

Brocade 40G-QSFP-LR4 kompatibles QSFP Transceiver-Modul - 40GBASE-LR4

Produkt-ID: 40G-QSFP-LR4-ST



Der 40G-QSFP-LR4-ST ist ein Brocade 40G-QSFP-SR4-kompatibles Glasfaser QSFP-Transceiver-Modul, das für den Einsatz mit Brocade® Marken-Switches und -Routern entwickelt, programmiert und getestet wurde. Es sorgt für zuverlässige 40 GbE-Konnektivität über Glasfaser-Kabel für 40GBASE-SR4-konforme Netzwerke mit einer maximalen Entfernung von bis zu 150m.

Technische Spezifikationen:

- Wellenlänge: 850nm
- Max. Datenübertragungsrate: 40 Gbit/s
- Typ: Multimode
- Anschlusstyp: MPO Anschluss
- Max. Übertragungsentfernung: 150m
- MTBF: 244.610.583 Stunden
- Stromverbrauch: < 1.3 W
- Digital Diagnostics Monitoring (DDM): Ja

Dieses QSFP Glasfaser-Modul ist Hot-Swap-fähig, sodass Upgrades und Ersatzteilaustausch problemlos möglich sind, da Netzwerkunterbrechungen minimiert werden.

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

Merkmale

- 100 % KOMPATIBEL MIT BROCADE 40G-QSFP-LR4: Entwickelt, programmiert und getestet für den Einsatz mit kompatiblen Brocade Switches und Routern, um zuverlässige 40GbE Konnektivität zu gewährleisten
- TECHNISCHE DATEN: 40GBASE-LR4 | 40 Gbps | Single Mode | LC | 1270nm to 1330nm | Digital Diagnostic Monitoring (DDM) | Entfernungen bis zu 10 Km
- PROGRAMMIERT UND FÜR OEM HOST KOMPATIBILITÄT GETESTET: Hot Swap fähig in Brocade 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 Brocade

Industrienormen IEEE 802.3ba 40GBASE-LR4

Leistung

Max. Datenübertragungsrate 41.25 Gbps

Max. Übertragungsentfernung 10 km (6.2 mi)

Faseroptiktyp Single Mode

Wellenlänge	1270nm to 1330nm
Faseroptikbetriebsmodus	Vollduplex
DDM	Ja
Kompatible Netzwerke	40 Gbps
MTBF	95,832,027 hours
Stromverbrauch	< 1.3W

Physische Eigenschaften

Produktlänge	0.7 in [1.8 cm]
Produktbreite	4.8 in [12.2 cm]
Produkthöhe	0.3 in [0.8 cm]
Produktgewicht	1.7 oz [49 g]

Verpackungsinformationen

Paketlänge	4.5 in [11.5 cm]
Paketbreite	3.5 in [9.0 cm]
Pakethöhe	1.2 in [3.1 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	1.8 oz [50.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - QSFP+-Transceiver
--------------------	-----------------------

Garantieinformationen

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

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