



Punto de Acceso WiFi 6 y PTMP Omnidireccional, Cobertura Hasta 300 m, Doble Banda Simultanea en 2.4 y 5 GHz, Hasta 2.976 Gbps, Hasta 256 Usuarios Concurrentes, Administración en Nube Gratis con INSIGHTS

SKU: C260-X Marca: ALTAI TECHNOLOGIES Categoría: Puntos de Acceso

\$3,972.88

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El punto de acceso Wi-Fi 6 (802.11ax) de doble banda está diseñado específicamente para proveedores de servicios que requieren rendimiento de nivel operador. Integra tecnología avanzada de RF y antena omnidireccional para garantizar cobertura excepcional y alta capacidad de usuarios concurrentes en entornos outdoor. La arquitectura 2x2 MIMO optimiza la eficiencia espectral y la confiabilidad del servicio para dispositivos móviles. Admite operación en modo independiente o administración centralizada mediante plataforma en nube, facilitando la gestión de redes sin dependencia de personal altamente especializado. Su diseño IP55 permite instalación en condiciones ambientales exigentes sobre pared o poste.

Características Generales Wi-Fi 6 (802.11ax) con velocidad agregada hasta 2.976 Gbps Banda dual simultánea: 2.4 GHz (574 Mbps) y 5 GHz (2.402 Mbps) Cobertura hasta 300 m (984.3 ft) con 256 usuarios concurrentes Antenas omnidireccionales integradas de 5 dBi con MIMO 2x2 Administración en nube gratuita mediante plataforma Insights Operación en modo independiente o gestión cloud Diseño exterior IP55 para instalación en pared o poste Desempeño Inalámbrico Estándar: Wi-Fi 6 (802.11ax) Velocidad total: Hasta 2.976 Gbps Banda 2.4 GHz: 574 Mbps Banda 5 GHz: 2.402 Mbps Configuración MIMO: 2x2 Ganancia de antena: 5 dBi omnidireccional Cobertura: Hasta 300 m (984.3 ft) Capacidad de usuarios: 256 concurrentes Físicas y Ambientales Protección exterior: IP55 Montaje: Pared o poste Aplicación: Outdoor Gestión y Administración Plataforma cloud: Insights (gratuita) Modos de operación: Independiente o cloud Interfaz de gestión: Intuitiva, no requiere conocimientos técnicos avanzados

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Administración en nube gratuita sin costos de licencia recurrentes
Característica 2	Modo independiente o gestión centralizada según escala de despliegue
Característica 3	Alta densidad de usuarios para entornos de operador y campus
Característica 4	Instalación flexible en pared o poste para despliegues outdoor
Característica 5	Antena omnidireccional integrada sin necesidad de accesorios adicionales
Característica 6	Interfaz intuitiva para operadores sin personal técnico especializado