

Ecran tactile 7" 19885

Code : 37985

Waveshare

Ecran couleur tactile capacitif de 7" d'une résolution de 800 x 480 pixels. Cet afficheur communique avec une Raspberry Pi via l'interface DSI.

54,08 €_{HT}

64,90 €_{TTC}



Description

Présentation et fonctionnalités:

Ecran couleur tactile de 7" d'une résolution de 800 x 480 pixels, prévu pour une utilisation avec une carte Raspberry Pi.

Son verre trempé offre une excellente résistance aux rayures.

Programmation et communication:

L'afficheur communique avec la carte Raspberry Pi via une interface DSI (nappe incluse).

La luminosité de l'afficheur est ajustable depuis le système d'exploitation via un script, voir fiche technique.

Contenu:

- 1 x écran tactile couleur 7"
- 1 x jeu d'entretoises et de visserie
- 2 x nappes DSI
- 1 x cordon I2C

Remarques:

Cet écran n'est pas compatible avec les cartes Raspberry Pi Zero.

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

Caractéristiques:

- Alimentation: 5 Vcc via le port GPIO de la carte Raspberry Pi (cordon inclus)
- Afficheur LCD 7" (17,8 cm)
- Résolution: 800 x 480 pixels
- Fréquence: 60 Hz
- Tactile capacitif à 5 points de contacts
- Interface: MIPI DSI
- Compatibilité: Raspberry Pi A+, B+, 2B, 3B, 3B+ et 4B
- Compatibilité OS: Raspberry Pi OS, Ubuntu, Kali et Retropie (sans driver)
- Dimensions: 193 x 111 x 14 mm

Référence Waveshare: [19885](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)