



Управляемый коммутатор уровня 2+ SNR-S2990G-48TX

SNR-S2990G-48TX

Описание

Модель End of Sale. Рекомендуемая замена - SNR-S2995G-48TX.

Коммутатор Б/У, имеет потертости, нет комплекта.

Коммутатор SNR-S2990G-48TX входит в линейку управляемых L2+ коммутаторов SNR, предназначен для использования на уровне доступа в сетях операторов связи и корпоративных пользователей.

Коммутатор оснащен 48 портами 10/100/1000BASE-Т и 4 портами 1/10G SFP+. Полностью аппаратные коммутация и политики ACL гарантируют отсутствие потерь и задержек трафика, а современные ASIC обеспечивают работу на полной скорости всех портов устройства.

Коммутатор SNR-S2990G-48TX является идеальным решением в качестве коммутатора уровня агрегации для использования в сетях операторского класса и предоставления сервисов Triple Play, а также для построения ядра корпоративных сетей.

Основные особенности:

Неблокируемая архитектура;

Встроенные 10GE SFP+ Uplink порты;

Поддержка аппаратного стекирования;

Поддержка OSPF;

Поддержка Loopback detection;

Поддержка Cable distance calculation;

Поддержка RSTP, MSTP, ERPS, LACP;

Поддержка Access Management (IP Source Guard), Anti-ARP-Scan;

Встроенная грозозащита до 4KV;

Selective QinQ;

Поддержка IPv6 / Dualstack IPv4/IPv6.

Тип коммутатора

Тип коммутатора Управляемый L2+

Интерфейсы

Тип основных портов GigabitEthernet RJ45





Интерфейсы 10/100/1000BaseT 48

Интерфейсы 10GBase-X

SFP+

4

Интерфейсы для стекирования

Встроенные 10G SFP+

Management порт 1000BaseT

Количество основных

портов

48

Тип Uplink портов 10GigabitEthernet SFP+

Питание

Напряжение питания ~220V AC

Блоки питания Встроенный

Допустимое напряжение

питания

220V AC

L2 функционал

Поддержка стекирования Да

Количество VLAN 4094

Размер таблицы МАС

адресов

16000

Количество правил ACL 1000

Протоколы L2 резервирования

STP; RSTP; MSTP; ERPS; MRPP

Агрегирование портов LACP 802.3ad, статическое, максимум 128 групп, до 8 портов в группе

Multicast IGMP v1/v2/v3 Snooping, MVR, Fast-leave, Multicast Filter

QoS 8 очередей, SP, WRR, SP+WRR, DWRR, SP+DWRR

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации

128

Размер таблицы ARP 512

Протоколы маршрутизации RIP; OSPF

Поддержка MPLS Нет

PoE



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

Поддержка РоЕ

Управление и мониторинг

Web-интерфейс (IPv4/IPv6); Интерфейс командной строки (CLI) (Telnet/SSH); Telnet-

сервер/клиент (IPv4/IPv6);

TFTP сервер/клиент; FTP-сервер/клиент; SNMP v1/v2/v3; SNMP Traps; RMON:

Поддержка групп 1, 2, 3, 9;

BootP/DHCP клиент; Автозагрузка конфигурации; NTP/SNTP; DHCP сервер; DHCP

Relay; DHCP Relay Option 82; Управление и мониторинг

Нет

PPPoE Intermediate agent; Отладочные команды (debug); Восстановление пароля;

Шифрование пароля;

Ping/Traceroute; Резервное копирование и восстановление настроек;

Поддержка нескольких версий ПО; Поддержка нескольких конфигурационных

файлов; Multiple IP Interface

Физические характеристики

Диапазон рабочих

температур, °С

от 0 до 50

Система охлаждения

Активная

Встроенная грозозащита на 4kV

портах