

## Juniper EX-SFP-1GE-LX kompatibel SFP Transceiver Modul - 1000BASE-LX

Produkt-ID: EXSFP1GELXST



Das EXSFP1GELXST ist ein Juniper EX-SFP-1GE-LX-kompatibles Glasfaser-Transceiver-Modul, das speziell für die Zusammenarbeit mit Juniper®-Switches und -Router entwickelt, programmiert und getestet wurde. Es liefert zuverlässige 1-GbE-Konnektivität über Glasfaserkabel für 1000BASE-LX-konforme Netzwerke mit einer maximalen Entfernung von bis zu 10 km.

### Technische Daten:

- Wellenlänge: 1310 nm
- Maximale Datenübertragungsrate: 1,25 Gbps
- Typ: Single-Mode-Glasfaser
- Verbindungstyp: LC-Anschluss
- Maximale Übertragungsentfernung: 10 km
- MTBF: 3.092.408 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 Juniper-Switches und -Routern
- Erweitern Sie Ihr Netzwerk auf Remote-Segmente

## Merkmale

- 100 % KOMPATIBEL MIT JUNIPER EX-SFP-1GE-LX: Entwickelt, programmiert und getestet für den Einsatz mit kompatiblen Juniper Switches und Routern, um zuverlässige 1GbE Konnektivität zu gewährleisten
- TECHNISCHE DATEN: 1000BASE-LX | 1 Gbps | Single Mode | LC | 1310nm | Digital Diagnostic Monitoring (DDM) | Entfernungen bis zu 10 Km
- PROGRAMMIERT UND FÜR OEM HOST KOMPATIBILITÄT GETESTET: Hot Swap fähig in Juniper 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
- DIE BEVORZUGTE WAHL DES IT-PROFIS: Entwickelt und erstellt für Computerfachleute, ist dieses SFP Modul lebenslang unterstützt (Lebensdauer des Moduls, nicht des Netzwerk Switches), einschließlich kostenloser 24/5 mehrsprachiger technischer Unterstützung.

---

### Hardware

Garantiebestimmungen	Lifetime
Compatible Brand	Juniper
Industrienormen	IEEE 802.3z 1000BASE-LX

---

### Leistung

Max. Datenübertragungsrate	1,25 Gbit/s
----------------------------	-------------

Max. Übertragungsentfernung	10 km (6.2 mi)
Faseroptiktyp	Single Mode
Wellenlänge	1310nm
Faseroptikbetriebsmodus	Vollduplex
DDM	Ja
Kompatible Netzwerke	1000 Mbit/s (1 Gbit/s)
MTBF	3.092.408 Stunden
Stromverbrauch	< 1 W

---

#### Steckverbinder

Steckverbinder A	1 - SFP-Steckplatz
Anschlüsse lokales Gerät	1 - Faseroptik LC

---

#### 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	2.2 in [56.6 mm]
Produktbreite	0.5 in [13.7 mm]
Produkthöhe	0.5 in [1.2 cm]
Produktgewicht	0.7 oz [19.0 g]

---

#### Verpackungsinformationen

Package Length	3.7 in [94.0 mm]
Package Width	4.7 in [11.9 cm]

Package Height 1.3 in [33.0 mm]

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.