

MSA konformes SFP+ Transceiver Modul - 10GBASE-ER

Produkt-ID: SFP10GBERST



Der SFP10GBERST ist ein MSA-konformer SFP-Transceiver, der speziell für die Arbeit mit 10GBASE-ER-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 10-GbE-Konnektivität über Glasfaserkabel. **Technische Daten:**

- Wellenlänge: 1310 nm
- Maximale Datenübertragungsrate: 10 Gbit/s
- Typ: Single-Mode-Glasfaser
- Verbindungstyp: LC-Anschluss
- Maximale Übertragungsentfernung: 40 km
- Stromverbrauch: Weniger als 1 Watt
- DDM: Ja

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

StarTech.com bietet eine große Auswahl an SFP-Modulen und direkt angebundenen SFP-Kabeln, die den Komfort und die Zuverlässigkeit bieten, die Sie für eine stabile 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-ER | 10Gbps | Single Mode | LC | 1510nm | 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
WDM	Nein
Industrienormen	IEEE 802.3ae 10GBASE-ER

Leistung

Max. Datenübertragungsrate	10 Gbit/s
Max. Übertragungsentfernung	40 km (24.8 mi)
Faseroptiktyp	Single Mode

Wellenlänge	1550nm
Faseroptikbetriebsmodus	Vollduplex
DDM	Ja
Kompatible Netzwerke	10 Gbit/s
Stromverbrauch	< 1.6 W

Steckverbinder

Anschlüsse lokales Gerät	1 - Faseroptik LC
--------------------------	-------------------

Umgebungsbedingungen

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

Farbe	Silber
Produktlänge	2.3 in [58.4 mm]
Produktbreite	0.5 in [1.4 cm]
Produkthöhe	0.5 in [1.3 cm]
Produktgewicht	0.8 oz [23.0 g]

Verpackungsinformationen

Paketlänge	4.5 in [11.4 cm]
Paketbreite	3.7 in [9.4 cm]
Pakethöhe	1.3 in [3.2 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	1.8 oz [50.0 g]

Verpackungsinhalt

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

Garantieinformationen

Warranty	Lifetime
----------	----------

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