

Управляемый коммутатор уровня 2 SNR-S2982G-24T



SNR-S2982G-24T

Описание

Коммутатор SNR-S2982G-24T предназначен для использования на уровне доступа в сетях операторов связи и корпоративных сетях. SNR-S2982G-24T оснащен 24 портами 10/100/1000BaseT и 4 портами 100/1000BaseX SFP. Коммутаторы серии SNR-S2982G обладают широким функционалом и являются экономически эффективным решением для построения гигабитного доступа.

Основные особенности:

Неблокируемая архитектура;

Поддержка Loopback detection;

Поддержка Cable distance calculation;

Поддержка ERPS;

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

Встроенная грозозащита;

Selective OinO:

Поддержка IPv6 / Dualstack IPv4/IPv6.

Общие

Монтируемые в стойку Размещение

Тип коммутатора

Тип коммутатора Управляемый L2

Интерфейсы

Тип основных портов

GigabitEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100/1000BaseT 24

Интерфейсы 1000BaseX SFP





Количество

основных портов 24

Тип Uplink портов GigabitEthernet SFP

Питание

Напряжение питания

~220V AC

Блоки питания

Встроенный

L2 функционал

Поддержка

стекирования

Нет

Количество VLAN 4094

Размер таблицы

МАС адресов

8000

Количество

правил ACL

1408

Протоколы L2

резервирования

MSTP; MRPP; ERPS; RSTP; STP

Агрегирование

портов

LACP 802.3ad, статическое, максимум 8 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

Количество

multicast групп

512

PoE

Поддержка РоЕ Нет

L3 функционал

Поддержка MPLS Нет

Управление и мониторинг



OOO «HAF» +7 (343) 379-98-38 sales@nag.ru

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;

Управление и мониторинг BootP/DHCP клиент; Автозагрузка конфигурации; NTP/SNTP; DHCP сервер; DHCP Relay; DHCP

Relay Option 82;

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 от 0 до 50

температур, °С

Система

Пассивная

охлаждения Встроенная

грозозащита на 4kV

портах

Комплект поставки

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