

SKU: WAVE-PRO Marca: UBIQUITI Categoría: 5 y 6 GHz

\$20,517.67

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Wave Pro -> <div style='width: 100%; height: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'> <!-- Hero --> <div style='display:flex; flex-wrap:wrap; gap:30px; align-items:center; border:1px solid rgba(150,150,150,.3); border-radius:12px; padding:20px; margin-bottom:30px; background: transparent;'> <div style='flex:1 1 320px; min-width:280px;'> </div> <div style='flex:1 1 360px; min-width:280px;'> <h2 style='margin:0 0 6px; font-size:1.6rem; color: inherit;'>UISP Wave Pro</h2> <div style='margin:0 0 12px; font-weight:600; opacity: 0.85;'> Modelo: WavePro </div> <p style='margin:0; color: inherit;'>>PT/PTMP inaláscaute;mbrico de 60 GHz de ultra alto rendimiento de hasta 5.4 Gbps. Equipado con antena de alta ganancia de 46 dBi, respaldo automático en 5 GHz (WiFi) de 22 dBi, puertos 2.5 GbE, puerto 10G SFP+ y protecciáoate;n climáscaute;tica de grado exterior IPX6. </p> </div> </div> <!-- T tulo Especificaciones --> <div style='text-align:center; margin:24px 0 12px;'> Especificaciones </div> <!-- Grid de tarjetas --> <div style='display:flex; flex-wrap:wrap; gap:16px;'> <!-- Card: Descripci n General y Rendimiento del Sistema --> <div style='flex:1 1 280px; min-width:260px;'> <div style='height:100%; border:1px solid rgba(127,127,127,.25); border-radius:12px; box-shadow:0 1px 6px rgba(0,0,0,.06); overflow:hidden; background: transparent;'> <div style='padding:10px 12px; font-weight:700; border-bottom:1px solid rgba(127,127,127,.18); color: inherit;'> Rendimiento del sistema y alcance </div> <ul style='margin:0; padding:0; list-style:none; color: inherit;'> <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Rendimiento total (Throughput); 5.4 Gbps <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Alcance m máscaute;ximo PTP; Hasta 15 km (9.3 millas) <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Alcance m máscaute;ximo PTMP; Hasta 8 km (Wave AP) / Hasta 6 km (Wave AP Micro / Gen2) <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Modos de operaci oate;n; PTP y PTMP Station <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Cifrado y seguridad; WPA2-PSK (AES) <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Red y gesti oate;n; Modos Bridge/Router, UISP v2.3.0 o posterior </div> <!-- Card: Radio Principal (60 GHz Wave Technology) --> <div style='flex:1 1 280px; min-width:260px;'> <div style='height:100%; border:1px solid rgba(127,127,127,.25); border-radius:12px; box-shadow:0 1px 6px rgba(0,0,0,.06); overflow:hidden; background: transparent;'> <div style='padding:10px 12px; font-weight:700; border-bottom:1px solid rgba(127,127,127,.18); color: inherit;'> Radio principal (60 GHz)</div> <ul style='margin:0; padding:0; list-style:none; color: inherit;'> <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Frecuencia de operaci oate;n; 57 a 71 GHz (Mundial) <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Anchos de canal; 2160, 1080, 540 MHz <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Ganancia de antena; 46 dBi <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Ancho de haz (Beamwidth); Azimut: 1.36 deg; (3 dB) / Elevaci oate;n: 1.36 deg; (3 dB) <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Polarizaci oate;n y modulaci oate;n; Lineal vertical / 16QAM, QPSK </div> <!-- Card: Radio de Respaldo (5 GHz WiFi) --> <div style='flex:1 1 280px; min-width:260px;'> <div style='height:100%; border:1px solid rgba(127,127,127,.25); border-radius:12px; box-shadow:0 1px 6px rgba(0,0,0,.06); overflow:hidden; background: transparent;'> <div style='padding:10px 12px; font-weight:700; border-bottom:1px solid rgba(127,127,127,.18); color: inherit;'> Radio de respaldo (5 GHz WiFi)</div> <ul style='margin:0; padding:0; list-style:none; color: inherit;'> <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Est ndar WiFi; 802.11ax (WiFi 6) <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Frecuencia de operaci oate;n; 5150 a 5875 MHz (Mundial) <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Anchos de canal; 20, 40, 80 MHz <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Ganancia de antena; 22 dBi <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Ancho de haz &azimut; Polarizaci oate;n; Azimut/Elevaci oate;n: 8 deg; (3 dB) / Dual-Lineal <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Modulaci oate;n; xima </div> <!-- Card: Hardware e Interfaces --> <div style='flex:1 1 280px; min-width:260px;'> <div style='height:100%; border:1px solid rgba(127,127,127,.25); border-radius:12px; box-shadow:0 1px 6px rgba(0,0,0,.06); overflow:hidden; background: transparent;'> <div style='padding:10px 12px; font-weight:700; border-bottom:1px solid rgba(127,127,127,.18); color: inherit;'> Hardware y conectividad</div> <ul style='margin:0; padding:0; list-style:none; color: inherit;'> <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Procesador & Memoria; Quad-core ARMv8; Cortex® A53 a 1.4 GHz / 512 MB <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Interfaces RJ45; (2) Puertos RJ45 2.5 GbE <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Interfaz de fibra; (1) Puerto 10G SFP+ <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Sincronizaci oate;n GPS; GPS integrado con antena e indicador LED <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Indicadores LED; Power, Ethernet (2), GPS, Link (5G/6G) y SFP+ <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Alimentaci n y Especificaciones Mec nicas --> <div style='flex:1 1 280px; min-width:260px;'> <div style='height:100%; border:1px solid rgba(127,127,127,.25); border-radius:12px; box-shadow:0 1px 6px rgba(0,0,0,.06); overflow:hidden; background: transparent;'> <div style='padding:10px 12px; font-weight:700; border-bottom:1px solid rgba(127,127,127,.18); color: inherit;'> Energ a</div> <ul style='margin:0; padding:0; list-style:none; color: inherit;'> <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>M dulo de alimentaci oate;n; PoE pasivo 4 pares o 2 pares (44–54V DC) <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Fuente interna; Adaptador PoE 48Vcc, 0.65A, 2.5 GbE <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Consumo m xáscaute;o de energ a; 26W <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Dimensiones & Peso; 424.24 x 166.2 mm / 2.8 kg (4 kg con montaje) <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Materiales; Aleaci oate;n de aluminio, policarbonato UV y acero inoxidable <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Di metro de m stáscaute;l; 25 a 76.2 mm (1 a 3")

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Radio principal 60 GHz con throughput hasta 5.4 Gbps
Característica 2	Radio de respaldo 5 GHz con conmutación automática
Característica 3	GPS integrado para sincronización temporal precisa
Característica 4	Procesador quad-core ARM Cortex-A53 a 1.4 GHz
Característica 5	Doble alimentación PoE 2-pares y 4-pares soportada
Característica 6	Carcasa de aluminio con protección IP66 y montaje ajustable