

PCI Express Ethernet Schnittstellenkarte - LAN 10/100 Netzwerkkarte

StarTech ID: PEX100S



Diese PCI Express-basierte 10/100-Ethernet-Karte bietet eine einfache Möglichkeit, um einen PCIe-fähigen Server oder Einzelplatzcomputer an ein 10/100-Ethernet-Netzwerk anzuschließen und bietet eine Vielzahl von Funktionen, einschließlich Unterstützung für sowohl Voll- und Halbduplex-Betrieb als auch Wake-on-LAN (WOL) Power Management. Mit der Ethernet-Karte PEX100S werden sowohl Standard- als auch Low Profile-Slotbleche mitgeliefert. Sie ist kompatibel mit den meisten mATX (Slimline) und ATX-Systemformfaktoren und bietet automatische Auto MDI/MDIX-Konfiguration für einfache Installation und Konfiguration.

Anwendungen

- Ersatz-Ethernet-Karte für Heim- oder Büro-Desktopcomputer
- Hinzufügen von Ethernet-Netzwerkkonnektivität für Breitband-Internetzugang zu einem alten Desktopcomputer
- Hinzufügen einer zweiten oder redundanten Netzwerkverbindung für einen Einzelplatzcomputer oder Server

Merkmale

- Einzelner 10/100 Mbit/s RJ45 Ethernet-Port
- Entspricht den Normen IEEE802.3 CSMA/CD, 802.3 10Base-T und 100Base-TX
- Crossover-Erkennung und Automatische Korrektur (Auto MDIX)
- Unterstützung von Voll- und Halbduplex-Modus
- Link-Geschwindigkeit und automatische Duplexmodus-Negotiation
- LED-Anzeigen für Link/Aktivität und 10/100 Mbit/s
- Unterstützt Wake-on-LAN
- Mit Standard/Low Profile-Slotblechen

Technische Spezifikationen

Warranty	Lifetime
Bustyp	PCI Express
Chipset-ID	Realtek - RTL8101E
Kartentyp	Standard Profile (LP-Slotblech mitgeliefert)
Ports	1
Schnittstelle	RJ45 (10/100-Ethernet)
Kompatible Netzwerke	10/100 Mbit/s
Max. Datenübertragungsrate	100 Mbit/s
Externe Ports	1 - RJ-45 Buchse
Steckverbindertyp(en)	1 - PCI Express x1 Stecker
Betriebssystemkompatibilität	Windows® 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012 Linux 2.6.x to 4.4.x <i>LTS Versions Only</i>
LED-Anzeiger	1 - Link-Status
Produktbreite	120 mm [4.7 in]
Produktgewicht	45 g [1.6 oz]
Produkthöhe	21 mm [0.8 in]
Produktlänge	92.5 mm [3.6 in]
Versandgewicht (Verpackung)	0.1 kg [0.3 lb]
Im Paket enthalten	1 - 10/100 PCI-Express Ethernet-Karte
Im Paket enthalten	1 - Low Profile-Slotblech
Im Paket enthalten	1 - Treiber-CD
Im Paket enthalten	1 - Anleitung

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

