



ONU/ONT - XPON Router WIFI AX 3000 / 1 Puerto PON SC/APC / 1 Puerto WAN/LAN Gigabit / 3 Puertos LAN 10/100/1000 MBPS / Soporta

AgiNet Config - AgiNet ACS (herramienta de gestión remota)

SKU: MF80X

Marca: Mercusys

Categoría: ONUs / ONTs

\$1,170.61

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;*><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;*><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*><h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*><Características principales</h3><ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;*><li style='margin-bottom: 5px;*>(3) Puertos LAN RJ45 (10/100/1000 Mbps)<li style='margin-bottom: 5px;*>(1) Puerto WAN/LAN RJ45 (10/100/1000 Mbps)<li style='margin-bottom: 5px;*>(1) Puerto SC/APC XPON (EPON/GPON)<li style='margin-bottom: 5px;*>Gestión Web / App<li style='margin-bottom: 5px;*>Certificaciones: CE, RoHS<li style='margin-bottom: 5px;*>(2) Antenas externas
(1) Antena interna 5 GHz<li style='margin-bottom: 5px;*>Botón: Reset/WPS<li style='margin-bottom: 5px;*>Tecnología Mesh: EasyMesh<li style='margin-bottom: 5px;*>Frecuencia: 2.4 GHz / 5 GHz (no soporta DFS)<li style='margin-bottom: 5px;*>Aprende Más Sobre GPON</div><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*><h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Características físicas y eléctricas</h3><ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;*><li style='margin-bottom: 5px;*>Dimensiones: 170 x 112.5 x 45.8 mm<li style='margin-bottom: 5px;*>Alimentación: 12 Vcd / 1A<li style='margin-bottom: 5px;*>Consumo máximo: 12W<li style='margin-bottom: 5px;*>Temperatura de operación: 0º a 40º<li style='margin-bottom: 5px;*>Humedad de operación: 10 a 90% sin condensación<li style='margin-bottom: 5px;*>Potencia de transmisión: 2.4 GHz: 26dBm(EIRP), 5 GHz: 28dBm(EIRP)<li style='margin-bottom: 5px;*>Sesbilidad de recepción GPON/EPON: -27dBm<li style='margin-bottom: 5px;*>Potencia de saturación: GPON: -8dBm; EPON: -3dBm<li style='margin-bottom: 5px;*>Potencia de transmisión: GPON: 0.5 ~5dBm; EPON: 0 ~4dBm</div><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*><h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Contenido del Paquete</h3><ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;*><li style='margin-bottom: 5px;*>Router XPON(ONU/ONT): MF80X<li style='margin-bottom: 5px;*>Cable Ethernet RJ45<li style='margin-bottom: 5px;*>Adaptador de corriente<li style='margin-bottom: 5px;*>Guía de instalación</div><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*><h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Gestión remota</h3><p style='font-size: 15px; color: inherit;*>Admite el protocolo OMCI (Interfaz de control de gestión ONU), lo que permite una configuración y gestión centralizadas. Reduciendo los gastos operativos de tu empresa (OPEX)</p><p> src='http://ftp3..mx/usuarios/ftp/2025/10/14/1908/1.jpg_froala_68ee87ff06263' alt='Cobertura WiFi' class='fr-fic fr-dii'></div><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*><h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Gestión remota</h3><p> src='http://ftp3..mx/usuarios/ftp/2025/11/19/1908/OMCI.png_froala_691e2ae51e8ab' alt='Gestión remota' class='fr-fic fr-dii'></div><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*><h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Múltiples características</h3><p style='font-size: 15px; color: inherit;*>La tecnología Beamforming y las antenas de alta ganancia se combinan para adaptar la cobertura WiFi a la perfección para que se ajuste a su hogar y concentre la intensidad de la señal en cada dispositivo. EasyMesh junto con la tecnología GPON y EPON.</p><p> src='http://ftp3..mx/usuarios/ftp/2025/11/19/1908/1.jpg_froala_691e294842b49' alt='Múltiples características' class='fr-fic fr-dii'></div><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*><h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Modos duales EPON + GPON</h3><p style='font-size: 15px; color: inherit;*>Con GPON y EPON de modo dual, MF80X proporciona velocidades de Internet de hasta 2,5 Gbps a través de GPON, satisfaciendo las necesidades de redes domésticas de alta velocidad.</p><p> src='http://ftp3..mx/usuarios/ftp/2025/10/14/1908/1.jpg_froala_68ee8ef95cb24' alt='Modos duales EPON + GPON' class='fr-fic fr-dii'></div></div><hr style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;*><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;*><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*><h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Descripción general</h3><p style='font-size: 15px; color: inherit;*>Con el nuevo MF80X, potencia tu hogar con la velocidad de la fibra óptica, la cobertura del Wi-Fi de doble banda y la comodidad, admite IPTV fluido para una máxima experiencia, todo reunido en un solo dispositivo moderno y elegante. Funciona con tecnología EPON/GPON.</p><p> src='http://ftp3..mx/usuarios/ftp/2025/10/14/1908/1.jpg_froala_68ee85e14a502' alt='Router XPON AX 3000' class='fr-fic fr-dii'></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Wi-Fi 6 AX3000 con MU-MIMO y OFDMA para alta eficiencia en redes densas
Característica 2	Puerto PON SC/APC compatible GPON/EPON hasta 2.5 Gbps para fibra óptica
Característica 3	Gestión remota OMCI con soporte TR-098 y TR-181 para operadores
Característica 4	4 puertos Gigabit con VLAN tagging para segmentación de tráfico
Característica 5	EasyMesh integrado para expansión de cobertura con múltiples nodos
Característica 6	Beamforming en antenas de alto rendimiento para señal direccional optimizada