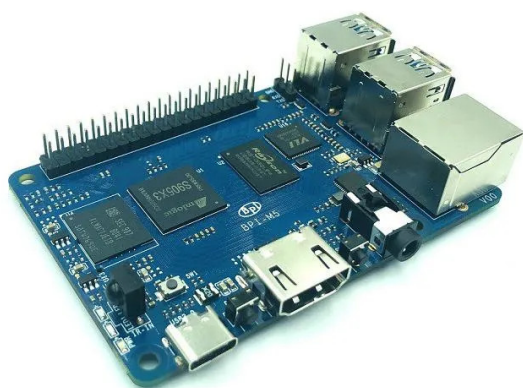


Artikelnr.: BPI-M5

BANANA PI BPI-M5 - Quad-Core Single Board Computer, 4 GB LPDDR4, 16 GB eMMC Flash

ab **61,23 EUR**

Artikelnr.: BPI-M5
Versandgewicht: 0.10 kg
Hersteller: BPI



Produktbeschreibung

BPI-M5 - Quad-Core Single Board Computer, 4 GB LPDDR4, 16 GB eMMC Flash

Der BPI-M5 ist ein Einplatinencomputer der nächsten Generation von Banana Pi. Er wird von einem Amlogic S905X3 Quad-Core Cortex-A55 (2,0xx GHz) Prozessor angetrieben. Er verfügt über 4 GB LPDDR4 RAM und 16 GB EMMC-Speicher und unterstützt 4x USB 3.0-Schnittstellen und einen Gigabit-Netzwerkanschluss.

- CPU: Amlogic S905X3 Quad-Core Cortex-A55 (2,0xx GHz)
- GPU: Mali-G31 MP2 GPU mit 4x Execution Engines (650 MHz)
- RAM: 4 GB LPDDR4
- Speicher: MicroSD-Steckplatz mit Unterstützung für bis zu 256 GB Erweiterung und 16GB eMMC Flash mit Unterstützung für bis zu 64 GB
- Netzwerk: 10/100/1000 Mbit/s Ethernet, optionaler WiFi-USB-Dongle
- Video-Ausgang(e): 1x HDMI 2.0 (bis zu 4K @ 60 Hz mit HDR, CEC, EDID)
- Audio-Ausgang(e): 3,5 mm Klinke und 1x HDMI Digitalausgang
- USB-Anschlüsse: 4x USB 3.0-Anschlüsse
- GPIO: 40-polige Stiftleiste: GPIO (x28) und Power (+5 V, +3.3 V und GND), GPIO-Pins können für UART, I2C, SPI oder PWM verwendet werden
- Schalter: Reset, Stromversorgung und U-Boot
- LED: Power-Status und Aktivitätsstatus
- Stromversorgung: 5 Volt @ 3 A über Micro USB (Typ C)
- Größe & Gewicht: 92 x 60 mm, 48 g
- Betriebssystem: Android und Linux

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

