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

Управляемый коммутатор уровня 2 SNR-S2985G-24T

SNR-S2985G-24T

Описание

Коммутатор временно отсутствует в продаже. Рекомендуемая замена - SNR-S2985G-24TC (RPS/DC) с Combo-портами по той же стоимости и с такой же версией ПО.

Коммутатор SNR-S2985G-24T входит в линейку управляемых гигабитных коммутаторов SNR-S2985G, предназначенную для использования на уровне доступа в сетях операторов связи и корпоративных сетях. SNR-S2985G-24T оснащен 24 портами 10/100/1000BaseT и 4 портами 100/1000BaseX SFP.
Коммутаторы серии SNR-S2985G 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 QinQ;
Поддержка IPv6 / Dualstack IPv4/IPv6.

Общие

Размещение	Монтируемые в стойку

Тип коммутатора

Тип коммутатора	Управляемый L2

Интерфейсы

Тип основных портов	GigabitEthernet RJ45
Интерфейсы 10/100/1000BaseT	24
Интерфейсы 1000BaseX SFP	4

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

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 MAC адресов	16000
Количество правил ACL	2048
Протоколы L2 резервирования	MRPP; STP; RSTP; MSTP; ERPS
Агрегирование портов	LACP 802.3ad, статическое, Максимум 16 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	1000

PoE

Поддержка PoE	Нет

L3 функционал

Поддержка MPLS	Нет

Управление и мониторинг

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; 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

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

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C	от 0 до 50
Система охлаждения	Пассивная
Встроенная грозозащита на портах	4kV
Размеры, мм	442 x 44 x 220

Комплект поставки

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