

## Gigabit LWL SFP Transceiver Modul - Cisco GLC-LH -SMD kompatibel - SM/MM LC - 10km / 550m

StarTech ID: GLCLHSMDST



Dieses Gigabit-LWL-SFP von StarTech.com wurde für zuverlässige Netzwerkverbindungen entwickelt. Dieses hochwertige Transceiver-Modul wurde gemäß präzisen Spezifikationen gefertigt und für optimale Leistung getestet und kann in Cisco®-Switches und -Routern, die das GLC-LH-SMD-Transceivermodul unterstützen, ebenso wie in Netzwerkgeräten anderer großer Marken installiert werden.

Es ist eine zuverlässige und kostengünstige Möglichkeit zum Hinzufügen, Ersetzen oder Aufrüsten der Anschlüsse an Ihren 1000Base-LX/LH-Netzwerkgeräten und wird mit einer lebenslangen Garantie geliefert.

## Hergestellt für zuverlässige Netzwerkleistung

Dieser Single Mode/Multi Mode-SFP-Transceiver wird von StarTech.com gefertigt, um OEM-Spezifikationen zu entsprechen oder diese zu übertreffen und den MSA-(Multi Source Agreement)-Industrienormen zu entsprechen. StarTech.com stellt Produkte im Einklang mit den höchsten Qualitätsstandards her und bietet eine umfangreiche Palette von Netzwerkprodukten, einschließlich Kupfer- und LWL-Netzwerkkarten, LWL-Medienkonverter, Ethernet-Switches und Drahtlosprodukte.

# Vollständig kompatibel mit Cisco und anderen großen Marken

Das SM/MM-Gigabit-SFP wurde gemäß höchsten Qualitätsstandards gefertigt und ist zu 100% Cisco-kompatibel und äquivalent zum Cisco GLC-LH-SMD-SFP-Transceiver. Der SFP-Transceiver von StarTech.com ist entsprechend konfiguriert und getestet, um sicherzustellen, dass er problemlos mit Netzwerkgeräten von Cisco und anderen großen Marken funktioniert.

Sie können sicher sein, dass sich die Verwendung von SFP-Produkten von StarTech.com nicht auf den Garantieschutz Ihrer Netzwerkgeräte auswirkt.

## Praktisch und skalierbar



## **Spec Sheet**

Dieser LWL-Transceiver ist vollständig Hot-Plug-fähig und bietet so sowohl Komfort als auch Skalierbarkeit, sodass Sie ihn ohne Unterbrechung des Netzwerkverkehrs und ohne Geräteneustart installieren können. Er ist eine vielseitige und kostengünstige Lösung, die mit einer Vielzahl von Gigabit-Netzwerkgeräten kompatibel ist.

Der SFP ist hervorragend für die Verwendung in Switches, Routern und anderen Netzwerkgeräten geeignet und bietet zuverlässige Leistung, damit Sie Ihr Netzwerk kostengünstig auf Remote-Segmente erweitern können. Der SFP unterstützt Digital Diagnostics Monitoring und sowohl Single Mode (bei einer maximalen Entfernung von 10 km) und Multi Mode (bei einer maximalen Entfernung von 550 m). Er bietet maximale Datenraten von bis zu 1,25 Gbit/s.

Sie können auf die zuverlässige Leistung von GLCLHSMDST zählen, die durch die lebenslange Garantie und die lebenslange kostenlose technische Unterstützung gewährleistet wird.

#### Anwendungen

- Ersetzen Sie defekte oder beschädigte SFPs in MSA-konformen oder Cisco-konformen Geräten
- Ideal für Bereitstellung in Netzwerkgeräten mit mehreren SFP-Steckplätzen
- Erweitern Sie Ihr Netzwerk auf entfernte Segmente

#### Merkmale

- Bietet zuverlässige Gigabit Ethernet-Verbindungen für 1000Base-LX/LH-konforme Netzwerke
- 100% Cisco-kompatibel, äquivalent mit GLC-LH-SMD
- Mit lebenslanger Garantie und lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung
- Entspricht oder übertrifft OEM-Spezifikationen und MSA (Multi-Source Agreement)-Branchenstandards
- Unterstützt Digital Diagnostics Monitoring (DDM)
- 1310 nm optische Wellenlänge
- Unterstützt Single Mode (maximale Entfernung 10 km) und Multi Mode (maximale Entfernung 550 m)
- LC-Faseroptikanschluss
- Maximale Datenraten von bis zu 1,25 Gbit/s
- Hot Plug-fähig





## **Technische Spezifikationen**

Warranty Lifetime

Industrienormen IEEE 802.3z 1000BASE-LX/LH

Auto MDIX Ja DDM Ja

Faseroptikbetriebsmodus Vollduplex

Faseroptiktyp Single Mode / Multi Mode

Kompatible Netzwerke 1000 Mbit/s (1 Gbit/s)

Max. Datenübertragungsrate 1,25 Gbit/s
Max. Übertragungsentfernung 10 km (6.2 mi)
MTBF 200.000 Stunden

Wellenlänge 1310nm

Anschlüsse lokales Gerät 1 - Faseroptik LC Buchse

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

Konvertern

System- und MSA- oder Cisco-konformer SFP-Port

Kabelanforderungen

Betriebstemperatur 0°C to 70°C (32°F to 158°F)

Feuchtigkeit 5 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit Lagertemperatur -40°C to 85°C (-40°F to 185°F)

Farbe Silber

Gehäusetyp Aluminium

Produktbreite 12 mm [0.5 in]
Produktgewicht 18 g [0.6 oz]
Produkthöhe 8 mm [0.3 in]
Produktlänge 58 mm [2.3 in]

Versandgewicht (Verpackung) 46 g [1.6 oz]

Im Paket enthalten 1 - SFP-Transceiver





#### Zertifikate Berichte und Kompatibilität

















