



Punto de Acceso Mesh Wi-Fi 6 / Dual Banda 2.4/5 GHz / 5.95 Gbps / MU-MIMO 4x4 / Puerto 2.5G y SFP / IP68 / -40°C a 65°C

SKU: RG-RAP6260(H)-D Marca: RUIJIE Categoría: Puntos de Acceso

\$7,512.14

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 Wi-Fi 6 diseñado para despliegues en exteriores exigentes. Integra administración nativa en nube sin requerir controlador local, reduciendo costos de infraestructura y complejidad operativa. La arquitectura dual banda 2.4/5 GHz con MU-MIMO 4x4 y beamforming avanzado optimiza la distribución de capacidad en entornos de alta densidad de clientes. Incluye filtros de anti interferencia y motor de optimización por inteligencia artificial para mantenimiento proactivo del rendimiento radioeléctrico. La carcasa con certificación IP68 y rango térmico extendido de -40°C a 65°C garantiza continuidad de servicio en condiciones climáticas adversas. Conectividad de backhaul flexible mediante puerto Ethernet 2.5G con alimentación PoE y puerto SFP Gigabit para enlaces de fibra óptica.</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: 0.9;'>• 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: 0.9;'>• Banda 2.4 GHz: 4x4 MIMO<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Banda 5 GHz: 4x4 MIMO<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Ancho de banda combinado: hasta 5.95 Gbps<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Configuración: Interfaz web (red local), aplicación móvil<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Administración: Gratuita en nube, sin controlador local<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Beamforming avanzado con auto optimización por IA<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Filtros anti interferencia integrados<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Reportes de consumo por usuario, aplicación y equipo<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Sectorial 60° para cobertura direccional</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</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Estándar: 802.11ax (Wi-Fi 6)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Bandas: 2.4 GHz / 5 GHz<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Throughput combinado: 5.95 Gbps<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>MU-MIMO: 4x4<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Beamforming: Avanzado con IA<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Patrón de radiación: Sectorial 60°<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Filtros anti interferencia: Integrados</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;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Protección: IP68<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Rango térmico operación: -40°C a 65°C<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Puerto WAN: 2.5G Ethernet con PoE<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Puerto uplink: SFP Gigabit<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Alimentación: PoE (puerto 2.5G)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Aplicación: Exterior industrial</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;'>Administración y Conectividad</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Administración: Nube gratuita, sin controlador<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Configuración: Interfaz web, app móvil<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Modos: Access Point, Mesh, Repetidor universal<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Reportes: Consumo por usuario, aplicación, equipo<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Alertas: Automatizadas remotas</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Administración gratuita en nube sin controlador local
Característica 2	Beamforming avanzado con auto optimización por IA
Característica 3	Filtros anti interferencia para entornos industriales
Característica 4	Reportes de consumo por usuario, aplicación y equipo
Característica 5	Alertas automatizadas remotas para monitoreo continuo
Característica 6	Operación extrema -40°C a 65°C con protección IP68