

# SNR-S225Gi-8T-POE

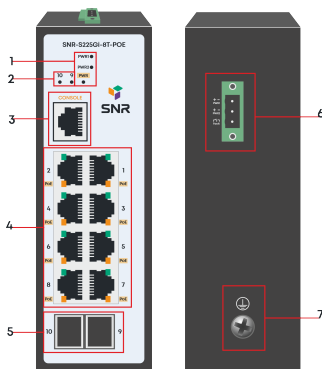
Управляемый PoE коммутатор уровня 2

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 верхней панелей коммутатора



№	Наименование	Описание	
1	PWR	Общий индикатор DC питания	
		Зеленый	Питание подключено
		Выкл	Питание отсутствует
	PWR1	Индикатор DC питания 1	
		Зеленый	Питание подключено к контактам PWR1
		Выкл	Питание отсутствует
PWR2	Индикатор DC питания 2		
	Зеленый	Питание подключено к контактам PWR2	
	Выкл	Питание отсутствует	
2	Порты 9-10	Индикаторы работы портов	
		Выкл	Порт выключен или соединение не установлено
		Зеленый	Установлено соединение на порту
		Зеленый мигающий	Идет передача данных на порту
3	Console	Консольный порт	
4	1-8, PoE	Порты 10/100/1000BaseT с поддержкой PoE, индикаторы работы портов	
		Желтый	Устройство PoE подключено
		Выкл	PoE не задействован
5	Порты 9-10	Порты 100/1000BaseX SFP	
6	PWR1, PWR2, Fault	Контакты Fault, разъем DC питания: 50-57V	
7	Заземление	Болт для заземления коммутатора	

## 2. Установка и подключение

---

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

### 2.1. Требования к помещению

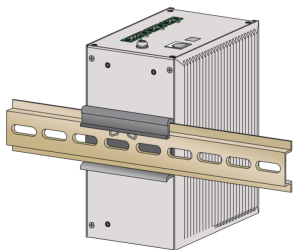
---

- Коммутатор необходимо устанавливать в чистом помещении. Иначе коммутатор может быть повреждён статическим электричеством.
- Требуется обеспечивать постоянный температурный режим в пределах от  $-40$  до  $85^{\circ}\text{C}$  при относительной влажности от 5 до 95%, без конденсата.
- Коммутатор должен быть установлен в сухом помещении.
- Коммутатор должен быть заземлён для исключения электростатического разряда.
- Коммутатор следует располагать вдали от нагревательных приборов и источников электромагнитного излучения.
- Перед началом монтажа обеспечьте защиту от статического электричества, используйте антистатические перчатки или браслет

### 2.2 Крепление коммутатора на DIN-рейку

---

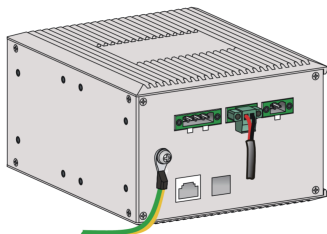
Поместите крепление коммутатора на DIN-рейку 35 мм омега типа, затем прижмите и поверните устройство до тех пор, пока крепление не будет зафиксировано на рейке.



### 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 DC к коммутатору.

### 3. Доступ для первоначальной настройки коммутатора

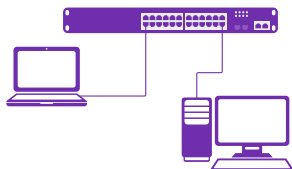
#### 3.1 Доступ к коммутатору через консольный порт

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	9600
Databits	8
Parity	None
StopBits	1
FlowControl	None

Используйте username 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. Откройте WEB-браузер и введите адрес <http://192.168.1.1> для доступа к WEB-интерфейсу, либо 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 в Сервисный Центр компании:

ООО «НАГ» Россия, Свердловская обл, г. Екатеринбург, ул. Предельная 57/2

Индекс: 620016 Web: [snr.systems](http://snr.systems)

Портал технической поддержки [support.nag.ru](http://support.nag.ru)

Телефон: +7 (343) 379-98-38