

Notice produit

Module matrice LED 8x8 MAX7219



Module matrice 8x8 pour afficher des lettres, des chiffres, des symboles, etc...

Le module dispose de 64 LED rouges de 3 mm qui peuvent être commandées séparément. Il est possible de connecter autant de modules que souhaité pour créer un « affichage » qui peut être facilement piloté via un [Arduino](#) ou un Raspberry Pi.

Le pilotage s'effectue via une puce MCU MAX7219 avec la brochage suivante :

1. **VCC** - 5 V
2. **GND** - Masse
3. **DIN/DOUT** - Entrée/Sortie de données
4. **CS** - Sélection de puce
5. **CLK** - Horloge

Détails

- Affichage matrice 8x8 points (rouge)
- Piloté par MAX7219 MCU
- Commande par cathode commune
- Compatible SPI
- Transmission de données série jusqu'à 10 MHz possible
- Tension d'alimentation : 5V
- Dimensions : 5 x 3,2 x 1,5 cm
- Possibilité de montage via quatre trous de 3 mm
- Possibilité de cascader d'autres modules via la sortie
- Livraison incluant câble de connexion

Contenu de la livraison

- 1 x Module matrice 8x8 MAX7219 entièrement monté
- 1 x Câble de connexion

Caractéristiques

Type de produit	Écran LED
Compatible avec	Raspberry Pi
Compatible avec	Arduino

Poids

20 g

EAN

4251102664843