

## Cisco SFP-10G-LR kompatibel SFP+ Transceiver Modul - 10GBASE-LR

Produkt-ID: SFP10GLRST



Das SFP10GLRST ist ein Cisco SFP-10G-LR-kompatibles Glasfaser-Transceiver-Modul, das speziell für die Zusammenarbeit mit Cisco™-Switches und -Router entwickelt, programmiert und getestet wurde. Es liefert zuverlässige 10-GbE-Konnektivität über Glasfaserkabel für 10GBASE-LR-konforme Netzwerke mit einer maximalen Entfernung von bis zu 10 km.

### Technische Daten:

- Wellenlänge: 1310 nm
- Maximale Datenübertragungsrate: 10 Gbit/s
- Typ: Single-Mode-Glasfaser
- Verbindungstyp: LC-Anschluss
- Maximale Übertragungsentfernung: 10 km
- MTBF: 2104865 Stunden
- Stromverbrauch: Weniger als 1,3 Watt
- DDM (Digital Diagnostics Monitoring): Ja

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

StarTech.com bietet eine große Auswahl an SFP-Modulen und direkt angebundene SFP-Kabeln, die den Komfort und die Zuverlässigkeit bieten, die Sie für eine stabile Netzwerkleistung benötigen.

## Zertifikate Berichte und Kompatibilität



## Anwendungen

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

## Merkmale

- 100 % KOMPATIBEL MIT CISCO SFP-10G-LR : Funktioniert mit Cisco Switches wie Firepower, ASR9000, C9300, C3850, C9500 und anderen
- TECHNISCHE DATEN: 10GBASE-LR | 10Gbps | Single Mode | LC | 1310nm | Digital Diagnostic Monitoring (DDM) | Entfernungen bis zu 10 Km
- FÜR OEM HOST KOMPATIBILITÄT GETESTET: Hot Swap fähig in Cisco Routern und Switches; DDM Unterstützung meldet den Status des Transceivers an die meisten SNMP Netzwerk Management Tools
- FUNKTIONIERT MIT MSA KONFORMEN SWITCHES: Funktioniert auch mit Switch Modellen von Ubiquiti, D-Link, Netgear, Supermicro, TP-Link und anderen, die nichtcodierte Module akzeptieren
- THE IT PRO'S CHOICE: Designed and built for IT Professionals, this SFP module is backed for life (lifetime of module, not network switch), including free lifetime 24/5 multi-lingual technical assistance.

---

### Hardware

Garantiebestimmungen	Lifetime
Compatible Brand	Cisco
Industrienormen	IEEE 802.3ae 10GBASE-LR

---

### Leistung

Max. Datenübertragungsrate	10 Gbit/s
Max. Übertragungsentfernung	10 km (6.2 mi)
Faseroptiktyp	Single Mode

Wellenlänge	1310nm
Faseroptikbetriebsmodus	Vollduplex
DDM	Ja
Kompatible Netzwerke	10 Gbit/s
MTBF	2.104.865 Stunden
Stromverbrauch	< 1.3 W

---

#### Steckverbinder

Anschlüsse lokales Gerät	1 - Faseroptik LC
--------------------------	-------------------

---

#### Spezielle Hinweise/Anforderungen

Hinweis	Zur Verwendung in 10-Gigabit-LWL-Netzwerkgeräten und Medienkonvertern
---------	---

---

#### Umgebungsbedingungen

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

Farbe	Silber
Produktlänge	2.2 in [56.6 mm]
Produktbreite	0.5 in [1.4 cm]
Produkthöhe	0.5 in [1.2 cm]
Produktgewicht	0.8 oz [22.0 g]

---

#### Verpackungsinformationen

Paketlänge	4.4 in [11.3 cm]
------------	------------------

Paketbreite	3.6 in [9.2 cm]
Pakethöhe	1.3 in [3.3 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	1.7 oz [48.0 g]

---

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - SFP+-Transceiver
--------------------	----------------------

---

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