



Enrutador inalámbrica G de banda ancha TEW-432BRP(D1.0)

El enrutador inalámbrico G de 54Mbps ofrece una solución totalmente inalámbrica que le permite compartir archivos, una conexión a Internet o una red de recursos al tiempo que protege la red gracias a características de mayor seguridad. Basta conectar las estaciones de trabajo y el módem de banda ancha al enrutador inalámbrico G y configurar la conexión de banda ancha utilizando su interface Web integrada. Use la característica Servidor Virtual para configurar fácilmente cualquier estación de trabajo como un servidor Web o FTP, permitiéndoles a los usuarios ver archivos de la Internet. También usted puede proteger su red LAN inalámbrica con la encriptación WEP de 64/128-bits o el estándar de la industria WPA-PSK con los algoritmos TKIP o AES. Incremente la seguridad activando MAC, IP, o el Filtrado de protocolos, así como configurando las reglas del Firewall para limitar el acceso a la Internet o para impedir la entrada de intrusos a la red.

Características

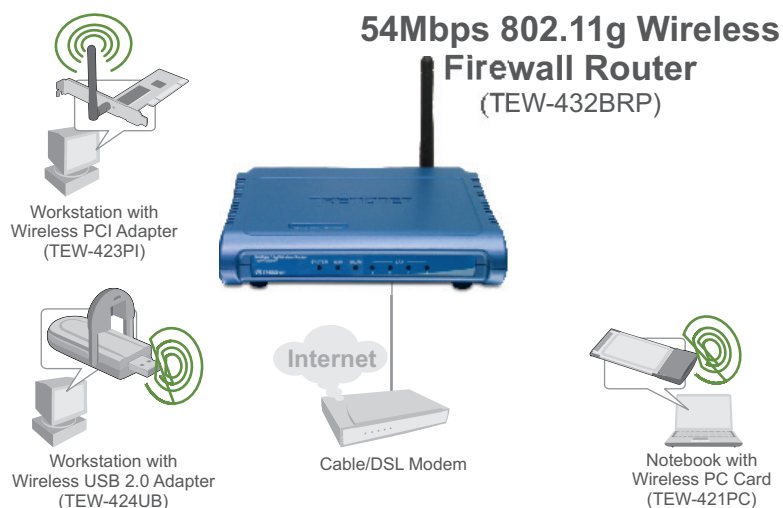
- Wi-Fi compatible con dispositivos IEEE 802.11g y 802.11b
- El puerto WAN (Internet) Auto-MDIX a 10/100Mbps integrado admite módems Cable/DSL con IP dinámica, IP estática, PPPoE, o PPTP
- Característica de servidor DHCP para asignar hasta 253 direcciones IP clientes
- Soporta protocolo WEP "Wired Equivalent Privacy" o privacidad equivalente a redes por cable de 64/128-bits
- Compatible con 802.1x/WPA, WPA-PSK para mayor seguridad
- Compatible con direcciones MAC, filtros de protocolos y UPnP (Universal Plug & Play)
- Soporta bloqueos de URL y dominios
- Control de tráfico mediante Servidor Virtual, PC Virtual y DMZ
- Ofrece seguridad adicional con firewall SPI / NAT y alerta de ataque vía correos electrónicos.
- Ofrece seguridad adicional de SSID Activado/Desactivado, Protección de contraseña
- Soporta enrutamiento estático y dinámico
- Soporta WPS (Configuración inalámbrica protegida) para una conexión sencilla y segura
- Supports IPSec and PPTP VPN Pass-Through Sessions
- Memoria flash para una actualización del firmware y para guardar o restaurar la configuración y el log de tráfico
- CD de instalación de un paso con soporte multilingüe.
- Trabaja con Windows 95/98/NT/2000/XP/2003/Vista, Linux y Mac OS
- De fácil gestión vía navegador Web (HTTP) y mantenimiento remoto
- Gama para interiores de 30 ~ 50 metros (depende del entorno)
- Gama para exteriores de 50 ~ 200 metros (depende del entorno)
- Garantía limitada de 3 años

Enrutador inalámbrica G de banda ancha TEW-432BRP

Especificaciones

Hardware	
Estándares	<ul style="list-style-type: none">• Cableado: IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX), Auto negociación ANSI/IEEE 802.3• inalámbrica: IEEE 802.11b (11Mbps), IEEE 802.11g (54Mbps)
WAN	<ul style="list-style-type: none">• 1 puerto Auto-MDIX a 10/100Mbps (Internet)
LAN	<ul style="list-style-type: none">• 4 puertos Auto-MDIX a 10/100Mbps
Tipo de conexión	<ul style="list-style-type: none">• IP dinámica, IP estática (fija), PPPoE, PPTP, L2TP
Protocolos de red admitidos	<ul style="list-style-type: none">• TCP/IP, NAT, PPPoE/PPTP/L2TP, HTTP, DHCP Server/Client
Indicador LED	<ul style="list-style-type: none">• Sistema, WAN, WLAN, LAN, WDS
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	<ul style="list-style-type: none">• 155 x 110 x 30 mm (6 x 4.3 x 1.2 pulgadas)
Peso	<ul style="list-style-type: none">• 226g. (226,80 g.)
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">• Funcionamiento: 0°~ 40°C (32°F~ 40,00°C) • Almacenamiento: -10°~ 70°C (14°F~ 158°F)
Humedad	<ul style="list-style-type: none">• Máx. 95% (sin condensación)
Adaptador de alimentación	<ul style="list-style-type: none">• Adaptador de alimentación eléctrica externo 2,5A y 5V DC
Certificación	<ul style="list-style-type: none">• FCC & CE
Inalámbrico	
Frecuencia	<ul style="list-style-type: none">• De 2.412 a 2.484GHz (Banda médica científica industrial)
Técnica de modulación	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: CCK (11 y 5.5Mbps), DQPSK (2Mbps), DBPSK (1Mbps) • 802.11g: OFDM
Antena	<ul style="list-style-type: none">• 1 antena dipolo desmontable externa de 2dBi (con conector hembra inverso SMA)
Protocolo de acceso a medios	<ul style="list-style-type: none">• CSMA/CA con ACK
Seguridad	<ul style="list-style-type: none">• WEP de 64/128-bit, 802.1X/ WPA, WPA-PSK, Filtro de dirección MAC, Filtro de dominio
Potencia de transmisión	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: 15 ± 2dBm; 802.11g: 14 ± 2dBm • 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps, and 1Mbps
Velocidad de transmisión de datos	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps, y 1Mbps• 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps y 6Mbps
Sensibilidad de recepción	<ul style="list-style-type: none">• 11Mbps 8% PER @ -82 dBm (normal) • 54Mbps 10% PER @ -65 dBm (normal)
Canales	<ul style="list-style-type: none">• 11 Canales (EE.UU.), 13 Canales (UE)

Solución en redes



Contenidos del paquete

- TEW-432BRP
- QIG multilingüe
- CD-ROM (Guía del usuario)
- Adaptador eléctrico (7.5V, 1A)
- RJ-45 Cat. 5 Cable (1.5M)

Productos Relacionados

TEW-421PC	Tarjeta PC Inalámbrica de 54Mbps 802.11g
TEW-423PI	Adaptador PCI Inalámbrico de 54Mbps 802.11g
TEW-424UB	Adaptador Inalámbrico 54Mbps 802.11g USB 2.0

Información de la orden

TRENDnet

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

Para ordenar por favor llame:

1-888-326-6061

