



Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Иркутск (395)279-98-46	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Киров (8332)68-02-04	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Краснодар (861)203-40-90	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Красноярск (391)204-63-61	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Курск (4712)77-13-04	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Липецк (4742)52-20-81				

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31

<http://snr.nt-rt.ru> || swr@nt-rt.ru



КОММУТАТОРЫ SNR УРОВНЯ ДОСТУПА

Надёжные современные управляемые коммутаторы SNR уровня доступа предназначены для использования на сетях любого масштаба. Большой опыт работы с операторами связи и корпоративными клиентами позволяют нам создавать оборудование, максимально отвечающее требованиям наших заказчиков.

Линейка коммутаторов доступа SNR включает в себя серии

SNR-S2962 - L2 коммутаторы, оснащенные FastEthernet + GigabitEthernet downlink портами и GigabitEthernet SFP uplink интерфейсами. Оборудование этой серии предоставляет экономически эффективное решение операторского класса для организации уровня доступа с основными тарифами до 100Мб/с. Увеличенное количество GE портов для подключения клиентов на скоростях до 1000Мб/с.

SNR-S2982 - полностью гигабитные L2 коммутаторы. Оборудование этой серии предоставляет экономически эффективное решение операторского класса для организации уровня доступа с тарифами выше 100Мб/с. В серию включены модели с поддержкой PoE, поэтому она найдет применение также и в корпоративных сетях.

SNR-S2965 - L2 FastEthernet коммутаторы доступа, оснащенные FastEthernet + GigabitEthernet downlink портами и GigabitEthernet SFP uplink интерфейсами. Коммутаторы этой серии подходят для операторов связи с основными тарифами до 100мб/с. В тоже время SNR-S2965 имеют увеличенное количество GE портов для подключения клиентов на скоростях до 1000мб/с.

SNR-S2985G - полностью гигабитные L2 коммутаторы. Данная серия подходит как операторам связи, предоставляющим услуги со скоростями выше 100Мб/с, так и корпоративным клиентам, благодаря наличию моделей с поддержкой POE. Гигабитные порты и неблокируемая архитектура позволяют предоставлять услуги на скоростях до 1Гб/с и обеспечивают сохранность инвестиций.

SNR-S2990G - гигабитные L2+ коммутаторы с 1GE или 10GE uplink портами. Коммутаторы серии SNR-S2990G идеально подходят для построения высокопроизводительных корпоративных сетей благодаря поддержке L3 функционала, стекирования, а также поддержке PoE. 10GE uplink порты позволяют передавать большие объемы трафика без потерь и дополнительных задержек.

SNR-S2995G - гигабитные коммутаторы доступа с 10GE uplink портами и L3 функционалом. Модели серии оснащены 24 или 48 GE портами и 4 10GE SFP+ uplink-портами. Возможность добавления до 1К маршрутов, поддержка протоколов BGP, PIM, OSPF позволяет применять коммутаторы этой серии для организации высокоскоростных соединений как в сетях операторов связи, так и в корпоративных сетях.

Серия SNR-S2962



- Fast Ethernet коммутатор с line-rate производительностью
- Увеличенное количество Gigabit Ethernet портов
- Протоколы резервирования с быстрой сходимостью
- Простая настройка через Cisco-like CLI, Web интерфейс
- Встроенная грозозащита на всех портах

В серию входит коммутатор SNR-S2962-24T. Коммутатор оснащён FastEthernet + GigabitEthernet downlink портами и GigabitEthernet SFP uplink интерфейсами. SNR-S2962-24T поддерживает весь необходимый функционал для применения на уровне доступа в современных корпоративных сетях и сетях операторов связи.

Дополнительные гигабитные порты могут использоваться для подключения клиентов с премиальными тарифными планами на скоростях до 1Gb/s, позволяя повысить ARPU без необходимости замены оборудования.

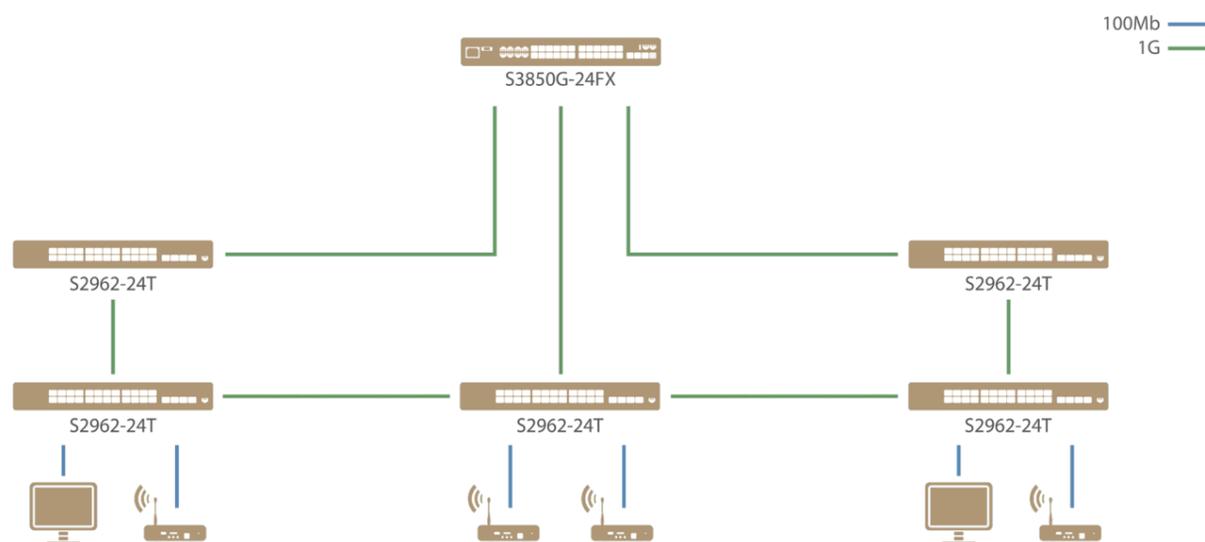
Коммутатор использует программное обеспечение на базе ПО популярных серий S2985G и S2965 с общим SNR CLI и MIB, что упрощает внедрение и обслуживание оборудования на сети.

