



SKU: V1600GS-O32 Marca: V-SOL Categoría: OLTs

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

20Gbps">Esta OLT GPON de un puerto PON integra un splitter óptico 1:32 SC/UPC, eliminando la necesidad de componentes externos adicionales en la instalación. Ofrece tres puertos de uplink —dos RJ45 Gigabit Ethernet y uno SFP/SFP+ de 10 Gbps— para conectividad de agregación flexible y escalable. Soporta hasta 128 ONUs en todo el sistema con un alcance de 20 km por puerto PON, siendo ideal para despliegues de datos, videovigilancia y telefonía IP en entornos residenciales, comerciales o empresariales de mediana escala. Su gestión centralizada mediante EMS, interfaz web, Telnet, CLI y SSH permite administración remota completa, incluyendo configuración y supervisión de ONUs en línea.</p><h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Características Principales</h3><ul style='list-style-type: none; padding-left: 0; margin: 0; font-size: 1.7; padding-bottom: 20px; margin-bottom: 24px;'>Splitter 1x32 SC/UPC integrado para máxima eficiencia de despliegueAncho de banda por puerto PON: upstream 1.244 Gbps, downstream 2.488 GbpsAlcance de 20 km en cada puerto PONHasta 128 ONUs soportadas por sistema<h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Especificaciones Técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 16px; margin-top: 16px;'><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Puertos PON: 1 puerto GPON</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Upstream PON: 1.244 Gbps</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Downstream PON: 2.488 Gbps</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Alcance máximo: 20 km</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Potencia de salida GPON C++: -6 dBm a -8 dBm</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>ONUs máximas: 128 por sistema</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Puertos Uplink 2 puertos</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>RJ45 Gigabit Ethernet: 2 puertos</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>SFP/SFP+ 1 puerto (10 Gigabit)</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Interfaces de gestión: EMS, Web, Telnet, CLI, SSH</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Funciones: Capa 3 básica, Capa 2</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Gestión de ONU: Configuración y administración en línea</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Especificaciones Físicas</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Peso: 2.410 kg</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Dimensiones: 442 x 173 x 43.5 mm (17.4 x 6.8 x 1.71 in)</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Montaje: Rack estándar</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Especificaciones Eléctricas</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Corriente directa (DC): 12V, 2.5A (no incluida)</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Corriente alterna (AC): 100-240V, 47-60 Hz</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Consumo máximo: 12W</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Condiciones Ambientales</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Temperatura de operación: 0°C a 55°C</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Aplicaciones</div></div><div style='margin-top: 16px;'>Datos, videovigilancia, telefonía IP</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Gestión multiplataforma EMS, Web, Telnet, CLI y SSH
Característica 2	Splitter 1x32 integrado sin componentes externos
Característica 3	Alcance de 20 km por puerto PON para cobertura extendida
Característica 4	Configuración y gestión de ONU en línea sin intervención física
Característica 5	Diseño compacto 1.73 ft para montaje en rack estándar
Característica 6	Funciones de capa 3 básica y capa 2 para enrutamiento flexible