



TRENDNET®



Lühike paigaldusjuhend



TEW-649UB

1.01

Sisukord

Eesti	1
1. Enne alustamist	1
2. Kuidas paigaldada	2
3. Traadivaba adapteri kasutamine	6
Tõrkeotsing	7
Soovitused traadivabale võrgule	8



Conteúdo da Embalagem

- TEW-649UB
- Draiveri ja utiliidiga CD-plaat
- Lühike paigaldusjuhend

Minimaalsed nõuded süsteemile

- USB port: 2.0 või 1.1
- CD-ROM kettaseade
- Keskprotsessor: 300Mhz või rohkem / 800Mhz või rohkem (Windows Vista)
- Mälu: 256MB RAM või rohkem / 512MB RAM või rohkem (Windows Vista)
- Windows 2000/XP/Vista

2. Kuidas paigaldada

Tähtis! Ärge paigaldage USB adapterit arvutisse enne, kui seda teha palutakse.

- Sisestage Draiveri ja utiliidi CD-plaat oma arvuti CD-seadmesse

- Klikkige **Run autorun.exe** (ainult Windows Vista korral).



- Klikkige **Install Utility**.



- Klikkige **Next**. Peale seda järgige **InstallShield Wizard** instruktsioone.

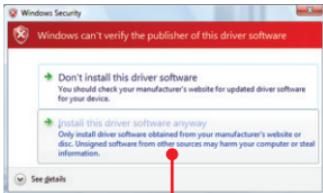




5. Klikkige Yes (Windows 2000).



5. Klikkige Continue Anyway (Windows XP).



5. Klikkige Install this driver anyway (Windows Vista).



6. Klikkige Finish.

7. Eemaldage utiliid ja draiveri CD-ROM teie CD-ROM seadmest.



8. Paigaldage traadivaba adapter oma arvutisse oma arvutisse USB porti.

Märkus: Windows Vista draiverid paigalduvad automaatselt. Jätkake sektsoonist 3 Traadivaba adapteri kasutamine. Windows 2000 ja XP korral jätkake sammust 9.

Windows XP



9. Kui ilmub **Found New Hardware Wizard** aken, siis valige **No, not this time** ja klõppige **Next**.

Windows 2000



9. Klikkige **Yes**.



10. Valige **Install this software automatically (recommended)** ja klõppige **Next**.

Windows XP



11. Klikkige Continue Anyway.



12. Klikkige Finish.

Paigaldamine on nüüd lõppenud

3. Traadivaba adapteri kasutamine

EESTI

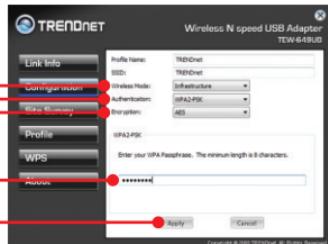
1. Ekraani all paremas nurgas klikkige traadivaba konfigureerimise utiliidi ikoonil.



2. Klikkige Site Survey, valige soovitud SSID ja siis klikkige Connect.



3. Kui teie access point või ruuter on krüpteeritud, siis valige Authentication ja Encryption, sisestage krüpteerimis võti ja klikkige Apply.



Traadivaba konfigureerimine on nüüd lõppenud.

Täpsemat teavet TEW-649UB seadistamise ja edasijõudnud valikute kohta leiate kasutaja käsiraamatust peal Draiveri ja utiliidi CD-plaat 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.

Ma sisestasin Utiliidi ja draiveri CD-plaadi oma arvuti CD-seadmesse, aga paigaldamise menüü ei ilmunud automaatselt. Mida ma peaksin tegema?

