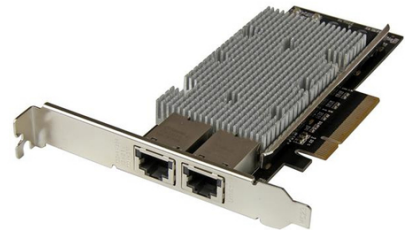


StarTech.com 2 Port PCI Express 10GBase-T Ethernet Netzwerkkarte mit Intel X540 Chip, Eingebaut, Verkabelt, PCI Express, Ethernet, 20000 Mbit/s, Schwarz, Edelstahl



Beschreibung: StarTech.com 2 Port PCI Express 10GBase-T Ethernet Netzwerkkarte mit Intel X540 Chip. Eingebaut. Übertragungstechnik: Verkabelt, Hostschnittstelle: PCI Express, Schnittstelle: Ethernet. Maximale Datenübertragungsrate: 20000 Mbit/s. Produktfarbe: Schwarz, Edelstahl

Gruppe: Netzwerkkarten
Hersteller: StarTech.com
Hersteller Art. Nr.: ST20000SPEXI
EAN/UPC: 0065030860598

Marketing:

Nun können Sie 10 GbE-Netzwerkfunktion hinzufügen und dabei die Bereitstellungskosten minimieren. Mit dieser 10GBase-T-Netzwerkkarte (NIC) können Sie zwei RJ45-Anschlüsse über einen einzigen PCI Express-Steckplatz hinzufügen, um zuverlässige Hochgeschwindigkeits-Netzwerkverbindungen mit Ihren Workstations und Servern ohne zu hohe Budgetbelastung bereitzustellen.

Vielseitig und kostengünstig

Diese vielseitige Doppel-Port-NIC ist mit einer Vielzahl von Betriebssystemen kompatibel und hervorragend für viele Geschäftsanwendungen geeignet, die eine Aufrüstung von Servern oder Arbeitsplätzen verlangen. So können Sie kostengünstig die Funktionen Ihrer Server oder Computer verbessern, indem Sie zwei leistungsfähige 10-Gigabit-Ethernet-Ports mit Unterstützung für erweiterte Funktionen wie VLAN Tagging, Jumbo Frames, Wake on LAN und Auto-MDIX hinzufügen.

Zuverlässige, leistungsfähige Konnektivität

Diese 2-Port-PCI-Express-10GBase-T-Netzwerkkarte ist mit dem Intel® X540-Chipsatz ausgestattet, der für die Leistung und verbesserten Funktionen entwickelt wurde, die Sie für zuverlässige Netzwerkverbindungen mit Server oder Computer benötigen. Der X540-Chipsatz bietet viele erweiterte Funktionen, einschließlich Intel® Virtualization Technology for Connectivity und Unterstützung für PXE-Netzwerk-Boot.

Die Netzwerkkarte ist konform mit IEEE 802.3/ab-Standards und eine zuverlässige Möglichkeit zur Aufrüstung oder zum Ersatz von vorhandenen Netzwerkanschlüssen durch zwei mit 100/1000/10G kompatible RJ45-Anschlüsse, die einen potenziellen Durchsatz von bis zu 10 Gbit/s in jede Richtung (20 Gbit/s insgesamt) bieten. Die Verbindung erfolgt über einen einzigen PCI Express-Steckplatz mit vier Bahnen (x4 oder höher).

Einfache Installation

Dank Dual-Profil-Bauweise lässt

sich diese PCI Express-Netzwerkkarte unabhängig vom Formfaktor ganz einfach in eine Vielzahl von Computer-/Servergehäuse installieren. Die Karte ist für die Installation in einem Gehäuse in Vollgröße ausgestattet und wird mit einem Low Profile/Halbhöhen-Slotblech geliefert, das Sie bei Bedarf verwenden können.

Der ST20000SPEXI wird mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie sowie lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

Details	
Anschlüsse und Schnittstellen	
Übertragungstechnik	Verkabelt
Hostschnittstelle	PCI Express
Schnittstelle	Ethernet
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	2
Netzwerk	
Maximale Datenübertragungsrate	20000 Mbit/s
Netzstandard	IEEE 802.3ad, IEEE 802.3q, IEEE 802.3u, IEEE 802.3an, IEEE 802.3az, IEEE 802.3ab
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	10, 1000, 100 Mbit/s
Verkabelungstechnologie	10/100/1000BaseT(X)
Wake-on-LAN bereit	Ja
Auto MDIX IEEE	Nein
Vollduplex	Ja
Auto-Negotiation-Funktion	Ja
Jumbo Frames Unterstützung	Ja
Jumbo-Frames	15000
VLAN-Tagging	Ja
Design	
Eingebaut	Ja
Produktfarbe	Schwarz, Edelstahl
LED-Anzeigen	Aktivität, Geschwindigkeit
Betriebsbedingungen	
Temperaturbereich in Betrieb	5 - 50 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Systemanforderung	

Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 IOT Core, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64, Windows 7, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Enterprise x64, Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Basic x64, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Home Premium x64, Windows 7 Professional, Windows 7 Professional x64, Windows 7 Starter, Windows 7 Starter x64, Windows 7 Ultimate, Windows 7 Ultimate x64, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 Enterprise, Windows 8 Enterprise x64, Windows 8 Pro, Windows 8 Pro x64, Windows 8 x64, Windows 8.1, Windows 8.1 Enterprise, Windows 8.1 Enterprise x64, Windows 8.1 Pro, Windows 8.1 Pro x64, Windows 8.1 x64, Windows Vista Home Premium x64
Unterstützte Linux-Betriebssysteme	Ja
Unterstützte Server-Betriebssysteme	Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019
Gewicht & Abmessungen	
Breite	20 mm
Tiefe	163 mm
Höhe	120 mm
Gewicht	160 g
Verpackungsinformation	
Betriebsanleitung	Ja
Niederprofilhalterung	Ja
Verpackungsbreite	144 mm
Verpackungstiefe	207 mm
Verpackungshöhe	43 mm
Paketgewicht	250 g
Weitere Spezifikationen	
Chipsatz	Intel - X540