

## **TFM-560E** **PC Card Fax Modem 56K V.90 (Chipset Cirrus Logic)**

O TRENDware TFM-560E é a última palavra em comunicação. O TFM-560E é um data/fax modem ultra rápido 56 Kbps padrão V.90 e K56flex que oferece aos usuários a mais alta taxa de comunicação possível, transmissões confiáveis livres de erros e plena interoperabilidade com outros usuários. O TFM-560E também suporta funções de transmissão e recepção de fax Grupo 3. Este fax/modem adere ao padrão PCMCIA Tipo II e é ideal para viajantes equipados com notebook. Um software de comunicação grátis é incluído com o TFM-560E, permitindo a sua utilização imediata, de forma simples e rápida. Além disso, o TRENDnet TFM-560X é compatível com todos os softwares de comunicação e suporta o conjunto AT de comandos Hayes.



### **Características**

- Aderente ao PCMCIA 2.1/JEIDA 4.1
- UART compatível com 16C550A de alta performance
- Compatível com comandos-AT Hayes
- Tecnologia Plug and Play avançada para Windows 95/98
- Inclui software Windows para dados e fax
- Sleep mode automático para estender vida útil da bateria do PC
- Cabo RJ-11 para conexão direta à tomada do telefone
- Alta velocidade de dados em 56Kbps e comunicação de fax a 14.4Kbps
- Protocolo padrão para compressão de dados e correção de erros
- 5 Anos de Garantia



# TFM-560E

## PC Card Fax Modem 56K V.90 (Chipset Cirrus Logic)

### Especificações

#### Padrões:

- K56flex (56,000 bps); V.34bis (33,600 bps); V.34 (28,800 to 2,400 bps); V32bis (14,400/12,000/9,600/7,200 bps); V.32 (9,600/4,800 bps); V.22bis (2,400 bps); V.23 (1,200 TX/75 RX bps); V.22/Bell 212A (1,200 bps); V.21/Bell 103 (300bps)

#### Correção de Erros:

- V.42 and MNP Class 2 to 4

#### Compressão de Dados:

- V.42bis and MNP Class 5

#### Modo Fax:

- EIA Class 1 fax commands; Group 3 send and receive; ITU-T V.17 up to 14,400 bps; ITU-T V.29 up to 9,600 bps; ITU-T V.27ter up to 4,800 bps; ITU-T V.21 Channel 2 up to 300 bps

#### Discagem:

- Tom DTMF, pulso

#### Modos de Operação:

- Full duplex assíncrono, resposta manual e automática

#### Controle de Fluxo:

- Hardware CTS/RTS; Software XON/XOFF

#### Sensibilidade Recepção:

- -40 dBn

#### Nível de Transmissão:

- Permissive -10 ( $\pm$ ) 1 dBm

#### Interface de Linha:

- RJ-11, linha discada 2 fios

#### Diagnóstico:

- Power-up self-test; Local analog loopback test; Local analog loopback with self-test; Local digital loopback test; Remote digital loopback test; Remote digital loopback with self-test

#### Interface para Controle de Software:

- Compatível com conjunto de comandos AT Hayes

#### Monitoração de chamadas:

- Tom de discar; tom ocupado; detecção de Ringback

#### Consumo típico:

- Operação: 640mW;
- Sleep mode: 80mW

#### Dimensões:

- Aderente a PCMCIA Type II; 3.37" x 2.128" x 0.197" (85.6mm x 54mm x 5mm)

#### Peso:

- 35 g



### Produtos Relacionados

- **TEM-560T:** PCMCIA Ethernet (TP) + 56Kbps Fax Modem
- **TFM-560P:** PCMCIA 56K (V.90) High Speed Fax Modem (Lucent Chipset)
- **TFM-560E:** PCMCIA 56K (V.90) High Speed Fax Modem (Lucent Chipset)
- **TEM100-56:** PCMCIA 10/100Mbps Fast Ethernet + 56Kbps Fax Modem Card

### Contate-nos



**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)

**Contate-nos**  
**(+1) 310-891-1100**