



Punto de Acceso / Wi-Fi 7 / 5 Gbps / 512 Usuarios / 2.5G / 802.11be / Mesh / Interior

SKU: RG-RAP72PRO Marca: RUJIE Categoría: Puntos de Acceso

\$2,604.43

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; max-width: 900px; margin: 0 auto;'><h2 style='color: inherit; font-size: 1.5rem; font-weight: 600; margin-bottom: 1rem; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 0.5rem;'>Punto de Acceso Wi-Fi 7 de Alto Rendimiento para Entornos Profesionales</h2><p style='color: inherit; line-height: 1.7; margin-bottom: 1.2rem;'>Este punto de acceso interior incorpora el estándar 802.11be (Wi-Fi 7) para ofrecer velocidades combinadas de hasta 5 Gbps, ideal para organizaciones que requieren conectividad de alta densidad. La tecnología MLO 5x5 garantiza conexiones ultra rápidas y estables al operar simultáneamente en múltiples bandas y canales. Con capacidad para soportar hasta 512 usuarios concurrentes, resulta adecuado para auditorios, campus corporativos, centros de convenciones y espacios de trabajo colaborativo donde la demanda de dispositivos conectados es intensiva.</p><p style='color: inherit; line-height: 1.7; margin-bottom: 1.2rem;'>La administración se realiza completamente desde la nube de forma gratuita, eliminando la necesidad de controladores locales y reduciendo la complejidad de la infraestructura de red. Desde la plataforma remota, los equipos de TI pueden generar reportes detallados de consumo desagregados por usuario, aplicación o equipo en rangos de fecha personalizados, además de configurar alertas automatizadas que permiten una supervisión proactiva del estado operativo de la red.</p><h3 style='color: inherit; font-size: 1.15rem; font-weight: 600; margin: 1.5rem 0 0.8rem;'>Principales Capacidades</h3><ul style='color: inherit; line-height: 1.8; padding-left: 1.2rem; margin-bottom: 1.5rem;'>Wi-Fi 7 (802.11be) con retrocompatibilidad para dispositivos de generaciones anterioresTecnología MLO 5x5 para agregación de enlaces multi-banda con mayor rendimiento y menor latenciaSoporte para 512 usuarios concurrentes sin degradación perceptible del servicioPuerto 2.5G multi-gigabit para backhaul de alta capacidadRoaming avanzado en capas 2 y 3 para movilidad fluida entre puntos de accesoTres modos de operación: Access Point, Mesh o Repetidor Universal según necesidad de despliegueConfiguración mediante interfaz web en red local o aplicación móvil para acceso remotoAdministración en nube sin costo de licencia con reportes y alertas automatizadas<h3 style='color: inherit; font-size: 1.15rem; font-weight: 600; margin: 1.5rem 0 0.8rem;'>Especificaciones Técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 0.75rem; margin-bottom: 1.5rem;'><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;'>Velocidad Combinada</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Hasta 5 Gbps</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;'>Tecnología MLO</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>5x5 MU-MIMO</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;'>Capacidad de Usuarios</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Hasta 512 concurrentes</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;'>Bandas de Operación</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>2.4 GHz (2x2) / 5 GHz (3x3)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;'>Puerto Ethernet</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>1x 2.5G multi-gigabit</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;'>Modos de Operación</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Access Point / Mesh / Repetidor Universal</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;'>Interfaz web (LAN) / App móvil (remoto/local)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;'>Administración</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Nube gratuita, sin controlador local requerido</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;'>Roaming</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Capa 2 y Capa 3 avanzado</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;'>Ubicación</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Interior</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;'>Compatibilidad</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Dispositivos 802.11a/b/g/n/ac/ax/be</div></div><p style='color: inherit; line-height: 1.7; font-size: 0.9rem; opacity: 0.9; border-top: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-top: 1rem;'>El despliegue en modo Mesh permite extender la cobertura sin necesidad de cableado estructurado adicional, mientras que la funcionalidad de repetidor universal facilita la integración en infraestructuras de red existentes. La arquitectura sin controlador local simplifica la puesta en marcha y reduce los puntos de fallo críticos en la gestión de la red inalámbrica.</p></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Administración en nube sin costo adicional
Característica 2	Roaming avanzado capa 2 y capa 3
Característica 3	Reportes de consumo por usuario y aplicación
Característica 4	Alertas automatizadas de operación remota
Característica 5	Compatibilidad con estándares Wi-Fi anteriores
Característica 6	Modos flexibles: access point, mesh o repetidor