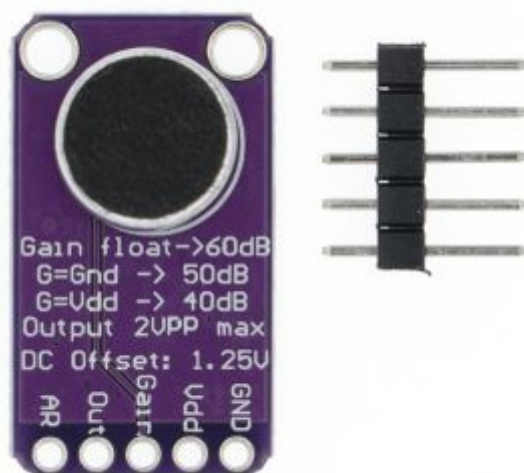


Notice produit

MAX9814 capteur de son microphone



Ce module compact de capteur de son combine un microphone sensible avec un amplificateur intégré puissant pour capturer et amplifier un son cristallin dans n'importe quel environnement. Que vous développiez un projet DIY, créiez une application de reconnaissance vocale ou souhaitiez simplement capturer des données sonores, le capteur de son MAX9814 vous offre la flexibilité et la qualité nécessaires.

Détails

- Plage de tension : 2,7 V–5,5 V @ 3 mA
- Sortie : 2 Vpp à 1,25 V de polarisation
- Fréquence : 20 Hz – 20 kHz
- Gain automatique : 40 dB, 50 dB ou 60 dB
- Faible densité de bruit rapportée à l'entrée : 30 nV/√Hz
- Faible THD : 0,04 % (typique)

Contenu de la livraison

- 1x module capteur de son MAX9814
- 1x barrette de connecteurs (non soudée)

Caractéristiques

Type de produit	Module audio
-----------------	--------------

EAN

4251755804061