

RG-EG300GH-E серии Reyee 5/10-портовый высокопроизводительный облачный офисный маршрутизатор

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ



Основные моменты

- Высокопроизводительный маршрутизатор для офисной сети
- Обеспечить мощный VPN для филиалов и удаленных сотрудников
- Обеспечить мониторинг визуализации трафика, все с первого взгляда
- Новый эффективный способ управления полосой пропускания на основе приложений и пользователей
- Надежная мульти-WAN, интеллектуальная балансировка нагрузки
-

Выделите особенности

Высокопроизводительный VPN-маршрутизатор для офисной сети

RG-EG100 Series

600 Mbps

↑ 256%

RG-EG300 Series

1.5 Gbps



300
Concurrent Clients



Max. 4
WAN Ports



64
VPN Tunnels



Load
Balancing



Free Cloud
Management

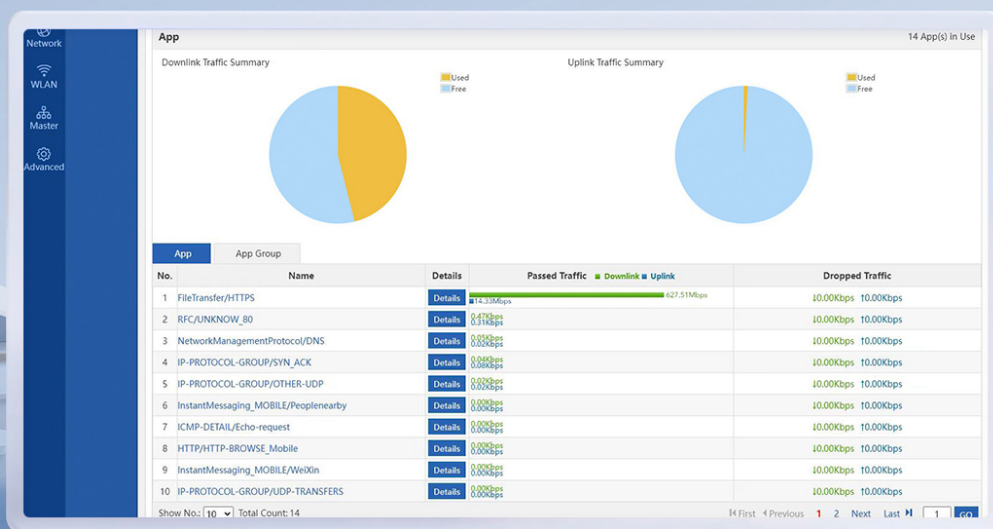
Предоставьте мощный VPN для филиалов и удаленных сотрудников



Выделите особенности

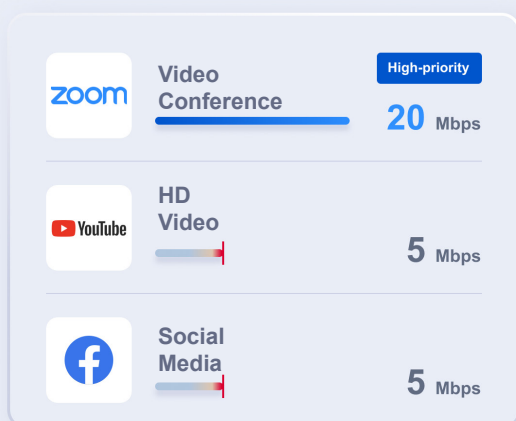
Кто ест вашу скорость интернета?

