

Dell EMC SFP-10G-BX10-D kompatibles SFP+ Transceiver-Modul – 10GBASE-BX-D

Produkt-ID: SFP10GBX10DS



Der SFP10GBX10DS ist ein MSA-konformer Downstream Glasfaser SFP+-Transceiver, der mit SFP-10G-BX10-U von StarTech.com verbunden werden kann. Er wurde für den Einsatz mit 10GBASE-BX10-kompatiblen MSA-Switches und -Routern entwickelt. Das SFP+-Transceiver-Modul unterstützt eine maximale Entfernung von bis zu 10 km und sorgt für zuverlässige 10 GbE-Konnektivität via Glasfaser-Verkabelung.

Technische Spezifikationen:

- Wellenlänge: 1270nmTx/1330nmRx1270nmTx/1330nmRx
- Max. Datenübertragungsrate: 10 Gbit/s
- Typ: Single Mode
- Anschlusstyp: LC Anschluss
- Max. Übertragungsentfernung: 10 km
- MTBF: 3.736.187 Stunden
- Stromverbrauch: < 1.3 W
- Digital Diagnostics Monitoring (DDM): Ja

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

Für alle SFP- und SFP+-Transceiver-Module gilt die lebenslange Garantie und kostenlose technische Unterstützung in mehreren Sprachen für die gesamte Lebensdauer. 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 DELL EMC SFP-10G-BX10-D:** Entwickelt, programmiert und getestet für den Einsatz mit kompatiblen Dell EMC Switches und Routern, um zuverlässige 10GbE Konnektivität zu gewährleisten
- **ERHÖHUNG DER BANDBREITE BEI VORHANDENER INFRASTRUKTUR:** Dieses bidirektionale 10 Gigabit Ethernet WDM SFP+ Transceivermodul sendet und empfängt über einen einzigen Glasfaserkabelstrang
- **TECHNISCHE DATEN:** 10GBASE-BX-D | 10 Gbps | 10G Bi-Directional Downstream | Single Mode | LC | 1330nmTx/1270nmRx | Digital Diagnostic Monitoring (DDM) | Entfernungen bis zu 10 Km
- **PROGRAMMIERT UND FÜR OEM HOST KOMPATIBILITÄT GETESTET:** Hot Swap fähig in Juniper Routern und Switches; DDM Unterstützung meldet den Status des Transceivers an die meisten SNMP Netzwerk Management Tools
- **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	Dell EMC
Industrienormen	IEEE 802.3 10GBASE-BX10

Leistung

Max. Datenübertragungsrate	10.31 Gbps
Max. Übertragungsentfernung	10 km (6.2 mi)

g

Faseroptiktyp	Single Mode
Wellenlänge	1270nmTx/1330nmRx 1270nmTx/1330nmRx
Faseroptikbetriebsmodus	Vollduplex
DDM	Ja
Kompatible Netzwerke	10 Gbit/s
MTBF	3,736,187 hours
Stromverbrauch	< 1.3W

Physische Eigenschaften

Produktlänge	0.5 in [1.4 cm]
Produktbreite	2.3 in [5.8 cm]
Produkthöhe	0.5 in [1.3 cm]
Produktgewicht	1.1 oz [30 g]

Verpackungsinformationen

Package Length	4.5 in [11.5 cm]
Package Width	3.5 in [9 cm]
Package Height	1.2 in [3.1 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	1.8 oz [50 g]

Verpackungsinhalt

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

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