



Transceptor Óptico QSFP28 / 100 Gbps / Monomodo 1310 nm / Alcance 60 km (196850 ft) / 100GBASE-LR4 / LC/UPC Dúplex / DDM

SKU: LP-QSFP28-100G-SM-60 Marca: LINKEDPRO BY EPCOM Categoría: 100G Duplex

\$29,317.21

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;'>Transceptor óptico QSFP28 diseñado para enlaces de alto desempeño sobre fibra óptica monomodo, operando a una longitud de onda de 1310 nm con estándar 100GBASE-LR4. La funcionalidad hot-pluggable permite la instalación y remoción en caliente sin interrumpir la operación del equipo anfitrión, facilitando el mantenimiento y la escalabilidad de la infraestructura de red. Con un alcance de hasta 60 km (196850 ft), este transceptor responde a la creciente demanda de transmisión de datos de 100 Gbps en centros de datos, campus empresariales y enlaces metropolitanos. La compatibilidad multi-marca con más de 25 fabricantes de equipos de red reduce la dependencia de componentes propietarios, mientras que el soporte DDM (Digital Diagnostic Monitoring) habilita la supervisión en tiempo real de parámetros críticos como temperatura, voltaje, bias current, potencia óptica transmitida y recibida.</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: 0.9;'>• Formato: QSFP28 (Quad Small Form-factor Pluggable 28)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Velocidad de transmisión: 100 Gbps<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Estándar: 100GBASE-LR4<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Tipo de fibra: Monomodo (SMF)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Longitud de onda: 1310 nm<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Alcance máximo: 60 km (196850 ft)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Conectores: LC/UPC dúplex<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Funcionalidad: Hot-pluggable<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Monitoreo: DDM (Digital Diagnostic Monitoring)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Compatibilidad: Más de 25 marcas de equipos de red</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; padding: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='font-size: 16px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; 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; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Velocidad: 100 Gbps<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Estándar: 100GBASE-LR4<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Longitud de onda: 1310 nm<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Alcance: 60 km (196850 ft)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Fibra: Monomodo<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>DDM: Soporte completo</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='font-size: 16px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas / Eléctricas</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);'>Conectores: LC/UPC dúplex<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Instalación: Hot-pluggable</div></div><div style='padding: 20px;'><h4 style='font-size: 16px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; 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;'>Transceptor óptico QSFP28 LPQSFP28100GSM60</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Hot-pluggable para instalación sin interrumpir operación del equipo
Característica 2	Compatibilidad multi-marca con más de 25 fabricantes de equipos de red
Característica 3	Monitoreo en tiempo real de parámetros ópticos mediante DDM
Característica 4	Conectores LC/UPC dúplex para máxima densidad de puertos en racks
Característica 5	Optimización de enlaces de fibra óptica de alto desempeño
Característica 6	Transmisión 100 Gbps sobre fibra monomodo para centros de datos