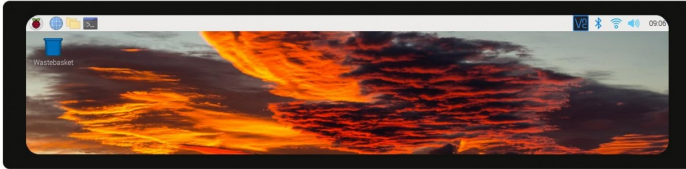




Waveshare 11.9" kapazitiver 5 Punkt Touch Display für Raspberry Pi, 320×1480, IPS, DSI Interface, I2C



Order number: WS-22295_B
Hersteller: Waveshare
Herkunftsland: China
Zolltarifnummer: 85437009
Gewicht: 0.374 kg

Hinweis zur B-Ware

Dieses Produkt ist ein Versandrückläufer, bei dem die Originalverpackung bereits geöffnet wurde.

Die Verpackung kann leicht beschädigt sein oder fehlen. Einzelne kleine Zubehörteile wie ein USB-Ladekabel oder optionales Zubehör, das nicht für den grundlegenden Betrieb des Produkts benötigt wird, können fehlen. Das Produkt selbst weist keine oder minimale Gebrauchsspuren auf, wie z.B. leichte Kratzer, Fingerabdrücke oder Putzschlieren.

Um eine einwandfreie Funktion zu gewährleisten, wurde das Produkt gründlich geprüft.

Waveshare 11.9 Zoll Kapazitiv-Touch-Display für Raspberry Pi

Das Waveshare 11,9 Zoll Touchscreen LCD ist ein technologisches Kraftpaket für kreative Köpfe und Technikenthusiasten. Mit seiner 320 x 1480 Auflösung bietet das IPS-Panel gestochen scharfe Bilder und eine hervorragende Farbtreue. Das robuste Glascover nicht nur schützt das Display, sondern verbessert auch die Touch-Reaktivität. HDMI-Kompatibilität und die mitgelieferten Adapter machen den Anschluss an diverse Geräte, einschließlich Raspberry Pi 4 und 3 Modelle, zum Kinderspiel. Dank USB-Verbindung wird das Panel mit Strom versorgt und ermöglicht gleichzeitig eine präzise Touch-Interaktion.

Ideal für Projekte, bei denen es auf kompakte Maße und Flexibilität ankommt, ist dieses Panel eine innovative Lösung für interaktive Kioske, digitale Kunstinstallationen oder als Teil eines Cyberdecks. Die Möglichkeit, das Display sowohl im Hoch- als auch im Querformat zu verwenden, erweitert die Einsatzmöglichkeiten enorm. Ob als Wetterstation, die Ihnen beim Verlassen des Hauses aktuelle Informationen liefert, oder als stilvolles Statistik-Panel in Ihrem Gaming-Setup – die Anpassungsfähigkeit des Displays ist bemerkenswert.

Das Waveshare LCD ist nicht nur ein Bildschirm, sondern eine Einladung an alle, die ihre Umgebung digitalisieren und ihre Projekte auf die nächste Stufe heben möchten.

Merkmale im Überblick

- Größe: 11.9 Zoll, hohe Auflösung für scharfe Darstellung.
- Display-Typ: IPS für breite Betrachtungswinkel von bis zu 170°.
- Touch-Typ: Kapazitiv mit I2C-Anschluss für eine intuitive Bedienung.
- Touch-Panel: Gehärtetes Glas für Langlebigkeit und Kratzfestigkeit.
- Kompatibilität mit diversen Raspberry Pi Modellen wie 4B, 3B+, 3A+, CM3/3+/4.

Kompatibilität

- Unterstützt Raspberry Pi OS mit 5-Punkt-Touch, treiberfrei.
- Unterstützt Ubuntu/Kali/WIN10 IoT mit Ein-Punkt-Touch, treiberfrei.
- Unterstützt Retropie, treiberfrei.
- Unterstützt alle Versionen des Raspberry Pi.



- Unterstützt Windows 11/10/8.1/8/7 mit 5-Punkt-Touch, treiberfrei.

Technische Daten

- Schnittstelle: DSI für direkte Verbindung zum Raspberry Pi.
- Touch-Punkte: Unterstützt bis zu 5-Punkt-Touch, abhängig vom Betriebssystem.
- Display-Ausrichtung: Standardmäßig Porträt, anpassbar auf Landschaft.

Lieferumfang

- 1 x 11.9 Zoll DSI LCD
- 2 x FPC 15PIN 1.0 pitch 50mm (gegenüberliegende Seiten)
- 1 x Schraubenpaket

Wiki: https://www.waveshare.com/wiki/11.9inch_HDMI_LCD

Weitere Bilder:

