

Table of Contents

Français	1
1. Avant de commencer	1
2. Installation du matériel	4
3. Configuration du routeur sans fil	6
-	

Troubleshooting	10
Wireless Tips	13



Contenu de l'emballage

- TEW-692GR
- Guide de l'utilisateur sur CD-ROM
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- Câble réseau (1.5m / 5pieds)
- Adaptateur secteur (12V DC, 1A)

Configuration du système

- Un ordinateur avec un adaptateur réseau câblé ou sans fil correctement installé (Remarque : Il est recommandé de configurer le routeur sans fil depuis un ordinateur câblé)
- Navigateur Internet : Internet Explorer (6.0 ou supérieur), Firefox 2.0 (6.0 ou supérieur), Opera, Chrome, Safari
- Internet à large bande
- Modem DSL ou câble installé

Obtenez les informations de votre fournisseur d'accès Internet (FAI)

Veuillez vérifier avec votre fournisseur Internet (ISP) sur votre type de connexion Internet broadband et vous assurez que vous avez toutes les informations pour les types de connexion suivants:

1. DHCP (Address IP dynamique)

Host Name (Optionnel): _____ Configurer manuellement DNS (Activer/Désactiver) DNS principal: ______ DNS Secondaire: ______ Utilisez le cadre par défaut MTU (Activer/Désactiver) MTU (paramétrage par défaut: 1500) Clone de l'adresse MAC (Activer/Désactiver)

2. Address IP statique

3. PPP over Ethernet

Nom d'utilisateur: _______ Mot de passe: _______ DNS principal: _______ DNS Secondaire: _______ Mode de fonctionnement (Keep Alive (restez en vie), Connexion sur demande, manuellement) Rappel du Mode « Keep Alive » (Paramétrage par défaut: 10 secondes) Le mode Heure de la demande veille (Paramétrage par défaut: 5 minutes) Utilisez le cadre par défaut MTU (Activer/Désactiver) MTU (paramétrage par défaut: 1500) Clone de l'adresse MAC (Activer/Désactiver)

4. PPTP

dresse IP du serveur / Nom:
om d'utilisateur:
ot de passe:
ode d'adresse: Adresse IP dynamique ou statique
dresse IP: (p. ex 215.24.24.129)
asque de sous-réseau:
ode de fonctionnement (Keep Alive (restez en vie),, Connexion sur demande, manuellement)
appel du Mode « Keep Alive » (Paramétrage par défaut: 10 secondes)
e mode Heure de la demande veille (Paramétrage par défaut: 5 minutes)
NS principal:
NS Secondaire:
tilisez le cadre par défaut MTU (Activer/Désactiver)
TU (paramétrage par défaut: 1500)
one de l'adresse MAC (Activer/Désactiver)

5. L2TP

2. Installation du matériel

Remarque: Avant de débuter, réunissez toutes les informations concernant votre connexion Internet. En cas de besoin, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI).

 Vérifiez que vous avez une connexion Internet. Lorsque vous connectez votre ordinateur directement au modem câble ou DSL ou Prise jack Ethernet Ouvrez votre web browser, (par exemple Internet Explorer) et saisissez un URL (par exemple http://www.trendnet.com) dans la barre d'adresse.

Cable/DSL Modem

2. Eteignez votre modem câble ou DSL.

 Déconnectez le câble réseau de votre modem câble ou DSL et de votre ordinateur.

 Connectez une extrémité d'un câble réseau à un des ports réseau du TEW-692GR. Branchez l'autre extrémité du câble au port réseau de l'ordinateur.

 Connectez une extrémité d'un câble réseau au port WAN du TEW-692GR. Branchez l'autre extrémité du câble au port réseau de votre modem.



ENGLISH

 Vérifiez que les voyants lumineux suivants, se trouvant sur l'avant, sont allumés: LAN (port (1, 2, 3, 4) auquel est connecté votre ordinateur) (vert), WAN (vert), Sans Fil (2.4GHz)(vert) et Sans Fil (5GHz)(bleu). Veuillez consulter la section Dépannage pour plus d'informations sur le comportement des voyants lumineux.



TRENDAET

.

- Branchez l'adaptateur secteur AC au TEW-692GR et ensuite à une prise de courant. Enfoncez le bouton d'alimentation sur « On » (Version EU uniquement).
- Allumez votre modem câble ou DSL. Attendez que les voyants lumineux indiquent que le modem est complètement démarré. Consultez le guide de l'utilisateur du modem pour plus d'informations.
- . Allumez votre modem câble ou DSL. Attendez que les voyants lumineux indiquent que le

3. Configuration du routeur sans fil

Remarque: Il est recommandé de configurer le routeur sans fil depuis un ordinateur câblé.





7

ENGLISI

FRANÇAIS

DEUTSCH

ESPAÑOL

Pycckuň

 Vous devrez configurer les éléments suivants: Sans fil du nom: (SSID) (2.4GHz) Sans fil du nom :(SSID) (5GHz)

Le SSID est le nom de votre réseau sans fil (p. ex. routeur ou point d'accès sans fil). Choisissez un nom que vous reconnaitrez facilement lorsque vous cherchez des réseaux sans fil disponibles.



Cliquez sur Apply (Appliquer).

Remarque:

- 1. Pour protéger votre réseau de tout accès non autorisé, il est recommandé d'activer le cryptage sans fil.
- Les exemples ci-dessous concernent la sécurisation WPA2-PSK (AES) (Le meilleur). Si vous sélectionnez WPA2-PSK ou WPA2-PSK, assurez-vous que vos adaptateurs sans fil supportent le WPA ou le WPA2. Si vos adaptateurs sans fil ne supportent pas le WPA ou le WPA2, sélectionnez le WEP (Correct).
- 3. Le cryptage WEP prend uniquement en charge la vitesse 802.11b/g jusqu'à 54Mbps.
- Lorsque le cryptage est activé sur le routeur, chaque ordinateur et périphérique sans fil doit être configuré avec la même clé de cryptage.
 - 13. Sélectionnez Best (Le meilleur) et cliquez ensuite sur Apply (Appliquer).



14. Saisissez les caractères de votre mot de passe de sécurité sans fil et cliquez ensuite sur Apply (Appliquer). Pour les modes WPAPSK ou WPA2-PSK, le code prépartagé doit contenir entre 8 et 63 caractères ASCII ou 64 caractères HEX. Assurez-vous de bien noter le code prépartagé. Vous aurez besoin de la clé pré-partagée lorsque vous configurerez votre(vos) adaptateur(s) sans fil.





L'configuration est maintenant complète.

Si vous désirez des informations détaillées sur la configuration et les paramètres avancés du **TEW-692GR**, veuillez consulter la rubrique Dépannage, le guide de l'utilisateur sur CD-ROM ou le site Internet de TRENDnet sur <u>http://www.trendnet.com</u>.

Enregistrez votre produit

Afin d'être sûr de recevoir le meilleur niveau de service clientèle et le meilleur support possibles, veuillez prendre le temps d'enregistrer votre produit en ligne sur: <u>www.trendnet.com/register</u>_Nous vous remercions d'avoir choisi TRENDnet.

1. I typed http://192.168.10.1 in my Internet Browser's Address Bar, but an error message says "The page cannot be displayed." How can I get into the TEW-692GR's web configuration page?

- 1. Check your hardware settings again by following the instructions in Section 2.
- 2. Make sure the Network Port and Wireless lights are lit.
- Make sure your TCP/IP settings are set to Obtain an IP address automatically (see the steps below).
- If you are still having problems, reset the TEW-692GR. To reset the TEW-692GR, take a pin or paperclip and press the reset button on the back of the wireless router for 20 seconds. Then let go.

Windows 7

 Go into the Control Panel, click Network and Internet, click Network and Sharing Center, click Change Adapter Settings and then right-click the Local Area Connection icon and then click Properties.



Uge the following IP addre	555;		
IP address:			
Sybnet mask:			
Default gateway:			

 Click Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4) and then click Properties. Then click on Obtain an IP address automatically.

Windows Vista

 Go into the Control Panel, click Network and Internet, click Network and Sharing Center, click Manage Network Connections and then right-click the Local Area Connection icon and then click Properties.



Use the following IP address: -			
IP address:]
Sybnet mask:			
Default gateway:			1

 Click Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4) and then click Properties. Then click on Obtain an IP address automatically.

Windows XP/2000



Obtain an IP address automatica	dy 🔴	_		
OUge the following IP address: -				
JP address:				
Sybnet mask:				
Default gateway:				

2. Click Internet Protocol (TCP/IP) and then click Properties. Then click on Obtain an IP address automatically.

2. I am not sure what type of Internet Account Type I have for my Cable/DSL connection. How do I find out?

Contact your Internet Service Provider's (ISP) support service for the correct information.

3. I configured my router with my ISP settings, but I cannot get onto the Internet. What should I do?

- 1. Verify that you can get onto the Internet with a direct connection into your modem.
- Contact your ISP and verify all the information that you have in regards to your Internet connection settings is correct.
- 3. Power cycle your modem and router. Unplug the power to the modem and router. Wait 30 seconds, and then reconnect the power to the modem. Wait for the modem to fully boot up, and then reconnect the power to the router.

4. All the settings are correct, but I cannot make a wireless connection to the Router. What should I do?

- 1. Double check that the WLAN light on the Router is lit.
- 2. Power cycle the TEW-692GR. Unplug the power to the router. Wait 30 seconds and then reconnect the power to the router.
- 3. Contact the manufacturer of your wireless network adapter and make sure the wireless network adapter is configured with the proper SSID. The default SSID of the TEW-692GR is TRENDnet692_2.4GHz and TRENDnet692_5GHz. If you have enabled any encryption on the TEW-692GR, make sure to configure the wireless network adapter with the same wireless security password.

5. When I connect a computer to the router's LAN port, I am not getting Gigabit speeds. What should I do?

- 1. Make sure that you have a Gigabit Ethernet adapter installed.
- 2. Make sure to use a Cat-5e or Cat 6 network cable. Some CAT-5 cables are not rated to run in Gigabit.

6. Please give me an explanation of all the LEDs and Buttons.

LED/Button	Color	Sequence	Definition					
	Green	Solid	Device is on					
Power LED	N/A	Off	Device is off					
Network Port Link/Act LEDs (Ports 1-4)	C	Solid	LAN port connected at 10/20 Mbps or 100/200Mbps (Half/Full Duplex)					
	Green	Blinking	LAN port data transmitting/receiving 10/20Mbps or 100/200Mbps (Half/Full Duplex)					
		Solid	LAN port is connected at 2000Mbps (Full Duplex)					
	Amber	Blinking	LAN port data transmitting/receiving at 2000Mbps (Full Duplex)					
	N/A	Off	LAN port is disconnected/No Ethernet Link					
WAN Link/Act LED	Groop	Solid	WAN port is connected at 10/20Mbps or 100/200Mbps (Half/Full Duplex)					
	Green	Blinking	WAN port data transmitting/receiving at 10/20Mbps or 100/200Mbps (Half/Full Duplex)					
		Solid	WAN port is connected at 2000Mbps (Full Duplex)					
	Amber	Blinking	WAN port data transmitting/receiving at 2000Mbps (Full Duplex)					
	N/A	Off	WAN port is disconnected/No Ethernet Link					
Wireless (2.4GHz) Gree		Blinking	Wireless LAN (2.4GHz) is on or enabled/Wireless data transmission					
LED	N/A	Off	Wireless LAN (2.4GHz) is off or disabled					
Wireless (5GHz)	Blue	Blinking	Wireless LAN (5GHz) is on or enabled/Wireless data transmission					
LED	N/A	Off	Wireless LAN (5GHz) is off or disabled					
	Green	Solid	WPS authentication process complete					
WPS LED	orcen	Blinking	WPS authentication in process					
	N/A	Off	WPS is not activated or disabled					
Power Switch (EU Version only)	N/A	N/A	Turns on/off power to the TEW-692GR					
Reset Button	N/A	N/A	Hold 20 seconds to reset device to factory defaults					
WPS Button	N/A	N/A	Hold 3 seconds to activate WPS					

If you still encounter problems or have any questions regarding the **TEW-692GR**, please contact TRENDnet's Technical Support Department.

