



Коммутатор MikroTik CRS312-4C+8XG-RM, 12x RJ45 10 Гбит, 4x SFP+



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/switche-przelaczniki/kommutator-mikrotik-crs312-4c8xg-rm-12x-rj45-10-gbit-4x-sfp>

Price: **2 416,85 zł** gross / 1 964,92 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXGFOMSFRMMOI

Product features

Высота	44 mm
Светодиодные индикаторы	Да
Ширина	443 mm
Глубина	183 mm
Поставляемые кабели	AC
Монтаж в стойку	Yes
Максимальное потребление энергии	60 W
Консольный порт	RJ-45
Количество портов USB 2.0	1
Код гармонизированной системы описания (HS)	85176990
Коммутационная способность	240 Gb/s
Тип свича	Управляемый
Поддержка 10G	Yes
Флэш-память	16 MB
Диапазон температур при эксплуатации	-30 до 70 °C
Набор для крепления к стойке	Yes
Блок питания в комплекте	Yes
Питание по Ethernet (PoE)	No
Оперативная память	64 MB
Количество комбинированных SFP портов	4
Входящее напряжение сети	100 V
Количество портов Fast Ethernet	1

Цвет товара	Белый
Разъем питания	Разъем АС-входа
Уровень свича	L3+
Тип RJ-45 Ethernet портов для основного подключения	Ethernet 10G (100/1000/10000)
Количество RJ-45 Ethernet портов для основного подключения	8
Поддержка резервного блока питания (РБП)	Yes

Full product description

MikroTik CRS312-4C+8XG-RM

MikroTik Cloud Router Switch CRS312-4C+8XG-RM - первый управляемый коммутатор MikroTik с портами **Ethernet 10G RJ-45**. Устройство оснащено 8 портами 10G Ethernet и 4 портами **10G Combo** (10G Ethernet/ SFP+). Таким образом, CRS312-4C+8XG-RM предлагает доступ к 12 портам, а пропускная способность каждого порта составляет **10 Гбит/с**. Комбо-порты позволяют передавать соединение по оптоволоконному кабелю, расширяя возможности коммутатора. Производительность коммутации достигает **240 Гбит/с**, а скорость пересылки пакетов - **178 Мп/с**. Порты 10G Ethernet поддерживают согласование скорости соединения, поэтому их можно использовать с пропускной способностью 1G, 2,5G, 5G или 10G.



Две операционные системы на выбор

Благодаря функции двойной загрузки пользователи могут выбрать одну из двух операционных систем для устройства - **RouterOS Level 5** или **SwitchOS**. Первая система позволяет использовать эффективный коммутатор **Layer2**, а вторая - расширенную конфигурацию **Layer3**.



Два источника питания АС

Благодаря двум встроенным источникам питания АС снижает риск прерывания соединения. Устройство также имеет полноразмерный порт **USB**, консольный порт **RJ-45** для настройки. Максимальная потребляемая мощность выключателя составляет **60 Вт**. MikroTik CRS312-4C+8XG-RM - это практичное решение для тех пользователей, которые работают с огромными файлами данных и нуждаются в быстром, эффективном соединении 24/7 во время мультимедийных постановок, научных исследований, разработки игр, анализа больших данных и т.д. Устройство размещено в корпусе 1U, предназначенном для 19" стоек.



Основные характеристики

- Два встроенных резервных источника питания AC
- Процессор QCA9531, 650 МГц
- Скорость передачи пакетов - 178 Мп/с
- Коммутационная способность 240 Гбит/с
- Двойная загрузка - выбор SwitchOS или RouterOS уровня 5
- 4 комбинированных порта 10G (10G Ethernet/ SFP+)
- 8 портов 10G Ethernet
- USB-порт
- Корпус 1U подходит для 19-дюймовых стоек