



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



link to the product:

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

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



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXGGKNQJRMMOQ



Product features

Indicadores LED	Sim
Limite de temperaturas (armazenamento)	-40 a 70 °C
Quantidade de portas USB	1
Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45)	8
Tamanho da memória flash	128 MB
Porta DC-in	Yes
Portas série de comunicações	1
Tipo de interface ethernet	2.5 Gigabit Ethernet
Frequência do processador	800 MHz
Power over Ethernet (PoE)	Yes
Capacidade de memória interna	512 MB
Quantidade de ranhuras de módulos SFP	1
Tipo de fonte de alimentação	DC
Processador built-in	Yes
Cor do produto	Vermelho

Full product description

MikroTik L009UiGS-RM: Nova Geração de Routers Gigabit

O **MikroTik L009UiGS-RM** é um router gigabit de 8 portas da nova série L009 da MikroTik, que substitui a popular série RB2011. O router L009UiGS-RM é o sucessor do RB2011UiAS-RM e oferece significativamente mais potência e funcionalidades para satisfazer as exigências das redes modernas.



Potência e desempenho incríveis

O router **L009UiGS-RM** está equipado com um processador **ARM** dual-core com uma velocidade de **800 MHz** e **512 MB** de RAM. Isto proporciona quatro vezes o desempenho do seu antecessor, que tinha um processador single-core de **600 MHz** e apenas 128 MB de RAM. Esta melhoria significativa significa que o mais recente router MikroTika oferece um desempenho excepcional em termos de encaminhamento, filtragem, regras complexas de firewall, encriptação de hardware IPsec e outras funcionalidades avançadas **do RouterOS**.

Arquitetura ARM moderna

A arquitetura do processador **ARM** oferece uma vantagem significativa em relação aos dispositivos mais antigos baseados em MIPS. Permite a utilização das mais recentes funcionalidades do kernel Linux e a implementação de projectos de contentores personalizados. A combinação de um processador **ARM** moderno e uma porta **USB** de tamanho normal é ideal para executar projectos personalizados, como um bloco publicitário Pi-hole ou a adição de um modem LTE através de uma porta **USB**.

Funcionalidades de rede avançadas

O router **L009UiGS-RM** possui 8 portas Gigabit Ethernet (**10/100/1000 Mbps**) e 1 ranhura SFP (1 Gbps com suporte de 2,5 GB/s). A primeira porta Ethernet está equipada com entrada de alimentação PoE (24 - 56 V CC) e a última porta oferece saída PoE. Além disso, o router tem uma porta USB 3.0, que expande as capacidades do dispositivo para ligar uma variedade de acessórios.



Tecnologia inovadora Marvell Peridot

No centro do dispositivo está um **Switchchip Marvell Peridot** de alta velocidade, que oferece uma impressionante ligação full-duplex de **2,5 gigabit** do processador a todas as portas, exceto **Ether1**. A primeira porta tem a sua própria linha gigabit full-duplex para a CPU, eliminando estrangulamentos e permitindo inúmeras configurações.

Habitações modernas e funcionais

A nova caixa do router **L009UiGS-RM**, inspirada na série **RB5009**, não é apenas esteticamente agradável, mas também funcional. Actua como um dissipador de calor maciço, protegendo o dispositivo contra o sobreaquecimento. O router é fornecido com um kit de montagem em bastidor **K-79**, que permite a montagem de até quatro routers **L009UiGS-RM** num único espaço de **1U** de altura num bastidor de 19".