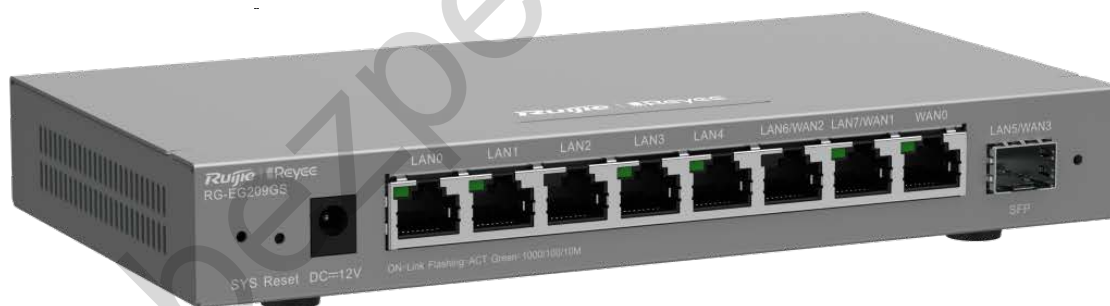


9-портовый гигабитный облачный управляемый SFP-маршрутизатор Ruijie Reyee RG-EG209GS

Краткое руководство



Руководство пользователя

Подготовка к установке
Содержание коробки

Содержание коробки

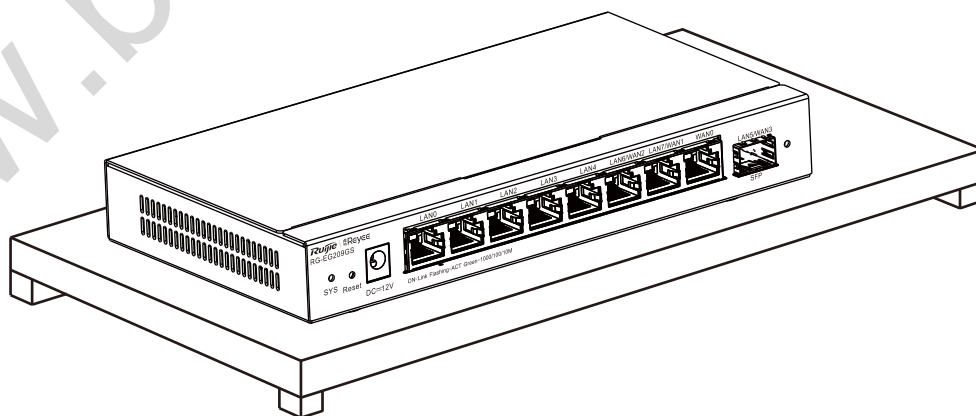
п/п	Количество	Примечание
Маршрутизатор	1	
Подкладка	4	
Блок питания	1	
Руководство пользователя	1	
Гарантийный талон	1	

Войдите на официальный сайт компании Ruijie Networks (<https://www.ruijienetworks.com>) и укажите соответствующую категорию продукта, чтобы найти его и загрузить сопутствующую документацию.

Установка

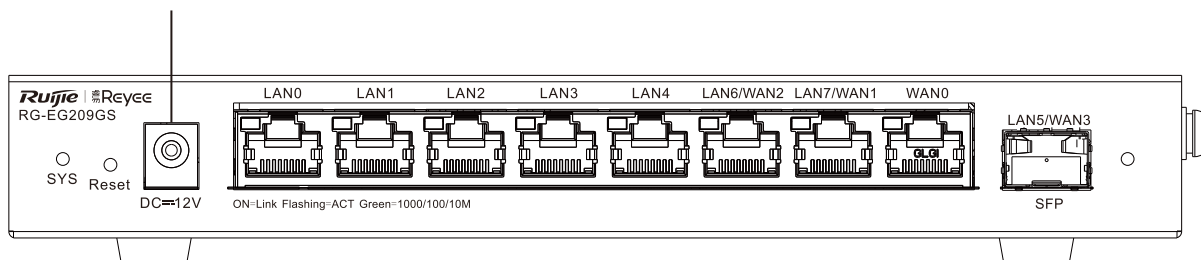
Порядок установки

1-й шаг Положите маршрутизатор на ровную поверхность, чтобы обеспечить хорошую вентиляцию.



