TRENDnet®

WIRELESS N SPEED

Enrutador N Home inalámbrico a 300Mbps

TEW-652BRP(V3.0R)

El enrutador N Home inalámbrico 300 Mbps ofrece el más alto nivel de seguridad, 12 veces la velocidad y 4 veces el alcance de los productos inalámbricos Wireless-G. Instale el enrutador de manera rápida y utilícelo con los adaptadores inalámbricos Wireless N de TRENDnet para aprovechar todos los beneficios de velocidad y cobertura Wiresless N.

Lo último en encriptación inalámbrica y un firewall seguro le ofrecen la máxima seguridad inalámbrica y por cable. La tecnología MISO avanzada (múltiple entrada, una salida) le ofrece amplia cobertura y eliminación de puntos muertos. Un proceso de instalación rápido e intuitivo, conexión inalámbrica con un solo toque mediante la configuración Wi-Fi protegida y capacidades de gestión avanzadas convierten a este producto en la solución ideal para satisfacer sus necesidades de red doméstica más exigentes.

Wi Fi® CERTIFIED

GREENnet Wireless Power Savings

Características

- Compatibilidad Wi-Fi con el estándar IEEE 802.11n y IEEE 802.11b/g
- 4 x puertos LAN Auto-MDIX a 10/100Mbps y 1 puerto WAN (Internet) a 10/100 Mbps
- Compatible con cable módem o DSL con IP dinámica, IP estática (fija) y tipos de conexión BigPond, PPPoE, PPTP y L2TP
- Alta velocidad inalámbrica de hasta 300Mbps usando una conexión IEEE 802.11n
- 2 antes externas fijas le proporcionan un desempeño de alta velocidad y gran cobertura con la tecnología MIMO
- Firewall con traducción de direcciones de red (NAT) firewall
- El botón de configuración protegida Wi-Fi (WPS) hace fácil la conectividad en red
- 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
- Proporciona seguridad adicional con el control de acceso a Internet (Filtrado por dirección MAC, dominio e IP)
- Fácil gestión remota con navegador Web
- Sustenta seguridad inalámbrica para WEP, WPA y WPA2
- Ofrece cobertura de hasta 100 metros (330 pies) en interiores*
- Ofrece cobertura de hasta 300 metros (980 pies) En exteriores *
- Compatible con los sistemas operativos de Windows, Linux y Mac
- Garantía limitada de 3 años

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

** SSe recomienda Internet Explorer 6.0 y recientes

Enrutador N Home inalámbrico a 300Mbps
TEW-652BRP (V3.0R)

Especificaciones

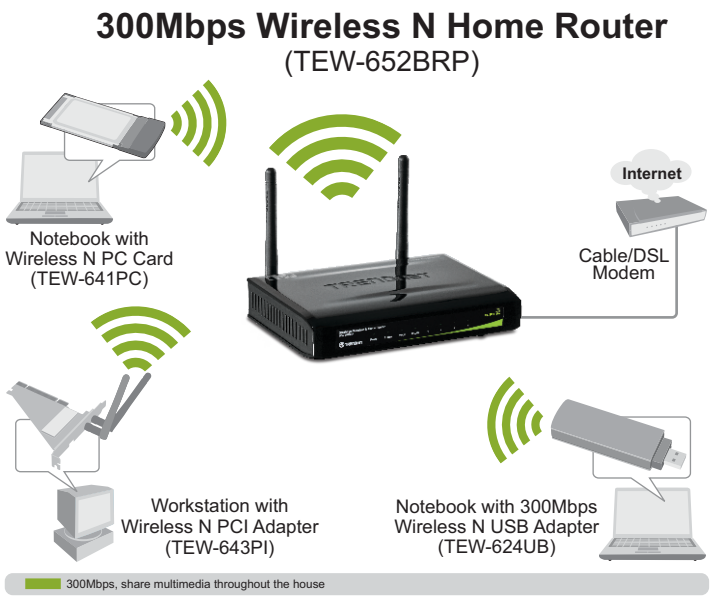
Hardware	
Estándares	• Cableado: IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX), IEEE 802.3az (draft 2.0) • Inalámbrico: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n (draft 2.0), IEEE 802.11e QoS
WAN	• 1 puerto Auto-MDIX a 10/100 Mbps
LAN	• 4 puertos RJ-45 Auto-MDIX a 10/100 Mbps
Botón WPS	• Activar Wi-Fi Protected Setup (WPS) la función
Tipo de conexión	• IP dinámica, IP estática (fija), PPPoE, PPTP, L2TP
UPnP	• 1.0 Compatible con UPnP IGD
DMZ	• Host DMZ y servidores virtuales
DNS	• Servidores DNS estáticos o asignados por WAN; 3 servicios verificados para DDNS
SNMP	• Hasta tres receptores de trama externos
Control de acceso a Internet	• Filtro de direcciones MAC, filtro de dominios/URL , filtro de protocolo/IP
Logging	• 5 tipos de eventos de log; reporte de correo-e
Indicadores LED	• Power, LAN1~LAN4, WAN, WLAN, Status
Interruptor de Encendido/ Apagado	• Botón de encendido/apagado eléctrico
Adaptador de corriente	• A: Adaptador de alimentación externo 1A y 5 V DC • EU/UK: Adaptador de alimentación externo 1.2A y 5 V DC
Consumo eléctrico	• 3.0 watts (max.)
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	• 149 x 109 x 29mm (5.9 x 4.3 x 1.1pulgadas)
Peso	• 238g (8.4 oz)
Temperatura	• Operación: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F); Almacenamiento: -10°C ~ 70°C (-14° ~ 158° F)
Humidad	• Max. 90% (non-condensing)
Certificación	• CE, FCC
Inalámbrico	
Frequencia	• 2.412~2.484GHz band
Antena	• 2 antenas dipolo fijas de 2 dBi
Protocolo de acceso a medios	• CSMA/CA con ACK
Transmisión de datos	• 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps y 1Mbps • 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps y 6Mbps • 802.11n: hasta 300Mbps
Seguridad	• WEP(HEX/ASCII): 64/128-bit • WPA(AES/TKIP): WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Salida de alimentación eléctrica	• 802.11b: 17dBm (tipico) • 802.11g: 13dBm (tipico) • 802.11n : 13dBm (tipico)
Sensibilidad de recepción	• 802.11b: -85dBm (tipico) @ 11mpbs • 802.11g: -68dBm (tipico) @ 54Mbps • 802.11n: -62dBm (tipico) @ 300Mbps
Canales	• 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 varían dependiendo de la interferencia, el tráfico de la red, los materiales de construcción y otras condiciones.
** SSe recomienda Internet Explorer 6.0 y recientes

Enrutador N Home inalámbrico a 300Mbps

TEW-652BRP (V3.0R)

NETWORKING SOLUTIONS



Contenidos del paquete

- TEW-652BRP
- QIG multilingüe
- CD-ROM (Guía del usuario)
- Adaptador de corriente (5V DC, 1A)
- Cable ethernet Cat. 5 (1m/4.9pi.)

Productos Relacionados

TEW-641PC	Adaptador PC inalámbrico Wireless N
TEW-649UB	Mini adaptador USB inalámbrico N Speed
TEW-643PI	Adaptador PCI inalámbrico Wireless N
TEW-624UB	300Mbps Wireless N USB Adapter

ORDERING INFORMATION

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

To Order Please Call:

1-888-326-6061

TRENDnet is a registered trademark. Other Brands and product names are trademarks of their respective holders. Information provided in this document pertain to TRENDnet products and is subject to change at any time, without notice. For the most recent product information please visit http://www.trendnet.com.

Copyright © TRENDnet. All Rights Reserved.