Мониторинг визуализации трафика для вас. Независимо от рейтинга пользователей трафика или рейтинга приложений трафика, все с первого взгляда

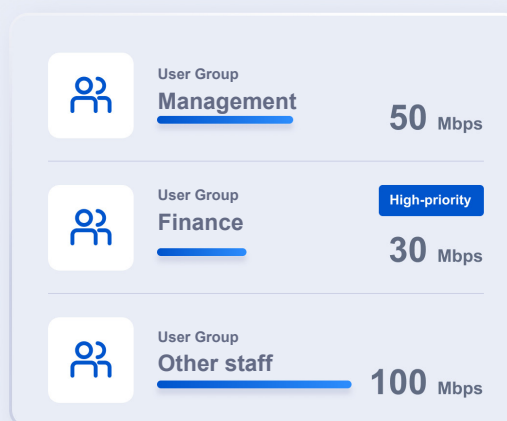


Новый эффективный способ управления пропускной способностью

Управление полосой пропускания на основе приложений



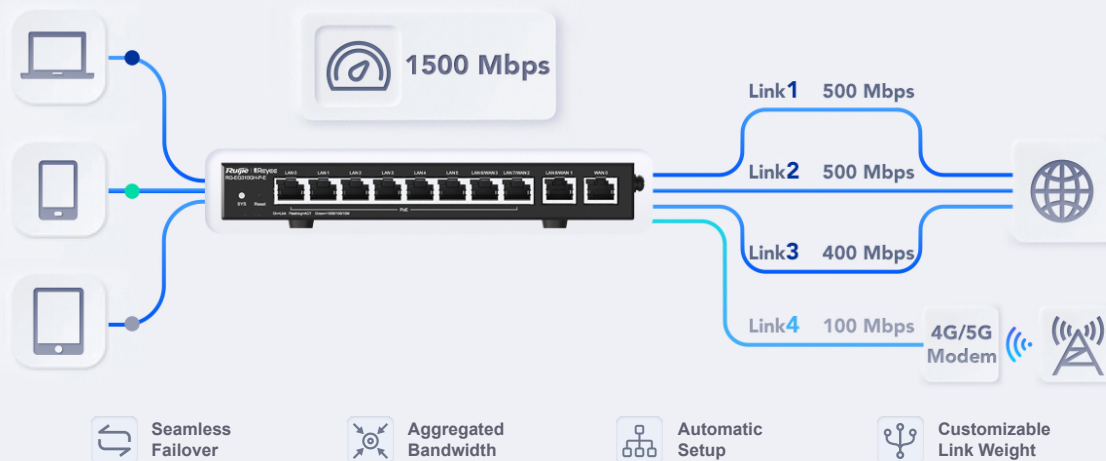
Пользовательское управление пропускной способностью



Выделите особенности

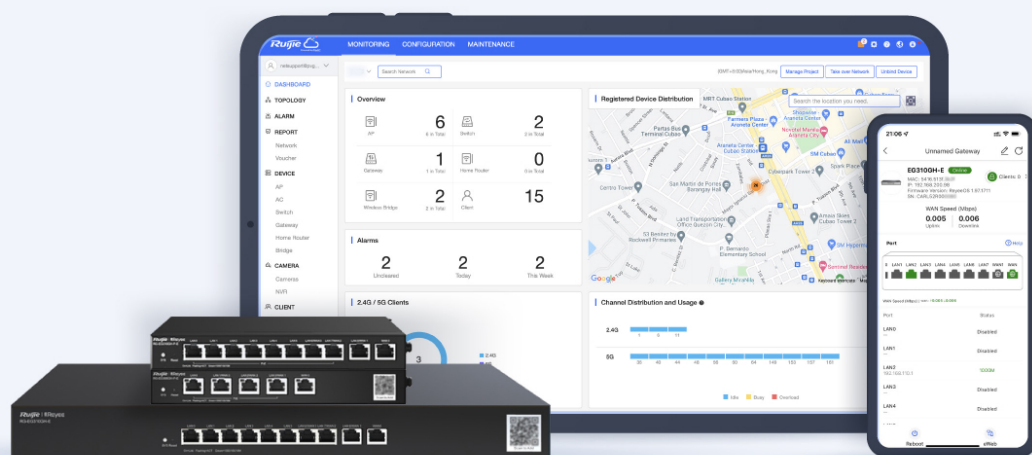
Неразрывная сеть Multi-WAN, интеллектуальная балансировка нагрузки

Поддерживает балансировку нагрузки, избыточный канал и PBR на основе исходного IP (маршрутизация на основе политик). Предотвращение сбоев входа в систему из-за изменения IP-адреса для таких услуг, как электронный банкинг.



