

# iFi Audio GO bar Gold Wzmacniacz Słuchawkowy z DAC Salon Poznań



Cena: 2 299 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

## Important Properties

## Product Description

### Wzmacniacz Słuchawkowy iFi Audio GO bar Gold

Niezależnie od tego, czy dojeżdżasz do pracy, pracujesz zdalnie przy biurku, czy podróżujesz dla przyjemności, GO bar to idealne przenośne rozwiązanie dla niebiańskiego brzmienia słuchawek. Wystarczy podłączyć go do laptopa, MacBooka, tabletu, smartfona lub innego urządzenia cyfrowego z portem USB, aby cieszyć się rewelacyjnym dźwiękiem w domu, biurze lub w podróży.

GO bar jest wyposażony w sekcję DAC z potężnym 16-rdzeniowym mikro kontrolerem XMOS do przetwarzania danych audio z wejścia USB. Nasz wewnętrzny zespół zaprogramował oprogramowanie XMOS, aby zoptymalizować jakość dźwięku i zapewnić doskonałą współpracę z 32-bitowym chipsetem Cirrus Logic DAC.

Elegancka obudowa ze stopu metali oraz fizyczne przyciski do precyzyjnej regulacji głośności i sterowania opcjami strojenia dźwięku czynią GO bar niezwykle funkcjonalnym. Kolumna kolorowych diod LED informuje o formacie i częstotliwości próbkowania aktualnie odtwarzanego dźwięku oraz o włączeniu funkcji XBass+ i/lub XSpace.

Pomimo niewielkich rozmiarów, analogowy układ GO bar posiada zbalansowaną konstrukcję z symetrycznym, dwukanałowym stopniem wyjściowym. Redukuje to szumy i przesłuchy w ścieżce sygnałowej poprzez pełne odseparowanie lewego i prawego kanału, co jest typowe dla większych i droższych wzmacniaczy.

Obwód GO bar jest wypełniony wysokiej jakości elementami dyskretnymi, a szczególną uwagę zwrócono na filtrowanie zasilania, co radykalnie redukuje szumy sygnałowe wprowadzane przez wejście USB.

---

## Dane techniczne:

- wejście: USB C
- formaty: PCM: 44.1/48/88.2/96/176.4/192/352.8/384kHz, DSD: 2.8/3.1/5.6/6.1/11.3/12.3MHz, DXD: 352.8/384kHz, MQA: Pełny dekodery
- DAC: Bit-Perfect DSD & DXD DAC firmy Cirrus Logic
- wyjście słuchawkowe: BAL 4,4mm/UnBAL 3,5mm
- moc wyjściowa: zbalansowane: 475mW@32Ω; 7.2V@600Ω, niezbalansowane: 300mW@32Ω; 3.8V@600Ω
- impedancja wyjściowa: <math><1\Omega</math> (BAL/UnBAL)

- SNR: 132dBA / 108dBA (BAL/UnBAL)
- DNR: 109dB(A) / 108dB(A) (BAL/UnBAL)
- THD+N: zbalansowane: <0,002% (6,5mW/2,0V @ 600Ω), niezbalansowane: <0,09% (100mW/1,27V @ 16Ω)
- charakterystyka częstotliwościowa: 20Hz - 45kHz (-3dB)
- pobór mocy: <4W
- wymiary produktu: 65 x 22 x 13 mm
- waga netto: 0,03 kg