

1000 Mbit/s Gigabit Ethernet Multi-Mode ST Glasvezel PCI Express Netwerkkkaart - 550m

Productcode: PEX1000MMST



De PEX1000MMST 1000 Mbit/s Gigabit (MM ST) Glasvezel PCI Express Ethernet Netwerkkkaart biedt de perfecte glasvezeloplossing naar uw bureau. De Ethernet Glasvezel Netwerkkkaart is een eenvoudige oplossing voor het rechtstreeks aansluiten van een computer op een glasvezelnetwerk en kan worden geïnstalleerd in een PCI Express-slot. Met ondersteuning voor full-duplex en Gigabit-overdrachtsnelheden is deze kaart uitermate geschikt voor toepassingen waarbij een hoge bandbreedte nodig is. De PEX1000MMST is ideaal voor beveiligde netwerken en biedt een directe glasvezelverbinding die niet onderhevig is aan elektronische interferentie zoals standaard RJ45-netwerken. Met 2 jaar garantie en gratis levenslange technische ondersteuning door StarTech.com

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

Toepassingen

- Ideaal voor beveiligde systemen – een directe glasvezelverbinding betekent geen elektronische interferentie zoals dit bij standaard RJ45-netwerkkarten wel kan voorkomen
- Perfect voor geïntegreerde industriële signaleringssystemen en high-speed videobewaking
- Behoud van gigabit-netwerksnelheid naar een externe locatie over lange afstanden

Eigenschappen

- 1000 Mbit/s full-duplex-functionaliteit

- Advanced Configuration Power Management Interface (ACPI) 2.0
- Inclusief diagnostisch hulpprogramma
- Voldoet aan RFC 1157 SNMP v1 voor beheer op afstand
- Voldoet aan de IEEE 802.1Q, 802.1p specificaties
- Microsoft NDIS5 (IP, TCP, UDP) checksum offload
- Voldoet aan de PCI Express-specificatie rev. 1.0a
- Ondersteunt jumbo-frame tot 9 kB
- Ondersteunt Wake-on-LAN en Remote Wake-up

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	1
Interface	RJ45 (gigabit Ethernet)
Bus type	PCI Express
Kaarttype	Standaard
Industriestandaarden	IEEE802.3z 1000Base-SX/1000Base-LX, IEEE802.3x, IEEE802.1Q, IEEE802.1p, IEEE802.3ad
Chipsetcode	Realtek - RTL8168B

Prestaties

Maximale kabellengte	1804.0 ft [550 m]
Golflengte	850nm
Compatibele netwerken	1000 Mbit/s (1 Gbit/s)

Connector(en)

Type connector(en)	PCI Express x1
Externe poorten	Glasvezel ST duplex

Software



Besturingssystemen	Windows® 8 / 8.1 (32/64bit), 7 (32/64), Vista(32/64), XP(32/64)
	Windows® Server 2012, 2008 R2
	Mac OS® 10.x (Tested up to 10.9)
	Linux

Speciale opmerkingen / vereisten

Notitie	Niet compatibel met 10/100
---------	----------------------------

Indicatoren

LED-indicatoren	Verbinding (groen)
	Activiteit (geel)

Voeding

Vermogensopname	2.3W Max
-----------------	----------

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 45° C (32°F to 113°F)
Opslagtemperatuur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Vochtigheid	5% - 95% rel. luchtvochtigheid (niet-condenserend)

Fysieke eigenschappen

Lengte product	4.3 in [10.9 cm]
Breedte product	3.3 in [83 mm]
Hoogte product	0.8 in [20 mm]
Gewicht product	2.8 oz [80 g]

Verpakkingsinformatie

Package Length	8.4 in [21.3 cm]
Package Width	2.0 in [50 mm]
Package Height	6.9 in [17.5 cm]



Verzendgewicht
(verpakt) 10.6 oz [300.0 g]

Wat wordt er
meegeleverd

Meegeleverd PCI Express Gigabit Ethernet Netwerkaart
Handleiding

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

