

# Módulo SFP Compatible con Cisco GLC-LH-SM - Transceptor de Fibra Óptica 1000BASE-LX/LH - SFPGLCLHSMST

Product ID: SFPGLCLHSMST



El modelo SFPGLCLHSMST es un módulo transceptor por fibra óptica compatible con Cisco GLC-LH-SM, diseñado, programado y probado para su funcionamiento con enrutadores y conmutadores de la marca Cisco®. Ofrece conectividad confiable a 1GbE (1000Mbps) 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 de modo único / multimodo
- **Tipo de conexión:** Conector LC
- **Distancia máxima de transferencia:** 10km
- **MTBF:** 3.092.408 horas
- **Consumo energético:** Menos de 1 vatio
- **DDM ("Digital Diagnostics Monitoring", monitorización de diagnóstico digital):** No

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.

### **Módulos SFP de StarTech.com**

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 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**

- Permite reemplazar SPFs defectuosos o dañados en equipos compatibles con el estándar MSA o equipos Cisco
- Permite expandir la red a segmentos remotos

**Características**

- Compatibilidad garantizada al 100% con Cisco GLC-LH-SM
- Compatible 100% con Cisco, equivalente a GLC-LH-SM de Cisco
- Velocidades de datos de hasta 1,25 Gbps
- Admite el monomodo (SM, 10km), así como el multimodo (MM, 550 m)
- Compatible con los estándares SFP Multi-Source Agreements standards (MSA)

<b>Hardware</b>	Warranty	Lifetime
	Compatible Brand	Cisco
	Estándares Industriales	IEEE 802.3z 1000BASE-LX/LH
	WDM	No
<b>Rendimiento</b>	DDM	No
	Distancia Máxima de Transferencia	10 km (6.2 mi)
	Longitud de Onda	1310nm
	Modo de Operación de Fibra	Half/Full-Duplex
	MTBF	3.092.408 horas
	Redes Compatibles	1000Mbps (1Gbps)
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	1,25 Gbps
	Tipo de Fibra	Single Mode / Multi Mode
<b>Conector(es)</b>	Conectores de la Unidad Local	1 - Dúplex de fibra óptica LC Hembra
<b>Observaciones / Requisitos</b>	Nota	Para usar en equipos de red de fibra y conversores de medios Gigabit
	Requerimientos del Sistema y Cables	Puerto SFP compatible con MSA o Cisco
<b>Requisitos de Energía</b>	Consumo de Energía	< 1 W
<b>Requisitos Ambientales</b>	Humedad	HR 30~70%
	Temperatura de Almacenamiento	-40°C to 85°C (-40°F to 85°F)
	Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
<b>Características Físicas</b>	Altura del Producto	0.4 in [10 mm]
	Ancho del Producto	0.5 in [12 mm]
	Longitud del Producto	2.4 in [60 mm]
	Peso del Producto	0.7 oz [20 g]
<b>Información de la Caja</b>	Peso (de la Caja) del Envío	1.6 oz [46 g]
<b>Contenido de la Caja</b>	Incluido en la Caja	1 - SFP LC de Modo Único 1,25 Gbps

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