



OLT GPON / 1 Puerto PON SC/UPC / 128 ONUs / 3 Puertos Uplink / 20 km (12.4 mi) / Redundancia AC/DC / Rack

SKU: V1600GS-F Marca: V-SOL Categoría: OLTs

\$6,219.31

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;*>La OLT GPON de un puerto PON está diseñada para despliegues de fibra óptica en entornos residenciales, comerciales y de videovigilancia que requieren alta densidad de suscriptores con gestión simplificada. Soporta hasta 128 ONUs por puerto PON con una distancia de transmisión de 20 km (12.4 mi), proporcionando ancho de banda asimétrico conforme al estándar GPON. La arquitectura de uplink híbrida con puertos RJ45 Gigabit y SFP/SFP+ 10 Gigabit permite adaptarse a diferentes topologías de agregación de red, mientras que las capacidades de Capa 2 y Capa 3 reducen la dependencia de equipos adicionales para enrutamiento básico. La gestión multivía (EMS, Web, Telnet, CLI, SSH) facilita la integración en infraestructuras de supervisión existentes.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;*><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 8px;*>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, 0.2); color: inherit; opacity: 0.85;*>• 1 puerto PON SC/UPC con potencia óptica GPON C++ de +7 dBm<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Hasta 128 ONUs simultáneas por puerto PON<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Distancia de transmisión: 20 km (12.4 mi)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Ancho de banda PON: upstream 1.244 Gbps / downstream 2.488 Gbps<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.85;*>• 2 puertos uplink RJ45 Gigabit Ethernet + 1 puerto uplink SFP/SFP+ 10 Gigabit<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.85;*>• 1 puerto de consola USB tipo para configuración local<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Funciones de Capa 2 y Capa 3 básica integradas<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Gestión: EMS / Web / Telnet / CLI / SSH<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Configuración y gestión de ONU en línea<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;*>• Aplicaciones: datos, videovigilancia, telefonía IP</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: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;*>Desempeño de Red</h4><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;*><strong style='opacity: 0.9;*>Capacidad PON: 128 ONUs máximo</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;*><strong style='opacity: 0.9;*>Alcance óptico: 20 km (12.4 mi)</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;*><strong style='opacity: 0.9;*>Upstream PON: 1.244 Gbps</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;*><strong style='opacity: 0.9;*>Downstream PON: 2.488 Gbps</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;*><strong style='opacity: 0.9;*>Potencia óptica GPON C++: +7 dBm promedio</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;*><strong style='opacity: 0.9;*>Uplink RJ45: 2x Gigabit Ethernet</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;*><strong style='opacity: 0.9;*>Uplink SFP/SFP+: 1x 10 Gigabit</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;*><strong style='opacity: 0.9;*>Consola: 1x USB tipo</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;*><strong style='opacity: 0.9;*>Funciones: Capa 2 + Capa 3 básica</p></div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;*>Especificaciones Físicas y Eléctricas</h4><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;*><strong style='opacity: 0.9;*>Dimensiones: 210 x 173 x 43.6 mm</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;*><strong style='opacity: 0.9;*>Peso: 1.07 kg</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;*><strong style='opacity: 0.9;*>Temperatura de operación: 0 a 55 °C</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;*><strong style='opacity: 0.9;*>Consumo máximo: 45 W</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;*><strong style='opacity: 0.9;*>Entrada DC: 12 V, 2.5 A (no incluida)</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;*><strong style='opacity: 0.9;*>Montaje: Rack incluido</p></div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;*>Contenido del Paquete</h4><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;*>• Unidad OLT V1600GSF</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;*>• Fuente de alimentación AC</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;*>• Kit de montaje en rack</p></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Soporta hasta 128 ONUs simultáneamente
Característica 2	Uplink 1.244 Gbps, downlink 2.488 Gbps
Característica 3	Distancia de transmisión 20 km por puerto PON
Característica 4	Gestión integrada por EMS/Web/Telnet/CLI/SSH
Característica 5	Consumo máximo de energía de 45W