

Gigabit-PCI-Express-Adapter TEG-ECTX (V1.1R)

Der Gigabit-PCI-Express-Adapter ist ein leistungsfähiger Netzwerkadapter mit erweiterten Management- und Energiesparfunktionen.

Seine Vollduplex-Technologie erlaubt Datenübertragungsraten von bis zu 2 GBit/s über den extrem schnellen PCI-Express-Bus der Hauptplatine. Die Unterstützung für Jumbo-Rahmen steigert den Datendurchsatz noch zusätzlich.

Unterstützt SNMP 1, Remote Program Load (RPL) und Wake-on-LAN (WOL). Optimierte Netzwerkleistung über VLAN-Tagging und Layer 2 Priority Tagging. Die ACPI-Schnittstellentechnologie (Configuration Power Management Interface 2.0) optimiert den Stromverbrauch.

Eigenschaften

- 1 x 10/100/1000 MBit/s Auto-MDIX-WAN-Port
- Mit PCI Express 1.0a kompatibel
- Integrierte erweiterte Konfigurations- und Strommanagementschnittstelle (ACPI) 2.0
- Wake-On-LAN (WOL)
- TCP-Segmentierung / Large-Send-Verschiebung
- IEEE 802.1Q VLAN-Tagging und IEEE 802.1p Layer 2 Priority Tagging
- IEEE-802.3x-Datenflusskontrolle für Vollduplexmodus
- Microsoft NDIS5 (IP, TCP, UDP) Prüfsummenverschiebung
- SNMP 1 und Unterstützte Remote Program Load (RPL)
- Jumborahmen für bis zu 7 KB
- Intuitives Diagnoseprogramm für Kabel
- 3 Jahre Garantie

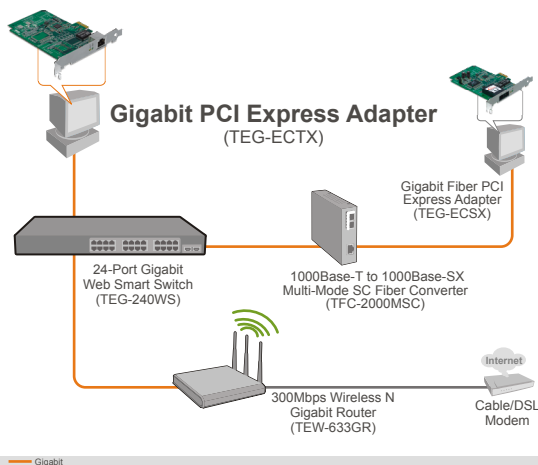
Gigabit-PCI-Express-Adapter

TEG-ECTX (V1.1R)

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Hardware	
Standards	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3 10Base-T Ethernet• IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet• IEEE 802.3ab 1000Base-T Gigabit• IEEE 802.3x, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p
Netzwerk-kabel	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet: UTP Cat. 3, 4, 5, EIA/TIA-568 100-ohm STP• Fast Ethernet: UTP Cat. 5, EIA/TIA-568 1 00-ohm STP• Gigabit: UTP Cat. 5, 5E, 6 EIA/TIA-568 100-ohm STP
Protokoll	<ul style="list-style-type: none">• SNMP v1
Schnittstelle	<ul style="list-style-type: none">• PCI Express / Gigabit Ethernet port
Stromverbrauch	<ul style="list-style-type: none">• 2.3 watts (max)
Diagnose-LEDs	<ul style="list-style-type: none">• Link, aktivität
Unterstützte Betriebssysteme	<ul style="list-style-type: none">• Windows 2000/2000 Server/XP(32/64-bit)/2003 Server/Vista (32/64-bit)/Win 7 (32/64-bit)• Novel NetWare Server 5.x / 6.x• Linux Kernel 2.4.x / 2.6.x
Jumborahmen	<ul style="list-style-type: none">• 7K (Vista), 4K(XP/2000/20003 Server, Linux, Novel)a
Datanrate	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet: 10Mbps/20Mbps (halb/voll-Duplex)• Fast Ethernet: 100Mbps/200Mbps (halb/voll-Duplex)• Gigabit: 2000Mbps (voll-duplex)
Abmessungen	<ul style="list-style-type: none">• 109 x 83mm (4.3 x 3.3in)
Gewicht	<ul style="list-style-type: none">• 80g (2.88oz)
Temperatur	<ul style="list-style-type: none">• Funktionieren: 0° ~ 45° C (32° ~ 113° F) Lagerung: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Luftfeuchtigkeit	<ul style="list-style-type: none">• 5 % ~ 95 %(nicht kondensierend)
Zulassungen	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC

ILLUSTRATION EINES NETZWERKS



PACKUNGSGEHALT

- TEG-ECTX
- Mehrsprachige Installationsanleitung
- CD Rom (Dienstprogramm & Bedienungsanleitung)

VERWANDTE PRODUKTE

TEG-S2620i	26-facher 10/100 MBit/s Layer-2-Switch mit Gigabit-Ethernet-Ports und Mini-GBIC-Steckplätzen
TEG-S3000i	Layer 2 Managed Switch mit 4 Gigabit-Steckplätzen
TEG-PCBUSR	10/100/1000Mbit Gigabit CardBus-PC-Karte

Bestellungs Informationen

TRENDNET

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

Zum Bestellen bitte folgende Nummer anwählen:

1-888-326-6061

