

Serie RG-EG300GH-E

Puerto Reyee 5/10 de alto rendimiento

Router de oficina administrado desde la nube

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



Puntos destacados

- Router de alto rendimiento para red de oficina
- Proporciona una potente VPN para sucursales y empleados trabajando vía remota
- Proporciona un monitoreo para visualizar el tráfico, todo en vista rápida
- Nueva y eficiente manera de administrar el ancho de banda, basado en la aplicación y el usuario
- Equilibrio de carga inteligente, WAN múltiple inquebrantable

Características destacadas

Router VPN de alto rendimiento para red de oficina

RG-EG100 Series

600 Mbps

↑ 256%

RG-EG300 Series

1.5 Gbps



300
Clientes simultáneos



Máx. 4
Puertos WAN



64
Túneles VPN



Equilibrio
de carga



Administración desde
la nube sin costo

Proporciona una potente VPN para sucursales y empleados trabajando vía remota



Hasta
300 usuarios VPN



Control del tráfico
basado en túneles

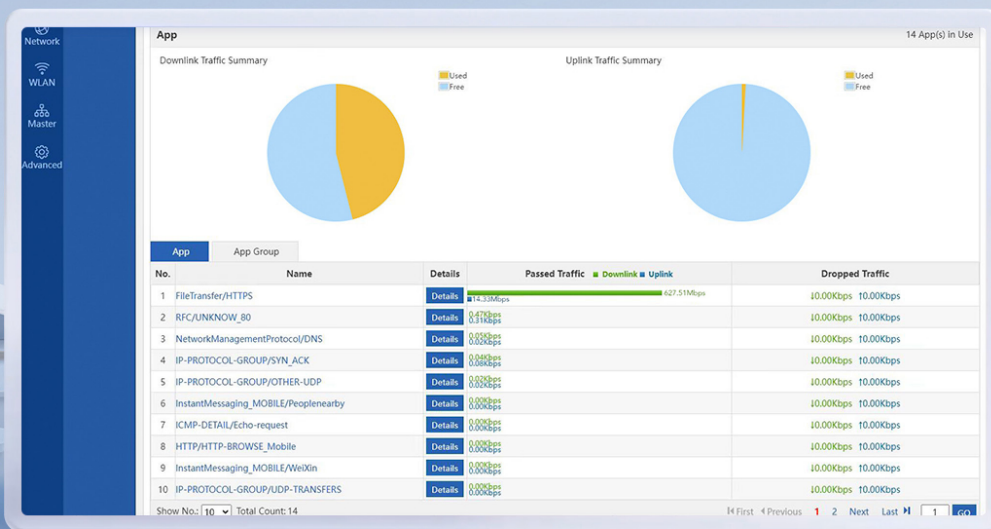


VPN abierta, IPSec,
L2TP, PPTP

Características destacadas

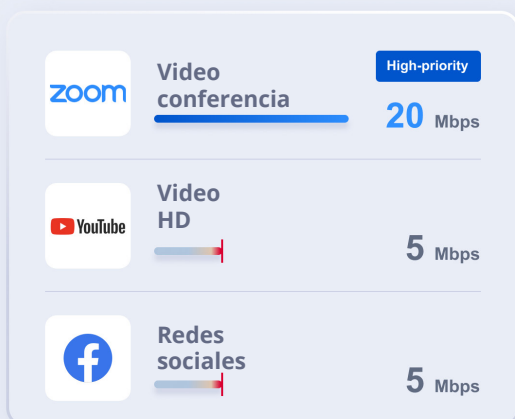
¿Quién está afectando la velocidad de su Internet?

Monitoreo para visualizar el tráfico, Vista rápida de todo, sin importar la jerarquía del usuario generando el tráfico o la clasificación de la aplicación para tráfico



Nueva y eficiente manera de administrar el ancho de banda

Administración de ancho de banda basada en la **aplicación**



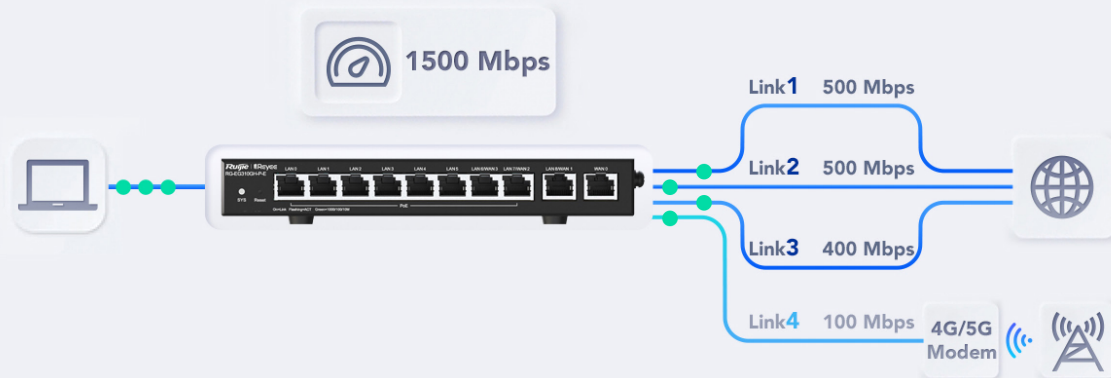
Administración de ancho de banda basada en el **usuario**



Características destacadas

Equilibrio de carga inteligente, WAN múltiple inquebrantable

Admite el equilibrio de carga, la redundancia de enlaces, y la IP de origen basada en PBR (política basada en enrutamiento).
Prevención de fallas en el inicio de sesión debido a cambios en la dirección IP para servicios como banca en línea



Recuperación de fallos continua

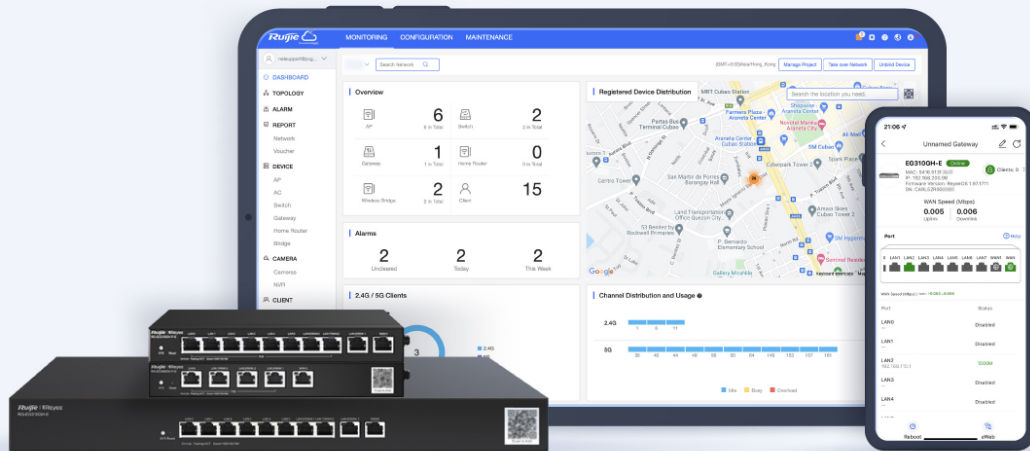
Ancho de banda agregado

Configuración automática

Peso del enlace personalizable

La nube facilita su negocio

- DDNS de Reyee gratuito
- Portal de autenticación en la nube
- Monitoreo y mantenimiento a distancia
- Actualización del firmware a través de la nube
- Actualización dinámica de la biblioteca de aplicaciones
- Biblioteca de aplicaciones personalizada por medio de una aplicación



/ Especificaciones

Físicas básicas

Modelo	RG-EG305GH-P-E	RG-EG310GH-P-E	RG-EG310GH-E
Puerto WAN fijo	1 puerto 10/100/1000 Base-T		
Puerto(s) LAN fijos	1 puerto 10/100/1000 Base-T	6 puerto 10/100/1000 Base-T	
Puerto(s) LAN/WAN intercambiable(s)	3 puerto 10/100/1000 Base-T		
Rendimiento	1.5 Gbps (1518 bytes, NAT + auditoría de flujos) 1000 Mbps (1518 bytes, NAT + autenticación, identificación de aplicación, auditoría de flujos y control de flujo)		
Rendimiento	1.5 Gbps		
Clientes recomendados	300		
Consumo de energía	≤ 80 W (Con carga PoE completa)	≤ 130 W (Con carga PoE completa)	≤ 15 W

Características del software

Modo de acceso a la red	Cliente PPPoE Cliente DHCP IP estática
Identificación automática de tipo de Internet	✓
Prevención de conflictos de dirección IP de WAN	✓
Aprendizaje de cuenta y contraseña de PPPoE	✓
VLAN	Compatibilidad, 8
IPv6	✓
IPTV	✓
Modo CA	✓
Administración del comportamiento en línea	Bloqueo de aplicaciones (Política basada en tiempo/IP) Filtrado de sitio web
Reconocimiento de aplicaciones	Identifique más de 100 aplicaciones, incluyendo Office, mensajería instantánea, página web, compras en línea, juegos en línea, descarga de P2P y videos populares
Prioridad de las aplicaciones	✓

/ Especificaciones

Características del software

Modelo	RG-EG305GH-P-E	RG-EG310GH-P-E	RG-EG310GH-E
Control de flujo	Control de flujo inteligente Políticas de control de flujo personalizado Asignación de ancho de banda automático basado en IP		
Auditoría de tráfico	Auditoría de tráfico en tiempo real		
Diagnóstico	✓		
Autenticación de marketing	WiFiDog (autenticación con SMS y autenticación con un solo clic)		
Autenticación local	Autenticación a través del portal Autenticación a través de contraseña Autenticación a través de código QR		
Núm. máximo de switches Reyee administrados	128		
Núm. de cuenta del servidor PPPoE	64		
VPN L2TP	✓		
VPN PPTP	✓		
VPN IPsec	✓		
VPN abierta	✓		
Núm. de cuentas PPTP&L2TP&VPN abierta	300		
Rendimiento global VPN IPsec	230 mbps		
Rendimiento global VPN L2TP	640 mbps		
Rendimiento global VPN ABIERTA	100 mbps		
Túneles de VPN IPsec	64		
Túneles de VPN abierta	64		
Túneles de VPN L2TP	64		
Enrutamiento estático	✓		
Protocolos RIP/RIPng	✓		
Enrutamiento basado en políticas (PBR)	✓		

Especificaciones

Características del software

Modelo	RG-EG305GH-P-E	RG-EG310GH-P-E	RG-EG310GH-E
Recuperación de fallos de puerto WAN		✓	
Equilibrio de carga de la WAN		✓	
Equilibrio de carga basado en las dirección origen		✓	
Equilibrio de carga basado en flujo		✓	
Equilibrio de carga de flujos de datos basado en el puerto		✓	
Cliente PPPoE		✓	
Servidor PPPoE		✓	
Servidor DHCP		✓	
Servidor DNS		✓	
Cliente DNS		✓	
Proxy DNS		✓	
Cliente NTP		✓	
DDNS	Oray DDNS, DynDns, NO-IP, Ruijie DDNS		
NAT		✓	
NAPT		✓	
NAT ALG		✓	
Redirección de puertos		✓	
UPnP		✓	
MACC		✓	
Lista de control de acceso		✓	
Listas de control de acceso basadas en tiempo		✓	
Defensa de ataques maliciosos		✓	

/ Especificaciones

Características del software

Modelo	RG-EG305GH-P-E	RG-EG310GH-P-E	RG-EG310GH-E
Vinculación de ARP		✓	
Evitar ataque de escaneo de puerto		✓	
Evitar ataque de fragmentación		✓	
Evitar ataque de goteo		✓	
Evitar ataque de ping de la muerte		✓	
Evitar ataque de denegación de red de área local		✓	
Evitar ataque Smurf o Fraggle		✓	
Evitar ataque de inundación de SYN		✓	
Administración desde la nube		✓	
Administración de la aplicación		✓	
Actualización de la aplicación		✓	
Reinicio de la aplicación		✓	
Reinicio programado		✓	
Acceso/contraseña predeterminados		192.168.110.1 No se requiere contraseña de forma predeterminada	
Actualización local		✓	
Actualización en línea		✓	
Copia de seguridad		✓	
Restablecimiento a la configuración de fábrica		✓	
Idioma		Chino Inglés Vietnamita Indonesio Tailandés Árabe Chino tradicional Español Ruso	

/ Especificaciones

Características del hardware

Modelo	RG-EG305GH-P-E	RG-EG310GH-P-E	RG-EG310GH-E
CPU	2 núcleos, 1.35 GHz		
SDRAM/RAM	512 MB		
Memoria flash	FLASH NAND de 256 MB		
Fuentes de alimentación	CD de 54 V/1.48 A (Se incluye el adaptador)	CD de 54 V/2.4A (Se incluye el adaptador)	CA de 100 a 240 V, 50/60 Hz
Estándar PoE	IEEE 802.3af/at		NA
Consumo de energía PoE	60 W	110 W	NA
Dimensiones del puerto de CC	Diámetro externo: 5.5 mm Diámetro interno: 2.1 mm Longitud: 10 mm (Diámetro externo: 0.22 pulgadas Diámetro interno: 0.08 pulgadas Longitud: 0.39 pulgadas)		NA
Indicador	1 indicador LED del sistema		
Botones	1 botón de reinicio		
Dimensiones (ancho × fondo × alto)	202 mm x 28 mm x 108 mm		43.6 mm x 440 mm x 200 mm
Peso	0.5 kg (sin incluir empaques)	0.55 kg (sin incluir empaques)	2.4 kg (sin incluir empaques)
Instalación	Instalación en escritorio		Instalación en estante
Dimensiones del estante	NA		Montaje en estante de 1U de 48.6 cm
Modo de disipación	Disipación de calor enfriado por aire		
Ventilador	Sin ventiladores		
Temperatura de funcionamiento	0 °C a 40 °C		
Temperatura de almacenamiento	-40 °C a 70 °C		
Humedad de funcionamiento	10 % a 90 % sin condensación		

/ Especificaciones

Características del hardware

Modelo	RG-EG305GH-P-E	RG-EG310GH-P-E	RG-EG310GH-E
Humedad de almacenamiento	5 % a 90 % sin condensación		
Sobrecarga en el puerto	4 kV		
IP (protección de entrada)	IP20		

/ Contenido del paquete

Dispositivo	RG-EG305GH-P-E	RG-EG310GH-P-E	RG-EG310GH-E
Almohadilla para soporte	4	4	4
Adaptador de corriente	1	1	-
Cable de alimentación	1	1	1
Soporte de montaje	-	-	2
Tornillo M4 x 8 mm	-	-	6
Gancho de sujeción para el cable de alimentación	-	-	1
Manual de usuario	1	1	1
Tarjeta de garantía	1	1	1
Peso del paquete	1.5 kg	1.6 kg	3.4 kg
Dimensión del paquete (ancho x fondo x alto)	305 mm x 289 mm x 64 mm	305 mm x 289 mm x 64 mm	536 mm x 351 mm x 110 mm

Ruijie | Rcycc

 **Redefine your easy network**

Copyright ©2000-2022 Ruijie Networks Co., Ltd. Todos los derechos reservados.

Están prohibidas la reproducción y la transmisión de cualquier forma o medio alguno de cualquier tipo del contenido incluido en el presente documento sin la autorización previa por escrito de Ruijie Networks Co., Ltd.

Aviso

Este contenido solo es aplicable a los territorios fuera del área de China continental. Ruijie Networks Co., Ltd. se reserva el derecho de interpretación del presente contenido.

La información incluida en este documento puede verse sujeta a cambios sin previo aviso. Ninguno de los contenidos incluidos en el presente escrito representa una garantía adicional. Ruijie Networks Co., Ltd. se exime de toda responsabilidad derivada de errores técnicos, editoriales u omisiones incluidas en este documento.



Ruijie Networks Co., Ltd
Piso 11, Ala Este, Zhongyipengao Plaza,
Núm.29 Fuxing Road, Distrito Haidian, Pekín China
Sitio web: <https://www.ruijienetworks.com>