



TEG-PCITXR

Adaptateur Gigabit PCI cuivre 32 bits 10/100/1000Mbps

L'adaptateur Gigabit PCI cuivre 32 bits 10/100/1000Mbps TEG-PCITXR de TRENDnet est un adaptateur pour réseaux à grande largeur de bande. Il détecte automatiquement les vitesses de connexion 10/100/1000Mbps, les modes half/full-duplex et le type media MDI-X. Il offre les fonctions de VLAN dernier cri pour exploiter efficacement la largeur de bande du réseau et permettre un transfert optimal de données. Avec une largeur de bande pouvant aller jusqu'à 2000Mbps, l'adaptateur TEG-PCITXR de TRENDnet est le choix idéal pour les serveurs Power à haut débit et les postes de travail de vidéoconférence.



Caractéristiques

- ...> Compatible avec IEEE 802.3, 802.3u et 802.3ab
- ...> Supporte le fonctionnement d'un Bus Master PCI local à haut débit de 32 bits et de la norme Rev.2.2
- ...> U port RJ-45 port avec auto-détection d'Ethernet 10Mbps, Fast Ethernet 100Mbps et d'Ethernet Gigabit 1000Mbps
- ...> Détection MDI-X automatique
- ...> Supporte le mode full-duplex et double la largeur de bande jusqu'à 20/200/2000Mbps
- ...> Supporte Win98/ME/NT4/2000/XP, Linux et Netware
- ...> Une mémoire-tampon FIFO (8K/64K) intégrée réduit le temps système des transferts de données
- ...> Supporte le Wake-on-LAN pour le réveil à distance
- ...> Supporte repérage VLAN IEEE 802.1Q
Installation plug-and-play
- ...> Garantie de 5 ans

Bénéfices

- ...> **Fonctionnement:**
L'adaptateur Gigabit full-duplex atteint une largeur de bande optimale avec des vitesses allant jusqu'à 2000Mbps
- ...> **Convivialité:**
Plug and play avec pilotes supportant tous les systèmes d'exploitation courants
- ...> **Flexibilité:**
Un seul connecteur RJ-45 détecte automatiquement les vitesses de connexion 10/100/1000Mbps, les modes half/full-duplex, et le type de média Auto-MDIX
- ...> **Rentabilité:**
Offre les avantages du réseau Gigabit Ethernet en gardant la familiarité d'Ethernet fonctionnant avec le bus PCI 32 bits



TEG-PCITXR

Adaptateur Gigabit PCI cuivre 32 bits 10/100/1000Mbps

Spécifications

Normes:

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

Protocole:

- CSMA/CD

Data Transfer Rate:

- Ethernet: 10Mbps (Half-Duplex), 20Mbps (Full-Duplex)
- Fast Ethernet: 100Mbps (Half-Duplex), 200Mbps (Full-Duplex)
- Gigabit Ethernet: 1000Mbps (Half-Duplex), 2000Mbps (Full-Duplex)

Interface Hôte:

- PCI 32 bits Rev.2.2

Connecteurs:

- Un seul RJ-45 UTP/STP, Auto-MDIX

Taux transfert de données:

- Ethernet : 10Mbps (half-duplex), 200Mbps (full-duplex)
- Fast Ethernet : 100Mbps (half-duplex), 200Mbps (full-duplex)
- Ethernet Gigabit : 1000Mbps (half-duplex), 2000Mbps (full-duplex)

Câblage:

- Ethernet : Câble torsadé UTP CAT 3,4,5, EIA.ITA-568 100-ohm 2 paires avec écran
- Fast Ethernet : Câble torsadé UTP CAT 5, EIA.ITA5-ohm 2 paires avec écran (STP)
- Ethernet Gigabit : Câble torsadé UTP CAT 5/CAT 5E (recommandé), EIA.ITA5-ohm 4 paires avec écran (STP)

Voyant lumineux de diagnostic :

- Link, activité

Consommation:

- 4,75 watts (max)

Support du pilote:

- Windows 98/ME/NT4/2000/XP, Linux Kernel (2.2.x/2.4.x) et NetWare Server (5.x/6.x)

Dimensions:

- 120 x 59 x 15 mm (4,7 x 2,3 x 0,6 pouces)

Poids:

- 68,04g

Température:

- Fonctionnement: 0° to 40° C (32° to 104°F)
- Entreposage: -10° to 70° C (14° to 158°F)

Humidity:

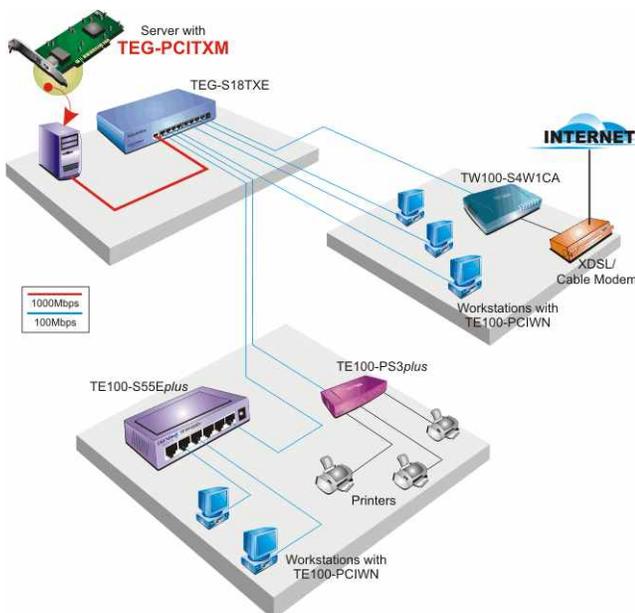
- Operating: Entre 10 et 90 %
- Storage: 5% à 90%

Certifications:

- FCC Classe B, CE Classe B, VCCI-Classe B



Solution de Réseaux



Produits en relation

- ➔ **TEG-PCITXR:**
Adaptateur Gigabit Ethernet cuivre PCI 10/100/1000Mbps 32 bits/Realtek Chipset
- ➔ **TEG-S18TXE:**
Commutateur Gigabit cuivre 10/100/1000Mbps à 9 ports
- ➔ **TE100-PCIWN:**
Adaptateur Fast Ethernet PCI 10/100Mbps/Realtek Chipset
- ➔ **TE100-S55Eplus:**
Mini commutateur NWay 10/100Mbps à 5 ports
- ➔ **TE100-PS3plus:**
Serveur d'impression direct à protocole multiple 10/100Mbps (3 parallèles)

Information pour commander

TRENDware International, Inc.

3135 Kashiwa Street
Torrance, CA. 90505. USA
Tel: 310-891-1100
Fax: 310-891-1111
Web: www.TRENDNET.com
Email: sales@trendware.com



Pour commander, merci d'appeler au:
1-888-326-6061