Ficha técnica JM Distech

RG-EG310GH-P-E

Marca: REYEE

Descripción

El Ruijie Reyee RG-EG310GH-P-E es un router de alto rendimiento para el segmento empresarial que alcanza un throughput real de hasta 1.5 Gbps. Este modelo destaca por integrar 10 puertos Gigabit de alta velocidad, de los cuales 8 puertos son PoE+ (802.3at/af) con un presupuesto de potencia total de 110W, permitiendo alimentar de forma robusta una infraestructura densa de puntos de acceso Wi-Fi 6, cámaras IP de alta resolución y sistemas de telefonía VoIP desde una única unidad de rack.

Este dispositivo RG-EG310GH-P-E está diseñado para entornos críticos con una carga de hasta 300 usuarios concurrentes, ofreciendo una flexibilidad superior al soportar hasta 4 puertos WAN para balanceo de carga inteligente y failover. Incluye funciones avanzadas de inspección de paquetes (DPI) para el control de aplicaciones, soporte para múltiples túneles VPN (IPsec, L2TP, PPTP y OpenVPN) y una gestión 100% gratuita a través de la plataforma Ruijie Cloud, facilitando el despliegue rápido y el mantenimiento remoto profesional.

• Reyee

• Router PoE Controlador Gestionable

• 10 Puertos RJ45 10/100/1000 Mbps

• 8 Puertos PoE 802.3af/at con hasta 110W de Potencia PoE Total

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

• Hasta 1500Mbps de ancho de banda

• Hasta 300 clientes concurrentes

• Autodescubre, configura, organiza y gestiona dispositivos Ruijie

• Permite controlar hasta 150 dispositivos (AP, NBS) + 128 Switches ES

• Potente e intuitivo manejo con la nube gratuita de Ruijie

Especificaciones

Interface	3 Puertos LAN/WAN Gigabit + 1 Puerto WAN Gigabit + 6 Puertos LAN Gigabit
Características del PoE	Puertos PoE LAN0-LAN7 PoE+ 802.3af/at hasta 30W por puerto Potencia PoE Total 110W
RAM	512MB
Flash	256MB
Número máximo de clientes	300
Ancho de banda	Hasta 1500Mbps
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 150 dispositivos (APs y Switches NBS) + 128 Switches ES
Gestión en Modo AC	Puede controlar hasta 500 dispositivos (APs y Switches NBS) + 128 Switches ES
Temp. funcionamiento	0º C ~ +40º C
Dimensiones	202 (Al) x 28 (An) ×108 (Fo) mm
Peso	2,4 Kg

Contenido

- Router WAN
- Instrucciones de uso