



Lühike paigaldusjuhend



TEW-650AP

1.01

Eesti

1. Enne alustamist

1

2. Riistvara paigaldus

2

Tõrkeotsing

8



Pakendi sisu

- TEW-650AP
- Mitme keelne lühike paigaldusjuhend
- Utiliidi ja kasutusjuhendiga CD-ROM
- Toiteplokk (12V DC, 0.5A)
- Cat. 5 Etherneti kaabel (0.6m / 2ft.)

Minimaalsed nõuded süsteemile

- Veebibrauser: Internet Explorer (6.0 või uuem)
- Korralikult paigaldatud võrgukaardi või traadita adapteriga arvuti.
- Vaba LAN-pordiga ruuter.
- Kasutuses olev DHCP Server - tavaliselt sisaldavad ruuterid ka DHCP serverit

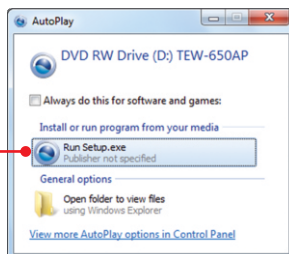
Märkus:

1. Leidke Access Pointile optimaalne asukoht. Tavaliselt on Access Pointile parim koht traadita arvutivõrgu keskel. Seadistades TEW-650AP`d, ühendage arvuti sama ruuteri külge.
2. Enne paigaldamist blokeerige mistahes viirusetõrje ja tulemüüriprogramm..

Windowsi kasutajatele

1. Sisestage Utiliidi CD-plaat arvuti CD-ROM kettaseadmesse

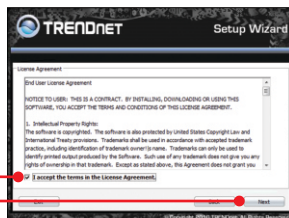
2. Klõkkige **Run Setup.exe**
(ainult Windows 7/Vista puhul)



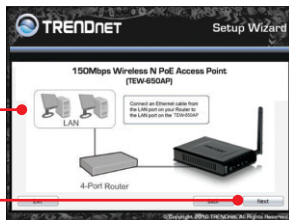
3. Klõkkige **Setup Wizard.**



4. Klõkkige **I accept the terms in the License Agreement** ja seejärel klõkkige **Next**.



5. Ühendage kaasasolev RJ-45 kaabel oma ruuteri LAN pordist TEW-650AP LAN porti. Seejärel klõpsake **Next**.

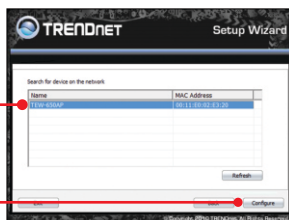


6. Ühendage RJ-45 kaabel oma ruuteri LAN pordist arvuti Etherneti porti.

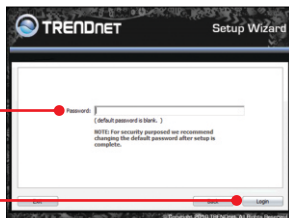
7. Ühendage toiteplokk Access Poindiga ja siis ühendage seinakontaktiga. Siis klõpsake "Next".



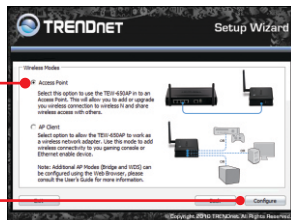
8. Valige loetelust TEW-650AP ja seejärel klõpsake **Configure**.



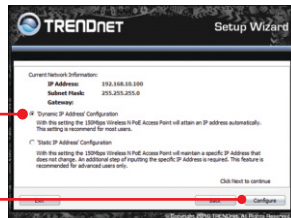
9. Sisestage salasõna ja seejärel klõpsake **Login**. Vaikimisi password puudub.



10. Valige **Access Point** ja seejärel klõikige **Next**.
Märkus: AP Client paigaldamise kohta vaadake, palun, kasutusjuhendi juhiseid. Kasutusjuhendi leiata toote CDROMilt.



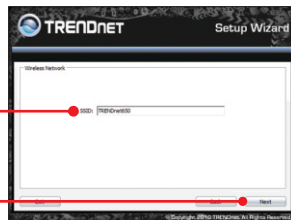
11. Valige **Dynamic IP Address Configuration** ja seejärel klõikige **Configure**.



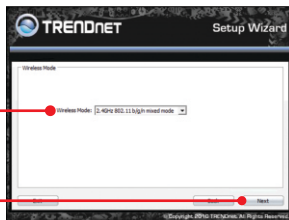
12. Valige **Manual setup** ja seejärel klõikige **Next**.



13. Sisestage SSID ja seejärel klõikige **Next**.
Vaikimisi on SSID **TRENDnet638**.



14. Valige soovitud **Wireless Mode** ja seejärel klikkige **Next**.

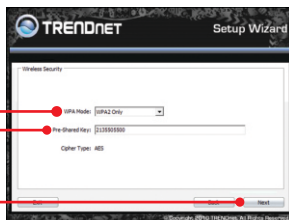


15. Valige **Security Mode** ja seejärel klikkige **Next** (näites on WPAPSK).

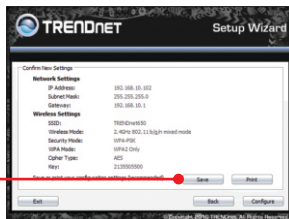


Märkus: Et hoida võõraid eemal teie arvutivõrgust, oleks soovituslik kasutusele võtta traadivaba krüpteerimine.

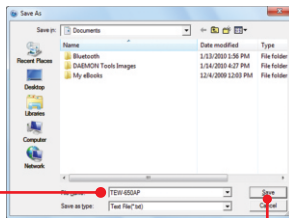
16. Valige sobiv WPA mode, sisestage oma Pre-Shared key märgid, hoidke Cipher Type TKIP and AES`ina ja seejärel klikkige Next. WPA-PSK või WPA2-PSK korral peab Pre-Shared Key jääma 8 ja 63 ASCII või 64 HEX märgi vahele. Märkige kindlasti Pre-Shared Key üles.



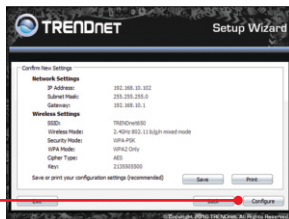
17. Klikkige **Save** (vabal valikul). See võimaldab salvestada teie konfiguratsiooni seadeid, mida on võimalik laadida uuesti, kui te seda vajate.



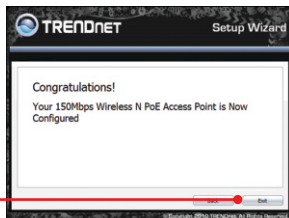
18. Andke failile nimi, seejärel klõikige **Save** (vabal valiku).



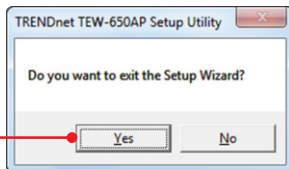
19. Klõikige seadete kinnitamiseks **Configure**.



20. Klõikige **Exit**.



21. Väljumiseks klõikige **Yes**.



22. Ühendage 2dBi eemaldatav antenn TEW-650AP külge.



Märkus: Traadita arvuti ühendamise kohta TEW-650AP`iga vaadake Tõrkeotsingu osast küsimust 1.

Paigaldus on lõppenud

Täpsemat teavet **TEW-650AP** seadistamise ja edasijõudnud valikute kohta leiate käsiraamatust Easy Go CD-plaadilt või TRENDneti veebilehelt www.trendnet.com

Teie seadmete registreerimine

Et kindlustada teid parima teeninduse ja toega, palun leidke moment, et registreerida teie toode OnLines www.trendnet.com/register Täname, et te valisite TRENDnet'i.

1. Kõik seadistused on õiged, aga ma ei saa siiski Access Pointiga traadita ühendust.

1. Kontrollige, et Access Pointil põlevad wireless tuled. Teiseks, tõmmake Access Pointil toide välja. Oodake 15 sekundit, seejärel pistke toide taha tagasi
2. Võtke ühendust oma traadita võrgukaardi tootjaga.
3. Võtke ühendust oma traadita võrgukaardi tootjaga. Veenduge, et traadita võrgukaart on seadistatud õige SSID`iga. Vaikimisi Access Pointi SSID on TRENDnet650AP. Kui teil on Access Pointil krüpteerimine lubatud, seadistage traadita võrgukaart sama Preshared key`iga.

2. Ma proovin ühendada traadita lisaadapterit, aga ei mäleta encryption (võrgu) key. Mida ma peaksin tegema?

Logige traatühendusega arvutist Access Pointi seadistuslehele. Klõkkige Wireless → **Security**. Encryption key on seal loetelus.

3. Mul on traadita adapter, mis võimaldab kasutada WiFi Protected Setup (WPS) kiirklahve. Kuidas ma saan paigaldada WPS`I TEW-650AP ja traadita adapteri vahele?

1. Vajutage WPS TEW-650AP esipaneelil olevat nuppu 10 sekundit.
2. WPS`I häälestamise kohta vaadake lisainformatsiooni traadita adapteri kasutusjuhendist.

