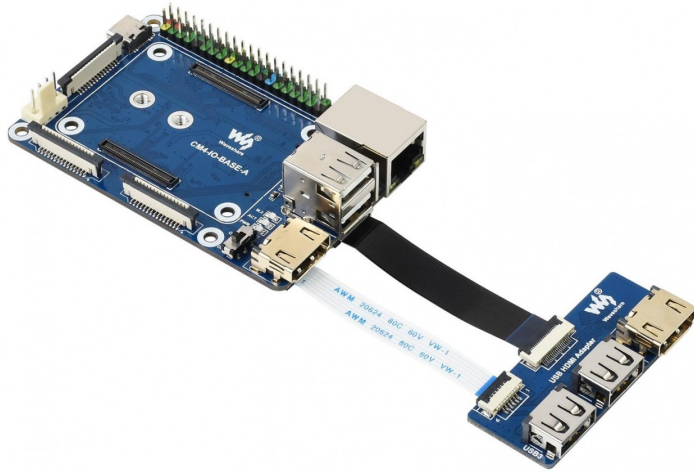


Waveshare Mini Base Board für Raspberry Pi 4B: Erweiterung mit USB, HDMI und Gigabit Ethernet



Artikel-Nr.:	WS-20269
Hersteller:	Waveshare
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85423990
Gewicht:	0.1 kg

Mini Base Board für Raspberry Pi 4B: Vielseitige Erweiterung und Anschlüsse

Das Mini Base Board ist speziell für Compute Module 4 Boards im Raspberry Pi 4B Format konzipiert und wird mit einem USB HDMI Adapter geliefert, der das Board um zusätzliche USB- und HDMI-Buchsen erweitert. Es bietet zahlreiche Anschlussmöglichkeiten und Unterstützung für diverse Module und Schnittstellen.

Merkmale im Überblick

- CM4 Socket: Passend für alle Varianten des Compute Module 4
- Networking: Gigabit Ethernet RJ45-Anschluss
- M.2 M KEY, unterstützt Kommunikationsmodule oder NVME SSD
- Anschlüsse: Raspberry Pi 40PIN GPIO-Anschluss
- USB: USB 2.0 Typ A × 2, USB 2.0 über FFC-Anschluss × 2
- Display: MIPI DSI Display-Anschluss (15pin 1.0mm FPC-Anschluss)
- Kamera: MIPI CSI-2 Kameraanschluss × 2 (15-poliger 1,0-mm-FPC-Anschluss)
- Video: HDMI-Anschluss × 2 (einschließlich eines Anschlusses über FFC-Anschluss), unterstützt 4K 30fps-Ausgabe

Technische Daten

- Eingangsspannung: 5V, 2,5A
- Abmessungen: 85 × 56mm
- Speicher: MicroSD-Kartensockel für Compute Module 4 Lite (ohne eMMC) Varianten
- Fan Header: keine Lüftersteuerung, 5V

Lieferumfang

- CM4-IO-BASE-A x1
- USB HDMI Adapter x1
- FFC cable 6PIN 1.0 pitch 60mm x1
- FFC cable 20PIN 0.5 pitch 60mm x1
- USB-A to USB-C cable 1m x1
- SSD mounting screw x1

Weitere Bilder:

