

TEW-311BRP

Roteador AP Wireless LAN 11/22 Mbps com Switch 4 Portas

O TRENDnet TEW-311BRP é seu Ponto de Acesso Wireless IEEE 802.11b, Roteador Internet Banda Larga e Switch com 4 portas Fast Ethernet, tudo em um! Compartilhe a conexão banda larga de alta velocidade da Internet com estações Ethernet e clientes Wireless com apenas um dispositivo! A configuração do equipamento através de Web Browser é simples e a conexão Wireless LAN proporciona até 22 Mbps de velocidade. O TEW-311BRP também funciona como um firewall (NAT), protegendo sua rede de hackers. Navegue e compartilhe a Internet com o TRENDnet TEW-311BRP com a tranquilidade de saber que seus computadores e informações estão protegidos.



Características

- > Padrão Wireless IEEE 802.11b
- > Proporciona taxas de dados wireless até 22 Mbps
- > Suporta criptografia Wired Equivalent Privacy (WEP) 64/128/256 bit
- > Antenas Dipolo Dual 2 dBi (fixa)
- > Switch de 4 portas 10/100 Mbps com Auto-negociação e Auto-MDIX para simplificar conectividade em rede local
- > Suporta Modem a Cabo/xDSL com IP Dinâmico, IP Estático e PPPoE
- > Configuração por Web Browser (HTTP) ou Telnet (permite configuração remota)
- > Servidor DHCP aloca até 253 endereços de clientes IP
- > Cliente DHCP requisita endereço IP da Porta WAN
- > Network Address Translation (NAT) mantém hackers afastados
- > Controle de Acesso com Filtro de Endereço IP e Filtro de Endereço MAC (controla até 50 usuários).
- > Controle de Tráfego com DMZ (uma entrada), Filtro de Protocolo (10 entradas) e Servidor Virtual (10 entradas)
- > Suporta aplicações Internet como E-mail, FTP, ICQ, NetMeeting, PING, Telnet, ...etc.
- > Capacidade de Roteamento Dinâmico e Estático
- > Passagem por Protocolos VPN IPSec, L2TP, PPTP
- > Memória Flash para upgrade do firmware e para salvar/restaurar configuração
- > 3 Anos de Garantia

Benefícios

- > **Fácil Integração:**
Roteador Internet 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 na instalação de cabos Ethernet, 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.
- > **Security:**
NAT firewall protection keeps hackers out. 64/128/256-bit WEP and IP Address/MAC Address Access Control protect Access Point from unwanted wireless clients.
- > **Controle de Tráfego:**
Controla o tráfego da rede com DMZ, Filtro de Protocolo e Servidor Virtual.
- > **Performance:**
Compartilhe o acesso à Internet de alta velocidade com conexão wireless de até 22 Mbps.

TEW-311BRP

Roteador AP Wireless LAN 11/22 Mbps com 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), PBCC (Packet Binary Convolutional Coding), 11-chip Barker Sequence

Canais:

- 11 Canais (US & Canada)

Modo Wireless:

- Ponto de Acesso (Infrastructure)

Taxa de Dados Wireless:

- 22 Mbps, 11 Mbps, 5.5 Mbps, 2 Mbps e 1 Mbps (auto-fallback)

Faixa de Frequência:

- 2.4 ~ 2.4835 GHz Segurança: Criptografia WEP 64/128/256 bit com Controle de Acesso por Endereço MAC (Cliente Wireless)

Antena:

- Antenas Duais Dipolo Externas 2 dBi (fixas) comprimento 115 mm / 4.53"

Potência de Saída:

- 15 dBm \pm 2dBm

Sensibilidade de Recepção:

- - 82 dBm (típico)

Porta Local:

- 4 x UTP/STP RJ-45, 10/100 Mbps, Half/Full Duplex, Auto-MDIX

Porta WAN:

- UTP/STP RJ-45, 10/100 Mbps, Half/Full Duplex, Auto-MDIX

Cabreamento:

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

LEDs Indicadores:

- Unidade: Power, Diag, WLAN Act;
- Porta LAN: 100, Full/Col, Link/Act;
- Porta WAN: 100, Full/Col, Link/Act

Alimentação:

- Entrada: 100~240VAC, 0.5 A, 50~60Hz.
- Saída: 5 VDC @ 2.5 A

Dimensões:

- 200 x 170 x 60 mm (7.87 x 6.69 x 2.36") com antena dobrada

Peso:

- 568 g. (20 Oz.)

Temperatura:

- Operação: 0° ~ 55°C (32°F ~ 131°F)
- Armazenagem: -20° ~ 70°C (-4°F ~ 158°F)

Umidade:

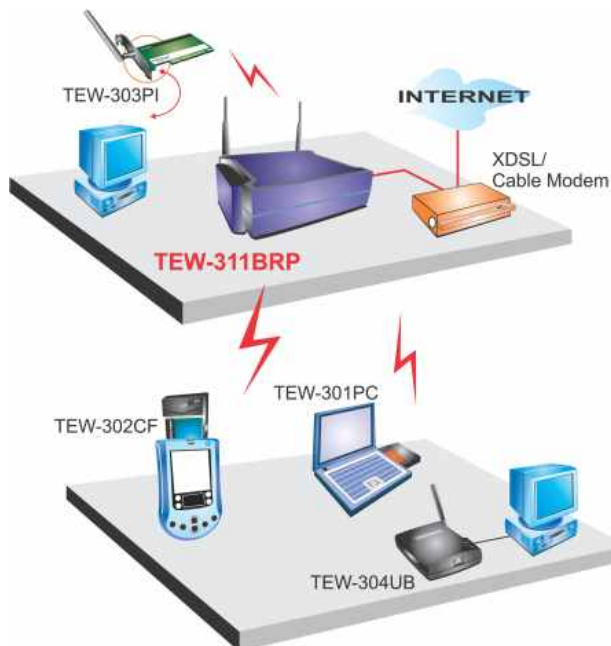
- Max. 95% (sem condensação)

Certificados:

- FCC, CE



Projeto de Rede



Contate-nos

(+1) 310-891-1100

Produtos Relacionados

- ➔ **TEW-301:** PC Cartão PCMCIA Wireless LAN 11/22 Mbps para Notebook
- ➔ **TEW-303PI:** Placa PCI Wireless LAN 11/22 Mbps para Desktop
- ➔ **TEW-310APB:** Ponto de Acesso Wireless LAN 11/22 Mbps com Bridge
- ➔ **TEW-310APBX:** Ponto de Acesso Wireless LAN 11/22 Mbps com Bridge (Antena Destacável)
- ➔ **TEW-311BRP:** Roteador AP Wireless LAN 11/22 Mbps com Switch 4 Portas
- ➔ **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

