



MikroTik RB5009UG+S+IN | Router | 7x RJ45 1000Mb/s, 1x RJ45 2.5Gb/s, 1x SFP+, 1x USB 3.0



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/router/mikrotik-rb5009ugsin-router-7x-rj45-1000mb-s-1x-rj45-25gb-s-1x-sfp-1x-usb-30>

Price: **748,42 zł** gross / 608,47 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXXGGHQMCRMMMQ

Information:

MikroTik RB5009UG+S+IN ist ein kompakter, robuster Router für Heimlabore, der dank des als Kühlkörper fungierenden Gehäuses hohe Leistung und effektive Kühlung bietet. Er ist mit 9 kabelgebundenen Ports ausgestattet: 7x Gigabit Ethernet, 1x 2,5 Gigabit Ethernet sowie 1x 10G SFP+, außerdem mit einem vollwertigen USB 3.0-Port. Das Herzstück des Geräts ist der vierkernige Marvell Armada ARMv8 1,4 GHz Prozessor, unterstützt von 1 GB DDR4 RAM und 1 GB NAND-Speicher. Der Router kann auf drei Arten mit Strom versorgt werden: über PoE-in, die DC-Buchse oder das 2-Pin-Terminal. Er bietet unter hoher Last eine nahezu doppelt so hohe Leistung und ermöglicht die Montage von bis zu vier Geräten in einem 1U-Rackgehäuse.

Product features

Behördliche Zulassung	CE, EAC, ROHS
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	200000 h
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 bis 60 °C
Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Anzahl der USB-Anschlüsse	1
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	20 W
Warentarifnummer (HS)	85176990
Netzstandard	IEEE 802.3af
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Yes
Ethernet Schnittstellen Typ	2.5 Gigabit Ethernet
Anzahl Power over Ethernet (PoE) Anschlüsse	1
Power over Ethernet (PoE)	Yes
Anzahl installierte SFP Module	1
Anzahl Gigabit Ethernet (Kupfer) Anschlüsse	7

Mobilfunknetzgenerierung	Nicht unterstützt
USB-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Energiequelle	DC
Produktfarbe	Schwarz
Ethernet-WAN	Yes

Full product description

MIKROTIK RB5009 S IN: Der ultimative robuste Router für das Heimlabor

Der **RB5009UG S IN** ist der perfekte Router für das Heimlabor: **kompakt, leistungsstark, mit mehreren Stromversorgungsoptionen und effizienter Kühlung**. Der RB5009 hat all das und mehr!



Auf der Karte befinden sich **9 kabelgebundene Anschlüsse** und **ein USB 3.0-Anschluss in voller Größe**. Sieben der Anschlüsse sind Gigabit Ethernet, ein weiterer ist 2,5 Gigabit Ethernet und der letzte ist ein 10G SFP. Alle Ports sind an einen Hochleistungs-Switch aus der **Marvell Amethyst-Familie** mit einer **10 Gbps-Vollduplex-Leitung** angeschlossen, die zu **einem 1,4 GHz Quad-Core Marvell Armada ARMv8-Prozessor** führt. Sowohl der Prozessor als auch der Schalter befinden sich auf der Unterseite der Platine - das Gehäuse wirkt also wie ein starker Kühlkörper! **Der RB5009UG S IN kann auf 3 verschiedene Arten mit Strom versorgt werden:**

1. PoE-Eingang vom Ethernet-Anschluss Nr. 1
2. DC-Buchse
3. 2-poliger Anschluss an der Seite

Die Boards sind mit **1 GB DDR4-RAM** und **1 GB NAND** ausgestattet. Diese Kombination von Anschlüssen und Komponenten **bietet** im Vergleich zu unseren anderen Produkten in einem ähnlichen Gehäuse **fast die doppelte Leistung** in CPU-lastigen Konfigurationen. Mit [einem einfachen Satz von Montagezubehör](#) können **bis zu vier** dieser Router in einem einzigen 1U-Rackmount-Gehäuse montiert werden.

