Ficha técnica JM Distech

RG-EST350 V2

Marca: REYEE

Descripción

El RG-EST350 V2 es la evolución necesaria para infraestructuras que no pueden permitirse perder un solo frame de video. A diferencia de las versiones estándar, la V2 integra mejoras en el filtrado de interferencias y una arquitectura de hardware optimizada para mantener el rendimiento Gigabit constante, incluso en entornos con alta saturación de radiofrecuencia. Su antena de 15 dBi concentra el haz de señal de forma quirúrgica, permitiendo que el tráfico de múltiples cámaras 4K viaje por el aire con la misma fluidez que por un cable de fibra óptica.

Su mayor ventaja para el instalador sigue siendo el auto-emparejamiento de fábrica: basta con montar las dos unidades y alimentarlas para que el enlace se establezca automáticamente. Gracias a la App Ruijie Cloud, puedes supervisar la alineación de las antenas y la salud del enlace desde tu smartphone, sin necesidad de escalar el mástil con un portátil. Con su robusta carcasa IP54, el RG-EST350 V2 es el compañero infalible para conectar naves industriales, centros logísticos o perímetros agrícolas a kilómetros de distancia.

• Reyee

• Dispositivo para Radioenlaces de alta potencia en 5 GHZ

• IP54 , apto para exteriores

• Puede ser configurado como CPE de un radioenlace y como AP de un radioenlace

• Protocolo propietario que permite conexiones a 867 Mbps para 5 GHz

• Tecnología MIMO con antenas direccionales 15 dBi para proporcionar una cobertura horizontal: 31°, vertical: 14°- Rango de temperatura de -30 a 65 ºC

• Conexión hasta 5 km

• 2 unidades emparejadas

Especificaciones

Estándar Inalámbrico	Protocolo Propietario
Modo de Operación	Punto a Punto / Punto - Multipunto (Hasta 3 CPE)
Frecuencias	5.15GHz – 5.85 GHz
Distancia	Hasta 5 km en condiciones ideales
Potencia máxima de transmisión	100 mW (20 dBm)
Antena integrada	15 dBi Dual direccional
Puertos	2 x 10/100/1000Base-T RJ45
Gestión	Configuración por interfaz web
Alimentación	12 VDC y 24 VDC no estándar POE
Temperatura funcionamiento	-30 °C ~ 65 °C
Dimensiones	230 ×132 ×48 mm
Peso	600 g

Contenido

- 2x RG-EST350-V2
- 2x Inyectores PoE Pasivo
- Instrucciones