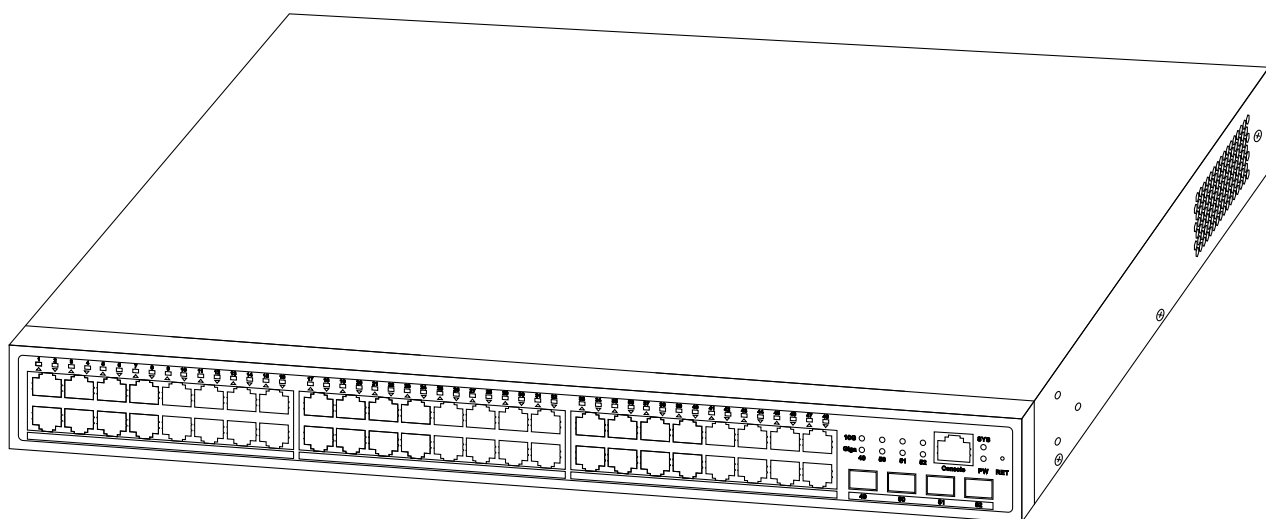


# Инструкция «Быстрый старт»

# RVI

## Сетевой коммутатор

### RVi-1NSM48G-4SP



## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Не устанавливайте устройство в местах, температурный режим и влажность которых не совпадает с информацией, указанной в паспорте к устройству.
- Избегайте установки устройства вблизи открытого огня.
- Запрещается установка и эксплуатация устройства в местах хранения и использования горючих и взрывоопасных материалов.
- Не допускайте попадания жидкостей внутрь корпуса устройства – это может вызвать короткое замыкание электрических цепей и пожар. При попадании влаги внутрь, немедленно отключите подачу питания и отсоедините все провода (сетевые и коммутационные) от устройства.
- Предохраняйте устройство от повреждения во время транспортировки, хранения или монтажа.
- При появлении странных запахов, задымления или необычных звуков от устройства, немедленно прекратите его использование, отключите подачу питания, отсоедините все кабели и обратитесь к вашему поставщику оборудования. Эксплуатация изделия в таком состоянии может привести к пожару или к поражению электрическим током.
- При возникновении любых неисправностей незамедлительно обратитесь в авторизованный сервисный центр или свяжитесь с технической поддержкой.
- Не пытайтесь произвести ремонт самостоятельно. Устройство не имеет частей, которые могут быть отремонтированы пользователем. Продавец не несет ответственности за проблемы, возникшие в результате внесения изменений в конструкцию изделия или в результате попыток самостоятельно выполнить ремонт изделия.

## УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75 и ГОСТ 12.1.004-91.

Меры безопасности при установке и эксплуатации должны соответствовать требованиям «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».



## ЭЛЕМЕНТЫ КОРПУСА И РАЗЪЕМЫ

Расположение основных элементов устройства приведено на рисунках 1-2, описание – в таблице 1.

Внимание! Всегда заземляйте устройство во время эксплуатации во избежание накопления статического заряда.

