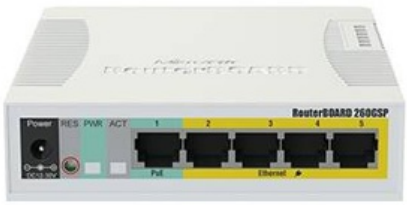
ТОО «NAG KAZAKHSTAN»
**+7 (727) 344-344-4**
sales@nag.kz




# Коммутатор MikroTik CSS106-1G-4P-1S

## CSS106-1G-4P-1S

## Описание

Коммутатор MikroTik
CSS106-1G-4P-1S (RB260GSP)
- новый продукт в линейке сетевого оборудования
Mikrotik, предназначенный для сетей SOHO.

Основным достоинством новинки является то, что RB260GSP может обеспечить питанием внешние устройства через Passive-PoE на 2-5 портах (до 1А на порт, суммарно до 2А на 4 порта). Этот функционал доступен как в случае питания самого устройства RB260GSP через блок питания (джек), так и в случае его питания по технологии PoE посредством порта Ether1 (но это не рекомендуется в ситуациях с раздачей большой мощности устройством RB260GSP).

Новая модель сконструирована на базе чипсета Atheros AR8327, имеет 5x10/100/1000 Ethernet-портов, 1 порт Gigabit SFP с поддержкой DDMI. Новый коммутатор RB260GSP обладает процессором Taifatech TF470 (RISC, 50MHz) и 96K SRAM.

На коммутаторе MikroTik RB260GSP установлена операционная система MikroTik SwOS, легко управляемая посредством web-браузера и обеспечивающая помимо стандартного функционала, множество незаменимых функций, таких как перенаправление портов, фильтрация по MAC адресу, конфигурирование VLAN, зеркалирование трафика, ограничение пропускной способности и многое другое.

Коммутатор имеет пластиковый корпус, питание может осуществляться через специальный разъем или посредством Passive PoE (Ethernet port). Демократичная цена, в сочетании с богатым функционал, делает коммутатор MikroTik RB260GSP оптимальным выбором для организации локальных сетей малых предприятий.

Коммутатор RB260GSP рекомендуется использовать с SFP-модулями от MikroTik: S-85DLC05D, S-31DLC20D и S-35/53LC20D (не входят в комплект поставки).

Список совместимых SFP-модулей https://wiki.mikrotik.com/wiki/MikroTik_SFP_module_compatibility_table
(https://wiki.mikrotik.com/wiki/MikroTik_SFP_module_com
patibility_table)

**Область применения:**

Сети малых предприятий;
Домашние сети

**Основные особенности:**

5x10/100/1000 Ethernet (Passive PoE на портах 2-5), 1xGigabit Ethernet SFP;
Операционная система MikroTik SwOS;
Процессор Taifatech TF470 (RISC, 50MHz);
Чипсет Atheros AR8327, 96K SRAM

ТОО «NAG KAZAKHSTAN»
**+7 (727) 344-344-4**
sales@nag.kz

**Комплектация:**

коммутатор;
блок питания 24V/2.5A;

## Общие

| | |
|---|---|
| Размещение | Монтируемые в стойку |

## Тип коммутатора

| | |
|---|---|
| Тип коммутатора | Управляемый L2 |

## Интерфейсы

| | |
|---|---|
| Тип основных портов | GigabitEthernet RJ45 |
| Интерфейсы 10/100/1000BaseT | 5 |
| Интерфейсы 1000BaseX SFP | 1 |
| Количество портов с поддержкой PoE | 5 |
| Количество основных портов | 5 |
| Тип Uplink портов | GigabitEthernet RJ45 |

## Питание

| | |
|---|---|
| Напряжение питания | 10-30V DC |
| Блоки питания | 1шт. внешний |
| Допустимое напряжение питания | 8-30V DC |

## PoE

| | |
|---|---|
| Поддержка PoE | Да |
| Стандарт PoE | passivePoE |
| PoE бюджет, W | 53 |

## Физические характеристики

| | |
|---|---|
| Диапазон рабочих температур, °C | от -20 до 70 |
| Система охлаждения | Пассивная |
| Размеры, мм | 113x139x28mm |