



TEG-PCITXM

Adaptateur Gigabit PCI 32 bits 10/100/1000Mbps

La carte Ethernet Gigabit PCI 32 bits 1000Base-T cuivre TEG-PCITXM de TRENDnet est un adaptateur pour réseaux à grande largeur de bande. Elle détecte automatiquement les vitesses de connexion 10/100/1000Mbps, les modes half/full-duplex et le MDI-X. Elle offre les fonctions repérage et diffusion sélective VLAN 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 1000Mbps, la carte TEG-PCITXM de TRENDnet est le choix idéal pour les serveurs Power à haut débit, les jeux en réseau et les réseaux de vidéoconférence multimédia.



Caractéristiques

- Compatible 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
- Un connecteur RJ-45 avec vitesse de connexion Auto-Sense et détection média type Auto-MDIX
- Fonctionne avec réseaux Ethernet 10Mbps, Fast Ethernet 100Mbps ou Gigabit Ethernet
- Supporte le mode full-duplex qui double la largeur de bande
- Une mémoire-tampon 128KB RAM intégrée réduit le temps système des transferts de données
- Supporte le Wake-on-LAN pour le réveil à distance
- Supporte le repérage IEEE802.1Q Virtual LAN (VLAN)
- Les pilotes supportent Windows 98/ME/NT4.0/2000/XP, NetWare Server 5.x/6.x, NetWare Client et Linux Kernel 2.2.x/2.4.x
- 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 auto-crossover)
- **Rentabilité:**
Offre les avantages du réseau Gigabit Ethernet en gardant la familiarité d'Ethernet fonctionnant avec le bus PCI 32 bits



TEG-PCITXM

Adaptateur Gigabit PCI 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

Interface Hôte:

- PCI 32 bits Rev.2.2

Taux de transfert des 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 : 2 paires de câbles UTP Cat. 3, 4, 5 EIA/ITA-568 100 ohm à paire torsadée, 100 mètres max.
- Fast Ethernet : 2 paires de câbles UTP Cat. 5, EIA/TIA-568 100-ohm à paire torsadée, max. 100 mètres
- Ethernet Gigabit : 4 paires de câbles UTP Cat. 5 (cat. 5E recommandé), EIA/TIA-568 100-ohm à paire torsadée, max. 100 mètres

Connecteurs:

- RJ-45 UTP/STP, Auto-MDIX

Voyant lumineux de diagnostic:

- Link 10Mbps, Link 100Mbps, Link 1000Mbps, ACT, FDX/COL

Poids:

- 62,5 g

Temperature:

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

Humidité:

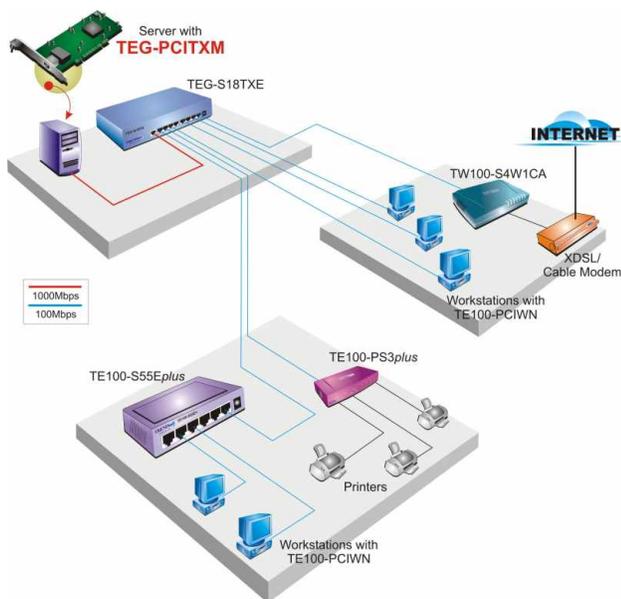
- Fonctionnement: 10% à 90% d'humidité relative
- Entreposage: 5% à 90%

Emission:

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



Solution de Réseaux



Produits en relation

- **TEG-PCITXM:**
Adaptateur Gigabit Ethernet cuivre PCI 10/100/1000Mbps 32 bits
- **TEG-S18TXE:**
Commutateur Gigabit cuivre 10/100/1000Mbps à 9 ports
- **TEG-S50TXE:**
Commutateur Gigabit cuivre 10/100/1000Mbps à 5 ports (adaptateur secteur externe)
- **TEG-S80TXE:**
Commutateur Gigabit cuivre 10/100/1000Mbps à 8 ports (adaptateur secteur externe)

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