

Gigabit PCIe Adapter TEG-ECTX (v2.0R)

- Macht aus einem PCIe-Slot einen Gigabit Ethernet Port
- Unterstützt VLAN-Tagging und Layer 2 Priority Tagging
- Standard-Halterung und Low-Profile-Halterung im Lieferumfang enthalten
- Kompatibel mit Windows®, Mac® und Linux®

TRENDnet Gigabit PCIe Adapter, Modell TEG-ECTX, konvertiert einen unbelegten PCI Express Slot zu einem Gigabit Ethernet Port. Erweiterte Funktionalitäten beinhalten unter anderem Jumbo Frame, Layer 2 Priority Tagging, VLAN Tagging und Unterstützung von SNMP. Die mitgelieferten Standard- und Low-Profile-Halterungen sind mit Windows®, Mac® und Linux®-Tower-Computer-Designs kompatibel.

Funktionen



Gigabit Port

Macht aus einem PCIe-Slot einen 10/100/1000 MBit/s Ethernet Port



Jumbo Frame

Unterstützt 9 K Jumbo Frames



LED-Anzeige

LED-Leuchten zeigen den Port-Status an



Überwachung

Unterstützt SNMP v1 Protokoll



Verkehrsmanagement

Unterstützt 802.1Q VLAN und 802.1p Class of Service (CoS)



Halterung

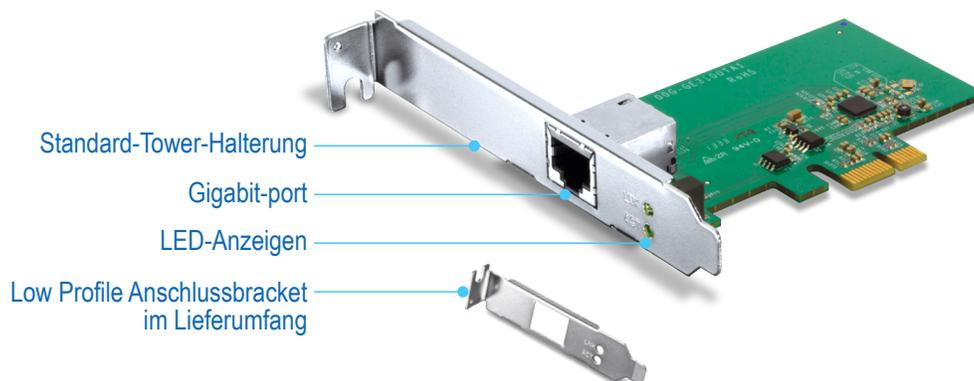
Standard- und Low-Profile-Halterung im Lieferumfang enthalten



Betriebssysteme

Kompatibel mit Windows[®], Mac[®] und Linux[®] Betriebssystemen

Illustration Eines Netzwerks



Technische Spezifikationen

Standards

- IEEE 802.1p
- IEEE 802.1Q
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3z
- IEEE 802.3ab

Geräteschnittstelle

- 10/100/1000 MBit/s Ethernet Port
- PCI Express 1.1
- Standard-Profilhalterung
- Low-Profile-Halterung
- LED-Leuchten

Unterstützte Betriebssysteme

- Windows® 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP, Server 2003, 2000
- Mac® OS 10.4-10.7 (Intel-basiert)
- Linux® 2,4, 2,6, 3,x

Datenrate

- Ethernet: 10 MBit/s/20 MBit/s (Halb-/Voll duplex)
- Fast Ethernet: 100 MBit/s /200 MBit/s (Halb-/Voll duplex)

- Gigabit: 2000 MBit/s (Voll duplex)

Besondere Funktionen

- Stromersparnis durch Herunterfahren und Verbindungstrennung
- Jumbo Frames bis zu 9 K
- IEEE 802.1Q VLAN Tagging
- IEEE 802.1p Layer 2 Priority Tagging
- Preboot Execution Environment 2.1 (PXE)
- PCI Message Signaled Interrupt (MSI)
- Alert Standard Format 2.0 (ASF)
- Unterstützt SNMP v1

Leistung

- Verbrauch max. 3,2 Watts

Betriebstemperatur

- 0 – 45 °C (32 - 113 °F)

Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 95% nicht-kondensierend

Maße

- 94 x 51 x 12 mm (3,7 x 2,0 x 0,5 Zoll)

Gewicht

- 52 g (1.8 Unzen)

Zertifizierungen

- CE
- FCC

Garantie

- 3 Jahre Begrenzte

Paketinhalte

- TEG-ECTX
- Schnellinstallationsanleitung (mehrsprachig)
- Standard- und Low-Profile-Halterungen
- CD-ROM (Treiber & Benutzerhandbuch)

