



Enrutador inalámbrico N Home para red doméstica a 150Mbps TEW-651BR (V2.0R)

El enrutador Home inalámbrico N de 150Mbps (Modelo TEW-651BR) ofrece el más alto nivel de seguridad, 6 veces la velocidad y 3 veces la cobertura de los productos inalámbricos. 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 Wireless N.

Tiene lo más reciente en encriptación inalámbrica y un firewall (cortafuegos) seguro para proteger sus valiosos datos. La configuración del enrutador es un proceso rápido e intuitivo. La especificación WPS (Wi-Fi Protected Setup) le permite integrar otros adaptadores inalámbricos compatibles con WPS con sólo tocar un botón. Transmita multimedia de alta definición (HD), descargue archivos y navegue en Internet a velocidad inalámbrica N; todo sin interrupciones.

- Características**
- Basado en la tecnología IEEE 802.11n y compatible con las normas IEEE 802.11b/g
 - 4 x puertos LAN Auto-MDIX a 10/100Mbps
 - 1 puerto WAN (Internet) a 10/100 Mbps
 - La tecnología GREENnet reduce el consumo de energía basado en puerto
 - Compatible con los proveedores de servicio de Internet por cable/DSL más populares que utilizan IP Dinámica/Estática, PPPoE, PPTP y L2TP
 - Alta velocidad inalámbrica de hasta 150Mbps usando una conexión IEEE 802.11n*
 - La configuración protegida Wi-Fi (WPS) integra a otros dispositivos WPS a su red rápidamente
 - Soporta 64/128-bit WEP WEP, WPA/WPA2-RADIUS y WPA-PSK/WPA2-PSK
 - control de acceso a Internet (Filtrado por dirección MAC, dominio e IP)
 - Fácil gestión remota con navegador Web
 - Firewall con traducción de direcciones de red (NAT)
 - 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
 - Soporta (WMM) Wi-Fi Multimedia y (QoS) Quality of Service
 - De fácil configuración vía navegador Web empleando las últimas versiones de Internet Explorer, FireFox y Safari
 - Compatible con los sistemas operativos de Windows, Linux y Mac
 - Ofrece cobertura de hasta 100 metros (330 pies) en interiores
 - Ofrece cobertura de hasta 300 metros (980 pies) En exteriores
 - 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.

Enrutador inalámbrico N Home para red doméstica a 150Mbps TEW-651BR (V2.0R)

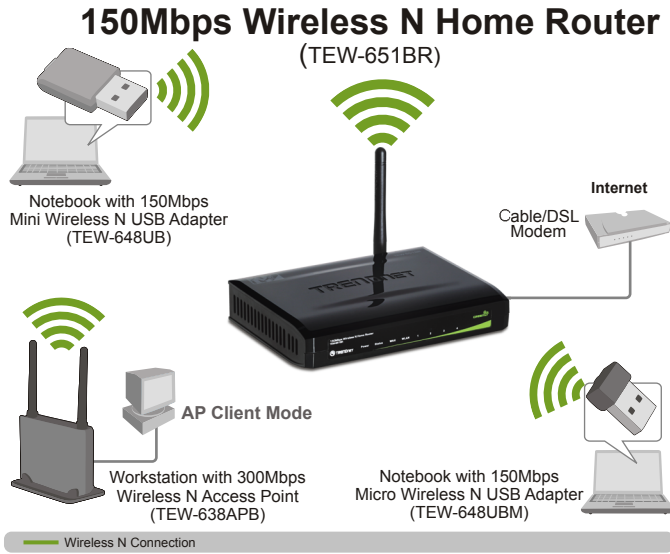
Especificaciones

Hardware	
Estándares	• IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX), IEEE 802.3az (draft 2.0), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, based on IEEE 802.11n techn
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
Soporta Web Browsers	• Internet Explorer 6.0 o superior, Firefox, Safari
Control de acceso a Internet	• Filtro de direcciones MAC, filtro de dominios/URL, filtro de protocolo/IP
SNMP	• Hasta tres receptores de trama externos
Indicadores LED	• Power, Status, LAN1 - LAN4, WAN, WLAN
Interruptor de Encendido/ Apagado	• Botón de encendido/apagado eléctrico
Adaptador de corriente	• Adaptador de alimentación externo 1A y 5 V DC
Consumo eléctrico	• 2.8 watts (max)
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	• 149 x 109 x 29mm (5.9 x 4.3 x 1.1pulgadas)
Peso	• 221g (7.8oz)
Temperatura	• Operación: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Almacenamiento: -10°C ~ 70°C (-14° ~ 158° F)
Humidad	• Max. 10% ~ 95% (sin-Condensing)
Certificación	• CE, FCC
Inalámbrico	
Frecuencia	• 2.412 ~ 2.484 GHz ISM band
Antena	• 1 antenas dipolo fijas de 2 dBi
Técnica de modulación	• 802.11b: CCK (11 and 5.5Mbps), DQPSK (2Mbps), DBPSK (1Mbps) • 802.11g: OFDM con BPSK, QPSK y 16/64-QAM • 802.11n: BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM y OFDM
Protocolo de acceso a medios	• CSMA/CA con ACK
Transmisión de datos	• 802.11b: hasta 11Mbps • 802.11g: hasta 54Mbps • 802.11n: hasta 150Mbps
Salida de alimentación eléctrica	• 802.11b: 15dBm (típico) @ 11Mbps • 802.11g: 15dBm (típico) @ 54Mbps • 802.11n: 13dBm (típico) @ 150Mbps
Sensibilidad de recepción	• 802.11b: -85dBm (típico) @ 11Mbps • 802.11g: -68dBm (típico) @ 54Mbps • 802.11n: -62dBm (típico) @ 150Mbps
Seguridad	• 64/128-WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPA/WPA2-RADIUS
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.

150Mbps Wireless N Home Router TEW-651BR (V2.0R)

NETWORKING SOLUTIONS



Contenidos del paquete

- TEW-651BR
- QIG multilingüe
- CD-ROM (Guía del usuario)
- Adaptador de corriente (5V DC, 1A)
- Cable ethernet Cat. 5 (1m/4.9pi.)

Productos Relacionados

TEW-638APB	Punto de acceso inalámbrico Wireless N a 300Mbps
TEW-648UB	Mini adaptador USB inalámbrico n de 150Mbps
TEW-648UBM	Microadaptador USB inalámbrico N a 150 Mbps

ORDER 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