



CPE de 1 Gbps para Enlaces Multipunto / Banda Libre 57-66 GHz / Hasta 500 m (1640 ft) / Sin Licencias / Certificación Terragraph

SKU: MH-T260-CNN-POE-MWB Marca: Siklu Categoría: Otras Bandas

\$3,219.74

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El CPE de 1 Gbps para enlaces multipunto opera en la banda libre de 57-66 GHz, eliminando interferencias y requiriendo cero licencias regulatorias. Este dispositivo terminal T260 forma parte de la tercera generación MultiHaul™ TG de tecnología de ondas milimétricas, certificado bajo el estándar Terragraph para máxima compatibilidad en ecosistemas de red. La arquitectura TDD/TDMA habilita topologías de malla redundante donde múltiples unidades terminales se comunican con nodos de distribución N36x TG mediante protocolo TG nativo, garantizando redundancia activa y convergencia automática ante fallos de ruta.

Diseñado para despliegues de última milla de alta densidad, el factor de forma compacto facilita instalaciones en ubicaciones con espacio limitado mientras mantiene rendimiento de clase carrier. El cifrado AES integrado protege la integridad de datos en entornos empresariales y de infraestructura crítica.

Características Principales

- Operación en banda 57-66 GHz libre de interferencias
- Capacidad de 1 Gbps simétrico full-duplex
- Certificación Terragraph para interoperabilidad multi-vendor
- Topología de malla redundante con nodos múltiples
- Instalación simplificada en factor de forma compacto
- Cifrado AES para seguridad avanzada de capa de enlace

Radio y Espectro

Banda de operación: 57-66 GHz

Espectro: Libre, sin licencias

Interferencia: Nula (banda milimétrica)

Alcance máximo: 500 m (1640 ft)

Capacidad y Throughput

Throughput agregado: 1 Gbps

Simetría: 1 Gbps simétrico full-duplex

Tecnología de acceso: TDD/TDMA

Protocolo: TG (Terragraph)

Seguridad y Estándares

Cifrado: AES avanzado

Certificación: Terragraph (TG)

Generación de plataforma: MultiHaul™ TG (3ª gen.)

Modelo de producto: T260 (Mini TG TU)

Físico y Ambiental

Factor de forma: Compacto

Alimentación: PoE (Power over Ethernet)

Diseño: Optimizado para despliegue ágil

Aplicación: Última milla de alta densidad

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Operación libre de interferencia en espectro no licenciado
Característica 2	Capacidad simétrica de 1 Gbps para aplicaciones de alta demanda
Característica 3	Certificación Terragraph para interoperabilidad garantizada
Característica 4	Topologia de malla redundante con múltiples nodos
Característica 5	Factor de forma compacto para despliegue ágil
Característica 6	Cifrado AES para protección integral de datos