



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



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/routery/router-mikrotik-rb5009ugsin-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: DNXXGGHQMRRMMQ

Information:

MikroTik RB5009UG+S+IN — это компактный, прочный маршрутизатор для домашних лабораторий, обеспечивающий высокую производительность и эффективное охлаждение благодаря корпусу, выполняющему функцию радиатора. Он оснащён 9 проводными портами: 7x Gigabit Ethernet, 1x 2,5 Gigabit Ethernet и 1x 10G SFP+, а также полноразмерным портом USB 3.0. Сердцем устройства является четырёхъядерный процессор Marvell Armada ARMv8 1,4 GHz, поддерживаемый 1 GB RAM DDR4 и 1 GB памяти NAND. Маршрутизатор можно питать тремя способами: через PoE-in, гнездо DC или 2-pin terminal. Он обеспечивает почти вдвое большую производительность при высокой нагрузке и позволяет установить до четырёх устройств в корпусе rack 1U.

Product features

Подтверждение соответствия нормативам	CE, EAC, ROHS
Среднее время наработки на отказ	200000 h
Диапазон температур при хранении	-40 до 60 °C
Сертификаты соответствия	RoHS
Количество портов USB	1
Потребляемая мощность (в обычном режиме)	20 W
Код гармонизированной системы описания (HS)	85176990
Стандарты сети	IEEE 802.3af
Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	1
Гнездо входа постоянного тока (DC)	Yes
Тип Ethernet интерфейса	2.5 Gigabit Ethernet
Количество портов PoE	1
Питание по Ethernet (PoE)	Yes
Количество установленных модулей SFP+	1

Количество портов Gigabit Ethernet (медные)	7
Поколение сети мобильной связи	Не поддерживается
Версия USB	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Тип источника питания	DC
Цвет товара	Черный
Ethernet WAN	Yes

Full product description

МIKROTİK RB5009+S+IN: идеальный прочный маршрутизатор для домашней лаборатории

RB5009UG+S+IN - идеальный маршрутизатор для домашней лаборатории: **компактный, мощный, с несколькими вариантами питания и эффективным охлаждением**. RB5009 обладает всем этим и даже больше!



На плате имеется **девять проводных портов** и **полноразмерный порт USB 3.0**. Семь из них - Gigabit Ethernet, еще один - 2,5 Gigabit Ethernet и последний - 10G SFP+. Все порты подключены к высокопроизводительному коммутатору семейства **Marvell Amethyst** с полнодуплексной линией **10 Гбит/с**, ведущей к **четырёхъядерному процессору Marvell Armada ARMv8 с частотой 1,4 ГГц**. И процессор, и переключатель расположены в нижней части платы - таким образом, шасси выступает в качестве мощного радиатора! **Питание RB5009UG+S+IN может осуществляться 3 различными способами:**

1. PoE-вход от порта Ethernet №1
2. розетка DC
3. 2-контактная клемма на боковой стороне

Платы оснащены **1 ГБ памяти DDR4 RAM** и **1 ГБ NAND**. Такое сочетание портов и компонентов, по сравнению с другими нашими продуктами в аналогичном корпусе, **обеспечивает почти вдвое большую производительность** в конфигурациях с высокой загрузкой процессора. С помощью [простого набора монтажных принадлежностей](#) можно установить **до четырех** таких маршрутизаторов в одном стойечном шасси высотой 1U.

