

# Ecran tactile IPS 8" 23741

Code : 38892

Waveshare

Ecran tactile IPS de 8" pour cartes Raspberry Pi, Jetson Nano ou PC sous Windows. Cet écran propose une résolution de 1280 x 800 pixels (à 60 Hz) et supporte jusqu'à 10 points de contact.

69,08 €<sub>HT</sub>

**82,90 €<sub>TTC</sub>**

## Description

### Présentation et fonctionnalités :

Ecran tactile IPS de 8" pour cartes Raspberry Pi (3B+, 4B et 5), Jetson Nano ou PC sous Windows. Cet écran offre une résolution de 1280 x 800 pixels (60 Hz) et supporte jusqu'à 10 points de contact.

La carte Raspberry Pi peut se fixer au dos de l'écran avec les vis et entretoises incluses.

Les paramètres, dont la luminosité, sont ajustables via un module à boutons-poussoirs (menu OSD).

### Connectique :

Cet écran se connecte sur une sortie HDMI d'une carte Raspberry Pi, Jetson Nano ou d'un ordinateur sous Windows.

Ports USB Type-C :

- 1 x port "Power" : alimentation externe ou depuis un port USB d'une carte Raspberry Pi ou d'un PC
- 1 x port "Touch" : gestion du tactile et alimentation externe depuis un port USB d'une carte Raspberry Pi ou d'un PC

Sorties audio disponibles sur embase Jack 3,5 mm et sur embase 4 broches.

### Contenu :

- 1 x écran tactile IPS 8"
- 1 x cordon USB Type-C vers USB
- 1 x adaptateur USB Type-C vers USB pour partie tactile (version Raspberry Pi 5)
- 1 x adaptateur USB Type-C vers USB pour partie tactile (version Raspberry Pi 3B+ et 4B)
- 1 x adaptateur HDMI vers micro-HDMI (version Raspberry Pi 4B et 5)
- 1 x adaptateur HDMI vers HDMI (version Raspberry Pi 3B+)
- 1 x cordon HDMI vers HDMI
- 1 x module à boutons-poussoirs pour OSD (+ cordon)
- 1 x jeu d'entretoises et de vis de fixation

### Remarque :

**Avec une carte Jetson Nano, un seul point de contact tactile est possible.**

## Caractéristiques :

- Alimentation :
  - via USB Type-C (power)
  - ou USB Type-C (touch) si tactile utilisé
- Consommation : 4 W
- Interface :
  - entrée HDMI (vidéo et audio)
  - USB Type-C (tactile et alimentation)
- Ecran tactile capacitif 10 points (6H)
- Couleurs : 16 millions de couleurs
- Résolution : 1280 x 800 pixels
- Fréquence : 60 Hz
- Dimensions afficheur : 154,8 x 85,92 mm
- Angle de vision : 178 °
- Contraste : 1200:1
- Compatibilité :
  - Raspberry Pi 3B+, 4B et 5
  - Jetson Nano
  - Ordinateur Windows
- Température de service : 0 à 60 °C
- Dimensions afficheur : 172,82 x 108,24 mm
- Dimensions : 194 x 119 x 11 mm
- Poids : 406 g

Référence Waveshare : [23741](#)

## Ressources

- [Fiche technique](#)