



Руководство по быстрой установк 

TEW-455AP80
2.01

Table of Contents

Русский	1
1. Что нужно сделать в самом начале	1
2. Установка оборудования	2
3. Конфигурация точки доступа	6
4. Настройка в режиме WDS	10
5. Монтаж	14
6. Подключение внешней антенны TRENDnet	16
Troubleshooting	17

1. Что нужно сделать в самом начале

ENGLISH

FRANÇAIS

DEUTSCH

ESPAÑOL

РУССКИЙ



Содержимое упаковки

- TEW-455APB0
- Руководство пользователя на диске CD-ROM
- Руководство по быстрой установке на нескольких языках
- Инжектор PoE и сетевой шнур
- Водостойкий комплект*
- Заземляющий провод

Системные требования

- Веб-браузер типа Internet Explorer (6.0 или выше)
- Компьютер с соответствующим образом установленным сетевым
- Сетевой коммутатор или маршрутизатор со свободным портом LAN.
- 2 сетевых кабеля RJ-45
- Phillips Отвертка
- Внешняя антенна с гнездовым разъемом N-type (дополнение)
- TEW-ASAL1 (дополнение)

Примечание: Устройство TEW-455APB0 не поддерживает стандарт IEEE 802.3af. Необходимо использовать специальный инжектор PoE, входящий в комплект поставки TEW-455APB0

*Водонепроницаемый набор должен входить в комплект поставки: (Кабель Ethernet в комплект не входит)



Sealing Nut



Claw



Seal



Cable Gland

2. Установка оборудования

Подключение провода заземления

1. Отверните отверткой и снимите винт и шайбу с заземляющего отверстия.

2. Выровняйте один конец заземляющего провода в отверстии. Затем приверните на место винт с шайбой.

3. Присоедините зеленый заземляющий провод к заземляющему объекту. Это может быть заземляющий прут, заземляющая электрическая система, каркас строения.



Подключение кабеля Ethernet

1. Отверните герметизирующую гайку на корпусе.

2. Отделите резиновый уплотнитель от зажима.

3. Убедитесь, что в наличии есть следующие части:
Корпус, уплотнитель, зажим, герметизирующая гайка



ENGLISH

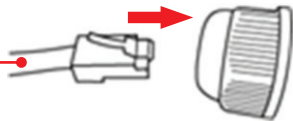
FRANÇAIS

DEUTSCH

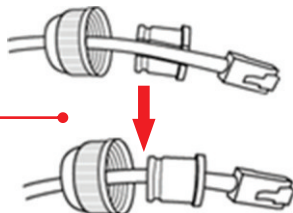
ESPAÑOL

РУССКИЙ

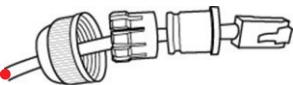
4. Вставьте один конец кабеля Ethernet в герметизирующую гайку.



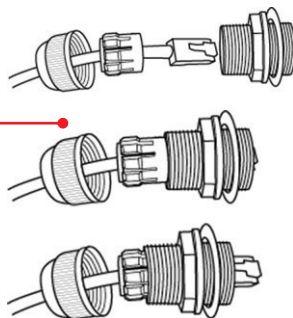
5. Вставьте кабель Ethernet в уплотнитель.



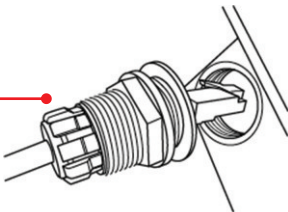
6. Вставьте уплотнитель в резиновый зажим.



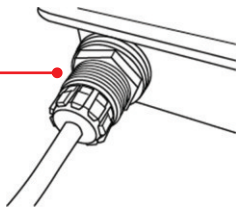
7. Вставьте уплотнитель и резиновый зажим в корпус.



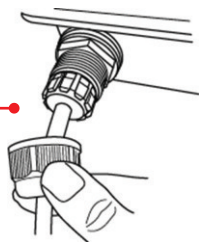
8. Подключите кабель Ethernet к порту PoE на задней панели TEW-455APB0.



9. Ручкой заверните корпус против часовой стрелки, закрепив его на корпусе TEW-455APBO.



10. Ручкой заверните герметизирующую гайку против часовой стрелки, закрепив ее на корпусе.



Подключение питания к TEW-455APBO

1. Подключите один конец кабеля Ethernet к TEW-455APBO (см. "Подключение кабеля Ethernet").

