

4 Port PCIe Gigabit Netzwerkkarte

Product ID: ST1000SPEX43



Nun können Sie Ihrem Client, Server oder Arbeitsplatz über nur einen PCI Express-Steckplatz vier separate Gigabit-Netzwerkanschlüsse hinzufügen, um ohne Überziehung Ihres Budgets Konnektivität mit mehreren Netzwerken zu ermöglichen.

Diese 4-Port-Netzwerkkarte bietet leistungsfähige Konnektivität für Ihr Unternehmen oder Ihre Amtsumgebung mit Unterstützung für leistungsfähige 4-Kanal-Netzwerke und maximalen Durchsatz von bis zu 1000 Mbit/s in jeder Richtung (2000 Mbit/s insgesamt). Die Netzwerkkarte ist mit dem Realtek RTL8111G-Chipsatz ausgestattet, der für die Leistung und verbesserten Funktionen entwickelt wurde, die Sie für zuverlässige Netzwerkverbindungen mit Server oder Computer benötigen.

Diese vielseitige Vier-Port-Netzwerkkarte ist für viele Unternehmensanwendungen geeignet, für die eine Aufrüstung von Servern oder Workstation benötigt wird, dank funktionsreicher Gigabit-Netzwerkfunktion mit vier unabhängigen Anschlüssen. Diese kostengünstige PCIe Gigabit-NIC ist mit einer Vielzahl von Betriebssystemen kompatibel und für viele SMB- und Enterprise-Anwendungen, z. B. virtualisierte Umgebungen mit mehreren NICs, geeignet (überprüfen Sie die VM-Software auf Chipsatz-Kompatibilität).

Die ST1000SPEX43 wird mit einer 2-jährigen StarTech.com-Hardware-Garantie sowie lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Bietet gleichzeitigen Zugang zu mehreren Netzwerken für Desktop-PC-Clients, Server und Arbeitsplätze mit einer begrenzten Anzahl von freien PCI Express-Steckplätzen
- Maximiert die Anzahl von RJ45-Anschlüssen innerhalb eines Systems oder von High End-Arbeitsplätzen und Servern
- Ideal für VM-Umgebungen mit mehreren Betriebssystemen, für die gemeinsam genutzte oder dedizierte NICs erforderlich sind
- Bietet redundante Konnektivität für ununterbrochene Netzwerkverbindung

Features

- Fügen Sie vier unabhängige Gigabit RJ45-Anschlüsse hinzu, um mehrere Netzwerke für Arbeitsplätze und Server mit hoher Bandbreite anzuschließen
- Realtek RTL8111G-Chipsatz für zuverlässige Leistung
- Vollständig konform mit IEEE 802.3-, IEEE 802.3u-, IEEE 802.3ab-Netzwerken
- Crossover-Erkennung und Auto-Korrektur (Auto MDIX)
- Bis zu 9K Jumbo Frame-Unterstützung
- Unterstützung für IEEE 802.1Q VLAN Tagging und IEEE 802.1P Layer 2 Priority Encoding
- Unterstützung für Microsoft NDIS5 Checksum Offload (IP, TCP, UDP) und Large Send Offload
- Unterstützt Autonegotiation mit Next-Page-Kapazität
- Unterstützt Vollduplex Flow Control

Hardware	Warranty	2 Years
	Ports	4
	Schnittstelle	RJ45 (Gigabit Ethernet)
	Bustyp	PCI Express
	Kartentyp	Standard Profile
	Industrienormen	Entspricht den Normen IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
	Chipset-ID	Realtek - RTL8111G
Leistung	Max. Datenübertragungsrate	2000 Mbit/s (Vollduplex) 10/100/1000 Mbps
	Kompatible Netzwerke	Yes
	Auto MDIX	Yes
	Full Duplex-Unterstützung	9K max.
	Jumbo Frame Support	Yes
	Promiscuous Mode	
	Steckverbinder	Steckverbindertyp(en)

	Externe Ports	RJ-45
Software	Betriebssystemkompatibilität	Windows® XP, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2012, 2016, 2019 Linux Kernel 2.4.x bis 4.11.x <i>nur LTS-Versionen</i>
Spezielle Hinweise/Anforderungen	System- und Kabelanforderungen	Verfügbarer PCI Express-Steckplatz, x4 oder höher (x8, x16)
Anzeiger	LED-Anzeiger	Link
	LED-Anzeiger	Aktivität
Umwelt	Betriebstemperatur	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
	Lagertemperatur	-40°C to 75°C (-40°F to 167°F)
	Feuchtigkeit	5% bis 95% Relative Luftfeuchtigkeit
Physische Eigenschaften	Farbe	Yellow
	Gehäusetypp	Steel
	Produktlänge	5.4 in [1.4 cm]
	Produktbreite	4.7 in [1.2 cm]
	Produkthöhe	0.7 in [18 mm]
	Produktgewicht	3.4 oz [95 g]
Verpackungsinformationen	Package Length	5.7 in [1.4 cm]
	Package Width	8.2 in [2.1 cm]
	Package Height	1.6 in [40 mm]
	Versandgewicht (Verpackung)	6.5 oz [184 g]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	PCIe-Gigabit-Netzwerkkarte - 4 Port

*Product appearance and specifications are subject to change without notice.