

## Dell EMC SFP-10G-ZR kompatibles SFP+ Transceiver-Modul - 10GBASE-ZR

Produkt-ID: SFP10GZREMST



Der SFP10GZREMST ist ein Dell EMC SFP-10G-ZR-kompatibles Glasfaser SFP+-Transceiver-Modul, das für den Einsatz mit Dell EMC™ Marken-Switches und -Routern entwickelt, programmiert und getestet wurde. Es sorgt für zuverlässige 10 GbE-Konnektivität über Glasfaser-Kabel für 10GBASE-ZR-konforme Netzwerke mit einer maximalen Entfernung von bis zu 80 km.

### Technische Spezifikationen:

- Wellenlänge: 1550nm
- Max. Datenübertragungsrate: 10 Gbit/s
- Typ: Single Mode
- Anschlusstyp: LC Anschluss
- Max. Übertragungsentfernung: 80 km
- MTBF: 38.631.862 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-10G-ZR: Entwickelt, programmiert und getestet für den Einsatz mit kompatiblen Dell EMC Switches und Routern, um zuverlässige 10GbE Konnektivität zu gewährleisten
- TECHNISCHE DATEN: 10GBASE-ZR | 10Gbps | Single Mode | LC | 1550nm | Digital Diagnostic Monitoring (DDM) | Entfernungen bis zu 80 Km
- FÜR OEM HOST KOMPATIBILITÄT GETESTET: Hot Swap fähig in Dell EMC 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     | Dell EMC                |
| Industrienormen      | IEEE 802.3ae 10GBASE-ZR |

---

### Leistung

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Max. Datenübertragungsrate  | 10.31 Gbps      |
| Max. Übertragungsentfernung | 80 km (49.7 mi) |
| Faseroptiktyp               | Single Mode     |

|                          |                             |                      |
|--------------------------|-----------------------------|----------------------|
|                          | Wellenlänge                 | 1550nm               |
|                          | Faseroptikbetriebsmodus     | Vollduplex           |
|                          | DDM                         | Ja                   |
|                          | Kompatible Netzwerke        | 10 Gbit/s            |
|                          | MTBF                        | 38,631,862 hours     |
|                          | Stromverbrauch              | < 1W                 |
| <hr/>                    |                             |                      |
| 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]        |
| <hr/>                    |                             |                      |
| Verpackungsinformationen |                             |                      |
|                          | Paketlänge                  | 4.6 in [11.6 cm]     |
|                          | Paketbreite                 | 3.6 in [9.2 cm]      |
|                          | Pakethöhe                   | 1.3 in [3.3 cm]      |
|                          | Versandgewicht (Verpackung) | 1.8 oz [52.0 g]      |
| <hr/>                    |                             |                      |
| Verpackungsinhalt        |                             |                      |
|                          | Im Paket enthalten          | 1 - SFP+ Transceiver |
| <hr/>                    |                             |                      |
| Garantieinformationen    |                             |                      |
|                          | Warranty                    | Lifetime             |
| <hr/>                    |                             |                      |

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