2. Присоедините противоположный конец кабеля Ethernet к порту **P+DATA OUT** на адаптере Power over Ethernet.

3. Подключите один конец кабеля Ethernet к DATA IN порт на Power Over Ethernet Инжектор.



4. Присоедините противоположный конец кабеля Ethernet к порту LAN в своей сети.



5. Подключите шнур питания к инжектору Power over Ethernet. Затем включите шнур питания в розетку.

6. Убедитесь в загорании следующих индикаторов на панели: **LAN**, **WLAN** и **Power**

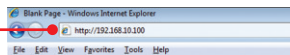


3. Конфигурация точки доступа

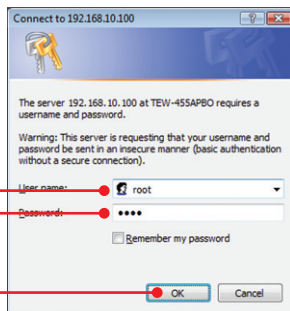
Примечание:

1. Рекомендуется настроить конфигурацию точки доступа от компьютера, имеющего проводное соединение. Перед настройкой конфигурации точки доступа в сетевом адаптере вашего компьютера необходимо присвоить статический IP-адрес – в подсети 192.168.10.x. Поскольку у точки доступа IP-адресом по умолчанию является 192.168.10.100, нужно убедиться в том, что IP-адрес 192.168.10.1 не присвоен никакому другому сетевому устройству. (См. раздел «Устранение неисправностей» - там описан порядок настройки параметров TCP/IP компьютера.)
2. Перед началом настройки точки доступа отключите антивирусные программы и межсетевые экраны.

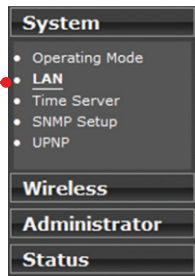
1. Откройте свой браузер, введите IP-адрес точки доступа в адресной строке и нажмите на **Ввод**. Р-адрес по умолчанию 192.168.10.100.



2. Введите имя пользователя и пароль, затем щелкните по кнопке **OK**.
User Name (Имя пользователя.): **root**
Password (Пароль): **root**



3. Нажмите **System -> LAN**.



4. Укажите необходимые настройки локальной сети и нажмите **Save**.

LAN Setup

Ethernet Connection Type

Mode: Static IP Dynamic IP

Static IP

IP Address: 192.168.10.100

IP Netmask: 255.255.255.0

IP Gateway: 192.168.10.1

DNS

DNS: No Default DNS Server Specify DNS Server IP

Primary:

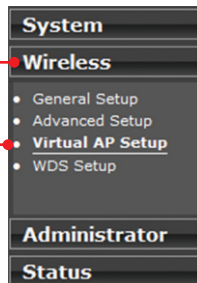
Secondary:

802.1d Spanning Tree

STP: Enable Disable

Save

5. Нажмите **Wireless -> Virtual AP Setup**.



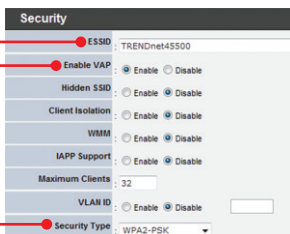
6. Нажмите **Edit** напротив необходимой виртуальной точки доступа **VAP**.

VAP	ESSID	Status	Security Type	MAC ACL	ACL Setup	VAP Edit
VAP0	TRENDnetH5500	Off	Disabled	Disable	Setup	Edit
VAP1	TRENDnetH5501	Off	Disabled	Disable	Setup	Edit
VAP2	TRENDnetH5502	Off	Disabled	Disable	Setup	Edit
VAP3	TRENDnetH5503	Off	Disabled	Disable	Setup	Edit
VAP4	TRENDnetH5504	Off	Disabled	Disable	Setup	Edit
VAP5	TRENDnetH5505	Off	Disabled	Disable	Setup	Edit
VAP6	TRENDnetH5506	Off	Disabled	Disable	Setup	Edit
VAP7	TRENDnetH5507	Off	Disabled	Disable	Setup	Edit

Примечание:

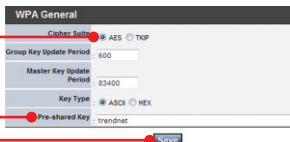
1. Для защиты сети от неавторизованного доступа рекомендуется включить шифрование данных.
2. Приведенные ниже примеры относятся к методу шифрования WPA2-PSK. Перед использованием WPA-PSK или WPA2-PSK проверьте, поддерживают ли беспроводные адаптеры WPA или WPA2. Если беспроводные адаптеры не поддерживают шифрование WPA2 или WPA, выберите WEP.

