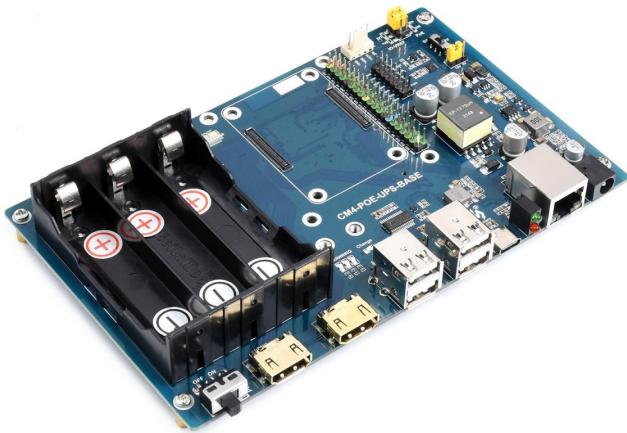




PoE UPS Base Board für Raspberry Pi Compute Module 4



Order number:	WS-22849
Hersteller:	Waveshare
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	84718000
Gewicht:	0.754 kg

Das Compute Module 4 POE Board ist eine Basisplatine, die mit dem Raspberry Pi Compute Module 4 verwendet werden kann. Es unterstützt die POE-Stromversorgung und die 7~36V DC-Stromversorgung mit vier integrierten USB 2.0, was das Compute Module deutlich Benutzerfreundlicher macht.

Spezifikationen

- **CM4 Kompatibilität:** passend für alle Varianten des Compute Module 4
- **Batterie-Unterstützung:** parallel 18650 Li-Ionen-Akku × 3 (NICHT enthalten)
- **Netzwerk:** Gigabit Ethernet RJ45-Anschluss, integrierter 802.3af-konformer PoE-Schaltkreis (5V/2,5A)
- **USB:** USB 2.0 Typ A × 4
- **Anschlüsse:**
 - Raspberry Pi 40PIN GPIO-Anschluss
 - M.2 M KEY Steckplatz, für den Anschluss einer NVME SSD oder eines Kommunikationsmoduls mit PCIE M.2 M KEY Schnittstelle
- **Display:** MIPI DSI-Anschluss × 1 (22poliger 0,5-mm-FPC-Anschluss)
- **Kamera:** MIPI CSI-2-Anschluss × 2 (22-poliger 0,5-mm-FPC-Anschluss)
- **Video:** HDMI × 2, unterstützt 4K 30fps Ausgabe
- **RTC** Echtzeituhr mit Batteriesockel und der Möglichkeit, das Compute Module 4 aufzuwecken
- **Speicher:** MicroSD-Kartensockel für Compute Module 4 Lite (ohne eMMC) Varianten
- **Lüfter:** ermöglicht Geschwindigkeitseinstellung und -messung, 5V / 12V
- **Anzeige**
 - M.2-Status-LED
 - CM4-Status-LED
- **Stromeingang:** 7-36V
- **Abmessungen:** 175,0 × 108,0 mm

Weitere Bilder:

