

Module Ampli Bluetooth 5.0 DFR0675-EN

Code : 36908

DFRobot

Module amplificateur avec interface Bluetooth prévu pour deux hauts-parleurs externes. Ce module permet la réalisation de projets audios nécessitant jusqu'à 40 W de puissance par canal.

9,92 €_{HT}

11,90 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Module amplificateur avec interface Bluetooth prévu pour deux hauts-parleurs externes (non inclus). Ce module permet la réalisation de projets audios nécessitant jusqu'à 40 W de puissance par canal.

L'interface Bluetooth peut être appairée à un téléphone, à une carte Raspberry Pi ou tout module Bluetooth compatible.

Les hauts-parleurs se raccordent sur des borniers à vis. L'alimentation se relie à un connecteur d'alimentation 5,5 x 2,1 mm ou sur un bornier à vis.

Ce module est livré avec un coffret en acrylique et un jeu de vis.

Remarques:

- Les cordons pour hauts-parleurs doivent faire moins de 1 m de longueur.
- **Attention, cette version ne comporte pas d'interface IR.**

Caractéristiques:

- Alimentation (en fonction des HP):
 - 5 à 24 Vcc sur borniers à vis
 - 12 ou 24 Vcc sur connecteur d'alim 5,5 x 2,1 mm
- Consommation: 2 A mini et en fonction des HP
- Interface Bluetooth 5.0
- Distance de transmission maxi: 15 m (sans obstacle)
- Puissance de sortie:
 - 20 W x 2 à 12 Vcc en 4 Ω
 - 30 W x 2 à 16 Vcc en 4 Ω
 - 30 W x 2 à 21 Vcc en 8 Ω
 - 40 W x 2 à 24 Vcc en 8 Ω
- Raccordement des HP: borniers à vis
- Compatible HP 4 et 8 Ω
- Dimensions: 55 x 38 x 15 mm

Référence DFRobot: [DFR0675-EN](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)