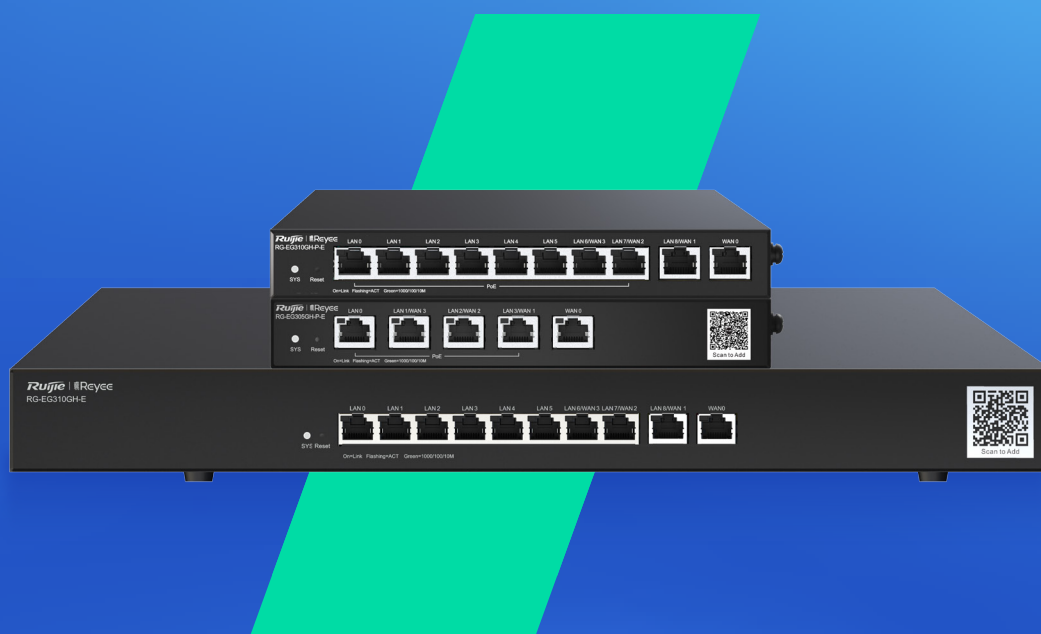


# Dòng RG-EG300GH-E

## Router Reyee 5/10- Cổng Hiệu Suất Cao

### Quản Lý Trên Mây Cho Văn Phòng

BẢNG DỮ LIỆU



### Điểm nổi bật

- Router hiệu suất cao cho văn phòng
- Cung cấp mạng VPN mạnh mẽ cho các chi nhánh và nhân viên làm việc từ xa
- Giám sát lưu lượng mạng trực quan, mọi thứ trong nháy mắt
- Giải pháp quản lý bằng thông hiệu quả mới dựa trên ứng dụng và người dùng
- Đa mạng WAN không thể phá vỡ, cân bằng tải thông minh