The following are some general wireless tips to help minimize the impact of interference within an environment.

Assign your network a unique SSID

Do not use anything that would be identifying like "Smith Family Network". Choose something that you would easily identify when searching for available wireless networks.

Do not turn off the SSID broadcast

The SSID broadcast is intended to be on and turning it off can cause connectivity issues. The preferred method of securing a wireless network is to choose a strong form of encryption with a strong and varied encryption key.

Note: after setting up the SSID, encryption type and encryption key/passphrase, please make a note of them for future reference. You will need this information to connect your wireless computers to the wireless router/access point.

Change the channel

Most wireless access points and routers are defaulted to channel 6. If you have a site survey tool that will display the channels you can plan your channel selection around neighboring access points to minimize interference from them. If your site survey tool does not display the channel try using channels 1 or 11.

Change the channel bandwidth

If you are using an 802.11n router or access point you can also make the following changes. Change the channel bandwidth to 20/40MHz. This will provide the highest possible performance using an 802.11n device. Also, if using 802.11n you should be securing the network with WPA2 security.

Note: Due to Wi-Fi certification considerations if you choose WEP, WPA or WPA2-TKIP encryption this device may operate in legacy wireless mode (802.11b/g). You may not get 802.11n performance as these forms of encryption are not supported by the 802.11n specification.

Avoid stacking hardware on top of each other to prevent overheating issues

Maintain enough free space around the hardware for good ventilation and airflow. There should also be plenty of free space around the antennas to allow the wireless signal to propagate. Please also make sure that the wireless hardware is not placed in any type of shelving or enclosures.

There are a number of other environmental factors that can impact the range of wireless devices.

 Adjust your wireless devices so that the signal is traveling in a straight path, rather than at an angle. The more material the signal has to pass through the more signal you will lose. Déclaration de conformité



Coordonnées du fournisseur:

Nom: TRENDnet, Inc.

Adresse: 20675 Manhattan Place Torrance, CA 90501 USA

Détails du produit:

Nom du produit: 450Mbps Concurrent Dual Band Wireless N Router

Modèle: TEW-692GR

Nom Commercial: TRENDnet

Détails standard applicable:

EN 300 328 V1.7.1: 10-2006 EN 301 489-1 V1.8.1: 04-2008 EN 301 489-17 V2.1.1: 05-2009 EN 62311:2008 EN 60950-1:2006+A11: 2009

Déclaration:

L'appareil est conforme aux exigences essentielles de la directive 1999/5/EC du Conseil du Parlement Européen pour la radio et les équipements de terminaux de télécommunications ainsi que des équipements des produits liés à l'énergie sous la directive 2009/125/EC.

Je declare par la présente que les produits et appareils mentionnés ci-dessus sont conformes aux standards et aux dispositions des directives.

Sonny Su

Full Name

May 5, 2011

Date



Director of Technology

Position / Title

Signature

GPL/LGPL General Information

This TRENDnet product includes free software written by third party developers. These codes are subject to the GNU General Public License ("GPL") or GNU Lesser General Public License ("LGPL"). These codes are distributed WITHOUT WARRANTY and are subject to the copyrights of the developers. TRENDnet does not provide technical support for these codes. The details of the GNU GPL and LGPL are included in the product CD-ROM.

Please also go to (http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt) or (http://www.gnu.org/licenses/lgpl.txt) for specific terms of each license.

The source codes are available for download from TRENDnet's web site (http://trendnet.com/downloads/list_gpl.asp) for at least three years from the product shipping date.

You could also request the source codes by contacting TRENDnet. 20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501, USA. Tel: +1-310-961-5500 Fax: +1-310-961-5511

Informations générales GPL/LGPL

Ce produit TRENDnet comprend un logiciel libre écrit par des programmeurs tiers. Ces codes sont sujet à la GNU General Public License ("GPL" Licence publique générale GNU) ou à la GNU Lesser General Public License ("GPL" Licence publique générale limitée GNU). Ces codes sont distribués SANS GARANTIE et sont sujets aux droits d'auteurs des programmeurs. TRENDnet ne fournit pas d'assistance technique pour ces codes. Les détails concernant les GPL et LGPL GNU sont repris sur le CD-ROM du produit.

