Ficha técnica JM Distech

RG-EG105GW-X

Marca: REYEE

Descripción

El Ruijie Reyee RG-EG105GW-X es un router inalámbrico de alto rendimiento que integra el estándar Wi-Fi 6 (802.11ax), alcanzando una velocidad combinada de hasta 3000 Mbps. Este modelo todo-en-uno destaca por combinar las funciones de un router empresarial, un punto de acceso potente y una controladora de red, permitiendo gestionar una infraestructura completa desde una sola unidad sin complicaciones técnicas.

Este dispositivo RG-EG105GW-X está diseñado para soportar hasta 110 terminales concurrentes y ofrece una cobertura excepcional gracias a sus 5 antenas externas de alta ganancia. Cuenta con 5 puertos Gigabit (con soporte para hasta 2 WAN en balanceo de carga) y es totalmente compatible con la tecnología Reyee Mesh, lo que facilita la expansión de la red sin cables adicionales. Al igual que toda la serie, se administra de forma gratuita a través de Ruijie Cloud, permitiendo el control de aplicaciones, portal cautivo y diagnósticos remotos en tiempo real.

• Reyee

• Router Wi-Fi Controlador Gestionable

• 5 Puertos RJ45 10/100/1000 Mbps

• Wi-Fi 6 AX3000

• Hasta 4 puertos como WAN para Failover y Balanceo de Carga

• Hasta 1200 Mbps de ancho de banda

• Hasta 180 clientes concurrentes

• Autodescubre, configura, organiza y gestiona dispositivos Ruijie

• Permite controlar hasta 32 dispositivos (AP, NBS) + 128 Switches ES

• Potente e intuitivo manejo con la nube gratuita de Ruijie

Especificaciones

Interface	4 puertos LAN 10/100/1000 Mbps , 1 puerto WAN (4 Puertos LAN/WAN configurables)
Conectividad Wi-Fi	Wi-Fi 6 AX3000 2x2 @2.4 GHz, 2x2 @5 GHz MIMO Rendimiento 2.4GHz: 574Mbps Rendimiento 5GHz: 2402Mbps Antenas 5dBi
Mesh	Compatible con tecnología Reyee Mesh AP (su señal puede ser repetida por AP Reyee RG-RAP)
CPU	Dual Core 1,3GHz
RAM	512MB DDR3
Flash	128MB
Número máximo de clientes	80 Wi-Fi + 100 LAN (dependiendo de las condiciones de la red)
Ancho de banda	Hasta 1200 Mbps
Tecnologías	Tunelización Cloud Control y bloqueo de aplicaciones (Librería con más de 100 aplicaciones) Filtrado Web Políticas y Control de Ancho de Banda automático (Smart Flow Control) Monitorización de Tráfico en Tiempo Real Portal Cautivo: One Click / Voucher / Usuario+Contraseña / SMS Enrutamiento basado en políticas (PBR) Redundancia y balanceo de carga Reglas de control de acceso (ACL) Prevención de ataques (Ping / Escaneo de Puertos / Inundación SYN / Spoofing)
Gestión en Modo Router	Puede controlar hasta 32 dispositivos (APs y Switches NBS) + 128 Switches ES
Alimentación	100V~240V AC,50/60Hz (Adaptador a corriente interno)
Temp. funcionamiento	0º C ~ +40º C
Dimensiones	46 (Al) x 283 (An) ×172 (Fo) mm
Peso	< 2 Kg

Contenido

- Router
- Instrucciones de uso
- Cable alimentación