

# **SNR-S2989G-24TX-POE**

Управляемый коммутатор уровня 2

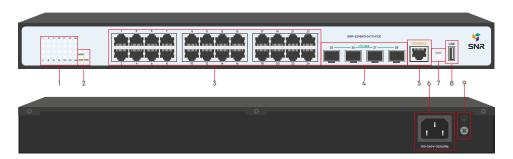
РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



## 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



Nº	Наименование	Описание	
1	1-28	Индикатор работы портов	
		Выкл	Порт выключен, или соединение не установлено
		Зеленый	Установлено соединение на порту
		Зеленый мигающий	Идет передача данных
	DIAG	Индикатор статуса работы коммутатора	
		Зеленый	Коммутатор загружается или работает некорректно
		Зеленый мигающий	Коммутатор работает нормально
	PWR	Индикатор питания	
2		Зеленый	Питание подключено
		Выкл	Питание отсутствует
	MODE	Кнопка проверки статуса	
		Зеленый	Индикатор порта показывает статус РоЕ
		Выкл	Индикатор порта показывает статус соединения на порту
3	1-24	Порты 10/100/1000Base-T PoE 802.3af/at	
4	25-28	Порты SFP+ 1/10GbE	

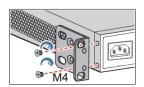
5	CONSOLE	Консольный порт
6	Разъем АС питания	100-240V ~ 50/60Hz
7	MODE	Кнопка проверки статуса
8	USB	USB порт
9	Заземление	Винт заземления устройства

### 2. Установка и подключение

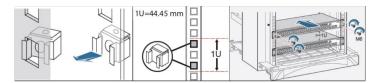
Перед началом монтажа обеспечьте защиту от статического электричества, используйте антистатические перчатки или браслет.

# 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 1 U для теплоотвода.

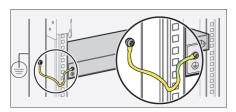


# 2.2 Установка коммутатора на столе

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 АС к коммутатору.

## 3. Доступ для первоначальной настройки коммутатора

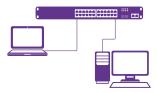
# 3.1 Доступ к коммутатору через консольный порт

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 СОМ-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. 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:

Портал технической поддержки: support.nag.ru

Тел.: +7 (343) 379-98-38 Сайт: snr.systems

Адреса сервисных центров и полное положение о гарантийном обслуживании расположены на веб-странице:

http://shop.nag.ru/article/warranty