4. Ma sisestas in utiiliidi CD-ROMi oma arvuti CD-seadmesse, aga paigaldamise menüü ei ilmunud automaatselt. Mida ma peaksin tegema?

1. Windows 7 korral, kui installatsiooni menu ei ilmu automaatselt, klõkkige ekraani all vasakus nurgast Windowsi ikoonil, klõkkige "Search programs and files" kastikesel ja sisestage D:\autorun.exe, kus "D" märk tähistab "D:\autorun.exe" käsus teie CD-ROMi draiverit ja siis vajutage ENTER klaviatuuri.
2. Windows Vista korral, kui installatsiooni menu ei ilmu automaatselt, klõkkige Start, klõkkige Start Search kastikesel, ja sisestage D:\autorun.exe kus "D" tähistab "D:\autorun.exe" teie CD-ROMi draiverit ja siis vajutage ENTER klaviatuuri.
3. Windows XP/2000 korral, kui installatsiooni menu ei ilmu automaatselt, klõkkige Start, klõkkige Run, ja sisestage D:\autorun.exe kus "D" tähistab "D:\autorun.exe" teie CD-ROMi draiverit ja siis vajutage ENTER klaviatuuri

5. Mul ei ole DHCP serverit või DHCP server on mu arvutivõrgule keelatud, ja ma ei saa häälestada TEW-650AP. Mida ma peaksin tegema?

1. Avage oma võrgukaardi TCP/IP seadistus. Määrake selle staatiliseks IP aadressiks 192.168.10.7, kus alamvõrgu mask on 255.255.255.0. Kuna TEW-650AP vaikimisi IP aadressiks on 192.168.10.100, ärge määrake oma võrgukaardi IP aadressiks 192.168.10.100.
2. Avage Internet Explorer ja sisestage aadressiribale <http://192.168.10.100>. Vaikimisi on TEW-650AP kasutajanimeks - admin. Vaikimisi parooli ei ole.

6. Kuidas ma saan seadistada TEW-650AP AP mode`l?

Palun vaadake kasutusjuhendist. Kasutusjuhend asub utiliidi CD-ROMil.

Kui teil endiselt esineb probleeme või on küsimusi **TEW-650AP** kohta, lugege lisateavet kasutusjuhendist draiveri ja utiliidi CD-plaadilt (inglise keeles) või võtke ühendust TRENDneti tehnilise toe osakonnaga.

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.

1. 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.

2. Keep the number of obstructions to a minimum. Each obstruction can reduce the range of a wireless device. Position the wireless devices in a manner that will minimize the amount of obstructions between them.
3. Building materials can have a large impact on your wireless signal. In an indoor environment, try to position the wireless devices so that the signal passes through less dense material such as dry wall. Dense materials like metal, solid wood, glass or even furniture may block or degrade the signal.
4. Antenna orientation can also have a large impact on your wireless signal. Use the wireless adapter's site survey tool to determine the best antenna orientation for your wireless devices.
5. Interference from devices that produce RF (radio frequency) noise can also impact your signal. Position your wireless devices away from anything that generates RF noise, such as microwaves, HAM radios, Walkie-Talkies and baby monitors.
6. Any device operating on the 2.4GHz frequency will cause interference. Devices such as 2.4GHz cordless phones or other wireless remotes operating on the 2.4GHz frequency can potentially drop the wireless signal. Although the phone may not be in use, the base can still transmit wireless signals. Move the phone's base station as far away as possible from your wireless devices.

If you are still experiencing low or no signal consider repositioning the wireless devices or installing additional access points. The use of higher gain antennas may also provide the necessary coverage depending on the environment.

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) 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.

Sertifikaadid:

Seade on testitud ning vastab FCC ja CE reeglitele.

Seade vastab järgmistele tingimustele:

(1) Seade ei tohi põhjustada ohtlikke häireid.

(2) Seade peab võtma vastu kõiki signaale, sealhulgas signaale, mis võivad põhjustada soovimatuid häireid seadme töös.



Elektri- ja elektroonikatoodete jäätmeid ei tohi ära visata koos olmejäätkeid. Abivahendite olemasolu korral palume ümbertöötlemiseks sorteerida. Jäätmete ümbertöötlemise kohta küsige nõu oma kohalikul jaemüüjalt.



MÄRKUS: TOOTJA EI VASTUTA ÜHEGI TV VÕI RAADIO HÄIRE EEST, MIS ON PÕHJUSTATUD SEADME LUBAMATUST ÜMBEREHITAMISEST. IGASUGUNE ÜBERMODIFITSEERIMINE TÜHISTAB AUTORIVASTUTUSE SEADMELE.



Product Warranty Registration

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