

# Shield afficheur graphique LCD12864

Code : 32534

DFRobot

Module graphique LCD 128 x 64 points compatible Arduino. La carte est munie d'un joystick à 4 positions logiques + 1 bouton-poussoir pour la sélection et d'un bouton reset.

18,08 € H.T 12,92 € HT

**15,50 € TTC**

dont 0,02 € d'éco-part

## Description

Module graphique LCD 128 x 64 points compatible Arduino. La carte est munie d'un joystick à 4 positions logiques + 1 bouton-poussoir pour la sélection et d'un bouton reset.

Des connecteurs 3 broches permettent d'utiliser les broches libres de la carte Arduino: digitales (0, 1, 2, 3, 4, 5, 6 et 12) et analogiques (1, 2, 3, 4 et 5).

La partie LCD communique avec la carte Arduino via le bus SPI (broches 8, 9, 10, 11, 13), le joystick via la broche 0 et le rétroéclairage sur la broche 7.

Alimentation: 5 Vcc (via la carte Arduino)

Interface: SPI

Dimensions: 58 x 54 x 18 mm

Référence fabricant: DFR0287

## Ressources

- [fiche technique DFR0287](#)

- [schéma](#)

- [librairie Arduino](#)