

Shield Ardi Display SKU27217

Code : 38411

SB Components

Shield afficheur IPS 2" pour carte compatible Arduino Uno disposant d'une résolution de 240 x 320 pixels. 2 boutons programmables et un joystick sont prévus pour interagir avec le microcontrôleur.

19,92 €_{HT}

23,90 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Présentation et fonctionnalités :

Shield afficheur IPS 2" pour carte compatible Arduino Uno disposant d'une résolution de 240 x 320 pixels. 2 boutons programmables et un joystick sont prévus pour interagir avec le microcontrôleur.

Programmation et communication :

Ce module est compatible avec les microcontrôleurs 3,3 ou 5 V. La sélection du niveau logique s'effectue via un cavalier.

Le fabricant propose des exemples de codes pour les cartes compatibles Arduino, pour la carte Ardi32 et ArdiPi, voir le [github](#).

Connectique :

Ce module s'enfiche sur les connecteurs latéraux des cartes au même facteur de forme que la carte Arduino Uno.

Caractéristiques :

- Alimentation : 3,3 ou 5 Vcc via la carte Arduino
- Afficheur IPS 2" : 240 x 320 pixels
- Interface : SPI
- Nombre de couleurs : 65000
- Driver : ST7789V2
- Cavalier de sélection du niveau logique
- Dimensions : 67 x 53 mm

Référence SB Components : Shield Ardi Display [SKU27217](#)

Ressources

- [Guide d'utilisation](#)