Ficha técnica JM Distech

RG-EW1300G

Marca: REYEE

Descripción

El RG-EW1300G integra una potente CPU de doble núcleo con tecnología hyper-threading y 128 MB de memoria RAM para garantizar una gestión eficiente del tráfico en redes Gigabit. Su panel posterior cuenta con un puerto WAN y tres puertos LAN de estándar 10/100/1000BASE-T, complementados por un conjunto de cinco antenas externas de alta ganancia (4 dBi en 2.4 GHz y 5.5 dBi en 5 GHz) que maximizan la penetración de señal en interiores. La arquitectura 802.11ac Wave2 con soporte MU-MIMO permite un flujo de datos estable y de baja interferencia para múltiples dispositivos conectados.

Alcance un rendimiento inalámbrico superior con esta solución de entrada para redes Gigabit diseñada para el hogar y la pequeña oficina. Gracias a la tecnología Reyee Mesh, es posible crear una red mallada con itinerancia sin interrupciones, permitiendo que sus dispositivos se conecten automáticamente al punto con mejor señal mientras se desplaza. Mediante la aplicación Ruijie Cloud, podrá configurar y administrar su red de forma remota en solo dos minutos, disfrutando de seguridad de última generación con cifrado WPA3 y herramientas avanzadas de control parental para proteger a los usuarios más jóvenes.

• Reyee

• Router Gigabit Mesh WiFi 5 AC1300

• 4 Puertos RJ45 10/100/1000 Mbps

• 802.11AC de doble flujo y banda 2,4 y 5 GHz

• Compatible con 802.11a/b/g/n/ac

• Capacidad Wi-Fi de hasta 1300 Mbps

• Tecnología MU-MIMO con 2+2 antenas omnidireccionales externas integradas

• Pequeña oficina / Oficina en casa

• Potente e intuitivo manejo con la nube gratuita de Ruijie

• Color negro

Especificaciones

Estándar WiFi	WiFi 5 (802.11ac Wave2)
Velocidad Inalámbrica	1267 Mbps (400 Mbps @2.4G + 867 Mbps @5G)
Frecuencia de Operación	2.4 GHz y 5 GHz
MIMO	2x2 en 2.4 GHz / 2x2 en 5 GHz
Puertos WAN	1 x 10/100/1000BASE-T
Puertos LAN	3 x 10/100/1000BASE-T
Antenas	5 Externas (4 dBi @2.4G / 5.5 dBi @5G)
Procesador	CPU Dual-core hyper-threading
Memoria RAM	128 MB
Capacidad Usuarios	Hasta 96 terminales simultáneos
Recomendado	24 clientes en 5 GHz / 8 clientes en 2.4 GHz
Tecnología Mesh	Reyee Mesh 3.0
Seguridad	WPA3, WPA-PSK, WPA2-PSK
VPN	PPTP Client / OpenVPN Client y Server
Temperatura Operación	-10 °C a +45 °C
Color	Negro
Dimensiones	220 mm x 140 mm x 36 mm (sin antenas)
Peso	0.29 kg (sin empaque)

Contenido

- 1x Router inalámbrico RG-EW1300G
- 1x Adaptador de corriente DC 12V / 1.0A
- 1x Cable de red Ethernet
- 1x Manual de usuario
- 1x Tarjeta de garantía