### **Datenblatt**



### Raspberry Pi 4 Computer Modell B, 4GB RAM Light Starter Kit, weiß





Artikel-Nr.: RPI4-4-LGKIT\_W
Hersteller: BerryBase
EAN: 4251266701774
Herkunftsland: Deutschland
Zolltarifnummer: 84714900
Gewicht: 0.228 kg

# Entdecke das Raspberry Pi 4 Computer Modell B, 4GB RAM Light Starter Kit in Weiß – Dein stilvoller Einstieg in die Welt der Technik!

Bist du bereit, die faszinierende Welt der Mini-Computer zu erkunden, und das in elegantem Stil? Unser Raspberry Pi 4 B Light Starter Kit in Weiß kombiniert leistungsstarke Technologie mit einem schicken Design, das in jedem Raum eine gute Figur macht. Dieses umfassende Kit ist ideal für alle, die sowohl Wert auf Ästhetik als auch auf Funktion legen. Es eignet sich hervorragend für Bildungszwecke, kreative DIY-Projekte oder als schickes Media Center in deinem Wohnzimmer.

### **Wichtiger Hinweis**

Um möglichst vielen Makern den Kauf eines Raspberry Pi zu ermöglichen, haben wir folgende Kaufregelung eingeführt:

Aufgrund der eingeschränkten Verfügbarkeit ist der Kauf dieses Artikels auf maximal 5 Stück pro Kunde limitiert.

Für Kunden, die laufende Projekte oder Produktionen im industriellen Bereich haben und größere Stückzahlen benötigen, bieten wir die Möglichkeit, eine spezielle Bestellung zu tätigen. Bitte senden Sie uns dazu eine <u>Angebotsanfrage</u> über unser Formular.

### Vorteile vom Raspberry Pi 4 B Light Starter Kit?

- Elegantes Design: Mit seiner stilvollen weißen Farbgebung und den roten Akzenten am Gehäuse ist dieses Kit nicht nur technisch ein Highlight, sondern auch ein echter Blickfang.
- Leistungsstarke Hardware: Ausgestattet mit einem 64-Bit Quad-Core Prozessor und 4GB RAM, bietet es hervorragende Performance für alle deine Projekte und Anwendungen.
- Optimale Grafikleistung: Dual-Display Unterstützung mit 4K Auflösung sorgt für kristallklare Bilder, perfekt für Multimedia-

### **Datenblatt**



Genuss.

- Vielseitige Konnektivität: Mit Features wie Dual-Band WLAN, Bluetooth 5.0 und Gigabit Ethernet bist du bestens vernetzt.
- **Zukunftssichere Erweiterbarkeit:** USB 3.0, Power over Ethernet (PoE) Möglichkeiten und umfangreiche GPIO-Anschlüsse bieten viele Möglichkeiten zur Erweiterung und Anpassung.

#### Das Kit umfasst:

- Raspberry Pi 4 Model B, 4GB RAM: Das Herzstück deines Projekts, kraftvoll und bereit für jede Herausforderung.
- Offizielles Raspberry Pi USB-C Netzteil, 5,1V / 3,0A, EU, weiß: Sorgt für eine zuverlässige und sichere Stromversorgung.
- Offizielles Raspberry Pi 4 Micro HDMI Kabel, weiß, 1,0m: Verbindet deinen Raspberry Pi mühelos mit einem Display.
- Offizielles Gehäuse für Raspberry Pi 4, rot/weiß: Schützt deinen Pi und sieht dabei großartig aus.
- <u>4-teiliges Kühlkörper Set für Raspberry Pi 4, silber</u>: Gewährleistet eine optimale Wärmeableitung und hält deinen Pi auch bei intensiver Nutzung kühl.

#### Wichtige technische Daten des Raspberry Pi 4 Model B:

Komponente	Details
Prozessor	Broadcom BCM2711, 64-Bit Quad-Core ARM v8 Cortex-A72 @ 1,5 GHz
Arbeitsspeicher	4 GB LPDDR4
Konnektivität	2,4 GHz und 5 GHz IEEE 802.11 b/g/n/ac Wireless LAN, Bluetooth 5.0 BLE, Gigabit Ethernet, 2x USB 3.0 Anschluss, 2x USB 2.0 Anschluss
Zugriff	40 Pin GPIO Header, vollständig rückwärtskompatibel zu früheren Boards
Bild & Ton	2x micro HDMI Typ D Anschluss (bis zu 4K@60 Hz Support), MIPI DSI Display Port, MIPI CSI Kamera Port, Kombinierte 3,5mm 4-Pin Klinkenbuchse für Analog Audio und Composite Video
Multimedia	H.265 (4Kp60 Dekodierung) / HEVC, H.264 (1080p60 Dekodierung; 1080p30 Enkodierung), OpenGL ES 3.0 Grafik
SD-Kartenunterstützung	Micro SD Slot zum Laden des Betriebssystems und als Datenspeicher
Stromversorgung	5V/3,0A DC über USB Type C Buchse, Power over Ethernet (PoE) mit einem optional erhältlichen PoE HAT
Abmessungen	85 x 56 x 16 mm

**Wichtiger Hinweis:** Unser Bundle kommt ohne vorinstallierte Software. Keine Sorge, in unserem umfassenden <u>Starter Guide</u> findest du detaillierte Anleitungen und Tipps, wie du dein Bundle optimal nutzen kannst, einschließlich Schritt-für-Schritt-Anleitungen für erste Projekte und Konfigurationen.

Starte jetzt deine Experimente mit dem Raspberry Pi 4 B Light Starter Kit in Weiß! Ergreife die Initiative und entdecke die unbegrenzten Möglichkeiten, die dieses Kit bietet. Tauche ein in die globale Gemeinschaft von Technikbegeisterten und nehme die Zügel deiner digitalen Welt in die Hand. Mit diesem umfassenden Set bist du bestens ausgerüstet, um zu lernen, zu schaffen und zu innovieren. Werde jetzt aktiv und gestalte deine technologische Zukunft!

#### Weitere Bilder:







## **Datenblatt**





