



Enrutador inalámbrico de banda ancha Super G TEW-452BRP (C1.0)

El enrutador inalámbrico Super G es la piedra angular de su red inalámbrica IEEE 802.11g. El enrutador/AP inalámbrico es la piedra angular de su red inalámbrica IEEE 802.11g. Capaz de alcanzar velocidades de hasta 108Mbps, el TEW-452BRP con AP integrado facilita la comunicación inalámbrica sin interrupciones entre sus dispositivos. El enrutador de la unidad le permite compartir una única cuenta de Internet con múltiples usuarios, mientras que su conmutador de 4 puertos a 10/100Mbps le ofrece la flexibilidad de soportar conexiones de Ethernet por cable. Cuenta con una encriptación WEP y WPA para proteger su información, a fin de que pueda compartir archivos, conexiones de Internet y otros recursos con la tranquilidad que se merece. Otras características de seguridad se incluyen en su firewall SPI.

Características

- Duplique la velocidad g* inalámbrica con velocidad de transferencia inalámbrica de hasta 108Mbps.
- Transmita vídeos, descargue ficheros y disfrute sus juegos vía inalámbrica.
- Cree una red en asunto de minutos con el asistente de instalación Easy-Go.
- Protección firewall dual con inspección de integridad de paquetes (SPI) y traducción de dirección de red (NAT) protegé contra ataques desde la Internet.
- Cifrado inalámbrico avanzado que garantiza la seguridad de los datos (hasta WPA-PSK).
- Disfrute velocidades más altas y cobertura más amplia con la tecnología Super G XR (eXtended Range o gama extendida)
- Compatible con productos inalámbricos b y g.
- 4 puertos de 10/100Mbps para red de área local (LAN) y 1 puerto de 10/100Mbps de red de área extendida.
- Admite hasta 253 usuarios.
- Compatible con dirección MAC, IP, URL, filtrados de protocolo, bloqueo de dominio y reglas de acceso a firewall.
- Control de tráfico integrado con servidor virtual y DMZ
- Seguridad adicional con SSID activado/desactivado y protección de contraseñas.
- Soporta enrutamiento IP estático y dinámico
- Admite sesiones de pass-through (pase directo) de red privada virtual (VPN) IPSec y PPTP.
- Memoria flash para una actualización del firmware y para guardar o restaurar la configuración y el log de tráfico
- Fácil gestión local y remota a través del navegador Web.
- Gama para interiores de 50 metros (depende del entorno)
- Gama para exteriores de hasta 450 metros (con tecnología XR: depende del entorno)
- Garantía limitada de 3 años

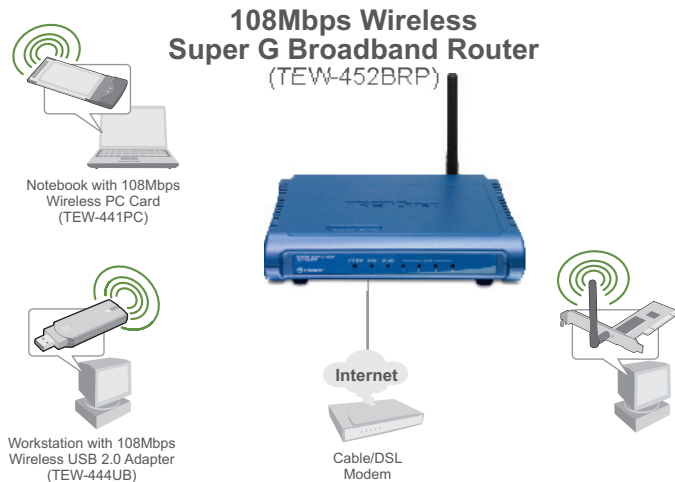
Enrutador inalámbrico de banda ancha Super G

TEW-452BRP (C1.0)

Especificaciones

Hardware	
Estándares	<ul style="list-style-type: none"> • Cableado: IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3 (100Base-TX) , Autonegociación ANSI/IEEE 802.3 • Inalámbrico: 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 puerto Auto-MDIX a 10/100Mbps
Tipo de conector	<ul style="list-style-type: none"> • IP dinámica, IP estática (fija), PPPoE, PPTP, L2TP
Protocolos compatibles	<ul style="list-style-type: none"> • 802.3u : Fast Ethernet a 10/100Mbps, IP v4, UDP, ICMP, TCP • Seguridad: PAP, CHAP, Protocolo de sincronización de tiempo en la red, DHCP, DNS dinámico, PPPoE, PPTP, L2TP, UPnP
Indicador LED	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema, WAN, WLAN, LAN
Antena de diversidad dual	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Antena printed interna • 1 antena dipolo desmontable externa de 2dBi (con conector hembra SMA inverso)
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 (8 onzas)
Temperatura	<ul style="list-style-type: none"> • Funcionamiento: 0°~ 55°C (32°F~ 131°F) • 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 1A y 7.5V 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
Protocolo de acceso a medios	<ul style="list-style-type: none"> • CSMA/CA con ACK
Seguridad	<ul style="list-style-type: none"> • WEP (64 a 128 bits), (ASCII/HEX), WPA/WPA2(AES/TKIP), WPA-PSK/WPA2-PSK(AES/TKIP)
Potencia de transmisión	<ul style="list-style-type: none"> • 15 dBm ± 2dBm
Velocidad de datos	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11b: 11Mbps, 5,5Mbps, 2Mbps y 1Mbps • 802.11g: 54 Mbps, 48 Mbps, 36 Mbps, 24 Mbps, 18 Mbps, 12 Mbps, 9 Mbps y 6 Mbps • Súper G: 108mbps
Sensibilidad de recepción	<ul style="list-style-type: none"> • 11Mbps: -82 dBm a 8% PER (normal) • 54Mbps: -65 dBm a 10% PER (normal)
Canales	<ul style="list-style-type: none"> • 11 Canales (EE.UU), 13 Canales (UE)

Solución en redes



Contenidos del paquete

- TEW-452BRP
- Guía de instalación rápida
- CD-ROM (Guía del usuario)
- Adaptador de corriente AC (7.5V,1A) & Cable RJ-45

Productos Relacionados

TEW-441PC	Tarjeta PC inalámbrica 802.11g a 108 Mbps
TEW-443PI	Adaptador PCI inalámbrico 802.11g a 108 Mbps
TEW-444UB	Adaptador USB 2.0 inalámbrico 802.11g a 108Mbps

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

