



Enrutador inalámbrico N para uso doméstico TEW-652BRP(V1.0R)

El enrutador inalámbrico N para uso doméstico provee el más alto nivel de seguridad con 12 veces la velocidad y 4 veces la cobertura de los productos inalámbricos G. Instale el enrutador fácilmente y úselo con adaptadores TRENDnet inalámbricos N para obtener todos los beneficios de velocidad y cobertura del inalámbrico N.

Lo último en encriptación y un cortafuegos seguro suministran lo máximo en seguridad cableada e inalámbrica. La avanzada tecnología de antena de múltiple entrada y múltiple salida (MIMO por sus siglas en inglés) suministran una cobertura expansiva y elimina los puntos muertos. Un proceso de instalación rápido e intuitivo, conexión inalámbrica de un toque usando la configuración protegida Wi-Fi y capacidades de administración avanzadas hacen de este producto apropiado para sus necesidades de redes domésticas mas exigentes.

Características • Wi-Fi compatible con los estándares IEEE 802.11n y IEEE 802.11b/g

- 4 puertos LAN Auto-MDIX a 10/100Mbps y 1 puerto WAN (Internet) a 10/100Mbps
- Compatible con cable módem o DSL con IP dinámica, IP estática (fija) y tipos de conexión BigPond, PPPoE, PPTP y L2TP
- Ofrece alta velocidad hasta alcanzar una transmisión de datos de 300Mbps a través del estándar de conexión IEEE 802.11n.
- 2 antenas externas soportan un rendimiento de alta velocidad y gran cobertura con tecnología MIMO
- Firewall con Network Address Translation (NAT) y Stateful Packet Inspection (SPI) para protegerse contra ataques de DoS
- Soporta instalación Wi-Fi protegida (WPS) para una fácil conexión
- Soporte de UPnP (Universal Plug & Play) y ALG para aplicaciones de internet como correo electrónico, FTP, juegos, conexión remota a un equipo, Net Meeting, telnet, entre otros
- Ofrece seguridad adicional de SSID inalámbrico de activación y desactivación, control de acceso a Internet (Dirección MAC, dominio y filtración IP)
- De fácil gestión vía navegador Web (HTTP) y mantenimiento remoto
- Soporta 64/128-bit WEP, WPA/WPA2 y WPA-PSK/WPA2-PSK
- Soporta (WMM) Wi-Fi Multimedia y (QoS) Quality of Service
- Sesiones Múltiples VPN pass-through por IPSec, L2TP y PPTP
- Compatible con Windows 95/98/NT/2000/XP/2003 Server/Vista, Linux y Mac OS
- Cobertura de hasta 100 metros (330 pies) bajo techo (según el ambiente)
- Cobertura de hasta 300 metros (980 pies) al aire libre (según el ambiente)
- Garantía limitada de 3 años

Enrutador inalámbrico N para uso doméstico

TEW-652BRP(V1.0R)

ESPECIFICACIONES

Hardware	
Estándares	<ul style="list-style-type: none">• Wired: IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX)• Inalámbrico: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n (draft 2.0)
WAN	<ul style="list-style-type: none">• 1 x 10/100Mbps Auto-MDIX port (Internet)
LAN	<ul style="list-style-type: none">• 4 x 10/100Mbps Auto-MDIX port
Botón WPS	<ul style="list-style-type: none">• Función de configuración Wi-Fi protegida habilitada
Tipo de conexión	<ul style="list-style-type: none">• IP dinámica, IP estática (fija), PPPoE, PPTP, L2TP, BigPond
UPnP	<ul style="list-style-type: none">• Cumple con UPnP IGD 1.0
DMZ	<ul style="list-style-type: none">• Host DMZ y servidores virtuales
DNS	<ul style="list-style-type: none">• Servidores DNS asignan WAN o estática; 3 servicios verificados para DDNS
Control de acceso a Internet	<ul style="list-style-type: none">• Filtro de direcciones MAC, filtro de dominios/URL, filtro de protocolo/IP
Logging	<ul style="list-style-type: none">• 5 tipos de eventos de log; reporte de correo-e
Indicadores LED	<ul style="list-style-type: none">• Power, LAN1~LAN4, WAN, WLAN
Adaptador de corriente	<ul style="list-style-type: none">• Adaptador de alimentación externo 5V DC, 2.5A
Consumo eléctrico	<ul style="list-style-type: none">• 7watts (max.)
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	<ul style="list-style-type: none">• 150 x 110 x 30 mm (5.9 x 4.3 x 1.1 pulgadas)
Peso	<ul style="list-style-type: none">• 245g (8.6 oz)
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">• Operación: 0°~ 40°C (32°F~ 104°F); Almacenamiento: -10°~ 70°C (14°F~158° F)
Humedad	<ul style="list-style-type: none">• Max. 90% (sin condensación)
Certificación	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC
Inalámbrico	
Frecuencia	<ul style="list-style-type: none">• Banda ISM 2412~2484MHz
Antena	<ul style="list-style-type: none">• 2 x 2dBi antenas dipolo desmontables
Protocolo de acceso a medios	<ul style="list-style-type: none">• CSMA/CA con ACK
Transmisión de datos	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps, and 1Mbps• 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps and 6Mbps• 802.11n: Hasta300Mbps
Seguridad	<ul style="list-style-type: none">• WEP(HEX/ASCII): 64/128-bit• WPA(AES/TKIP): WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK• Habilitar/Deshabilitar transmisión SSID
Salida de alimentación eléctrica	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: 17dBm (típico)• 802.11g: 13dBm (típico)• 802.11n: 13dBm (típico)
Sensibilidad de recepción	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: -85dBm (típico) @ 11Mbps• 802.11g: -68dBm (típico) @ 54Mbps• 802.11n: -62dBm (típico) @ 300Mbps
Canales	<ul style="list-style-type: none">• 1~ 11 (FCC), 1~13 (ETSI)

**La velocidad máxima de la señal inalámbrica está indicada en las especificaciones teóricas de IEEE 802.11. El rendimiento y cobertura de los datos varía dependiendo de la interferencia, el tráfico de la red, los materiales de construcción y otras condiciones.



Enrutador inalámbrico N para uso doméstico

TEW-652BRP(V1.0R)

SOLUCIÓN EN REDES

Wireless N Home Router (TEW-652BRP)



..... 300Mbps, share multimedia throughout the house

CONTENIDOS DEL PAQUETE

- TEW-652BRP
- Guía de instalación rápida multilingüe
- CD-ROM (Guía del usuario)
- Adaptador de corriente (5V DC, 2.5A)
- Cable ethernet Cat. 5 (1.5m/5pi.)

PRODUCTOS RELACIONADOS

TEW-641PC	Tarjeta PC Wireless N
TEW-642EC	Tarjeta Express inalámbrica Wireless N a 300Mbps
TEW-643PI	Adaptador de PCI Wireless N
TEW-644UB	Adaptador de USB Wireless N

INFORMACION 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

