Waveshare 1.69 Zoll Rundes LCD Display, 240x280, IPS, Touchscreen, SPI/I2C, 3.3V-5V

Produktbeschreibung Waveshare 1,69 Zoll Rundes LCD Display Modul mit Touchpanel, Micro LCD Display, 240×280 Auflösun... ? Tout pour tes projets DIY.

Artikelnummer WS-27057

Gewicht 0.374kg

Produktbeschreibung

Produktbeschreibung **Waveshare 1,69 Zoll Rundes LCD Display Modul mit Touchpanel, Micro LCD Display, 240×280 Auflösung, IPS, SPI**
Die wichtigsten Merkmale dieses Produkts beinhalten eine hohe Auflösung und Farbtiefe, eine schnelle Reaktionsfähigkeit des Touchscreens sowie umfassende Kompatibilität mit gängigen Controller-Boards.

Merkmale im Überblick

- 240×280 Auflösung und 262K Farben bieten ein klares und farbenfrohes Display.
- Hochdurchsichtiger Touchscreen mit schneller Reaktion und langer Lebensdauer.
- Eingebauter ST7789V2 Treiberchip und CST816T kapazitiver Touch-Kontrollchip, nutzt SPI und I2C Kommunikation.

Technische Daten

- Betriebsspannung: 3.3V / 5V
- Auflösung: 240 × 280 Pixel
- Display-Treiber: ST7789V2
- Touch-Treiber: CST816T
- Display-Schnittstelle: 4-Draht SPI
- Touch-Interface: I2C
- Display-Panel: IPS
- Touch-Typ: Kapazitiv
- Display-Größe: 27.972 × 32.634mm
- Pixelgröße: 0.11655 × 0.11655mm
- Modulgröße: 33.13 × 41.13mm

Sonstige Daten

- Schnittstellen: SPI und I2C Kontrollinterfaces
- Spannungsübersetzer an Bord kompatibel mit 3.3V / 5V Eingang
- PIN-Verbindungen und Kompatibilität zu Raspberry Pi, ESP32S3, Pico, Arduino, STM32 usw.

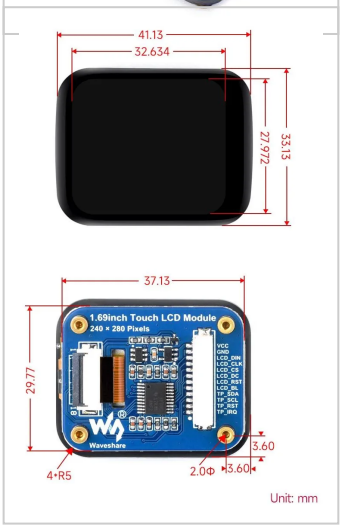
Lieferumfang

- 1x 1,69 Zoll Touch LCD Modul
- 1x GH1.25 12Pin Kabel

Link

- Weitere Informationen und Online-Entwicklungsressourcen

Produkteigenschaften

Herkunftsland	Chine
Hersteller	Waveshare
Zolltarifnummer	85437009
Gewicht Brutto (in kg)	0.374
Artikelnummer	WS-27057
Hersteller Produktnummer	1.69inch Touch LCD Module

Weitere Bilder