



Маршрутизатор MikroTik
CCR2004-16G-2S+, 16x RJ45
1000Mb/s, 2x SFP+



link to the product:
<https://www.batna24.com/ru/p/routery/marsrutizator-mikrotik-ccr2004-16g-2s-16x-rj45-1000mb-s-2x-sfp>

Price: **1 600,41 zł** gross / 1 301,15 zł net



Manufacturer: MIKROTIK
Referention number: DNXXGGHQKGRMMHO

Information:

MikroTik CCR2004-16G-2S+ — это производительный 1U rack-роутер для малых и средних предприятий, основанный на четырехъядерном процессоре Cortex-A57 1,7 GHz. Он предлагает 16 портов Gigabit Ethernet и 2 слота 10G SFP+ для быстрых соединений uplink и downlink. Устройство оснащено полноразмерным консольным портом RJ-45, USB 3.0, активным охлаждением и двумя резервируемыми блоками питания, что повышает надежность работы. Это универсальное решение для построения производительной внутренней сети предприятия.

Product features

Подтверждение соответствия нормативам	CE, EAC, ROHS
Высота	210 mm
Ширина	443 mm
Глубина	44 mm
Среднее время наработки на отказ	200000 h
Ток на входе	0.9 A
Монтаж в стойку	Yes
Сертификаты соответствия	RoHS
Потребляемая мощность (в обычном режиме)	48 W
Код гармонизированной системы описания (HS)	85176990
Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	16
Полнодуплексный режим	Yes
Флэш-память	128 MB
Диапазон температур при эксплуатации	-20 до 60 °C
Свивка кабеля	10/100/1000Base-T(X)

Емкость стойки	1U
Тип Ethernet интерфейса	Gigabit Ethernet
Тактовая частота процессора	1700 MHz
Оперативная память	4096 MB
Контроль температуры	Yes
Контроль напряжения	Yes
Количество слотов для SFP модулей	2
Частота входящего переменного тока	50 Hz
Входящее напряжение сети	100 V
Слот для SIM-карты	No
Производитель процессора	Annapurna Labs
Тип источника питания	AC
Встроенный процессор	Yes
Цвет товара	Белый
Тип внутренней памяти	DDR4
Ethernet WAN	Yes
Совместимость с 3G / 4G USB модемом	No
DSL WAN	No

Full product description

Маршрутизатор MikroTik CCR2004-16G-2S+

Маршрутизатор **MikroTik CCR2004-16G-2S+** - это высокопроизводительное сетевое устройство, построенное на базе четырехъядерного **процессора Cortex-A57** 1,7 ГГц. Маршрутизатор оснащен **16 портами RJ45 Gigabit Ethernet** и **2 слотами 10G SFP+**, а также полноразмерным консольным портом RJ-45 и разъемом **USB 3.0** на передней панели.



Резервирование питания и превосходное охлаждение

Маршрутизатор **MikroTik CCR2004-16G-2S+** заключен в классический стоечный корпус. В конфигурацию входят **2 встроенных блока питания** с функцией резервирования. Предусмотрено активное охлаждение. Каждая группа из 8 интерфейсов RJ45 подключена к отдельному чипу семейства Marvell Amethyst. Каждый чип имеет **полностью дуплексную линию 10 Гбит/с**, подключенную к CPU.



Идеальное решение для внутренней сети компании

Одним из наиболее подходящих применений для этого устройства является использование соединений **Gigabit Ethernet** для внутренней сети и **SFP+** для восходящей и нисходящей линии связи. Маршрутизатор представляет собой универсальное решение для предприятий малого и среднего бизнеса.



Основные характеристики

- Лучшая одноядерная производительность в семействе CCR
- 16 портов Gigabit Ethernet
- 2 порта SFP+ (10 Гб/с)
- Полноразмерный порт USB
- Последовательный порт RJ45
- 2 встроенных резервных источника питания
- Активное охлаждение
- Корпус для монтажа в стойку высотой 1U