



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

Управляемый коммутатор уровня 2 SNR-S2965-48T



SNR-S2965-48T

Описание

Модель End of Sale, рекомендуемая замена - SNR-S2985G-48T.

Коммутатор SNR-S2965-48T входит в новую линейку управляемых коммутаторов SNR-S2965, предназначенную для использования на уровне доступа в сетях операторов связи и корпоративных сетях. SNR-S2965-48T оснащен 44 портами 10/100BaseTX, 4 портами 10/100/1000BaseT и 4 портами 100/1000BaseX SFP.

Серия SNR-S2965 представляет собой экономически эффективное гибридное (FE-GE) решение, позволяющее плавно осуществить переход от 100 Мбит/с к гигабитному доступу.

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.

Тип коммутатора

Тип коммутатора Управляемый L2

Интерфейсы

Тип основных портов FastEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100BaseTX 44

Интерфейсы 10/100/1000BaseT 4

Интерфейсы 1000BaseX SFP 4

Консольный порт RJ-45



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

Количество
основных портов 44

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 STP; MRPP; ERPS; MSTP; RSTP

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



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

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

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.
-------------------	---