



## Raspberry Pi 3 Modell A+ inkl. 2,5A Netzteil



<b>Artikel-Nr.:</b>	RPI3AP-NTK
<b>Hersteller:</b>	BerryBase
<b>EAN:</b>	4251266706809
<b>Herkunftsland:</b>	Deutschland
<b>Zolltarifnummer:</b>	84714100
<b>Gewicht:</b>	0.15 kg



Das Set enthält:

1 x Raspberry Pi 3 Modell A+

Der Raspberry Pi 3 Model A+ ist das neueste Produkt der Raspberry Pi 3 Serie.

Wie der Raspberry Pi 3 Model B+ verfügt er über einen 64-Bit Quad-Core-Prozessor mit 1,4 GHz, Dual-Band 2,4 GHz und 5 GHz Wireless LAN sowie Bluetooth 4.2/BLE.

Der Raspberry Pi 3 Model A+ hat die gleiche mechanische Größe wie der Raspberry Pi 1 Model A+.

### Technische Daten

- **Prozessor**
  - Broadcom BCM2837B0 Chipsatz
  - 64 bit Quad Core ARM Cortex-A53 @ 1,4 GHz
- **Arbeitsspeicher**
  - 512 MB LPDDR2 SDRAM
- **Konnektivität**
  - 2,4 GHz und 5 GHz IEEE 802.11 b/g/n/ac Wireless LAN
  - Bluetooth 4.2 BLE
  - 1x USB 2.0 Anschluss
- **Zugriff**
  - 40 Pin GPIO Header
- **Bild & Ton**
  - 1x HDMI Typ A Anschluss
  - MIPI DSI Display Port
  - MIPI CSI Kamera Port
  - Kombinierte 3,5mm 4-Pin Klinkenbuchse für Analog Audio und Composite Video
- **Multimedia**
  - H.264, MPEG-4 decode (1080p30)
  - H.264 encode (1080p30);



- OpenGL ES 1.1, 2.0 graphics
- **SD-Kartenunterstützung**
  - Micro SD Format zum Laden des Betriebssystems und als Datenspeicher
- **Stromversorgung**
  - 5V/2,5A DC über Micro USB Typ B Buchse
  - 5V DC über GPIO Header
- **Umgebung**
  - Betriebstemperatur: 0-50° C
- **Abmessungen**
  - 65 x 56 x 8,5 mm
  - Durchmesser Bohrungen: 2,75mm

-----  
1x Micro USB Netzteil für Raspberry Pi 5V / 2,5A schwarz

Dieses kompatible Raspberry Pi Netzteil, ist von seinen Parametern ideal auf die Funktion mit dem Raspberry Pi 3 abgestimmt. Verglichen mit dem originalen Raspberry Pi Netzteil, zeichnet es sich durch eine bessere Spannungsstabilität bei Vollast aus (siehe Bild 2).

## Funktionen und Vorteile

- Speziell für Raspberry Pi Computer
- Überlast- und kurzschlussicher
- mit 100 bis 240 V auch im Ausland einsetzbar

## Technische Daten

- Eingang, Spannungsbereich: 100 - 240 (AC) V
- Eingang, Typ: Eurostecker (Typ C, CEE 7/16)
- Ausgang, Typ: USB 2.0 Micro-Stecker (Typ A)
- Ausgang, Spannung: 5 V (DC)
- Ausgang, max. Stromstärke: 2500 mA
- Kabeltyp: Rundkabel
- Kabellänge: ca. 1,20 m
- Farbe: Schwarz
- Länge: 81 mm
- Breite: 70 mm
- Tiefe: 27 mm
- Gewicht: 81 g

## Weitere Bilder:



