

Module Playground Gizmo ADA4367

Code : 36513

Adafruit

Module Playground Gizmo permettant d'ajouter un afficheur IPS 1,54" de 240 x 240 pixels à vos projets basés sur un Playground Express d'Adafruit.

19,83 €_{HT}

23,80 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Module Playground Gizmo permettant d'ajouter un afficheur IPS 1,54" de 240 x 240 pixels à vos projets basés sur un [Playground Express](#) d'Adafruit.

Ce module se fixe simplement au dessus de la carte Playground via les 12 entretoises et les 12 vis incluses. L'afficheur communique avec la carte Playground via une liaison SPI.

Ce module ajoute un connecteur 3 broches raccordés aux entrées analogiques A1 et A2 du Playground Express. Ces connecteurs autorisent le raccordement de modules et de capteurs compatibles. Un connecteur Molex PicoBlade raccordé sur A0 est également disponible. Il permet de connecter un haut-parleur compatible.

Ce module, associé à un Playground Express, se programme grâce à l'IDE Arduino. Adafruit met à disposition plusieurs bibliothèques permettant l'utilisation de ces deux cartes.

Caractéristiques:

- Alimentation: 3 à 5 Vcc via la carte Playground
- Afficheur:
 - type: IPS
 - dimensions: 1,54"
 - résolution: 240 x 240 pixels
- Interfaces:
 - 2 x STEMMA 3 broches (A1 et A2)
 - 1 x Molex PicoBlade pour haut-parleur compatible
 - sortie 3,3 Vcc
 - port pour HP sur connecteur Molex PicoBlade: raccordé sur A0
- Filetage des entretoises: M3 (vis incluses)
- Hauteur des entretoises: 6 mm
- Dimensions: 53,3 x 53,3 x 9,4 mm

Référence Adafruit: [4367](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)