



SKU: C5C Marca: MIMOSA NETWORKS Categoría: 5 y 6 GHz

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Está es una radio cliente conectorizada diseñada para despliegues profesionales de conectividad inalámbrica fija en entornos rurales y aplicaciones de largo alcance. Su arquitectura flexible permite la integración de antenas externas personalizadas, adaptándose a requerimientos específicos de cobertura punto a punto o multipunto. La tecnología SRS (Spectrum Reuse Synchronization) optimiza el rendimiento espectral y la escalabilidad en redes densas, mientras que la adaptación automática del ancho de canal (20/40/80 MHz) garantiza la máxima eficiencia según las condiciones de interferencia del entorno. Con clasificación IP67, el equipo soporta condiciones climáticas extremas en instalaciones outdoor. El monitoreo remoto vía nube habilita la supervisión continua del estado de los enlaces, reduciendo los tiempos de respuesta ante degradaciones de servicio.

Características Generales:

- Puerto Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps
- Conectores SMA-hembra inverso para antenas externas
- Rendimiento máximo PTP/PTMP: 700 Mbps
- Clasificación IP67 para uso exterior
- Monitoreo remoto vía nube en tiempo real
- Rango de frecuencia: 4.9 a 6.4 GHz
- Ancho de canal configurable: 20/40/80 MHz
- Potencia de transmisión: 27 dBm
- Modo de operación: PTP con otro CSC o cliente de ASX/ASC

Desempeño:

- Desempeño por hora
- Tecnología MIMO: 2x2:2
- Ancho de canal: 20/40/80 MHz
- Rango de frecuencia: 4.9 - 6.4 GHz
- Potencia de transmisión: 27 dBm
- Modos: PTP o cliente PTMP (ASX/ASC)
- Min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;

Físicas y Eléctricas:

- Físicas y Eléctricas
- Contenido del Paquete
- Radio cliente CSC
- Accesorios de montaje

(según configuración de antena externa seleccionada)

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Flexibilidad para antenas externas personalizadas según alcance requerido
Característica 2	Soporte SRS para máxima velocidad y escalabilidad en redes densas
Característica 3	Adaptación automática de ancho de canal 20/40/80 MHz según condiciones RF
Característica 4	Monitoreo remoto en tiempo real para diagnóstico proactivo de enlaces
Característica 5	Operación dual PTP o cliente PTMP compatible con A5X/A5C
Característica 6	Potencia de transmisión 27 dBm para enlaces de largo alcance rural