

TEW-222CF **Adaptador CompactFlash Wireless 11Mbps**

O TRENDnet TEW-202CF Adaptador Ethernet CompactFlash Wireless é a última novidade em aplicações em rede sem fio para seu Pocket PC. É a maneira mais simples e rápida de conectar seu PDA (Personal Digital Assistant) em Rede Local, livre de fios. Projetado para micros de mão equipados com Pocket PC e Windows CE, o TRENDnet TEW-202CF é aderente ao padrão IEEE 802.11b e opera com a tecnologia de transmissão DSSS 2.4 GHz (Direct Sequence Spread Spectrum). Com o Conversor opcional de PCMCIA para CompactFlash (CF-PCM) ele também se adapta a Notebooks com plataforma Windows. Nunca foi tão fácil conectar em rede local o seu PDA, sem o inconveniente de fios, cabos ou instalação!



Características

- > Baixa interferência e susceptibilidade garante performance confiável
- > Aderente ao padrão CompactFlash Tipo-I
- > Banda de frequência de 2.4 Ghz
- > Suporta modo Ad-Hoc (ponto-a-ponto) e arquitetura de rede wireless em modo Infrastructure (Ponto de Acesso)
- > Alterna dinamicamente entre velocidade de rede de 11, 5.5, 2 e 1 Mbps (de acordo com a intensidade do sinal), para máxima disponibilidade e confiabilidade da conexão
- > Permite a usuários se moverem entre Pontos de Acesso sem que haja perda da configuração da conexão Antenna is built into the adapter with LED indicating Link status
- > Adaptador CompactFlash para PCMCIA opcional (CF-PCM) para uso com Notebooks
- > Drivers suportam Windows CE 3.0/Pocket PC 2002/98/ME/NT4.0/2000/XP
- > 64/128-bit Wired Equivalent Privacy (WEP)
- > Cobre distâncias de até 60 m em ambientes fechados e de 250 m ao ar livre
- > 3 Anos de Garantia

Benefícios

- > **Fácil Integração:**
Drivers suportam Sistemas Operacionais de Rede mais populares.
- > **Econômico:**
Economize o tempo, trabalho e material gasto na instalação de cabos de rede.
- > **Flexível:**
Crie rede wireless ponto-a-ponto em modo Ad-Hoc ou conecte-se a uma rede Ethernet LAN em modo Infrastructure usando Ponto de Acesso Wireless.
- > **Custo Eficaz:**
Suporta padrão IEEE 802.11b; conecta a qualquer rede wireless IEEE 802.11b.
- > **Performance:**
Conecta à velocidade de 11 Mbps, sem cabos!

TEW-222CF

11Mbps Wireless CompactFlash Network Adapter

Especificações

Tipo de Adaptador:

- CompactFlash Type-I

Padrões:

- IEEE 802.11b, Wi-Fi

Taxa de Dados:

- 11Mbps, 5.5 Mbps, 2 Mbps, and 1Mbps

Tecnologia de Modulação:

- Direct Sequence Spread Spectrum (DSSS), CCK, DQPSK, DBPSK

Antena:

- Antena de Chip Interna

Protocolo Media Access:

- CSMA/CA com ACK

LED Indicador:

- Alimentação, Link

Frequência:

- 2.4 a 2.4835GHz (Industrial Scientific Medical Band)

Potência de Saída:

- 15dBm (típica)

Sensibilidade de Recepção:

- -82dBm @11Mbps com Taxa de Erro 10-5 Bit (BER) (típica)

Alimentação:

- Tensão de Operação: 5 V ou 3.3 V
- TX: 300 mA (máx)
- RX: 200 mA (máx)
- Sleep Mode: 50 mA

Canais:

- 11 Canais (US & Canada)

Dimensões:

- 69 x 43 x 6.5 mm (2.7 x 1.7 x 0.26 polegadas)

Peso:

- 15g (0.48oz.)

Temperatura:

- Operação: 0° ~ 65° C (32° ~ 149° F)
- Armazenagem: -20° ~ 75° C (-4° ~ 167° F)

Umidade:

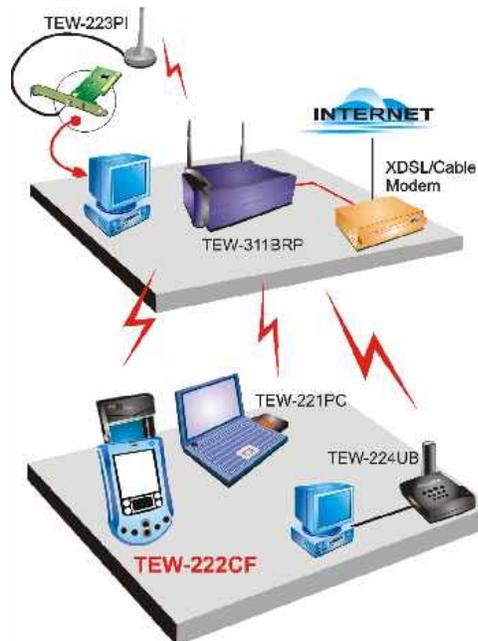
- Máx. 95% (sem condensação)

Certificados:

- FCC, CE, EN300328 e EN300826 na Europa



Projeto de Rede



Produtos Relacionados

- **TEW-221PC:** 11Mbps Wireless CardBus PCMCIA Network Adapter
- **TEW-222CF:** 11Mbps Wireless CompactFlash Network Adapter
- **CF-PCM:** PCMCIA to CompactFlash Converter
- **TEW-223PI:** 11Mbps Wireless PCI Network Adapter
- **TEW-224UB:** 11Mbps Wireless USB Network Adapter
- **TEW-303PI:** 22/11Mbps Wireless PCI Network Adapter
- **TEW-310APB:** 22/11Mbps Wireless Access Point + Bridge
- **TEW-311BRP:** 22/11Mbps Wireless Broadband Router + Access Point

Contate-nos

TRENDware International, Inc.

3135 Kashiwa Street
Torrance, CA. 90505. USA

Tel: 310-891-1100

Fax: 310-891-1111

Web: www.trendware.com

Email: sales@trendware.com



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