

10/100 Mbit/s Ethernet Single Mode LWL / Glasfaser SC Medienkonverter 30 km

StarTech ID: ET90110SM302



Mit dem Einzelmodus-Faseroptik-Medienkonverter mit 10/100 Mbit/s SC (30 km) ET90110SM302 können Sie ein Fast Ethernet-Netzwerk (10/100) über eine Einzelmodus-Faseroptik mit Entfernungen von bis zu 30 km erweitern.

Der Media-Konverter ist eine kostengünstige Lösung zum Verbinden eines 10/100 Mbit/s Ethernet (10/100Base-T)-Netzwerks mit entfernten Netzwerksegmenten über einen 100Base-FX-Faseroptik-Backbone und wurde als strapazierfähige und praktische Ethernet-auf-Glasfaser-Lösung mit einem Stahlgehäuse und einer einfachen Plug-and-Play-Installation mit minimalem Konfigurationsbedarf entwickelt.

Für zusätzliche Vielseitigkeit unterstützt dieser Faseroptik-Medienkonverter den eigenständigen Betrieb oder die Installation in das 2U-Rackmount-Gehäuse mit 20 Einschüben (ETCHS2U).

Ausgestattet mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie sowie kostenloser technischer Betreuung über die gesamte Lebensdauer des Geräts.

Anwendungen

- Stellt Konnektivität für Benutzer oder Netzwerksegmente bereit, die sich in einem isolierten Bereich eines großen Komplexes oder in einem anderen Gebäude befinden
- Perfekt für sichere Umgebungen, wie sie von Regierungsbehörden benötigt werden, wo EMI nicht akzeptabel ist
- Verbinden Sie Verkehrskontroll-/Überwachungssysteme über große Entfernungen mit dem Hauptbüro
- Erweitern Sie die Netzwerkkonnektivität auf Remote-Bereiche von Stadien, Sälen und anderen Veranstaltungsorten.
- Konvertiert 100Base-FX-Faseroptiksignale in 10/100Base-T-Ethernet über ein Einzelmodusfaseroptikkabel

Merkmale

- Unterstützt eigenständigen Betrieb oder die Installation in das Rackmount-Gehäuse ETCHS2U
- Kostengünstige Möglichkeit zum Erweitern/Überbrücken von Netzwerken mit Faseroptikkabeln
- Zu den erweiterten Funktionen gehören Link Loss Forwarding, Fernüberwachung des Status und zwei Rahmenlängen
- Maximale Länge des Faseroptikkabels 30 km
- Unterstützt Voll- oder Halbduplexbetrieb
- Einfach zu verwenden und zu installieren

Technische Spezifikationen

Warranty	2 Years
PoE	Nein
WDM	Nein
Anschlüsse lokales Gerät	1 - Faseroptik SC Female
Anschlüsse lokales Gerät	1 - RJ-45 Female
Max. Datenübertragungsrate	200 Mbit/s (Vollduplexmodus)
Max. Übertragungsentfernung	30 km (18.6 mi)
Faseroptiktyp	Single Mode
Wellenlänge	1310nm
Faseroptikbetriebsmodus	Halb-/Vollduplex
Auto MDIX	Ja
Farbe	Schwarz
Gehäusetyp	Stahl
Produktlänge	155 mm [6.1 in]
Produktbreite	87 mm [3.4 in]
Produkthöhe	24 mm [0.9 in]
Produktgewicht	398 g [14 oz]
Mit Stromadapter	AC Adapter Included
Eingangsspannung	115 ~ 230 AC
Ausgangsspannung	12 DC
Ausgangsstrom	1A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	M
Betriebstemperatur	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
Lagertemperatur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Feuchtigkeit	10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit
Versandgewicht (Verpackung)	0.8 kg [1.7 lb]
Im Paket enthalten	1 - Faseroptik-Medienkonverter
Im Paket enthalten	1 - Universal-Netzadapter (NA/UK/EU)
Im Paket enthalten	1 - Anleitung

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

