



Airfiber Radio Backhaul conectorizado de alta capacidad, con tecnología LTU airFiber hasta 1 Gbps, 5 GHz (4.8 - 6.2 GHz), No hay compatibilidad con AF-5X

SKU: AF-5XHD Marca: UBIQUITI Categoría: 5 y 6 GHz

\$11,816.61

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;"> <!-- Sección de características destacadas --> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;"> <div style="flex: 1 1 250px; min-width: 200px; display: flex; align-items: center; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 15px;"> <div style="margin-left: 15px;"> <strong style="font-size: 18px; color: inherit; display: block;">1 Gbps+ Throughput </div> </div> <div style="flex: 1 1 250px; min-width: 200px; display: flex; align-items: center; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 15px;"> <div style="margin-left: 15px;"> <strong style="font-size: 18px; color: inherit; display: block;">2 Millones Paquetes por Segundo </div> </div> <div style="flex: 1 1 250px; min-width: 200px; display: flex; align-items: center; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 15px;"> <div style="margin-left: 15px;"> <strong style="font-size: 18px; color: inherit; display: block;">4096 QAM Modulación </div> </div> <div style="flex: 1 1 250px; min-width: 200px; display: flex; align-items: center; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 15px;"> <div style="margin-left: 15px;"> <strong style="font-size: 18px; color: inherit; display: block;">Filtro RF Proprietario </div> </div> </div> <!-- Sección de especificaciones --> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;"> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px;"> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Puertos</h3> <ul style="padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit; list-style: disc inside;"> <li style="margin-bottom: 5px;">1 puerto de datos 10/100/1000 Mbps <li style="margin-bottom: 5px;">1 puerto de administración 10/100/1000 Mbps <li style="margin-bottom: 5px;">Bluetooth v4.0 </div> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px;"> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Sistema Operativo</h3> <ul style="padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit; list-style: disc inside;"> <li style="margin-bottom: 5px;">2 x RP-SMA <li style="margin-bottom: 5px;">1 x GPS </div> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px;"> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Características Técnicas</h3> <ul style="padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit; list-style: disc inside;"> <li style="margin-bottom: 5px;">Modo de operación: Master/Slave <li style="margin-bottom: 5px;">Procesamiento: 2 Millones de paquetes por segundo (Mpps) <li style="margin-bottom: 5px;">Anchos de canal ajustables: 10/20/30/40/50/60/80/100 MHz <li style="margin-bottom: 5px;">Soporte de OFDM y OFDMA <li style="margin-bottom: 5px;">Configuración vía Bluetooth <li style="margin-bottom: 5px;">Procesador propietario: airFiber® LTU IC <li style="margin-bottom: 5px;">Seguridad AES-256 <li style="margin-bottom: 5px;">Sincronización GPS <li style="margin-bottom: 5px;">Análisis de espectro dedicado <li style="margin-bottom: 5px;">Ultra baja latencia </div> <!-- Sección de especificaciones físicas y eléctricas --> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;"> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px;"> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Características Físicas y Eléctricas</h3> <ul style="padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit; list-style: disc inside;"> <li style="margin-bottom: 5px;">Alimentación: 19 - 50 VDC <li style="margin-bottom: 5px;">Dimensiones: 224 x 82 x 48 mm <li style="margin-bottom: 5px;">Peso: 0.35 kg <li style="margin-bottom: 5px;">Temperatura de Operación: -40 a 55° C </div> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px;"> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Garantía</h3> <ul style="padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit; list-style: disc inside;"> <li style="margin-bottom: 5px;">1 Año </div> <!-- Notas importantes --> <div style="margin-bottom: 30px;"> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Notas importantes--> <div style="margin-bottom: 30px;"> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">No es compatible con el modelo AF-5X ya que usan otro protocolo de comunicación <li style="margin-bottom: 5px; color: #e25041;">ADVERTENCIA: Si no se conecta a tierra correctamente, se anulará su garantía </div> <!-- Sección de imágenes destacadas --> <div style="margin-bottom: 30px;"> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Hardware revolucionario para WiSP</h3> <p style="text-align: center; margin: 15px 0;">Nuestro motor de procesamiento principal supera todas las limitaciones inherentes a los chips Wi-Fi genéricos.</p> </div> <!-- Gráfico de tecnología LTU --> <div style="margin-bottom: 30px;"> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Tecnología LTU</h3> <p style="text-align: center; margin: 15px 0;">Comparación de eficiencia espectral de 802.11n, 802.11ac, airFiber Original, y LTU.</p> </div> <!-- Suite de software --> <div style="margin-bottom: 30px;"> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Completa Suite de Software</h3> </div> </div> <!-- Resistencia IP67 --> <div style="margin-bottom: 30px;"> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Durabilidad IP-67</h3> <p style="text-align: center; margin: 15px 0;">airFiber 5XHD es resistente al agua y perfecto para cualquier condición climática.</p> </div> <!-- Video --> <div style="margin-bottom: 30px;"> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Video--> <div style="margin-bottom: 30px;"> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Resistencia IP67 para operación continua en condiciones climáticas extremas</h3> <iframe style="position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;" src="https://prd-www-cdn.ubnt.com/media/videos/product-features/airFiberX.mp4" allowfullscreen></iframe> </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Throughput de 1 Gbps+ con 2 millones de pps para backhaul de alta densidad
Característica 2	Modulación 4096 QAM con filtro RF propietario para máxima eficiencia espectral
Característica 3	Sincronización GPS para despliegues multipunto sin interferencia
Característica 4	Seguridad AES-256 con procesamiento dedicado de baja latencia
Característica 5	Configuración inalámbrica vía Bluetooth 4.0 para acceso remoto
Característica 6	Carcasa IP67 para operación continua en condiciones climáticas extremas