

300Mbps Wireless N VPN Router TEW-659BRV

- Guía de instalación rápida (1)
- Troubleshooting (7)

1. Antes de iniciar

Contenidos del Paquete

- TEW-659BRV
- · CD-ROM (Guía del usuario)
- · Guía de instalación rápida multilingüe
- · Cable de red (1.5mts/5pies)
- · Adaptador de alimentación (12V DC, 1A)

Si cualquiera de los contenidos anteriores se encuentra, por favor contacte a su distribuidor.

Requisitos de instalación

- Un PC con adaptador de red alámbrico o inalámbrico instalado de manera correcta (Nota: Es recomendable configurar el enrutador inalámbrico desde un PC por cableado)
- Navegador Web: Internet Explorer (6.0 ó superior), Firefox (2.0 ó superior), Opera, Chrome, Safari
- · Internet de banda ancha
- · Cable Módem o DSL instalado

2. Instalación del Hardware

<u>Nota</u>: Reúna toda la información relacionada con su conexión a Internet antes de empezar. Si es necesario, póngase en contacto con su proveedor de servicios de Internet (ISP).

 Compruebe que usted tiene una conexión a Internet cuando conecte su PC directamente al cable o módern DSL o Conector para Ethernet Abra su web browser, (e.g. Internet Explorer) y mecanografie adentro un URL (e.g. Inttp://www.trendnet.com) en la barra de la dirección.



1

PYCCKMŇ

- 2. Apague su cable módem o DSL.
- Desconecte el cable de red de su Cable Módem o DSL y de su PC.
- Conecte una punta de un cable de red a uno de los puertos de red del TEW-659BRV. Conecte la otza punta del cable al puervo de red de su comutadora.



5. Conecte un extremo del cable de red al puerto WAN de TEW-659BRV. Conecte la otra punta del cable al puerto Etnernet del PC.



 Conecte el adaptador de alimentación al TEW-659BRV y luego a una toma de corriente. Presione el botón de encendido para llevarlo a la posición de encendido "On".



- Encienda su cable módem o DSL Espere hasta que los LED indiquen que el módem se ha reiniciado por completo. Consulte la guía de usuario del módem para más información.
- Compruebe que las siguientes luces del panel están encendidas: LAN (el puerto (1,2,3,4) de su PC está conectado a) (verde), WAN (Verde) y Wireless (Verde). Consulte la sección de resolución de problemas para más información adicional sobre el comportamiento de los LED.



3. Configuración del enrutador inalámbrico

Nota:

- Es recomendable configurar el enrutador inalámbrico desde un PC por cableado.
- Para instrucciones sobre la configuración de VPN remítase a la guía del usuario. Puede encontrar la guía del usuario en el CD-ROM suministrado.
- Abra el navegador Web, introduzca http://192.168.10.1 en la barra de direcciones, luego pulse la tecla Enter (Intro).

A http://192.168.10.1					
	58.10.1	c//192.16	2 http) d	
	 			-	

 Introduzca la contraseña del sistema, y luego haga clic en Login (Inicio). Por defecto: Contraseña del sistema: admin



 Seleccione Wizard (Asistente de instalación) y después haga clic en Enter (Intro).



4. Haga clic en Next (Siguiente).



 Introduzca la antigua contraseña (la contraseña predeterminada es admin), introduzca la nueva contraseña, reconfirme la nueva contraseña y luego haga clic en Next (Siguiente).



Nota:

- Establecer una contraseña evita que otros usuarios tengan acceso a la configuración de TEW-659BRV.
- Se le recomienda introducir una nueva contraseña. Si decide cambiar esta configuración, escriba una nueva contraseña.
- Contraseña De esta limitada a 9 cetras.

Русский

 Seleccione su Time Zone (Zona horaria) y después haga clic en Next (Siguiente).



 Seleccione Detección automatic del tipo de WAN y luego haga clic en Next (siguiente).



 Establezca las opciones de configuración tomando como base la información suministrada por su ISP. Siga las instrucciones del asistente para completar la configuración.

Nota: Cada tipo de conexión a Internet podría tener diferentes opciones.



9. Necesitará configurar lo siguiente:

Módulo inalámbrico:

Enable/Disable (Activar/Desactivar) Debe seleccionar la configuración predeterminada Enable (Activar).

