



Raspberry Pi 4 Computer Modell B, 4GB RAM Full Starter Kit, schwarz



Order number:	RPI4-4-FKIT_S
Hersteller:	BerryBase
EAN:	4251266701767
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	76041090
Gewicht:	0.409 kg

Wichtiger Hinweis

Da wir möglichst vielen Makern den Kauf eines Raspberry Pi ermöglichen wollen, haben wir folgendes Reglement:

Aufgrund der eingeschränkten Verfügbarkeit, ist dieser Artikel auf maximal 5 Stück pro Kunde limitiert.

Für Kunden, die laufende Projekte oder Produktionen im industriellen Bereich haben, sind wir in der Lage, auch größere Stückzahlen zu liefern. In solchen Fällen bitten wir Sie, uns eine [Angebotsanfrage über unser Formular zu senden](#).

1 x Raspberry Pi 4 Computer Modell B, 4GB RAM

Raspberry Pi 4 Model B ist das neueste Produkt der beliebten Raspberry Pi Computerfamilie. Im Vergleich zur Vorgängergeneration Raspberry Pi 3 Model B+ bietet es bahnbrechende Steigerungen bei Prozessorgeschwindigkeit, Multimedia-Performance, Speicher und Konnektivität, während die Abwärtskompatibilität und der ähnliche Stromverbrauch erhalten bleiben. Für den Endanwender bietet Raspberry Pi 4 Model B eine Desktop-Leistung, die mit x86-PC-Systemen der Einstiegsklasse vergleichbar ist.

Zu den wichtigsten Merkmalen dieses Produkts gehören ein leistungsstarker 64-Bit-Vierkernprozessor, Dual-Display-Unterstützung mit Auflösungen bis zu 4K über zwei Micro-HDMI-Ports, Hardware-Video-Dekodierung mit bis zu 4Kp60, bis zu 4GB RAM, Dual-Band 2,4/5,0 GHz Wireless LAN, Bluetooth 5.0, Gigabit Ethernet, USB 3.0 und PoE-Fähigkeit (über ein separates PoE HAT Add-on).

Hinweis:

Bitte beachten Sie, dass der Raspberry Pi 4 nicht lauffähig ist mit Images vor dem 24. Juni 2019!

2 x Micro HDMI Adapterkabel D-Stecker - A-Buchse 15cm schwarz

High Speed HDMI Kabel

HDMI A-Buchse > Micro HDMI D-Stecker

Mit diesem Micro HDMI Adapterkabel, kann eine Micro HDMI Typ D Schnittstelle, in einen Standard HDMI Typ A Anschluss umgewandelt werden. Durch das kurze Kabel wird der Geräteanschluss weniger stark belastet, als bei einem Adapter ohne Kabel. Ideal geeignet für den Raspberry Pi 4.



1 x Gehäuse für Raspberry Pi 4 mit Lüfter, stackable, transparent/schwarz

Dieses Acryl Case, bestehend aus 9 Layern, sorgt durch den integrierten Lüfter für optimale Temperatur. Ideal wenn der Raspberry Pi im Dauerbetrieb genutzt werden soll.

1 x SanDisk 16GB microSDHC Class 10 Speicherkarte NOOBS vorinstalliert

Diese SanDisk Speicherkarte mit vorinstalliertem NOOBS nimmt besonders Einsteigern die Angst vor der Einrichtung des Raspberry Pi.

Unter NOOBS ist bereits eine Raspbian Distribution enthalten.

1 x offizielles Raspberry Pi USB-C Netzteil 5,1V / 3,0A, EU, schwarz

Von der Raspberry Pi Foundation zugelassenes Netzteil (PSU) für den Raspberry Pi 4. Das Netzteil besitzt ein integriertes Kabel mit einem USB Type C Stecker.

1 x 4 teiliges Kühlkörper Set für Raspberry Pi 4, silber

Dieses 4-teilige Kühlkörper Set, passend für den Raspberry Pi 4, sorgt für perfekte Wärmeableitung bei leistungsintensiven Aufgaben. Das Klebeband auf der Unterseite, ermöglicht eine sehr einfache Montage. Einfach Schutzfolie abziehen und aufkleben.

Weitere Bilder:

Technik zählt
Die Kunden-Angebote sind sorgfältig ausgewählt.
Wir freuen uns sehr, Sie zu begrüßen!

	Raspberry Pi 3 Model B+	Raspberry Pi 4 Model B
CPU/Prozessor	Quad-Core ARMv8 Cortex-A72 mit 64 Bit SVE	Quad-Core ARMv8 Cortex-A64 mit 64 Bit SVE
RAM (Arbeitsspeicher)	1 GB LPDDR2 Speicher	1 GB LPDDR4-3200 Speicher
Konnektivität	1x USB 2.0, 1x USB 3.0, 1x Ethernet LAN, 1x DisplayPort, 1x I2S, 1x SPI, 1x UART	2x USB 3.0, 1x Ethernet LAN, 1x DisplayPort, 1x I2S, 1x SPI, 1x UART
Erweiterbarkeit	1x GPIO Header, 1x I2C, 1x SPI, 1x UART	1x GPIO Header, 1x I2C, 1x SPI, 1x UART
Video & Sound	1x Composite Video, 1x HDMI	1x Composite Video, 1x HDMI
Kino-, Audio- und Bildschirme	1x HDMI, 1x Composite Video	1x HDMI, 1x Composite Video
Multi-Media	1x I2S, 1x SPI, 1x UART	1x I2S, 1x SPI, 1x UART
IoT Card Support	1x I2C, 1x SPI, 1x UART	1x I2C, 1x SPI, 1x UART
DR Interoperability	1x I2C, 1x SPI, 1x UART	1x I2C, 1x SPI, 1x UART

