



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

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Wave-Pico -> <div style='width: 100%; max-width: 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(150,150,150,0.3); 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 Pico</h2> <div style='margin:0 0 12px; font-weight:600; opacity: 0.85;'> Modelo: Wave-Pico </div> <p style='margin:0; color: inherit;'> PTP/PTMP inalámbrico;mbrico ultra compacto de 60 GHz con un rendimiento total de 2 Gbps. Integra una antena de 27.7 dBi, radio de respaldo en 5 GHz (WiFi 6) de 9 dBi, puerto GbE RJ45 y protecciôn de grado exterior IPX6. </p> </div> <!-- Título 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: Descripción 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): 2 Gbps <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Alcance míximo PTP: Hasta 1.5 km (1 milla) <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Alcance míximo PTMP: Hasta 1.3 km (Wave AP) / Hasta 0.9 km (Wave AP Micro / Gen2) <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Modos de operaciôn: PTP y PTMP Station <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Cífrado y seguridad: WPA2-PSK (AES) <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Red y gestiôn: Modos Bridge/Router, UISP Web v2.4.61+ / UISP iOS v2.32.0+ </div> </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 operaciôn: 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: 27.7 dBi <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Ancho de haz: Beamwidth <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Azimut: 6° (3 dB) / Elevaciôn: 6° (3 dB) <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Polarizaciôn y modulaciôn: Lineal vertical (16QAM, QPSK) </div> </div> <!-- Card: Radio de Respaldo (5 GHz WiFi 6) --> <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 6) </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);'>Estíndar WiFi: 802.11ax (WiFi 6) <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Frecuencia de operaciôn: 5180 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: 9 dBi <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Ancho de haz: 6° <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Polarizaciôn: Azimut/Elevaciôn <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Modulaciôn: míximo <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Hasta 1024QAM </div> </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: Dual-core ARM® Cortex®-A53 a 1 GHz / 512 MB <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Interfaz de red: 1 Puerto GbE RJ45 <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Indicadores LED: Power, Ethernet y Link (5G/60G) <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Botôn: fíbrica/sico <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Restablecimiento de fíbrica: brica (Factory reset) </div> </div> <!-- Card: Alimentaciôn y Especificaciones Mécanicas --> <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;'> Energía y especificaciones mecínicas </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);'>Mécate;tica: todo de alimentaciôn <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>PoE pasivo: 4 p´s; 2 p´s; (44–54V DC / 22–27V DC) <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Fuente incluida: Adaptador PoE Gigabit 48Vcc, 0.5A <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,1

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Radio de respaldo 5 GHz Wi-Fi 6 con 800 Mbps para continuidad operativa
Característica 2	Alcance de 1.3 km (0.8 mi) en modo Wave AP para enlaces de corto alcance
Característica 3	Diseño compacto de 347 g (12.2 oz) para instalación en estructuras ligeras
Característica 4	Carcasa de policarbonato UV estabilizado para exposición prolongada exterior
Característica 5	Operación en temperaturas extremas de ?40 a 60 °C (?40 a 140 °F)
Característica 6	Antena integrada de 27.7 dBi en 60 GHz sin necesidad de alineación de antena externa