

Module voix I2C DFR0699

Code : 37483

DFRobot

Module enregistreur vocal permettant l'enregistrement et la lecture de 10 sons de 10 secondes maxi. Ce module peut être commandé avec le bouton-poussoir 3 positions intégré ou avec un microcontrôleur via le bus I2C.

9,92 €_{HT}

11,90 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Module enregistreur vocal permettant l'enregistrement et la lecture de 10 sons de 10 secondes maxi. Ce module peut être commandé avec le bouton-poussoir 3 positions intégré ou avec un microcontrôleur via le bus I2C.

La sortie audio est disponible sur un connecteur Jack 3,5 mm pour écouteurs et sur un connecteur JST PH2.0 permettant le raccordement d'un petit haut-parleur.

L'interface I2C est disponible sur un connecteur Gravity (cordon inclus). Le contrôle du volume s'effectue via un potentiomètre.

DFRobot met à disposition des exemples de codes avec bibliothèques compatibles Arduino®, voir [fiche technique](#).

Caractéristiques:

- Alimentation: 3,3 à 5 Vcc
- Interface: I2C avec connecteur Gravity
- Adresse I2C: 0x30 à 0x39 (modifiable, voir [fiche technique](#))
- Mémoire: 10 sons de 100 secondes maxi
- Indication par LEDs
- Dimensions: 57 x 40 mm

Référence DFRobot: [DFR0699](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)