

# 10 Gb LWL / Glasfaser Medienkonverter mit offenem SFP+ Steckplatz

Product ID: MCM10GSFP



Dieser Ethernet-Glasfaser-Medienkonverter bietet eine einfache, kostengünstige Möglichkeit zur Erweiterung Ihres Netzwerks über Glasfaser mit dem SFP+ Ihrer Wahl. Er wandelt eine Kupfer-RJ45-Ethernet-Verbindung zu 10-Gigabit-Glasfaser um, um Ihr Netzwerk über größere Entfernungen zu erweitern oder Workstations mit Switches zu verbinden.

## Kostengünstige Erweiterungen und flexible Leistung

Der RJ45- auf Glasfaser-Medienkonverter bietet eine kostengünstige Möglichkeit zum Anschluss eines Ethernet-Netzwerks an Remote-Geräte über ein Glasfaser-Basisnetz. Er verfügt über einen offenen SFP+-Slot, der das MSA-konforme 10-Gigabit-SFP+ unterstützt, das am besten für Ihre Glasfaserverbindung (Singlemode/Multimode) und Entfernungsanforderungen geeignet ist.

## **Vielseitige Möglichkeiten zur Verbindung verschiedener Netzwerke**

Der 10-Gb-Glasfaser-Medienkonverter unterstützt Autonegotiation und bietet gleichzeitig vielseitige Anschlussmöglichkeiten für vorhandene Netzwerke und Geräte, wodurch die Nutzung und die Leistung älterer Geräte maximiert werden kann.

### **Netzwerkcompatibilität:**

- 10GBASE-ER
- 10GBASE-LR
- 10GBASE-LW
- 10GBASE-EW
- 10GBASE-R
- 10GBASE-SR
- 10GBASE-SW
- 10GBASE-T

### **Schnelle und einfache Installation**

Der unverwaltete Glasfaser-Medienkonverter verfügt über ein eigenständiges, kompaktes Design mit einfacher Plug-and-Play-Einrichtung für eine schnelle und einfache Installation.

### **Glasfaser-Medienkonverter von StarTech.com**

Überwinden Sie die Entfernungsbeschränkungen herkömmlicher Netzkabel mit den Glasfaser-Medienkonvertern von StarTech.com. Unsere Konverter verbinden verschiedene Arten von Netzkabeln und unterstützen Sie bei der Erweiterung von Netzwerken zwischen Gebäuden und über größere Entfernungen hinweg. Ganz gleich, ob Sie eine Netzwerkverbindung um 550 m oder 40 km verlängern möchten - wir können Ihnen helfen. Der MCM10GSFP Ethernet-Glasfaser media converter wird durch eine 2-Jahres-Garantie von StarTech.com und einen kostenlosen lebenslangen mehrsprachigen technischen Support aus Nordamerika abgedeckt.

### Zertifikate Berichte und Kompatibilität



### Anwendungen

- Universitäten
- Unternehmen
- Behörden
- Stadien
- Bereiche, in denen der Netzwerkzugriff erforderlich ist

### Merkmale

- Konvertieren Sie zwischen einer RJ45-Kupfer-Ethernet-Verbindung und einer Glasfaserverbindung, um Ihr Netzwerk kostengünstig zu erweitern
- Passen Sie den Netzwerkerweiterungsabstand an Ihre Anforderungen mit praktisch jedem MSA-konformen Multimode- oder Single-Mode-Transceiver mit dem offenen 10-Gb-SFP+-Slot an.
- Kompatibler 10 Gbit/s (10GBASE-T) RJ45-Port unterstützt Autonegotiation
- Einfache Installation dank kompakter und robuster Bauweise

|                                |                            |                                 |
|--------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| <b>Hardware</b>                | Warranty                   | 2 Years                         |
|                                | Industrienormen            | IEEE 802.3an 10GBASE-T          |
|                                |                            | IEEE 802.3ae 10GBASE-SR         |
|                                |                            | IEEE 802.3ae 10GBASE-LR         |
|                                |                            | IEEE 802.3an 10GBASE-T          |
|                                |                            | IEEE 802.3ae 10GBASE-SR         |
|                                |                            | IEEE 802.3ae 10GBASE-LR         |
| PoE                            | Nein                       |                                 |
| <b>Leistung</b>                | Auto MDIX                  | Ja                              |
|                                | Auto-Negotiation           | Ja                              |
|                                | Faseroptikbetriebsmodus    | Vollduplex                      |
|                                | Faseroptiktyp              | Single Mode / Multi Mode        |
|                                | Fernverwaltungsfunktion    | Nein                            |
|                                | Jumbo Frame Support        | 9K max.                         |
|                                | Kompatible Netzwerke       | 10 Gbit/s                       |
| <b>Steckverbinder</b>          | Steckverbinder A           | 1 - RJ-45 Buchse                |
|                                | Steckverbinder B           | 1 - SFP+ Buchse                 |
| <b>Anzeiger</b>                | LED-Anzeiger               | 1 - Strom                       |
|                                |                            | 1 - Link                        |
| <b>Strom</b>                   | Ausgangsspannung           | 5 DC                            |
|                                | Ausgangsstrom              | 2A                              |
|                                | Eingangsstrom              | 250A                            |
|                                | Mit Stromadapter           | Mit Netzadapter                 |
|                                | Polarität der Mittelspitze | Positiv                         |
|                                | Steckertyp                 | M                               |
| <b>Umwelt</b>                  | Betriebstemperatur         | 0°C to 70°C (32°F to 158°C)     |
|                                | Feuchtigkeit               | 10% ~ 90%                       |
|                                | Lagertemperatur            | -40°C to 120°C (-40°F to 248°F) |
| <b>Physische Eigenschaften</b> | Farbe                      | Schwarz                         |
|                                | Gehäusetyp                 | Aluminium                       |
|                                | Produktbreite              | 80 mm [3.1 in]                  |

|                                 |                             |   |
|---------------------------------|-----------------------------|---|
|                                 | Produktgewicht              | 274 g [9.7 oz]  |
|                                 | Produkthöhe                 | 30 mm [1.2 in]  |
|                                 | Produktlänge                | 122 mm [4.8 in]   |
| <b>Verpackungsinformationen</b> | Versandgewicht (Verpackung) | 350 g [12.4 oz]   |
| <b>Verpackungsinhalt</b>        | Im Paket enthalten          | 1 - Medienkonverter<br>1 - Universal-Stromadapter (NA/JP, UK, EU, ANZ)<br>1 - Anleitung |

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