

Waveshare Gehäuse für Raspberry Pi 5 und 7" Touchdisplay 2, modular, HAT-kompatibel, schwarz

Waveshare Protective Case For Raspberry Pi 7inch Touch Display 2 And Raspberry Pi 5 Dieses Schutzgehäuse wurde spezie... Tout pour tes projets DIY.

Artikelnummer WS-31510

Gewicht 0.015kg



Produktbeschreibung

Dieses Schutzgehäuse wurde speziell für den Raspberry Pi 5 entwickelt und ist mit dem offiziellen Raspberry Pi 7-Zoll-Kapazitiv-Touchdisplay (Version 2) kompatibel. Es basiert auf einem hochpräzisen Spritzguss- und Werkzeugverfahren und zeichnet sich durch eine robuste Unibody-Struktur mit hoher Festigkeit und Maßgenauigkeit aus. Das Gehäuse ist für eine langfristige Nutzung ohne Verformung ausgelegt und eignet sich für verschiedene Umgebungen.

Das Design ist industriell und minimalistisch mit moderner Erscheinung, glatten Linien und abgerundeten Kanten. Es ist geeignet für den Einsatz in Bildung, Büro und industrieller Steuerung.

Das Gehäuse verfügt über präzise reservierte Befestigungslöcher, sodass der Raspberry Pi 5 und das DSI-Touchdisplay schnell und sicher montiert werden können, ohne dass Anpassungen erforderlich sind. Die modulare Struktur ermöglicht eine schnelle Montage und Demontage, was den Einbau von Kühlkörpern, die Kabelführung und den Austausch von Zubehör erleichtert.

Mehrere Montagebohrungen auf Oberseite, Unterseite und Rückseite erlauben eine flexible Installation. Es unterstützt die Befestigung an externen Halterungen für den Einsatz als Desktop- oder Wandlösung. Zahlreiche Aussparungen für GPIO-Header, HDMI-Anschluss und Stromversorgung sind vorhanden. Das Gehäuse unterstützt den Einbau von Raspberry Pi HATs und deckt so die Anforderungen verschiedenster Entwicklungsprojekte ab.

Das Gehäuse ist in Schwarz erhältlich und bietet durch seine modulare Struktur eine einfache Handhabung bei Systemerweiterungen.

Die vorgesehenen Anwendungsszenarien umfassen die Nutzung als Raspberry Pi Desktop-Terminal, Smart-Home-Steuerung, industrielle Human-Machine-Interface-Lösung (HMI) sowie als Bildungs- und Anzeigegerät.

Merkmale im Überblick

- Robuste Unibody-Struktur durch hochpräzises Spritzgussverfahren
- Kompatibel mit Raspberry Pi 5 und dem offiziellen Raspberry Pi 7-Zoll-Touchdisplay
- Modulare Bauweise für schnelle Montage und Demontage
- Mehrere Montagebohrungen für flexible Befestigungsmöglichkeiten
- Unterstützt den Einbau von Raspberry Pi HATs
- Präzise Aussparungen für GPIO, HDMI und Stromversorgung

Kompatibilität

- Raspberry Pi 5
- Offizielles Raspberry Pi 7-Zoll-Kapazitiv-Touchdisplay, Version 2
- Raspberry Pi HATs

Technische Daten

- Farbe: Schwarz
- Struktur: Spritzguss, Unibody-Design
- Material: Hochwertiger Kunststoff
- Montagemöglichkeiten: Desktop / Wandmontage (Halterung nicht enthalten)

Sonstige Daten

- Raspberry Pi 5 und Touchdisplay sind nicht im Lieferumfang enthalten

Lieferumfang

- 1x PI5-CASE-TD2 (schwarz)
- 1x Silicon Button Cap
- 1x Schraubensatz

Produkteigenschaften

Gewicht Brutto (in kg)	0.015
Zolltarifnummer	84733080
Farbe	schwarz
Herkunftsland	Chine
Hersteller	Waveshare
Artikelnummer	WS-31510
Hersteller Produktnummer	PI5-CASE-TD2

Weitere Bilder

