



ONU/ONT Router Wi-Fi / Dual Band AC1200 / XPON GPON+EPON 2.5 Gbps / 4 Puertos Gigabit / 1 FXS VoIP / Beamforming / EasyMesh

SKU: MF30GV Marca: Mercusys Categoría: ONUs / ONTs

\$858.72

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;*>Dispositivo ONU/ONT integrado con router Wi-Fi de doble banda AC1200, diseñado para despliegues de fibra óptica en entornos residenciales y pequeñas oficinas. Compatible con estándares GPON y EPON de forma simultánea, permite la transición entre tecnologías de acceso sin reemplazo de hardware. Incorpora puerto FXS para servicio de telefonía VoIP, cuatro puertos Gigabit Ethernet con configuración flexible WAN/LAN, y tecnología EasyMesh para escalabilidad de cobertura. La gestión mediante interfaz web y aplicación móvil facilita la administración remota y el monitoreo del estado del enlace óptico.</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;*>• Tecnología XPON dual: GPON y EPON con velocidad hasta 2.5 Gbps<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Wi-Fi AC1200: 2.4 GHz y 5 GHz (sin soporte DFS)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• 4 puertos RJ45 10/100/1000 Mbps (1 WAN + 3 LAN configurables)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• 1 puerto PON SC/APC para conexión de fibra óptica<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• 1 puerto FXS para servicio de telefonía VoIP<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Tecnología Beamforming para optimización de cobertura direccional<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• EasyMesh para expansión de red mediante múltiples dispositivos<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• 2 antenas externas para mayor alcance de señal<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Botón físico Reset/WPS<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Gestión mediante interfaz web y aplicación móvil<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Soporte IGMP v2/v3 para servicio IPTV</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 PON: GPON / EPON (modo dual)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Velocidad PON: Hasta 2.5 Gbps<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Wi-Fi: IEEE 802.11ac (AC1200)<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);*>DFS: No soportado<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Tecnología Wi-Fi: Beamforming, EasyMesh<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Ethernet: 4 x Gigabit (10/100/1000 Mbps)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Configuración puertos: 1 WAN + 3 LAN<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Telefonía: 1 puerto FXS (VoIP)<li style='padding: 6px 0;*>Multicast: IGMP v2 / v3</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; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;*><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Dimensiones: 170 x 112.5 x 45.8 mm<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Alimentación: 12 VCD / 1 A<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Consumo máximo: 12 W<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Temperatura de operación: 0°C a 40°C<li style='padding: 6px 0;*>Humedad de operación: 10% a 90% (sin condensación)</div></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;*>Contenido del Paquete</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);*>• ONU/ONT Router Wi-Fi MF30GV<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>• Adaptador de corriente 12V/1A<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>• Cable Ethernet RJ45<li style='padding: 6px 0;*>• Guía de instalación rápida</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Modo dual XPON GPON/EPON con velocidad hasta 2.5 Gbps en fibra óptica
Característica 2	Wi-Fi AC1200 con beamforming para cobertura direccional optimizada
Característica 3	Puerto FXS integrado para servicio de telefonía VoIP sin equipos adicionales
Característica 4	4 puertos Gigabit Ethernet configurables como 1 WAN + 3 LAN flexibles
Característica 5	Tecnología EasyMesh para expansión de cobertura con múltiples dispositivos
Característica 6	Gestión remota vía web y aplicación móvil para configuración centralizada