

FiiO BTR7 Wzmacniacz Słuchawkowy z Bluetooth Salon Poznań



Cena: 1 099 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

Important Properties

Product Description

Wzmacniacz Słuchawkowy z Bluetooth FiiO BTR7

FiiO BTR7 to adapter Bluetooth, który pozwoli Ci rozpocząć nowy rozdział w bezprzewodowej jakości dźwięku. Sercem urządzenia jest nowy układ DAC ES9219C×2, który zapewnia większą wydajność dekodowania, niższe zużycie energii oraz wyższy stosunek sygnału do szumu. Dodatkowo urządzenie obsługuje render MQA, który w plikach o rozsądnej wielkości pozwala na uzyskanie wysokiej rozdzielczości na najwyższym poziomie.

Dzięki technologii Bluetooth w wersji 5.1 FiiO BTR7 obsługuje formaty wysokiej rozdzielczości takie jak: AAC, SBC, aptX, aptX Low Latency, aptX Adaptive, aptX HD, LDAC. Dzięki czemu możesz uzyskać całkowicie przenośny, a jednocześnie doskonały dźwięk wprost ze swojego urządzenia mobilnego.

3 poziomy niezależnej architektury audio Hi-Fi

BTR7 został zaprojektowany z innowacyjną 3-poziomą architekturą audio Hi-Fi. Zawiera ona przetwornik cyfrowo-analogowy, filtr dolnoprzepustowy oraz podwójne wzmacniacze THX, które potrafią uchwycić każdy szczegół i dynamikę w Twojej muzyce. A dzięki wsparciu dla MQA, Twoja muzyka na pewno będzie brzmiała czysto i pełnie.

W przypadku korzystania z USB Audio BTR7 opiera się na układzie XMOS XUF208 do odbierania i dekodowania strumieni danych audio, z obsługą PCM do 384 kHz i natywnym DSD256. W trybie USB DAC i odtwarzaczu MQA obsługiwane jest renderowanie do 8x MQA.

Podwójne wzmacniacze THX AAA-28

BTR7 to pierwszy przenośny wzmacniacz Bluetooth, który wykorzystuje dwa wzmacniacze THX AAA-28. Zespół R&D FiiO dokonał tutaj przełomu i był w stanie zmieścić 4 kanały wzmacniaczy THX AAA w kompaktowej obudowie, aby uzyskać w pełni zbalansowaną konstrukcję audio. Daje to 88% większą moc wyjściową single-ended i o 30% większą zbalansowaną moc wyjściową w porównaniu do poprzednich projektów. Teraz możesz doświadczyć niezwykle odważnej i bogatej muzycznej symfonii dzięki BTR7.

Bezprzewodowa wolność – układ Qualcomm QCC5124

Ciesz się muzyką podczas podróży bez problemów związanych z przewodami. Układ Bluetooth Qualcomm QCC5124 z

podwójną architekturą DSP i dwurdzeniowym procesorem nie tylko zapewnia stabilne połączenia. Obsługuje zarówno formaty wysokiej rozdzielczości, takie jak LDAC/aptX HD/aptX Adaptive, jak i bardziej popularne formaty, takie jak AAC/SBC.

Ładowanie przewodowe i bezprzewodowe

Jako wielofunkcyjny wzmacniacz Bluetooth, BTR7 potrzebuje baterii o dużej mocy, gdy jest używany przez cały dzień. Nie tylko pojemność baterii została zwiększona do 880 mAh, ale również udostępniono możliwość zarówno przewodowego, jak i bezprzewodowego ładowania. Przewodowe ładowanie USB jest szybkie i wydajne, podczas gdy bezprzewodowe ładowanie Qi jest wygodne i automatycznie zatrzymuje się, gdy bateria jest pełna.

Dane techniczne:

- Rodzaje wejść
 - USB typ C
- Rodzaje wyjść
 - Mini jack 3,5 mm
 - Zbalansowane 4,4 mm
- Łączność bezprzewodowa
 - Bluetooth
- Pasmo przenoszenia
 - 20 - 50 000 Hz
- SNR: (stosunek sygnału do szumu)
 - 118 dB
- Moc wyjściowa
 - 320 mW (32 Ohm)
- Impedancja wejściowa
 - 16 - 150 Ohm
- Impedancja wyjściowa
 - 2,8 Ohm
- Wzmocnienie (Gain)
 - Tak
- Funkcje dodatkowe
 - Przetwornik DAC
 - Regulacja głośności
 - Wsparcie kodeków: AAC, SBC, aptX, aptX LL, aptX HD, LDAC
 - Aplikacja na smartfona
- Bateria:
 - 880 mAh
- Częstotliwość próbkowania:
 - do 384kHz/32 bit
- Kolor
 - Czarny
- Wysokość
 - 83,6 mm
- Szerokość
 - 39,6 mm
- Głębokość
 - 14,6 mm
- Waga
 - 68 g