

# StarTech.com 100BASE-LH - Upstream - 100 Mbit/s Transceiver - LC Fiber - MSA konform - 80 km - 100 Mbit/s SFP Modul - Single Mode SFP - SFP (Mini-GBIC)-

-Transceiver-Modul - 100Mb LAN - 100Base-LH - LC Single-Modus - bis zu 80 km - 1550 nm



Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	StarTech.com
Hersteller Art. Nr.	SFP100BLHST
EAN/UPC	0065030873451

## Beschreibung

Der SFP100BLHST ist ein MSA-konformer SFP-Transceiver, der speziell für die Arbeit mit 100BASE-LH-kompatiblen MSA-Switches und -Routern entwickelt, programmiert und getestet wurde. Das SFP-Transceiver-Modul unterstützt eine maximale Entfernung von bis zu 80 km und liefert zuverlässige 100-Mb-Ethernet-Konnektivität über Glasfaserkabel.

Technische Daten:

- Wellenlänge: 1550 nm
- Maximale Datenübertragungsrate: 155 Mbit/s
- Typ: Single-Mode-Glasfaser
- Verbindungstyp: LC-Anschluss
- Maximale Übertragungsentfernung: 80 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.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	StarTech.com 100BASE-LH - Upstream - 100 Mbit/s Transceiver - LC Fiber - MSA konform - 80 km - 100 Mbit/s SFP Modul - Single Mode SFP - SFP (Mini-GBIC)- Transceiver-Modul - 100Mb LAN
Gerätetyp	SFP (Mini-GBIC)-Transceiver-Modul - LC Single-Modus
Formfaktor	Plug-in-Modul
Verdrahtungstyp	100Base-LH
Datenübertragungsrate	155 Mbps
Optische Wellenlänge	1550 nm
Data Link Protocol	100Mb LAN
Maximaler Übertragungsbereich	80 km

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	1.39 cm x 5.84 cm x 1.26 cm
Gewicht	30 g

## Ausführliche Details

### Allgemein

Gerätetyp	SFP (Mini-GBIC)-Transceiver-Modul
Formfaktor	Plug-in-Modul
Farbe	Silber

### Netzwerk

Anschlussstechnik	Kabelgebunden
Verdrahtungstyp	100Base-LH
Data Link Protocol	100Mb LAN
Datenübertragungsrate	155 Mbps
Optische Wellenlänge	1550 nm
Maximaler Übertragungsbereich	80 km
Leistungsmerkmale	Halbduplex-Modus, Vollduplex-Modus, Digital Diagnostics Monitoring Interface (DDMI), unterstützt Digital Optical Monitoring (DOM)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3u

### Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen	1 x Ethernet 100Base-LH - LC Single-Modus x 2
----------------	---

### Verschiedenes

Kennzeichnung	FCC, RoHS, WEEE, MSA, RCM
---------------	---------------------------

### Abmessungen und Gewicht

Breite	1.39 cm
Tiefe	5.84 cm
Höhe	1.26 cm
Gewicht	30 g

### Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - Lebensdauer
---------------------	----------------------------------

### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95%

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.