

1.3" 240x240 IPS HD LCD Display Modul, SPI Interface



Artikel-Nr.:	LCD-13-HD
Hersteller:	Waveshare
EAN:	614961953659
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85285900
Gewicht:	0.019 kg



Übersicht

Dies ist ein allgemeines LCD-Display-Modul, IPS-Bildschirm, 1,3 Zoll Diagonale, 240x240 HD-Auflösung, mit integriertem Controller, der über die SPI-Schnittstelle kommuniziert.

Features

- SPI-Schnittstelle, erfordert ein Minimum an GPIO zur Steuerung
- Kommt mit Entwicklungsressourcen und Handbuch (Beispiele für Raspberry Pi/Arduino/STM32)

Spezifikationen

- Treiber: ST7789
- Schnittstelle: SPI
- Displayfarbe: RGB, 65K Farbe
- Auflösung: 240x240
- Hintergrundbeleuchtung: LED
- Betriebsspannung: 3,3V

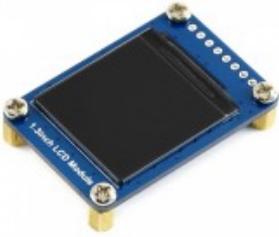
Lieferumfang

- 1,3-Zoll-LCD-Modul x1
- PH2.0 20cm 8Pin x1

Entwicklungsressourcen

Wiki: www.waveshare.com/wiki/1.3inch_LCD_Module

Weitere Bilder:



Symbol	DCDC Interface
VCC	Power 3.3V supply
GND	Ground
DB	SPH data input
CLK	SPH clock input
CS	Chip select (active low signal)
DC	Display contrast selection (high for white, low for black)
RS1	Reset, low active
RS	Resetsign

