

## Cisco GLC-LH-SMD kompatibel SFP Transceiver Modul - 1000BASE-LX/LH

Produkt-ID: GLCLHSMDST



Das GLCLHSMDST ist ein Cisco GLC-LH-SMD-kompatibles Glasfaser-Transceiver-Modul, das speziell für die Zusammenarbeit mit Cisco®-Switches und -Router entwickelt, programmiert und getestet wurde. Es liefert zuverlässige 1-GbE-Konnektivität über Glasfaserkabel für 1000BASE-LX/LH-konforme Netzwerke mit einer maximalen Entfernung von bis zu 10 km.

### Technische Daten:

- Wellenlänge: 1310 nm
- Maximale Datenübertragungsrate: 1,25 Gbps
- Typ: Single-Mode-/Multi-Mode-Glasfaser
- Verbindungstyp: LC-Anschluss
- Maximale Übertragungsentfernung: 10 km - SM / 1 km - MM
- MTBF: 200.000 Stunden
- Stromverbrauch: Weniger als 1 Watt
- DDM (Digital Diagnostics Monitoring): Ja

Dieses SFP-Glasfaser-Modul ist Hot-Swap-fähig, sodass Upgrades und Austauschvorgänge mit nur minimalen Netzwerkunterbrechungen nahtlos durchgeführt werden können.

Alle StarTech.com SFP- und SFP+-Transceiver-Module werden durch eine lebenslange Garantie und kostenlosen lebenslangen mehrsprachigen technischen Support unterstützt. StarTech.com bietet eine Vielzahl von SFP-Modulen und SFP-Direktverbindungskabeln, die den Komfort und die Zuverlässigkeit bieten, die Sie zur Gewährleistung einer zuverlässigen Netzwerkleistung benötigen.

## Zertifikate Berichte und Kompatibilität

### Anwendungen

- Austausch defekter oder beschädigter SFP-Module in Cisco-Switches und -Routern
- Erweitern Sie Ihr Netzwerk auf Remote-Segmente

### Merkmale

- Garantiert 100 % Kompatibilität mit Cisco GLC-LH-SMD
- SFP-Module von StarTech.com werden durch eine lebenslange Garantie abgedeckt
- Erfüllt oder übertrifft OEM-Spezifikationen und MSA-Standards (Multi-Source-Agreement)
- Niedriger Stromverbrauch von weniger als 1 W
- Hotswap-fähig mit Glasfasermodulen

---

#### Hardware

Garantiebestimmung	Lifetime
Compatible Brand	Cisco
Industrienormen	IEEE 802.3z 1000BASE-LX/LH

---

#### Leistung

Max. Datenübertragungsr	1,25 Gbit/s
Max. Übertragungsentfernung	10 km (6.2 mi) - SM / 1 km (0.6 mi) - MM
Faseroptiktyp	Single Mode / Multi Mode
Wellenlänge	1310nm
Faseroptikbetriebsmodus	Vollduplex



DDM	Ja
Kompatible Netzwerke	1000 Mbit/s (1 Gbit/s)
MTBF	200.000 Stunden
Stromverbrauch	< 1 W

---

#### Steckverbinder

Anschlüsse lokales Gerät	Faseroptik LC
--------------------------	---------------

---

#### Spezielle Hinweise/Anforderungen

Hinweis	Zur Verwendung in Gigabit-Faseroptik-Netzwerkgeräten und Media-Konvertern
---------	---

---

#### Umwelt

Betriebstemperatur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Lagertemperatur	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Feuchtigkeit	5 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit

---

#### Physische Eigenschaften

Produktlänge	2.3 in [58.0 mm]
Produktbreite	0.5 in [12.0 mm]
Produkthöhe	0.3 in [8.0 mm]
Produktgewicht	0.6 oz [18.0 g]

---

#### Verpackungsinformationen

Package Length	4.6 in [11.8 cm]
Package Width	3.6 in [92.0 mm]
Package Height	1.3 in [32.0 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	3.4 oz [95.0 g]



---

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten      SFP-Transceiver

---

\* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

