



Radio Enlace / 70/80 GHz / Full Duplex 10 Gbps / Alcance 6.9 km (22.6 ft) / IP67 / Latencia 0.28 ms

SKU: EH-1200FX-ODU-H-EXT Marca: Siklu Categoría: Otras Bandas

\$19,737.92

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Radio enlace de alta capacidad en banda 70/80 GHz diseñado para aplicaciones de backhaul y conectividad punto a punto en entornos profesionales. Ofrece capacidad full duplex de hasta 10 Gbps con latencia de 0.28 ms, ideal para redes que requieren transferencia de datos masiva con respuesta inmediata. La tecnología RFIC patentada permite alcanzar distancias de hasta 6.9 km (22.6 ft) manteniendo rendimiento óptimo. Su diseño IP67 garantiza operación continua bajo condiciones climáticas extremas, incluyendo lluvia intensa, polvo y temperaturas adversas.

Características Principales

- Banda de operación: 70/80 GHz (Banda E)
- Capacidad: hasta 10 Gbps full duplex
- Alcance máximo: 6.9 km (22.6 ft)
- Latencia: 0.28 ms
- Tecnología RFIC patentada
- Soporte para 0.5 a 2 antenas externas
- Protección IP67 para exteriores
- Instalación en techos o torres

Especificaciones Técnicas

Banda de Frecuencia: 70/80 GHz (Banda E)

Capacidad: Hasta 10 Gbps full duplex

Alcance Máximo: 6.9 km (22.6 ft)

Latencia: 0.28 ms

Tecnología: RFIC patentada

Protección: IP67

Antenas Externas: 0.5 a 2 antenas

Instalación: Techos o torres

La serie ofrece capacidades que oscilan desde 700 Mbps TDD (modelo EH-1200TX) hasta 10 Gbps full duplex (modelo EH-8010), permitiendo seleccionar la configuración óptima según los requerimientos de distancia y throughput de cada despliegue.

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Alcance hasta 6.9 km en banda E
Característica 2	Capacidad full duplex de 10 Gbps
Característica 3	Latencia ultrabaja de 0.28 ms
Característica 4	Tecnología RFIC patentada
Característica 5	Soporte 0.5 a 2 antenas externas
Característica 6	Protección IP67 para exteriores