

# iFi Audio Pro iCan Studio Wzmacniacz Słuchawkowy Salon Poznań



Cena: 8 999 zł

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 1 rok

Dostępne kolory: Srebrny

## Important Properties

## Product Description

### Wzmacniacz słuchawkowy iFi Audio Pro iCan Studio

Pro iCAN Studio to flagowy wzmacniacz słuchawkowy klasy referencyjnej i kontroler monitorów.

Kiedy najwyższa jakość jest jedynym akceptowalnym poziomem do miksowania lub masteringu, a w pracy musisz polegać na słuchawkach lub korzystać z aktywnych monitorów bliskiego pola, ta elastyczna i bezkompromisowa konstrukcja jest jedynym poważnym rozwiązaniem wartym rozważenia.

Podłącz dowolnie wybrane słuchawki. Od najbardziej czułych niestandardowych IEM-ów po najtrudniejsze do wystawiania słuchawki nagłowne, jakie można znaleźć - przełączane zmienne wzmocnienie zapewnia idealne dopasowanie.

Obwód aktywnego korektora XBass pozwala zrekompenzować brak basu w niektórych słuchawkach – szczególnie w modelach otwartych.

XBass EQ to eleganckie rozwiązanie, które przewyższa tradycyjną korekcję basów dzięki połączeniu aktywnych i pasywnych komponentów oraz starannie zaprojektowanej krzywej odpowiedzi, która zachowuje wysoką precyzję.

Zaufaj absolutnej autentyczności tego, co słyszysz, aby upewnić się, że miksy i mastering odzwierciedlają Twoją twórczość.

Pro iCAN Studio wykorzystuje najwyższej jakości niestandardowy wzmacniacz operacyjny OV w całkowicie zbalansowanym układzie różnicowym, aby zapewnić ultra niskie zniekształcenia. Rezultatem są minimalne zakłócenia i przesłuchy.

Jego zbalansowana moc wyjściowa wynosząca ponad 14 000 mW w trybie zbalansowanym i ponad 4800 mW w niezbalansowanym trybie single-ended, zapewnia pożądane wystawianie.

Ekskluzywna technologia S-Balanced iFi Studio Zapewnia maksymalną wydajność zarówno słuchawek single-ended, jak i zbalansowanych. Wyjście słuchawkowe 3.5 mm S-Balanced (zbalansowane, kompatybilne z single-ended) zapewnia korzyści zbalansowanego połączenia ze słuchawkami single-ended.

Może wyprowadzać ponad 11.5V w trybie Single-Ended i 23V w trybie zbalansowanym.

Pro iCAN Studio równie dobrze czuje się w reżyserce, jak i w sali prób, z telefonami lub monitorami bliskiego pola.

Monitoruj swoje nagrania podczas miksowania i masteringu za pomocą słuchawek i wysokiej jakości wzmacniaczy w Pro iCAN Studio, aby mieć absolutną pewność, że to, co słyszysz, jest całkowicie dokładnym przedstawieniem Twojej pracy.

Podłącz go do preferowanych aktywnych monitorów, aby sterować nimi z precyzją i przełączać między wejściami, a ten wszechstronny wzmacniacz okaże się elastyczny. Pójdź jeszcze dalej, łącząc go z konwerterem Pro iDSD Studio.

Użyj go do monitoringu muzyków w warunkach na żywo, aby uzyskać znacznie wyższą jakość niż zwykle oferowana podczas sesji nagraniowych.

---

## Dane techniczne:

- Wzmocnienie (Gain): 0dB, 9dB i 18dB do wyboru przez użytkownika
- Wyjścia słuchawkowe:
  - XLR 3-pinowe: Zbalansowane oddzielne lewe i prawe gniazdo
  - XLR 4-pinowe: Zbalansowane stereo
  - 6.3 mm: SE stereo dodatnia faza
  - 6.3 mm: SE stereo odwrócona faza
  - BAL 4.4 mm: Wbudowany IEMatch -18dB
  - SE 3.5 mm: Wbudowany IEMatch -14dB
- Pasma przenoszenia: od 0.5 Hz do 500 kHz (-3dB)
- THD i N - zbalansowane:
  - Solid-State: 0.0015%
  - Lampa: 0.002%
  - Lampa+: 0.002%
- THD i N - SE:
  - Solid-State: 0.005%
  - Lampa: 0.005%
  - Lampa+: 0.2%
- Stosunek sygnału do szumu:
  - Zbalansowany: >147dB(A)
  - SE: >137dB(A)
- Moc wyjściowa:
  - Zbalansowany: >14.000mW (16 Ohm)
  - SE: >4,800mW (16 Ohm)
- Napięcie wyjściowe:
  - Zbalansowany: >23V (600 Ohm)
  - SE: >11.5V (600 Ohm)
- Napięcie wejściowe: DC 9V/6.7A - 18V/3.35A (Pro iDSD Signature)
- Napięcie wejściowe: AC 85 - 265V, 50/60Hz (zasilacz)
- Pobór energii: < 22 W bezczynność, 50 W maks.
- Wymiary: 213 x 193 x 63 mm
- Waga (netto): 1.93 kg