

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/wzmacniacz-audio-2-x-50w-tpa3116-bluetooth-50-p-8567.html>

Wzmacniacz audio 2 x 50W TPA3116 + Bluetooth 5.0

Cena brutto	98,00 zł
Cena netto	79,67 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BTE-972
Kod producenta	Wuzhi ZK-502L
Producent	mini moduły

Opis produktu

Wzmacniacz audio 2 x 50W TPA3116 + Bluetooth 5.0

Wzmacniacz audio Wuzhi 502L oparty o układ TPA3116D2 to układ pracujący w klasie D. Również zwany jest wzmacniaczem cyfrowym. Cechami charakterystycznymi układu jest duża moc wyjściowa przy małych rozmiarach oraz sprawność która dochodzi do 90%. Wzmacniacz posiada 2 kanały (stereo) każdy po 50W. Dzięki wbudowanemu modułowi Bluetooth urządzenie umożliwia odtwarzanie muzyki za pomocą bezprzewodowej komunikacji z komputerem lub telefonem. Użytkownik może regulować głośność dźwięku za pomocą wbudowanego potencjometru. Szeroki zakres napięcia zasilania od 9 do 24V DC i małe zapotrzebowanie na prąd sprawia, że można zastosować dobrej jakości zasilacz wtyczkowy. Nie ma konieczności stosowania dużych rozmiarów zasilaczy opartych o transformator. Układ posiada zabezpieczenia przed przegrzaniem oraz zwarcie. Impedancja głośników może wynosić od 4 do 8 Ω . Złącza Terminal Block umożliwiają przykręcenie przewodów od głośników. Natomiast gniazdo JACK służy do podłączenia źródła zasilania. Wzmacniacz idealnie nadaje się do zastosowań domowych.

dane techniczne:

- model: ZK-502L Wuzhi
- wzmacniacz audio
- moc: 2 x 50W
- wbudowany Bluetooth 5.0
- źródło audio: Bluetooth
- potencjometr do regulacji głośności
- złącza terminalblock do przykręcenia przewodów od głośników
- gniazdo zasilania: DC JACK 5,5/2,5
- rekomendowane zasilanie układu 24V/3A
- standardowa jakość dźwięku
- brak radiatora w zestawie
- impedancja obciążenia głośników: 4 – 8 Ω
- zabezpieczenie przed przegrzaniem
- zabezpieczenie przed zwarcie
- wymiary: 55 x 38 x 17 mm
- waga 52g

-
- napięcie zasilania: 9 - 24V DC
 - wzmacniacz klasy D oparty o układ TPA3116D2
 - zniekształcenia na wyjściu układu poniżej 0,1%

zestaw zawiera:

- wzmacniacz 502L
- dodatkowa obudowa z pleksy (pokrywa)

gwarancja:

- 24 miesiące
- gwarancji nie podlegają elementy naturalnie zużywające się, takie jak elementy grzejne, elementy ruchome, żarówki, filtry, bezpieczniki itp.

WUZHI ZK-502L, wzmacniacz audio, TPA3116, wzmacniacz mocy, wzmacniacz do głośników, wzmacniacz z bluetooth, wzmacniacz 50W