

300Mbps Wireless N VPN Router TEW-659BRV

- Руководство по быстрой установк (1)
- Troubleshooting (7)

1. Подготовка к монтажу

Содержимое упаковки

- TEW-659BRV
- Руководство пользователя на диске CD-ROM
- Руководство по быстрой установке
- Сетевой кабель (1.5m/5ft)
- Адаптер источника питания (12V DC, 1A)

Если любой из выше содержание отсутствует, пожалуйста, обратитесь к поставщику.

Требования к установке

- Компьютер с соответствующим образом установленным сетевым адаптером – проводным или беспроводным (Примечание: рекомендуется настроить конфигурацию беспроводного маршрутизатора на компьютере, подключенном с помощью проводов)
- Веб-браузер: Internet Explorer (6.0 или более), Firefox (2.0 или более) Opera, Chrome, Safari
- Широкополосный доступ к сети Интернет
- Установленное соединение с помощью кабельного модема или DSL-модема

2. Установка оборудования

<u>Примечание</u>: Перед началом соберите все сведения, касающиеся соединения с Интернетом. При необходимости обратитесь к своему поставщику Интернет-услуг (ISP).

 Убедитесь в наличии соединения с Интернетом при подключении компьютера прямо к кабельному или DSL-модему или Разъем Ethernet. Откройте свой веб-браузер, (e.g. Internet Explorer) введите в адресной строке a URL (e.g.http://www.trendnet.com) в адвокатском сословии адреса.



РУССКИЙ

- 2. Отключите электропитание Cable/DSL-модема.
- Отсоедините сетевой кабель от Cable/DSL-модема и компьютера.
- Подключите один конец сетевого кабеля к одному из сетевых портов TEW-659BRV'. Присоедините другой конец кабеля к порту.



 Подключите один конец сетевого кабеля к порту WAN устройства TEW-659BRV. Другой конец кабеля присоедините к модему.



 Подключите силовой адаптер к ТЕW-659BRV и сетевой розетке. Нажатием приведите кнопку включения в положение "Вкл".



- Включите Cable/DSL-модем в электрическую сеть. Дождитесь загорания светового индикатора, указывающего на то, что модем готов к работе. Для получения более подробной информации обратитесь к руководству пользователя.
- Убедитесь в загорании следующих индикаторов на панели: LAN (порт (1,2,3,4), к которому подключен компьютер) (зеленый), WAN (зеленый) и Wireless (зеленый). См. дополнительную информацию о работе светоиндикаторов в разделе Выявление неисправностей.



3. Конфигурирование беспроводного маршрутизатора

Примечание:

- Рекомендуется настроить конфигурацию беспроводного маршрутизатора на компьютере, подключенном с помощью проводов.
- Для конфигурации VPN обратитесь к Инструкции пользователя. Инструкция пользователя находится на поставляемом CD-ROM.
- Откройте свой веб-браузер, введите в адресной строке http://192.168.10.1 и нажмите на клавишу Enter (Ввода).

0.0011	. raye		ows internet	Dipiore	r	
X		_ `	In http://www.elsa.com/pictures/alsa.com/pict	c//192.16	sa.10.1	
	2 -	- 4				

 Введите системный пароль и нажмите Login. По умолчанию установлен системный пароль admin.



3. Выберите "Мастер" и нажмите Enter.



4. Щелкните по кнопке Далее.

The wellsy efficient well-goale you theory to basis, configuration processing and by also.
 Step 1.3xtpoph#asswork.
> Sep 2.12512ete
 Skep 3. Weekee Det.m.
1 Ship & Sectory
 Smp E. Timon,

 Введите старый пароль (по умолчанию установлен пароль аdmin), введите новый пароль, введите его еще раз для подтверждения, а затем нажмите "Next" (Далее).



Примечание:

- Установка пароля позволит предотвратить доступ других пользователям к настройкам TEW-659BRV.
- Рекомендуется задать новый пароль. Если вы собираетесь изменить его, запишите, пожалуйста, новый пароль.
- Пароль должен содержать не более 9 символов.

 Выберите свой часовой пояс и щелкните по кнопке Next.



 Выберите Auto Detecting WAN type и затем нажмите Next.



 Задайте настройки на основе предоставленной провайдером информации. Для завершения настройки следуйте указаниям Мастера.

Примечание: Настройки могут различаться для каждого типа соединения с Интернетом.



 Надо настроить следующие параметры:

Беспроводной модуль (Включить/отключить): Следует выбрать настройку по умолчанию (Включить).

Идентификатор сети (SSID): Идентификатор SSID является именем вашей беспроводной сети (напр., беспроводного маршрутизатора или точки доступа). Введите уникальный идентификатор SSID. Выбирайте такой идентификатор, который вы сможете легко узнать при поиске доступной беспроводной сети.

Каналы: Следует выбрать настройку по умолчанию



Примечание:

- Для защиты сети от неавторизованного доступа рекомендуется включить шифрование данных.
- Приведенные ниже примеры относятся к методу шифрования WPA2-PSK. Перед использованием WPA.-PSK или WPA2-PSK проверьте, поддерживают ли беспроводные адаптеры WPA или WPA2. Если беспроводные адаптеры не поддерживают шифрование WPA2 или WPA, выберите WEP.
- 3. WEP кодировка поддерживает скорость 802.11b/g только до 54Мбит/с.
- Если для маршрутизатора активизирована функция шифрования, каждый беспроводной компьютер или устройство должны быть настроены при помощи того же ключа шифрования.
- 10. Выберите необходимый режим аутентификации и метод шифрования, введите Открытый ключ и нажмите Next (Далее). Для режимов WPA-PSK и WPA2-PSK открытый ключ должен иметь длину от 8 до 63 символов HEX. Не забудьте записать ключ шифрования. Для конфигурации вашего беспроводного адаптера (ов) вам нужен Preshare key.



Нажмите "Apply Setting" (Применить настройки).



 Подождите, пока TEW-659BRV рестартует и сохранит изменения.

Type connection internet.	
Picase wit 9 seconds	

ENGLISH

РУССКИЙ

Щелкните по кнопке Finish (Завершить).



14. Откройте браузер и введите адрес (напр., www.trendnet.com) для проверки соединения с Интернетом.



Установка завершена.

Подробнее о конфигурировании устройства **TEW-659BRV** и дополнительных настройках можно узнать в разделе «Поиск и устранение неисправностей» руководства пользователя на CD-ROM-диске или на веб-сайте TRENDnet по адресу 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
	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
			LAN port connected at 10/20 Mbps or 100/200Mbps (Half/Full Duplex)
1234 WAN Link/Act LED	Green	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 wul-lund Dipiskode unter Beachtung der Lizenzbedingungen der CNU General Public License Version 2, und GNU Lesser General Public License (LGPL) vervieflicht, vertreibet und verabeit erwerben.

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.