

## Cisco SFP-10G-ZR-S kompatibles SFP+ Transceiver-Modul – 10GBASE-BX (Upstream)

Produkt-ID: SFP-10G-ZR-S-ST



Der SFP-10G-ZR-S-ST ist ein Cisco SFP-10G-ZR-S-kompatibles Glasfaser SFP+-Transceiver-Modul, das für den Einsatz mit Cisco® Marken-Switches und -Routern entwickelt, programmiert und getestet wurde. Es sorgt für zuverlässige 10 GbE-Konnektivität über Glasfaser-Kabel für 10GBASE-ZR-konforme Netzwerke mit einer maximalen Entfernung von bis zu 80 km.

Technische Spezifikationen:

- Wellenlänge: 1550nm
- Max. Datenübertragungsrate: 10 Gbit/s
- Typ: Single Mode
- Anschlusstyp: LC Anschluss
- Max. Übertragungsentfernung: 80 km
- MTBF: 426.514.897 Stunden
- Stromverbrauch: < 1.0 W
- Digital Diagnostics Monitoring (DDM): Ja

Dieses SFP+ Glasfaser-Modul ist Hot-Swap-fähig, sodass Upgrades und Ersatzteilaustausch problemlos möglich sind, da Netzwerkunterbrechungen minimiert werden.

Für alle SFP- und SFP+-Transceiver-Module gilt die lebenslange Garantie und kostenlose technische Unterstützung in mehreren Sprachen für die gesamte Lebensdauer. 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

### Merkmale

- 100 % KOMPATIBEL MIT CISCO SFP-10G-ZR-S : Funktioniert mit Cisco Switches wie Firepower, ASR9000, ASR1000, NCS5500, C3850, C9500 und anderen
- TECHNISCHE DATEN: 10GBASE-ZR | 10Gbps | Single Mode | LC | 1550nm | Digital Diagnostic Monitoring (DDM) | Entfernungen bis zu 80 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
- 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	Cisco
Industrienormen	IEEE 802.3ae 10GBASE-ZR

---

### Leistung

Max. Datenübertragungsrate	10.00 Gbps
Max. Übertragungsentfernung	80 km (49.7 mi)
Faseroptiktyp	Single Mode

Wellenlänge	1550nm
Faseroptikbetriebsmodus	Vollduplex
DDM	Ja
Kompatible Netzwerke	10 Gbit/s
MTBF	426,514,897 hours
Stromverbrauch	< 1W

---

Physische Eigenschaften

Produktlänge	0.5 in [1.4 cm]
Produktbreite	2.3 in [5.8 cm]
Produktgröße	0.5 in [1.4 cm]
Produktgewicht	0.8 oz [24 g]

---

Verpackungsinformationen

Package Length	4.5 in [11.5 cm]
Package Width	3.5 in [9 cm]
Package Height	1.2 in [3.1 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	1.8 oz [50 g]

---

Verpackungsinhalt

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

---

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