



## Ciente LTU PtMP 5 GHz de Alto Rendimiento de hasta 900+ Mbps, Radio de Análisis Espectral y Radomo Integrado

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

\$5,454.53

Precios con IVA incluido

### DESCRIPCIÓN

LTU-PRO (Dark/Light friendly REAL: sin colores fijos, sin mover layout/jerarquía, sin quitar/reordenar nada) --><div style="font-family:inherit; color:inherit; line-height:1.5; margin:16px 0; background:transparent;"><!-- Hero --><div style="display:flex; flex-wrap:wrap; gap:16px; align-items:center; border:1px solid rgba(127,127,127,.25); border-radius:12px; padding:16px; box-shadow:0 1px 6px rgba(0,0,0,.10); background:transparent;"><div style="flex:1 1 320px; min-width:280px;"><!-- Video Froala-safe (si prefieres imagen, cambia el bloque completo por un <img>) --><span class="fr-video fr-deletable fr-fvc fr-dv fr-draggable" contenteditable="false"><video autoplay="" muted="" loop="" playsinline="" preload="metadata" poster="https://ftp3..mx/usuarios/adiaz/Ubiquiti/Imagenes/LTUPRO/ltu-pro-1.png" style="width:100%; height:auto; border:1px solid rgba(127,127,127,.25); border-radius:12px; display:block; background:transparent; margin:0 auto;" class="fr-fvc fr-dvb fr-draggable"><source src="https://ftp3..mx/usuarios/adiaz/Ubiquiti/Imagenes/LTUPRO/ltu-pro-1.png" type="video/mp4">&nbsp;Tu navegador no soporta video HTML5.</video></span></div><div style="flex:1 1 360px; min-width:280px;"><h2 style="margin:0 0 6px; font-size:1.6rem; line-height:1.2; color:inherit;">LTU Pro</h2><div style="margin:0 0 12px; color:inherit; font-weight:600; opacity:.85;">Modelo: <span style="font-weight:700; opacity:1;">LTU-PRO</span></div><p style="margin:0; color:inherit;">Cliente <strong>LTU&reg; profesional de 5 GHz</strong> con <strong>antena integrada de 24 dBi</strong>, administraci&ocirc; n por <strong>Bluetooth</strong> desde la app <strong>UISP</strong> y rendimiento de <strong>m&acutes de 900 Mbps</strong>.</p></div><!-- Título Especificaciones --><div style="text-align:center; margin:24px 0 12px;"><span style="font-size:1.35rem; font-weight:700; color:inherit;">Especificaciones</span></div><!-- Grid de tarjetas --><div style="display:flex; flex-wrap:wrap; gap:16px;"><!-- Card: Características principales --><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,.10); overflow:hidden; background:transparent;"><div style="padding:10px 12px; font-weight:700; border-bottom:1px solid rgba(127,127,127,.18); color:inherit;">Caracter&iacute; sticas principales</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);">Compatible con modos <strong>PtMP CPE</strong> y <strong>PtP\* </strong>(\*Firmware de la serie 1.5.1 y posteriores a la 1.5.x.)</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);">Rendimiento de <strong>900+ Mbps\*</strong></li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);">Administraci&ocirc; n por <strong>Bluetooth</strong> mediante <strong>UISP App</strong></li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);">Ajuste autom&acirc; tico de <strong>distancia</strong></li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);">Ajuste autom&acirc; tico de <strong>potencia</strong></li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);">Incluye <strong>kit de montaje en poste</strong></li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);">Incluye <strong>adaptador PoE Gigabit de 24 V / 0.5 A</strong></li></ul></div><!-- Card: Caracter&iacute; sticas f&iacute; sicas y el&ecirc; tricas --><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,.10); overflow:hidden; background:transparent;"><div style="padding:10px 12px; font-weight:700; border-bottom:1px solid rgba(127,127,127,.18); color:inherit;">Caracter&iacute; sticas f&iacute; sicas y el&ecirc; tricas</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);"><strong>Dimensiones</strong>: 316.5 x 316.5 x 174.3 mm (12.5 x 12.5 x 6.9&quot;)</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>Peso</strong>: 1.3 kg (2.9 lb)</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>Material de la carcasa</strong>: policarbonato estabilizado contra rayos UV</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>Montaje</strong>: en poste (kit incluido)</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>Carga de viento</strong>: 150 N a 200 km/h (33.72 lbf a 125 mph)</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>Supervivencia al viento</strong>: 200 km/h (125 mph)</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>Interfaz de red</strong>: (1) puerto GbE RJ45</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>Alimentaci&ocirc; n</strong>: PoE pasivo de 2 paires (4, 5+, 7, 8-</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>Voltaje soportado</strong>: 22 a 27 V DC</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>Protecci&ocirc; n ESD/EMP</strong>: aire/contacto &plusmn;24 kV</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>Temperatura de operaci&ocirc; n</strong>: -40 a 60 &deg;C (-40 a 140 &deg;F)</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>Humedad de operaci&ocirc; n</strong>: 10 a 90% sin condensaci&ocirc; n</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>Certificaciones</strong>: CE, FCC, IC</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>NDAA</strong>: S&iacute; </li></ul></div><!-- Card: Rendimiento y software --><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,.10); overflow:hidden; background:transparent;"><div style="padding:10px 12px; font-weight:700; border-bottom:1px solid rgba(127,127,127,.18); color:inherit;">Rendimiento y software</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);"><strong>Throughput m&acuteximo</strong>: 900+ Mbps</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>Encriptaci&ocirc; n</strong>: WPA2-PSK (AES)</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>Relaci&ocirc; n uplink/downlink</strong>: 25/75, 33/67, 50/50</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>Servicios</strong>: SNMP, SSH, DNS din&acirc; mico, webserver, remote log, ping watchdog</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>Utilidades</strong>: airView&reg;, speed test, alignment, discovery, ping, traceroute, cable test, constellation</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>Interfaz de gesti&ocirc; n</strong>: Bluetooth management para configuraci&ocirc; n f&acirc; cil desde UISP App</li></ul></div><!-- Card: RF --><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,.10); overflow:hidden; background:transparent;"><div style="padding:10px 12px; font-weight:700; border-bottom:1px solid rgba(127,127,127,.18); color:inherit;">RF</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);"><strong>Frecuencia de operaci&ocirc; n</strong>: 5150 - 5875 MHz / 2400 - 2483.5 MHz / 4800 - 6200 MHz, seg&uacute; n regi&ocirc; n regulatoria</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>Potencia TX m&acutexima conducida</strong>: 22 dBm por cadena</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>Ganancia de antena</strong>: 24 dBi</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>Anchos de canal</strong>: 10 / 20 / 30 / 40 / 50 / 60 / 80 / 100 MHz</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>Nivel de l&ocirc; bulo lateral</strong>: -10 dB</li><li style="padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);"><strong>Relaci&ocirc; n frente-espalda</strong>: 27 dB</li></ul></div></div><!-- LTU-PRO -->

### ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                       |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Rendimiento superior a 900 Mbps para enlaces de alta capacidad        |
| Característica 2 | Administración remota por Bluetooth mediante aplicación UISP          |
| Característica 3 | Ajuste automático de distancia y potencia para optimización de enlace |
| Característica 4 | Banda extendida 4.8 - 6.2 GHz para mayor flexibilidad de frecuencias  |
| Característica 5 | Diseño compacto con radomo integrado para instalación en exteriores   |
| Característica 6 | Incluye adaptador PoE Gigabit 24V y kit de montaje en poste           |