2-й шаг Подключите блок питания к входному разъему постоянного тока.

Входной разъем



Конфигурация сети

1-й способ (рекомендуемый)

Для загрузки приложения Ruijie Cloud отсканируйте QR-код в руководстве пользователя или на самом устройстве. Подключитесь к сети и выполните ее настройку сети в соответствии с приведенными в приложении инструкциями.

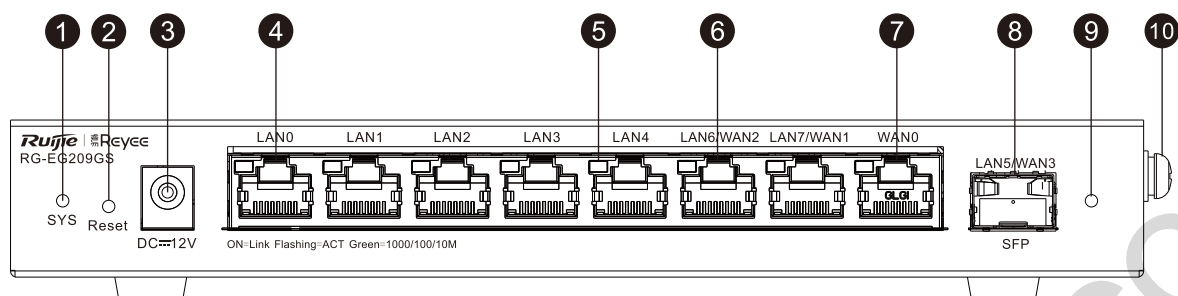


2-й способ

С помощью кабеля подключите клиент к любому LAN-порту устройства и зайдите на сайт <http://192.168.110.1> для настройки сети. (Рекомендуется использовать браузер Google Chrome)

Кнопки и порты

Передняя панель



1. Светодиодный индикатор статуса системы
2. Кнопка сброса
3. Входной разъем постоянного тока
4. LAN-порт
5. Светодиод наличия/отсутствия соединения порта
6. Медный порт (переключаемый LAN/WAN-порт)
7. WAN-порт
8. SFP-порт (переключаемый LAN/WAN-порт)
9. Светодиод SFP-порта
10. Винт заземления

Светодиодный индикатор статуса системы

Быстрое мигание (при 8 Гц): Включение маршрутизатора.
Стабильно горит: Нормальная работа маршрутизатора.
Медленное мигание (при 0,5 Гц): Сеть недоступна.
Мигает два раза подряд: 1. Маршрутизатор восстанавливает заводские настройки по умолчанию. 2. Маршрутизатор обновляет программное обеспечение.
Одно длинное мигание и три коротких мигания: Основная программа отсутствует.

Кнопка сброса

Для перезагрузки маршрутизатора нажмите кнопку и удерживайте ее в течение не более 2 секунд.
Для восстановления заводских настроек маршрутизатора по умолчанию нажмите кнопку и удерживайте ее более 5 секунд, пока не замигает системный светодиод. (Устройство не отвечает, если нажать кнопку сброса (Reset) и удерживать ее в течение 2 - 5 секунд).
После восстановления заводских настроек маршрутизатора по умолчанию адрес управления по умолчанию станет <http://192.168.110.1> (без пароля).

