

## Cisco SFP-10G-BX20U-I kompatibles SFP+ Transceiver-Modul – 10GBASE-BX (Upstream)

Produkt-ID: SFP-10G-BX20U-I-ST



Der SFP-10G-BX20U-I-ST ist ein MSA-konformer Upstream Glasfaser SFP+-Transceiver, der mit SFP-10G-BX20D-ST von StarTech.com verbunden werden kann. Er wurde für den Einsatz mit 10GBASE-BX-kompatiblen MSA-Switches und -Routern entwickelt. Das SFP+-Transceiver-Modul unterstützt eine maximale Entfernung von bis zu 20 km und sorgt für zuverlässige 10 GbE-Konnektivität via Glasfaser-Verkabelung.

Technische Spezifikationen:

- Wellenlänge: 1270nmTx/1330nmRx
- Max. Datenübertragungsrate: 10 Gbit/s
- Typ: Single Mode
- Anschlusstyp: LC Anschluss
- Max. Übertragungsentfernung: 20 km
- MTBF: 646.156.559 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 angebotenen 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 CISCO SFP-10G-BX20U-I: 10 Gigabit Ethernet BiDi Fiber Single Strand SFP+ funktioniert mit Cisco Switches wie ASR9000, ASR1000, NCS5500, C3850, NCS540 und anderen
- 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 | 10 Gbps | 10G Bi-Directional Upstream | Single Mode | LC | 1270nmTx/1330nmRx | Digital Diagnostic Monitoring (DDM) | Entfernungen bis zu 20 Km
- PROGRAMMIERT UND FÜR OEM HOST KOMPATIBILITÄT GETESTET: Kompatibel mit Cisco 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	Cisco
Industrienormen	IEEE 802.3ae 10GBASE-BX

---

### Leistung

Max. Datenübertragungsrate	10.31 Gbps
----------------------------	------------

Max. Übertragungsentfernung	20 km (12.4 mi)
Faseroptiktyp	Single Mode
Wellenlänge	1270nmTx/1330nmRx
Faseroptikbetriebsmodus	Vollduplex
DDM	Ja
Kompatible Netzwerke	10 Gbit/s
MTBF	646,156,559 hours
Stromverbrauch	< 1.3W

---

Physische Eigenschaften

Produktlänge	0.5 in [1.4 cm]
Produktbreite	2.3 in [5.8 cm]
Produktgröße	0.5 in [1.3 cm]
Produktgewicht	0.8 oz [24 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.