

Módulo Transceptor SFP Compatible con Cisco GLC-LH-SMD - 1000BASE-LX/LH - Monomodo 1GbE - SFP Ethernet Gigabit 1Gb - LC - 10km - 1310nm - Cisco Firepower/ASR920/ IE2000 DDM

ID del Producto: GLCLHSMDST



El modelo GLCLHSMDST es un módulo transceptor por fibra óptica compatible con el modelo GLC-LH-SMD de Cisco, diseñado, programado y probado para su funcionamiento con enrutadores y conmutadores de la marca Cisco®. Ofrece conectividad confiable a 1GbE a través de cableado de fibra, para redes compatibles con 1000BASE-LX/LH, a una distancia máxima de hasta 10km.

Especificaciones técnicas:

- Longitud de onda: 1310nm
- Máxima tasa de transferencia de datos: 1.25Gbps
- Tipo: Fibra óptica monomodo / multimodo
- Tipo de conexión: Conector LC
- Distancia máxima de transferencia: 10km - SM / 1 KM - MM
- MTBF: 200.000 horas
- Consumo energético: Menos de 1 vatio
- DDM ("Digital Diagnostics Monitoring", monitorización de diagnóstico digital): Sí

Este módulo SFP por fibra óptica admite el intercambio en caliente, lo cual facilita las actualizaciones y reemplazos, ya que minimiza las interrupciones de conexión en red.

Todos los módulos transceptores SFP y SFP+ de StarTech.com están avalados por garantía de por vida

y soporte técnico multilingüe gratuito de por vida. StarTech.com ofrece una amplia gama de módulos SFP, así como cables de conexión directa con módulos SFP, lo cual le ofrece tanto la funcionalidad, como la confiabilidad que necesita para garantizar un rendimiento de red confiable.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

- Reemplazo de módulos SFP defectuosos o averiados en enrutadores o conmutadores Cisco
- Expanda su red a segmentos remotos

## Características

- 100% COMPATIBLE CON CISCO GLC-EX-SMD: Funciona con conmutadores Cisco como Firepower, ASR920, IE2000, IE4000, ASR1000 y otros
- ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: 1000BASE-LX/LH | 1Gbps | Monomodo / Multimodo | Conector LC | 1310nm | DDM ("Digital Diagnostic Monitoring", monitorización de diagnóstico digital) | Distancias de hasta 10km
- PROBADO PARA COMPATIBILIDAD CON DISPOSITIVO OEM ANFITRIÓN: Intercambiable en caliente en enrutadores y conmutadores Cisco; la compatibilidad con DDM informa del estado del transceptor a la mayoría de las herramientas de gestión de red SNMP
- FUNCIONA CON CONMUTADORES COMPATIBLES CON MSA: También funciona con los modelos de conmutador Ubiquiti, D-Link, Netgear, Supermicro, TP-Link y otras, las cuales admiten módulos no codificados
- LA ELECCIÓN DE LOS PROFESIONALES DE LA INFORMÁTICA: Diseñada y fabricada para los profesionales de informática, este módulo SFP está respaldado de por vida (vida útil del módulo, no del conmutador de red), incluyendo asistencia técnica multilingüe gratuita de por vida 24/5

---

### Hardware

Política de Garantía      Lifetime

Compatible Brand      Cisco

Estándares Industriales    IEEE 802.3z 1000BASE-LX/LH

---

## Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	1,25 Gbps
Distancia Máxima de Transferencia	10 km (6.2 mi) - SM / 1 km (0.6 mi) - MM
Tipo de Fibra	Single Mode / Multi Mode
Longitud de Onda	1310nm
Modo de Operación de Fibra	Full-Duplex
DDM	Sí
Redes Compatibles	1000Mbps (1Gbps)
MTBF	200.000 horas
Consumo de Energía	< 1 W

## Conector(es)

Conectores de la Unidad Local	1 - Dúplex de fibra óptica LC
-------------------------------	-------------------------------

## Observaciones / Requisitos

Nota	Para usar en equipos de red de fibra y conversores de medios Gigabit
------	--

## Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Temperatura de Almacenamiento	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Humedad	HR 5~95%

## Características Físicas

Longitud del Producto	2.3 in [58.0 mm]
Ancho del Producto	0.5 in [12.0 mm]
Altura del Producto	0.3 in [0.8 cm]

Peso del Producto 0.6 oz [18.0 g]

---

Información de la Caja

Longitud de la Caja 4.6 in [11.8 cm]

Ancho de la Caja 3.6 in [92.0 mm]

Altura de la Caja 1.3 in [32.0 mm]

Peso (de la Caja) del Envío 3.4 oz [95.0 g]

---

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja 1 - Transceptor SFP

---

\* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.