

Gigabit ethernet glasvezel media converter - 850nm MM LC - 550m

Productcode: MCM1110MMLC



Deze glasvezel mediaconverter is een eenvoudige, voordelige manier om uw netwerk via gigabit glasvezel uit te breiden. De media converter is uitgerust met een multimode transceiver die een koperen RJ45 Ethernet-verbinding verandert in gigabit glasvezel om uw netwerk over grotere afstanden uit te breiden of werkstations op switches aan te sluiten. De converter is een krachtige netwerkuitbreiding-oplossing voor universiteitsterreinen, bedrijven, overheidsinstellingen, stadions of andere plaatsen waar netwerktoegang vereist is.

De gigabit glasvezel mediaconverter is een voordelige en betrouwbare oplossing voor de uitbreiding van netwerken over kortere afstanden. De converter verbindt een Ethernet-netwerk met externe apparaten via een glasvezel backbone, waarbij de glasvezel-interface een bereik heeft van 550 m. De mediaconverter heeft een duurzame metalen behuizing, ontworpen voor een lange gebruiksduur.

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.

De multimode transceiver kan worden verwijderd, waardoor u de flexibiliteit krijgt om uw transceiver ook in de toekomst aan uw netwerkbehoeften aan te passen.

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

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Verbind of breid netwerken uit met glasvezelkabels
- Sluit gebruikers aan op afgelegen plaatsen in een groot complex of in een apart gebouw
- Ideaal voor veilige verbindingen die overheden en bedrijven eisen, waar EMI niet acceptabel is

Eigenschappen

- Converteer een RJ45 koperen Ethernet-verbinding in een glasvezelverbinding om uw netwerk voordelig uit te breiden
- 10/100/1000 Mbps RJ45-poort ondersteunt auto-negotiation om verschillende netwerksnelheden en apparaten te verbinden met een gigabit glasvezelnetwerk
- Compact standalone design en wandmontageoptie voor gemakkelijke en comfortabele installatie
- 850nm LC multimode gigabit glasvezelverbinding via de meegeleverde SFP transceiver
- **De Keuze Van De IT-Pro**: Ontworpen voor betrouwbare edge- en on-prem-implementaties; Onze mediaconverters zijn lab-getest en in praktijk bewezen voor naadloze integratie en maximale uptime; Gratis levenslange meertalige technische ondersteuning

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
PoE	Nee
WDM	Nee
Industriestandaarden	IEEE 802.3 10BASE-T
	IEEE 802.3u 100Base-TX
	IEEE 802.3ab 1000BASE-T
	IEEE 802.3z 1000BASE-SX
	IEEE 802.3z 1000BASE-LX

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	1 Gbps
Max. overdrachtsafstand	550m [1804ft]
Glasvezeltype	Multi-Mode
Golflengte	850nm
Glasvezelmodus	Full-Duplex
Compatibele netwerken	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Ja
MTBF	> 50.000 uur bij 25 °C

Connector(en)

Connectoren lokale eenheid	1 - RJ-45
	1 - Glasvezel LC duplex

Indicatoren

LED-indicatoren	1 - Power
	1 - Glasvezel poortverbinding/act
	1 - Koperen poortverbinding/act
	1 - 1000 Mbit/s

Voeding

Voedingsbron	Inclusief wisselstroomadapter
Ingangsspanning	100 - 240 AC
Ingangsstroom	0.4 A
Uitgangsspanning	5 DC
Uitgangsstroom	2 A
Polariteit pin midden	Positief

	Stekkertype	N
	Vermogensopname	10
Gebruiksomgeving		
	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)
Fysieke eigenschappen		
	Kleur	Bruin
	Type behuizing	Staal
	Lengte product	3.7 in [94 mm]
	Breedte product	2.8 in [7 cm]
	Hoogte product	1.0 in [2.6 cm]
	Gewicht product	7.1 oz [201 g]
Verpakkingsinformatie		
	Verpakkingsaantal	1
	Lengte Verpakking	5.4 in [13.8 cm]
	Breedte Verpakking	11.3 in [28.6 cm]
	Hoogte Verpakking	2.7 in [6.9 cm]
	Verzendgewicht (verpakt)	1.2 lb [0.5 kg]
Wat wordt er meegeleverd		
	Meegeleverd	1 - Gigabit Ethernet glasvezel mediaconverter - MM LC
		1 - Universele voedingsadapter (NA/JP, EU, GB, ANZ)
Garantiebepalingen		

Warranty

2 Jaar

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.