Основные характеристики

Vlan	4094 Vlan, Voice-Vlan, Private-Vlan, MAC-Vlan, Port-based QinQ, Selective QinQ, VLAN Translation
Интерфейсы	20 x 10/100BaseTX, 4 x 10/100/1000BaseT, 4 x 100/1000BaseX SFP
Таблица MAC-адресов	8K
Безопасность	1408 правил ACL IP ACL, MAC ACL, MAC-IP ACL, Userdefined ACL Port-Security, IP-MAC-Port binding, DHCP Snooping, DHCP Relay, DHCP Opt.82 Ограничение Broadcast, Multicast, Unicast трафика. Loopback detection. 802.1x, MAB. Ограничение трафика в CPU
L2 Multicast	IGMPv1/V2/V3 Snooping, Multicast Vlan Registration (MVR), Multicast Source/Destination Control, Multicast Filter
QoS	8 очередей на порт, SP, WRR, SP+WRR, DWRR. Маркировка/перемаркировка CoS, DSCP. Ограничение полосы пропускания.
Протоколы резервирования	STP, RSTP, MSTP, ERPS, LACP
Управление	CLI, WEB, SNMP

Информация для заказа

SNR-S2962-24T	Управляемый Ethernet коммутатор, 20 x 10/100BaseTX, 4 x 10/100/1000BaseT, 4 x 100/1000BaseX SFP Питание: 220VAC
---------------	--



Серия SNR-S2965

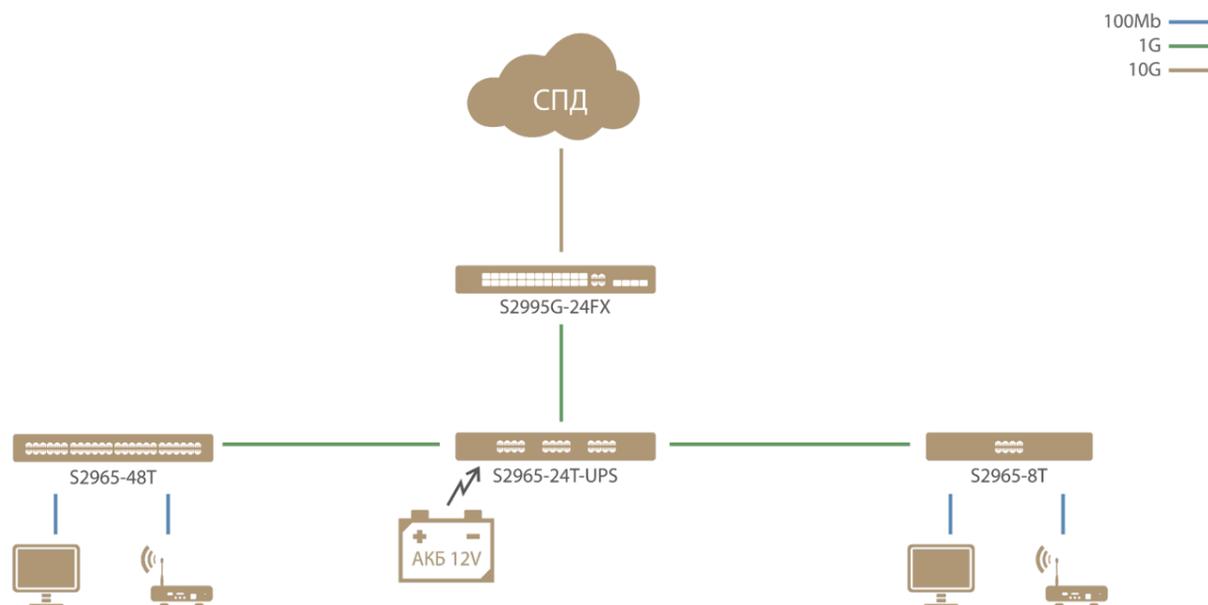


- Увеличенное количество 1GbE портов
- Интегрированные функции безопасности
- Неблокируемая архитектура
- Резервирование электропитания
- Простая настройка через Cisco-like CLI, Web интерфейс
- Встроенная грозозащита на всех портах

Управляемые коммутаторы серии SNR-S2965 оснащены FastEthernet + GigabitEthernet downlink портами и GigabitEthernet SFP uplink интерфейсами. SNR-S2965 поддерживают весь необходимый функционал для применения на уровне доступа в современных корпоративных сетях и сетях операторов связи.

