



# SNR-S5210G-24TX-POE

Управляемый PoE коммутатор уровня 2+

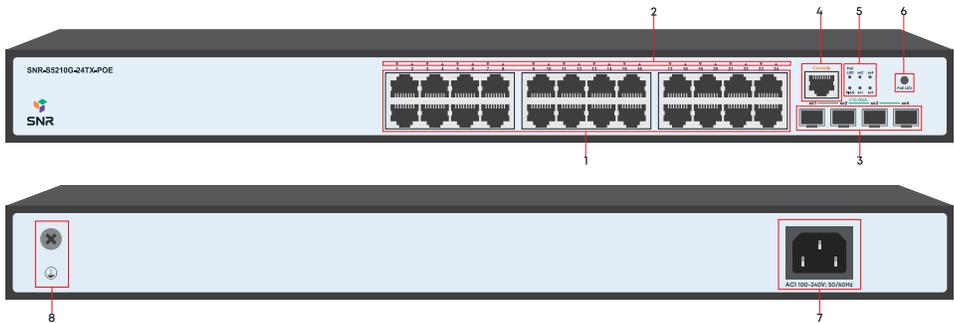
РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



## Краткое руководство по установке коммутатора

Краткое руководство описывает процесс установки коммутатора, включая базовое описание продукта, начальные шаги по монтажу и т. д.

### 1. Описание передней и задней панели коммутатора



№	Наименование	Описание	
1	1-24	Порты RJ-45 10/100/1000Base-T PoE 802.3af/at	
2	1-24	Индикаторы работы портов 1-24	
		В режиме индикации PoE	
		Выкл.	Порт не осуществляет питание по PoE
		Зеленый	Порт осуществляет питание по PoE
		В выключенном режиме индикации PoE	
		Выкл.	Порт выключен или соединение не установлено
		Красный	Соединение на порту установлено на скорости 10/100Mb/s
		Красный мигающий	Идет передача данных на скорости 10/100Mb/s
3	xe1-xe4	Зеленый	Соединение на порту установлено на скорости 1Gb/s
		Зеленый мигающий	Идет передача данных на скорости 1Gb/s
4	CONSOLE	Консольный порт	

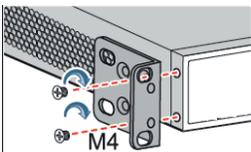
5	PoE LED	Индикатор режима PoE	
		Выкл.	режим индикации PoE выключен
		Зелёный	режим индикации PoE включен
	DIAG	Индикатор статуса работы коммутатора	
		Выкл.	Питание 220В отсутствует
		Красный	Коммутатор загружается или работает некорректно
		Красный мигающий	Коммутатор работает нормально
	xe1-xe4	Индикаторы работы портов xe1-xe4	
		Выкл.	Порт выключен или соединение не установлено
Зеленый		Соединение на порту установлено	
Зеленый мигающий		Идет передача данных	
6	PoE LED	Кнопка включения режима индикации PoE (PoE LED on)	
7	100-240V~50/60Hz	Разъем AC питания: 100-240V AC; 50/60 Hz	
8	Заземление	Винт заземления коммутатора	

## 2. Установка и подключение

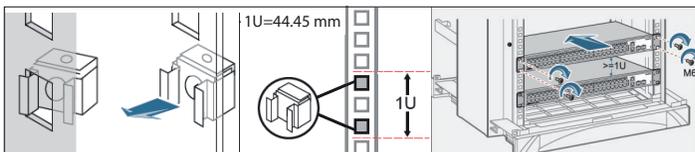
Перед началом монтажа обеспечьте защиту от статического электричества, используйте антистатические перчатки или браслет.

### 2.1 Установка коммутатора в 19" шкаф

Прикрепите к коммутатору кронштейны для установки в стойку.



Прикрутите винты и установите устройство в стойку. Внимание: оставляйте промежутки между оборудованием не менее 1U для теплоотвода.



## 2.2 Установка коммутатора на столе

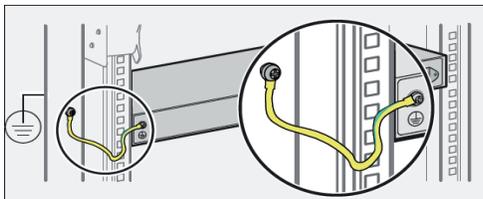
---

Прикрепите резиновые ножки и установите устройство на стол.

## 2.3 Подключение кабеля заземления и кабеля питания

---

Подключите кабель заземления к шине заземления с одной стороны и к коммутатору с другой.



Подключите кабель питания AC к коммутатору.

## 3. Доступ для первоначальной настройки коммутатора

---

### 3.1 Доступ к коммутатору через консольный порт

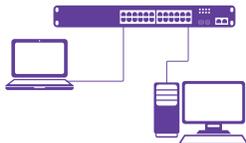
---

Подключите консольный кабель из комплекта с коммутатором к порту CONSOLE коммутатора и к RS-232 (COM) порту ПК. Запустите программу эмуляции терминала (Hyperterminal, Putty, Minicom), выберите соответствующий COM-порт и настройте в соответствии с таблицей:

Параметр	Значение
Bitrate	115200
Databits	8
Parity	None
StopBits	1
FlowControl	None

Используйте имя пользователя admin и пароль admin для авторизации на коммутаторе.

### 3.2 Доступ к коммутатору через Ethernet порт



Соедините порт коммутатора с сетевой картой ПК, подключите питание к коммутатору. Настройте на сетевой карте ПК IP-адрес из диапазона 192.168.1.2.-254, например, 192.168.1.100. Подключитесь к IP 192.168.1.1 по протоколу Telnet.

Параметр	Значение
IP-адрес коммутатора по умолчанию	192.168.1.1
Имя пользователя по умолчанию	admin
Пароль по умолчанию	admin

## 4. Техническая поддержка



По вопросам гарантийного обслуживания и технической поддержки коммутаторов марки SNR вы можете обратиться:  
Портал технической поддержки: [support.nag.ru](http://support.nag.ru)  
Тел.: +7 (343) 379-98-38  
Сайт: [snr.systems](http://snr.systems)

Адреса сервисных центров и полное положение о гарантийном обслуживании расположены на веб-странице:  
<http://shop.nag.ru/article/warranty>