



Radio Dual de Alto Rendimiento Basado en WiFi 7 de 5 GHz con Tecnología Multi-Link Operation (MLO) para un Rendimiento Mejorado y una Conectividad Confiable

SKU: WAVE-MLO5 Marca: UBIQUITI Categoría: Bandas 5 Ghz / 2.4 GHz

\$14,355.42

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent; '> <!-- Hero section --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; align-items: center; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 12px; padding: 20px; margin-bottom: 30px; '> <!-- Video container --> <div style='flex: 1 1 320px; min-width: 280px; '> <div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; margin-bottom: 15px; '> <video style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; display: block; autoplay loop muted controlsList='nodownload' oncontextmenu='return false; '> <source src='https://ftp3..mx/usuarios/adiaz/Ubiquiti/Imagenes/MLO5/MLO5loop.mp4' type='video/mp4' '> <!-- Fallback image --> </video> </div> </div> <!-- Text content --> <div style='flex: 1 1 360px; min-width: 280px; '> <h2 style='font-size: 22px; margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.9; '>Wave MLO5</h2> <div style='margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.7; font-weight: 600; '>Modelo: Wave-MLO5</div> <p style='margin: 0; '>Radio Dual de Alto Rendimiento Basado en WiFi 7 de 5 GHz con Tecnología Multi-Link Operation (MLO) para un Rendimiento Mejorado y una Conectividad Confiable.</p></div></div> <!-- Specifications title --> <div style='text-align: center; margin: 40px 0 20px; '> Especificaciones </div> <!-- Specifications grid --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px; '> <!-- Card: Características principales --> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column; '> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit; '>Características principales</div> <div style='padding: 15px; color: inherit; '> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc; '> <li style='margin-bottom: 5px; '>5 GHz, alcance de enlace de hasta 100 km <li style='margin-bottom: 5px; '>Rendimiento de hasta 5 Gbps <li style='margin-bottom: 5px; '>Radio dedicado al Análisis Espectral <li style='margin-bottom: 5px; '>Perforación de Canales <li style='margin-bottom: 5px; '>Bluetooth Integrado <li style='margin-bottom: 5px; '>Compatible con Antenas airMAX y airFiber X <li style='margin-bottom: 5px; '>Nota: El funcionamiento de MLO está limitado a 20 km, y próximamente se ofrecerán alcances mayores mediante futuras actualizaciones de firmware. </div> </div> <!-- Card: Características físicas y eléctricas --> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column; '> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit; '>Características físicas y eléctricas</div> <div style='padding: 15px; color: inherit; '> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc; '> <li style='margin-bottom: 5px; '>Dimensiones: 249.3 x 82 x 47.6 mm (9.8 x 3.2 x 1.9') <li style='margin-bottom: 5px; '>Peso: 575 g (1.3 lb) <li style='margin-bottom: 5px; '>Material de la carcasa: Aleación de Aluminio, Policarbonato Estabilizado a los Rayos UV. <li style='margin-bottom: 5px; '>Alimentación: Adaptador 10 GbE PoE, 54 Vcc, 0.556 A (Incluido) <li style='margin-bottom: 5px; '>Consumo Máximo: 20W <li style='margin-bottom: 5px; '>Temperatura de operación: -40 a 60 °C (-40 a 140 °F) <li style='margin-bottom: 5px; '>Humedad de operación: 5-95% sin condensación </div> </div> <!-- Card: Rendimiento --> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column; '> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit; '>Rendimiento</div> <div style='padding: 15px; color: inherit; '> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc; '> <li style='margin-bottom: 5px; '>Throughput Máximo: Hasta 5 Gbps <li style='margin-bottom: 5px; '>Encriptación: WPA3-PSK (AES) <li style='margin-bottom: 5px; '>Mode de Operación: Punto a Punto <li style='margin-bottom: 5px; '>Procesador Quad-core IPQ5322 a 1.5 GHz <li style='margin-bottom: 5px; '>Memoria: DDR4 1 GB <li style='margin-bottom: 5px; '>(1) Puerto 10 GbE RJ45 y (1) Puerto 10 G SFP+ </div> </div> <!-- Card: Características avanzadas --> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column; '> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit; '>RF</div> <div style='padding: 15px; color: inherit; '> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc; '> <li style='margin-bottom: 5px; '>Frecuencia de operación: 5180-5320, 5500-5700, 5745-5825 MHz *Dependiendo de la región regulatoria. <li style='margin-bottom: 5px; '>Potencia TX Máxima: 24 dBm <li style='margin-bottom: 5px; '>Anchos de canal: Radio 1: 20, 40, 80, 160 MHz; Radio 2: 20, 40, 80, 160, 240 MHz </div> </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Radio dedicado de análisis espectral y perforación de canales para diagnóstico proactivo de interferencias
Característica 2	Procesador quad-core 1.5 GHz con 1 GB DDR4 para procesamiento de tráfico intensivo sin cuellos de botella
Característica 3	Encriptación WPA3-PSK para seguridad de enlace punto a punto en entornos corporativos críticos
Característica 4	Compatibilidad con antenas AirMax y AirFiber X para integración flexible en infraestructura existente
Característica 5	Bluetooth integrado para configuración y monitores local sin acceso de red
Característica 6	Alimentación PoE 10GbE incluida para simplificar despliegue con un solo cable de datos y energía