Дополнительные гигабитные порты могут использоваться для подключения клиентов с премиальными тарифными планами на скоростях до 1Gb/s, позволяя повысить ARPU без необходимости замены оборудования.

Модели с RPS портом позволяют подключать резервный источник питания с напряжением 12V. Модель SNR-S2965-24T-UPS оснащена разъемом для подключения АКБ 12V емкостью 5-20Ah и имеет встроенный контроллер разряда/заряда АКБ.



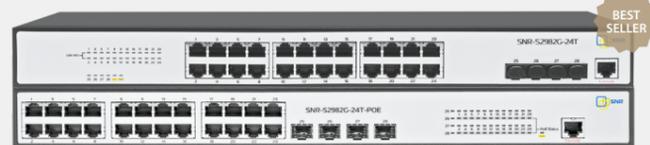
Основные характеристики

Vlan	4094 Vlan, Voice-Vlan, Private-Vlan, MAC-Vlan, Port-based QinQ, Selective QinQ, VLAN Translation
Интерфейсы	SNR-S2965-8T(-RPS UPS): 6 x 10/100BaseT, 2 x 10/100/1000BaseT, 2 x 100/1000BaseX SFP SNR-S2965-24T(-UPS): 20 x 10/100BaseTX, 4 x 10/100/1000BaseT, 4 x 100/1000BaseX SFP
Таблица MAC-адресов	SNR-S2965-8T(-RPS UPS): 8K SNR-S2965-24T(-UPS): 16K
Безопасность	SNR-S2965-8T(-RPS UPS): 1408 правил ACL SNR-S2965-24T(-UPS): 2048 правил ACL IP ACL, MAC ACL, MAC-IP ACL, Userdefined ACL Port-Security, IP-MAC-Port binding, DHCP Snooping, DHCP Relay, DHCP Opt.82. Ограничение Broadcast, Multicast, Unicast трафика. Loopback detection. 802.1x, MAB. Ограничение трафика в CPU.
L2 Multicast	IGMPv1/V2/V3 Snooping, Multicast Vlan Registration (MVR), Multicast Source/Destination Control, Multicast Filter
QoS	8 очередей на порт, SP, WRR, SP+WRR, DWRR. Маркировка/перемаркировка CoS, DSCP. Ограничение полосы пропускания.
Протоколы резервирования	STP, RSTP, MSTP, ERPS, LACP
Управление	CLI, WEB, SNMP
Резервирование электропитания	SNR-S2965-24T: RPS порт 12V, мониторинг статуса AC питания SNR-S2965-8T-RPS: RPS порт 12V SNR-S2965-8T-UPS: Разъем для подключения АКБ 12V, контроль заряда/разряда АКБ, Cold-Start SNR-S2965-24T-UPS: Разъем для подключения АКБ 12V, контроль заряда/разряда АКБ, Cold-Start, мониторинг статуса AC питания

Информация для заказа

SNR-S2965-8T	Управляемый Ethernet коммутатор, 6 x 10/100BaseTX, 2 x 10/100/1000BaseT, 2 x 100/1000BaseX SFP. Питание: 220VAC
SNR-S2965-8T-RPS	Управляемый Ethernet коммутатор, 6 x 10/100BaseTX, 2 x 10/100/1000BaseT, 2 x 100/1000BaseX SFP. Питание: 220VAC, RPS 12V DC
SNR-S2965-8T-UPS	Управляемый Ethernet коммутатор, 6 x 10/100BaseTX, 2 x 10/100/1000BaseT, 2 x 100/1000BaseX SFP. Питание: 220VAC, Разъем для АКБ 12V
SNR-S2965-24T	Управляемый Ethernet коммутатор, 20 x 10/100BaseTX, 4 x 10/100/1000BaseT, 4 x 100/1000BaseX SFP. Питание: 220VAC, RPS 12V DC
SNR-S2965-24T-UPS	Управляемый Ethernet коммутатор, 20 x 10/100BaseTX, 4 x 10/100/1000BaseT, 4 x 100/1000BaseX SFP. Питание: 220VAC, Разъем для АКБ 12V

Серия SNR-S2982G



BEST SELLER

- Гигабитные uplink и downlink порты
- Коммутатор с line-rate производительностью
- Комплексный функционал безопасности
- Протоколы резервирования с быстрой сходимостью
- Простая настройка через cisco-like CLI, WEB-интерфейс
- Встроенная грозозащита на всех портах

Коммутаторы серии SNR-S2985G представляют собой надежное и функциональное решение для организации GigabitEthernet доступа в сетях операторов связи и корпоративных сетях. S2982G поддерживают весь необходимый функционал для применения на уровне доступа в современных корпоративных сетях и сетях операторов связи.

Коммутаторы SNR-S2982G поддерживают стандарты POE 802.3af и POE+ 802.3at. Технология POE уменьшает стоимость владения и упрощает обслуживание сети, позволяя питать WiFi точки, IP/Видео телефоны, тонкие клиенты напрямую от коммутатора.

Коммутатор использует программное обеспечение на базе ПО популярных серий S2985G и S2965 с общим SNR CLI и MIB, что упрощает внедрение и обслуживание оборудования на сети.

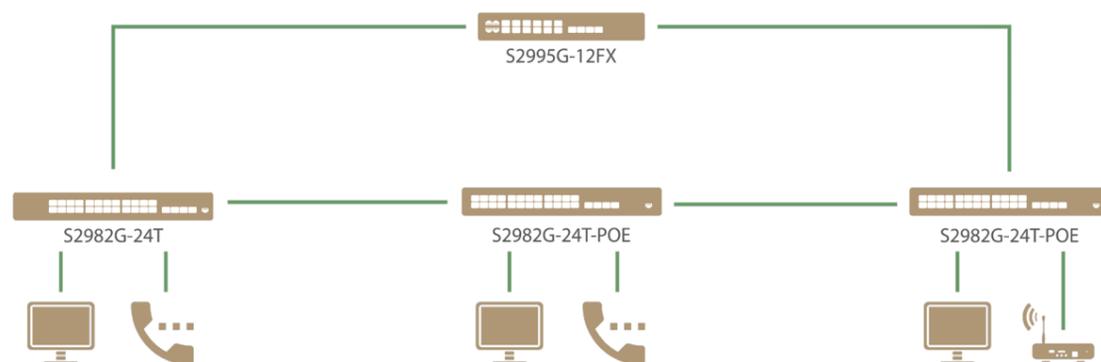
Основные характеристики

Vlan	4094 Vlan, Voice-Vlan, Private-Vlan, MAC-Vlan, Port-based QinQ, Selective QinQ, VLAN Translation
Интерфейсы	SNR-S2982G-24T: 24 x 10/100/1000BaseT, 4 x 100/1000BaseX SFP SNR-S2982G-24T-POE: 24 x POE 10/100/1000BaseT, 4 x 100/1000BaseX SFP
Таблица MAC-адресов	8K
Безопасность	1408 правил ACL IP ACL, MAC ACL, MAC-IP ACL, Userdefined ACL Port-Security, IP-MAC-Port binding, DHCP Snooping, DHCP Relay, DHCP Opt.82 Ограничение Broadcast, Multicast, Unicast трафика. Loopback detection. 802.1x, MAB Ограничение трафика в CPU
L2 Multicast	IGMPv1/V2/V3 Snooping, Multicast Vlan Registration (MVR), Multicast Source/Destination Control, Multicast Filter
QoS	8 очередей на порт, SP, WRR, SP+WRR, DWRR. Маркировка/перемаркировка CoS, DSCP. Ограничение полосы пропускания.
Протоколы резервирования	STP, RSTP, MSTP, ERPS, LACP
POE	SNR-S2985G-24T-POE: 802.3af/at 185W
Управление	CLI, WEB, SNMP

Информация для заказа

SNR-S2982G-24T	Управляемый Ethernet коммутатор, 24 x 10/100/1000BaseT, 4 x 100/1000BaseX SFP. Питание: 220VAC
SNR-S2982G-24T-POE	Управляемый Ethernet POE коммутатор, 24 x 10/100/1000BaseT, 4 x 100/1000BaseX SFP. Питание: 220VAC. POE 185W

1G



Серия SNR-S2985G

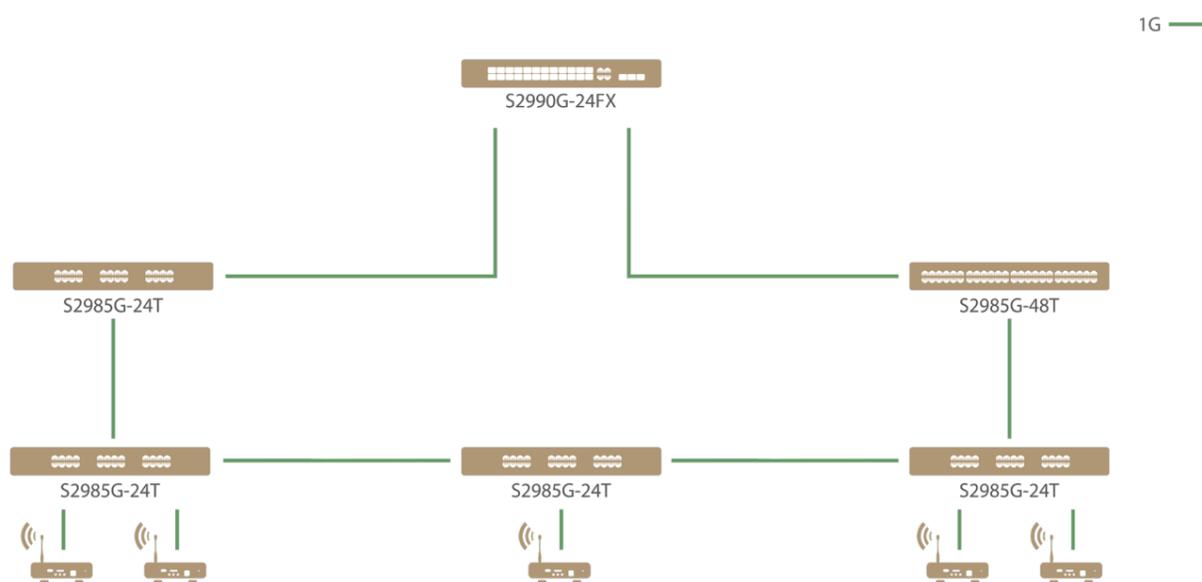


- Гигабитные uplink и downlink порты
- Комплексный функционал безопасности
- Неблокируемая архитектура
- Резервирование электропитания
- Простая настройка через cisco-like CLI, WEB-интерфейс
- Встроенная грозозащита на всех портах

Коммутаторы серии SNR-S2985G представляют собой надежное и функциональное решение для организации GigabitEthernet доступа в сетях операторов связи и корпоративных сетях. SNR-S2985G поддерживают весь необходимый функционал для создания защищенных и отказоустойчивых сетей, обеспечивая сохранность инвестиций и высокую производительность.

Модели с поддержкой POE позволяют обеспечивать электропитанием ip-телефоны, точки доступа, ip-камеры напрямую от коммутатора.

Модели с RPS портом позволяют подключать резервный источник питания с напряжением 12V. Модель SNR-S2985G-24T-UPS оснащена разъемом для подключения АКБ 12V емкостью 5-20Ah и имеет встроенный контроллер разряда/заряда АКБ.



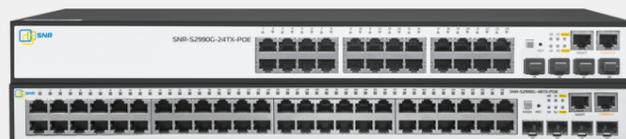
Основные характеристики

Vlan	4094 Vlan, Voice-Vlan, Private-Vlan, MAC-Vlan, Port-based QinQ, Selective QinQ, VLAN Translation
Интерфейсы	SNR-S2985G-8T(-UPS/RPS): 8 x 10/100/1000BaseT, 2 x 100/1000BaseX SFP SNR-S2985G-8TC: 8 x 10/100/1000BaseT, 2 x Combo 10/100/1000BaseT 100/1000BaseX SFP SNR-S2985G-8T-POE: 8 x POE 10/100/1000BaseT, 2 x 100/1000BaseX SFP SNR-S2985G-24T(-UPS/RPS): 24 x 10/100/1000BaseT, 4 x 100/1000BaseX SFP SNR-S2985G-24TC: 24 x 10/100/1000BaseT, 2 x Combo 10/100/1000BaseT 100/1000BaseX SFP, 2 x 100/1000BaseX SFP SNR-S2985G-24T-POE-E: 24 x POE 10/100/1000BaseT, 4 x 100/1000BaseX SFP SNR-S2985G-48T(-RPS): 48 x 10/100/1000BaseT, 4 x 100/1000BaseX SFP
Таблица MAC-адресов	SNR-S2985G-8T(-UPS/RPS), SNR-S2985G-8TC, SNR-S2985G-8T-POE: 8K SNR-S2985G-24T(-UPS/RPS), SNR-S2985G-24TC, SNR-S2985G-48T(-RPS), SNR-S2985G-24T-POE-E: 16K
Безопасность	SNR-S2985G-8T(-UPS/RPS), SNR-S2985G-8TC, SNR-S2985G-8T-POE: 1408 правил ACL SNR-S2985G-24T(-UPS/RPS), SNR-S2985G-24TC, SNR-S2985G-48T(-RPS), SNR-S2985G-24T-POE-E: 2048 правил ACL IP ACL, MAC ACL, MAC-IP ACL, Userdefined ACL Port-Security, IP-MAC-Port binding, DHCP Snooping, DHCP Relay, DHCP Opt.82 Ограничение Broadcast, Multicast, Unicast трафика. Loopback detection. 802.1x, MAB Ограничение трафика в CPU
L2 Multicast	IGMPv1/V2/V3 Snooping, Multicast Vlan Registration (MVR), Multicast Source/Destination Control, Multicast Filter
QoS	8 очередей на порт, SP, WRR, SP+WRR, DWRR. Маркировка/перемаркировка CoS, DSCP. Ограничение полосы пропускания
Протоколы резервирования	STP, RSTP, MSTP, ERPS, LACP
PoE	SNR-S2985G-8T-POE: 802.3af/at 124W SNR-S2985G-24T-POE-E: 802.3af/at 370W
Управление	CLI, WEB, SNMP
Резервирование электропитания	SNR-S2985G-8T-RPS, SNR-S2985G-24T-RPS, SNR-S2985G-48T-RPS: RPS порт 12V SNR-S2985G-8T-UPS, SNR-S2985G-24T-UPS: Разъем для подключения АКБ 12V, контроль заряда/разряда АКБ, Cold-Start, мониторинг статуса AC питания, мониторинг напряжения на АКБ.

