



SKU: AP673 Marca: HUAWEI Categoría: Puntos de Acceso

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

AP673 es un punto de acceso interior de alta densidad conforme al estándar IEEE 802.11be (Wi-Fi 7). Integra como transmisiones espaciales distribuidas en tres bandas de frecuencia: 2.4 GHz con configuración 2x2 MIMO y 5 GHz con 4x4 MIMO, alcanzando una tasa de datos agregada de hasta 13.66 Gbps. Incorpora tecnología Smart Antenna para optimización dinámica del patrón de radiación, aumentando la cobertura efectiva en un 20% respecto a diseños convencionales. La funcionalidad Multi-Link Operation (MLO) permite la transmisión concurrente a través de múltiples bandas, reduciendo la latencia y mejorando la estabilidad en entornos con alta densidad de dispositivos. La modulación 4K-QAM incrementa la eficiencia espectral en un 20%, maximizando el rendimiento en condiciones de señal óptima. El equipo incluye puerto Ethernet uplink de 2.5 Gbps con alimentación PoE, puerto auxiliar RJ45 Gigabit y puerto USB para integración de periféricos. La gestión se realiza mediante plataforma en la nube sin costo de licenciamiento y aplicación móvil para despliegue y monitorización remota.

Características Generales

- Estándar Wi-Fi 7 (802.11be) tri-banda: 2.4 GHz, 5 GHz y 6 GHz
- Velocidad de transmisión agregada: hasta 13.66 Gbps
- Configuración MIMO: 2x2 (2.4 GHz), 2x2 (5 GHz), 4x4 (6 GHz)
- Smart Antenna con ganancia de 4 dBi (2.4 GHz) y 5 dBi (5 GHz)
- Multi-Link Operation (MLO) para transmisión simultánea multibanda
- Puerto uplink Ethernet 10/100/1000/2500 Mbps con PoE
- Puerto USB para expansión de funcionalidades
- Botón de reset integrado
- Gestión gratuita mediante plataforma en la nube y app móvil

Desempeño

- Bandas: 2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz
- Velocidad máxima: 13.66 Gbps
- 2.4 GHz: 2x2 MU-MIMO
- 5 GHz: 2x2 MU-MIMO
- 6 GHz: 4x4 MU-MIMO
- Modulación: 4K-QAM
- Tecnología: Multi-Link Operation (MLO)
- Smart Antenna: 20% mayor cobertura
- Ganancia: 4 dBi (2.4 GHz), 5 dBi (5 GHz)
- Interfaces y Alimentación
- Puerto Ethernet uplink: 10/100/1000/2500 Mbps
- PoE In en puerto uplink
- Puerto auxiliar RJ45 10/100/1000 Mbps
- 1x Puerto USB
- Botón de reset
- Modo de operación: Punto de acceso fijo
- Gestión y Contenido
- Gestión y monitorización de estado en tiempo real
- Punto de acceso AP673

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Smart Antenna con 20% mayor cobertura en entornos complejos
Característica 2	MLO para transmisión simultánea en múltiples bandas sin latencia
Característica 3	4K-QAM con 20% mayor eficiencia espectral en transmisión de datos
Característica 4	Gestión centralizada gratuita vía nube y aplicación móvil
Característica 5	Puerto USB para expansión de funcionalidades IoT
Característica 6	Diseño de alta densidad para hasta 512 usuarios concurrentes