

Module enregistreur 20s ISD1820

Code : 34944

Joy-It

Module enregistreur vocal basé sur un ISD1820 permettant l'enregistrement et la lecture d'un son de 8 à 20 secondes (10 secondes par défaut). Microphone et haut-parleur 0,5 W inclus.

7,92 €_{HT}

9,50 € _{TTC}

dont 0,04 € d'éco-part

Description

Module enregistreur vocal basé sur un ISD1820 permettant l'enregistrement et la lecture d'un son de 8 à 20 secondes (10 secondes par défaut, voir remarque). Microphone et haut-parleur 0,5 W inclus.

Ce module peut s'utiliser seul ou se raccorder sur une sortie digitale d'une carte compatible Arduino ou Raspberry Pi.

Commandes possibles : enregistrement, lecture (1x), lecture en boucle.

Manuel d'utilisation et exemple de programme avec Arduino et Raspberry Pi en français (voir onglet *Fiche technique*).

Remarque: la durée d'enregistrement par défaut est de 10 secondes. Celle-ci est ajustable en remplaçant la résistance CMS R4 de 100kΩ par une autre valeur. Voir la documentation en [fiche technique](#).

Caractéristiques:

- Alimentation: 3,3 ou 5 Vcc
- Durée d'enregistrement maxi: 20 s
- Enregistrement vocal via le micro inclus
- Sortie haut-parleur: 8 Ω/0,5 W inclus
- Dimensions: 43 x 37 x 11 mm

Référence Joy-It: [SBC-SoundModule](#)