

Preis: 6,22 EUR

incl. 19% MwSt.



Beschreibung

Das I2C OLED-Display hat eine Bildschirmdiagonale von 0.91 Zoll (23.11mm) und eine Auflösung von 128 x 32 Pixeln. Mit seinen kleinen Abmessungen ist es das ideale Display für Raspberry Pi, ESP8266 und ESP32. Angeschlossen wird das Display über einen I2C-Bus. Als Controller arbeitet hier ein SSD1306.

Details

Eine Anleitung für die Ansteuerung des Displays über Python findet Ihr in der Rubrik Grundlagen unter dem folgenden Link: [Tutorial - I2C-OLED-Display am Raspberry Pi einrichten](#)

Technische Daten

Chipsatz: SSD1306
Pixelfarbe: Weiss
Sichtbarer Winkel: > 160°
Auflösung: 128 x 32 Pixel
Betriebsspannung: 3.3V bis 5V
Betriebstemperatur: -30°C bis +80°C
Leistungsaufnahme: ca. 0,04W
Ansteuerung: I2C
I2C-Adresse: 0x3c
Abmessungen: 30.00 mm x 12.00 mm x 2.00 mm
Aktiver Display-Bereich: 22.384 mm x 5.584 mm
Pixel Grösse: 0.152 x 0.152 mm
Pixel pitch: 0.175 x 0.175 mm