7. Укажите идентификатор сети ESSID, а затем нажмите **Enable** в разделе **Enable VAP**.



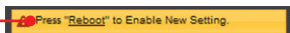
8. Выберите необходимый режим защиты в разделе **Security Type**.

9. Выберите тип шифрования. При использовании WPA2-PSK выберите **AES**.



10. Введите открытый ключ и нажмите **Save**. Для режимов WPA-PSK и WPA2-PSK открытый ключ должен иметь длину от 8 до 63 символов ASCII или до 64 символов HEX. Не забудьте записать ключ шифрования.

11. Нажмите **Reboot**.



12. Нажмите **Reboot**.

You must be rebooted the system after changing settings. Rebooting the system will not delete any of your configuration settings. Click reboot button to reboot the system.

REBOOT

13. Дождитесь перезагрузки точки доступа (ок. 80 секунд).

Please Wait

System will restart after 80 seconds...

Установка завершена.

Подробную информацию о конфигурации устройства **TEW-455APB0** и его дополнительных настройках можно получить в разделе Устранение неисправностей из руководства пользователя на компакт-диске или на веб-сайте TRENDnet по адресу <http://www.trendnet.com>.

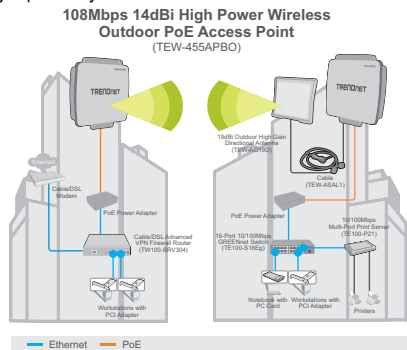
Зарегистрируйте свой продукт

Для того, чтобы воспользоваться сервисным обслуживанием и поддержкой на высшем уровне, предлагаем вам зарегистрировать свой продукт в режиме онлайн здесь: www.trendnet.com/register Благодарим Вас за то, что Вы выбрали TRENDnet.

4. Настройка в режиме WDS

Примечание:

1. Для работы в режиме WDS необходимо не менее двух устройств TEW-455APBO.
2. Перед монтажом TEW-455APBO установите и проверьте его в лабораторных условиях
3. После перевода TEW-455APBO в режим WDS беспроводные клиенты не смогут подключиться к устройству.

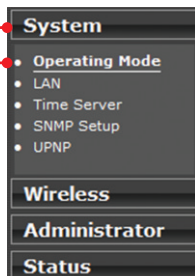


Настройка основного устройства TEW-455APBO

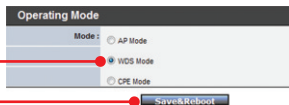
1. Скопируйте 12-значный MAC-адрес Удаленного TEW-455APBO. MAC-адрес указан на боковой панели TEW-455APBO.

2. Выполните шаги 1-4 и 11-13 раздела 3 Настройка точки доступа.

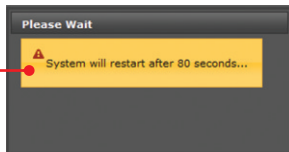
3. Нажмите **System -> Operating Mode**



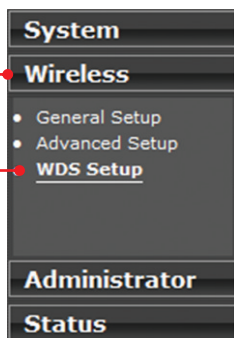
4. Выберите **WDS Mode** и нажмите **Save&Reboot**.



5. Дождитесь перезагрузки точки доступа (ок. 80 секунд).



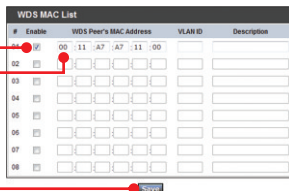
6. Нажмите **Wireless -> WDS Setup**.



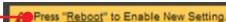
7. Нажмите **Enable**, выберите тип защиты **AES** и введите ключ шифрования в поле **AES Key**.



8. Нажмите **Enable** и введите MAC-адрес удаленного устройства TEW-455APB0. Затем нажмите **Save**.



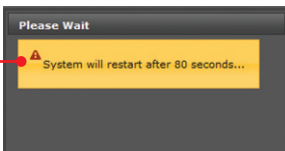
9. Нажмите **Reboot**.



10. Нажмите **Reboot**.



