



Punto de Acceso Mesh Wi-Fi 6 / 2.4 GHz 574 Mbps / 5 GHz 1200 Mbps / PoE Gigabit / SFP Óptico / 4 dBi y 6 dBi / Exterior 360°

SKU: RG-RAP6260(G) Marca: RUJIE Categoría: Puntos de Acceso

\$5,180.00

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Punto de acceso industrial exterior con tecnología Wi-Fi 6 (802.11ax) diseñado para despliegues de red en entornos profesionales que requieren cobertura omnidireccional y alta disponibilidad. Integra gestión centralizada mediante plataforma en la nube, eliminando la necesidad de controladores locales y reduciendo la complejidad operativa en instalaciones distribuidas. La arquitectura de doble banda con radios 2x2 MIMO en 2.4 GHz y 5 GHz permite segmentar tráfico según tipo de dispositivo y aplicación. La inclusión de interfaz SFP para fibra óptica junto con puerto Gigabit PoE proporciona flexibilidad en el backhaul según la infraestructura disponible en el sitio de instalación.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Estándar: 802.11ax (Wi-Fi 6), retrocompatible con estándares anteriores<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Bandas de operación: 2.4 GHz (2x2 MIMO) / 5 GHz (2x2 MIMO)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Velocidades: 574 Mbps (2.4 GHz) / 1200 Mbps (5 GHz)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Modos de operación: Access Point, Mesh, Repetidor Universal<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Configuración: Interfaz web (red local), aplicación móvil (remota)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Puentes: 1x Gigabit WAN PoE, 1x SFP para fibra óptica<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Antenas: 4 dBi (2.4 GHz) / 6 dBi (5 GHz), alto rendimiento<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Cobertura: Diseño exterior 360° con filtros anti-interferencia</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño de Red</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Estándar inalámbrico: 802.11ax (Wi-Fi 6)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Compatibilidad: Retrocompatible con 802.11a/b/g/n/ac<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Banda 2.4 GHz: 2x2 MIMO, hasta 574 Mbps<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Banda 5 GHz: 2x2 MIMO, hasta 1200 Mbps<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Ganancia antena 2.4 GHz: 4 dBi<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Ganancia antena 5 GHz: 6 dBi</div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Configuración y Despliegue</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Interfaz web: Configuración vía red local<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Aplicación móvil: Administración remota<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Cobertura: Exterior 360° omnidireccional<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Protección: Filtros anti-interferencia integrados<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Optimización: Auto-optimización con IA<li style='padding: 6px 0;'>Factor de forma: Industrial para exterior</div></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px;'><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Gestión en la nube sin controlador local requerido</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Reportes de consumo por usuario, aplicación o equipo con alertas automatizadas<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Puerto SFP para fibra óptica y uplink Gigabit PoE en un solo dispositivo<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Tres modos operativos: AP, mesh o repetidor universal según necesidad de red<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Antenas de alto rendimiento diferenciadas por banda para cobertura optimizada<li style='padding: 6px 0;'>Wi-Fi 6 retrocompatible maximiza rendimiento sin reemplazar equipos legacy</div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Consumo y Alertas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Consumo por usuario, aplicación o equipo<li style='padding: 6px 0;'>Alertas: Notificaciones automatizadas remotas</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Gestión en la nube sin controlador local requerido
Característica 2	Reportes de consumo por usuario, aplicación o equipo con alertas automatizadas
Característica 3	Puerto SFP para fibra óptica y uplink Gigabit PoE en un solo dispositivo
Característica 4	Tres modos operativos: AP, mesh o repetidor universal según necesidad de red
Característica 5	Antenas de alto rendimiento diferenciadas por banda para cobertura optimizada
Característica 6	Wi-Fi 6 retrocompatible maximiza rendimiento sin reemplazar equipos legacy