



Руководство по быстрой установк 

TEW-638PAP

1.01

Table of Contents

Русский	1
1. Что нужно сделать в самом начале	1
2. Установка оборудования	2
3. Power-over-Ethernet - установка	8
Troubleshooting	10

1. Что нужно сделать в самом начале



Содержимое упаковки

- TEW-638PAP
- Руководство по быстрой установке на нескольких языках
- CD-ROM (руководство пользователя и служебная программа)
- Адаптер источника питания (12В пост. тока, 0.5А)
- Категория 5 кабель Ethernet (0.6м / 2ft.)

Требования к установке

- Веб-браузер типа Internet Explorer (6 or higher)
- Компьютер с должным образом установленным сетевым или беспроводным адаптером.
- Маршрутизатор с имеющимся сетевым портом ЛС.
- Доступный сервер DHCP - маршрутизаторы обычно имеют встроенный сервер DHCP.
- Коммутатор Power Over Ethernet (напр., TPE-80WS) (необязательно)
- Инжектор (напр., TPE-111GI) (необязательно)

Внимание:

Устройство TEW-638PAP поддерживает только устройства Power Over Ethernet (PoE), работающие по стандарту IEEE 802.3af.

2. Установка оборудования

Примечание:

1. Выберите удобное место для точки доступа. Лучше всего точку доступа расположить в центре своей сети беспроводной связи.
2. Перед установкой оборудования отключите антивирусные программы и межсетевые экраны.
3. Процедура установки Power-Over-Ethernet описана в разделе **3. Установка Power-Over-Ethernet**.

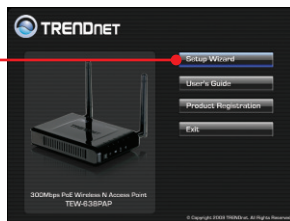
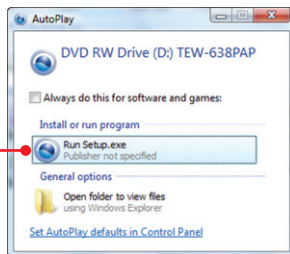
Пользователям Users

1. Установите **CD-ROM-диск со служебной программой** в дисковод CD-ROM компьютера.

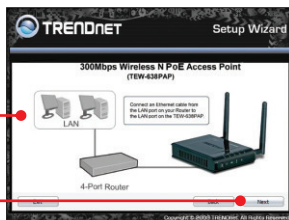
2. Нажмите **Run Setup.exe** (только для Windows 7/ Vista).

3. Выберите **Мастер установки**.

4. Отметьте **Я принимаю условия Лицензионного соглашения** и нажмите на кнопку **Далее**.

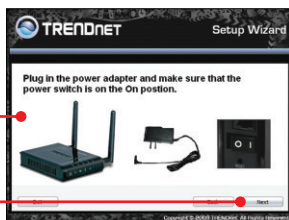


5. Подключите прилагаемый кабель RJ-45 к портам LAN маршрутизатора и устройства TEW-638PAP. Затем нажмите **Next**.

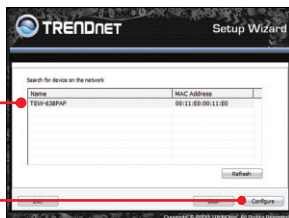


6. Подключите прилагаемый кабель RJ-45 к порту LAN маршрутизатора и порту Ethernet компьютера.

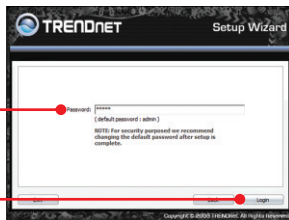
7. Подключите адаптер питания к точке доступа, а затем включите его в розетку. Убедитесь, что выключатель питания находится в положении 'On', а затем нажмите **Next**.



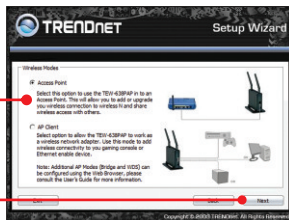
8. Выберите the TEW-638PAP из списка и нажмите на кнопку **Конфигурировать**.



