Ficha técnica JM Distech

RG-RAP1201

Marca: REYEE

Descripción

Este punto de acceso de pared de la línea Reyee combina un diseño compacto con un rendimiento Gigabit completo, eliminando los cuellos de botella en el acceso a la red cableada. Basado en el estándar Wi-Fi 5 (802.11ac Wave 2), ofrece una velocidad inalámbrica combinada de hasta 1267 Mbps, optimizada mediante tecnología MU-MIMO 2x2 para garantizar una navegación fluida incluso con múltiples dispositivos conectados simultáneamente. Su formato de 86 mm permite una instalación estética y directa en cajas de mecanismos estándar, lo que lo convierte en la solución ideal para hoteles, oficinas y entornos residenciales que requieren una cobertura localizada sin cables a la vista.

El dispositivo destaca por integrar dos puertos de red 10/100/1000Base-T: un puerto de enlace ascendente (uplink) en la parte trasera con soporte PoE y un puerto frontal de servicio para conectar equipos locales como portátiles o consolas a velocidad Gigabit. Gracias a la tecnología de Redes Auto-Organizadas (SON) y la gestión centralizada mediante Ruijie Cloud, el despliegue se realiza en cuestión de minutos, permitiendo un monitoreo remoto eficiente y una optimización inteligente de la señal con un solo clic para mitigar interferencias en entornos de alta densidad.

• Reyee

• Punto de acceso Wi-Fi AC 802.11ac de doble banda 2,4 y 5 GHz

• Compatible con 802.11 b/g/n/ac Wave1/Wave2

• Hasta 400Mbps en 2.4GHz y 867Mbps en 5GHz

• Tecnología MIMO 2x2 con dos antenas omnidireccionales integradas

• 2x Puertos RJ45 Gigabit (Downlink+Uplink)

• MultiSSID

• Rango de temperatura de 0 a 40ºC

• Alimentación PoE

• Instalación en caja 86x86 mm (No compatible con estándar europeo).

Especificaciones

Estándar Inalámbrico	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Frecuencias	2.4 GHz y 5GHz
Rendimiento en 2.4GHz	Hasta 400 Mbps
Rendimiento en 5GHz	Hasta 867 Mbps
Potencia máxima de transmisión	Ajustable
Sensibilidad máxima	-91dBm@MCS0
Antena integrada	2x2 Antenas internas MIMO Omnidireccionales en 2.4 GHz (2dBi) y 5 GHz (2dBi)
Modos de funcionamiento	Punto de acceso inalámbrico Routing con funciones básicas No Compatible con Reyee AP Mesh
Seguridad	WPA / WPA2 (AES) / WPA-PSK
SSIDs	Hasta 8
Gestión	Configuración por interfaz web o remoto con Ruijie cloud app
Interface	1 Uplink Trasero 1 RJ45 10/100/1000 Mbps PoE In 1 Downlink RJ45 10/100/1000 Mbps
Alimentación	PoE IEEE802.3af < 9W
Temperatura funcionamiento	0 °C ~ 40 °C
Dimensiones	86 x 86 x 42,4
Peso	140 g

Contenido

- Punto de Acceso
- Guía de Instalación