

Dell EMC SFP-1G-BX80-U kompatibles SFP Transceiver-Modul – 1000BASE-BX-U

Produkt-ID: SFP1GBX80UES



Der SFP1GBX80UES ist ein MSA-konformer Upstream Glasfaser SFP-Transceiver, der mit SFP1GBX80DES von StarTech.com verbunden werden kann. Er wurde für den Einsatz mit 1000BASE-BX80-kompatiblen MSA-Switches und -Routern entwickelt. Das SFP+-Transceiver-Modul unterstützt eine maximale Entfernung von bis zu 80 km und sorgt für zuverlässige 1 GbE-Konnektivität via Glasfaser-Verkabelung.

Technische Spezifikationen:

- Wellenlänge: 1490nmTX/1550nmRX 1490nmTX/1550nmRX
- Max. Datenübertragungsrate: 1 Gbit/s
- Typ: Single Mode
- Anschlusstyp: LC Anschluss
- Max. Übertragungsentfernung: 80 km
- MTBF: 3.713.222 Stunden
- Stromverbrauch: < 1.0 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.

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-1G-BX80-U : Entwickelt, programmiert und getestet für den Einsatz mit kompatiblen Dell EMC Switches und Routern, um zuverlässige 1GbE Konnektivität zu gewährleisten
- ERHÖHUNG DER BANDBREITE BEI VORHANDENER INFRASTRUKTUR: Dieses bidirektionale 1 Gb Ethernet bi-directional WDM SFP+ Transceivermodul sendet und empfängt über einen einzigen Glasfaserkabelstrang
- TECHNISCHE DATEN: 1000BASE-BX-U | 1 Gbps | 1G Bi-Directional Upstream | Single Mode | LC | 1490nmTX/1550nmRX | Digital Diagnostic Monitoring (DDM) | Entfernungen bis zu 80 Km
- FÜR OEM HOST KOMPATIBILITÄT GETESTET: Kompatibel mit Dell EMC Routern und Switches; MSA Konform mit 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 1000BASE-BX80

Leistung

Max. Datenübertragungsrate 1,25 Gbit/s

Max. Übertragungsentfernung 80 km (49.7 mi)

Faseroptiktyp	Single Mode
Wellenlänge	1490nmTX/1550nmRX
	1490nmTX/1550nmRX
Faseroptikbetriebsmodus	Vollduplex
DDM	Ja
Kompatible Netzwerke	1000 Mbit/s (1 Gbit/s)
MTBF	3,713,222 hours

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

Paketlänge	4.5 in [11.4 cm]
Paketbreite	3.6 in [9.2 cm]
Pakethöhe	1.2 in [3.0 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	1.8 oz [50 g]

Verpackungsinhalt

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

Garantieinformationen

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

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