1 Port PCI Express PCIe Gigabit NIC Server Adapter Netzwerkkarte - Low Profile

Produkt-ID: ST1000SPEX2L

Die Low Profile-PCIe-Gigabit-Netzwerkkarte ST1000SPEX2L ergänzt einen PCI Express-fähigen Client, Server oder Workstation um einen 10/100/1000-Mbit/s-kompatiblen RJ45-Ethernet-Port und bietet somit eine Zusatz- oder Ersatz-Netzwerkschnittstelle.

Dieser vielseitige Gigabit NIC/Server-Adapter entspricht den IEEE 802.3/u/ab-Normen, unterstützt 9K Jumbo Frames, VLAN-Tagging und Wake-on-LAN (WOL) und bietet effektive Netzwerkleistung.

Die Karte wird mit vormontiertem Low Profile-/Halbhöhen-Installations-Slotblech und mit einem Standard Profile-Slotblech für die Installation in einer Vielzahl von Computer-/Servergehäusen unabhängig vom Formfaktor geliefert.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

RoHS Compliant

Windows 11 | Windows 10 | Windows 8 | Windows 7 | Windows Server 2019 | Windows Server 2016 | Windows Server 2012 | Mac OS Mavericks | Linux

Anwendungen

• Rüsten Sie von 10/100 Ethernet auf Gigabit auf

• Fügen Sie einer Workstation oder einem Server-Computer für Redundanz- oder

Überbrückungszwecke einen Ethernet-Port hinzu

• Fügen Sie einem alten System ohne Netzwerkfähigkeit einen Ethernet-Port hinzu.

Merkmale

• Ein einzelner 10/100/1000 Mbit/s-kompatibler RJ-45 Ethernet-Port

• Gigabit-Erkennung und LED-Anzeigen für Verbindung/Aktivität

• Entspricht den Normen IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x und IEEE 802.3ab

• Unterstützt IEEE 802.1Q VLAN Tagging, IEEE 802.1P Layer 2 Priority Encoding und IEEE 802.3x Full Duplex Flow Control

• Unterstützt Jumbo Frames.

• Voll- und Halbduplex-Unterstützung

• Unterstützt die Wake-on-LAN-Funktion.

• Crossover-Erkennung und Automatische Korrektur (Auto MDI/MDI-X)

Hardware		
	Garantiebestimmungen	2 Years
	Ports	1
	Schnittstelle	RJ45 (Gigabit-Ethernet)
	Bustyp	PCI Express
	Kartentyp	Low Profile (SP-Slotblech mitgeliefert)
	Industrienormen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab
	Chipset-ID	Realtek - RTL8111
Leistung		
	Wake On Lan	Ja
	Max. Datenübertragungsrate	1000 Mbit/s
	Kompatible Netzwerke	10/100/1000 Mbps

	Auto MDIX	Ja
	Full Duplex-Unterstützung	Ja
	Jumbo Frame Support	9K max.
	Unterstützte Protokolle	CSMA/CD
Steckverbinder		
	Steckverbindertyp(en)	1 - PCI Express x1
	Externe Ports	1 - RJ-45
Software		
	Betriebssystemkompatibilität	Windows® 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019 Mac OS X® 10.6 bis 10.9, Linux 2.4.x und höher - Nur LTS Versionen
Spezielle Hinweise/Anforderungen		
	System- und Kabelanforderungen	Verfügbarer PCI Express-Erweiterungskartensteckplatz
Anzeiger		
	LED-Anzeiger	1 - Gigabiterkennung (Gelb) 1 - Verbindung/Aktivität (grün)
Strom		
	Eingangsspannung	12V DC
	Ausgangsspannung	12V DC
Umgebungsbedingungen		
	Betriebstemperatur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
	Lagertemperatur	0°C to 100°C (32°F to 212°F)
	Feuchtigkeit	10% bis 90% Relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften		
	Farbe	Schwarz
	Gehäusetyp	Stahl
	Produktlänge	2.6 in [6.5 cm]
	Produktbreite	0.0 in [0.1 cm]
	Produkthöhe	1.7 in [4.4 cm]
	Produktgewicht	1.1 oz [30.0 g]
Verpackungsinformationen		
	Paketmenge	1
	Paketlänge	5.6 in [14.3 cm]
	Paketbreite	5.6 in [14.3 cm]
	Pakethöhe	1.3 in [3.2 cm]
	Versandgewicht (Verpackung)	3.2 oz [92.0 g]
Verpackungsinhalt		
	Im Paket enthalten	1 - Gigabit-Ethernet-PCI Express-Karte
		1 - Standard-Profil-Slotblech
		1 - Anleitung

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.