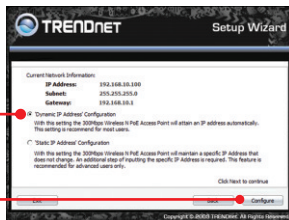
9. Введите пароль и нажмите на кнопку **Вход**.
По умолчанию пароль - **admin**.



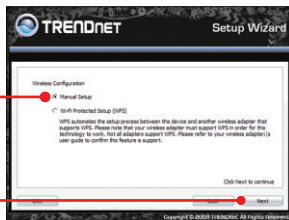
10. Выберите **Access Point** и нажмите **Next**.
Внимание: Чтобы настроить клиент точки доступа, обратитесь к пошаговой инструкции в Руководстве пользователя. Руководство пользователя находится на компакт-диске, входящем в комплект поставки устройства.



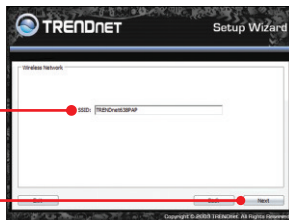
11. Выберите **Dynamic IP Address Configuration** и нажмите **Configure**.



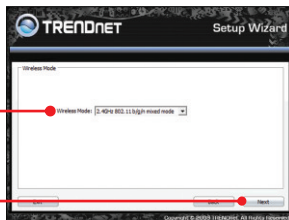
12. Выберите **Ручная настройка** и нажмите на кнопку **Далее**.



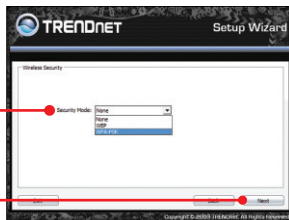
13. Введите SSID и нажмите на кнопку **Далее**. По умолчанию SSID таков- **TRENDnet638PAP**.



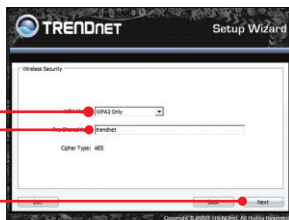
14. Выберите необходимый режим в разделе **Wireless Mode** и нажмите **Next**.



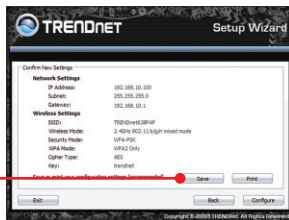
15. Выберите режим безопасности и нажмите на кнопку **Далее** (в примере показан WPA-PSK).



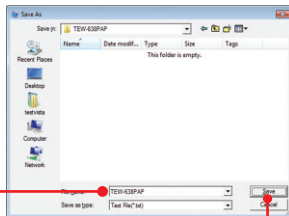
16. Выберите необходимый режим **WPA**, введите открытый ключ и нажмите **Next**. Для режимов WPA-PSK и WPA2-PSK открытый ключ должен иметь длину от 8 до 63 символов ASCII или до 64 символов HEX. Не забудьте записать открытый ключ.



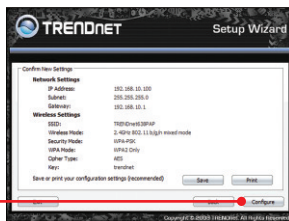
17. Щелкните по кнопке **Save** (выборочно).



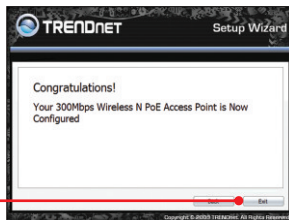
18. Задайте файлу имя и нажмите на кнопку **Сохранить** (выборочно).



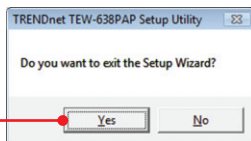
19. Нажмите **Configure**, чтобы применить настройки.



20. Щелкните по кнопке **Exit**.



21. Для выхода нажмите на Да.



22. Подключите отделяемую антенну (2dBi) к устройству TEW-638PAP.



Внимание: Чтобы подключить компьютер к TEW-638PAP по беспроводной сети, см. раздел по диагностике неисправностей.

