

Afficheur LCD Gravity DFR0554

Code : 35966

DFRobot

Module afficheur LCD 2x16 caractères RGB sur fond noir à connecter en I2C à une carte compatible Arduino.

13,08 €_{HT}

15,70 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Afficheur LCD 2 x 16 caractères RGB sur fond noir à connecter en I2C à un microcontrôleur compatible Arduino.

Ce module peut être connecté au microcontrôleur par l'intermédiaire d'un shield E/S Gravity via un câble 4 contacts inclus.

Le rétroéclairage RGB propose 16 millions de couleurs et différents effets paramétrables via le programme Arduino.

Une librairie pour l'IDE Arduino est disponible en [fiche technique](#).

Caractéristiques:

- Alimentation: 3,3 et 5 Vcc
- Consommation: ≤ 60 mA
- Interface: I2C
- Température de service: -20 à 70 °C
- Dimensions: 87 x 32 x 13 mm

Référence DFRobot: [DFR0554](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)
- [Librairie Arduino](#)