

Transceptor SFP Bidireccional / 1.25 Gbps / Monomodo / Alcance 3 km (9842.5 ft) / Conector SC/UPC Simplex / DDM / Hot-Pluggable / 2 Piezas

SKU: LP-SFP-BD-1G-3-SC Marca: LINKEDPRO Categoría: Transceptores de Fibra

Garantía: 3 años

$429.55

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Par de transceptores ópticos SFP bidireccionales (BiDi) diseñados para enlaces de fibra monomodo a 1.25 Gbps con alcance de 3 km. Operan con doble longitud de onda (1310 nm transmisión / 1550 nm recepción en un módulo; 1550 nm transmisión / 1310 nm recepción en el módulo complementario) sobre una sola fibra mediante conector SC/UPC simplex. Incorporan función Digital Diagnostic Monitoring (DDM) para supervisión en tiempo real de parámetros ópticos y eléctricos. La interfaz hot-pluggable permite instalación y extracción en caliente sin afectar la operación del equipo host, facilitando el mantenimiento y escalabilidad de la red. Compatibles con puertos SFP estándar de múltiples fabricantes de equipos de red.

Características Generales
Transceptores SFP bidireccionales (BiDi) 1000BASE-BX
Velocidad de transmisión: 1.25 Gbps
Fibra monomodo (SMF) con conector SC/UPC simplex
Alcance máximo: 3 km (9842.5 ft)
Doble longitud de onda: 1310 nm / 1550 nm (Tx/Rx cruzada entre pares)
Conexión hot-pluggable (en caliente)
Digital Diagnostic Monitoring (DDM) integrado
Diseño compacto formato SFP (Mini-GBIC)
Compatibilidad con equipos de red estándar SFP
Presentación: 2 piezas emparejadas (A y B)

Desempeño Óptico
Estándar: 1000BASE-BX
Velocidad: 1.25 Gbps
Longitudes de onda: 1310 nm / 1550 nm (bidireccional)
Tipo de fibra: Monomodo (SMF)
Alcance: 3 km (9842.5 ft)
Conector: SC/UPC simplex
DDM: Sí (Digital Diagnostic Monitoring)

Físicas y Eléctricas
Formato: SFP (Mini-GBIC)
Interfaz: Hot-pluggable
Compatibilidad: Puertos SFP estándar multi-marca

Contenido del Paquete
Transceptor SFP BiDi A (1310Tx/1550Rx): 1 pieza
Transceptor SFP BiDi B (1550Tx/1310Rx): 1 pieza

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Conexión en caliente sin interrumpir operación del equipo anfitrión**
Característica 2	**Doble longitud de onda 1310/1550 nm para transmisión bidireccional por una sola fibra**
Característica 3	**Compatibilidad multi-marca con equipos de red estándar SFP**
Característica 4	**Monitoreo Digital de Diagnóstico (DDM) para gestión remota de parámetros ópticos**
Característica 5	**Diseño compacto SFP para densidad de puertos en switches y routers**
Característica 6	**Par de transceptores emparejados listos para despliegue inmediato**