Технические характеристики

Модель		RG-EG209GS
Стандарты порта		IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
Порты		Восемь портов 10/100/1000Base-T и один SFP-порт 1000Base-X, до четырех WAN-портов. (По умолчанию: один WAN-порт и восемь LAN-портов Порты LAN 5, LAN 6 и LAN 7 могут быть переключены в режим WAN-портов)
Энергопотребление		< 18 Вт
Электропитание		Вход переменного тока Диапазон номинального напряжения: от 100 В переменного тока до 240 В переменного тока Максимальный диапазон напряжения: от 90 В переменного тока до 264 В переменного тока Частота: 50 Гц/60 Гц Номинальная сила тока: 0,7 А
Технические характеристики разъема постоянного тока блока питания		Внешний диаметр: 5,5 мм (0,22 дюйма) Внутренний диаметр: 2,1 мм (0,08 дюйма) Глубина: 10,0 мм (0,39 дюйма) ± 0,5 мм (0,02 дюйма) Полярность: в центр (на наконечнике) выходного штекера – положительный заряд (+), а на обжимной части (кольце) выхода – отрицательный (-).
Габаритные размеры (Ш x Г x В)		202 мм x 108 мм x 28 мм (7,95 дюйма x 4,25 дюйма x 1,10 дюйма)
Условия эксплуатации	Рабочая температура	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
	Рабочая влажность	от 10% до 90% относительной влажности (без конденсации)
Условия хранения	Температура хранения	-40°C - 70°C (-40°F - 158°F)
	Влажность при хранении	от 5% до 95% относительной влажности (без конденсации)

Предупреждение CE: Устройство может создавать радиопомехи в жилых помещениях.

User Manual

Preparing for Installation Package Contents

Package Contents

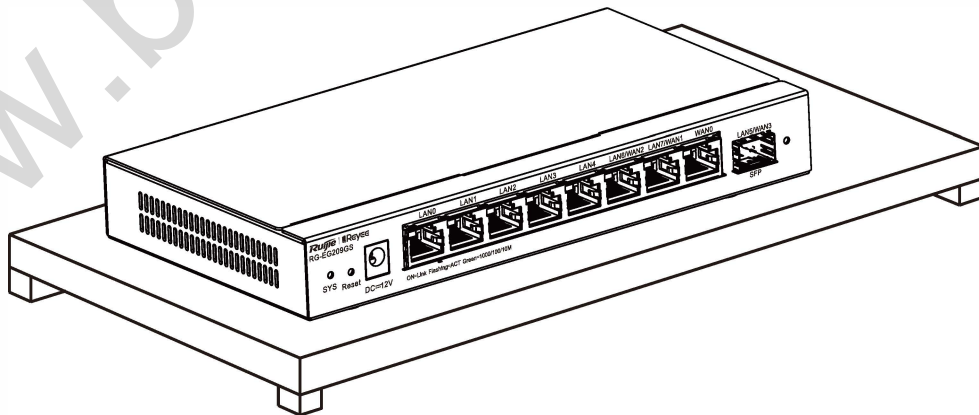
Item	Quantity	Remark
Router	1	
Foot pad	4	
Power adapter	1	
User Manual	1	
Warranty Card	1	

Log in to the official website of Ruijie Networks (<https://www.ruijienetworks.com>) and enter the corresponding product category to find the product and download the related documentation.

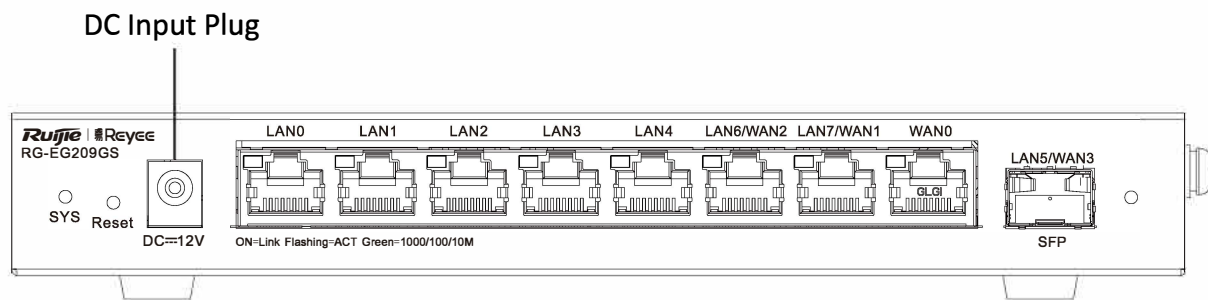
Installation

Installation Procedure

Step 1 Lay the router flat on a workbench to ensure good ventilation.



