Artikelnr.: RB5009UG+S+IN

RB5009UG+S+IN - Heavy-Duty Home Lab Router

ab **209,05 EUR**

Artikelnr.: RB5009UG+S+IN
Versandgewicht: 0.40 kg
Hersteller: MikroTik

Produktbeschreibung

RB5009UG+S+IN – Heavy-Duty Home Lab Router

Doppelte Leistung: MikroTik hat Ihr Feedback von den MikroTik User Meetings genutzt, um den perfekten Home Lab Router zu entwickeln: kompakt, leistungsstark, mit mehreren Stromversorgungsoptionen und effizienter Kühlung. Der RB5009 hat alles und noch mehr!

Das Board verfügt über 9 kabelgebundene Ports und einen USB 3.0 in voller Größe. Sieben der Ports sind Gigabit-Ethernet, ein weiterer ist 2,5-Gigabit-Ethernet und der letzte ist ein 10G SFP+-Cage. Alle Ports sind mit einem leistungsstarken Switch-Chip der Marvell Amethyst-Familie mit einer 10 Gbit/s-Vollduplex-Leitung verbunden, die zur Marvell Armada Quad-Core ARMv8 1,4 GHz CPU führt. Sowohl die CPU als auch der Switch-Chip befinden sich auf der Unterseite des Boards – das Gehäuse fungiert also als massiver Kühlkörper!

Der RB5009UG+S+IN kann auf 3 verschiedene Arten mit Strom versorgt werden:

- PoE-in von Ethernet-Port Nr. 1
- DC-Buchse
- 2-poliger Anschluss an der Seite

Die Boards sind mit 1 GB DDR4 RAM und 1 GB NAND-Speicher ausgestattet. Diese Kombination von Ports und Komponenten bietet im Vergleich zu anderen Produkten von MikroTik in einem ähnlichen Formfaktor fast die doppelte Leistung in Konfigurationen mit hoher CPU-Last.

Mit einem einfachen Satz Montagezubehör können Sie VIER dieser Router in einem einzigen 1U-Rackmount-Platz montieren! Kein Serverraum-Tetris mehr, nur pure Produktivität.

- Produktcode: RB5009UG+S+IN
- CPU: 88F7040 1,4 GHz
- CPU-Architektur: ARM 64-Bit
- CPU-Kernanzahl: 4
- Größe des Arbeitsspeichers: 1 GB
- RAM-Typ: DDR4
- Speicher: 1 GB, NAND
- Anzahl der 1G Ethernet-Ports: 7
- Anzahl der 2,5G Ethernet-Ports: 1
- Anzahl der 10G SFP+-Ports: 1
- USB-Anschluss: 1 (3.0 Typ A)
- Betriebssystem: Nur RouterOS v7
- Switch-Chip-Modell: 88E6393
- Abmessungen: 220 x 125 x 22 mm
- Betriebstemperatur: -40°C bis +60°C

Stromversorgung

- PoE-in: 802.3af/at
- Anzahl der DC-Eingänge: 3
- Unterstützte Eingangsspannung: 24-57 V (PoE-Eingang), 24-57 V (DC-Buchse), 24-57 (2-poliger Anschluss)
- Nennspannung Netzteil: 24 V
- Nennstrom Netzteil: 1,5 A
- Max. Leistungsaufnahme (ohne Aufsätze): 14 W
- Max. Leistungsaufnahme: 20 W

Zertifizierung & Genehmigungen

- Zertifizierungen: CE, FCC, IC

Enthaltene Teile

- Netzteil 24 V, 1,5 A
- Befestigungsset

Optionales Zubehör

- Rackmount-Kit K-79

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen, tagesaktuelle Preise und Verfügbarkeiten