11. Дождитесь перезагрузки точки доступа (ок. 80 секунд).



12. Подключение основного TEW-455APBO к маршрутизатору в локальной сети.

Настройка удаленного TEW-455APBO

1. Скопируйте 12-значный MAC-адрес основного TEW-455APBOs. MAC-адрес указан на боковой панели TEW-455APBO.



2. Выполните шаги 1-4 и 11-13 раздела 3 **Настройка точки доступа**. Убедитесь, что IP-адрес удаленного TEW-455APBO отличается от адреса основного устройства.

3. Повторите шаги 3-11 из раздела **Настройка основного устройства TEW-455APBO** на втором TEW-455APBO.

4. Подключите удаленное устройство TEW-455APBO к коммутатору (напр. TE100-S16Eg) на удаленном объекте.



5. Подключите компьютер к коммутатору (напр. TE100-S16Eg) на удаленном объекте.



6. Убедитесь, что верхняя часть TEW-455APBO направлена непосредственно на удаленное устройство TEW-455ABPO.



Крепление на стене

1. Выровняйте кронштейн с отверстиями на днище устройства и закрепите его винтами с шайбами из комплекта.

2. Воспользуйтесь в качестве шаблона консолью и разметьте место на стене для правильного положения шурупов / деталей крепления.

3. Просверлите отверстия под дюбели в намеченных местах на стене.

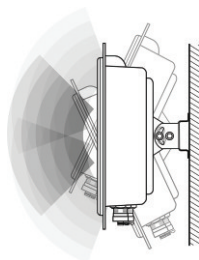
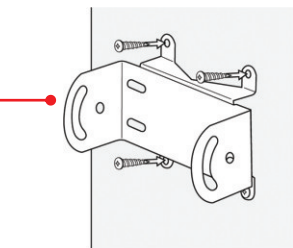
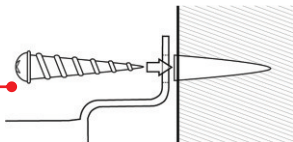
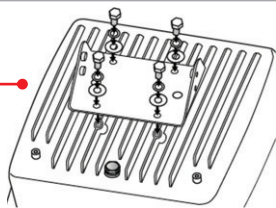
4. Вставьте дюбеля в просверленные отверстия.

5. Шурупами из комплекта приверните наружное устройство/качающуюся опору к дюбелям в стене.

6. Вставьте кронштейн в настенный кронштейн и закрепите его шайбами с болтами из комплекта.

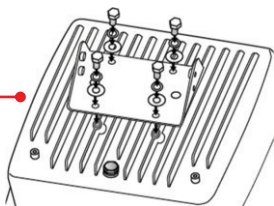
7. Отрегулируйте положение антенны, если нужно.

8. После правильного выбора положения устройства затяните все болты.

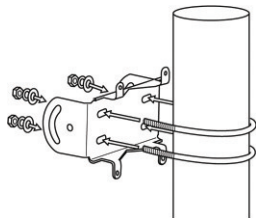


Крепление на опоре

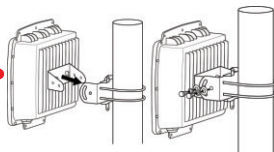
1. Выровняйте кронштейн с отверстиями на днище устройства и закрепите его винтами с шайбами из комплекта.



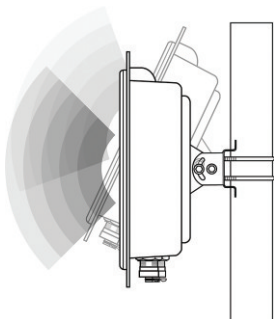
2. Задвиньте вокруг опоры U-образные зажимы из комплекта. Поместите деталь крепления на опоре на нужной высоте и в нужном положении.



3. Закрепите этот держатель на детали крепления на опоре с помощью гаек и шайб из комплекта.



4. Отрегулируйте положение антенны, если нужно.



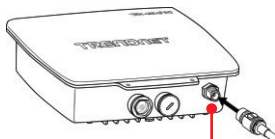
6. Подключение внешней антенны TRENDnet

Примечание: для подключения внешней антенны TRENDnet к устройству TEW-455APB0 необходимо устройство TEW-ASAL1.

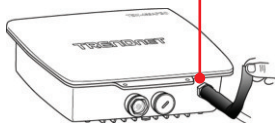
1. Снимите металлическую крышку с разъема EXT.



