

Gigabit ethernet glasvezelmediaconverter met open SFP-sleuf

Product ID: ET91000SFP2



De ET91000SFP2 open SFP-glasvezelmediaconverter verandert en breidt een gigabit ethernetverbinding over glasvezel uit met de gigabit SFP van uw keuze.

Als een veelzijdige oplossing om een ethernet (1000Base-T)-netwerk over een glasvezel backbone op verre netwerksegmenten aan te sluiten, biedt de open SFP-sleuf van de mediaconverter u de mogelijkheid de MSA-geschikte gigabit SFP te kiezen die het best bij uw glasvezelverbindingsmodus (single mode/multimode) en afstandseisen past (zie ons volledige assortiment [gigabit transceivers](#) voor compatibele oplossingen).

De glasvezel-naar-ethernetconverter heeft een duurzaam, volledig stalen chassis en biedt een eenvoudige plug & play-oplossing, terwijl ondersteuning voor full-duplexgebruik en Jumbo Frame-ondersteuning voor een efficiënt netwerkgebruik zorgen.

Voor extra veelzijdigheid ondersteunt deze gigabit mediaconverter stand-alone bediening of installatie op het 20-sleufs, [2U rekgemonteerde chassis](#) (ETCHS2U). Voor toepassingen waar meerdere chassisgemonteerde mediaconverters vereist zijn, kan deze gigabit mediaconverter worden aangeschaft als alleen een [kaartmodule](#) (ET91000SFP2C).

Gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Op voordelige manier verlengen/overbruggen van netwerken via glasvezelkabel
- Zorgt voor connectiviteit met een gebruiker of netwerksegment dat zich in een afgelegen gedeelte van een groot complex of in een heel ander gebouw bevindt
- Perfect voor door overheidsinstanties benodigde beveiligde verbindingen waarvoor EMI niet genoeg is
- Verbind verkeerscontrole of bewakingssystemen over uiterst lange afstanden met het hoofdkantoor
- Breid een netwerkverbinding uit naar afgelegen gedeeltes van stadions, conferentiezalen of andere locaties

Eigenschappen

- Kan onafhankelijk worden gebruikt of worden geïnstalleerd in de ETCHS2U-behuizing
- Open SFP-sleuf ondersteunt MSA-geschikte single mode/multimode gigabit SFP's op verschillende afstanden
- Geavanceerde functies zoals het doorgeven van verbindingsverlies, statuscontrole op afstand, lengtes van twee frames
- Ondersteuning voor full-duplex of half-duplex
- Gemakkelijk te installeren en te gebruiken
- Ondersteuning voor Jumbo Frames

Hardware	Warranty	2 Years
	Chipsetcode	Marvell - 88E1111
	Industriestandaarden	IEEE 802.3ab 1000BASE-T
		IEEE 802.3u 100BASE-LX
		IEEE 802.3z 1000BASE-SX
	PoE	Nee
	WDM	Nee
Prestaties	Auto MDIX	Ja
	Glasvezelmodus	Half/Full-Duplex
	Maximale overdrachtsnelheid	1,25 Gbit/s
	MTBF	65, 000 Hours
Connector(en)	Connectoren lokale eenheid	1 - RJ-45 Vrouwelijk
		1 - SFP-sleuf Vrouwelijk
Speciale opmerkingen / vereisten	Notitie	Overdrachtsnelheden en afstanden zijn afhankelijk van de gebruikt SFP (apart verkrijgbaar)
Voeding	Inclusief voedingsadapter	Inclusief wisselstroomadapter
	Ingangsspanning	100 ~ 240 AC
	Ingangsstroom	0.36 A
	Polariteit pin midden	Positief
	Stekkertype	M
	Uitgangsspanning	12 DC
	Uitgangsstroom	1 A
	Vermogensopname	8
Gebruiksomgeving	Bedrijfstemperatuur	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
	Opslagtemperatuur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
	Vochtigheid	10% - 90% rel. vochtigheid (niet-condenserend)
Fysieke eigenschappen	Breedte product	88 mm [3.5 in]
	Gewicht product	396 g [14 oz]
	Hoogte product	23 mm [0.9 in]
	Kleur	Zwart
	Lengte product	154 mm [6.1 in]

	Type behuizing	Staal
Verpakkingsinformatie	Verzendgewicht (verpakt)	0.8 kg [1.7 lb]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - Glasvezel-converter 1 - Universele voedingsadapter: is geschikt voor NA/EU/GB wanneer gekocht in NA/EU/GB; is geschikt voor Australië en Nieuw-Zeeland wanneer gekocht in Australië en Nieuw-Zeeland. 1 - Aardingsschroef 1 - Handleiding

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