

Gigabit ethernet glasvezel media converter met open SFP slot

StarTech ID: MCM1110SFP



Deze glasvezel mediaconverter is een eenvoudige, voordelige manier om uw netwerk via glasvezel uit te breiden, met de door u gewenste SFP. De converter zet een koperen RJ45 Ethernet-verbinding om in gigabit glasvezel om uw netwerk over grotere afstanden uit te breiden of werkstations op switches aan te sluiten. De converter is een krachtige netwerkuitbreidingsoplossing voor universiteitsterreinen, bedrijven, overheidsinstellingen, stadions of andere plaatsen waar netwerktoegang vereist is.

Een voordelige uitbreiding en flexibele prestatie

De gigabit glasvezel mediaconverter is een voordelige manier om uw Ethernet-netwerk via een glasvezel backbone op externe apparaten aan te sluiten. De converter heeft een open SFP-sleuf waarmee u de door u gewenste gigabit SFP die aan MSA voldoet kunt kiezen die het best bij uw glasvezelverbindingsmodus (single mode/multimode) en afstandseisen past.

Een veelzijdige manier om verschillende netwerken aan te sluiten

Volledig compatibel met 10/100/1000Base-T Ethernet-netwerken, ondersteunt de glasvezel mediaconverter auto-negotiation om netwerken en apparaten met verschillende snelheden te verbinden aan een gigabit glasvezelnetwerk. De converter biedt veelzijdige aansluitmogelijkheden op uw bestaande netwerken en apparaten, waardoor u het gebruik en de prestatie van verouderde apparatuur kunt maximaliseren.

Snelle en eenvoudige installatie

De onbeheerde glasvezel mediaconverter heeft een standalone design met eenvoudige en snelle plug & play-installatie. Deze compacte converter biedt u flexibele installatieopties - inclusief wandmontage.

De MCM1110SFP wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Applications

- Ideaal voor veilige verbindingen die overheden en bedrijven eisen, waar EMI niet acceptabel is
- Verbind of breid netwerken voordelig uit met glasvezelkabels
- Sluit gebruikers aan op afgelegen plaatsen in een groot complex of in een apart gebouw
- Met de open SFP-sleuf kunt uw verbindingsmodus of afstand aanpassen met behulp van de meeste transceivers die aan MSA voldoen

Features

- Converteer een RJ45 koperen Ethernet-verbinding in een glasvezelverbinding om uw netwerk voordelig uit te breiden
- Gigabit open SFP-sleuf om de uitbreidingsafstand van uw netwerk op uw eisen af te stemmen met bijna elke multi- of single-mode transceiver die aan MSA voldoet
- 10/100/1000 Mbps compatibele RJ45-poort ondersteunt auto-negotiation om verschillende netwerksnelheden en apparaten te verbinden aan een gigabit glasvezelnetwerk
- Compact standalone design en wandmontageoptie voor gemakkelijke en comfortabele installatie
- Link Fault Pass (LFP) ondersteund
- Duurzame metalen behuizing
- Auto MDIX
- 9K jumbo frame ondersteund

Technical Specifications

Warranty	2 Years
Industriestandaarden	IEEE 802.3 10BASE-T
Industriestandaarden	IEEE 802.3u 100BASE-TX
Industriestandaarden	IEEE 802.3ab 1000BASE-T
Industriestandaarden	IEEE 802.3z 1000BASE-SX
Industriestandaarden	IEEE 802.3z 1000BASE-LX
PoE	Nee
WDM	Nee
Auto MDIX	Ja
Compatibele netwerken	10/100/1000 Mbps
Glasvezelmodus	Full-Duplex
Glasvezeltype	Multi-Mode
Glasvezeltype	Single-Mode
Maximale overdrachtsnelheid	1 Gbps
MTBF	> 50.000 uur bij 25 °C
Connectoren lokale eenheid	1 - RJ-45 Vrouwelijk
Connectoren lokale eenheid	1 - SFP-sleuf Vrouwelijk
Systeem- en kabelvereisten	Overdrachtsnelheden en afstanden zijn afhankelijk van de gebruikt SFP (apart verkrijgbaar)
Breedte product	2.8 in [70 mm]
Gewicht product	7.1 oz [200 g]
Hoogte product	1 in [26 mm]
Kleur	Bruin
Lengte product	3.8 in [97 mm]
Type behuizing	Staal
LED-indicatoren	1 - Power
LED-indicatoren	1 - Glasvezel poortverbinding/act
LED-indicatoren	1 - Koperen poortverbinding/act
LED-indicatoren	1 - 1000 Mbit/s
Inclusief voedingsadapter	Inclusief wisselstroomadapter
Ingangsspanning	100 ~ 240 AC

Ingangsstroom	1 A
Polariteit pin midden	Positief
Stekkertype	N
Uitgangsspanning	5 DC
Uitgangsstroom	2 A
Vermogensopname	5 W Max
Bedrijfstemperatuur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Opslagtemperatuur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Vochtigheid	5% - 95% rel. vochtigheid (niet-condenserend)
Verzendgewicht (verpakt)	18.7 oz [530 g]
Meegleverd	1 - Gigabit Ethernet glasvezel media converter met open SFP-sleuf
Meegleverd	1 - Universele voedingsadapter (N-A/EU/VK/AU)
Meegleverd	1 - Handleiding

Certifications, Reports and Compatibility

