

Flacher Gigabit-PCI-Adapter

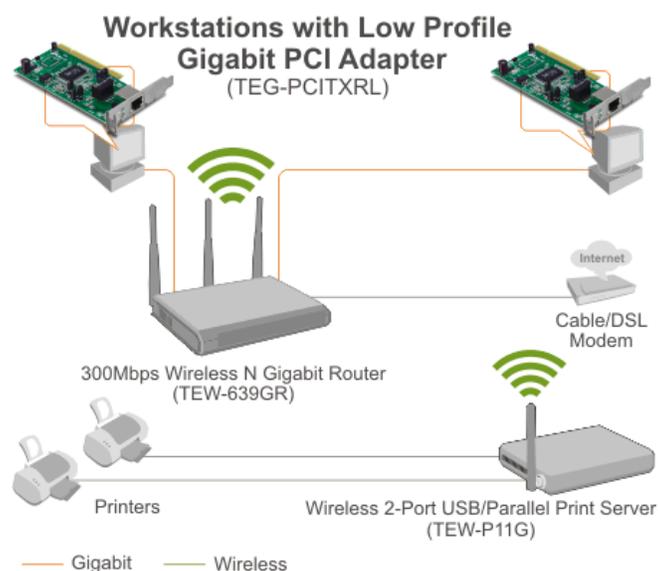
TEG-PCITXRL (v3.1R)

- Mit flachen Desktop-Computer mit freiem PCI-Steckplatz kompatibel
- Stattet Ihren flachen Desktop-Computer innerhalb weniger Minuten mit einem Gigabit-Ethernet-Port aus
- Dateiübertragung und Datenzugriff in kürzester Zeit
- Vollduplexmodus mit 2000 MBit/s

Der flache Gigabit-PCI-Adapter TEG-PCITXRL verwandelt den freien PCI-Steckplatz eines flachen Desktop-Computers in einen zusätzlichen Gigabit-Ethernet-Port. Die VLAN-Tagging-Technologie erlaubt die effiziente Nutzung der Netzwerk-Bandbreite für einen maximalen Datendurchfluss. Der TEG-PCITXRL stattet Ihren flachen Desktop-Computer mit einer möglichen Bandbreite von 2.000 MBit/s aus.

- Passt in einen flachen PCI-Steckplatz
- Unterstützt lokalen 32-Bit PCI-Bus-Master mit Hochgeschwindigkeits-Version 2.3
- 1 x 10/100/1000 MBit/s Auto-Negotiation und Auto-MDI-X-Gigabit-Port
- Eingebaute FIFO-Puffer (8K/64K) verhindern überhöhte Speicherübertragungen
- Unterstützt Vollduplexbetrieb zur Verdopplung der Netzwerkdatenrate auf 2000 MBit/s
- Unterstützt IEEE 802.1Q VLAN-Tagging (nur Windows 2000 und XP)
- Unterstützt Wake-on-LAN für Remote Wake-Up
- Unterstützt Windows 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP und Linux
- Plug&Play
- 3 Jahre begrenzte Garantie

Illustration eines Network



Technische Spezifikationen

Hardware

Standards

- IEEE 802.3 10Base-T Ethernet
- IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet
- IEEE 802.3ab 1000Base-T Gigabit
- ANSI/IEEE 802.3 Auto-Negotiation

Netzwerkkabel

- Ethernet: UTP Kat. 5 EIA/TIA-568 100-ohm STP
- Fast Ethernet: UTP Kat. 5, 5e EIA/TIA-568 100-ohm STP
- Gigabit: UTP Kat. 5E, 6 EIA/TIA-568 100-ohm STP

Protokoll

- CSMA/CD

Schnittstelle

- 32-Bit 33/66MHz PCI Rev 2.3

Stromverbrauch

- Max. 3.7 Watt

Diagnose-LEDs

- Link/Aktivität

Unterstützte Betriebssysteme

- Windows 10/8.1/8/7/Vista/2003/XP/2000/NT4.8/ME/98
- Novel NetWare Server 5.x / 6.x
- Linux Kernel 2.4.x / 2.6.x

Datenrate

- Ethernet: 10/20 MBit/s (Halbduplex/Vollduplex)
- Fast Ethernet: 100/200 MBit/s (Halbduplex/Vollduplex)
- Gigabit: 2000 MBit/s (Vollduplex)

Abmessungen

- 120 x 59 x 15 mm (4.7 x 2.3 x 0.6 inches)

Temperatur

- Funktionieren: 0 °C bis 40 °C (32° bis 104° F)
- Lagerung: -10 °C bis 70 °C (14° bis 158° F)

Luftfeuchtigkeit

- Funktionieren: 10% bis 90% (nicht kondensierend)
- Lagerung: 5% bis 90% (nicht kondensierend)

Zertifizierung

- CE, FCC

Packungsinhalt

- TEG-PCITXRL
- Multi-Language Quick Installation Guide
- Treiber-CD