

## **TEG-PCISXplus** **32/64-bit 1000Base-SX Gigabit Ethernet Adapter**

TRENDnet's TEG-PCISXplus ist ein 32/64-Bit PCI 1000Base-SX Fiber-Gigabit Ethernet Adapter. Konzipiert für hohe Datendurchsatzraten leistet dieser Adapter bis zu 2000-Mbit/s im Voll-Duplex Modus. Der Adapter ist kompatibel mit 32- und 64-Bit PCI Schnittstellen. Der TEG-PCISXplus Adapter eignet sich hervorragend für Bandbreiten hungrige Anwendungen wie Video Konferenzen, Video und Grafik Bearbeitungen, oder auch Server intensive Anbindungen.

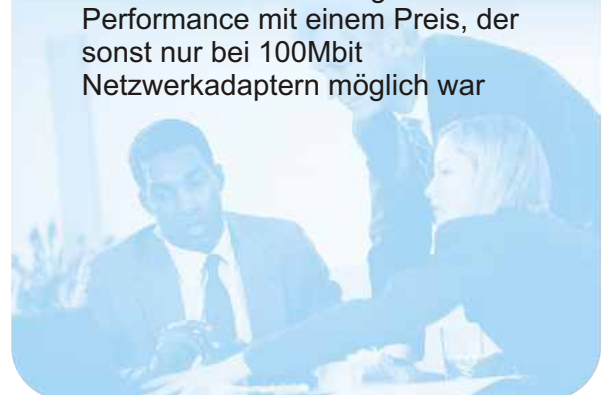


### **Eigenschaften**

- IEEE 802.3z 1000Base-SX konform
- Konform 32-Bit-PCI-Bus-Spezifikation 2.1/2.2
- Plug and Play Installation
- SC Typ Konnektor für 62.5/125µm oder 50/125 µm Multi-Mode Fiber Kabel
- Unterstützt Full-Duplex Modus mit Datendurchsatzraten von bis zu 2000Mbit
- Unterstützt IEEE 802.1q VLAN (Virtual LAN) und IEEE 802.1p QoS (Quality of Service)
- Integrierter 32KB FIFO Puffer Speicher zur Verhinderung von Datenstau
- 5 Jahre Garantie

### **Vorzüge**

- **Performance:**  
Dieser Voll-Duplex Gigabit Adapter leistet Datendurchsatzraten von bis zu 2000Mbit.
- **Benutzerfreundlich:**  
Plug-n-Play zur einfachen Installation
- **Flexibilität:**  
IEEE 802.1q konform für multiplen VLAN Support, ermöglicht eine flexible und sichere Netzwerk Konfiguration.
- **Preis-Leistung:**  
Kombiniert höchste Gigabit Performance mit einem Preis, der sonst nur bei 100Mbit Netzwerkadaptern möglich war



# TEG-PCISXplus

## 32/64-bit 1000Base-SX Gigabit Ethernet Adapter

### Spezifikationen

#### Standards:

- IEEE 802.3z 1000Base-SX Gigabit Ethernet

#### Protocol:

- CSMA/CD

#### Network Media:

- 62.5/125um multi-mode fiber optic cable with SC type connector, 220 meters max. 50/125um multi-mode fiber optic cable with SC type connector, 550 meters max.

#### Host Interface:

- 32/64-Bit PCI rev. 2.1/2.2

#### Supported Drivers:

- Microsoft Windows 98/Me/2000/NT4.0/XP, Novell Network Server 5.x, Linux 2.2, 2.4

#### Diagnostic LEDs:

- Link, Activity

#### Network Data Transfer:

- 2000Mbps Full-Duplex

#### Dimensions:

- 175 x 69 mm (6.9 x 2.7 inches)

#### Weight:

- Approximately 120 g. (4.25 Oz.)

#### Temperature:

- Operating: 0° ~ 65° C (32° ~ 149° F)
- Storage: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)

#### Humidity:

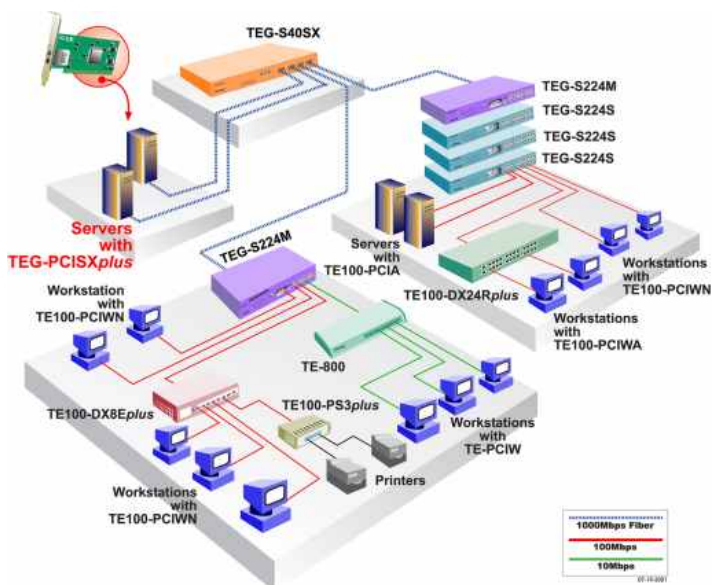
- 10% - 90% (non-condensing)

#### Certifications:

- FCC Class B, CE Mark B, VCCI-B



### Netzwerklösung



**Bestellhotline:**  
**(+1) 310-891-1100**

### Produktinformation

- TEG-PCISX 64-bit 1000Base-SX Gigabit Ethernet Adapter with SC Connector
- TEG-S40SX 4-port 1000Base-SX Gigabit Ethernet Switch
- TEG-S224M 22-port 10/100Mbps Management Stackable Master Switch with Optional Gigabit Ethernet
- TEG-S224S 24-port 10/100Mbps Management Stackable Fast Ethernet Slave Switch
- TEG-M101F 1-port 100Base-FX (SC) Module for TEG-S224M and TEG-S224S
- TEG-M102FM 2-port 100Base-FX (MJ-RJ) Module for TEG-S224M and TEG-S224S
- TEG-M3S 3-port SIO Stacking Extension Module for TEG-S224M
- TEG-M1G 1-port 1000Base-SX (SC) Gigabit Ethernet Module for TEG-S224M
- TEG-M2G 2-port 1000Base-SX (SC) Gigabit Ethernet Module for TEG-S224M

### Bestellinformation

#### TRENDware International, Inc.

3135 Kashiwa Street  
Torrance, CA. 90505. USA  
Tel: 310-891-1100  
Fax: 310-891-1111  
Web: [www.trendware.com](http://www.trendware.com)  
Email: [sales@trendware.com](mailto:sales@trendware.com)

