



Gateway Óptico Empresarial / 4 Puertos GE / 1 Puerto XGPON / 8 Puertos PoF / 16 Puertos GPON / Wi-Fi Roaming / VPN / Firewall

SKU: F1001-AC Marca: HUAWEI

\$8,778.68

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;*>El HUAWEI OptiXstar F1001-AC es una puerta de enlace óptica empresarial diseñada para implementar acceso gigabit totalmente óptico en pequeñas empresas, supermercados, guarderías y hospitales comunitarios. Admite transmisión ascendente Ethernet GE o XG-PON, proporcionando flexibilidad en la conectividad de backhaul. El dispositivo integra puertos PoF (Power over Fiber) de enlace descendente mediante fibra avanzada con alimentación eléctrica (AFWP), permitiendo el despliegue de AP ópticos para acceso inalámbrico Wi-Fi sin necesidad de cableado eléctrico adicional. Adicionalmente, ofrece puertos PON de enlace descendente para implementar acceso cableado o inalámbrico de terminales en infraestructuras de fibra hasta el escritorio. La plataforma incluye capacidades avanzadas de seguridad con firewall, soporte para VLANs, VPN L2TP, VXLAN tunnel e IPsec encryption, así como administración centralizada mediante navegador web en modo standalone, aplicación ekit o nube ekit sin costos de licenciamiento.</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: 0.85;*>• Transmisión ascendente: GE o XG-PON<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• 4 puertos GE (WAN/LAN)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• 1 puerto XGPON (SC/UPC)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• 8 puertos PoF (XC/UPC) con fibra avanzada y alimentación AFWP<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• 16 puertos GPON (SC/UPC)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Alimentación eléctrica sobre fibra hasta 150 m (492.1 ft)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• VPN: L2TP, VXLAN tunnel, IPsec encryption<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Soporte VLANs<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Wi-Fi Roaming<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Firewall integrado<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Administración: navegador web (standalone), app ekit o nube ekit (gratuita, sin licenciamiento)</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;*><div style='flex: 1; min-width: 250px; 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;*>Conectividad y Desempeño</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);*>Transmisión ascendente: GE o XG-PON<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>4 x puertos GE (WAN/LAN)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>1 x puerto XGPON (SC/UPC)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>8 x puertos PoF (XC/UPC)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>16 x puertos GPON (SC/UPC)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Alimentación sobre fibra: hasta 150 m (492.1 ft)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Fibra avanzada con alimentación (AFWP)<li style='padding: 6px 0;*>Wi-Fi Roaming</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; 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;*>Seguridad y 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);*>Firewall integrado<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Soporte VLANs<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>VPN L2TP<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>VXLAN tunnel<li style='padding: 6px 0;*>IPsec encryption</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; 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;*>Administración y Aplicación</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);*>Navegador web (modo standalone)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>App ekit<li style='padding: 6px 0;*>Nube ekit (gratuita, sin licenciamiento)<li style='padding: 6px 0;*>Escenarios: pequeñas empresas, supermercados, guarderías, hospitales comunitarios<li style='padding: 6px 0;*>Acceso gigabit óptico totalmente pasivo</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Transmisión ascendente GE o XG-PON flexible
Característica 2	Alimentación eléctrica sobre fibra hasta 150 m (492.1 ft)
Característica 3	VPN L2TP, VXLAN e IPsec para conectividad segura
Característica 4	Administración vía web, app ekit o nube ekit sin licencias
Característica 5	PoF con fibra avanzada para despliegue de AP ópticos
Característica 6	Firewall integrado con soporte VLANs y segmentación de red