# Tính năng nổi bật

## Router VPN hiệu suất cao cho văn phòng

Dòng RG-EG100

600 Mbps

↑ 256%

Dòng RG-EG300

1.5 Gbps



300 máy khách truy cập đồng thời



Tối đa 4 cổng WAN



Tối đa 64 mạng VPN



Cân bằng tải



Quản lý trên mây miễn phí

## Cung cấp mạng VPN mạnh mẽ cho chi nhánh và nhân viên làm việc từ xa



Lên đến 300 người dùng VPN



Đường hầm mạng dựa trên kiểm soát lưu lượng

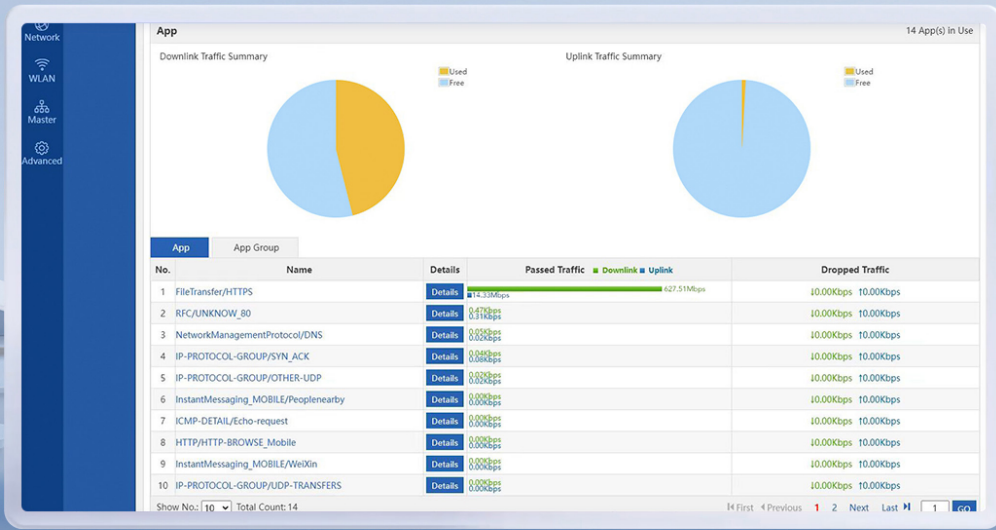


VPN mở, IPSec, L2TP, PPTP

# Tính năng nổi bật

## Ai đang tiêu thụ tốc độ Internet của bạn?

Giám sát lưu lượng mạng trực quan. Xếp hạng mọi thứ trong nháy mắt bất kể lưu lượng truy cập người dùng hoặc lưu lượng truy cập của ứng dụng, thì mọi thứ trong nháy mắt



## Giải pháp quản lý băng thông hiệu quả mới

Quản lý băng thông dựa trên ứng dụng



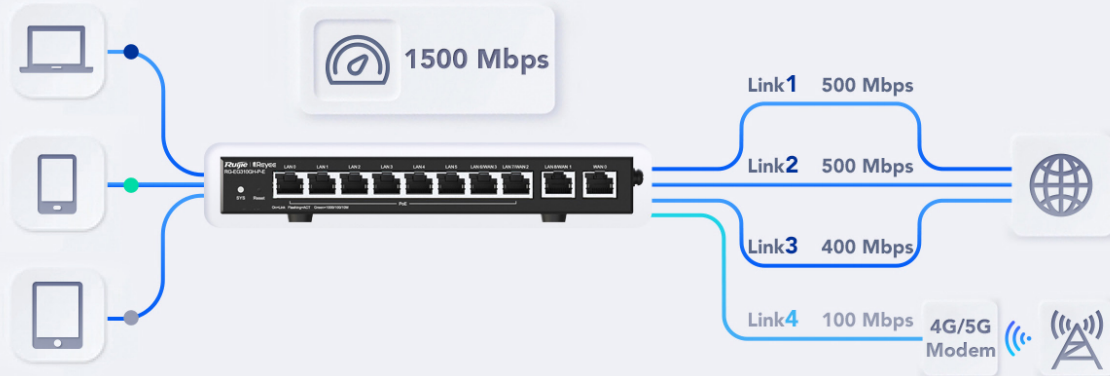
Quản lý băng thông dựa trên người dùng



# Tính năng nổi bật

## Đa mạng WAN không thể phá vỡ, cân bằng tải thông minh

Hỗ trợ cân bằng tải, liên kết dự phòng và IP nguồn dựa trên PBR (Định tuyến theo chính sách).  
Ngăn chặn việc đăng nhập thất bại do thay đổi địa chỉ IP cho các dịch vụ như ngân hàng điện tử.



Chuyển đổi dự phòng liên mạch

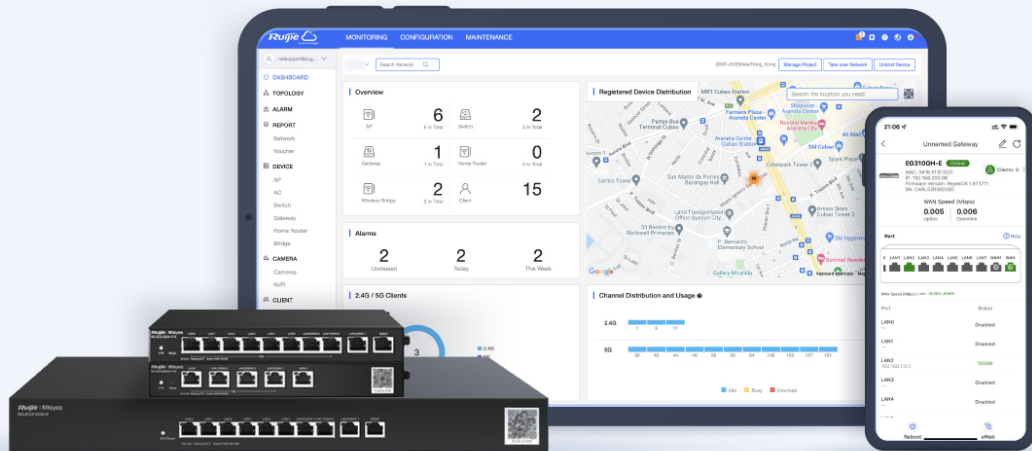
Bảng thông tổng hợp

Thiết lập tự động

Khối lượng liên kết có thể tùy chỉnh

## Đám mây, đơn giản hóa việc kinh doanh của bạn

- DDNS miễn phí Reyee
- Xác thực cổng đám mây
- Giám sát và bảo trì từ xa
- Nâng cấp chương trình cơ sở qua đám mây
- Cập nhật động thư viện
- Thư viện APP tùy chỉnh qua APP



## Thông số kỹ thuật

### Thông số cơ bản

Mẫu sản phẩm	RG-EG305GH-P-E	RG-EG310GH-P-E	RG-EG310GH-E
Cổng WAN cố định		1×10/100/1000 Base-T	
Cổng LAN cố định	1×10/100/1000 Base-T		6×10/100/1000 Base-T
Cổng có thể chuyển đổi LAN/WAN		3×10/100/1000 Base-T	
Hiệu suất	1.5 Gbps (1518 Byte, NAT+Kiểm định luồng) 1000 Mbps (1518 Byte, NAT+Xác thực, Nhận dạng ứng dụng, Kiểm định luồng và điều khiển luồng)		
Thông lượng	1.5 Gbps		
Số kết nối khách đề xuất	300		
Điện năng tiêu thụ	≤ 80 W (Với PoE đủ công suất)	≤ 130 W (Với PoE đủ công suất)	≤ 15 W

### Tính năng phần mềm

Chế độ truy cập mạng	PPPoE khách DHCP khách IP tĩnh
Tự động nhận dạng loại Internet	✓
Tránh xung đột địa chỉ IP WAN	✓
Tìm hiểu tài khoản và mật khẩu PPPoE	✓
VLAN	Hỗ trợ, 8
IPv6	✓
IPTV	✓
Chế độ AC	✓
Quản lý hành vi	Chặn ứng dụng (Thời gian/IP dựa theo chính sách) Lọc trang web
Nhận dạng ứng dụng	Nhận dạng hơn 100 ứng dụng, gồm Office, IM, Trang Web, Mua sắm trực tuyến, Trò chơi trực tuyến, Tải P2P và các video phổ biến
Ưu tiên ứng dụng	✓

# Thông số kỹ thuật

## Tính năng phần mềm

Mẫu sản phẩm	RG-EG305GH-P-E	RG-EG310GH-P-E	RG-EG310GH-E
Điều khiển luồng	Điều khiển luồng thông minh Chính sách kiểm soát luồng tùy chỉnh Chỉ định băng thông tự động dựa trên IP		
Kiểm tra lưu lượng truy cập	Kiểm tra lưu lượng truy cập thời gian thực		
Chặn đoán	✓		
Xác thực tiếp thị	WiFiDog (xác thực tin nhắn SMS và xác thực bằng một cú nhấp chuột)		
Xác thực cục bộ	Xác thực cổng Xác thực mật khẩu Xác thực mã QR		
Quản lý tối đa Reyeer chuyển đổi	128		
Số tài khoản máy chủ PPPoE	64		
L2TP VPN	✓		
PPTP VPN	✓		
IPsec VPN	✓		
VPN Mở	✓		
Số tài khoản PPTP&L2TP&VPN Mở	300		
Hiệu suất tổng thể VPN IPsec	230 Mbps		
Hiệu suất tổng thể VPN L2TP	640 Mbps		
Hiệu suất tổng thể VPN Mở	100 Mbps		
Số lượng kết nối VPN IPsec	64		
Số lượng kết nối VPN Mở	64		
Số lượng kết nối VPN L2TP	64		
Định tuyến tĩnh	✓		
RIP/RIPng	✓		
Định tuyến theo chính sách (PBR)	✓		

## Thông số kỹ thuật

### Tính năng phần mềm

Mẫu sản phẩm	RG-EG305GH-P-E	RG-EG310GH-P-E	RG-EG310GH-E
Chuyển đổi dự phòng cổng WAN		✓	
Cân bằng tải cổng WAN		✓	
Cân bằng tải dựa trên địa chỉ nguồn		✓	
Cân bằng tải dựa trên luồng		✓	
Cân bằng tải có trọng số dựa trên cổng các luồng dữ liệu		✓	
Máy khách PPPoE		✓	
Máy chủ PPPoE		✓	
Máy chủ DHCP		✓	
Máy chủ DNS		✓	
Máy khách DNS		✓	
Proxy DNS		✓	
Máy khách NTP		✓	
DDNS	DDNS của Oray, DynDns, NO-IP, DDNS của Ruijie		
NAT		✓	
NAPT		✓	
NAT ALG		✓	
Chuyển tiếp cổng		✓	
UPnP		✓	
MACC		✓	
ACL		✓	
ACL dựa trên khung thời gian		✓	
Phòng vệ khỏi tấn công độc hại		✓	

## Thông số kỹ thuật

### Tính năng phần mềm

Mẫu sản phẩm	RG-EG305GH-P-E	RG-EG310GH-P-E	RG-EG310GH-E
Cơ chế ARP binding		✓	
Ngăn chặn tấn công bằng bộ quét cổng		✓	
Ngăn chặn tấn công phân mảnh		✓	
Ngăn chặn tấn công Teardrop		✓	
Ngăn chặn tấn công Ping of Death		✓	
Ngăn chặn tấn công Land		✓	
Ngăn chặn tấn công Smurf / Fraggle		✓	
Ngăn chặn tấn công SYN Flood		✓	
Quản lý đám mây		✓	
Quản lý APP		✓	
Nâng cấp APP		✓	
Khởi động lại APP		✓	
Khởi động lại theo lịch trình		✓	
Địa chỉ/mật khẩu truy cập mặc định		192.168.110.1 Không yêu cầu mật khẩu mặc định	
Nâng cấp cục bộ		✓	
Nâng cấp trực tuyến		✓	
Sao lưu hệ thống		✓	
Khôi phục cài đặt gốc		✓	

Ngôn ngữ

Tiếng Trung  
Tiếng Anh  
Tiếng Việt  
Tiếng Indonesia  
Tiếng Thái  
Tiếng Ả Rập  
Tiếng Hán phồn thể  
Tiếng Tây Ban  
Tiếng Nga



# Thông số kỹ thuật

## Tính năng phần cứng

Mẫu sản phẩm	RG-EG305GH-P-E	RG-EG310GH-P-E	RG-EG310GH-E
CPU	2 Nhân, 1.35 GHz		
SDRAM/RAM	512 MB		
Bộ nhớ Flash	256 MB SPI NAND FLASH		
Nguồn điện	DC 54V/1.48A (gồm bộ chuyển nguồn)	DC 54V/2.4A (gồm bộ chuyển nguồn)	100V~240V AC, 50/ 60Hz
Tiêu chuẩn PoE	IEEE 802.3af/at		NA
Công suất tiêu thụ PoE	60 W	110 W	NA
Kích thước cổng DC	Đường kính ngoài: 5.5 mm Đường kính trong: 2.1 mm Chiều dài: 10 mm (Đường kính ngoài: 0.22 in. Đường kính trong: 0.08 in. Chiều dài: 0.39 in.)		NA
Đèn hiển thị	1 đèn LED hiển thị hệ thống		
Nút	1 nút Reset		
Kích thước (RxSxC)	202 mm x 28 mm x 108 mm (7.9 5 in. x 1.1 in. x 4.25 in.)		43.6 mm x 440 mm x 200 mm (1.72 in. x 17.32 in. x 7.87 in.)
Khối lượng	0.5 kg (Không gồm khối lượng hộp)	0.55 kg (Không gồm khối lượng hộp)	2.4 kg (Không gồm khối lượng hộp)
Lắp đặt	Gắn trên bàn		Gắn trên khung
Kích thước khung	NA		1U 19-inch Gắn trên khung
Chế độ tản nhiệt	Tản nhiệt làm mát bằng không khí		
Quạt	Không quạt		
Nhiệt độ	0°C đến 40°C (32°F đến 104°F)		
Nhiệt độ bảo quản	-40°C đến 70°C (-40°F đến 158°F)		
Độ ẩm	10% đến 90% Không ngưng tụ		

## Thông số kỹ thuật

### Tính năng phần cứng

Mẫu sản phẩm	RG-EG305GH-P-E	RG-EG310GH-P-E	RG-EG310GH-E
Độ ẩm bảo quản	5% đến 90% Không ngưng tụ		
Mức chịu đột biến điện cổng	4 kV		
Cấp bảo vệ IP	IP20		

## Trong hộp có

Thiết bị	RG-EG305GH-P-E	RG-EG310GH-P-E	RG-EG310GH-E
Đệm chân	4	4	4
Bộ chuyển nguồn	1	1	-
Dây điện	1	1	1
Giá lắp đặt	-	-	2
Vít M4 x 8mm	-	-	6
Móc giữ dây điện	-	-	1
Sách hướng dẫn	1	1	1
Thẻ bảo hành	1	1	1
Khối lượng hộp	1.5 kg	1.6 kg	3.4 kg
Kích thước hộp (d x s x c)	305 mm x 289 mm x 64 mm	305 mm x 289 mm x 64 mm	536 mm x 351 mm x 110 mm



 Định nghĩa lại mạng lưới của bạn theo cách đơn giản



Công ty TNHH Ruijie Networks  
Tầng 11, Cánh Đông, Tòa nhà Zhongyi Pengao Plaza,  
số 29 đường Phúc Hưng, Quận Hải Điền, Bắc Kinh Trung Quốc  
Website: <https://www.ruijienetworks.com>