

Module lecteur de codes-barres 14810

Code : 37432

Waveshare

Module lecteur de codes-barres 1D et 2D avec interfaces micro-USB et UART. Ce lecteur est prévu pour une utilisation sur un ordinateur ou pour des projets embarqués.

34,46 €_{HT}

41,35 €_{TTC}

dont 0,04 € d'éco-part



Description

Présentation et fonctionnalités :

Module lecteur de codes-barres 1D et 2D avec interfaces micro-USB et UART. Ce lecteur est prévu pour une utilisation sur un ordinateur ou pour des projets embarqués.

Ce lecteur utilise une reconnaissance intelligente de l'image grâce à un algorithme intégré. Il permet une détection fiable et rapide d'un code-barres sur une simple feuille ou sur un écran.

Une LED d'éclairage permet la reconnaissance de codes dans l'obscurité.

Contenu :

- 1 x lecteur de codes-barres 1D et 2D
- 1 x cordon micro-USB
- 1 x cordon UART vers connecteurs femelles

Remarques :

Ce lecteur de codes-barres est réservé aux utilisateurs avertis.

Si vous souhaitez utiliser l'interface UART sur votre ordinateur, il est nécessaire d'ajouter un convertisseur TTL-USB, exemple SBC-TTL.

Caractéristiques :

- Alimentation : 5 Vcc
- Consommation :
 - en veille : 2 mA
 - en attente de lecture : 50 mA
 - en lecture : 135 mA
- Interfaces : micro-USB et UART (cordons inclus)
- Compatibilité :
 - codes-barres 1D : Codebar, Code 11, Code 39/Code 93, UPC/EAN, Code 128/EAN128, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI Code, Industrial 2 of 5 et GS1 Databar (RSS)
 - codes-barres 2D : QR code, Data Matrix et PDF417
- Distance maxi : 25 cm
- Angle de lecture : 28 x 21,5 ° (horizontal et vertical)
- Buzzer de confirmation de lecture
- Humidité de service : 5 à 95 %RH
- Température de service : 0 à 60 °C
- Dimensions : 53,3 x 21,4 mm

Référence Waveshare : [14810](#)