

Artikelnr.: 330996

BANANA PI BPI-R64 - Opensource-Router

ab **71,90 EUR**

Artikelnr.: 330996
Versandgewicht: 0.10 kg
Hersteller: BPI



Produktbeschreibung

Banana Pi BPI-R64 - Opensource-Router

Der Banana Pi BPI-R64 ist ein Opensource-Router, der mit einer Vielzahl von Opensource-Betriebssystemen kompatibel ist (einschließlich OpenWrt, Linux). Er bietet 4x Gigabit-LAN-Ports und ein Gigabit-WAN-Port. Zudem verfügt er über eine AP-Funktion und ein 64-Bit-Chip-Design. Mit dem integrierten WLAN und Bluetooth ist es möglich die Banana Pi als Router/Repeater, Home-Automation-Gateway, WLAN-Audio und externe WLAN-Festplatte zu nutzen. Im Großen und Ganzen ist der BPI-R64 ein High-Performance-Gerät mit einer Vielzahl an Funktionalitäten und einer hohen Kosten-Nutzen-Effizienz.

Hinweis: Keine HDMI-Schnittstelle

- CPU: MediaTek MT7622; 1.35 GHz, 64-Bit, Dual-core ARM Cortex A53
- SDRAM: 1 GB DDR3
- Low-Level Peripheriegeräte: 40-Pin Header, 28x GPIO, von denen einige für spezielle Funktionen wie UART, I2C, SPI, PWM, I2S genutzt werden können
- Netzwerkschnittstelle: 5x 10/100/1000 Mbps Ethernet
- WLAN: Eingebautes 4x4n 802.11n (800 Mbps)-System auf dem Chip; MTK7615 4x4ac-Modul (1733 Mbps) ist optional
- Bluetooth: 5.0 System auf dem Chip
- Interner Speicher: MicroSD (TF)-Karte, 8 Gb eMMC
- Schnittstellen: 1x Mini-PCIE für 4 G; 1x USB-3.0-Host; 1x SATA-Schnittstelle
- Taster: Reset
- LEDs: Energiestatus, RJ45
- IR: IR-Empfänger vorhanden
- Stromversorgung: 12 V/ 2 A, DC
- PoE: PoE-Modul-Schnittstelle, PoE-Modul kann hinzugefügt werden
- Maße: 148 mm x 100,5 mm
- Gewicht: 100 g

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

