

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/wzmacniacz-audio-2-x-100w-tpa3116-bluetooth-50-p-8569.html>

Wzmacniacz audio 2 x 100W TPA3116 + Bluetooth 5.0

Cena brutto	155,00 zł
Cena netto	126,02 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BTE-979
Kod producenta	Wuzhi ZK-1002L
Producent	mini moduły

Opis produktu

Wzmacniacz audio 2 x 100W TPA3116 + Bluetooth 5.0

Wzmacniacz audio Wuzhi ZK-1002L oparty o układ TPA3116D2 to układ pracujący w klasie D. Również zwany jest wzmacniaczem cyfrowym. Duża moc wyjściowa przy małych rozmiarach sprawia że jego sprawność dochodzi do 90%. Wzmacniacz posiada 2 kanały (stereo) każdy po 100W. Wbudowane wysokiej jakości filtry zapewniają dobrą jakość dźwięku w standardzie HIFI. Dzięki wbudowanemu modułowi Bluetooth urządzenie umożliwia także 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 zbyt niskim oraz zbyt wysokim napięciem, a także radiator odprowadzający ciepło z układu. 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. Urządzenie samo rozpoznaje podłączone źródło audio. Wzmacniacz idealnie nadaje się do zastosowań domowych.

dane techniczne:

- model: ZK-1002L Wuzhi
- wzmacniacz audio
- moc: 2 x 100W
- 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
- wbudowany wysokiej jakości filtr, jakość dźwięku HIFI
- wbudowany radiator
- impedancja obciążenia głośników: 4 - 8 Ω
- zabezpieczenie przed zbyt niskim napięciem
- zabezpieczenie przed zbyt wysokim napięciem
- wymiary: 84 x 52 x 24 mm

-
- waga 130g
 - napięcie zasilania: 9 – 24V DC
 - wzmacniacz klasy D oparty o układ TPA3116D2
 - zniekształcenia na wyjściu układu poniżej 0,1%

zestaw zawiera:

- wzmacniacz ZK-1002L
- 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.

WUZH ZK-1002L, wzmacniacz audio, TPA3116, wzmacniacz mocy, wzmacniacz do głośników, wzmacniacz z bluetooth, wzmacniacz 100W