

# MSA konformes SFP Transceiver Modul - 100BASE-EX

Product ID: SFP100BEXST



Der SFP100BEXST ist ein MSA-konformer SFP-Transceiver, der speziell für die Arbeit mit 100BASE-EX-kompatiblen MSA-Switches und -Routern entwickelt, programmiert und getestet wurde. Das SFP-Transceiver-Modul unterstützt eine maximale Entfernung von bis zu 40 km und liefert zuverlässige 100-Mb-Ethernet-Konnektivität über Glasfaserkabel.

## Technische Daten:

- **Wellenlänge:** 1310 nm
- **Maximale Datenübertragungsrate:** 155 Mbit/s
- **Typ:** Single-Mode-Glasfaser
- **Verbindungstyp:** LC-Anschluss
- **Maximale Übertragungsentfernung:** 40 km
- **Stromverbrauch:** Weniger als 1 Watt
- **DDM:** Ja

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

## **StarTech.com SFPs**

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

- Bietet zuverlässige 100-Mbit/s-Verbindungen für 100BASE-EX-konforme Netzwerke
- SFP-Module von StarTech.com werden durch eine lebenslange Garantie abgedeckt
- Erfüllt die Anforderungen der Multi-Source-Vereinbarung (MSA)
- Niedriger Stromverbrauch von weniger als 1 W
- Hotswap-fähig mit Glasfasermodulen

<b>Hardware</b>	Warranty	Lifetime
	Compatible Brand	MSA Compliant
	Industrienormen	IEEE 802.3u 100BASE-EX
	WDM	Nein
<b>Leistung</b>	DDM	Ja
	Faseroptikbetriebsmodus	Halb-/Voll duplex
	Faseroptiktyp	Single Mode
	Kompatible Netzwerke	100 Mbit/s
	Max. Datenübertragungsrate	155 Mbit/s
	Max. Übertragungsentfernung	40 km (24.8 mi)
	Wellenlänge	1310nm
<b>Steckverbinder</b>	Anschlüsse lokales Gerät	1 - Faseroptik LC Buchse
<b>Spezielle Hinweise/Anforderungen</b>	Hinweis	Zur Verwendung in 100-Mbit/s-Faseroptik-Netzwerkgeräten und Media-Konvertern
	System- und Kabelanforderungen	MSA-konformer SFP-Port
<b>Strom</b>	Stromverbrauch	< 1 W
<b>Umwelt</b>	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)
<b>Physische Eigenschaften</b>	Farbe	Silber
	Gehäusetyp	Aluminium
	Produktbreite	13.9 mm [0.5 in]
	Produktgewicht	20 g [0.7 oz]
	Produktgröße	12.6 mm [0.5 in]
	Produktlänge	58.4 mm [2.3 in]
<b>Verpackungsinformationen</b>	Versandgewicht (Verpackung)	48 g [1.7 oz]
<b>Verpackungsinhalt</b>	Im Paket enthalten	1 - SFP-Transceiver

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