Облако, сделайте свой бизнес проще

- Регистр бесплатная DDNS
- Аутентификация на облачном портале
- Удаленный мониторинг и обслуживание
- Обновление прошивки через облако
- Динамическое обновление библиотеки приложений
- Индивидуальная библиотека приложений через приложение



Спецификация

Физический базовый

Модель	RG-EG305GH-P-E	RG-EG310GH-P-E	RG-EG310GH-E
Фиксированный WAN-порт	1×10/100/1000 Base-T		
Фиксированный LAN Port(s)	1×10/100/1000 Base-T	6×10/100/1000 Base-T	
LAN/WAN переключ. Port(s)	3×10/100/1000 Base-T		
Производительность	1.5 Gbps (1518 Byte,NAT+Flow Audit) 1000 Mbps (1518 Byte,NAT+Authentication, Applicaation Identification, Flow Audit and Flow Control)		
пропускная способность	1.5 Gbps		
Рекомендуемые клиенты	300		
Потребляемая мощность	≤ 80 W (With PoE full load)	≤ 130 W (With PoE full load)	≤ 15 W

Программная функция

Режим доступа к сети	PPPoE Client DHCP Client Static IP
Автоматическое определение типа Интернета	✓
Предотвращение конфликтов IP-адресов WAN	✓
Изучение учетной записи и пароля PPPoE	✓
VLAN	Support, 8
IPv6	✓
IPTV	✓
AC Mode	✓
Управление поведением	Блокировка приложений (политика на основе времени/IP) Фильтрация веб-сайтов
Распознавание приложений	Определите более 100 приложений, включая Office, мгновенные сообщения, веб-страницы, интернет-магазины, онлайн-игры, загрузку P2P и популярные видео.
Приоритет приложения	✓

Спецификация

Программная функция			
Модель	RG-EG305GH-P-E	RG-EG310GH-P-E	RG-EG310GH-E
Управление потоком	Интеллектуальное управление потоком		
	Пользовательские политики управления потоком		
	Автоматическое назначение пропускной способности на основе IP		
Аудит трафика	Аудит трафика в режиме реального времени		
Диагноз	✓		
Маркетинговая аутентификация	WiFiDog (SMS аутентификация и аутентификация в один клик)		
Локальная аутентификация	Портальная аутентификация Аутентификация по паролю Аутентификация по QR-коду		
Переключатели Max Manager Reyee	128		
№ учетной записи сервера PPPoE	64		
L2TP VPN	✓		
PPTP VPN	✓		
IPsec VPN	✓		
OpenVPN	✓		
No. of PPTP&L2TP&OpenVPN Account	300		
Overall IPsec VPN Производительность	230 Mbps		
Overall L2TP VPN Производительность	640 Mbps		
Overall OPENVPN Производительность	100 Mbps		
IPsec VPN Туннели	64		
OpenVPN Туннели	64		
L2TP VPN Туннели	64		
Статическая маршрутизация	✓		
RIP/RIPng	✓		
Маршрутизация на основе политик (PBR)	✓		

Спецификация

Программная функция			
Модель	RG-EG305GH-P-E	RG-EG310GH-P-E	RG-EG310GH-E
WAN Переключение портов		✓	
WAN Балансировка нагрузки		✓	
Балансировка нагрузки на основе исходного адреса		✓	
Балансировка нагрузки на основе потоков		✓	
Взвешенная балансировка нагрузки потоков данных на основе портов		✓	
PPPoE Клиент		✓	
PPPoE Сервер		✓	
DHCP Сервер		✓	
DNS Сервер		✓	
DNS Клиент		✓	
DNS Proxy		✓	
NTP Клиент		✓	
DDNS	Oray DDNS,DynDns, NO-IP, Ruijie DDNS		
NAT		✓	
NAPT		✓	
NAT ALG		✓	
Сопоставление портов		✓	
UPnP		✓	
MACC		✓	
ACL		✓	
ACL на основе времени		✓	
Защита от вредоносных атак		✓	

