Datenblatt

Raspberry Pi Compute Module 3 B+ Lite





Order number: RPICM3P-LITE

Hersteller: Raspberry Pi Foundation

EAN: 0765756931106 **Herkunftsland:** Großbritannien

Zolltarifnummer: 84715000

Gewicht: 0.019 kg

Das Raspberry Pi Compute Module 3 B+ enthält die wichtigsten Komponenten des Raspberry Pi 3 B+ - den BCM2837B0-Prozessor und 1 GB RAM. Die Prozessorschnittstellen sind über Connector-Pins erreichbar und sind damit in der Verwendung flexibler als der normale Pi 3 B+. Das Lite-Modell ist nicht mit eMMC-Flash- und SD/eMMC-Schnittstelle ausgestattet. Stifte sind jedoch verfügbar, um ein eigenes SD/eMMC-Gerät zu verbinden. Die Platine hat einen Formfaktor von 67,6 mm x 31 mm und passt in einen Standard-DDR2-SODIMM-Steckverbinder - derselbe Steckverbindertyp, der auch für Laptop-Speicher verwendet wird.

Technische Daten

- Prozessor
 - o Broadcom BCM2837B0 Chipsatz
 - o ARM Cortex-A53@ 1,2 GHz
- Arbeitsspeicher
 - o 1GB LPDDR2 SDRAM
- Interner Speicher
 - o Keiner. Eigene SD/eMMC kann über Stifte verbunden werden
- Abmessungen
 - o 67.6mm x 31mm

Weitere Bilder:

