



## Routeur domestique 150 Mbps sans fil N TEW-651BR (V2.0R)

Le routeur domestique 150 Mbps sans fil N TEW-651BR) fournit une sécurité du plus haut niveau, une vitesse 6 fois supérieure et une couverture 3 fois supérieure aux produits sans fil G. Installez rapidement le routeur et utilisez-le avec les adaptateurs n sans fil de TRENDnet pour profiter de tous les avantages de la vitesse et de la couverture sans fil n. Le meilleur du cryptage sans fil et un double pare feu protègent vos précieuses données. L'installation du routeur est rapide et intuitive. Le WPS (Wireless Protected Setup) intègre d'autres adaptateurs sans fil en appuyant sur un simple bouton. Diffusez sans pause des fichiers multimédia HD, téléchargez des fichiers et surfez sur le net à un débit sans fil n.

### Caractéristiques

- Compatible Wi-Fi avec les normes IEEE 802.11g et IEEE 802.11b
- 4 port LAN Auto-MDIX 10/100 Mbps et
- 1 port WAN (Internet) 10/100Mbps
- La technologie GREENnet réduit la consommation d'énergie en provenance d'un port
- Supporte les modems câble/DSL avec IP dynamique ou statique et les types de connexion IP, PPPoE, PPTP et L2TP
- Vitesse haut débit jusque 150Mbps grâce à une connexion IEEE 802.11n
- Paramétrage de sécurité via une touche grâce au bouton Wi-Fi Protected Setup (WPS)
- Supporte l'encryption 64/128-bit WEP, WPA/WPA2 et WPA-PSK/WPA2-PSK
- Contrôle d'accès Internet (filtrage d'adresse MAC, de domaine et d'adresse IP)
- Gestion à distance aisée via un navigateur Internet
- Pare-feu avec protection Network Address Translation (NAT)
- Supporte l'UPnP (Universal Plug & Play) et les ALG (Application Level Gateway) pour les applications Internet telles les e-mails, le FTP, les jeux, le Remote Desktop, Net Meeting, Telnet, etc.
- Supporte le Multimédia Wi-Fi (WMM) et Qualité de Service (QoS)
- Configuration simple via un navigateur Web en utilisant la dernière version de Internet Explorer, Firefox et Safari
- Compatible avec les systèmes d'exploitation Windows, Linux et Mac
- Couverture jusque 100 mètres à l'intérieur
- Couverture jusque 300 mètres en extérieur \*
- Garantie limitée de 3 ans

\* Les forces maximales du signal sans fil sont mentionnées conformément aux spécifications théoriques IEEE 802.11. Les vitesses de transfert de données et la couverture réelle dépendra des interférences, du trafic réseau, des matériaux de construction ou d'autres facteurs.

# Routeur domestique 150 Mbps sans fil N

## TEW-651BR (V2.0R)

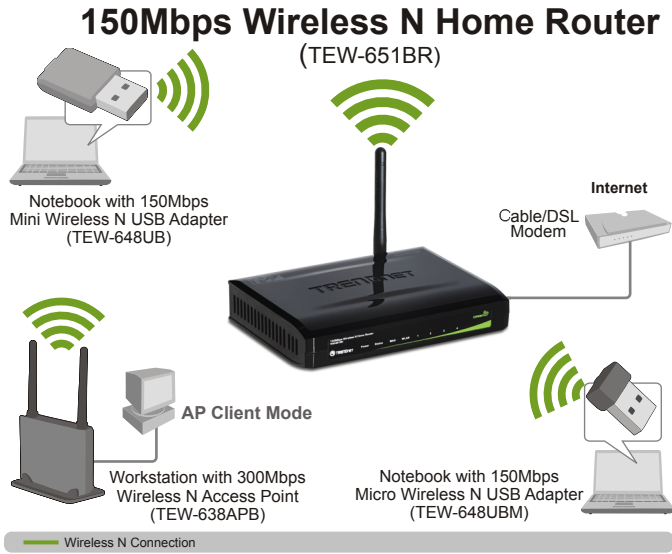
### Spécifications

Matériel	
Standards	• 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 port 10/100Mbps à Auto-MDIX
LAN	• 4 ports RJ-45 10/100Mbps à Auto-MDIX
WPS Button	• Active la fonction WPS (Wi-Fi Protected Setup)
Types de connexions	• IP, PPPoE, PPTP, L2TP dynamique et statique (fixe)
Navigateurs Web pris en charge	Internet Explorer 6.0 ou supérieur, Firefox, Safari
Contrôle d'accès à Internet	• Filtrage de la table d'adresses MAC, filtrage du protocole, filtre les noms de domaine URL
SNMP	• Jusque 3 récepteurs de traps externes
Voyants lumineux	• Alimentation, LAN1 à LAN4, WAN, WLAN, Status
Interrupteur marche/arrêt	• Bouton de marche/Arrêt d'alimentation
Adaptateur de courant	• Adaptateur secteur externe 12 V DC 1A
Consommation	• 2.8 watts (max)
Dimensions (LxWxH)	• 149 x 109 x 29mm (5.9 x 4.3 x 1.1pouces)
Poids	• 221g (7.8oz)
Température	• Fonctionnement: 0° à 40° C (32° ~ 104° F) • Entreposage: -10°C ~ 70°C (-14° ~ 158° F)
Humidité	• Max. 10% ~ 95% (pas de condensation)
Certificación	• CE, FCC
Sans fil	
Fréquence	• 2.412 ~ 2.484 GHz ISM band
Antenne	• 1 antennes dipôles 2dBi fixes
Module Technique	• 802.11b: CCK (11 et 5.5Mbps), DQPSK (2Mbps), DBPSK (1Mbps) • 802.11g: OFDM avec BPSK, QPSK et 16/64-QAM • 802.11n: BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM avec OFDM
Protocole d'accès au média	• CSMA/CA with ACK
Débit des données	• 802.11b: Jusque 11Mbps • 802.11g: Jusque 54Mbps • 802.11n: Jusque 150Mbps
Puissance de sortie	• 802.11b: 15dBm (typique) @ 11Mbps • 802.11g: 15dBm (typique) @ 54Mbps • 802.11n: 13dBm (typique) @ 150Mbps
Sensibilité du récepteur	• 802.11b: -85 dBm (typique) @ 11Mbps / s • 802.11g: -68 dBm (typique) @ 54 Mbps / s • 802.11n: -62dBm (typique) @ 150Mbps / s
Sécurité	• 64/128-WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPA/WPA2-RADIUS
Canaux	• 1-11 (FCC), 1-13 (ETSI)

\* Les forces maximales du signal sans fil sont mentionnées conformément aux spécifications théoriques IEEE 802.11. Les vitesses de transfert de données et la couverture réelle dépendra des interférences, du trafic réseau, des matériaux de construction ou d'autres facteurs.

# Routeur domestique 150 Mbps sans fil N TEW-651BR (V2.0R)

## NETWORKING SOLUTIONS



## Contenu de l'emballage

- TEW-651BR
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- CD-ROM (Guide de l'utilisateur)
- Adaptateur de courant (5V DC, 1A)
- Câble Ethernet de catégorie 5 (1m/4.9ft.)

## Produits en relation

TEW-638APB	Point d'accès sans fil N 300Mbps
TEW-648UB	Mini adaptateur USB sans fil n 150Mbps
TEW-648UBM	Micro adaptateur USB sans fil N 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](http://www.trendnet.com)

Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

To Order Please Call:

**1-888-326-6061**