Raspberry Pi 3 Modell A+



Artikel-Nr.:	RPI3-AP
Hersteller:	Raspberry Pi Foundation
EAN:	0652508442181
Herkunftsland:	Großbritannien
Zolltarifnummer:	84714900
Gewicht:	0.1 kg

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

Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

Hinweis:
Bitte beachten Sie, dass der Raspberry Pi 3 Modell A+ nicht lauffähig ist, mit Images vor dem 11.10.2018!

Weitere Bilder:

