



PTP-550 Hasta 1.36 GBps / 4910 - 6200 MHz / 802.11 AC Wave 2 MU-MIMO 4: 4x4 / BackHaul con Antena Integrada (Alta ganancia 23 dBi) (C050055H016A)

SKU: PTP550-IE Marca: CAMBIUM NETWORKS Categoría: 5 y 6 GHz

\$15,646.64

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1100px; margin: 0 auto; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; color: inherit; line-height: 1.6; background-color: transparent; padding: 10px;*><div style='text-align: center; padding-bottom: 25px;*></div><div style='padding: 30px; border-radius: 15px; background: linear-gradient(90deg, rgba(0, 85, 149, 0.15) 0%, rgba(0, 85, 149, 0.05) 100%); border-left: 8px solid #005595; margin-bottom: 30px;*><h1 style='margin: 0; font-size: 2.5rem; font-weight: 800; color: inherit;*>PTP 550E Antena Integrada</h1><p style='margin: 10px 0 0; font-size: 1.2rem; opacity: 0.8;*>Soluciôn Gigabit Punto a Punto (PTP) de alto rendimiento</p></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 10px; margin-bottom: 40px; justify-content: flex-start;*>4.9 - 6.2 GHz 1.4 GBps Agregado IP66/67 Rugerizado MIMO 4x4 Panel 23 dBi</div><div style='display: grid; grid-template-columns: repeat(auto-fit, minmax(220px, 1fr)); gap: 20px; margin-bottom: 40px;*><div style='background: rgba(128, 128, 128, 0.08); border-radius: 12px; padding: 25px; text-align: center; border: 1px solid rgba(128, 128, 128, 0.15);*><div style='font-size: 30px; margin-bottom: 10px;*>
</div><div style='font-weight: 800; font-size: 14px; margin-bottom: 5px; color: #005595; text-transform: uppercase;*>Ultra Desempeño</div><div style='font-size: 15px; opacity: 0.9;*>Banda ancha de 4.9 a 6.2 GHz</div></div><div style='background: rgba(128, 128, 128, 0.08); border-radius: 12px; padding: 25px; text-align: center; border: 1px solid rgba(128, 128, 128, 0.15);*><div style='font-size: 30px; margin-bottom: 10px;*>
</div><div style='font-weight: 800; font-size: 14px; margin-bottom: 5px; color: #005595; text-transform: uppercase;*>Capacidad real de hasta 1.4 GBps</div></div><div style='background: rgba(128, 128, 128, 0.08); border-radius: 12px; padding: 25px; text-align: center; border: 1px solid rgba(128, 128, 128, 0.15);*><div style='font-size: 30px; margin-bottom: 10px;*>
</div><div style='font-weight: 800; font-size: 14px; margin-bottom: 5px; color: #005595; text-transform: uppercase;*>Seguridad</div><div style='font-size: 15px; opacity: 0.9;*>Cifrado AES 128-bit de grado militar</div></div><div style='margin-bottom: 40px;*><h2 style='font-size: 24px; border-bottom: 2px solid #005595; padding-bottom: 8px; margin-bottom: 20px;*>El PTP 550E es un salto tecnolôgico basado en 802.11ac Wave 2. Diseñado específicamente para infraestructuras críticas que requieren estabilidad y ancho de banda masivo en distancias medias y largas.</p><ul style='font-size: 15px; padding-left: 20px; list-style-type: none;*><li style='margin-bottom: 15px; position: relative; padding-left: 25px;*> Agregaciôn de Canales Permite operar en dos canales independientes (ej. 80+80 MHz) para maximizar el throughput.<li style='margin-bottom: 15px; position: relative; padding-left: 25px;*> Selecciôn Din´mica (DCS) Monitoreo constante del espectro para evitar interferencias de forma inteligente.<li style='margin-bottom: 15px; position: relative; padding-left: 25px;*> Certificaciôn Extrema Carcasa met´lica IP66/67 preparada para lluvia, polvo y salinidad.</div><div style='background: rgba(128, 128, 128, 0.03); border: 1px solid rgba(128, 128, 128, 0.2); border-radius: 12px; overflow: hidden;*><div style='background: #005595; color: #fff; padding: 15px 20px; font-weight: bold; font-size: 18px; text-align: center;*>Especificaciones T´cnicas</div><div style='display: grid; grid-template-columns: repeat(auto-fit, minmax(300px, 1fr));*><div style='padding: 20px; border-right: 1px solid rgba(128, 128, 128, 0.1);*><div style='margin-bottom: 15px;*><strong style='color: #005595; display: block;*>Canalizaciôn Dual independiente: 10, 20, 40 y 80 MHz</div><div style='margin-bottom: 0;*><strong style='color: #005595; display: block;*>Eficiencia Espectral 8.5 bps/Hz m´ximo</div><div style='padding: 20px;*><div style='margin-bottom: 15px;*><strong style='color: #005595; display: block;*>Antena Integrada Panel plano de alta ganancia (23 dBi)</div><div style='margin-bottom: 15px;*><strong style='color: #005595; display: block;*>Conectividad 1 x GbE (PoE), 1 x Puerto SFP para Fibra</div><div style='margin-bottom: 0;*><strong style='color: #005595; display: block;*>Alcance Operativo Hasta 200 km (según condiciones de línea de vista)</div></div></div></div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Throughput agregado de 1.4 GBps con agregaciôn de canales 80+80 MHz
Característica 2	Latencia ultra-baja de 2.2-6 ms para aplicaciones críticas en tiempo real
Característica 3	Cifrado AES 128-bit de grado militar para seguridad industrial
Característica 4	Optimizaciôn din´mica de canal DCS en tiempo real sin interrupciones
Característica 5	Construcciôn IP66/67 rugerizada para condiciones ambientales extremas
Característica 6	Antena integrada de panel 23 dBi con cobertura extendida 4.9-6.2 GHz