



Управляемый коммутатор уровня 2 SNR-S5010G-8TM

SNR-S5010G-8TM

Описание

Управляемый гигабитный L2 коммутатор SNR-S5010G-8TM – это самое доступное решение для построения сетей доступа с 2.5G uplink-портами. Коммутатор оснащен 8 портами 10/100/1000Base-T и 2 портами 1/2.5G SFP, 512 multicast групп, 16K MAC, 1280 ACL. Для организации отказоустойчивых сетей реализована поддержка стандартных протоколов STP/RSTP/MSTP, а также ERPS (G.8032). На коммутаторе поддерживается комплексный функционал безопасности, управление многоадресной рассылкой и гибкие политики обслуживания QoS, что позволяет сконфигурировать стабильную сеть под любые задачи.

SNR-S5010G-8TM имеет встроенный блок питания 90-264V AC.

Основные особенности:

- 1/2.5G SFP Uplink-порты (с поддержкой 100Mbit/s);
- Компактный форм-фактор;
- Встроенная грозозащита на всех медных портах;
- Пассивное охлаждение;
- Простая настройка через Cisco-like CLI;
- Поддержка протоколов L2-резервирования STP/RSTP/MSTP/ERPS;
- Поддержка QinQ Port-based/Selective;
- Функционал для управления многоадресной рассылкой (multicast) L2;
- QoS, поддержка 8 аппаратных очередей на порт.

Общие

Размещение Монтируемые в стойку

Российское ПО (ЕРРП) Да

Тип коммутатора

Тип коммутатора Управляемый L2

Интерфейсы

Тип основных портов GigabitEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100/1000BaseT 8

Интерфейсы 1/2.5G SFP 2

Консольный порт RJ-45

Количество основных портов 8

Тип Uplink портов 2.5GigabitEthernet SFP

Питание

Блоки питания Встроенный

L2 функционал

Поддержка стекирования Нет

Количество VLAN 4094

Размер таблицы MAC адресов 16000

Количество правил ACL 1280

Протоколы L2 резервирования ERPS; MSTP; STP; RSTP

Агрегирование портов Статическое / LACP 802.1ax (до 8 групп на коммутатор / до 8 портов в группе)

Multicast IGMP v1/v2/v3 snooping, IGMP Fast leave, IGMP Snooping Querier, MVR, IGMP Filter, IGMP limit

QoS 8 очередей, SP, WFQ

Количество multicast групп 512

PoE

Поддержка PoE Нет

L3 функционал

Поддержка MPLS Нет

Управление и мониторинг



ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Управление и мониторинг RADIUS, Передача привилегий через RADIUS, Tacacs+, Различные уровни привилегий пользователей, SCP/SFTP/TFTP/FTP, CLI, Telnet, Console, SSH, SNMPv1/v2c/v3, SNMP Traps, Public & Private MIB interface, NTP, Шифрование пароля, Автоматическое резервирование конфигурации, Резервное копирование и восстановление настроек, Поддержка нескольких версий ПО, Поддержка нескольких конфигурационных файлов, Отладочные команды (debug), Ping, Traceroute, Syslog (IPv4), VCT, DDM, Multiple IP Interface, LLDP

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C от 0 до 50

Система охлаждения Пассивная

Встроенная грозозащита на портах 4kV

Размеры, мм 220 x 44 x 150

Комплект поставки

Комплект поставки Коммутатор;
Кабель питания;
Консольный кабель;
Кабель заземления;
Винты для крепления в стойку (4 шт.);
Крепления в стойку (2 шт.);
Резиновые ножки (4 шт.);
Набор болтов;
Руководство по установке;
Гарантийный талон.