

# StarTech.com 1-Port Gigabit PCIe Network Adapter Card, TAA Compliant

Netzwerkadapter - PCIe Low-Profile - Gigabit Ethernet x 1 - Schwarz - TAA-konform

Gruppe	Netzwerkadapter / Schnittstellen
Hersteller	StarTech.com
Hersteller Art. Nr.	ST1000SPEX2LT
EAN/UPC	0065030911030



## Beschreibung

Rüsten Sie jeden PC über einen PCI Express Steckplatz mit einen 10/100/1000 Mbit/s Ethernet-Port auf. Diese TAA-konforme Gigabit-Ethernet-Karte fügt einem Desktop-PC oder Server eine Gigabit-Ethernet-Schnittstelle hinzu. Plug-and-Play-kompatibel.

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.

**Leistung und Management**

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.

**Universalgröße**

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

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	StarTech.com 1-Port Gigabit PCIe Network Adapter Card, TAA Compliant - Netzwerkadapter - PCIe - Gigabit Ethernet x 1 - TAA-konform
Gerätetyp	Netzwerkadapter
Formfaktor	Plug-in-Karte - Low-Profile
Schnittstellentyp (Bustyp)	PCI Express x1
Ports	Gigabit Ethernet x 1
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	1.8 cm x 6.5 cm x 4.2 cm
Gewicht	34 g
Verdrahtungstyp	Ethernet 10Base-T, Ethernet 100Base-TX, Ethernet 1000Base-T
Data Link Protocol	10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE
Datenübertragungsrate	1 Gbps
Kapazität	Jumbo-Frame-Größe: 9000
Prozessor	1 x Realtek Semiconductor RTL8111H

Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
Farbe	Schwarz
Systemanforderungen	Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Server 2019, Microsoft Windows Server 2022, Windows 8 / 10 / 11, Linux 2.4.x oder später (nur LTS-Versionen)
TAA-kompatibel	Ja

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Gerätetyp	Netzwerkadapter
Formfaktor	Plug-in-Karte - Low-Profile
Schnittstellentyp (Bustyp)	PCI Express x1
	<b>Netzwerk</b>
Ports	Gigabit Ethernet x 1
Anschluss technik	Kabelgebunden
Verdrahtungstyp	Ethernet 10Base-T, Ethernet 100Base-TX, Ethernet 1000Base-T
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Datenübertragungsrate	1 Gbps
Kapazität	Jumbo-Frame-Größe: 9000
Statusanzeiger	Link/Aktivität, Anschluß-Übertragungsgeschwindigkeit
Leistungsmerkmale	WOL, Auto-Negotiation, Auto MDIX, Promiscuous Mode
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
	<b>Prozessor / Arbeitsspeicher</b>
Prozessor	1 x Realtek Semiconductor RTL8111H
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Schnittstellen	1 x 1000Base-T - RJ-45
	<b>Verschiedenes</b>
Zubehör im Lieferumfang	Halterung, volle Höhe
Kennzeichnung	RoHS, WEEE, Plug and Play, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
Farbe	Schwarz
TAA-kompatibel	Ja
	<b>Software / Systemanforderungen</b>
Erforderliches Betriebssystem	Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Server 2019, Microsoft Windows Server 2022, Windows 8 / 10 / 11, Linux 2.4.x oder später (nur LTS-Versionen)
	<b>Maße und Gewicht</b>
Breite	1.8 cm
Tiefe	6.5 cm
Höhe	4.2 cm
Gewicht	34 g
	<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>

Transportbreite	14.2 cm
Transporttiefe	17 cm
Transporthöhe	3 cm
Transportgewicht	100.5 g

**Herstellergarantie**

Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
---------------------	------------------------------

**Umgebungsbedingungen**

Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.