Информация для заказа

SNR-S2985G-8T	Управляемый Ethernet коммутатор, 8 x 10/100/1000BaseT, 2 x 100/1000BaseX SFP. Питание: 220VAC
SNR-S2985G-24T-RPS	Управляемый Ethernet коммутатор, 24 x 10/100/1000BaseT, 4 x 100/1000BaseX SFP. Питание: 220VAC, RPS 12V DC
SNR-S2985G-8T-UPS	Управляемый Ethernet коммутатор, 8 x 10/100/1000BaseT, 2 x 100/1000BaseX SFP. Питание: 220VAC. Разъем для АКБ 12V
SNR-S2985G-24T-UPS	Управляемый Ethernet коммутатор, 24 x 10/100/1000BaseT, 4 x 100/1000BaseX SFP. Питание: 220VAC, Разъем для АКБ 12V
SNR-S2985G-8TC	Управляемый Ethernet коммутатор, 8 x 10/100/1000BaseT, 2 x Combo 10/100/1000BaseT 100/1000BaseX SFP. Питание: 220VAC
SNR-S2985G-8T-POE	Управляемый Ethernet POE коммутатор, 8 x 10/100/1000BaseT, 2 x 100/1000BaseX SFP. Питание: 220VAC. POE 124W
SNR-S2985G-8T-RPS	Управляемый Ethernet коммутатор, 8 x 10/100/1000BaseT, 2 x 100/1000BaseX SFP. Питание: 220VAC, RPS 12V DC
SNR-S2985G-48T-RPS	Управляемый Ethernet коммутатор, 48 x 10/100/1000BaseT, 4 x 100/1000BaseX SFP. Питание: 220VAC, RPS 12V DC
SNR-S2985G-24T	Управляемый Ethernet коммутатор, 24 x 10/100/1000BaseT, 4 x 100/1000BaseX SFP. Питание: 220VAC
SNR-S2985G-24T-POE-E	Управляемый Ethernet POE коммутатор, 24 x 10/100/1000BaseT, 4 x 100/1000BaseX SFP. Питание: 220VAC. POE 370W
SNR-S2985G-24TC	Управляемый Ethernet коммутатор, 24 x 10/100/1000BaseT, 2 x Combo 10/100/1000BaseT 100/1000BaseX SFP, 2 x 100/1000BaseX SFP. Питание: 220VAC
SNR-S2985G-48T	Управляемый Ethernet коммутатор, 48 x 10/100/1000BaseT, 4 x 100/1000BaseX SFP. Питание: 220VAC

Серия SNR-S2990G

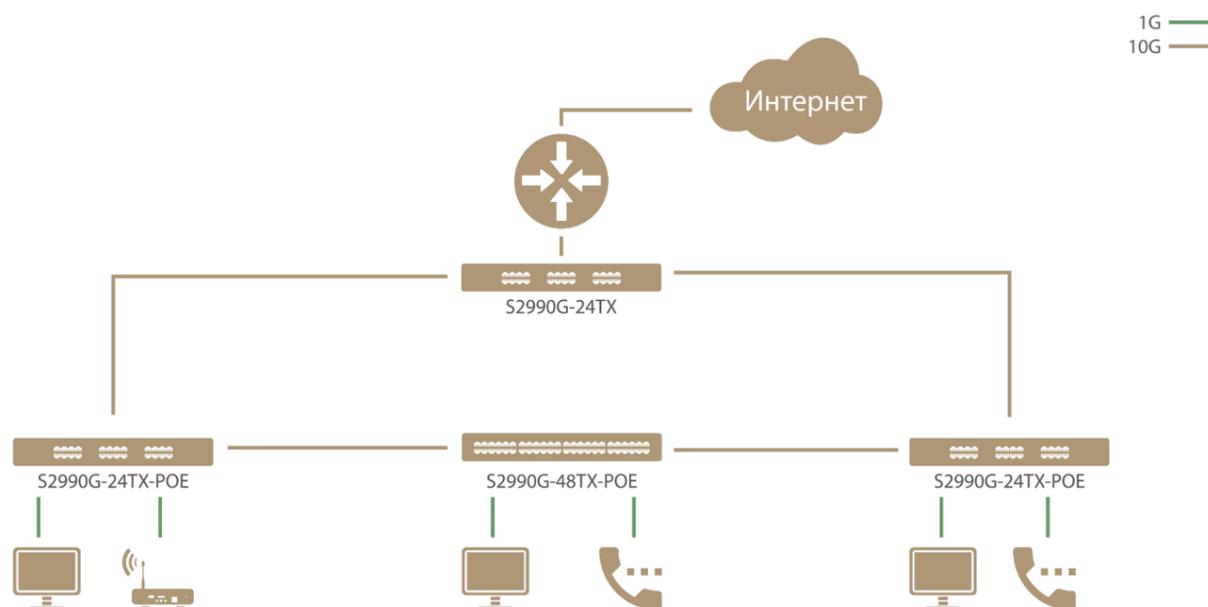


- 1GbE downlink и 1/10GbE uplink порты
- Поддержка динамической маршрутизации
- Неблокируемая архитектура
- Простая настройка через Cisco-like CLI, Web интерфейс
- Стекирование через стандартные интерфейсы
- Встроенная грозозащита на всех портах

SNR-S2990G это серия L2+ коммутаторов корпоративного класса с поддержкой стекирования. Коммутаторы серии оснащены 24/48 гигабитными портами 10/100/1000BaseT и 4-мя 1G SFP или 10G SFP+ uplink портами, что обеспечивает превосходную производительность сети и защиту инвестиций. Все коммутаторы серии SNR-S2990G имеют неблокируемую матрицу коммутации, позволяющую работать всем портам коммутатора одновременно на полной скорости.

Широкий функционал, поддержка протоколов L3 и L2 с быстрой сходимостью, а также возможность стекирования, позволяют строить гибкие и отказоустойчивые конвергентные сети на базе коммутаторов серии SNR-S2990G.

