



Enrutador inalámbrico N150 Home TEW-651BR (V2.2R)

El enrutador inalámbrico N150 Home (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 N150 Home

TEW-651BR (V2.2R)



ESPECIFICACIONES

HARDWARE

Estándares	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3 (10BASE-T), IEEE 802.3u (100BASE-TX), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, Based on IEEE 802.11n technology, IEEE 802.3az
WAN	<ul style="list-style-type: none">• 1 puerto Auto-MDIX a 10/100 Mbps
LAN	<ul style="list-style-type: none">• 4 puertos RJ-45 Auto-MDIX a 10/100 Mbps
Botón WPS	<ul style="list-style-type: none">• Activar Wi-Fi Protected Setup (WPS) la función
Tipo de conexión	<ul style="list-style-type: none">• IP dinámica, IP estática (fija), PPPoE, PPTP, L2TP
Soporta Web Browsers	<ul style="list-style-type: none">• Internet Explorer 6.0 o superior, Firefox 2.0 o superior, Chrome, Opera, Safari
Control de acceso a Internet	<ul style="list-style-type: none">• Filtro de direcciones MAC, filtro de dominios/URL, filtro de protocolo/IP
SNMP	<ul style="list-style-type: none">• Hasta tres receptores de trama externos
Indicadores LED	<ul style="list-style-type: none">• Power, Status, LAN1 - LAN4, WAN, WLAN
Interruptor de Encendido/ Apagado	<ul style="list-style-type: none">• Botón de encendido/apagado eléctrico
Adaptador de corriente	<ul style="list-style-type: none">• Adaptador de alimentación externo 1A y 5 V DC
Consumo eléctrico	<ul style="list-style-type: none">• 2.8 watts (max)
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	<ul style="list-style-type: none">• 158 x 109 x 34 mm (6.2 x 4.3 x 1.3 pulgadas)
Peso	<ul style="list-style-type: none">• 204g (7.2onzas)
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">• Operación: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F)• Almacenamiento: -10°C ~ 70°C (-14° ~ 158° F)
Humidad	<ul style="list-style-type: none">• Max. 10% ~ 95% (sin-Condensing)
Certificación	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC

INALÁMBRICO

Frecuencia	<ul style="list-style-type: none">• 2.412 ~ 2.484 GHz ISM band
Antena	<ul style="list-style-type: none">• 1 antenas dipolo fijas de 2 dBi
Técnica de modulación	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: CCK (11 y 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	<ul style="list-style-type: none">• CSMA/CA con ACK
Transmisión de datos	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: hasta 11Mbps• 802.11g: hasta 54Mbps• 802.11n: hasta 150Mbps
Salida de alimentación eléctrica	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: 15dBm (típico) @ 11Mbps• 802.11g: 15dBm (típico) @ 54Mbps• 802.11n: 13dBm (típico) @ 150Mbps
Sensibilidad de recepción	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: -85dBm (típico) @ 11Mbps• 802.11g: -68dBm (típico) @ 54Mbps• 802.11n: -62dBm (típico) @ 150Mbps
Seguridad	<ul style="list-style-type: none">• 64/128-WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPA/WPA2-RADIUS
Canales	<ul style="list-style-type: none">• 1-11 (FCC), 1-13 (ETSI)

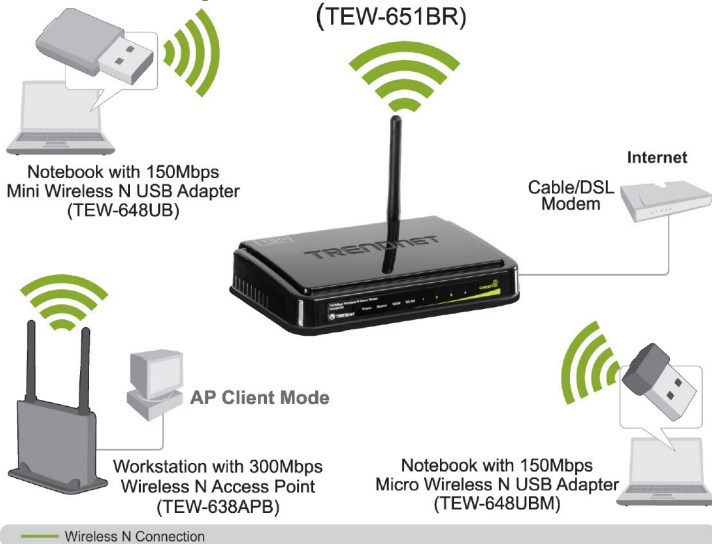
Enrutador inalámbrico N150 Home

TEW-651BR (V2.2R)

SOLUCIÓN EN REDES

150Mbps Wireless N Home Router

(TEW-651BR)



CONTENIDOS DEL PAQUETE

TEW-651BR

QIG multilingüe

CD-ROM (Guía del usuario)

Cable ethernet Cat. 5 (1m/4.9pi.)

Adaptador de corriente (5V DC, 1A)

PRODUCTOS RELACIONADOS

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

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