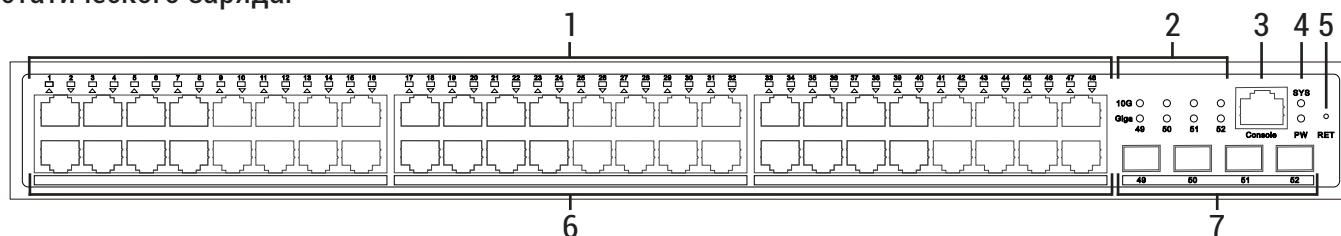


Рисунок 1

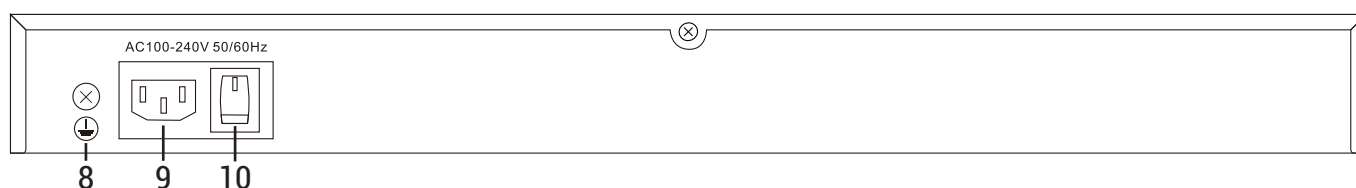


Рисунок 2

Таблица 1

| №  | Наименование               | Назначение                             | Тип         | Функция                                                                         |
|----|----------------------------|----------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | LINK/PoE                   | Индикация                              | Индикатор   | Индикация сетевого соединения порта и передачи электропитания устройству по PoE |
| 2  | 10G                        |                                        |             | Индикация работы оптического порта в режиме 10 Гбит/с                           |
|    | Giga                       |                                        |             | Индикация работы оптического порта в режиме 1 Гбит/с                            |
| 3  | Console                    | Консольный порт                        | RJ45        | Конфигурирование устройства при помощи консоли                                  |
| 4  | PW                         | Индикация                              | Индикатор   | Индикация электропитания устройства                                             |
|    | SYS                        |                                        |             | Индикация состояния устройства                                                  |
| 5  | RET                        | Сброс конфигурации                     | Кнопка      | Сброс устройства до заводских настроек                                          |
| 6  | PoE интерфейс              | Подключение конечных устройств         | RJ45        | Передача и получение данных и (или) электропитания                              |
| 7  | UPLINK порты               | Подключение к устройствам и / или сети | SFP         | Передача данных с устройствами и / или сетью                                    |
| 8  | Винт заземления            | Заземление устройства                  |             | Защита устройства от статического и электромагнитного воздействия               |
| 9  | Разъем электропитания      | Электропитание                         | AC110-240V  | Подача электропитания на устройство                                             |
| 10 | Выключатель электропитания |                                        | Выключатель | Включение/выключение электропитания устройства                                  |

## ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ

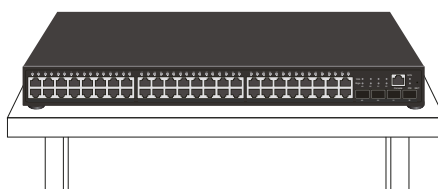
1. Проверьте комплектность аксессуаров. При обнаружении каких-либо неточностей, свяжитесь с нами.
2. Чтобы избежать повреждения оборудования, проверьте соответствие напряжения электропитания рабочему напряжению коммутатора.
3. Убедитесь, что в месте установки коммутатора имеются допустимые условия температуры и влажности.
4. Во время установки устройство должно быть выключено.
5. Чтобы избежать падения и повреждения устройства, установите коммутатор на устойчивую поверхность.

## УСТАНОВКА

## Установка на стол



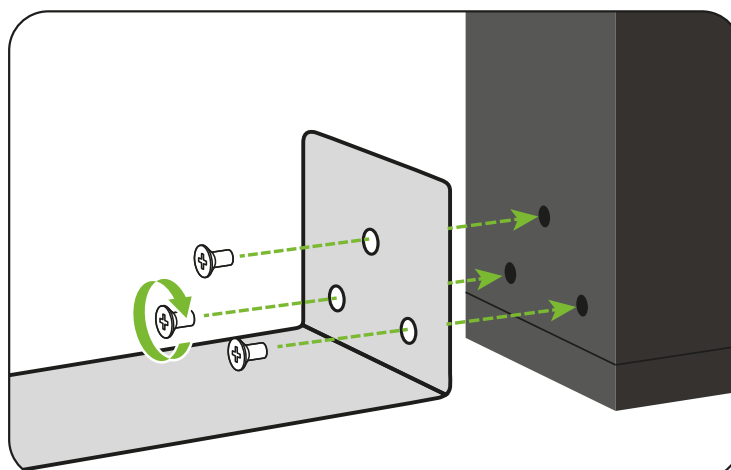
Прикрепите четыре ножки к нижней части устройства.



