

Dell EMC QSFP-40G-ER4 kompatibles QSFP+ Transceiver-Modul – 40GBASE-ER4Q

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



Der QSFP-40G-LR4-AR-ST ist ein Arista Networks QSFP-40G-LR4-AR-kompatibles Glasfaser QSFP-Transceiver-Modul, das für den Einsatz mit Arista Networks® Marken-Switches und -Routern entwickelt, programmiert und getestet wurde. Es sorgt für zuverlässige 40 GbE-Konnektivität über Glasfaser-Kabel für 40GBASE-LR-konforme Netzwerke mit einer maximalen Entfernung von bis zu 10 km.

Technische Spezifikationen:

- Wellenlänge: 1270nm to 1330nm
- Max. Datenübertragungsrate: 40 Gbit/s
- Typ: Single Mode
- Anschlusstyp: LC Anschluss
- Max. Übertragungsentfernung: 10 km
- MTBF: 95.832.027 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 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

Merkmale

- 100 % KOMPATIBEL MIT ARISTA NETWORKS QSFP-40G-LR4: Entwickelt, programmiert und getestet für den Einsatz mit kompatiblen Arista Networks Switches und Routern, um zuverlässige 40GbE Konnektivität zu gewährleisten
- TECHNISCHE DATEN: 40GBASE-LR4 | 40Gbps | Single Mode | LC | 1270nm to 1330nm | Digital Diagnostic Monitoring (DDM) | Entfernungen bis zu 10 Km
- FÜR OEM HOST KOMPATIBILITÄT GETESTET: Hot Swap fähig in Arista Networks 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 | Arista Networks |
| Industrienormen | IEEE 802.3ba 40GBASE-LR4 |

Leistung

| | |
|-----------------------------|----------------|
| Max. Datenübertragungsrate | 40.00 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 | 7.2 in [18.4 cm] |
| Paketbreite | 5.3 in [13.4 cm] |
| Pakethöhe | 2.0 in [5.0 cm] |
| Versandgewicht (Verpackung) | 4.2 oz [120.0 g] |

Verpackungsinhalt

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

Garantieinformationen

| | |
|----------|----------|
| Warranty | Lifetime |
|----------|----------|

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