

Gigabit ethernet glasvezel mediaconverterkaartmodule met open SFP-sleuf

Product ID: ET91000SFP2C



De ET91000SFP2C open SFP glasvezel mediaconverterkaartmodule 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 glasvezelruggegraat 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).

Deze gigabit mediaconverter is ontworpen voor toepassingen die meerdere, op chassis werkende mediaconverters vereisen. De mediaconverter heeft de vorm van een kaartmodule die eenvoudig in het 20-sleufs, [2U rekgemonteerde chassis](#) (ETCHS2U) kan worden geïnstalleerd. Voor standalone gebruik kan deze gigabit mediaconverter ook worden aangeschaft als een standaard [open SFP-mediaconverter](#) (ET91000SFP2).

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

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

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Monteer meerdere mediaconverterkaarten in een rekgemonteerd chassis
- 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

- Mediaconverterkaartmodule ontworpen voor installatie op het ETCHS2U rekgemonteerde chassis
- 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 802.3z 1000BASE-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	Niet meegeleverd (niet vereist voor standaardapplicaties)
	Ingangsspanning	12V DC
	Ingangsstroom	1 A
	Polariteit pin midden	Positief
	Stekkertype	M
	Vermogensopname	< 8W
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	74 mm [2.9 in]
	Gewicht product	110 g [3.9 oz]
	Hoogte product	2.1 cm [0.8 in]
	Lengte product	14.2 cm [5.6 in]
Verpakkingsinformatie	Package Height	27 mm [1.1 in]
	Package Length	18.5 cm [7.3 in]
	Package Width	13 cm [5.1 in]

	Verzendgewicht (verpakt)	184 g [6.5 oz]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - Glasvezel-converter
		1 - Handleiding

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