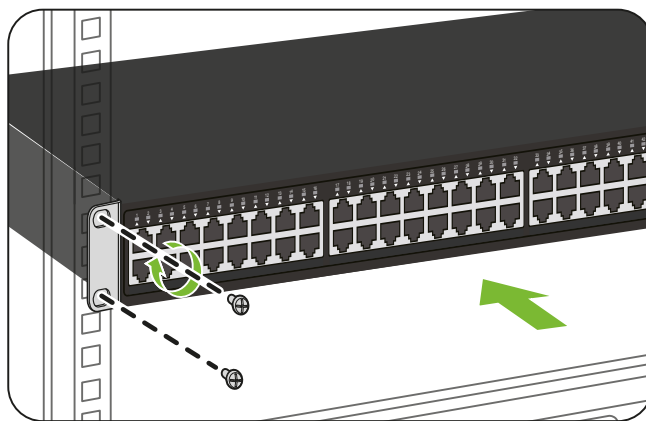
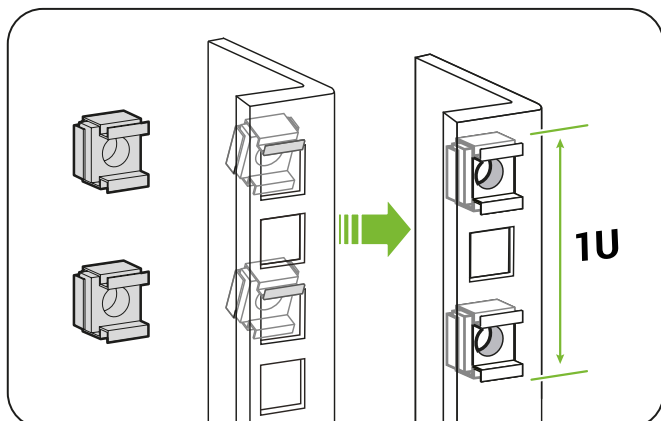
Разместите коммутатор на хорошо проветриваемой горизонтальной поверхности. Не накрывайте устройство и не блокируйте воздушные потоки вокруг коммутатора.

## Установка в стойку/шкаф

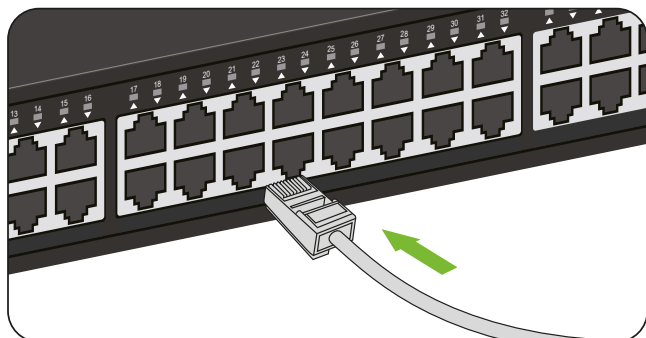
1. Закрепите монтажные кронштейны по обеим сторонам корпуса устройства, затянув винты.



2. Установите устройство на полку внутри стойки. Убедитесь, что отверстия кронштейнов совпадают с монтажными отверстиями в опорах стойки. Затяните крепежные винты.

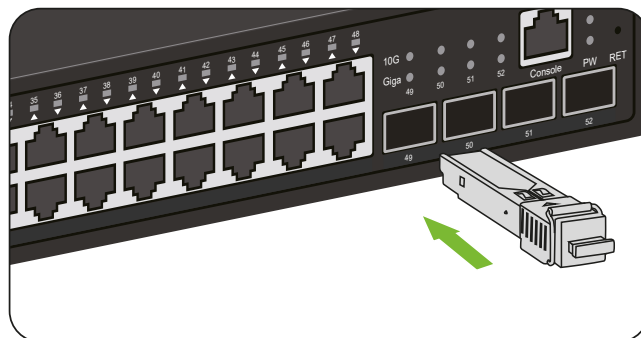


#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАБЕЛЯ ДАННЫХ



Вставьте коннектор RJ45 кабеля для передачи данных в сетевой порт. Когда вы слышите щелчок, это указывает на то, что коннектор RJ45 полностью подключен к сетевому порту коммутатора. Подключите все кабели сетевого оборудования таким образом.

