

1-Port Gigabit Netzwerkkarte, PCI-Express LAN-Karte, 10/100/100Mbps NIC, Realtek RTL8111H 1Gb PCIe Netzwerkadapter, Windows und Linux Kompatibel, TAA-konform

Produkt-ID: ST1000SPEX2T



Diese TAA-konforme Gigabit-Ethernet-Karte fügt einem Desktop-PC oder Server eine Gigabit-Ethernet-Schnittstelle hinzu.

Diese 1-Port Netzwerkkarte ist Plug-and-Play-kompatibel und die Treiber werden automatisch auf den wichtigsten Betriebssystemen wie Windows, Windows Server und Linux installiert. Sie ist mit Intel- und AMD-Hardwareplattformen kompatibel, die mit PCI Express x1-, x2-, x4-, x8- oder x16-Steckplätzen ausgestattet sind.

Diese Netzwerkkarte verfügt über LED-Anzeigen für Verbindungsgeschwindigkeit und Aktivität zur visuellen Überprüfung der Netzwerkgeschwindigkeit und zur Problemdiagnose.

Dieser PCIe-Netzwerkadapter unterstützt 9K-Jumbo-Frames zur Minimierung des Paket-Overheads, Wake-on-LAN (WoL) für das Booten von Remote-Systemen, Auto-Negotiation zwischen 10/100/1000 Mbps und VLANs für eine optimierte Netzwerkverwaltung.

Die PCI-Express Netzwerkkarte enthält eine vorinstallierte Standardprofil-Halterung für die Kompatibilität mit Desktops und Server in voller Größe sowie eine Niedrigprofil-Halterung für Computern mit kleinem Formfaktor.

## Zertifikate Berichte und Kompatibilität





## Anwendungen

- Fügen Sie einer Workstation oder einem Server-Computer für Redundanz- oder Überbrückungszwecke einen Ethernet-Port hinzu

## Merkmale

- **TAA-COMPLIANT GIGABIT ETHERNET CARD:** Network Card with Realtek RTL8111H chip adds a gigabit ethernet interface to a desktop or server; Features link speed and activity LED indicators allowing users to visually diagnose issues and confirm network speeds
- **PLUG & PLAY COMPATIBILITY:** Network Interface Card drivers auto-install in most major operating systems including Windows, Windows Server, and Linux; Works with Intel and AMD hardware platforms that have a PCI Express x1, x2, x4, x8, or x16 slot
- **LEISTUNG UND MANAGMENT:** PCIe-Netzwerkadapterkarte unterstützt 9K-Jumbo-Frames zur Paket-Overhead Reduzierung, Wake-on-LAN (WoL) für das Booten von Remote-Systemen, Auto-Negotiation zwischen 10/100/1000 Mbps und VLANs für effizientes Netzwerkmanagement
- **UNIVERSELLE PASSFORM:** PCI Express NIC wird mit einer vorinstallierten Standard-Profilhalterung für Desktops und Server in voller Größe geliefert und enthält eine Niedrigprofil-Halterung für die Kompatibilität mit Computern mit kleinem Formfaktor
- **DIE WAHL DES IT-PROFIS:** Entwickelt und hergestellt für IT-Profis, ist diese Netzwerkkarte mit einem Port für 2 Jahre unterstützt, einschließlich kostenlosem, lebenslangem, mehrsprachigem technischen Support (24/5)

---

### Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Ports	1
Bustyp	PCI Express
Kartentyp	Standard Profile (LP-Slotblech mitgeliefert)
Portart	Integriert auf Karte
Industrienormen	IEEE 802.3 IEEE 802.3u

	IEEE 802.3x
	IEEE 802.3ab
Chipset-ID	Realtek - RTL8111H
<hr/>	
Leistung	
Wake On Lan	Ja
Max. Datenübertragungsrate	1000Mbps
Kompatible Netzwerke	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Ja
PXE	Nein
Jumbo Frame Support	9K max.
Promiscuous Mode	Ja
<hr/>	
Steckverbinder	
Externe Ports	1 - RJ-45
Hostanschlüsse	1 - PCI Express x1
<hr/>	
Software	
Betriebssystemkompatibilität	Windows 8/8.1, 10, 11 Windows Server 2016, 2019, 2022 Linux 2.4.x und höher - nur LTS-Versionen
<hr/>	
Anzeiger	
LED-Anzeiger	1 - Rechte LED: Link/Aktivität Dauerhaft grün: Aktiver Link Grün blinkend: Aktivität Aus: Keine aktive Verbindung 1 - Linke LED: Verbindungsgeschwindigkeit Dauerhaft grün: 1Gbps-Verbindung Dauerhaft orange: 10/100Mbps-Verbindung
<hr/>	

Strom	Stromversorgung	Busgespeist
<hr/>		
Umgebungsbedingungen	Betriebstemperatur	5°C to 70°C (41°F to 158°F)
	Lagertemperatur	0°C to 80°C (32°F to 176°F)
	Feuchtigkeit	10 % ~ 80 % (nicht kondensierend)
<hr/>		
Physische Eigenschaften	Farbe	Schwarz
	Produktlänge	2.6 in [6.5 cm]
	Produktbreite	1.7 in [4.2 cm]
	Produkthöhe	0.7 in [1.8 cm]
	Produktgewicht	1.2 oz [34.0 g]
<hr/>		
Verpackungsinformationen	Paketlänge	6.7 in [17.0 cm]
	Paketbreite	5.6 in [14.2 cm]
	Pakethöhe	1.2 in [3.0 cm]
	Versandgewicht (Verpackung)	3.5 oz [100.5 g]
<hr/>		
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - PCIe Karte
		1 - Niedrigprofilbügel
		1 - Kurzanleitung
<hr/>		

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