółom

FiiO K5 Pro pozwala użytkownikom cieszyć się wysokiej jakości muzyką z realistycznymi szczegółami i naturalnymi, realistycznymi emocjami. K5 Pro działa jak pomost między źródłem (komputerem PC/laptopem) a słuchawkami, zapewniając niezrównany, wyraźny dźwięk z bogatymi detalami. FiiO K5 Pro odtwarza szczegóły muzyki w tak doskonałej rozdzielczości, że użytkownicy zauważą szczegóły, których nigdy wcześniej nie słyszeli w swojej ulubionej muzyce.

### Potężny chipset

FiiO K5 Pro jest wyposażony w potężny układ DAC AK4493 w połączeniu z układem odbiornika USB XMOS XUF208 i flagowymi układami wzmacniającymi, w tym OPA1642 i TPA6120. Rezultatem jest niezrównana wydajność przy monsturalnej mocy wyjściowej. Może dekodować PCM do 32-bitów/768 kHz i DSD do DSD512. Te potężne układy scalone zapewniają użytkownikom najlepsze wrażenia dźwiękowe.

### Potworna moc wyjściowa z ultra-niską impedancją wyjściową

FiiO K5 Pro ma monsturalną moc wyjściową do 1,5 W przy obciążeniu 32  $\Omega$ . Wzmocnienie jest bardzo czyste i wolne od wszelkiego rodzaju szumów dzięki wysokiej klasy układom wzmacniającym. Z łatwością może zasilać nawet najbardziej wymagające słuchawki.

### Wszechstronność z wieloma opcjami wejścia/wyjścia

FiiO K5 Pro zapewnia swoim użytkownikom wiele opcji wejścia/wyjścia sygnału audio. Użytkownicy mogą korzystać z wejścia USB, wejścia koncentrycznego, wejścia RCA i wejścia optycznego, zapewniając wyjście przez port wyjściowy 6,35 mm i port wyjścia liniowego RCA. Użytkownicy mogą z łatwością używać go tylko do przetwornika cyfrowo-analogowego i dostarczać sygnał wyjściowy do innych systemów wzmacniających za pomocą portu wyjściowego RCA.

## Trzy tryby wzmocnienia i regulacja głośności ADC

FiiO K5 Pro zapewnia dokładną regulację głośności za pomocą NJW1195A za pomocą regulacji głośności ADC. Analogowa regulacja głośności umożliwia użytkownikom regulację głośności o 0,5 dB na krok. Posiada również trzy tryby wzmocnienia, niski, średni i wysoki, między którymi użytkownicy mogą łatwo przełączać się za pomocą przełącznika z przodu urządzenia. Niskie wzmocnienie oferuje +0dB, średnie wzmocnienie oferuje +6dB, a wysokie wzmocnienie oferuje +10dB.

## Piękna konstrukcja ze wskaźnikiem RGB

FiiO K5 Pro jest pięknie zbudowany z całkowicie aluminiową obudową, która jest wielokrotnie polerowana za pomocą CNC, a następnie wykańczana przez anodowanie i piaskowanie. Urządzenie wygląda i jest bardzo gładkie z delikatną teksturą. Piękne pokrętko głośności ma otaczające światło RGB, które wskazuje format odtwarzanego pliku, dla plików FLAC o jakości CD świeci na niebiesko, dla plików FLAC o wysokiej rozdzielczości świeci na żółto, a dla DSD zmienia kolor na zielony.

## Najważniejsze cechy:

- Regulacja głośności ADC.
- Wysokowydajny układ DAC ES9038Q2M.
- Wysokiej jakości układ odbiornika USB XMOS XUF208.
- Obsługuje dekodowanie PCM do 32-Bit/768kHz, DSD do DSD512 natywnie.
- Konfiguracja wzmocnienia premium z OPA1642 i flagowymi wzmacniaczami TI TPA6120.

---

## Dane techniczne:

- Moc wyjściowa:
  - $\geq 1,5$  W (32  $\Omega$ ).
- Impedancja wyjściowa:
  - 1,2  $\Omega$  (PO).
- THD+N:
  - <0,004%.
- Szum tła:
  - <8uV.
- Stosunek sygnału do szumu:
  - $\geq 115$ dB (ważony A).
- Separacja kanałów:
  - >75dB.
- Porty wyjściowe:
  - RCA, 6.35mm.
- Porty wejściowe:
  - wejście USB, optyczne, koncentryczne, RCA.
- Trzy tryby wzmocnienia:
  - niski, średni, wysoki.
- Waga:
  - 436g.
- Wymiary:
  - 120,5 mm × 130 mm × 55 mm.