



Transceptor Óptico SFP+ Bidireccional / 10 Gbps / Monomodo / Alcance 100 km (328 ft) / LC/UPC Simplex / DDM / 2 Piezas

SKU: LP-SFP-BD-10G-100 Marca: LINKEDPRO BY EPCOM Categoría: BiDi (1G/10G)

\$42,223.68

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;'>Par de transceptores ópticos SFP+ bidireccionales diseñados para enlaces de alto desempeño sobre fibra monomodo. La arquitectura 10GBASE-BX permite la transmisión full-duplex de 10 Gbps mediante una sola fibra óptica, utilizando longitudes de onda asimétricas (1490 nm para transmisión y 1550 nm para recepción en un módulo, y viceversa en el segundo). La conexión en caliente (hot-pluggable) facilita la instalación y el reemplazo en campo sin interrumpir la operación del equipo anfitrión, reduciendo los tiempos de mantenimiento programado. El soporte DDM (Digital Diagnostic Monitoring) proporciona monitoreo en tiempo real de parámetros críticos como potencia óptica, temperatura, voltaje y bias current, permitiendo la detección proactiva de degradación del enlace. El conector LC/UPC simplex optimiza la infraestructura de cableado al requerir una sola fibra por enlace, reduciendo costos de despliegue en distancias de hasta 100 km.</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;'>• Tipo: Transceptor óptico SFP+ bidireccional (Mini-GBIC)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Estándar: 10GBASE-BX<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Velocidad de transmisión: 10 Gbps<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Longitudes de onda: TX 1490 nm / RX 1550 nm (módulo A); TX 1550 nm / RX 1490 nm (módulo B)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Conector: LC/UPC simplex<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Alcance máximo: 100 km<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• DDM: Soporte para monitoreo digital de diagnósticos<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Hot-pluggable: Conexión en caliente sin interrupción de servicio<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>• Contenido: 2 piezas (par complementario)</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='width: 50%; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño Óptico</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: 10 Gbps<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Estándar: 10GBASE-BX<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Módulo A: TX 1490 nm / RX 1550 nm<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Módulo B: TX 1550 nm / RX 1490 nm<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);'>Alcance: 100 km<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;'>Interfaz y Mecánica</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);'>Factor de forma: SFP+ (Mini-GBIC)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Conector: LC/UPC simplex<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Hot-pluggable: Sí<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>DDM: Soporte habilitado<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;'>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; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Transceptor SFP+ Módulo A (TX 1490/RX 1550): 1 pieza<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Transceptor SFP+ Módulo B (TX 1550/RX 1490): 1 pieza</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conexión en caliente para mantenimiento sin interrupción de servicio
Característica 2	Monitoreo en tiempo real de parámetros ópticos mediante DDM
Característica 3	Par tx/rx asimétrico 1490/1550 nm para operación bidireccional en una sola fibra
Característica 4	Compatibilidad multi-marca para integración en infraestructuras heterogéneas
Característica 5	Conector LC/UPC simplex que reduce complejidad de cableado
Característica 6	Rendimiento 10GBASE-BX para enlaces de alto desempeño a larga distancia