Veuillez également vous rendre en (http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt) ou en (http://www.gnu.org/licenses/lgpl.txt) pour les conditions spécifiques de chaque licence.

Les codes source sont disponibles au téléchargement sur le site Internet de TRENDnet web site (http://trendnet.com/downloads/list_gpl.asp) durant au moins 3 ans à partir de la date d'expédition du produit.

Vous pouvez également demander les codes source en contactant TRENDnet. 20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501, USA. Tel: +1-310-961-5500 Fax: +1-310-961-5511

Allgemeine Informationen zu GPL/LGPL

Dieses Produkt enthält die freie Software "netfilter/iptables" (© 2000-2004 netfilter project http://www.netfilter.org) und die freie Software _Linux _mtd" (Memory Technology Devices) Implementation (© 2000 David Woodhouse), erstmals integriert in Linux Version 2.4.0-test 3 v. 10.07.2000 (http://www.kernel.org/publinux/kernel/v2.4/old-test-kernels/linux-2.4.0-test3.tar.bz2), sowie weitere freie Software. Sie haben durch den Erwerb dieses Produktes keinerlei Gewährleistungsansprüche gegen die Berechtigten an der oben genannten Software erworben; weil diese die Software kostenfrei lizenzieren gewähren sie keine Haftung gemäß unten abgedruckten Lizenzbedingungen. Die Software darf von jedermann im Quell-und Objektoode unter Beachtung der Lizenzbedingungen der GNU General Public License Version 2, und GNU Lesser General Public License (LGPL) vervielfäligt, verbreitet und verarbeitet werden.

Die Lizenz ist unten im englischsprachigen Originalwortlaut wiedergegeben. Eine nichtoffizielle Übersetzung in die deutsche Sprache finden Sie im Internet unter (http://www.gnu.de/documents/gpl-2.0.de.html). Eine allgemeine öffentliche GNU Lizenz befindet sich auch auf der mitgelieferten CD-ROM.

Sie können Quell-und Objektcode der Software für mindestens drei Jahre auf unserer Homepage www.trendnet.com im Downloadbereich (http://trendnet.com/langen/downloads/list_gpl.asp) downloadend. Sofern Sie nicht über die Möglichkeit des Downloads verfügen können Sie bei TRENDnet.

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 -U.S.A -, Tel.: +1-310-961-5500, Fax: +1-310-961-5511 die Software anfordern.

Información general sobre la GPL/LGPL

Este producto de TRENDnet incluye un programa gratuito desarrollado por terceros. Estos códigos están sujetos a la Licencia pública general de GNU ("GPL") o la Licencia pública general limitada de GNU ("LGPL"). Estos códigos son distribuidos SIN GARANTÍA y están sujetos a las leyes de propiedad intelectual de sus desarrolladores. TRENDnet no ofrece servicio técnico para estos códigos. Los detalles sobre las licencias GPL y LGPL de GNU se incluyen en el CD-ROM del producto.

Consulte también el (http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt) ó el (http://www.gnu.org/licenses/lgpl.txt) para ver las cláusulas específicas de cada licencia.

Los códigos fuentes están disponibles para ser descargados del sitio Web de TRENDnet (http://trendnet.com/downloads/list_gpl.asp) durante por lo menos tres años a partir de la fecha de envío del producto.

También puede solicitar el código fuente llamando a TRENDnet. 20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501, USA. Tel: +1-310-961-5500 Fax: +1-310-961-5511

Общая информация о лицензиях GPL/LGPL

В состав данного продукта TRENDnet входит бесплатное программное обеспечение, написанное сторонними разработчиками. Это ПО распространяется на условиях лицензий GNU General Public License ("GPL") или GNU Lesser General Public License ("LGPL"). Программы распространяются БЕЗ ГАРАНТИИ и охраняются авторскими правами разработчиков. TRENDnet не оказывает техническую поддержку этого программного обеспечения. Подробное описание лицензий GNU GPL и LGPL можно найти на компакт-диске, прилагаемом к продукту.

