

## 1000 Mbit/s Gigabit Ethernet Multimode ST LWL / Glasfaser PCI Express Schnittstellenkarte - 550m

Produkt-ID: PEX1000MMST



Die 1000-Mbit/s-Gigabit-Faseroptik (MM ST) PCIe-Ethernet-Adapterkarte PEX1000MMST bietet die perfekte "Faseroptik-Schreibtisch"-Lösung. Diese Faseroptik-Gigabit-Ethernet-Adapterkarte bietet eine einfache Möglichkeit, um einen Computer direkt an ein Hochgeschwindigkeits-Faseroptik-Netzwerk anzuschließen. Die Karte kann über einen PCI Express-Steckplatz in den Computer installiert werden und ist hervorragend für Anwendungen mit hoher Bandbreite mit Unterstützung für Vollduplex-Betrieb und Gigabit-Übertragungsgeschwindigkeiten geeignet. Die PEX1000MMST ist ideal für sichere Netzwerkeinrichtungen geeignet und bietet eine direkte Faseroptikverbindung, die nicht gegen elektronische Interferenz anfällig ist wie Standard-RJ45-Netzwerke. Mit 2-jähriger StarTech.com-Garantie sowie kostenloser technischer Betreuung für die gesamte Lebensdauer des Geräts.

### Zertifikate Berichte und Kompatibilität



### Anwendungen

- Eine direkte Faseroptikverbindung ist ideal für sichere Einrichtungen und bedeutet keine

elektronische Interferenz, die bei RJ45-Netzwerkkarten ein Problem sein kann.

- Perfekt für integrierte Industrieüberwachungssysteme an Remote-Standorten und Hochgeschwindigkeitsvideoüberwachung
- Behalten Sie volle Gigabit-Netzwerkgeschwindigkeiten zu einem Remote-Terminal über große Entfernungen bei.

## Merkmale

- 1000-Mbit/s-Vollduplex-Betrieb
- Advanced Configuration Power Management Interface (ACPI) 2.0
- Dienstprogramm für Kabeldiagnose
- Entspricht RFC 1157 SNMP v1 für Remote-Verwaltung
- Entspricht den Normen IEEE 802.1Q, 802.1p
- Microsoft NDIS5 (IP, TCP, UDP) Checksum Offload
- Kompatibel mit PCI Express 1.0a
- Unterstützt bis zu 9000 Byte Jumbo Frame
- Unterstützt Wake-on-LAN und Remote Wake-up

---

### Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Ports	1
Schnittstelle	RJ45 (Gigabit-Ethernet)
Bustyp	PCI Express
Kartentyp	Standard Profile
Industrienormen	IEEE802.3z 1000Base-SX/1000Base-LX, IEEE802.3x, IEEE802.1Q, IEEE802.1p, IEEE802.3ad
Chipset-ID	Realtek - RTL8168B

---

### Leistung

Wake On Lan	Ja
-------------	----

Max. Kabellänge	1804.0 ft [550 m]
Wellenlänge	850nm
Kompatible Netzwerke	1000 Mbit/s (1 Gbit/s)

---

#### Steckverbinder

Steckverbindertyp(en)	1 - PCI Express x1
Externe Ports	1 - Faseroptik ST

---

#### Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows® 8 / 8.1 (32/64bit), 7 (32/64), Vista(32/64), XP(32/64)  Windows® Server 2012, 2008 R2  Mac OS® 10.x (Tested up to 10.9)  Linux
------------------------------	---

---

#### Spezielle Hinweise/Anforderungen

Hinweis	Nicht kompatibel mit 10/100
---------	-----------------------------

---

#### Anzeiger

LED-Anzeiger	1 - Link (Grün)  1 - Aktivität (Gelb)
--------------	---

---

#### Strom

Stromverbrauch	2.3W Max
----------------	----------

---

#### Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C to 45° C (32°F to 113°F)
Lagertemperatur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Feuchtigkeit	5 % - 95 % nicht kondensierend

---

#### Physische Eigenschaften

Produktlänge	4.3 in [10.9 cm]
--------------	------------------

Produktbreite	3.3 in [8.3 cm]
Produkthöhe	0.8 in [2 cm]
Produktgewicht	2.8 oz [80 g]

---

#### Verpackungsinformationen

Paketlänge	8.4 in [21.3 cm]
Paketbreite	2.0 in [50 mm]
Pakethöhe	6.9 in [17.5 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	10.6 oz [300.0 g]

---

#### Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - PCI Express Gigabit Ethernet-Adapter
	1 - Treiber-/Anleitungs-CD

---

#### Garantieinformationen

Warranty	2 Jahre
----------	---------

---

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