



Коммутатор Mikrotik CRS520-4XS-16XQ-RM, 16x QSFP28, 4x SFP28, 2x 10G RJ45

4 752224 009265 >



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/switch-przelaczniki/kommutator-mikrotik-crs520-4xs-16xq-rm-16x-qsfp28-4x-sfp28-2x-10g-rj45>

Price: **7 522,20 zł** gross / 6 115,61 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXXGNJKJRMJJI

Full product description

Mikrotik CRS520-4XS-16XQ-RM - ваше решение для будущего

Mikrotik CRS520-4XS-16XQ-RM - это современный сетевой коммутатор, предназначенный для самых требовательных операционных сред, таких как **центры обработки данных, корпоративные сети и мультимедийные студии**. Благодаря своей универсальности и исключительной производительности CRS520 может успешно заменить многие другие сетевые устройства, что позволяет сэкономить как на оборудовании, так и на пространстве. Если вы ищете надежное и эффективное сетевое решение, CRS520-4XS-16XQ-RM - это ответ на ваши запросы.

Непревзойденная мощность и производительность

Благодаря **16 портам 100 Гбит/с QSFP28** и **четырем портам 25 Гбит/с SFP28**, CRS520-4XS-16XQ-RM обеспечивает самую высокую производительность на рынке. Кроме того, коммутатор оснащен двумя портами Ethernet 10 Гбит/с, что делает его идеальным выбором для сложных сетевых сред, требующих большой пропускной способности. С его помощью вы построите гибкую сетевую инфраструктуру, способную поддерживать самые требовательные приложения и сервисы.

Передовые вычислительные мощности

CRS520-4XS-16XQ-RM отличается не только количеством портов, но и исключительной вычислительной мощностью, обеспечиваемой **четырёхъядерным процессором ARM с тактовой частотой 2 ГГц и 4 ГБ оперативной памяти DDR4**. Это означает, что коммутатор может не только передавать данные - он легко справляется с **маршрутизацией третьего уровня, протоколами OSPF или BGP, а также с расширенными правилами ACL**. Все это делает CRS520 готовым к растущим потребностям вашей сети.

Готовность к будущему

Mikrotik CRS520-4XS-16XQ-RM - это оборудование, разработанное с учетом будущего. Передовые функции аппаратной разгрузки и возможность обновления программного обеспечения гарантируют, что это устройство будет продолжать наращивать свои возможности по мере развития сетевых технологий. Инженеры Mikrotik регулярно внедряют новые функции, благодаря чему CRS520 всегда остается актуальным и полнофункциональным без необходимости оплачивать дополнительные лицензии.

Надежное электропитание и охлаждение

CRS520-4XS-16XQ-RM оснащен двумя блоками питания с возможностью горячей замены, что обеспечивает непрерывность работы даже в случае выхода из строя одного из них. Кроме того, четыре вентилятора, также заменяемые в горячем режиме, обеспечивают оптимальное охлаждение устройства, что очень важно в условиях высокой нагрузки. Для еще большей гибкости коммутатор может питаться от внешнего блока питания PW48V-12V150W, что делает его подходящим для применения в телекоммуникационном секторе.

Комплексное решение для компаний и учреждений

Mikrotik CRS520-4XS-16XQ-RM - это комплексное решение для компаний и учреждений, которые ожидают от него высочайшей производительности, надежности и гибкости. Передовые функции, возможность расширения и поддержка новейших сетевых технологий делают его идеальным выбором на долгие годы. Инвестируя в CRS520, вы получаете не только высокопроизводительное устройство, но и уверенность в том, что ваша сеть готова к будущему.