



Kit ONU Bridge Dual GPON/EPON / Router Wi-Fi 4 Mesh / 4 Antenas 5 dBi / 5 Modos Operativos

SKU: KIT2-VPON-WIFI Marca: RUIJIE

\$801.07

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: 1.4rem; font-weight: 600; margin-bottom: 16px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 12px;'>Solución Integrada para Distribución WISP en Hogares y Oficinas</h2><p style='color: inherit; line-height: 1.7; margin-bottom: 16px;'>Este kit combina una ONU bridge dual GPON/EPON con un router home mesh para ofrecer conectividad robusta y amplia cobertura en entornos residenciales y corporativos. La ONU V2801-SG garantiza una conexión óptica rápida y estable, mientras que el router RG-EW300PRO extiende la señal Wi-Fi de manera uniforme en todo el espacio. La arquitectura mesh permite desplegar redes escalables sin puntos muertos, y la administración remota a través de aplicación móvil otorga control total sobre el rendimiento del servicio sin intervención presencial.</p><h3 style='color: inherit; font-size: 1.1rem; font-weight: 600; margin: 20px 0 12px;'>Características Principales</h3><ul style='color: inherit; line-height: 1.8; padding-left: 20px; margin-bottom: 20px;'>Modo dual GPON/EPON para compatibilidad con diversas infraestructuras de fibra ópticaGestión remota mediante aplicación móvil intuitiva para monitoreo en tiempo realRouter Wi-Fi 4 (802.11ax) en banda de 2.4 GHz con rendimiento optimizadoTecnología mesh para cobertura extendida, estable y sin interrupciones5 modos operativos: router, access point, WISP, repetidor y bridge4 antenas omnidireccionales de 5 dBi para mayor alcance y penetración de señal<h3 style='color: inherit; font-size: 1.1rem; font-weight: 600; margin: 20px 0 12px;'>Especificaciones Técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-bottom: 20px;'><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 16px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; font-size: 0.95rem; font-weight: 600; margin: 0 0 10px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>ONU V2801-SG</h4><div style='color: inherit; font-size: 0.9rem; line-height: 1.9;'>Tipo: ONU Bridge
Modo PON: Dual GPON/EPON
Función: Conversión óptica-ethernet
Gestión: Remota vía app móvil
Aplicación: Punto de acceso de red WISP</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 16px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; font-size: 0.95rem; font-weight: 600; margin: 0 0 10px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Router RG-EW300PRO</h4><div style='color: inherit; font-size: 0.9rem; line-height: 1.9;'>Estándar Wi-Fi: 802.11ax (Wi-Fi 4)
Banda: 2.4 GHz
Antenas: 4 omnidireccionales 5 dBi
Tecnología: Mesh integrada
Modos operativos: 5 configuraciones</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 16px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; font-size: 0.95rem; font-weight: 600; margin: 0 0 10px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Modos de Operación</h4><div style='color: inherit; font-size: 0.9rem; line-height: 1.9;'>1. Router: Enrutamiento NAT completo
2. AP: Access Point cableado
3. WISP: Cliente inalámbrico ISP
4. Repetidor: Extensión de señal existente
5. Bridge: Puente transparente ethernet</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 16px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; font-size: 0.95rem; font-weight: 600; margin: 0 0 10px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Gestión y Monitoreo</h4><div style='color: inherit; font-size: 0.9rem; line-height: 1.9;'>Plataforma: App móvil dedicada
Funciones: Configuración remota, diagnóstico
Monitoreo: Estado de nodos, tráfico en tiempo real
Optimización: Ajuste de parámetros sin desplazamiento</div></div></div><div style='border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 16px; background-color: transparent; margin-top: 8px;'><h4 style='color: inherit; font-size: 0.95rem; font-weight: 600; margin: 0 0 10px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Aplicaciones Recomendadas</h4><p style='color: inherit; font-size: 0.9rem; line-height: 1.7; margin: 0;'>Ideal para operadores WISP que requieren desplegar conectividad de alta calidad en hogares y pequeñas oficinas. La combinación de ONU bridge flexible y router mesh permite adaptarse a distintas topologías de red pasiva óptica, mientras la administración remota reduce los costos operativos de soporte técnico y mejora los tiempos de respuesta ante incidencias.</p></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Gestión remota vía app móvil intuitiva
Característica 2	Tecnología mesh para cobertura extendida estable
Característica 3	5 modos operativos: router, AP, WISP, repetidor y bridge
Característica 4	4 antenas omnidireccionales de 5 dBi de alto alcance
Característica 5	Modo dual GPON/EPON para máxima flexibilidad operativa
Característica 6	Monitoreo y administración remota del servicio completo