



Punto de Acceso Mesh / Wi-Fi 6 / 802.11ax MU-MIMO 4x4 / 3.2 Gbps / 512 Usuarios / Doble Banda 2.4 y 5 GHz / Montaje Techo o Pared

SKU: RG-RAP2260(E)    Marca: RUIJIE    Categoría: Puntos de Acceso

\$4,802.97

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: Arial, sans-serif; line-height: 1.6;'><p style='margin-bottom: 16px;'>Punto de acceso profesional Wi-Fi 6 diseñado para despliegues de alta densidad en entornos empresariales, educativos y hospitalarios. Opera en doble banda simultánea con tecnología MU-MIMO 4x4 que optimiza la distribución de ancho de banda entre múltiples dispositivos. La arquitectura sin controlador local elimina costos de infraestructura adicional, permitiendo desplegar y escalar redes de manera ágil. Su capacidad para soportar 512 usuarios concurrentes lo posiciona como solución ideal para auditorios, salones de clase, áreas de coworking y espacios de alto tráfico. La administración centralizada en nube facilita el diagnóstico remoto, la generación de reportes históricos y la recepción de alertas automáticas que garantizan continuidad operativa.</p><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Características Principales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin-bottom: 24px;'><li>Gestión completa en nube Ruijie sin licencias ni controlador físico</li><li>Throughput agregado de 3.2 Gbps (800 Mbps en 2.4 GHz + 2.4 Gbps en 5 GHz)</li><li>Capacidad máxima de 512 usuarios conectados simultáneamente</li><li>Flexibilidad operativa: Access Point, Mesh o repetidor universal</li><li>Antenas integradas de 3 dBi optimizadas para ambas bandas</li><li>Compatibilidad descendiente con dispositivos 802.11a/b/g/n/ac</li><li>Reportes de consumo granular por usuario, aplicación y equipo</li><li>Sistema de alertas automatizadas para mantenimiento proactivo</li><li>Múltiples interfaces de configuración: web local, app móvil y nube remota</li></ul><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Especificaciones Técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-bottom: 24px;'><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 6px;'>Estándar Inalámbrico</div><div style='font-size: 14px;'>802.11ax (Wi-Fi 6)</div><div style='font-size: 14px; margin-top: 4px;'>Compatibilidad: 802.11a/b/g/n/ac</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 6px;'>Bandas y Throughput</div><div style='font-size: 14px;'>2.4 GHz: 800 Mbps (2x2 MIMO)</div><div style='font-size: 14px; margin-top: 4px;'>5 GHz: 2.4 Gbps (4x4 MU-MIMO)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 6px;'>Capacidad y Cobertura</div><div style='font-size: 14px;'>Usuarios simultáneos: 512</div><div style='font-size: 14px; margin-top: 4px;'>Antenas: Integradas 3 dBi (ambas bandas)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 6px;'>Modos de Operación</div><div style='font-size: 14px;'>Access Point</div><div style='font-size: 14px; margin-top: 4px;'>Mesh</div><div style='font-size: 14px; margin-top: 4px;'>Repetidor universal</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 6px;'>Administración</div><div style='font-size: 14px;'>Nube Ruijie (sin controlador local)</div><div style='font-size: 14px; margin-top: 4px;'>Interfaz web (red local)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 6px;'>Aplicación móvil (remoto/local)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 6px;'>Instalación Física</div><div style='font-size: 14px;'>Montaje en techo</div><div style='font-size: 14px; margin-top: 4px;'>Montaje en pared</div><div style='font-size: 14px; margin-top: 4px;'>Uso interior</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 6px;'>Funciones Avanzadas</div><div style='font-size: 14px;'>Reportes por usuario, aplicación y equipo</div><div style='font-size: 14px; margin-top: 4px;'>Alertas automatizadas remotas</div><div style='font-size: 14px; margin-top: 4px;'>Diagnóstico y monitoreo proactivo</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

|                  |                                                         |
|------------------|---------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Gestión 100% en nube sin controlador local              |
| Característica 2 | Hasta 512 usuarios simultáneos sin degradación          |
| Característica 3 | Tres modos operativos: AP, Mesh y repetidor universal   |
| Característica 4 | Reportes detallados por usuario, aplicación y equipo    |
| Característica 5 | Alertas automatizadas para monitoreo remoto proactivo   |
| Característica 6 | Compatibilidad retroactiva con estándares Wi-Fi previos |