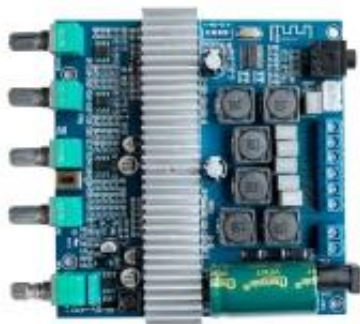


Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/audio-zesilovac-modul-aiyima-tpa3116d2-50w-x-2-100w-21-arduino-p-19762.html>



Audio zesilovací modul AIYIMA TPA3116D2 50W x 2 + 100W 2.1 Arduino

Včetně DPH	812 Kč
Bez DPH	671 Kč
Dostupnost	Skladem
Dostupnost na skladě	18 ks.
Dodací lhůty:	od 24 hodin
Katalogové číslo	00045087

Popis produktu

Modul 2.1 audio zesilovače TPA3116D2 AIYIMA stereo (levý a pravý kanál) a subwoofer. Zesilovač je založen na čipu TPA3116D2 pracujícím v digitální třídě D, díky čemuž se vyznačuje malými ztrátami energie a malými rozměry. Systém je napájen stejnosměrným napětím v rozsahu 12-24VDC (můžete vybrat konektor nebo tradiční terminály). Modul je vybaven 3 potenciometry pro nastavení hlasitosti, stereo a subwooferu. Na desce najdete 3,5 mm zvukový konektor a další 3pinový audio konektor. Zesilovač může pracovat s reproduktory s impedancí 3,5–8 Ohmů.

Specifikace:

- Rozsah provozního napětí: DC 9-25 V (proud 3-4A nebo více, navrženo 19-24 V / 4-5A)
 - Citlivost zvukového vstupu: 500-800mV
 - Frekvenční rozsah: 20 Hz - 20 KHz
 - Impedance reproduktoru:
1. Levý a pravý kanál: 3,5-8 Ohm,
 2. Basový impedanční reproduktor: 2-8 Ohmů,
- Maximální výstupní výkon: 50 W (levý kanál) + 50 W (pravý kanál) + 100 W (subwoofer)
 - Počet kanálů: 2-kanálové stereo
 - Velikost: 101x100x26mm