



## Routeur sans fil 3G mobile TEW-716BRG (v1.0R)

Le Routeur sans fil 3G mobile de TRENDnet, modèle TEW-716BRG, partage entre plusieurs utilisateurs la connexion internet d'un fournisseur avec modem 3G USB (comme Sprint™, AT&T™ ou Verizon™). Compatible avec les clés USB de tous les fournisseurs d'accès mobiles, ce routeur compact partage une connexion internet partout où il y a un signal mobile 3G. Aucune installation n'est nécessaire grâce au modem reconnu automatiquement; il suffit de se connecter et surfer.

Le routeur peut être alimenté directement depuis les ports USB d'un portable, supprimant la recherche d'une prise de courant. Le dispositif dispose également d'un crochet permettant aux utilisateurs de suspendre le TEW-716BRG à l'arrière de l'écran de leur PC portable lorsqu'ils travaillent. Le TEW-716BRG simplifie le partage d'une connexion internet lorsque vous êtes dans un aéroport, au travail, lors du covoiturage ou même en vacances.

### APERÇU DU PRODUIT

- Partagez une seule connexion 3G avec plusieurs utilisateurs
- Compatible avec les modems USB 3G de tous les fournisseurs d'accès mobile
- Peut être alimenté par les ports USB d'un portable
- Connexion à l'aide d'une seule touche grâce au WPS

## CARACTÉRISTIQUES

- Port USB 2.0 (dongle internet 3G)
- Port d'alimentation USB
- La pince de fixation suspend soigneusement le TEW-716BRG à l'arrière de l'écran de la majorité des portables
- Haut débit jusque 150 Mbps basé sur l'IEEE 802.11n\*
- Compatible avec les réseaux IEEE 802.11b/g
- Fonctionne avec les réseaux mobiles UMTS / HSPA, WCDMA (HSDPA), CDMA2000 (EV-DO) et TD-SCDMA\*\*
- Les dongles 3G sans fil tiers se connectent aux FAI tels qu'AT&T™, Sprint™, T-Mobile™ ou Verizon™\*\*\*
- Alimenté par les ports USB de l'ordinateur pour une meilleure portabilité ou par un adaptateur électrique non fourni
- Cryptage sans fil de pointe jusque WPA2-PSK
- Les antennes intégrées offrent un fonctionnement à haut débit et une importante couverture sans fil
- Contrôle des priorités Quality of Service (QoS)
- Protection via pare-feu avancée avec traduction des adresses réseau (NAT, un pare-feu dynamique Stateful Packet Inspection (SPI) et attaques par dénis de service (DoS)
- Support de routage RIP V1/2 statique et dynamique
- Restriction d'accès avec contrôle d'accès par URL, nom de domaine, type de paquet et adresse MAC
- Universal Plug and Play (UPnP) pour découverte et support automatiques de configuration des périphériques des applications Internet
- Installation simple via navigateur Internet Explorer 6.0 ou plus récent, Firefox 2.0 ou plus récent, Chrome, Opera, Safari
- Connexion sans fil à une seule touche aux clients sans fil grâce au bouton WPS
- Assistant d'installation simple avec détection automatique WAN intégrée
- 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.

\*\* Visitez [www.trendnet.com](http://www.trendnet.com) pour découvrir la liste des modems USB compatibles

\*\*\* Vous devez disposer d'un plan Internet valide auprès du fournisseur d'accès mobile concerné

## SPÉCIFICATIONS

### HARDWARE

<b>Standards</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, Basado en la tecnología 802.11n</li> <li>• USB: USB 2.0, USB 1.1</li> </ul>
<b>Port USB</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 port USB 2.0 pour adaptateur USB 3G (Internet)</li> <li>• 1 port d'alimentation de type B mini USB 2.0</li> </ul>
<b>Type de connexion WAN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB: 3G</li> </ul>
<b>Réseaux mobiles compatibles</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• UMTS / HSPA, WCDMA (HSDPA), CDMA2000 (EV-DO), and TD-SCDMA</li> </ul>
<b>Modems USB compatibles</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Liste des modems USB compatibles</li> </ul>
<b>Routeur / Firewall</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• NAT, NAPT, et SPI</li> <li>• Route statique / Dynamique (RIP v1/v2)</li> <li>• UPnP, DMZ, Statiques/Dynamiques</li> <li>• Protection DoS, Filtrage MAC / Packet / Domaine et URL (refus ou acceptation)</li> </ul>
<b>Interrupteur</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mise sous / hors tension</li> </ul>
<b>Bouton WPS / Réinitialisation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WPS (Wi-Fi Protected Setup) – Bouton de connexion sans fil automatique (maintenir pendant 3 secondes)</li> <li>• Bouton de réinitialisation – Paramètres de base par défaut (maintenir pendant 20 secondes)</li> </ul>
<b>Voyants lumineux</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Power (Alimentation), Wireless (sans fil) / WPS, USB (modem 3G)</li> </ul>
<b>Adaptateur de courant</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrée: 100 ~240 V AC, 50~60 Hz, 0,2 A</li> <li>• Voltage: 5 V DC, 1,2 A</li> </ul>
<b>Consommation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 350 mA (max.)</li> </ul>
<b>Dimension (L x W x H)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 93 x 65 x 19,5 mm (3,66 x 2,56 x 0,77 pouces)</li> </ul>
<b>Poids</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 66 g (2,3 oz)</li> </ul>
<b>Température</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fonctionnement: 0°~ 40°C (32°F~ 104°F)</li> <li>• Entreposage: -10°~ 70°C (14°F~158°F)</li> </ul>
<b>Humidité</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Max 95% (pas de condensation)</li> </ul>
<b>Certificats</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CE, FCC</li> </ul>

### SANS FIL

<b>Fréquence</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,400 ~ 2,484 GHz</li> </ul>
<b>Modulation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• OFDM, DSSS, BPSK, QPSK, CCK</li> </ul>
<b>Débit des données</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.11b: Jusque 11 Mbps</li> <li>• 802.11g: Jusque 54 Mbps</li> <li>• 802.11n: Jusque 150 Mbps</li> </ul>
<b>Sécurité</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 64/128-bit WEP, WPA / WPA2-PSK</li> </ul>
<b>Puissance de sortie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.11b: 13 dBm @ 11 Mbps</li> <li>• 802.11g: 11 dBm @ 54 Mbps</li> <li>• 802.11n: 10 dBm @ 150 Mbps</li> </ul>
<b>Sensibilité du récepteur</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.11b: -85 dBm @ 11 Mbps</li> <li>• 802.11g: -70 dBm @ 54 Mbps</li> <li>• 802.11n: -68 dBm @ 150 Mbps</li> </ul>
<b>Canaux</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)</li> </ul>

## SOLUTION DE RÉSEAUX

### Routeur sans fil 3G mobile (TEW-716BRG)



## CONTENU DE L'EMBALLAGE

TEW-716BRG

Guide d'installation rapide en plusieurs langues

CD-ROM (Guide de l'utilisateur)

Câble d'alimentation USB

Adaptateur de courant (5 V, 1.2 A)

## PRODUITS EN RELATION

TEW-648UB	Mini adaptateur USB sans fil N150
TEW-648UBM	Micro adaptateur USB sans fil N150
TEW-655BR3G	Routeur sans fil N150 mobile

## INFORMATION POUR COMMANDER

**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)