

TEW-211BRP

Roteador Banda Larga com Ponto de Acesso Wireless LAN e Switch 4 portas

O TRENDnet TEW-211BRP é um Ponto de Acesso Wireless IEEE 802.11b, Roteador para Internet Banda Larga e Switch 10/100 Mbps de 4 portas, tudo em um equipamento só! Compartilhe sua conexão Internet banda larga de alta velocidade com estações a cabo Ethernet e clientes Wireless com apenas um dispositivo! A configuração do equipamento através de Web Browser é simples e uma porta RS-232 proporciona conexão backup, através de modem analógico/ISDN. O TEW-211BRP também funciona como um firewall, protegendo sua rede de hackers. Navegue e compartilhe a Internet com o TRENDnet TEW-211BRP com a tranquilidade de saber que seus computadores e informações estarão protegidos em segurança.



Características

- ...> Padrão Wireless IEEE 802.11b
- ...> Quatro portas de Switch 10/100 Mbps com Auto-negociação/Auto MDI-X/MDI-II para conexão flexível na rede -X/MDI-II para conexão flexível na rede
- ...> Porta Serial DB-9 para conexão backup com modem analógico/ISDN (não incluído)
- ...> Conector SMA Reverso Dual com Antenas Ganho 2 dBi Destacáveis (disponíveis antenas de alto ganho opcionais)
- ...> Controle de Acesso por Endereço MAC do Cliente (Permitido ou Negado)
- ...> Suporta Criptografia Wired Equivalent Privacy (WEP) 64/128-bit definida no padrão IEEE 802.11b
- ...> Suporta Modem Cabo/xDSL com IP Dinâmico/Estático e PPPoE
- ...> Configuração por Web Browser ou Telnet (permite configuração remota)
- ...> Servidor DHCP aloca até 253 endereços IP para clientes (com até 4 endereços IP reservados)
- ...> Cliente DHCP pode requisitar endereço IP global do Provedor (ISP)
- ...> Firewall Natural (NAT) mantém hackers afastados
- ...> Servidor Virtual (um host DMZ e 16 entradas para Servidores Virtuais) e funções de Filtro de Pacotes
- ...> Suporta Aplicações Internet como E-mail, FTP, ICQ, NetMeeting, PING, Telnet, etc.
- ...> Capacidade de Roteamento Dinâmico e Estático
- ...> Memória Flash para upgrade do firmware
- ...> 3 Anos de Garantia

Benefícios

- ...> **Fácil Integração:**
Roteador Banda Larga, Ponto de Acesso e Switch 10/100 Mbps de 4 portas em uma única unidade, compartilha sua conexão Internet Banda Larga com clientes wireless 802.11b e por cabo Ethernet.
- ...> **Custo Eficaz:**
Economize tarifas on-line e espaço.
- ...> **Segurança:**
Proteção de firewall para NAT mantém hackers afastados. WEP 64-bit/128-bit e Controle de Acesso por endereço MAC protege Ponto de Acesso de clientes wireless indesejáveis.
- ...> **Conexão Backup:**
Conector DB-9 para backup através de modem analógico externo para linha discada ou terminal de acesso ISDN
- ...> **Performance:**
Experimente o acesso à Internet em alta velocidade com redução do tráfego na rede local.

TEW-211BRP

Roteador Banda Larga com Ponto de Acesso Wireless LAN e Switch 4 portas

Especificações

Padrões:

- IEEE 802.11b Wireless LAN, IEEE 802.3 e IEEE 802.3u

Gerenciamento:

- Configuração por Web Browser e Telnet (permite gerenciamento remoto)

Protocolos:

- DHCP (Cliente e Servidor), IP, NAT, PPPoE, TCP, UDP

Tecnologia de Modulação:

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

Canais:

- 11 Canais (US & Canada)

Modo Wireless:

- Ponto de Acesso (Infrastructure)

Taxa de Dados Wireless:

- 11 Mbps, 5.5 Mbps, 2 Mbps e 1 Mbps

Faixa de Frequência:

- 2.4 ~ 2.4835 GHz

Segurança:

- Criptografia WEP 64-bit & 128-bit com Controle de Acesso por Endereço MAC (Cliente Wireless)

Antena:

- 2 x Antenas Externas Destacáveis com Ganho 2 dBm (comprimento = 105 mm) com conector SMA

Potência de Saída:

- 15 dBm (max.)

Sensibilidade de Recepção:

- 1 Mbps: 10-5 BER @ -92 dBm (min.)
- 2 Mbps: 10-5BER @ -88 dBm (min.)
- 5.5 Mbps: 10-5 BER @ -84 dBm (min.)
- 11 Mbps: 10-5 BER @ -80 dBm (min.)

Porta Local:

- 4 portas UTP/STP de Switch 10/100 Mbps Auto MDI-X/MDI-II

Porta WAN:

- porta UTP/STP RJ-45 10 Mbps MDI-X

Conector do Modem:

- 1 x DB-9 (macho) para backup de Modem externo ou Adaptador de Terminal ISDN

Cabeamento:

- 10Base-T: CAT 3, 4, 5 UTP/STP
- 100Base-TX: CAT 5 UTP/STP

LEDs Indicadores:

- Unidade: Power, WAN, WLAN, Modem, Status;

Porta LAN:

- Activity/Link, 100Mbps

Alimentação:

- Entrada: 100~240VAC, 0.4A, 50~60Hz.

Saída:

- Fonte AC Externa 5 VDC @ 2 A

Dimensões:

- 195 x 160 x 27 mm (7.68 x 6.3 x 1.06") sem Antena

Peso:

- 680 g. (1.5 lb.)

Temperatura:

- Operação: 0° ~ 40°C (32°F ~ 104°F);
- Armazenagem: -20° ~ 70°C (-4°F ~ 158°F)

Umidade:

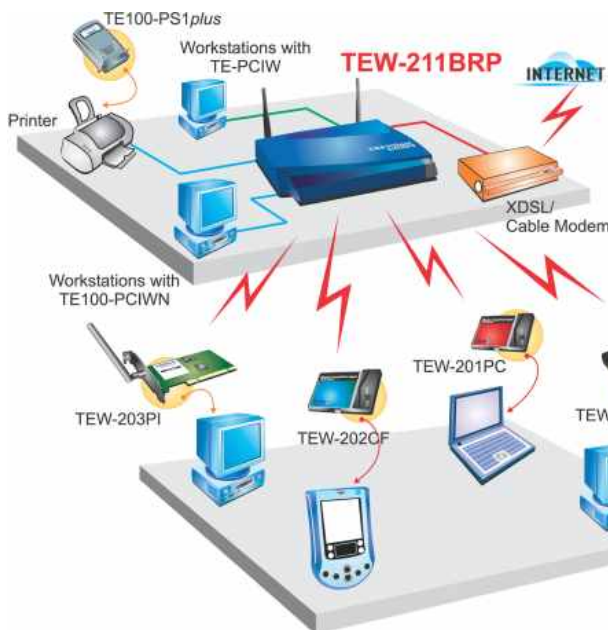
- Max. 95% (sem condensação)

Certificados:

- FCC, CE



Projeto de Rede



Produtos Relacionados

- > **TEW-210APB:** Ponto de Acesso Wireless LAN com Bridge
- > **TEW-221PC:** PC Card Wireless LAN para Notebook
- > **TEW-222CF:** Adaptador CompactFlash Wireless 11 Mbps
- > **TEW-223PI:** Placa PCI Wireless LAN para Desktop
- > **TEW-224UB:** Adaptador USB Wireless LAN
- > **TEW-PS3:** Servidor de Impressão Wireless LAN 11 Mbps
- > **TEW-IA040:** Antena Indoor Omni 4 dBi para Banda ISM 2.4 GHz IEEE 802.11b
- > **TEW-IA06D:** Antena Indoor Directional 6 dBi para Banda ISM 2.4 GHz IEEE 802.11b
- > **TEW-OA14DK:** Antena Outdoor Directional 14 dBi para Banda ISM 2.4 GHz IEEE 802.11b com Cabo SMA (TEW-2000F) e kit de montagem
- > **TEW-2000F:** Cabo N Macho para SMA Fêmea para Antena Outdoor (2 metros)
- > **CF-PCM:** Conversor PCMCIA para CompactFlash

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



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