



Raspberry Pi 4B, 4GB Pro Kit



N.º artículo:	RPI4-4-PRO
Hersteller:	BerryBase
EAN:	4251266707769
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	84714100
Gewicht:	0.646 kg

Raspberry Pi 4 Computer Modell B, 4GB RAM: Ein leistungsstarker Mini-Computer für vielseitige Anwendungen

Die neueste Generation der Raspberry Pi Serie bietet erhebliche Verbesserungen in Prozessorgeschwindigkeit, Multimedia-Performance, Speicher und Konnektivität im Vergleich zum Vorgängermodell. Ausgestattet mit einem 64-Bit-Vierkernprozessor, unterstützt Dual-Display mit bis zu 4K Auflösung, bietet bis zu 4GB RAM und umfangreiche Anschlussmöglichkeiten einschließlich Gigabit Ethernet, USB 3.0, und Wireless LAN.

LINK ZUM GUIDE: <https://blog.berrybase.de/how-to/howto-guides/>

Merkmale im Überblick

- Leistungsstarker 64-Bit-Vierkernprozessor
- Dual-Display-Unterstützung mit bis zu 4K Auflösung
- Dual-Band Wireless LAN und Bluetooth 5.0

Technische Daten

- Broadcom BCM2711, Quad-Core Cortex-A72 (ARM v8) 64-bit SoC bei 1.5GHz
- 4GB LPDDR4 RAM
- Dual-Band 2.4/5.0 GHz Wireless LAN, Bluetooth 5.0, BLE
- Gigabit Ethernet
- 2 USB 3.0 Ports; 2 USB 2.0 Ports
- 2 micro HDMI Ports unterstützen bis zu 4K 60Hz
- Micro SD Port für Betriebssystem und Datenspeicherung
- 5V DC über USB-C (benötigt mindestens 3A*)
- 5V DC über GPIO header
- Power over Ethernet (PoE) – benötigt separates PoE HAT
- Abmessungen: 85mm x 56mm x 17mm

Sonstige Daten

- Unterstützt Power-over-Ethernet (PoE), erfordert PoE HAT
- Vollständige Abwärtskompatibilität zu früheren Raspberry Pi Modellen
- Empfohlenes Betriebssystem: Raspberry Pi OS (früher Raspbian)



Lieferumfang

- 1 x Raspberry Pi 4 Modell B 4GB
- 1 x Full Armor Gehäuse, titanium grau
- 1 x Micro HDMI Adapterkabel D-Stecker - A-Buchse, 15cm, schwarz
- 1 x Micro HDMI Kabel, D-Stecker - A-Stecker, 1,50m, schwarz
- 1 x CAT 6 Netzwerkkabel, U/UTP, 1,50m, schwarz
- 1 x BerryBase Kartenleser, USB und USB-C Anschluss, schwarz
- 1 x Offizielles Raspberry Pi USB-C Netzteil, 5,1V / 3,0A, EU, schwarz
- 1 x USB DC-Kabel mit Schalter, USB Typ C Buchse - Stecker, 0,30m, schwarz
- 1 x SanDisk Extreme microSDXC A2 UHS-I U3 V30 170MB/s + Adapter, 64GB

Weitere Bilder:

