

Module afficheur OLED 1,5" 14747

Code : 38091

Waveshare

Afficheur OLED 1,5" couleurs RGB sur fond noir de 128 x 128 pixels. Pilotable via une carte compatible Arduino, Raspberry Pi et STM32 ou SPI.

16,58 €_{HT}

19,90 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part



Description

Présentation et fonctionnalités :

Module afficheur OLED 1,5" à affichage couleur RGB sur fond noir. Cet écran couleur de 128 x 128 pixels est piloté par un circuit SSD1351.

Programmation et communication :

La communication avec la carte ou le microcontrôleur s'effectue en SPI.

Des exemples de programmes pour Raspberry Pi, STM32 et Arduino sont disponibles en [fiche technique](#).

Connectique :

L'interface SPI est accessible sur un connecteur 7 broches (cordon inclus).

Contenu :

- 1 x afficheur OLED RGB 1,5"
- 1 x cordon afficheur vers 7 broches femelles
- 4 x entretoises avec vis

Caractéristiques :

- Alimentation: 3,3 ou 5 Vcc
- Ecran OLED :
 - dimensions : 1,5" (27 x 27 mm)
 - résolution : 128 x 128 pixels
 - couleur : RGB (65000 couleurs)
 - angle de vision : > 160°
 - niveaux de gris : 16
- Interface: SPI
- Driver : SSD1351
- Dimensions : 44,5 x 37 mm

Référence Waveshare : [14747](#)

Ressources

- [Guide d'utilisation](#)