



Transceptor Óptico SFP Bidireccional / 1.25 Gbps / Monomodo 3 km (9842.5 ft) / 1310 & 1550 nm / LC/UPC Simplex / DDM / Hot-Plug / 2 Piezas

SKU: LP-SFP-BD-1G-3 Marca: LINKEDPRO BY EPCOM Categoría: BIDI (1G/10G)

\$679.16

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 1000BASE-BX permite transmisión y recepción full-duplex mediante una única fibra óptica, utilizando longitudes de onda cruzadas de 1310 nm y 1550 nm. La funcionalidad hot-pluggable posibilita la instalación y remoción en puertos SFP compatibles sin necesidad de apagar o interrumpir la operación del equipo host. El soporte DDM (Digital Diagnostic Monitoring) proporciona telemetría en tiempo real de parámetros críticos como potencia óptica transmitida y recibida, temperatura del módulo, voltaje de alimentación y corriente de bias del láser, facilitando la supervisión proactiva de la calidad del enlace. El conector LC/UPC simplex minimiza la reflexión de retorno y reduce la interferencia electromagnética, mientras que la amplia compatibilidad con más de 20 marcas líderes de equipamiento de red elimina dependencias de vendor lock-in en despliegues heterogéneos.</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: 0.8;">• Tipo: Transceptor óptico SFP (Mini-GBIC) bidireccional, 2 piezas<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;">• Estándar: 1000BASE-BX<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;">• Velocidad de transmisión: 1.25 Gbps<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;">• Fibra: Monomodo (SMF)<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;">• Distancia máxima: 3 km (9842.5 ft)<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;">• Longitudes de onda: 1310 nm (Tx) / 1550 nm (Rx) y 1550 nm (Tx) / 1310 nm (Rx)<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;">• Conector: LC/UPC simplex<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;">• DDM: Soporte para monitoreo de diagnóstico digital<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;">• Instalación: Hot-pluggable (conexión en caliente)<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;">• Interferencia: Baja emisión EMI<div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;"><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;">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: 1.25 Gbps<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Alcance: 3 km (9842.5 ft)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Longitud de onda A: 1310 nm Tx / 1550 nm Rx<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Longitud de onda B: 1550 nm Tx / 1310 nm Rx<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);">DDM: Monitoreo digital de diagnóstico</div><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;">Características 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; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Formato: SFP (Mini-GBIC)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Instalación: Hot-pluggable<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Interferencia EMI: Baja<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Cantidad: 2 piezas (par dúplex)</div></div><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px;"><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 1310/1550 nm: 1 pieza<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Transceptor SFP 1550/1310 nm: 1 pieza</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conexión en caliente sin interrumpir operación del equipo anfitrión
Característica 2	Compatibilidad multi-marca con más de 20 fabricantes de redes
Característica 3	Monitoreo en tiempo real de parámetros ópticos mediante DDM
Característica 4	Diseño dúplex con longitudes de onda asimétricas 1310/1550 nm
Característica 5	Conector LC/UPC simplex con baja emisión de interferencia EMI
Característica 6	Transmisión Gigabit sobre fibra monomodo hasta 3 km (9842.5 ft)

RimeIT - Toluca, Estado de México · Comprobante interno NO fiscal - si requires CFDI 4.0 solicitalo en tu cuenta de cliente. | 28/09/2026 20:56