

Raspberry Pi 3 Model A+

Artikelnummer 999575972

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Raspberry Pi 3 Model A+

Produktbeschreibung:

Anschlüsse extern (SBC): 1x USB 2.0, 3,5 mm Klinke, HDMI™, microSD, micro-USB (Strom) · Anschlüsse intern (SBC): CSI (Camera), DSI (Display), GPIO (40pol.) · Arbeitsspeicherkapazität: 512 MB · Ausgangs-Strom: 2.5 A · Ausgangsspannung: 5 V/DC · Betriebssystem / Version: ohne Betriebssystem · Bluetooth Version: 4.2 · Grafikprozessor: Broadcom Video Core IV · Modell (SBC): Raspberry Pi® 3 A+ · Produktabmessung, Breite: 56 mm · Produktabmessung, Länge: 65 mm · Prozessor (LOV): ARM Cortex-A53 · Prozessor / Anzahl Kerne: 4 x · Speicher-Typ: DDR2 · Stromversorgung (LOV): über USB · System-on-a-Chip: Broadcom BCM2837B0 · Taktfrequenz: 1,4 GHz · WLAN (TV): b/g/n/ac · Weitere technische Daten: 64-bit SoC @ 1,4 GHz · Multimedia: H.264, MPEG-4 decode (1080p30), H.264 encode (1080p30), OpenGL ES 1.1 2.0 Grafik · Betriebstemperatur: 0 - 50 °C.

Technische Details:

Allgemein

Produktart

Einplatinenrechner

Prozessor

Typ

Broadcom

Prozessornummer

BCM2837B0

Taktfrequenz

1,4 GHz

Anz. der Kerne

Quad-Core

64-Bit-Architektur

Ja

RAM

Technologie

LPDDR2 SDRAM

Installierte Anzahl

512 MB

Flash-Speicher

Unterstützte Flash Memory-Karten

microSDHC, microSD
Grafiksystem
Grafikbeschleuniger
VideoCore IV
Netzwerk
Data Link Protocol
IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 4.2
Wireless-Protokoll
802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2
Bereitgestellte Schnittstelle
Bereitgestellte Schnittstelle
CSI - ZIF
USB 2.0 - Type A
GPIO - 40-poliger IDC
DSI - ZIF
Mehnteiliger Video/Audio-Ausgang - 4-poliger Mini-Klinkenstecker
HDMI-Ausgang - Type A
Stromversorgungsgerät
Stromquelle
WS-Steckernetzteil
Verschiedenes
Breite
6,5 cm
Tiefe
5,6 cm

Produkteigenschaften

RAM - Installierte Größe	512 MB
Prozessornummer	BCM2837B0
Taktfrequenz	1,4 GHz
RAM - Technologie	LPDDR2 SDRAM
Anz. der Kerne	Quad-Core

Weitere Bilder

