Module MP3 DFPlayer

Code: 33392

DFRobot

Ce module miniature MP3 DFRobot équipé d'un port micro-SD peut être utilisé en autonome (nécessite l'ajout de BP externes et HP ou écouteur) ou avec un microcontrôleur type Arduino ou compatible via le port série.

7,42 €нт **8,90 € тт**с

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Ce module miniature MP3 DFRobot équipé d'un port micro-SD (carte micro-SD non incluse) peut être utilisé en autonome (nécessite l'ajout de boutons-poussoirs externes et haut-parleur ou écouteur) ou avec un microcontrôleur type Arduino ou compatible via le port série.

Une fonction permet de suspendre l'émission de musique pendant les publicités.

Caractéristiques:

Alimentation: 3,2 à 5 Vcc

Echantillonnage supporté: 8 - 11,025 - 12 - 16 - 22,05 - 24 - 32 - 44,1 et 48 kHz

Carte micro-SD: FAT 16 ou FAT32 jusqu'à 32 Go (non incluse)

• Supporte jusqu'à 100 dossiers, chaque dossier peut contenir jusqu'à 255 musiques (en fonction de la capacité de la carte micro-SD non incluse)

Contrôle via boutons-poussoirs ou via le port série

Sortie: écouteur ou haut-parleur 3 W maxi

Volume réglable: 30 niveaux

Sortie DAC: 24 bits

Formats supportés: MP3, WAV et WMA

Dimensions: 21 x 21 x 12 mm

Référence DFRobot : <u>DFR0299</u>

Ressources

- Mode d'emploi