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ SFP МОДУЛЯ



Совместите волоконно-оптический модуль с оптическим портом SFP и плавно вставьте его до щелчка, это означает, что модуль передачи данных успешно установлен.

#### ВКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

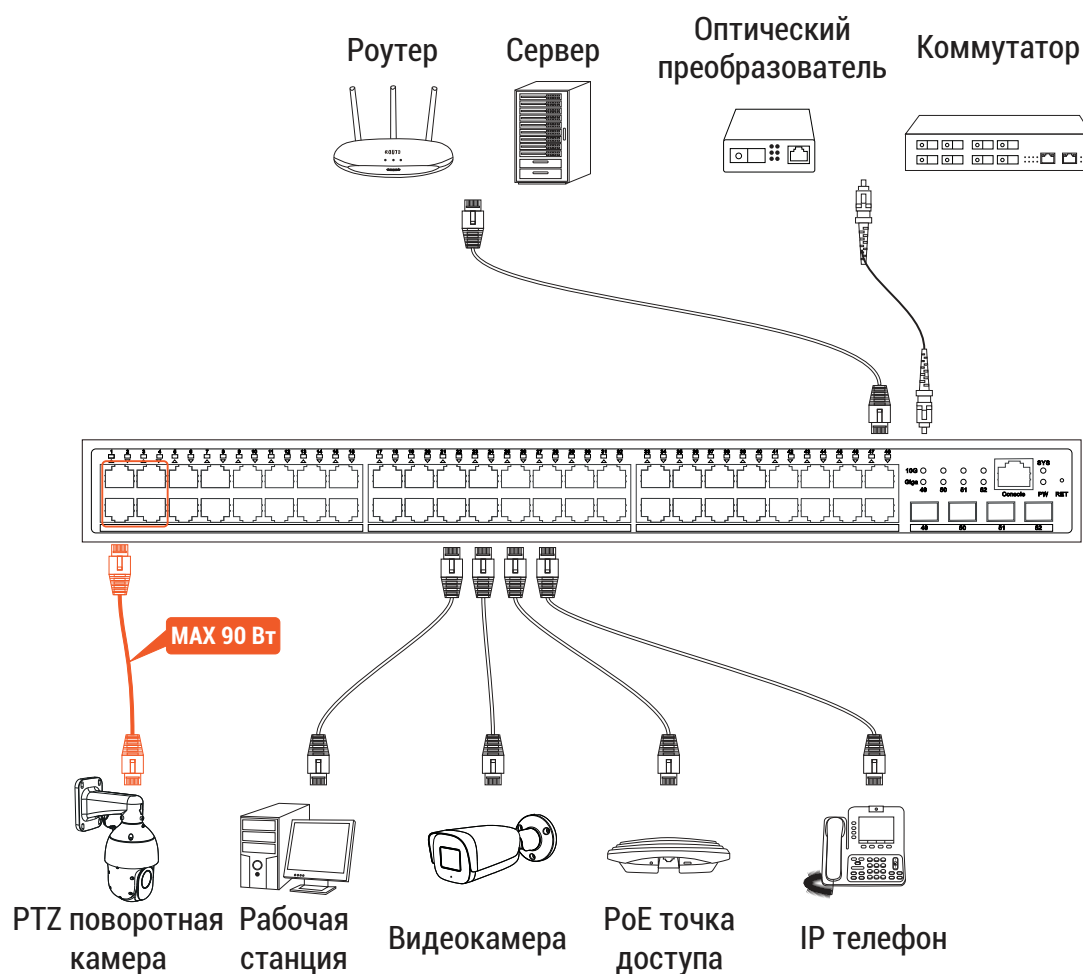
Подключение к электропитанию.



На задней панели устройства подключите кабель питания в соответствующий разъем и закрепите кабель заземления с помощью винта.

**Внимание!**

1. Не устанавливайте тяжелые объекты на коммутатор, чтобы избежать повреждений.
2. Во избежании риска поражения электрическим током, не вскрывайте корпус устройства, в подключенном к электросети состоянии, даже если оно отключено кнопкой. Свяжитесь с технической поддержкой в случае возникновения проблем при эксплуатации.
3. Перед очисткой коммутатора, отключите вилку электропитания из розетки. Не пытайтесь протереть его влажной тканью или очистить жидкостью.
4. В случае повреждения кабеля электропитания эксплуатация устройства запрещена.

**СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ****ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ**

Спасибо за выбор нашего оборудования. В том случае, если у вас остались вопросы после изучения данной инструкции, обратитесь в службу технической поддержки по номерам:

РФ: 8 (800) 700-16-61

Отдел по гарантии: 8 (495) 735-39-69

Наши специалисты окажут квалифицированную помощь и помогут найти решение вашей проблемы.