Модели SNR-S2990G-24TX-POE, SNR-S2990G-48TX-POE поддерживают передачу питания по витой паре (Power over Ethernet) с мощностью до 30 Ватт на порт, что позволяет обеспечивать электропитанием видео/ip-телефоны, беспроводные точки доступа, тонкие клиенты напрямую от коммутатора.



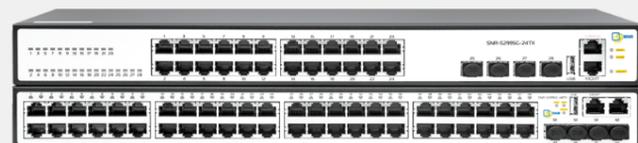
Основные характеристики

Vlan	4094 Vlan, Voice-Vlan, Private-Vlan, MAC-Vlan, Port-based QinQ, Selective QinQ, VLAN Translation
Интерфейсы	SNR-S2990G-24TX: 24 x 10/100/1000BaseT, 4 x 1/10G SFP+ SNR-S2990G-24TX-POE: 24 x POE 10/100/1000BaseT, 4 x 1/10G SFP+ SNR-S2990G-48TX: 48 x 10/100/1000BaseT, 4 x 1/10G SFP+ SNR-S2990G-48TX-POE: 48 x POE 10/100/1000BaseT, 2 x 100/1000BaseX SFP, 2 x 1/10GE SFP+
Таблица MAC-адресов	16K
Безопасность	1024 правил ACL IP ACL, MAC ACL, MAC-IP ACL, Userdefined ACL Port-Security, IP-MAC-Port binding, DHCP Snooping, DHCP Relay, DHCP Opt.82. Ограничение Broadcast, Multicast, Unicast трафика. Loopback detection. 802.1x, MAB. Ограничение трафика в CPU.
L3 функционал	Статическая маршрутизация, динамическая маршрутизация: RIP, OSPF Размер таблицы маршрутизации: 128 маршрутов
L2 Multicast	IGMPv1/V2/V3 Snooping, Multicast Vlan Registration (MVR), Multicast Source/Destination Control, Multicast Filter
QoS	8 очередей на порт, SP, WRR, SP+WRR, DWRR. Маркировка/перемаркировка CoS, DSCP. Ограничение полосы пропускания.
Протоколы резервирования	STP, RSTP, MSTP, ERPS, LACP
POE	SNR-S2990G-24TX-POE: 802.3af/at 370W SNR-S2990G-48TX-POE: 802.3af/at 740W
Управление	CLI, WEB, SNMP

Информация для заказа

SNR-S2990G-24TX	Управляемый Ethernet коммутатор, 24 x 10/100/1000BaseT, 4 x 1/10GE SFP+ Питание: 220VAC
SNR-S2990G-24TX-POE	Управляемый Ethernet POE коммутатор, 24 x POE 10/100/1000BaseT, 4x1/10GE SFP+. Питание: 220VAC
SNR-S2990G-48TX	Управляемый Ethernet коммутатор, 48 x 10/100/1000BaseT, 4 x 1/10GbE SFP+. Питание: 220VAC. POE 370W
SNR-S2990G-48TX-POE	Управляемый Ethernet POE коммутатор, 48 x POE 10/100/1000BaseT, 2 x 1000BaseX, 2 x 1/10GE SFP+. Питание: 220VAC. POE 740W

Серия SNR-S2995G



- 1GbE downlink и 1/10GbE uplink порты
- OSPF, BGP, PIM, 1K IPv4 route
- Неблокируемая архитектура
- Простая настройка через единый CLI, Web интерфейс
- Стекирование через стандартные интерфейсы
- Встроенная грозозащита на всех портах

Серия SNR-S2995G - новое поколение L3 коммутаторов корпоративного класса. Коммутаторы серии оснащены 24/48 гигабитными портами 10/100/1000BaseT и 4-мя 10G SFP+ uplink портами, поэтому коммутаторы серии отлично подойдут для организации сетей с высокой производительностью.

L2 протоколы резервирования с быстрой сходимостью позволяют строить на базе SNR-S2995G гибкие и отказоустойчивые сети, а поддержка протоколов маршрутизации multicast и unicast-трафика: BGP, MSDP, OSPF, PIM - расширяет возможности применения серии.

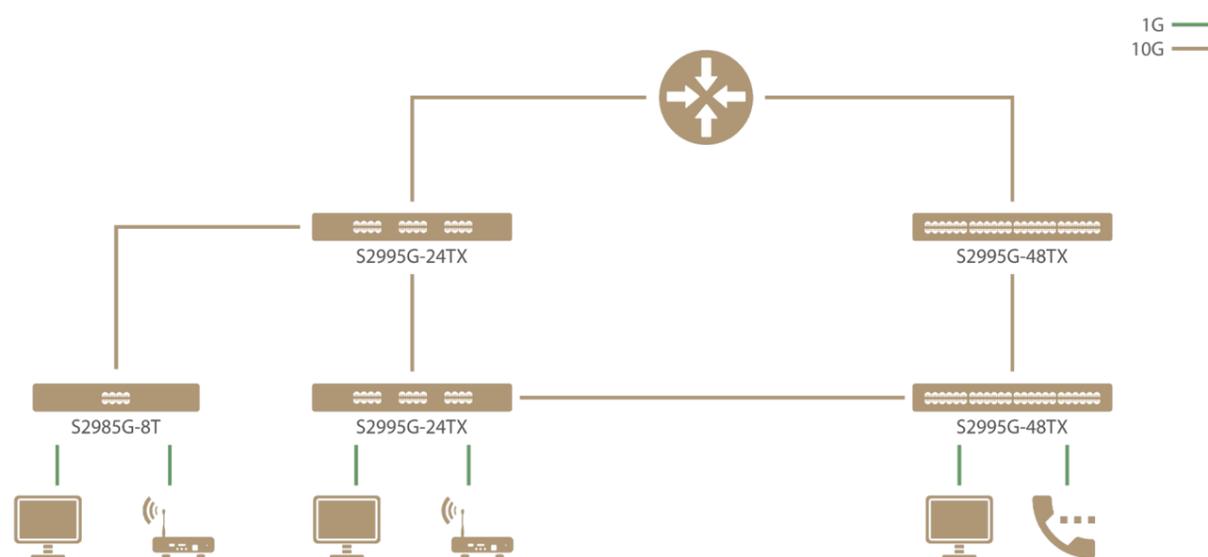
Коммутаторы серии SNR-S2995G имеют типовой SNR CLI и SNMP MIB, что упрощает внедрение и обслуживание оборудования на сети.

