Ficha técnica JM Distech

DS-3WF5000-SI-5ACG/2P

Marca: HIKVISION

Descripción

El DS-3WF5000-SI-5ACG/2P es un puente inalámbrico diseñado para conectar dos redes a distancia sin necesidad de cableado, funcionando como un “cable invisible” entre dos ubicaciones. Este equipo viene en un kit de dos unidades ya emparejadas, lo que permite una instalación rápida para crear un enlace punto a punto, por ejemplo entre dos edificios, viviendas o zonas donde no llega la red física. Es muy utilizado en sistemas de videovigilancia para transmitir la señal de cámaras IP hacia un grabador, así como para llevar conexión a internet a fincas, naves o áreas remotas. Opera en la banda de 5 GHz, ofreciendo buena estabilidad y menor interferencia, con velocidades de hasta 867 Mbps y un alcance que puede llegar a varios kilómetros en condiciones óptimas. Para un funcionamiento adecuado requiere línea de visión directa entre ambos dispositivos y una correcta alineación, siendo una solución práctica, eficiente y económica para extender redes en exteriores.

• Hikvision

• Enlace inalámbrico de hasta 5 Km

• Frecuencia 5 GHz

• Basado en IEEE 802.11/a/n/ac

• IP55, apto para exteriores

• 2 unidades emparejadas

Especificaciones

Estándar Inalámbrico	Protocolo Propietario
Modo de Operación	Punto a Punto / Punto - Multipunto (Hasta 8 CPE)
Frecuencias	5 GHz
Distancia	Hasta 5000 m en condiciones ideales
Potencia máxima de transmisión	29 dBm
Antena integrada	16 dBi direccional
Puertos	3 x 10/100/1000 Base-T RJ45
Puerto PoE	AP: LAN1 entrada PoE 802.3af/at; CPE: LAN1 entrada PoE pasiva, LAN2 salida PoE 802.3af, LAN3 salida PoE 802.3af
Alimentación	12 VDC y 24 VDC no estándar POE, DC
Gestión	Web, iVMS-4200, HCP
Temperatura funcionamiento	-30 °C ~ 65°C
Dimensiones	134.21 mm × 235.00 mm × 58.73 mm
Peso	0.54 kg (cada una)

Contenido

• 2x DS-3WF5000S-SI-5ACG/2P

• 2x Inyectores PoE Pasivo

• Instrucciones