Datenblatt

7,5 Zoll E-Paper Display Modul für Raspberry Pi Pico, 800×480, rot/schwarz/weiß





Numero Ordine: WS-20129
Hersteller: Waveshare
Herkunftsland: China
Zolltarifnummer: 85285900
Gewicht: 0.079 kg

- Keine Hintergrundbeleuchtung, so dass der letzte Inhalt auch nach dem Abschalten noch lange angezeigt wird
- Ultra-niedriger Stromverbrauch, Strom wird im Grunde nur zum Auffrischen benötigt
- SPI-Schnittstelle erfordert minimale IO-Pins
- 2x Benutzertasten und 1x Reset-Taste für einfache Interaktion

Technische Daten

• Betriebsspannung: 3.3V

Schnittstelle: 3-Draht-SPI, 4-Draht-SPI
Umriss-Abmessungen: 170,2 × 111,2mm
Anzeigegröße: 163,2 × 97,92 mm

Anzeigegröße: 103,2 × 97,92 mm
 Punktabstand: 0,204 × 0,204 mm
 Auflösung: 800×480 Pixel

• Auflösung: 800×480 Pixel

• Anzeigefarbe: Schwarz, Weiß, Rot

Graustufen: 2

volle Auffrischungszeit: 16s
Auffrischungsleistung: 48mW(typ.)
Standby-Strom: <0.01uA(fast 0)

Betrachtungswinkel: >170°

WIKI: Pico-ePaper-7.5-B

Weitere Bilder:

