



Punto de Acceso (AC) PTP y PTMP en 5 GHz / Hasta 867 Mbps / Antena Sectorial de H: 35° / MIMO 2X2 / 12 dBi de Ganancia / Uso en Exterior

SKU: DS-3WF02C-5AC/O Marca: HIKVISION Categoría: 2.4 GHz

\$1,707.40

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Punto de acceso exterior diseñado para establecer enlaces inalámbricos punto a punto (PTP) y punto a multipunto (PTMP) en entornos profesionales. Opera en banda de 5 GHz con velocidad de hasta 867 Mbps mediante estándar IEEE 802.11a/n/ac y tecnología MIMO 2x2. Integra antena sectorial de 12 dBi con patrón horizontal de 35°, alcanzando distancias de hasta 5 km (3.1 mi) en condiciones óptimas. La interfaz web accesible mediante IP 192.168.1.35 facilita la configuración inicial sin herramientas adicionales. Su diseño robusto soporta temperaturas de -30 °C a 65 °C y permite alimentación mediante PoE pasivo o fuente 12-24 VDC, adaptándose a diversos escenarios de despliegue en exteriores.

Características Generales

Modos de operación: Punto a Punto (PTP) y Punto a Multipunto (PTMP)

Estándar Wi-Fi: IEEE 802.11a/n/ac

Velocidad máxima: 867 Mbps

Frecuencia de operación: 5150 ~ 5825 MHz

Antena integrada: Sectorial 12 dBi, patrón horizontal 35°

MIMO: 2x2

Alcance máximo: 5 km (3.1 mi)

Seguridad: WPA-PSK / WPA2-PSK

Potencia de transmisión: 22 dBm

Ancho de canal: 20 MHz / 40 MHz / 80 MHz (ajustable)

Interfaz de configuración: Web, IP default 192.168.1.35

Alimentación: 12-24 VDC / 1 A o PoE pasivo

Consumo: 4.5 W

Temperatura de operación: -30 °C a 65 °C

Dimensiones: 90.8 mm × 57.8 mm × 187.8 mm

Contenido: 1 unidad de punto de acceso con PoE pasivo incluido

Desempeño

Velocidad: 867 Mbps

Frecuencia: 5150 ~ 5825 MHz

MIMO: 2x2

Potencia TX: 22 dBm

Ancho de canal: 20/40/80 MHz

Alcance: 5 km (3.1 mi)

Consumo: 4.5 W

Físicas y Eléctricas

Dimensiones: 90.8 × 57.8 × 187.8 mm

Alimentación: 12-24 VDC / 1 APoE: Pasivo (incluido)

Temperatura: -30 °C a 65 °C

Uso: Exterior

Contenido del Paquete

1 Punto de acceso exterior

1 Fuente PoE pasiva

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Enlaces PTP y PTMP hasta 5 km (3.1 mi) para conectividad remota
Característica 2	Interfaz web con IP fija 192.168.1.35 para configuración directa
Característica 3	Ancho de canal ajustable 20/40/80 MHz para optimización de enlace
Característica 4	WPA2-PSK con potencia de transmisión 22 dBm para seguridad robusta
Característica 5	Alimentación flexible 12-24 VDC o PoE pasivo para instalación simplificada
Característica 6	Operación en -30 °C a 65 °C para despliegues en climas extremos