



MikroTik L009 Rack | Router | L009UiGS-RM, 8x RJ45 1000Mb/s, 1x 2.5Gb/s SFP



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/router/mikrotik-l009-rack-router-l009uigs-rm-8x-rj45-1000mb-s-1x-25gb-s-sfp>

Price: **405,80 zł** gross / 329,92 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXXGKNQJRM0Q



Product features

Indicatori LED	Sì
Intervallo di temperatura	-40 a 70 °C
Numero di USB	1
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	8
Memoria flash	128 MB
Jack DC-in	Yes
Porte seriali	1
Tipo di interfaccia Ethernet	2.5 Gigabit Ethernet
Frequenza del processore	800 MHz
Supporto Power over Ethernet (PoE)	Yes
RAM installata	512 MB
Quantità di slot per modulo SFP	1
Tipologia alimentazione	DC
Processore integrato	Yes
Colore del prodotto	Rosso

Full product description

MikroTik L009UiGS-RM: Nuova generazione di router Gigabit

Il **MikroTik L009UiGS-RM** è un router gigabit a 8 porte della nuova serie L009 di MikroTik, che sostituisce la popolare serie RB2011. Il router L009UiGS-RM è il successore del modello RB2011UiAS-RM e offre una potenza e caratteristiche nettamente superiori per soddisfare le esigenze delle reti moderne.



Potenza e prestazioni incredibili

Il router **L009UiGS-RM** è dotato di un processore **ARM** dual-core con clock a **800 MHz** e **512 MB** di RAM. Le prestazioni sono quattro volte superiori a quelle del suo predecessore, che aveva un processore single-core da **600 MHz** e solo 128 MB di RAM. Questo significativo miglioramento significa che l'ultimo router di MikroTika offre prestazioni eccezionali in termini di routing, filtraggio, regole firewall complesse, crittografia hardware IPsec e altre funzioni avanzate di **RouterOS**.

Moderna architettura ARM

L'architettura del processore **ARM** offre un vantaggio significativo rispetto ai vecchi dispositivi basati su MIPS. Consente l'utilizzo delle più recenti funzionalità del kernel Linux e l'implementazione di progetti container personalizzati. La combinazione di un moderno processore **ARM** e di una porta **USB** full-size è ideale per l'esecuzione di progetti personalizzati, come un blocco pubblicitario Pi-hole o l'aggiunta di un modem LTE tramite una porta **USB**.

Funzionalità di rete avanzate

Il router **L009UiGS-RM** dispone di 8 porte Gigabit Ethernet (**10/100/1000 Mbps**) e di 1 slot SFP (1 Gbps con supporto di 2,5 GB/s). La prima porta Ethernet è dotata di ingresso di alimentazione PoE (24 - 56 V CC) e l'ultima porta offre un'uscita PoE. Inoltre, il router dispone di una porta USB 3.0, che amplia le capacità del dispositivo di collegare una serie di accessori.



Tecnologia innovativa Marvell Peridot

Il cuore del dispositivo è costituito da uno **Switchchip Marvell Peridot** ad alta velocità, che offre un'impressionante connessione full-duplex da **2,5 gigabit** dal processore a tutte le porte, tranne la **Ether1**. La prima porta ha una propria linea full-duplex gigabit verso la CPU, eliminando i colli di bottiglia e consentendo una miriade di configurazioni.

Alloggi moderni e funzionali

Il nuovo case del router **L009UiGS-RM**, ispirato alla serie **RB5009**, non è solo esteticamente gradevole ma anche funzionale. Funziona come un enorme dissipatore di calore, proteggendo il dispositivo dal surriscaldamento. Il router viene fornito con un kit di montaggio a rack **K-79**, che consente di montare fino a quattro router **L009UiGS-RM** in un unico spazio alto **1U** in un rack da 19".