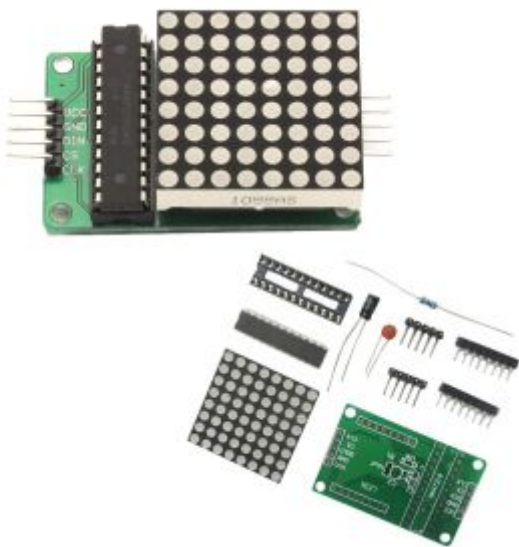


Notice produit

Kit module matrice LED MAX7219



Kit pour un module matrice 8x8 MAX7219 permettant d'afficher des lettres, des chiffres, des symboles, etc.

Le kit se compose de pièces individuelles qui doivent être soudées sur une carte imprimée étiquetée.

Le module dispose de 64 LED rouges de 3 mm qui peuvent être commandées individuellement. Il est possible de connecter autant de modules que souhaité pour créer un « affichage » pouvant 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

Attention : il s'agit d'un kit électronique à monter vous-même. Des compétences en soudure sont requises ! Le kit contient tous les composants de carte nécessaires.

Nous proposons également ce kit sous forme de module fini -> [Module matrice LED 8x8 MAX7219](#)

Détails

- Affichage matrice 8x8 points (rouge) en kit
- Piloté par MCU MAX7219
- Commande via cathode commune
- Tension d'alimentation : 5 V
- 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

Contenu de la livraison

- 1x Kit pour un module matrice MAX7219

Caractéristiques

Type de montage	THT
Type de produit	Kit électronique
Niveau de difficulté	Facile
Type de montage	Montage traversante (THT)

Poids

17 g

EAN

4251102670790