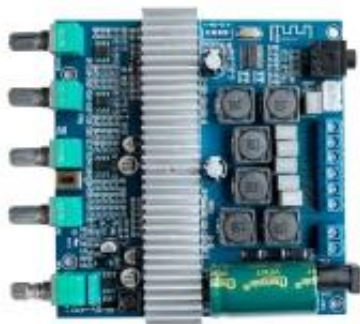


Odkaz na produkt <https://diolut.sk/modul-zvukovho-zosilovaa-aiyima-tpa3116d2-50-w-x-2-100-w-21-arduino-p-19761.html>



Modul zvukového zosilňovača AIYIMA TPA3116D2 50 W x 2 + 100 W 2.1 Arduino

Všetně DPH	32.49 €
Bez DPH	27.08 €
Dostupnost	Skladem
Dostupnost na skladě	18 ks
Dodací lhůty	24 hodin
Katalogové číslo	00045087

Popis produktu

Modul audio zosilňovača 2.1 TPA3116D2 AIYIMA stereo (ľavý a pravý kanál) a subwoofer. Zosilňovač je založený na čipe TPA3116D2 pracujúcom v digitálnej triede D, vďaka čomu sa vyznačuje nízkymi výkonovými stratami a má malé rozmery. Systém je napájaný jednosmerným napätím v rozsahu 12-24VDC (môžete si vybrať konektor alebo tradičné svorky). Modul je vybavený 2 potenciometrami pre ovládanie hlasitosti, stereo a subwoofer. Na doske nájdete audio vstup 3,5 mm Jack a navyše 3-pinový audio konektor. Zosilňovač dokáže spolupracovať s reproduktormi s impedanciou 3,5-8 Ohm.

špecifikácia:

- Rozsah pracovného napätia: DC 9-25V (prúd 3-4A alebo viac, navrhované 19-24V / 4-5A)
 - Citlivosť zvukového vstupu: 500-800mV
 - Frekvenčný rozsah: 20Hz-20KHz
 - Impedancia reproduktora:
1. Ľavý a pravý kanál: 3,5-8 Ohm,
 2. Impedancia basových reproduktorov: 2-8 Ohm,
- Maximálny výstupný výkon: 50 W (ľavý kanál) + 50 W (pravý kanál) + 100 W (subwoofer)
 - Počet kanálov: 2-kanálové stereo
 - Veľkosť: 101 x 100 x 26 mm