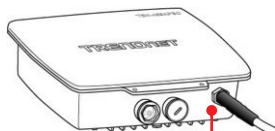
2. Приверните один конец устройства TEW-ASAL1 к разъему EXT на устройстве TEW-455APB0.



3. Присоедините один конец TEW-ASAL1 к одной Наружная антенна.



4. Обмотайте разъемы атмосферостойкой изолентой.



ENGLISH

FRANÇAIS

DEUTSCH

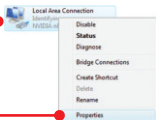
ESPAÑOL

РУССКИЙ

How do I configure TCP/IP settings on my computer?

Windows Vista

1. 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**.



Obtain an IP address automatically

Use the following IP address:

IP address: 192 . 168 . 10 . 5

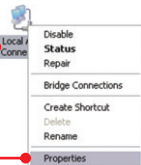
Subnet mask: 255 . 255 . 255 . 0

Default gateway: . . .

2. Click **Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4)** and then click **Properties**. Then click on **Use the following IP address**, and make sure you assign your network adapter an IP address in the subnet of 192.168.10.x.

Windows XP/2000

1. Go into the **Control Panel**, double-click the **Network Connections** icon and then right-click the **Local Area Connection** icon and then click **Properties**.



Obtain an IP address automatically

Use the following IP address:

IP address: 192 . 168 . 10 . 5

Subnet mask: 255 . 255 . 255 . 0

Default gateway: . . .

2. Click **Internet Protocol (TCP/IP)** and then click **Properties**. Then click on **Use the following IP address**, and make sure you assign your network adapter an IP address in the subnet of 192.168.10.x.

I am using a non-Windows based computer. How do I configure IP Address and Wireless settings on the Access Point?

1. Assign your computer a static IP Address of 192.168.10.x (where X is an available address from 1 to 254. Since the IP address of the TEW-455APB0 is 192.168.10.100, do not assign your computer a static IP address of 192.168.10.100.
2. Follow all the steps in Section 3 Configure the Access Point to configure the IP and Wireless settings on the Access Point.

I changed the password on the Access Point, but I can no longer login. What should I do?

Reset the unit using the following procedure.

1. Press on the reset button. The reset button is located next to the LEDs.
2. Wait 10 seconds, then let go of the reset button.

The default user name and password is root

I typed `http://192.168.10.100` in my Internet Browser's Address Bar, but an error message says "The page cannot be displayed." How can I get into the TEW-455APB0's Browser configuration page?

1. Check your hardware settings again by following the instructions in section 2.
2. Make sure the LAN, WLAN and PWR LEDs are lit.
3. Make sure the TCP/IP settings are configured properly.
4. Since the Access Point's default IP address is 192.168.10.100, make sure that no other network devices are assigned an IP address of 192.168.10.100.
5. The IP address may have changed. Reset the TEW-455APB0 to return all settings to factory default. To reset the TEW-455APB0, see the above troubleshooting question.

If my network's IP is different than the Access Point's range, what should I do?

You should still configure the Access Point first. After all the settings are applied, go to the Access Point's configuration page, click on IP settings and change the IP address of the Access Point to match your network's IP.

After I successfully configured the Access Point to match my network settings, I can not connect to my network using wireless computers.

If you have a DHCP server in your network, you need to go into TCP/IP settings again and re-select "Obtain an IP address automatically" to allow the PC to regain an IP address from your DHCP server.

All the settings are correct, but I can not make a wireless connection to the Access Point.

1. Double check that the WLAN light on the Access Point is lit.
2. Power cycle the Access Point. Disconnect the Ethernet cable that is connected to the P+DATA OUT port. Wait 15 seconds, then plug the power back in.
3. Contact the manufacturer of your Wireless Network Adapter. Make sure the Wireless Network Adapter is configured with the proper SSID. The default SSID of the Access Point is **TRENDnet455APB00**.

If you still encounter problems or have any questions regarding the **TEW-455APB0**, please contact TRENDnet's Technical Support Department.

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 ("LGPL" 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/pub/linux/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 Objektcode unter Beachtung der Lizenzbedingungen der GNU General Public License Version 2, und GNU Lesser General Public License (LGPL) vervielfältigt, 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 distribuídos 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 your 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 alimentación necesario para su funcionamiento. El uso de un adaptador distinto al mencionado puede producir daños físicos y/o daños al equipo conectado. El adaptador de alimentación debe operar con voltaje y frecuencia de la energía eléctrica domiciliar existente en el país o zona de instalación.



TRENDnet[®]

Product Warranty Registration

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