

Module caméra 3 MPx B0400

Code : 38230

ArduCAM

Module caméra 3 MPx avec filtre IR à obturateur déroulant et à angle de vision 68,75°. Il communique en SPI avec un large choix de microcontrôleurs (Arduino, ESP32, Pico, etc).

26,58 €_{HT}

31,90 €_{TTC}

dont 0,14 € d'éco-part

Description

Présentation et fonctionnalités :

Module caméra 3 MPx avec filtre IR à obturateur déroulant et à angle de vision 68,75°.

Programmation et communication :

Cette caméra communique en SPI avec un large choix de microcontrôleurs (Arduino, ESP32, Pico, etc).

Arducam met à disposition un [kit de développement](#) (SDK) pour cartes Arduino, ESP32, ESP8266, Raspberry Pi, Pico, etc.

Connectique :

L'interface SPI est accessible sur un connecteur 6 broches au pas de 2,54 mm (cordon à sorties femelles incluses).

Contenu :

- 1 x module caméra 3 MPx
- 1 x cordon de 300 mm à sorties femelles

Caractéristiques :

- Alimentation : 3,3 et 5 Vcc
- Consommation :
 - en veille : 56 mA
 - en utilisation : 136 mA
- Résolution : 2048 x 1536 pixels
- Angle de vision : 68,75 ° (diagonal)
- Focale : F2.8
- Distance de mise au point : 6 cm à l'infini
- Filtre IR : pour vision de jour uniquement
- Interface : SPI
- Format : RGB, YVU et JPEG
- Dimensions : 33 x 33 x 17 mm

Référence Arducam : [B0400](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)
- [Notice d'utilisation](#)