

Notice produit

MAX7221 Driver d'affichage IC idéal pour matrice LED 8x8



Le circuit intégré MAX7221 Driver d'affichage est un composant moderne et performant, spécialement conçu pour piloter des matrices LED 8x8. Il permet un contrôle rapide et précis des LED, garantissant ainsi une représentation cristalline des contenus affichés. Ce circuit intégré est très simple à utiliser et consomme très peu d'énergie, ce qui le rend idéal pour les applications fonctionnant sur batterie. Avec le MAX7221, vous pouvez afficher une grande variété de polices, symboles et graphiques, ce qui le rend parfait pour des applications telles que les panneaux d'affichage, les appareils de jeu et bien plus encore. Commandez dès maintenant votre MAX7221 Driver d'affichage IC dans notre boutique en ligne et donnez vie à vos projets !

Détails

- Interface série 10 MHz
- Contrôle individuel des segments LED
- Sélection de chiffre avec/décodage
- 150 μ A de mise hors tension à faible consommation (données conservées)
- Contrôle de luminosité numérique et analogique
- Affichage masqué à la mise sous tension
- Pilote les affichages LED à cathode commune
- Pilotes de segments à taux de montée limité pour une EMI réduite (MAX7221)
- Interface série SPI, QSPI, MICROWIRE (MAX7221)
- 24 broches DIP

Contenu de la livraison

- 1x MAX7221 Driver d'affichage IC idéal pour matrice LED 8x8

Caractéristiques

Type de montage	THT
Type de produit	Microcontrôleur

Type de montage	Montage traversante (THT)
-----------------	---------------------------

Poids

2 g

EAN

4251102671452