

TEW-311BRP

Router Inalámbrico de Banda Ancha, Punto de Acceso y Switch de 4 Puertos 11/22Mbps

El TEW-311BRP de TRENDnet es un punto de acceso inalámbrico de IEEE 802.11b, Router Broadband y Switch Fast Ethernet de 4 puertos 10/100Mbps, ¡Todo en uno! Comparta su conexión de Internet de banda ancha (Broadband) con estaciones alámbricas e inalámbricas con un solo aparato. La instalación y configuración del TEW-311BRP es fácil y rápida por medio del navegador de Internet y la conexión inalámbrica proporciona una velocidad de hasta 22Mbps para transmisión de datos. El TEW-311BRP también funciona como firewall (NAT) protegiendo sus sistemas en red de los hackers. Navegue y comparta la Internet con el TEW-311BRP de TRENDnet con la tranquilidad de saber que sus computadoras e información están protegidas.



Características

- > Conforme a la norma inalámbrica IEEE 802.11b
- > Equipado con cuatro puertos Switch con Auto-negociación / Auto MDI-X/MDI-II dando mayor flexibilidad a la conectividad de redes
- > Dos Antenas de 2dBi fijas
- > Control de acceso con dirección MAC para clientes inalámbricos—Reconocidas o Negadas—(Granted or Denied)
- > Proporciona llaves configurables de 64/128/256-bit cifrados de privacidad equivalentes a las redes cableadas (WEP) "Wired Equivalent Privacy encryption".
- > Soporta conexiones Cable Módem / xDSL Médem con IP Dinámica o Estática y PPPoE
- > Configuración vía Navegador o Telnet (configuración remota disponible)
- > El servidor DHCP asigna hasta 253 direcciones IP y 4 direcciones IP reservadas
- > Como cliente DHCP soporta una dirección IP global del ISP
- > Firewall Natural (NAT) para mantener a los hackers fuera de su red
- > Servidor Virtual (1 DMZ host y 10 entradas de Servidor Virtual) y ofrece características "Packet Filter"
- > Soporta las aplicaciones de Internet como E-mail, FTP, ICQ, NetMeeting, PING, Telnet, etc.
- > Capacidades de Router dinámico y estático (Dynamic and Static Routing Capabilities)
- > Memoria flash para actualizar el firmware
- > 3 años de garantía

Beneficios

- > **Integración Sencilla:**
Router de Internet, Punto de Acceso y Switch de 4 puertos 10/100Mbps todo en uno. Comparte la conexión Internet de banda ancha con Clientes alámbricos e inalámbricos.
- > **Bajo Costo:**
Te ahorras el pago inicial de instalación de cableado y cargos a tu línea telefónica.
- > **Seguridad:**
La protección NAT firewall mantiene fuera a los hackers. La protección 64/128/256-bit WEP, la dirección IP, el MAC Address para control de acceso protegen al Access Point de Clientes Inalámbricos no deseados.
- > **Control de Tráfico:**
Controla el tráfico de redes con el DMZ, Protocol Filter, y Virtual Server.
- > **Funcionamiento:**
Comparte el acceso a la Internet de alta velocidad con una conexión inalámbrica de hasta 22Mbps.

TEW-311BRP

Router Inalámbrico de Banda Ancha, Punto de Acceso y Switch de 4 Puertos 11/22Mbps

Especificaciones

Estándar:

- IEEE 802.11b (Red inalámbrica) Wireless LAN, IEEE 802.3, y IEEE 802.3u

Configuración:

- Configuración por Navegador o Telnet (posibilidad de administración remota)

Tecnología de Modulación:

- Espectro de difusión de secuencia
- Directa Direct Sequence Spread Spectrum (DSSS)
- PBCC (Packet Binary Convolutional Coding)
- 11-Chip Barker Sequence

Canales:

- 11 Canales (US y Canadá)

Protocolo:

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

Modo inalámbrico:

- Access Point (Infraestructure)

Rango de Transmisión:

- 22Mbps, 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps, y 1Mbps (ajuste automático)

Rango de Frecuencia:

- 2.4 ~ 2.4835 Ghz

Seguridad:

- 64/128/256-bit WEP Encryption

Antena:

- 2 x 2dBi Antenas Externas Fijas longitud = 115 mm)

Poder de Salida:

- 15 dBm (máx.)

Sensibilidad de Recepción:

- - 82 dBm (Típica)

Sensibilidad de Recepción:

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

Puerto Local:

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

Puerto WAN:

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

Cableado:

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

LED Indicadores:

- Unidad: Power, Diag, WLAN Act;
- Puertos de Red: 100, Full/Col, Link/Act;
- Puerto WAN / Internet: 100, Full/Col, Link/Act

Alimentación:

- Entrada: 100~240VAC, 0.4A, 50~60Hz.
- Salida: 5VDC, 2AAC Adaptador de Corriente

Dimensiones:

- 195 x 160 x 27 mm (7.68 x 6.3 x 1.06 inch), sin Antena

Peso:

- aproximado. 680 gr.

Temperatura:

- Operación: 0° ~ 40°C (32°F~104°F);

Almacenamiento:

- -20° ~ 70°C (-4°F~158°F)

Humedad:

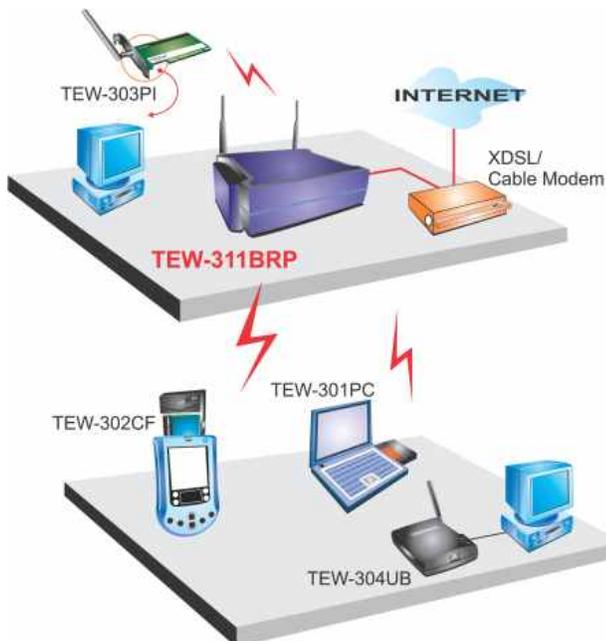
- Máx. 95% (non-condensado)

Certificación:

- FCC, CE



Soluciones de Redes



Información del Producto

- **TEW-301PC:** 11/22Mbps Wireless PCMCIA Network Adapter
- **TEW-302CF:** 11/22Mbps Wireless CompactFlash Network Adapter
- **TEW-303PI:** 11/22Mbps Wireless PCI Network Adapter
- **TEW-304UB:** 11/22Mbps Wireless USB Network Adapter
- **TEW-310APB:** 11/22Mbps Wireless Access Point + Bridge
- **TEW-311BRP:** 11/22Mbps Wireless Broadband Router + Access Point
- **TEW-PS3:** 3-port Wireless Ethernet Print Server

Información de cómo Ordenar

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



Para ordenar por favor llamar al:
+1-888-326-6061 USA