



Waveshare 4" IPS Touchscreen: 720x720, Kapazitiv 10-Punkt Touch, Optisches Bonding, rund, DSI, I2C



Order number: WS-24603
Hersteller: Waveshare
Herkunftsland: China
Zolltarifnummer: 85312095
Gewicht: 0.365 kg

4inch DSI Round Touch Display, 720 × 720, IPS, 10-Point Touch

Das 4-Zoll IPS Touch Display bietet eine klare 720x720 Auflösung und einen weiten Betrachtungswinkel von 170°. Mit kapazitivem 10-Punkt Touch über I2C und gehärtetem Glas durch optisches Bonding ist es staubdicht und für höchste Ansprüche optimiert. Perfekt für Raspberry Pi OS und kompatibel mit Pi 4B, 3B+ und weiteren Modellen, eignet es sich ideal für Smart Home Anwendungen.

Merkmale im Überblick

- Größe: 4 Zoll
- Auflösung: 720×720
- Anzeigeschnittstelle: DSI
- Anzeigepanel: IPS
- Betrachtungswinkel: 170°
- Touch-Typ: Kapazitiv
- Touch-Punkte: 10-Punkt
- Touch-Schnittstelle: I2C
- Touch-Panel: Gehärtetes Glas
- Touch-Panel Technologie: Optisches Bonding
- Geräte- & Systemunterstützung: Raspberry Pi - Unterstützt Raspberry Pi OS, 10-Punkt Touch, Treiber erforderlich. Unterstützt Pi 4B/3B+/3A+, CM3/3+/4*
- IPS Anzeigepanel: Hervorragende Anzeigeleistung mit 170° weitem Betrachtungswinkel
- 10-Punkt kapazitiver Touch: Bis zu 10-Punkt Touch, abhängig vom Betriebssystem. Bis zu 6H Härte gehärtetes Glaspanel
- Optisches Bonding: Gut sichtbare Anzeige und staubdicht
- Verstellbare Helligkeit über Software
- Anwendungsbeispiele: Smart Home

Lieferumfang

- 4inch DSI LCD (C) x1
- FPC 15 PIN Kabel (~ 50mm) x2
- Schraubenpackung x1



Entwicklungsressourcen

Wiki: [https://www.waveshare.com/wiki/4inch_DSI_LCD_\(C\)](https://www.waveshare.com/wiki/4inch_DSI_LCD_(C))

Weitere Bilder:

