

Serie RG-EG V3

Router Reyee con gestión en la nube

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



Características destacadas

- Equilibrio de carga para multi-WAN
- Portal cautivo
- Control del flujo inteligente
- Bloqueo de aplicaciones
- Seguridad para VPN
- Gestión en la nube gratuita

Características destacadas

Más sencillo y potente

Funciones potentes para redes de tamaño reducido con una configuración más sencilla que nunca.

Interfaz

Instalación



Equilibrio de carga para WAN dual



VPN IPSec, OpenVPN, PPTP, L2TP, etc.



Portal cautivo



Gestión en la nube gratuita



3 años de garantía

Más sencillo y potente

Funciones potentes para redes de tamaño reducido con una configuración más sencilla que nunca.

Interfaz

Instalación



Equilibrio de carga para multi-WAN



VPN IPSec, OpenVPN, PPTP, L2TP, etc.



Portal cautivo



Gestión en la nube gratuita



3 años de garantía

Características destacadas

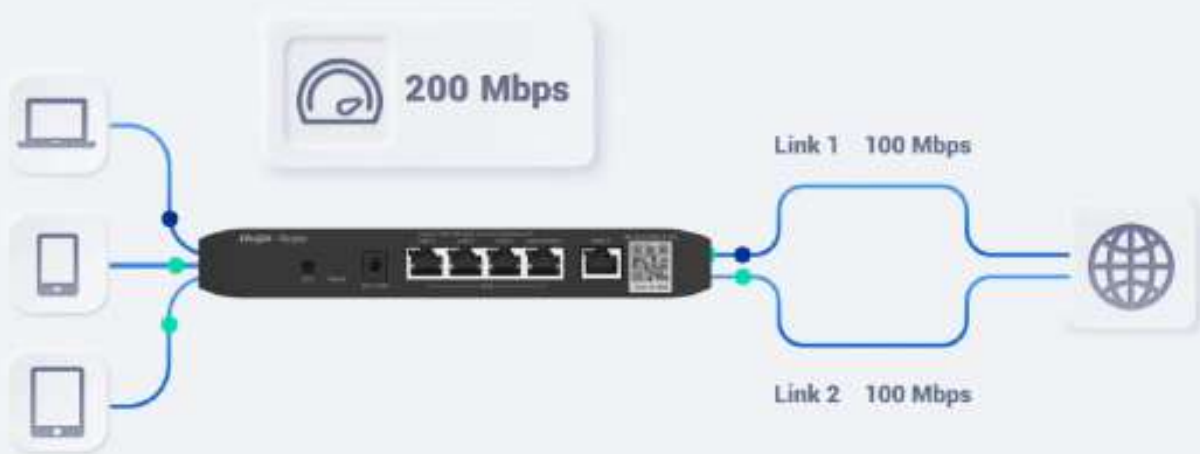


Fácil configuración y aprendizaje

Fácil configuración incluso de las funciones avanzadas a través de la aplicación **Ruijie Cloud**.

Internet multi-WAN con conexión ininterrumpida

Equilibrio de carga inteligente y redundancia de enlaces entre distintos puertos WAN



 Conmutación por error sin interrupciones

 Ancho de banda agregado

 Configuración automática

 Peso de enlaces personalizable

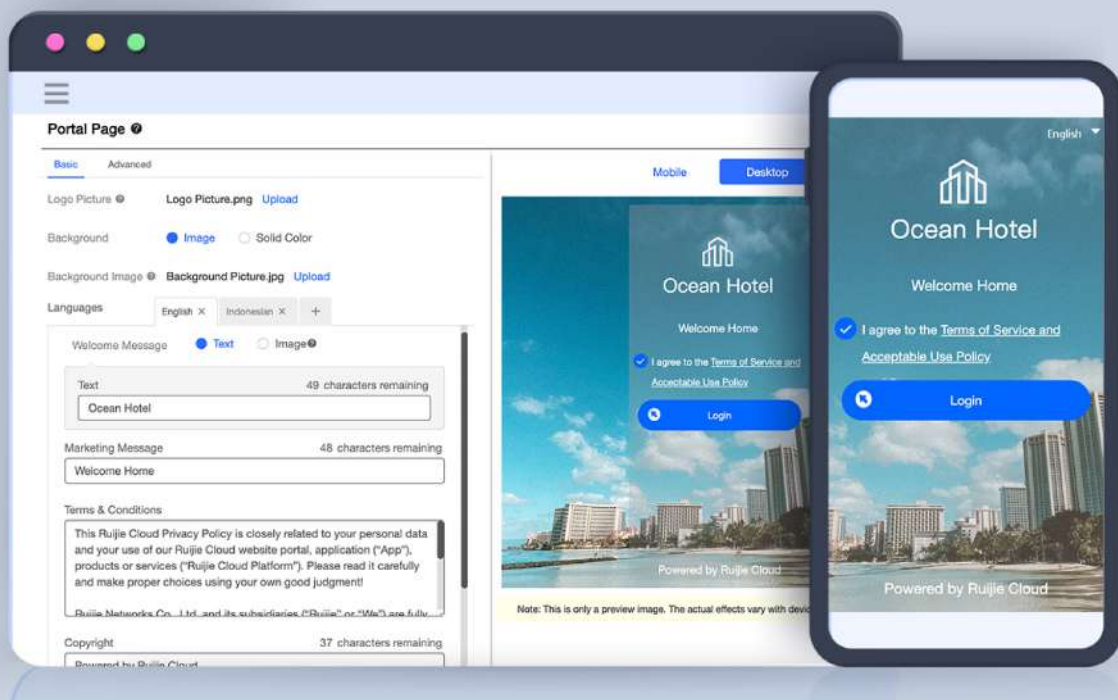
Características destacadas

Fácil bloqueo de aplicaciones

Actualización automática de la biblioteca de aplicaciones, sin mantenimiento



Personalización de la página del portal mediante el editor WYSIWYG



Características destacadas



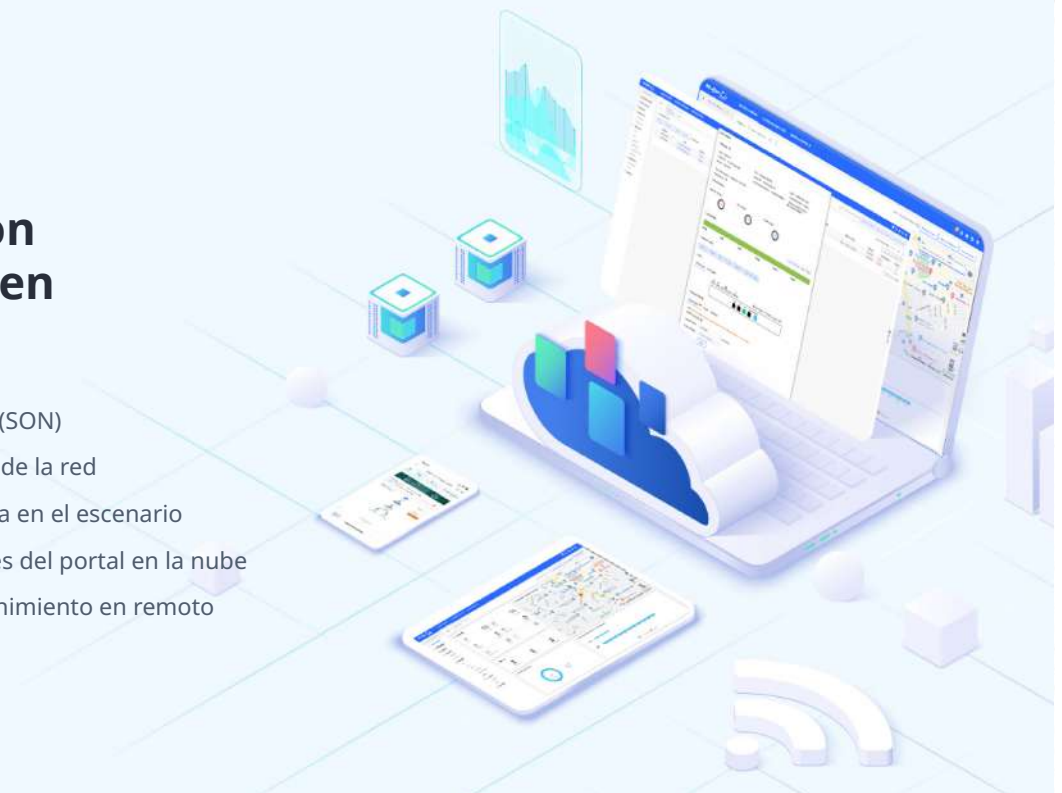
Acceso seguro a sus dispositivos internos de forma remota

Monitoree de forma segura su NVR, IPC o servidor interno en cualquier momento y desde cualquier lugar independientemente de la IP dinámica o incluso privada del puerto WAN de la gateway.



Agilice su negocio con la gestión en la nube

- Red autoorganizada (SON)
- Gestión centralizada de la red
- Configuración basada en el escenario
- Autenticación a través del portal en la nube
- Supervisión y mantenimiento en remoto



/ Especificaciones

Especificaciones de hardware

Modelo	RG-EG105G-V3	RG-EG105G-P-V3	RG-EG210G-P-V3
Especificaciones básicas			
Puerto(s) WAN fijo(s)	1 10/100/1000 Base-T		
Puerto(s) LAN fijo(s)	3 10/100/1000 Base-T	3 10/100/1000 Base-T	6 10/100/1000 Base-T
Puerto(s) conmutable(s) LAN/WAN	1 10/100/1000 Base-T	1 10/100/1000 Base-T	3 10/100/1000 Base-T
Rendimiento	500 Mbps (1518 bytes, NAT + Autenticación, identificación de aplicaciones, auditoría del flujo y control del flujo) 600 Mbps (1518 bytes, NAT + Auditoría del flujo) 1000 Mbps (Modo Turbo)		
N.º de clientes concurrentes recomendados	100	100	200

Especificaciones del sistema

CPU	2 núcleos, 880 MHz		
SDRAM/RAM	128 MB	256 MB	
Memoria flash	32 MB		
Consumo de energía	< 12 W	< 60 W (con carga completa para PoE)	< 130 W (con carga completa para PoE)

Especificaciones de software

Especificaciones básicas

Modo de acceso a la red	Cliente PPPoE, cliente DHCP, IP estática, compatibilidad total con IPv4 e IPv6		
Modo de trabajo	Modo router o modo AC		
VLAN	16 VLAN	16 VLAN	32 VLAN
IPTV	Compatible mediante VLAN e IGMP		
Prioridad de VLAN (802.1p)	✓		
Recordatorio de la cuenta y la contraseña PPPoE	✓		

Gestión de redes

Red autoorganizada (SON)	✓		
N.º de dispositivos gestionados en modo router	32 (AP/Switches NBS) + 128 (Switches ES)	150 (AP/Switches NBS) + 128 (Switches ES)	

/ Especificaciones

Especificaciones de software

Modelo	RG-EG105G-V3	RG-EG105G-P-V3	RG-EG210G-P-V3
N.º de dispositivos gestionados en modo AC	300 (AP/Switches NBS) + 128 (Switches ES)		500 (AP/Switches NBS) + 128 (Switches ES)
Identificación de aplicaciones (DPI de capa 7)	Identificación de más de 300 aplicaciones de comunicación, vídeo, compras, juegos, bancos de datos, software P2P y pagos		
Gestión del comportamiento (Filtro de capa 7)	Bloqueo de aplicaciones (política basada en el tiempo/basada en la IP/basada en usuarios) Filtrado de sitios web (política basada en el tiempo/basada en la IP/basada en usuarios)		
Auditoría de URL	✓		
Control del flujo (QoS)	Control inteligente del flujo Políticas de control del flujo de usuarios Control del flujo de VPN		
Auditoría del tráfico	Auditoría del tráfico en tiempo real		
Prevención del uso compartido de redes	Compatible, regla TTL		
Gestión de terminales de red	Detección de terminales, identificación, detección de posiciones		
SNMP v1/v2/v3	✓		
Auditoría de registros	Registro NAT, registro URL, registro DHCP, registro de autenticación, (registro del sistema de Tailandia y Turquía)		
VPN			
Servidor VPN	Compatible, IPsec, L2TP, PPTP, OpenVPN		
Cliente VPN	Compatible, IPsec, L2TP, PPTP, OpenVPN		
Habilitar solo rendimiento general de VPN IPsec	28 Mbps		
Habilitar solo rendimiento general de VPN L2TP/PPTP	190 Mbps		
Habilitar solo rendimiento general de OpenVPN	20 Mbps		
Número general de túneles de VPN IPsec + VPN L2TP/PPTP	8		
Número de túneles OpenVPN	16		
Enrutamiento			
Enrutamiento estático (interfaz WAN)	Compatible, IPv4 e IPv6		
RIP/RIPng	Compatible, IPv4 e IPv6		

/ Especificaciones

Especificaciones de software

Modelo	RG-EG105G-V3	RG-EG105G-P-V3	RG-EG210G-P-V3
Enrutamiento basado en políticas (PBR)	Compatible, IPv4 e IPv6		
OSPF v2/v3	Compatible, IPv4 e IPv6		
Conmutación por error del puerto WAN	Compatible, modo interfaz activa/standby		
Equilibrio de carga del WAN	Compatible, equilibrio de carga basado en la IP, equilibrio de carga basado en sesiones, equilibrio de carga basado en cargas en tiempo real		
Servicio de red			
Servidor PPPoE	Compatible, 35 clientes concurrentes	Compatible, 65 clientes concurrentes	
Servidor DHCP	✓		
Servidor DNS	✓		
Cliente DNS	✓		
Proxy DNS	✓		
Cliente NTP	✓		
DDNS	DynDns, NO-IP, DDNS Ruijie		
NAT	✓		
Asignación de puertos/DMZ	✓		
UPnP	✓		
Seguridad			
ACL (Firewall)	Compatible, ACL basado en tiempo (IPv4 e Ipv6), firewall con información de estado		
Autoseguridad	Ping prohibido en LAN/WAN, acceso WEB prohibido en LAN, acceso prohibido a ICMP local		
Vinculación IP-MAC	✓		
Filtrado de direcciones MAC	Allowlist/blocklist de direcciones MAC		
Límite de número sesiones	✓		
ARP	Compatible, vinculación ARP		

Especificaciones

Especificaciones de software

Modelo	RG-EG105G-V3	RG-EG105G-P-V3	RG-EG210G-P-V3
Defensa contra ataques	Prevencción de ataques de inundación Prevencción de ataques de paquetes sospechosos Gestión de paquetes ICMP Prevencción de ataques de sesión		
Dominio de seguridad	✓		
Registro de seguridad	✓		
Autenticación			
Cliente Radius	✓		
Proxy Radius	✓		
Autenticación en la nube	Cuenta, SMS, un solo clic, cupón, portal personalizado		
Autenticación local	Cuenta, código QR, SMS, un solo clic, cupón, portal personalizado		
Interfaz integrada con portales de terceros	WiFiDog, WISPr		
Gestión de AP (modo AC)			
Configuración de SSID	✓		
Configuración de canales	✓		
Gestión de STA	✓		
Gestión de la red de Mesh	✓		
Configuración de itinerancia inalámbrica	✓		
Optimización inteligente de la red wifi (WIO)	✓		
Gestión de dispositivos			
Método de gestión	eWeb/nube/aplicación		
Método de reinicio	Reinicio, reinicio programado mediante eWEB/nube/aplicación		
Acceso/contraseña predeterminados	192.168.110.1 Contraseña predeterminada: admin		
Actualización de firmware	Compatible, actualización online y local mediante eWEB, actualización mediante nube/aplicación		

/ Especificaciones

Especificaciones de software

Modelo	RG-EG105G-V3	RG-EG105G-P-V3	RG-EG210G-P-V3
Copia de seguridad de la configuración		✓	
Restablecimiento a la configuración de fábrica		✓	
Idioma de eWEB		Chino Chino tradicional Inglés Español Francés Indonesio Tailandés Ruso Turco Alemán Vietnamita Árabe	

Características del hardware

CPU	2 núcleos, 880 MHz		
SDRAM/RAM	128 MB	128 MB	256 MB
Memoria flash	Flash SPI de 32 MB		
Fuentes de alimentación	CC 12 V/1 A (adaptador incluido)	CC 54 V/1,1 A (adaptador incluido)	CC 54 V/2,4 A (adaptador incluido)
Estándar PoE	N/A	IEEE 802.3af/at	
Consumo de energía PoE	N/A	54 W	110 W
Dimensiones del puerto de CC	Diámetro exterior: 5,5 mm Diámetro interior: 2,1 mm Longitud: 10 mm	Diámetro exterior: 5,5 mm Diámetro interior: 2,1 mm Longitud: 10 mm	Diámetro exterior: 5,5 mm Diámetro interior: 2,1 mm Longitud: 10 mm
de tres barras	1 × indicador LED del sistema		
Botones	1 botón de restablecimiento		
Dimensiones (largo x ancho x alto)	206,5 mm × 108,5 mm × 28 mm		202 mm × 108 mm × 28 mm
Peso	0,406 kg (sin incluir la caja)		0,522 kg (sin incluir la caja)
Instalación	Montaje sobre escritorio, en pared		Montaje sobre escritorio
Dimensiones del rack	N/A		
Modo de disipación	Disipación del calor mediante refrigeración por aire		
Ventilador	Sin ventilador		

/ Especificaciones

Características del hardware

Modelo	RG-EG105G-V3	RG-EG105G-P-V3	RG-EG210G-P-V3
Temperatura de funcionamiento	0 °C a 40 °C		
Temperatura de almacenamiento	-40 °C a 75 °C		
Humedad de funcionamiento	10 % a 90 % sin condensación		
Humedad de almacenamiento	5 % a 95 % sin condensación		
Sobretensión en el puerto	4 kV		
IP (protección de entrada)	IP20		

/ Contenido de la caja

Dispositivo	RG-EG105G-V3	RG-EG105G-P-V3	RG-EG210G-P-V3
Almohadilla para soporte	4	4	4
Adaptador de corriente	1	1	1
Soporte de montaje	-	-	-
8 × tornillos M4	-	-	-
Cable de alimentación	-	-	1
Gancho de sujeción para el cable de alimentación	-	-	-
Guía de inicio rápido	1	1	1
Tarjeta de garantía	1	1	1
Peso de la caja	0,85 kg	1,0 kg	1,6 kg
Dimensiones de la caja (ancho × fondo × alto)	308 mm × 257 mm × 58 mm	308 mm × 257 mm × 58 mm	280,5 mm × 233 mm × 79 mm

Ruijie | Rcycc

Redefine your **e**asy **n**etwork

Copyright ©2000-2024 Ruijie Networks Co., Ltd. Todos los derechos reservados.

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

Aviso

Este contenido solo es aplicable a territorios externos al 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.
Sitio web: <https://reyee.ruijie.com/en-global>