В пунктах (http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt) и (http://www.gnu.org/licenses/lgpl.txt) изложены конкретные условия каждой из лицензий.

Исходный код программ доступен для загрузки с веб-сайта TRENDnet (http://trendnet.com/downloads/list_gpl.asp) в течение, как минимум, трех лет со дня поставки продукта.

Кроме того, исходный код можно запросить по адресу TRENDnet. 20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501, USA. Tel: +1-310-961-5500 Fax: +1-310-961-5511

GPL/LGPL informações Gerais

Este produto TRENDnet inclui software gratuito desenvolvido por terceiros. Estes códigos estão sujeitos ao GPL (GNU General Public License) ou ao LGPL (GNU Lesser General Public License). Estes códigos são distribuidos SEM GARANTIA e estão sujeitos aos direitos autorais dos desenvolvedores. TRENDnet não presta suporte técnico a estes códigos. Os detalhes do GNU GPL e do LGPL estão no CD-ROM do produto. Favor acessar http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt ou http://www.gnu.org/licenses/lgpl.txt para os termos específicos de cada licença.

Os códigos fonte estão disponíveis para download no site da TRENDnet (http://trendnet.com/langen/downloads/list_gpl.asp) por pelo menos três anos da data de embarque do produto.

Você também pode solicitar os códigos fonte contactando TRENDnet, 20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501, USA.Tel: +1-310-961-5500, Fax: +1-310-961-5511.

GPL/LGPL üldinformatsioon

See TRENDneti toode sisaldab vaba tarkvara, mis on kirjutatud kolmanda osapoole poolt. Koodid on allutatud GNU (General Public License) Üldise Avaliku Litsentsi (GPL) või GNU (Lesser General Public License) ("LGPL") Vähem Üldine Avalik Litsentsiga. Koode vahendatakse ILMA GARANTIITA ja need on allutatud arendajate poolt. TRENDnet ei anna koodidele tehnilist tuge. Detailsemat infot GNU GPL ja LGPL kohta leiate toote CD-ROMil. Infot mõlema litsentsi spetsiifiliste terminite kohta leiate (http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt) või (http://www.gnu.org/licenses/lgpl.txt).

Infot mõlema litsentsi spetsiifiliste terminite kohta leiate (http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt) või (http://www.gnu.org/licenses/lgpl.txt). Lähtekoodi on võimalik alla laadida TRENDneti kodulehelt (http://trendnet.com/langen/downloads/list_gpl.asp) kolme aasta jooksul alates toote kättesaamise kuupäevast.

Samuti võite lähtekoodi paluda TRENDneti'lt, 20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501, USA. Tel: +1-310-961-5500, Fax: +1-310-961-5511.

Certifications

This equipment has been tested and found to comply with FCC and CE Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference.

(2) This device must accept any interference received. Including interference that may cause undesired operation.



Waste electrical and electronic products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with you Local Authority or Retailer for recycling advice.



NOTE: THE MANUFACTURER IS NOT RESPONSIBLE FOR ANY RADIO OR TV INTERFERENCE CAUSED BY UNAUTHORIZED MODIFICATIONS TO THIS EQUIPMENT. SUCH MODIFICATIONS COULD VOID THE USER'S AUTHORITY TO OPERATE THE EQUIPMENT.

ADVERTENCIA

En todos nuestros equipos se mencionan claramente las caracteristicas del adaptador de alimentacón necesario para su funcionamiento. El uso de un adaptador distinto al mencionado puede producir daños fisicos y/o daños al equipo conectado. El adaptador de alimentación debe operar con voltaje y frecuencia de la energia electrica domiciliaria existente en el pais o zona de instalación.



Product Warranty Registration

Please take a moment to register your product online. Go to TRENDnet's website at http://www.trendnet.com/register

Copyright ©2011. All Rights Reserved. TRENDnet.