Настройка беспроводной конфигурации выполнена

Подробную информацию о конфигурации устройства **TEW-638PAP** 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

Использование устройства TEW-638PAP с коммутатором PoE

1. Присоедините кабель RJ-45 от коммутатора Power-Over-Ethernet (напр., TRENDnet TPE-80WS) к порту LAN точки доступа.



2. Проверьте, что индикаторы wireless, LAN и power светятся.



Использованием устройства TEW-638PAP вместе с TPE-111GI

1. Присоедините **сетевой шнур** к **адаптеру питания переменного тока**.



2. Присоедините **силовой адаптер** к разъему **DC 48V IN** на устройстве TPE-111GI. Затем присоедините **сетевой шнур** к сетевой розетке.



3. Присоедините кабель CAT-5 от коммутатора к порту **DATA IN** устройства TPE-111GI.

4. Присоедините кабель CAT-5 от порта **LAN** устройства TEW-638PAP к порту **PoE Out** устройства TPE-111GI.



5. "Проверьте, что индикаторы wireless, LAN и power светятся.



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

1. Double check that the wireless LED on the Access Point is lit.
2. Power cycle the Access Point. Unplug the power to the Access Point. 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 **TRENDnet638PAP**. If you have enabled any encryption on the Access Point, make sure to configure the wireless network adapter with the same Pre-shared key.

2. I am trying to connect additional wireless adapters, but I don't remember the encryption (network) key. What should I do?

From a wired computer, log on to the access point configuration page. Click **Wireless -> Security**. The encryption key will be listed here.

3. I have a wireless adapter that supports WiFi Protected Setup (WPS) push button setup. How do I setup WPS between the TEW-638PAP and my wireless adapter?

1. Press on the **WPS** button on the front of the TEW-638PAP for 10 seconds.
2. Refer to your wireless adapters for instructions on setting up WPS.

4. I inserted the Utility CD-ROM into my computer's CD-ROM Drive but the installation menu does not appear automatically. What should I do

1. For Windows 7, if the installation menu does not appear automatically, click on the Windows Icon on the bottom left hand corner of the screen,, click the "Search programs and files" box, and type D:\autorun.exe, where "D" in "D:\autorun.exe" is the letter assigned to your CD-ROM Driver, and then press the ENTER key on your keyboard
2. For Windows Vista, if the installation menu does not appear automatically, click on the Windows Icon on the bottom left hand corner of the screen, click on the "Start Search" box, and type D:\autorun.exe, where "D" in "D:\autorun.exe" is the letter assigned to your CD-ROM Driver, and then press the ENTER key on your keyboard.
3. For Windows XP/2000 if the window does not appear automatically, click Start, click Run and type D:\autorun.exe where "D" in "D:\autorun.exe" is the letter assigned to your CD-ROM Drive, and then press the ENTER key on your keyboard.

5. I do not have a DHCP server or DHCP is disabled on my network and I am unable to configure the TEW-638PAP. What should I do?

1. Go to the TCP/IP settings on your computer and assign a static IP address on your computer's network adapter in the subnet of 192.168.10.x. Since the default IP address of the TEW-638PAP is 192.168.10.100, do not assign a static IP address of 192.168.10.100 on your computer's network adapter.
2. Open Internet Explorer and enter <http://192.168.10.100> into the address bar.

6. I followed the Quick Installation Guide and setup a new password. When I log in to the browser configuration an access error message appears. What should I do?

The default user name is **admin** and the default password is **admin**. When you log in to the browser configuration for the first time, make sure to enter **admin** for user name. Do not leave the user name field blank.

7. How do I configure AP Client mode on the TEW-638PAP?

Please refer to the User Guide. The User Guide is on the provided CD-ROM.

8. The TEW-638PAP does not power on when I plug the device into a Power-Over-Ethernet switch or splitter. What should I do?

1. Verify that the TEW-638PAP powers up using the provided 12V, 0.5A power adapter.
2. Power cycle the PoE switch. Unplug power to the switch, wait 15 seconds, then plug the power back in.
3. Plug the device into a different port on the PoE switch.
4. Try using another Cat-5e cable.

If you still encounter problems or have any questions regarding the **TEW-638PAP**, 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](http://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) Üldine 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>