

Notice produit

Écran OLED 0.91" blanc 128*32 module SSD1306 I2C



Le module écran OLED 0.91" avec une résolution de 128 x 32 pixels et du texte blanc est l'unité d'affichage idéale pour les projets de microcontrôleurs compacts où l'espace est limité.

Grâce à la puce SSD1306 et à l'interface I2C, le module peut être facilement intégré dans des plateformes courantes telles qu'Arduino, ESP8266, ESP32, Raspberry Pi ou STM32 – avec de nombreuses bibliothèques open source comme Adafruit_SSD1306 ou U8g2.

Applications typiques :

- Affichage de données de capteurs (par ex. température, humidité, tension)
- Indicateurs d'état pour appareils DIY ou projets domotiques
- Affichages textuels compacts pour appareils portables
- Horloges, minuteurs, menus, tableaux de bord IoT

L'écran séduit par sa bonne lisibilité, sa faible consommation d'énergie et son alimentation flexible entre 3,3 V et 5 V. Idéal pour les débutants, les makers et les développeurs.

Détails

- **Type d'écran** : OLED
- **Taille** : 0,91 pouce
- **Résolution** : 128 x 32 pixels
- **Couleur** : Blanc
- **Puce pilote** : SSD1306
- **Interface** : I2C (2 broches : SDA, SCL)
- **Tension d'alimentation** : 3,3 V – 5 V compatible
- **Luminosité** : Réglable sur 256 niveaux

Contenu de la livraison

- 1x module écran OLED 0.91" 128x32, blanc, I2C (comme illustré)

Caractéristiques

Couleur	Blanc
IC	SSD1306
Type de produit	Écran OLED
Taille de l'écran	0,91"

EAN

4251755815395