



## TEG-PCBUSR

### Carte PC Cardbus 32 bits Gigabit

La TEG-PCBUSR de TRENDnet transforme vos laptops en de puissantes stations de travail Gigabit. La TEG-PCBUSR offre la plus récente technologie 1000Mbps et est entièrement compatible avec les réseaux 10/100Mbps. Elle améliore de façon spectaculaire les performances réseau jusque 2000Mbps lors d'un fonctionnement full-duplex commuté. Les utilisateurs mobiles peuvent à présent utiliser l'Ethernet Gigabit grâce au TEG-PCBUSR.



### Caractéristiques

- ...> Carte PCMCIA CardBus avec branchement de type II à 68 broches
- ...> Transfert de données : maîtrise de Bus 32 bits
- ...> Fonctionnement en auto-négotiation du transfert de données à 10/100/1000Mbps
- ...> Mise en tampon intégrée des données de 8K en transmission et de 64 K Bytes en réception
- ...> Supporte le mode full-duplex et double la vitesse de transfert à 20/200/2000Mbps
- ...> XpressPort RJ-45 intégré pour connexion sans Dongle/Coupleur
- ...> Supporte Windows 98SE/ME/2000/XP
- ...> Consommation ultra réduite Supporte le contrôle du débit IEEE 802.3x
- ...> Supporte le repérage VLAN IEEE 802.1Q (Windows 2000 et XP uniquement)
- ...> Supporte le mode espion
- ...> Compatible avec les modèles Extensive Notebook
- ...> Supporte la connexion à chaud et véritablement plug-and-play
- ...> Garantie de 5 ans

### Bénéfices

- ...> **Convivialité:**  
Il suffit de brancher la carte dans votre station de travail et ce la fonctionne !
- ...> **Flexibilité:**  
Supporte tous les principaux systèmes d'exploitation
- ...> **Compatibilité:**  
Compatible avec les Extensive Notebooks
- ...> **Faible coût:**  
Le port Xpress réduit le temps d'arrêt des utilisateurs et élimine le remplacement du dongle et de la prise jack



# TEG-PCBUSR

## Carte PC Cardbus 32 bits Gigabit

### Spécifications

#### Normes:

- Ethernet IEEE 802.3 10BASE-T
- Fast Ethernet IEEE 802.3u 100BASE-TX
- Gigabit IEEE 802.3ab 1000BASE-T
- Auto négociation ANSI/IEEE 802.3
- CardBus PCMCIA 2.x 32 Bits

#### Câbles réseau :

- Ethernet : UTP Cat. 3, 4, 5, EIA/TIA-568 100-ohm STP
- Fast Ethernet : UTP Cat. 5, EIA/TIA-568 100-ohm STP
- Gigabit : UTP Cat. 5, 5E, 6 EIA/TIA-568 100-ohm STP

#### Protocole:

- CSMA/CD

#### Interface:

- CardBus de type II 32bits

#### Dimension:

- 120 x 53 x 3mm ( 4,7 x 2 x 0,1 pouces)

#### Consommation:

- 3.3V DC

#### Voyant lumineux de diagnostic:

- Link, activité
- Vitesse

#### Support du pilote:

- Windows 98SE/ME/2000/XP

#### Débit des données:

- Ethernet : 10Mbps/20Mbps (half-duplex / full-duplex)
- Fast Ethernet : 100Mbps/200Mbps (half-duplex / full-duplex)
- Gigabit : 2000Mbps (full-duplex)

#### Température:

- Fonctionnement : De 0 à 40° C
- Entreposage : De -10 à 70° C

#### Humidité:

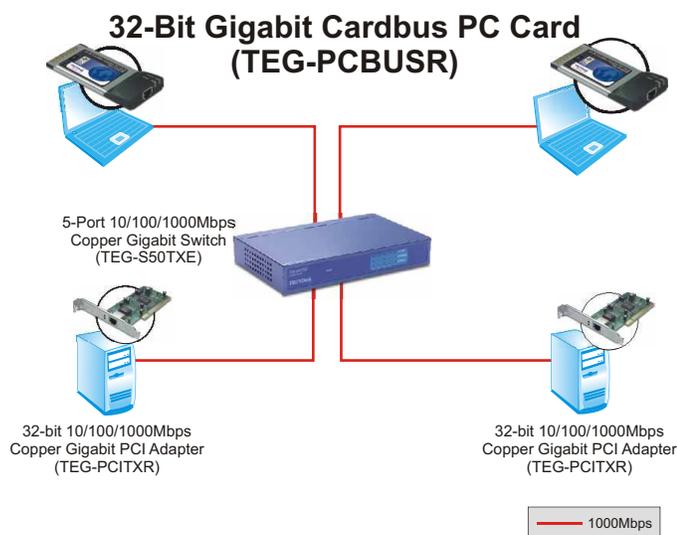
- Fonctionnement : Entre 10 et 90%, pas de condensation
- Entreposage : Entre 5 et 90%, pas de condensation

#### Certification:

- FCC, CE



### Solution de Réseaux



### Produits en relation

- **TEG-S50TXE:** Switch Gigabit Cuivre 5-Ports 10/100/1000Mbps avec alimentation externe
- **TEG-S80TXE:** Switch Gigabit Cuivre 8-Ports 10/100/1000Mbps avec alimentation externe
- **TEG-PCITXR:** Adaptateur Gigabit PCI cuivre 32 bits 10/100/1000Mbps

### 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](http://www.TRENDNET.com)  
Email: [sales@trendware.com](mailto:sales@trendware.com)



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