

## MSA Uncodiertes SFP+ Transceiver Modul - 10GBASE-LR

Produkt-ID: SFP10GBLRST



Der SFP10GBLRST ist ein MSA-konformer SFP-Transceiver, der speziell für die Arbeit mit 10GBASE-LR-kompatiblen MSA-Switches und -Routern entwickelt, programmiert und getestet wurde. Das SFP+-Transceiver-Modul unterstützt eine maximale Entfernung von bis zu 10 km und bietet eine zuverlässige 10-GbE-Konnektivität über Glasfaserkabel. **Technische Daten:**

- Wellenlänge: 1310 nm
- Maximale Datenübertragungsrate: 10 Gbit/s
- Typ: Single-Mode-Glasfaser
- Verbindungstyp: LC-Anschluss
- Maximale Übertragungsentfernung: 10 km
- Stromverbrauch: Weniger als 1,3 Watt
- DDM: Ja

Dieses SFP+-Glasfasermodul 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

- Tauschen Sie defekte oder beschädigte SFP+-Module aus
- Erweitern Sie Ihr Netzwerk auf entfernte Segmente

## Merkmale

- **100% MSA UNCODIERT SFP+ TRANSCEIVER:** Entwickelt, programmiert und getestet für den Einsatz mit kompatiblen MSA kompatiblen Switches und Routern, um zuverlässige 10GbE Konnektivität zu gewährleisten
- **TECHNISCHE DATEN:** 10GBASE-LR | 10Gbps | Single Mode | LC | 1310nm | Digital Diagnostic Monitoring (DDM) | Entfernungen bis zu 10 Km
- **KOMPATIBILITÄT GETESTET:** Hot Swap fähig in MSA 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	MSA Compliant
WDM	Nein
Industrienormen	IEEE 802.3ae 10GBASE-LR

---

### Leistung

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

g	
Faseroptiktyp	Single Mode
Wellenlänge	1310nm
Faseroptikbetriebsmodus	Vollduplex
DDM	Ja
Kompatible Netzwerke	10 Gbit/s
Stromverbrauch	< 1.3 W

---

#### Steckverbinder

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	2.3 in [58.4 mm]
Produktbreite	0.5 in [13.9 mm]
Produkthöhe	0.5 in [1.3 cm]
Produktgewicht	0.8 oz [22.0 g]

---

#### Verpackungsinformationen

Package Length	4.5 in [11.5 cm]
Package Width	3.5 in [90.0 mm]
Package Height	1.2 in [30.0 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	1.8 oz [52.0 g]

---

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten 1 - SFP+-Transceiver

---

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