Step 2 Connect the adapter to the DC input plug.



Network Configuration

Method 1 (Recommended)

Scan the QR code on the device or in the manual to download the Ruijie Cloud App. Perform the intelligent networking and complete the network configuration based on the instructions on the App.

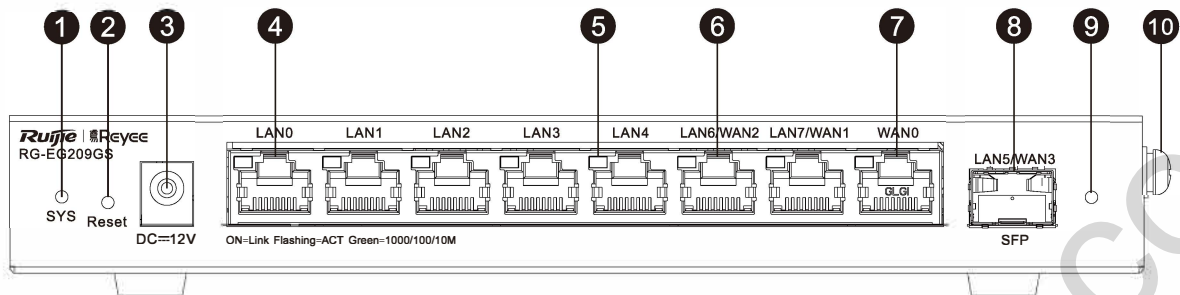


Method 2

Connect the client to any LAN port of the device with a cable and visit <http://192.168.110.1> for network configuration. (Google Chrome browser is recommended.)

Buttons and Ports

Front Panel



English

- | | |
|----------------------|-------------------------------------|
| 1. System Status LED | 6. Copper Port (LAN/WAN Switchable) |
| 2. Reset Button | 7. WAN Port |
| 3. DC Input Plug | 8. SFP Port (LAN/WAN Switchable) |
| 4. LAN Port | 9. SFP Port LED |
| 5. Link/ACT Port LED | 10. Ground Screw |

System Status LED	<p>Fast flashing (at 8 Hz): The router is starting up.</p> <p>Solid on: The router is functioning properly.</p> <p>Slow flashing (at 0.5 Hz): The network is unreachable.</p> <p>Flashing twice in succession: 1. The router is restoring factory default settings. 2. The router is upgrading the software.</p> <p>One long flash followed by three short flashes: The main program is missing.</p>
Reset Button	<p>Press for less than 2 seconds to reboot the router.</p> <p>Press for more than 5 seconds until the system LED flashes to restore the router to factory default settings. (The device does not respond if you press the Reset button for 2 to 5 seconds).</p> <p>After the router is restored to factory default settings, the default management address is http://192.168.110.1 (No password by default).</p>

Specifications

English

Model		RG-EG209GS
Port Standards		IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
Ports		Eight 10/100/1000Base-T ports and one 1000Base-X SFP port, up to four WAN ports. (Default: One WAN port and eight LAN ports LAN 5, LAN 6 and LAN 7 can be switched to the WAN port.)
Power Consumption		< 18 W
Power Supply		AC Input Rated voltage range: 100 V AC to 240 V AC Maximum voltage range: 90 V AC to 264 V AC Frequency: 50 Hz/60 Hz Rated current: 0.7 A
Adapter DC Connector Specifications		Outer diameter: 5.5 mm (0.22 in.) Inner diameter: 2.1 mm (0.08 in.) Depth: 10.0 mm (0.39 in.) ± 0.5 mm (0.02 in.) Polarity symbol: the center (tip) of the output plug is positive (+) and the barrel (ring) of the output is negative (-).
Dimensions (W x D x H)		202 mm x 108 mm x 28 mm (7.95 in. x 4.25 in. x 1.10 in.)
Operating Environment	Operating Temperature	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Operating Humidity	10% to 90% RH (non-condensing)
Storage Environment	Storage Temperature	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
	Storage Humidity	5% to 95% RH (non-condensing)

CE Warning: The device may cause radio interference in the living environment.