

Ecran tactile 5" DFR0550

Code : 36333

DFRobot

Ecran tactile capacitif pour cartes Raspberry Pi, disposant d'une résolution de 800 x 480 pixels. L'écran se connecte au connecteur DSI de la carte Raspberry Pi.

49,08 €_{HT}

58,90 €_{TTC}



Description

Présentation et fonctionnalités :

Ecran tactile capacitif de 5" pour cartes Raspberry Pi, disposant d'une résolution de 800 x 480 pixels.

L'écran comporte une molette permettant le contrôle de la luminosité.

La carte Raspberry Pi se fixe au dos de l'écran grâce aux vis incluses.

Connectique :

Cet écran se connecte au port DSI de la carte Raspberry Pi (nappe Pi 3B et 4B incluse, voir remarque pour Pi 5).

Contenu :

- 1 x écran tactile DSI 5"
- 1 x nappe DSI pour Raspberry Pi 3B et 4B
- 1 x jeu d'entretoises et de vis de fixation

Remarque :

Avec une carte Raspberry Pi 5, une nappe adaptatrice est requise, voir nos [nappes DSI pour Pi 5](#).

Caractéristiques :

- Alimentation : 3,3 Vcc via la carte Raspberry
- Consommation : 100 mA
- Interface : DSI (nappe pour Raspberry Pi 2B, 3B ou 4B incluse)
- Ecran tactile capacitif multipoints (x 5 points)
- Couleurs : 16 millions de couleurs
- Résolution : 800 x 480 pixels à 60 Hz
- Luminosité : 280 cd/m²
- Compatibilité : Raspberry Pi 2B, 3B, 3B+, 4B et 5 (voir remarque)
- Température de service : -20 à 70°C
- Dimensions afficheur : 108 x 64,8 mm
- Dimensions : 121 x 76 mm

Référence DFRobot : [DFR0550](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)