

## 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
<hr/>		
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]
<hr/>		
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]
<hr/>		
Verpackungsinhalt		
	Im Paket enthalten	1 - QSFP+-Transceiver
<hr/>		
Garantieinformationen		
	Warranty	Lifetime
<hr/>		

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