



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



link to the product:

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

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



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXGGKNQJRM0Q



Product features

Светодиодные индикаторы	Да
Диапазон температур при хранении	-40 до 70 °C
Количество портов USB	1
Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	8
Флэш-память	128 MB
Гнездо входа постоянного тока (DC)	Yes
Количество последовательных портов	1
Тип Ethernet интерфейса	2.5 Gigabit Ethernet
Тактовая частота процессора	800 MHz
Питание по Ethernet (PoE)	Yes
Оперативная память	512 MB
Количество слотов для SFP модулей	1
Тип источника питания	DC
Встроенный процессор	Yes
Цвет товара	Красный

Full product description

MikroTik L009UiGS-RM: Новое поколение гигабитных маршрутизаторов

MikroTik L009UiGS-RM - это 8-портовый гигабитный маршрутизатор из новой серии L009 компании MikroTik, которая пришла на смену популярной серии RB2011. Маршрутизатор L009UiGS-RM является преемником RB2011UiAS-RM и предлагает значительно больше мощности и функций для удовлетворения требований современных сетей.



Невероятная мощность и производительность

Маршрутизатор **L009UiGS-RM** оснащен двухъядерным **ARM-процессором** с тактовой частотой **800 МГц** и **512 МБ** оперативной памяти. Это в четыре раза превышает производительность его предшественника, который имел одноядерный процессор с частотой **600 МГц** и всего 128 МБ оперативной памяти. Такое значительное улучшение означает, что новейший маршрутизатор MikroTik обеспечивает превосходную производительность при маршрутизации, фильтрации, создании сложных правил брандмауэра, аппаратном шифровании IPsec и других передовых функциях **RouterOS**.

Современная архитектура ARM

Архитектура процессоров **ARM** обеспечивает значительное преимущество перед старыми устройствами на базе MIPS. Она позволяет использовать новейшие функции ядра Linux и развертывать пользовательские контейнерные проекты. Сочетание современного **ARM-процессора** и полноразмерного **USB-порта** идеально подходит для запуска пользовательских проектов, таких как рекламный блок Pi-hole или добавление LTE-модема через **USB-порт**.

Расширенные сетевые функции

Маршрутизатор **L009UiGS-RM** оснащен 8 портами Gigabit Ethernet (**10/100/1000 Мбит/с**) и 1 слотом SFP (1 Гбит/с с поддержкой 2,5 Гбит/с). Первый порт Ethernet оснащен входом питания PoE (24 - 56 В DC), а последний порт обеспечивает выход PoE. Кроме того, маршрутизатор оснащен одним портом USB 3.0, что расширяет возможности устройства для подключения различных аксессуаров.



Инновационная технология Marvell Peridot

Сердцем устройства является высокоскоростной чип **Marvell Peridot Switchchip**, который обеспечивает впечатляющее **2,5-гигабитное** полнодуплексное соединение от процессора ко всем портам, кроме **Ether1**. Первый порт имеет собственную гигабитную полнодуплексную линию к процессору, что устраняет узкие места и позволяет создавать огромное количество конфигураций.

Современное и функциональное жилье

Новый корпус маршрутизатора **L009UiGS-RM**, созданный по мотивам серии **RB5009**, не только эстетичен, но и функционален. Он выступает в роли массивного радиатора, защищая устройство от перегрева. Маршрутизатор поставляется с комплектом для монтажа в стойку **K-79**, который позволяет установить до четырех маршрутизаторов **L009UiGS-RM** в одну 19-дюймовую стойку высотой **1U**.