Спецификация

Программная функция

Модель	RG-EG305GH-P-E	RG-EG310GH-P-E	RG-EG310GH-E
ARP связывание		✓	
Предотвратить атаку сканирования портов		✓	
Предотвратить атаку фрагментации		✓	
Предотвратить атаку слезы		✓	
Предотвратить атаку Ping of Death		✓	
Предотвратить наземную атаку		✓	
Предотвратить атаку смурфов/фрагглов		✓	
Предотвратить атаку SYN Flood		✓	
Облачное управление		✓	
APP управление		✓	
APP Обновление		✓	
APP Перезапуск		✓	
Запланированный перезапуск		✓	
Доступ/пароль по умолчанию		192.168.110.1 По умолчанию пароль не требуется	
Локальное обновление		✓	
Онлайн-обновление		✓	
Резервное копирование		✓	
Сброс к заводским настройкам		✓	
Язык		Китайский английский вьетнамский индонезийский Тайский арабский Традиционный китайский испанский Русский	

Спецификация

Аппаратная функция

Модель	RG-EG305GH-P-E	RG-EG310GH-P-E	RG-EG310GH-E
CPU	2 Cores, 1.35 GHz		
SDRAM/RAM	512 MB		
Флэш-память	256 MB SPI NAND FLASH		
Источники питания	DC 54V/1.48A (Adapter included)	DC 54V/2.4A (Adapter included)	100V~240V AC, 50/ 60Hz
PoE Стандарт	IEEE 802.3af/at		NA
PoE Бюджет мощности	60 W	110 W	NA
DC Размеры порта	Внешний диаметр: 5,5 мм Внутренний диаметр: 2,1 мм Длина: 10 мм (Внешний диаметр: 0,22 дюйма. Внутренний диаметр: 0,08 дюйма. Длина: 0,39 дюйма.)		NA
индикатор	1×системный светодиодный индикатор		
Кнопки	1×Кнопка сброса		
Размер(W×D×H)	202 мм x 28 мм x 108 мм (7.9 5 in. x 1.1 in. x 4.25 in.)		43.6 мм x 440 мм x 200 мм (1.72 in. x 17.32 in. x 7.87 in.)
Вес	0.5 kg (пакеты не включены)	0.55 kg (пакеты не включены))	2.4 kg (пакеты не включены)
Монтаж	Настольный		Стойка
Размеры стойки	NA		1U 19-inch Rack-mounted
Режим рассеяния	Air-cooled Heat Dissipation		
Вентиляторный	Безвентиляторный		
Рабочая Температура	0°C до 40°C (32°F до 104°F)		
Температура хранения	-40°C до 70°C (-40°F до 158°F)		
Рабочая влажность	10% до 90%без конденсации		

Спецификация

Аппаратная функция

Модель	RG-EG305GH-P-E	RG-EG310GH-P-E	RG-EG310GH-E
Влажность хранения	5% до 90% без конденсации		
Портовый всплеск	4 kV		
IP (защита от проникновения)	IP20		

Содержимое пакета

Устройство	RG-EG305GH-P-E	RG-EG310GH-P-E	RG-EG310GH-E
Подушка для ног	4	4	4
Адаптер питания	1	1	-
Шнур питания	1	1	1
Монтажный кронштейн	-	-	2
M4 x 8 mm Винт	-	-	6
Фиксатор шнура питания	-	-	1
Руководство пользователя	1	1	1
Гарантийный талон	1	1	1
Вес упаковки	1.5 кг	1.6 кг	3.4 кг
Размер пакета (w x d x h)	305 мм x 289 мм x 64 мм	305 мм x 289 мм x 64 мм	536 мм x 351 мм x 110 мм



 **R**edefine **y**our **e**asy **n**etwork



Ruijie Networks Co., Ltd
Floor 11, East Wing, Zhongyipengao Plaza,
No.29 Fuxing Road, Haidian District, Beijing China
Website: <https://www.ruijienetworks.com>