



Waveshare 1,27" RGB OLED Displaymodul: 128×96 Auflösung, 262K Farben, SPI-Schnittstelle



| | |
|-------------------------|-----------|
| Artikel-Nr.: | WS-24691 |
| Hersteller: | Waveshare |
| Herkunftsland: | China |
| Zolltarifnummer: | 85285900 |
| Gewicht: | 0.018 kg |

1,27-Zoll RGB OLED Displaymodul, 128×96 Auflösung, 262K Farben, SPI-Schnittstelle

Das 1,27-Zoll RGB OLED Displaymodul bietet eine 128×96 Auflösung und zeigt 262K Farben an. Es ist mit einem eingebetteten SSD1351 Treiberchip ausgestattet und kommuniziert über eine SPI-Schnittstelle. Das Modul ist kompatibel mit Raspberry Pi, Arduino, STM32 und anderen Plattformen.

Merkmale im Überblick

- 128×96 Auflösung OLED-Display, 262K Farben, klarer und farbenfroher Anzeigeeffekt
- SPI-Schnittstelle, minimiert die benötigten IO-Pins
- Online-Entwicklungsressourcen verfügbar (Beispiele für Raspberry Pi/Arduino/STM32)

Technische Daten

- Betriebsspannung: 3.3V / 5V
- Auflösung: 128 × 96 Pixel
- Kommunikationsschnittstelle: 3/4-Draht SPI
- Displaygröße: 25.708 × 19.28mm
- Display Panel: OLED
- Pixelformat: 0.047 × 0.185mm
- Treiber: SSD1351
- Modulgröße: 42.2 × 29.0mm

Lieferumfang

- 1x 1,27-Zoll RGB OLED Modul
- 1x GH1.25 7PIN Kabel

Entwicklungsressourcen

Wiki: http://www.waveshare.com/wiki/1.27inch_RGB_OLED_Module

Weitere Bilder:

