



OLT de Fibra / 8 Puertos XGS/XG/GPON / 10 Gbps Full-Duplex / 4 Uplinks SFP28 25G / 2,048 Suscriptores / Rack 1U

SKU: UISP-FIBER-OLT-XGS Marca: UBIQUITI Categoría: OLTs

\$70,513.45

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;'>Terminal de línea óptica (OLT) de alto rendimiento diseñada para despliegues de red de fibra óptica a gran escala. Integra 8 puertos PON con compatibilidad triple XGS-PON, XG-PON y GPON, permitiendo velocidades simétricas de 10 Gbps full-duplex. La capacidad de 2,048 suscriptores simultáneos la posiciona como solución central para ISPs y operadores de infraestructura. Los 4 puertos SFP28 de 25 Gbps proporcionan enlaces de agregación de alta capacidad, mientras que la arquitectura 1U optimiza el espacio en centros de datos. La redundancia de módulos de alimentación AC/DC garantiza disponibilidad continua en entornos críticos.</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;'>• Capacidad XGS-PON de 10 Gbps full-duplex simétrico<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Soporte para hasta 2,048 suscriptores simultáneos<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• 8 puertos PON: XGS-PON / XG-PON / GPON<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• 4 puertos SFP28 25G para uplinks de alta velocidad<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Diseño compacto 1U para montaje en rack estándar<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Compatibilidad con redundancia de alimentación AC/DC</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</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0;'>• Velocidad PON: 10 Gbps full-duplex<li style='padding: 6px 0;'>• Capacidad de suscriptores: 2,048<li style='padding: 6px 0;'>• Puertos PON: 8 (XGS/XG/GPON)<li style='padding: 6px 0;'>• Puertos uplink: 4 SFP28 25G</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;'>• Dimensiones: 442.4 × 285.6 × 43.7 mm (17.4 × 11.2 × 1.7)<li style='padding: 6px 0;'>• Peso: 5.29 kg (11.7 lb)<li style='padding: 6px 0;'>• Material de carcasa: acero SGCC<li style='padding: 6px 0;'>• Factor de forma: Rack 1U<li style='padding: 6px 0;'>• Alimentación: (1) entrada (redundancia AC/DC)</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;'>• OLT UISP Fiber OLT XGS<li style='padding: 6px 0;'>• Kit de montaje en rack</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Capacidad para 2,048 suscriptores simultáneos en red GPON
Característica 2	4 puertos SFP28 25G para uplinks de alta velocidad y agregación
Característica 3	Redundancia de alimentación AC/DC para continuidad operativa crítica
Característica 4	Diseño compacto 1U para optimización de espacio en rack
Característica 5	Compatibilidad triple XGS/XG/GPON para migración gradual de red
Característica 6	Throughput simétrico 10 Gbps bidireccional por puerto PON