

TEM100-56R

PCMCIA 10/100Mbps Fast Ethernet Fax Modem Card with XpressPort™

O TRENDnet TEM100-56R PC Card com XpressPort é a solução perfeita para aplicações LAN/WAN. O PC Card 16-bit combina as capacidades de um ágil adaptador Ethernet 10/100 Mbps e do poderoso fax/modem 56K V.90 / K56Flex. O TEM100-56R torna simples combinar várias tarefas de comunicação ao mesmo tempo. O TEM100-56R permite que você disque para qualquer provedor ou serviço on-line enquanto permanece conectado à rede local Ethernet/Fast Ethernet. A TRENDnet XpressPort conecta-se diretamente e resolve os problemas de grande parte dos usuários de PC Card, evitando perda ou quebra de conectores e cabos auxiliares. Você estará livre de aborrecimentos utilizando sua conexão de dados através do TEM100-56R.



Características

- ...> Insere-se no slot PCMCIA tipo II superior e mantém o slot inferior livre para outros dispositivos PCMCIA
- ...> Compatível tanto com o slot PCMCIA tradicional quanto com o avançado slot 16-bit CardBus
- ...> Auto-negociação da taxa de dados 10 Mbps ou 100 Mbps
- ...> XpressPort RJ-45 e modem integradas para conexões livres de extensões e acopladores
- ...> Suporta modo Full-duplex
- ...> Proteção para linha digital integrada previne contra danos ao modem quando conectado a PABX digital
- ...> Suporte a client enabler PCMCIA § Suporte a ampla variedade de Card/Socket Services (CSS) PCMCIA
- ...> Uso simultâneo de rede local Fast Ethernet e operação do fax/modem
- ...> Suporta os mais populares Sistemas Operacionais de Rede
- ...> Utilitário de instalação orientado por menus e programa de diagnóstico de rede incluído
- ...> Suporte a Hot Swap para PC card
- ...> 5 Anos de Garantia

Benefícios

- ...> **Facilidade de Uso:**
Simplesmente plugue o cartão em seu equipamento e ele está pronto para operar!
- ...> **Velocidade:**
Um único cartão suporta rede Ethernet/Fast Ethernet e modem V.90/K56Flex.
- ...> **Versatilidade:**
O cartão PCMCIA suporta grande variedade de softwares.
- ...> **Disponibilidade:**
PC Card integrado com XpressPort reduz o down time e elimina substituição de conectores e acopladores.



TEM100-56R

PCMCIA 10/100Mbps Fast Ethernet Fax Modem Card with XpressPort™

Especificações

Protocolos Fax Modem:

- V.90 (down-stream até 56,000 bps)
- K56Flex (down-stream até 56,000 bps), V.34bis (até 33,600 bps), V.34 (2,400 a 28,800 bps), V.32bis, V.32, V.22bis, V.23, V.22/Bell 212A, V.21/Bell 103

Controle de Erros:

- V.42/V.42bis e MNP Classe 2 a 5

Compatibilidade de Fax:

- Group 3 sends and receives EIA, Class 1 fax commands V.17 (14.4 Kbps), V.29 (9.6 Kbps), V.27ter (4.8 Kbps), V.21 (300 bps)

Cartão e Soquete:

- PCMCIA Card/Socket Services (CSS) suporta padrão PCMCIA PC card versão 2.0 e mais nova

Modos de Operação:

- Full-duplex assíncrono, Resposta Manual/Automática

Drivers de rede:

- Win 95, 98 & OS/2, NT 4.x/3.x, Win 3.x, DOS, Novell NetWare Client, Personal NetWare, NetWare IPX/SPX, Microsoft LAN Manager, Artisoft LANtastic, IBM LAN support, FTP, TCP/IP, Banyan VINES, Packet Driver e outros

Padrões de Rede Ethernet:

- Network Standard & Interface, IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX)

Endereços de I/O e Interrupções:

- IRQ: 3, 4, 5, 7, 9, 10, 12, 15;

I/O base rede:

- 220, 300, 320, 340;

I/O base fax/modem:

- COM 2, COM 3, COM 4

Amperagem:

- Modo Operação: 44 mA;
- Modo Power Down: 90 mA

Umidade:

- 10 % 95 % sem condensação

Temperatura de Operação:

- 0° a 65° C (32° a 149° F)

Nível de Transmissão:

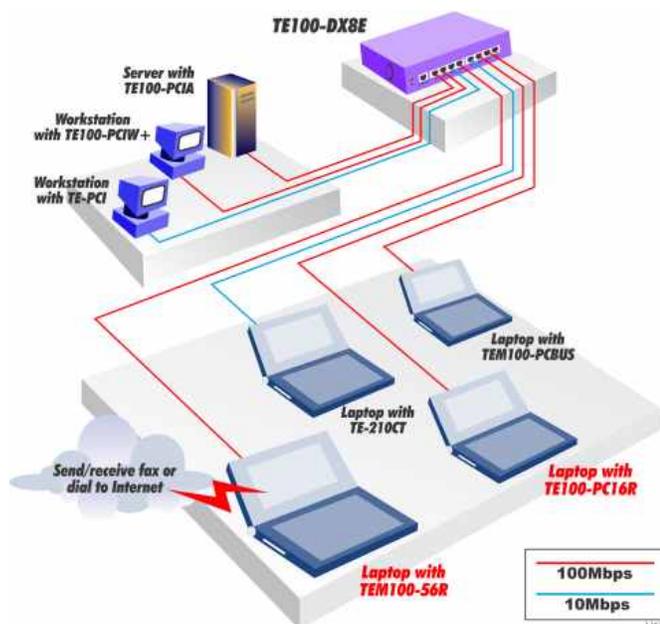
- Permissivo -10 (+/-) dBm

Certificados:

- FCC, CE 0682 X



Projeto de Rede



Contate-nos

(+1) 310-891-1100

Produtos Relacionados

- **TFM-PCIV92:** Data/Fax/Voice Modem PCI Interno 56K V.92
- **TFM-560E:** PC Card Fax Modem 56K V.90 (Chipset Cirrus Logic)
- **TFM-560P:** PC Card Fax Modem 56K V.90 (Chipset Lucent)
- **TFM-560U:** Fax Modem USB 56K V.90 (com upgrade para V.92)
- **TFM-560X:** Voice/Fax Modem Externo 56K V.90 (com upgrade para V.92)
- **TEM100-56R:** Cartão Ethernet 10/100 Mbps + Fax Modem 56K V.90 com XpressPort™

Contate-nos

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

