

# Raspberry Pi Touch Display 2, 5" Portrait

Das Raspberry Pi Touch Display 2 ist ein 5-Zoll-Touchscreen-Display, das speziell für den Raspberry Pi entwickelt wurde... Tutto per i vostri progetti di bricolage.

**Artikelnummer** RPI-5LCD2

**Gewicht** 0.2kg



## Produktbeschreibung

Das Raspberry Pi Touch Display 2 ist ein 5-Zoll-Touchscreen-Display, das speziell für den Raspberry Pi entwickelt wurde. Es eignet sich hervorragend für interaktive Projekte wie Tablets, Unterhaltungssysteme und Informations-Dashboards. Das Raspberry Pi OS stellt Treiber für den Touchscreen bereit und unterstützt die gleichzeitige Verwendung von fünf Fingern sowie eine Bildschirmtastatur. Dadurch ist die vollständige Funktionalität gegeben, ohne dass eine zusätzliche Tastatur oder Maus erforderlich ist. Das Display verfügt über eine Auflösung von 720 x 1280 Pixeln. Der Anschluss an den Raspberry Pi erfolgt über nur zwei Verbindungen: Stromversorgung über den GPIO-Port und ein Flachbandkabel, das mit dem DSI-Port aller Raspberry Pi-Computer (außer der Raspberry Pi Zero Reihe) verbunden wird.

### Eigenschaften

- 5-Zoll-Touchscreen-Display
- Interaktive Nutzung für verschiedene Projekte
- Unterstützung für fünf Finger gleichzeitig
- Einfacher Anschluss über GPIO und DSI-Port
- Hochwertige TFT-LCD-Technologie

### Technische Daten

- Displaygröße (diagonal): 5 Zoll
- Displayformat: 720 (RGB) × 1280 Pixel
- Aktive Fläche: 62,10 mm × 110,4 mm
- LCD-Typ: TFT, normalerweise weiß, transmissiv
- Touch-Panel: True Multi-Touch kapazitiver Touch-Panel
- Oberflächenbehandlung: Anti-Glanz
- Farbausführung: RGB-Streifen
- Beleuchtungstyp: LED
- Abmessungen: 91,46 mm × 143,4 mm
- Produktlebensdauer: Mindestens bis Januar 2030 in Produktion

### Lieferumfang

- Raspberry Pi Touch Display 2, 5"
- Flachbandkabel für DSI-Anschluss (Raspberry Pi 1-4)
- Flachbandkabel für DSI-Anschluss (Raspberry Pi 5)
- Kabel zur Stromversorgung
- Schrauben

#### Downloads

- [Product Brief](#)

#### Wichtiger Hinweis:

Gehäuse und Rahmen die mit der vorherigen Version des Raspberry Pi Displays kompatibel waren, passen aufgrund der geänderten mechanischen Abmessungen dieser Version nicht!

## Produkteigenschaften

<b>Gewicht Brutto (in kg)</b>	0.200
<b>Herkunftsland</b>	China
<b>Bildschirmgröße</b>	7"
<b>VPE</b>	1 / 26
<b>Kompatibilität</b>	Raspberry Pi 4B, Raspberry Pi 3B+, Raspberry Pi 3B, Raspberry Pi 5, Raspberry Pi 1B+, Raspberry Pi 2B, Raspberry Pi 1B
<b>Zolltarifnummer</b>	85285291
<b>Hersteller</b>	Raspberry Pi
<b>Artikelnummer</b>	RPI-5LCD2
<b>EAN</b>	5056561803944
<b>Hersteller Produktnummer</b>	SC1975

## Weitere Bilder

