

Module DACBerry400 S

Code : 37509

OSA Electronics

Le DACBerry400 S est un module permettant d'ajouter une sortie audio d'excellente qualité à un kit Raspberry Pi 400 ou à une carte Raspberry Pi classique.

18,25 €_{HT}

21,90 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Le DACBerry400 S est un module permettant d'ajouter une sortie audio d'excellente qualité à un kit Raspberry Pi 400 ou à une carte Raspberry Pi classique. Ce module, basé sur un DAC 96kHz/32 bits, délivre une sortie audio de meilleure qualité que celle présente sur le Raspberry Pi 400. Un circuit DSP (Digital Signal Processor) intégré permet l'utilisation d'un égaliseur et la création d'effets sonores spatialisés.

Le DACBerry400 S se connecte au port GPIO disponible à l'arrière du Pi 400. Il est également utilisable avec les cartes Raspberry Pi, en se branchant directement sur le port GPIO.

La sortie audio stéréo est accessible sur un connecteur Jack 3,5 mm. Il est possible de raccorder des écouteurs ou un système avec amplificateur et haut-parleurs.

Caractéristiques:

- Alimentation: via le Pi 400 ou la carte Raspberry Pi
- Rapport signal/bruit du DAC: 102 dB à 96 kHz
- DSP intégré avec effets 3D et égaliseur
- Sortie audio Jack stéréo 3,5 mm
- Compatibilité:
 - Raspberry Pi: Raspberry Pi 400, Raspberry Pi 3B, 3B+, 4B et Pi Zero
 - Autres cartes: Tinker Board, Odroid et Banana Pi
- Dimensions: 77 x 20 x 20 mm
- Poids: 25 g

Référence OSA Electronics: [DACBerry 400 S](#)

Ressources

- [Guide de démarrage](#)