

10G PCIe SFP+ Netwerkkkaart, Single SFP+ Port Network Adapter, Open SFP+ voor MSA-Compliant Modules/Direct-Attach Kabels, 10 Gigabit Fiber PCIe NIC, PCI Express SFP+ Netwerkkkaart

Productcode: PEX10GSFP



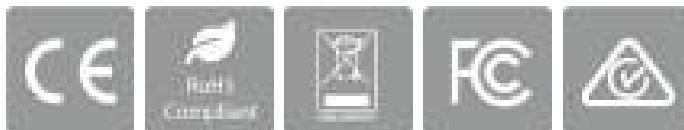
Met deze PCIe netwerkkkaart kunt u profiteren van de verbeterde bandbreedte bij data-intensieve applicaties zoals multimedia streamen en de overdracht van grote bestanden. Deze glasvezel NIC biedt data overdrachtssnelheden tot 10Gbps, voor een snelle overdracht en kortere laadtijden.

Met een open SFP+ slot kunt u indien nodig veranderingen aanbrengen door gewoon de module tijdens gebruik te wisselen, zowel bij glasvezel-, koperen of direct aansluitbare kabels (DAC). De kaart voldoet aan MSA, zodat u modules van StarTech.com of derden kunt gebruiken die MSA ondersteunen.

De 10Gb netwerkkkaart kan eenvoudig op een beschikbaar x4 PCI Express 3.0 uitbreidingsslot worden aangesloten. De kaart is uitgerust met een standard-profile steun, terwijl een low-profile steun wordt meegeleverd voor de installatie in verschillende computerchassis. De kaart ondersteunt diverse besturingssystemen waaronder Windows, macOS en Linux.

De PEX10GSFP heeft 2 jaar garantie van StarTech.com, inclusief gratis levenslange 24/5 meertalige technische ondersteuning.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit





Toepassingen

Eigenschappen

- **MAXIMALE THROUGHPUT:** Verhoog uw bandbreedte tot 10 Gbps met deze SFP+ kaart voor een snellere data overdracht met glasvezelkabels; snellere overdracht van grote bestanden, content delen, netwerktopslag of andere applicaties die een hoge bandbreedte vereisen
- **BREDE COMPATIBILITEIT:** Deze PCIe netwerkkaart heeft een open SFP+ slot die geschikt is voor elke MSA-conforme module of Direct Attach kabel (DAC). Zo kunt u multi-mode, single-mode of zelfs koperen SFP+ modules gebruiken
- **VEILIGE INTERFACE:** Om beveiligings- en privacyredenen is een glasvezel netwerkkaart de ideale point-to-point netwerk adapter; elimineer EMI met een glasvezelverbinding en overbrug grotere afstanden met glasvezel naar host
- **SPECIFICATIES:** 10Gbps open slot SFP+ poort | ondersteunt MMF, SMF en koper | 9K Jumbo Frames | IEEE 802.3ad Link Aggregation | IEEE 802.1Q VLAN Tagging | PCIe 3.0 x4 | MSA-conform | Full Duplex | inclusief low-profile bracket | Windows, macOS en Linux
- **STARTECH.COM VOORDEEL:** Al meer dan 30 jaar de bevoorrechte keuze van IT-professionals. Deze PCIe 10Gb open slot SFP+ kaart heeft 2 jaar garantie van StarTech.com, inclusief gratis levenslange 24/5 meertalige technische ondersteuning

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Compatible Brand	MSA Compliant
Interface	Glasvezel (10 gigabit Ethernet)
Bus type	PCI Express
Kaarttype	Standaard bracket (incl. low profile bracket)
Industriestandaarden	IEEE 802.3ae (10GBASE-LR/SR), IEEE 802.3aq (10GBASE-LRM) PCI Express Rev 3.0
Chipsetcode	Aquantia - AQC100S

Prestaties		
	Maximale overdrachtsnelheid	20.000 Mbps (20 Gbps) - full-duplex
	Glasvezeltype	Single-Mode Multi-Mode
	Compatibele netwerken	10 Gbps
	Jumbo Frame Support	9K max.
	Ondersteunde protocollen	IEEE 802.3ad (Link Aggregation) IEEE 802.3x (Flow Control Support) IEEE 802.1Q (VLAN tagging)
Connector(en)		
	Type connector(en)	1 - PCI Express x4
	Externe poorten	1 - SFP+
Software		
	Besturingssystemen	Windows 7, 8, 8.1, 10 Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019 Linux Kernel 3.10 - 4.14 (LTS versions only) VMWare ESXi 6.0, 6.5, 6.7
Speciale opmerkingen / vereisten		
	Systeem- en kabelvereisten	Niet compatibel met 10/100/1000 Mbps SFP transceivers 10 Gigabit SFP+ transceiver of DAC vereist
Gebruiksomgeving		
	Bedrijfstemperatuur	5°C to 50°C (41°F to 122°F)
	Opslagtemperatuur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Vochtigheid	20% - 80% rel. luchtvochtigheid
Fysieke eigenschappen		
	Type behuizing	Staal
	Lengte product	3.7 in [9.4 cm]

Breedte product	0.7 in [1.8 cm]
Hoogte product	4.8 in [12.1 cm]
Gewicht product	1.9 oz [55.0 g]

Verpakkingsinformatie

Package Length	5.7 in [14.5 cm]
Package Width	8.3 in [21.0 cm]
Package Height	1.4 in [3.5 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	4.9 oz [140.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - netwerkkaart
	1 - Low-profile bracket
	1 - Quick-start handleiding

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