



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



Управляемый коммутатор уровня 2 SNR-S2985G-24T-DC

SNR-S2985G-24T-DC

Описание

Коммутатор временно отсутствует в продаже. Рекомендуемая замена - [SNR-S2985G-24TC-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. Наличие разъема для подключения резервного источника питания DC 18-60V упрощает организацию бесперебойного питания и обеспечение коммутатора электроэнергией в полевых условиях.

Основные особенности:

- Неблокируемая архитектура;
- DC питание 18-60V;
- 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.

*Данная модель является мелкосерийной модификацией SNR-S2985G-24T-DC. **Обратите внимание, что данная модель имеет только DC питание.**

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
Количество основных портов	24
Тип Uplink портов	GigabitEthernet SFP

Питание

Напряжение питания	48V DC
Блоки питания	Встроенный

L2 функционал

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

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
-------------------------	--

Физические характеристики



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

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