

## MSA konformes SFP Transceiver Modul - 1000BASE-LH

Produkt-ID: SFP1000LHST



Der SFP1000LHST ist ein MSA-konformer SFP-Transceiver, der speziell für die Arbeit mit 1000BASE-LH-kompatiblen MSA-Switches und -Routern entwickelt, programmiert und getestet wurde. Das SFP-Transceiver-Modul unterstützt eine maximale Entfernung von bis zu 40 km und bietet eine zuverlässige 1-GbE-Konnektivität über Glasfaserkabel. **Technische Daten:**

- Wellenlänge: 1310 nm
- Maximale Datenübertragungsrate: 1,25 Gbit/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.

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 1GbE Konnektivität zu gewährleisten
- **TECHNISCHE DATEN:** 1000BASE-LH | 1Gbps | Single Mode | LC | 1310nm | Digital Diagnostic Monitoring (DDM) | Entfernungen bis zu 40 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 802.3z 1000BASE-LH

---

### Leistung

Max. Datenübertragungsrate	1,25 Gbit/s
Max. Übertragungsentfernung	40 km (24.8 mi)

g

Faseroptiktyp	Single Mode
Wellenlänge	1310nm
Faseroptikbetriebsmodus	Vollduplex
DDM	Ja
Kompatible Netzwerke	1000 Mbit/s (1 Gbit/s)
Stromverbrauch	< 1 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	2.6 in [67.0 mm]
Produktbreite	0.6 in [14.0 mm]
Produkthöhe	0.5 in [1.2 cm]
Produktgewicht	0.6 oz [18.0 g]

---

#### Verpackungsinformationen

Package Length	4.6 in [11.7 cm]
Package Width	3.6 in [92.0 mm]
Package Height	1.3 in [34.0 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	1.7 oz [47.0 g]

---

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten 1 - SFP-Transceiver

---

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