Основные характеристики

Vlan	4094 Vlan, Voice-Vlan, Private-Vlan, MAC-Vlan, Port-based QinQ, Selective QinQ, VLAN Translation
Интерфейсы	SNR-S2995G-24FX: 24 x 10/100/1000BaseT SFP, 4 x 1/10GE SFP+ SNR-S2995G-48FX: 48 x 10/100/1000BaseT SFP, 4 x 1/10GE SFP+
Таблица MAC-адресов	16K
Безопасность	1024 правил ACL IP ACL, MAC ACL, MAC-IP ACL, Userdefined ACL Port-Security, IP-MAC-Port binding, DHCP Snooping, DHCP Relay, DHCP Opt.82. Ограничение Broadcast, Multicast, Unicast трафика. Loopback detection. 802.1x, MAB. Ограничение трафика в CPU.
L3 функционал	Статическая маршрутизация, динамическая маршрутизация: RIP, OSPFv2/v3, BGPv4+ Маршрутизация мультикаст трафика: PIM-SM, PIM-DM, PIM-SSM, MSDP Размер таблицы маршрутизации IPv4: 1024 маршрута
L2 Multicast	IGMPv1/V2/V3 Snooping, Multicast Vlan Registration (MVR), Multicast Source/Destination Control, Multicast Filter
QoS	8 очередей на порт, SP, WRR, SP+WRR, DWRR. Маркировка/перемаркировка CoS, DSCP. Ограничение полосы пропускания.
Протоколы резервирования	STP, RSTP, MSTP, ERPS, LACP
Управление	CLI, WEB, SNMP

Информация для заказа

SNR-S2995G-24TX	Управляемый Ethernet коммутатор, 24 x 10/100/1000BaseT, 4 x 1/10GE SFP+ Питание: 220VAC
SNR-S2995G-48TX	Управляемый Ethernet коммутатор, 48 x 10/100/1000BaseT, 4x1/10GE SFP+ Питание: 220VAC



- | | | | | |
|-----------------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72 | Иваново (4932)77-34-06 | Магнитогорск (3519)55-03-13 | Пермь (342)205-81-47 | Сургут (3462)77-98-35 |
| Астана (7172)727-132 | Ижевск (3412)26-03-58 | Москва (495)268-04-70 | Ростов-на-Дону (863)308-18-15 | Тверь (4822)63-31-35 |
| Астрахань (8512)99-46-04 | Иркутск (395)279-98-46 | Мурманск (8152)59-64-93 | Рязань (4912)46-61-64 | Томск (3822)98-41-53 |
| Барнаул (3852)73-04-60 | Казань (843)206-01-48 | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Самара (846)206-03-16 | Тула (4872)74-02-29 |
| Белгород (4722)40-23-64 | Калининград (4012)72-03-81 | Нижний Новгород (831)429-08-12 | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Тюмень (3452)66-21-18 |
| Брянск (4832)59-03-52 | Калуга (4842)92-23-67 | Новокузнецк (3843)20-46-81 | Саратов (845)249-38-78 | Ульяновск (8422)24-23-59 |
| Владивосток (423)249-28-31 | Кемерово (3842)65-04-62 | Новосибирск (383)227-86-73 | Северодвинск (8692)22-31-93 | Уфа (347)229-48-12 |
| Волгоград (844)278-03-48 | Киров (8332)68-02-04 | Омск (3812)21-46-40 | Симферополь (3652)67-13-56 | Хабаровск (4212)92-98-04 |
| Вологда (8172)26-41-59 | Краснодар (861)203-40-90 | Орел (4862)44-53-42 | Смоленск (4812)29-41-54 | Челябинск (351)202-03-61 |
| Воронеж (473)204-51-73 | Красноярск (391)204-63-61 | Оренбург (3532)37-68-04 | Сочи (862)225-72-31 | Череповец (8202)49-02-64 |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Курск (4712)77-13-04 | Пенза (8412)22-31-16 | Ставрополь (8652)20-65-13 | Ярославль (4852)69-52-93 |
| | Липецк (4742)52-20-81 | | | |

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31

<http://snr.nt-rt.ru> || swr@nt-rt.ru