El ID de red (SSID): El SSID es el nombre de la red inalàmbrica de su red inalàmbrica (por ejemplo, enrutador inalàmbrico o punto de acceso). Introduzca un único SSID. No utilice nada que pueda ser identificable como "Red de la Familia Smith". Elija algo que pueda identificar con facilidad cuando busque una red inalàmbrica disponible

Canal: En la mayoría de los casos, la configuración predeterminada está bien.



Nota:

- 1. Para proteger su red de cualquier acceso no autorizado se le recomienda habilitar la encriptación inalámbrica
- Los ejemplos que se muestran a continuación son para la seguridad WPA2-PSK. Si selecciona WPA-PSK o WPA2-PSK, compruebe que sus adaptadores inalámbricos son compatibles con WPA o WPA2. Si sus adaptadores inalámbricos no son compatibles con WPA o WPA2, entonces seleccione WEP.
- El cifrado WEP es compatible únicamente velocidades de hasta 54Mbps con 802.11b/g.
- Tan pronto se active la encriptación en el enrutador, cada PC y dispositivo inalámbrico deberá configurarse con la misma clave de encriptación.
- 10. Seleccione el modo de autenticación deseado, luego seleccione el tipo de encriptación deseada e introduzca los caracteres de su clave precompartida y después haga clic en Next (Siguiente). Para WPA-PSK o WPA2-PSK, la clave precompartida debe tener entre 8 y 63 caracteres ASCII o 64 caracteres HEX. Asegúrese de copiar la clave de encriptación. Usted necesitará la clave pre compartida cuando configure su adaptador inalámbrico.



11. Haga clic en Apply Settings (Aplicar opciones de configuración)



 Espere mientras el TEW-659BRV se reinicia y guarda los cambios.



13. Haga clic en Finish (Finalizar).



ENGLISH

ENGLISH

 Abra su navegador y escriba un URL (Ej. www.trendnet.com) para comprobar que tiene conexión a Internet.



La instalación ha sido completada

Para obtener información más detallada sobre la configuración así como de las configuraciones avanzadas del **TEW-659BRV**, por favor consulte la sección de resolución de problemas, el CD-ROM de la Guía del Usuario, o el sitio Web de TRENDnet en http://www.trendnet.com.

Troubleshooting

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-659BRV'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).
- Reset the TEW-659BRV. Press the button on the front of the TEW-659BRV for 20 seconds and 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.
- 2. 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 rightclick the Local Area Connection icon and then click Properties.
- 2. Click Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4) and then click Properties. Then click on Obtain an IP address automatically.





Windows XP/2000

- Go into the Control Panel, doubleclick the Network Connections icon and then right-click the Local Area Connection icon and then click Properties.
- Click Internet Protocol (TCP/IP) and then click Properties. Then click on Obtain an IP address automatically.

Conserver Status Report Biology Biology Conserver Conser

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 went through the Wizard, but I cannot get onto the Internet. What should I do?

- 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. Turn the power switch on the TEW-659BRV to the off position. Wait 30 seconds and then reconnect the power to the modem. Wait for the modem to fully boot up and then turn the power switch on the TEW-659BRV to the on position.

4. I cannot make a wireless connection to the router. What should I do?

- 1. Double check that the wireless light on the router is lit.
- Login to your router. Enter http://192.168.10.1 into the address bar of your router. The default system password is admin. Click Configuration, Basic Setting and then Wireless. Make sure Enabled is selected and then click Save.
- Power cycle the TEW-659BRV. Turn the power switch to the off position. Wait 30 seconds and then turn the power switch on the TEW-659BRV to the on position.
- 4. Contact the manufacturer of your wireless network adapter and make sure the wireless network adapter is configured with the proper SSID. The default SSID is TRENDnet659. If you have enabled any encryption on the TEW-659BRV, make sure to configure the wireless network adapter with the same Preshared key.

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

LED/Button	Color	Sequence	Definition
	Green	Blinking	Wireless LAN is on or enabled/Wireless data transmission WPS is activated (Blinking rapidly for 2 minutes)
Wireless/WPS LED	N/A	Off	Wireless LAN is off or disabled
5	Green	Solid	WAN port is connected at 10/20Mbps or 100/200Mbps (Half/Full Duplex)
		Blinking	WAN port data transmitting/receiving at 10/20Mbps or 100/200Mbps (Half/Full Duplex)
WAN Link/Act LED	N/A	Off	WAN port is disconnected/No Ethernet Link
	Green	Solid	LAN port connected at 10/20 Mbps or 100/200Mbps (Half/Full Duplex)
1234 WAN Link/Act LED		Blinking	LAN port data transmitting/receiving 10/20Mbps or 100/200Mbps (Half/Full Duplex)
(Ports 1-4)	N/A	Off	LAN port disconnected/No Ethernet Link
	Green	Blinking	Device is ready
Status LED	Green	Solid/Off	Device is not ready
Reset/WPS Button	N/A	N/A	Reset: Hold 20 seconds to reset device to factory defaults. WPS: Hold 3 seconds to activate WPS.

If you still encounter problems or have any questions regarding the TEW-659BRV, please contact TRENDnet's Technical Support Department.

GPL/LGPL General Information

This TRENDret product includes free software written by third party developers. These codes are subject to the CNU General Public tones ("CPL") or KOU Lesser General Public License ("CPL"). These codes are distributed WTHOUT WARRANTY and are subject to the copyrights of the developers. TRENDret does not provide technical support for these codes. The defails of the GNU GPL and LGPL are included in the product CO-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 ("LGPL" Licence publique générale limitée GNU). Ces codes sont distribués SANS GRARAITE 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 sont le CD-ROM dur 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 enthäl die freie Software "nettilter/iptables" (© 2000-2004 netfilter project http://www.netfilter.org) und die rifes Software Liuw, mdf ("Memory Technology Devices) implementation (© 2000 David Woodhouse), erstmals interjent in Linux Version 2.4.0-test 3.v. 10.07.2000 (http://www.kernel.org)publinux/kernel/v2.4/old-test-kernels/fun-v2.4.0-test3.tar.bz/2, sowie weitere freie Software. Sie haben durch der Erwert dieses Produktes keinnetie Gewithreistungaansprüche gegen die Berechtigten an der oben genannten Software erworben, weil diese die Software kostentfrei lizenzieren gewähren sie keine Hatung gemäß unten abgedruckten Lizenzbedingungen. Die Software davio njedemann in woll-leund Dipiskode unter Beachtung der Lizenzbedingungen der CNU General Public Lizense Version 2, und GNU Lesser General Public Lizense (LGPL) vervieflicht, vertreibet und verabeit werden.

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

Sie können Quell-und Objektoode der Software für mindestens drei Jahre auf unserer Homepage www.trendnet.com im Downloadbereich (http://trendnet.com/lagen/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 TRENDent incluye un programa gratuito desarrollado por tercens. Estos códigos están sujelos a la Licencia pública general de GNU ("GPL") o la Licencia pública general limitada de GNU ("LGPL"). Estos códigos son distinbuitos SIN GARANTÍA y están sujetios a las leyes de propiedad initiectual de sus desarrolladores. TRENDent no ofrece servicio lecinico 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 envio 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 остав данного продутя TRENDnet входит бесплатное программиее обеспчение, написанное сторочними разработчиками. Это ПО распространяется на успових лицензий GNU General Public License ("GPL") или GNU Lesser General Public License ("CEPL"). Программы распространяется ESS I APAHTWI и ходаняются выторожими правами разработчиков. TRENDnet не оказывает техническую поддержку этого программного обеспечения. Подобнее описане тициезий GNU GPL и LGPL можно найти на колмпакт-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 gratulto desenvolvido por tenceiros. 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 sujelitos aos direitos autorias 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.tbr qu http://www.gnu.org/licenses/gpl.tbr para os termos especificos 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 sisaldati vaba tarkivara, mis on kirjutalud kolmanda osapoole poolit. Koodid on allutatud GNU (General Public License) Ülidise Avaliku Litsentsi (GPL) või GNU (Lesser General Public License) ("LGPL") Vähem Ülidin Avalik Litsentsiga. Koode vahendatakse LIMA GARANTITA ja need on allutatud arendigate poolit. TRENDnet ei anna koodidele tehnilist tuge. Detailsemati infot GNU GPL ja LGPL kohta leiate toote CD-ROMil. Infot mõlema litsentsi spetsirilliste terminitte kohta leiate (http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt) või (http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt).

Infot mölema litsentsi spestiifiliste terminite kohta leiate (http://www.gnu.org/licenses/gpl.td) või (http://www.gnu.org/licenses/lgpl.td). Lähtekoodi on võimalik alla laadida TRENDneti kodulehelt (http://terndnet.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.



Product Warranty Registration

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

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 características 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 país o zona de instalación.

> TRENDnet 20675 Manhattan Place Torrance, CA 90501. USA

Copyright ©2011. All Rights Reserved. TRENDnet.