



Kit ONU Bridge Dual GPON/EPON / Router Home Mesh Wi-Fi 5 / 2.4/5 GHz / 5 Antenas 4.5-5.5 dBi / Cobertura Extendida

SKU: KIT3-VPON-MESH Marca: RUIJIE

\$1,096.73

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;*>Kit ONU Bridge Dual GPON/EPON con Router Home Mesh</h2><p style='color: inherit; line-height: 1.7; margin-bottom: 1.2rem;*>Este kit integra la ONU Bridge V2801-SG con capacidad dual GPON/EPON y el router mesh RG-EW1300G, conformando una solución completa para despliegues WISP que requieren cobertura Wi-Fi extensa en hogares y oficinas. La combinación garantiza una conexión de acceso óptica estable y una distribución inalámbrica eficiente en todo el espacio. La gestión remota mediante aplicación móvil permite administrar y monitorear el servicio desde cualquier ubicación, reduciendo los tiempos de respuesta ante incidencias y optimizando la experiencia del usuario final.</p><p style='color: inherit; line-height: 1.7; margin-bottom: 1.5rem;*>El router incorpora tecnología mesh que interconecta múltiples nodos para eliminar zonas sin cobertura, mientras que sus cinco antenas de alto rendimiento aseguran una propagación de señal uniforme. El diseño compacto de ambos equipos facilita su ubicación en espacios reducidos sin comprometer el rendimiento térmico ni la estabilidad operativa.</p><h3 style='color: inherit; font-size: 1.15rem; font-weight: 600; margin: 1.5rem 0 0.8rem;*>Características Principales</h3><ul style='color: inherit; line-height: 1.8; padding-left: 1.2rem; margin-bottom: 1.5rem;*>Compatibilidad dual GPON/EPON para adaptarse a diferentes infraestructuras de red ópticaWi-Fi 5 (802.11ac) con operación simultánea en bandas 2.4 GHz y 5 GHzTecnología mesh para expansión de cobertura con múltiples unidades interconectadasAdministración y monitoreo remoto vía aplicación móvil integrada5 antenas de alto rendimiento con ganancias de 4.5 dBi (2.4 GHz) y 5.5 dBi (5 GHz)Factor de forma compacto optimizado para instalaciones residenciales y pequeñas oficinas<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: 1rem; 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;*><h4 style='color: inherit; font-size: 0.95rem; font-weight: 600; margin: 0 0 0.6rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.03em;*>ONU Bridge V2801-SG</h4><div style='color: inherit; font-size: 0.9rem; line-height: 1.7;*><div style='display: flex; justify-content: space-between; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); padding: 0.35rem 0;*>Modo PONDual GPON/EPON</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 0.35rem 0;*>Interfaz ópticaSC/APC</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;*><h4 style='color: inherit; font-size: 0.95rem; font-weight: 600; margin: 0 0 0.6rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.03em;*>Router Mesh RG-EW1300G</h4><div style='color: inherit; font-size: 0.9rem; line-height: 1.7;*><div style='display: flex; justify-content: space-between; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); padding: 0.35rem 0;*>Bandas2.4 GHz / 5 GHz</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); padding: 0.35rem 0;*>Antenas5 externas de alto rendimiento</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); padding: 0.35rem 0;*>Ganancia 2.4 GHz4.5 dBi</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 0.35rem 0;*>Ganancia 5 GHz5.5 dBi</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;*><h4 style='color: inherit; font-size: 0.95rem; font-weight: 600; margin: 0 0 0.6rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.03em;*>Gestión y Control</h4><div style='color: inherit; font-size: 0.9rem; line-height: 1.7;*><div style='display: flex; justify-content: space-between; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); padding: 0.35rem 0;*>AdministraciónApp móvil integrada</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); padding: 0.35rem 0;*>MonitoreoRemoto en tiempo real</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 0.35rem 0;*>OptimizaciónRendimiento de clientes</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;*><h4 style='color: inherit; font-size: 0.95rem; font-weight: 600; margin: 0 0 0.6rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.03em;*>Aplicaciones Recomendadas</h4><div style='color: inherit; font-size: 0.9rem; line-height: 1.7;*><div style='padding: 0.35rem 0;*>• Despliegues WISP residenciales</div><div style='padding: 0.35rem 0;*>• Cobertura extendida en hogares</div><div style='padding: 0.35rem 0;*>• Oficinas pequeñas y medianas</div><div style='padding: 0.35rem 0;*>• Entornos que requieren gestión remota centralizada</div></div><p style='color: inherit; font-size: 0.85rem; line-height: 1.6; border-top: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-top: 0.8rem; margin-top: 1rem;*>Nota: Este kit está diseñado para operar como solución integrada. La ONU bridge establece la conectividad óptica con la red del operador, mientras el router mesh gestiona la distribución Wi-Fi en el interior del inmueble. Para cobertura adicional, se pueden agregar nodos mesh compatibles bajo la misma administración centralizada.</p></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Modo dual GPON/EPON para máxima flexibilidad de red
Característica 2	Gestión remota completa mediante aplicación móvil integrada
Característica 3	Tecnología mesh para cobertura Wi-Fi optimizada en todo el espacio
Característica 4	5 antenas de alto rendimiento para señal potente y estable
Característica 5	Diseño compacto que facilita instalación eficiente en cualquier entorno
Característica 6	Monitoreo en tiempo real para control total del rendimiento de red