



El SFP de doble velocidad 100M/1G 10Km es interoperable con los estándares IEEE 100BASE-LX y 1000BASE-LX/LH.

El GLC-GE-DR-LX SFP también admite funciones de monitoreo óptico digital (DOM) de acuerdo con el acuerdo multifuente (MSA) SFF-8472 estándar de la industria. Esta característica brinda al usuario final la capacidad de monitorear parámetros en tiempo real del SFP, como la potencia de salida óptica, la potencia de entrada óptica, la temperatura, la corriente de polarización del láser y el voltaje de suministro del transceptor.

#### Operación SFP a 100M

El SFP GLC-GE-DR-LX puede interoperar con otros SFP/interfaces de 100 M siempre que se basen en el estándar 100BASE-LX10. Se necesita un atenuador de 5 dB en la ruta de transmisión SFP de doble velocidad y recepción de interfaz 100BASE-LX10. No se necesita ningún atenuador en el otro hilo de fibra.

#### Operación SFP en 1G

El SFP GLC-GE-DR-LX puede interoperar con otros SFP/interfaces 1G siempre que se basen en el estándar 1000BASE-LX/LH. No se necesita atenuador en ningún hilo de fibra.

## Especificaciones

- Número de producto: GLC-GE-DR-LX
- Descripción del producto: Longitud de onda larga 100/1000BASE-LX; con DOM
- Conector: Conector doble LC/PC
- Longitud de onda: 1310 nm
- Fibra: SMF
  
- Distancia de funcionamiento:
  - 10.000 m (32.821 pies) a SMF
  
- Rango de potencia de transmisión (dBm): -9,5 a -3
- Rango de potencia del receptor (dBm): -25 a -3
- Rango de longitud de onda (nm): 1260 a 1360
- Dimensiones: (Al x An x Pr): 8,5 x 13,4 x 56,5 mm
- Rango de temperatura de funcionamiento: Rango de temperatura ampliado (EXT): -5 °C a 85 °C (23 a 185 °F)
- Rango de temperatura de almacenamiento: -40 a 85 °C (-40 a 185 °F)
  
- DOM: Sí

## Soporte de plataforma

- Electrodomésticos de la serie ASA5500
- Enrutadores de las series ASR 901 y 903
- Enrutadores de las series ASR 1000, 9000 y 9000v
- Catalyst Express 500 y Express 520
- Catalizador Serie 2350 y 2360
- Catalizador Serie 2900, 2940, 2950, 2960, 2960-Plus, 2960-C, 2960-S, 2960-SF, 2960-X
- Catalizador Serie 2970 y 2975
- Conmutadores blade Catalyst 3000 y 3100
- Catalizador Serie 3500XL
- Catalizador Serie 3550, 3560, 3560-C, 3560-E, 3560-X
- Catalizador Serie 3750-E, 3750 Metro, Serie 3750-X

- Catalizador Serie 3850
- Serie Catalyst 4500 y 4500-X
- Catalizador Serie 4900
- Catalizador Serie 6000
- Catalizador Serie 6800
- Enrutador Cisco serie 1941
- Enrutador Cisco serie 2600, 2800, 2900
- Enrutador Cisco serie 3200, 3600, 3700
- Enrutador Cisco serie 4400
- Controlador LAN inalámbrico Cisco serie 5700
- Enrutador de acceso universal Cisco 6400
- Serie Cisco uBR7200
- Enrutadores Cisco de las series 7200, 7300, 7500 y 7600
- Enrutadores Cisco de las series 10000 y uBR 10000
- Enrutador de Internet Cisco serie 10700
- Enrutador Cisco serie 12000
- Serie de enrutadores de red conectados Cisco 2000
- Serie de conmutadores de red conectados Cisco 2500
- Serie Cisco IE2000 e IE2000U
- Serie Cisco IE3010
- Cisco MDS 9000
- Cisco ME 2400
- Cisco ME 2600X
- Cisco ME 3400
- Cisco ME 3600X y ME 3800X
- Cisco ME 4600 y ME 4900 series
- Cisco ME serie 6500
- Enrutador inalámbrico móvil Cisco MWR 2941
- Serie de enrutadores CRS
- Serie CSS 11500
- Serie de puertas de enlace RF de Cisco
- Electrodomésticos de la serie NAM 2200
- Serie Nexus 2000, 3000, 4000, 5000, 7000, 9000, 9300, 9500 (modular)

[Comprar ahora](#)