Windows 2000/XP korral, kui installatsiooni menu ei ilmu automaatselt, klikkige **Start**, klikkige **Run**, ja sisestage **D:\autorun.kus "D"** tähistab teie CD-ROM kettaseadet, seejärel vajutage klaviatuurilt **ENTER** klahvi. Windows Vista korral, kui installatsiooni menu ei ilmu automaatselt, klikkige **Start**, klikkige **Start Search** boksil ja sisestage **D:\autorun.exe kus "D"** tähistab teie CD-ROM kettaseadet, seejärel vajutage klaviatuurilt **ENTER** klahvi.

Ma tätsin kõik Lühikese paigaldusjuhendi punktid, aga minu traadivaba USB adapter ei saa ühendust minu access point'iga. Mida ma peaksin tegema?

1. Veenduge, et võrgunimi (**SSID**) sobib Teie traadivaba ruuteri või access point'i võrgunimega (**SSID**).
2. Kontrollige oma võrguadministraatoriga kaitstud traadivaba access point'i või ruuteri poole pöördumiseks vajaliku turvalisuse võtme (security key) õigsust. Lisainformatsiooni saamiseks traadivaba võrgu turvalisuse kohta, vaadake kasutaja käsiraamatust.
3. Kontrollige oma TCP/IP seadeid, veendumaks, et Obtain an IP address automatically on valitud.
4. Neljandaks, topeltklikkige traadivaba seadistamutiliidi ikoonil, klikkige **Site Survey** ja seejärel klikkige **Refresh**, et vaadata, kas loetelusse on tekkinud mõni vaba traadivaba vörk.

Windows ei suuda riistvara ära tunda. Mida ma peaksin tegema?

1. Et arvutis on Lühikeses paigaldusjuhendis punkt 1 loetletud minimaalsed nõuded süsteemile täidetud.
2. Peate enne traadivaba USB adapteri pesa arvutisse paigaldamist, lõpule viima traadivaba utiliidi seadistamise (nagu kirjeldatud eelpool punktis 2).
3. Pange traadivaba USB adapter oma arvuti mõnda teise USB pessa.

Ma ei saa avada traadivaba seadistamise utiliti. Mida ma peaksin tegema?

Kasutage seadmehaldurit, veendumaks, et adapter on paigaldatud nõuetekohaselt. Kui näete, et mõnel seadme ees on kollane küsimärk või hüüumärk, siis paigaldage seadme draiverid uuesti. Et pääseda Windows 2000/XP seadmehaldurisse, paremklikkige **My Computer**, klikkige **Properties**, klikkige **Hardware** sakki ja seejärel nuppu **Device Manager**. Windows Vista seadmehaldurisse pääsemiseks paremklopsake **Computer**, klikkige **Properties** ja siis klikkige **Device Manager**.

Kui teil endiselt esineb probleeme või on küsimusi **TEW-649UB** kohta, lugege lisateavet kasutaja käsiraamatust draiveri ja utiliidi CD-plaadilt (inglise keeles) või võtke ühendust TRENDneti tehnilise toe osakonnaga.

Soovitused traadivabale võrgule

Järgnevalt on mõned üldised soovitused traadivabale võrgule, et aidata minimeerida häirete mõju selles keskkonnas.

Määra oma arvutivõrgule ainulaadne SSID.

Ärge kasutage midagi, mis oleks identifitseerimiseks võimalik nagu "Saare pere arvutivõrk".

Vali midagi sellist, millega teil oleks lihtsam tuvastada oma arvutivõrku, kui otsite saadaolevaid traadvabu vörke.

Ärge lülitage välja SSID saatmist.

SSID saatmine on mõeldud selleks, et olla ühenduses ja välja lülitades võib see põhjustada ühendus probleeme. Eelistatuum turvaline traadivaba võrgu ühenduse meetod on valida tugevaim krüpteerimise vorm milles on tugev ja mitmekesine krüpteeringu võti.

Märkus: pärast SSID, krüpteerimise tüübi ja krüpteerimise võtme / parool seadistust, palun märkige need üles ka tuleviku jaoks. Te peate seda teavet kasutama oma arvuti ühendamiseks traadivaba marsruuteri või access point'iga.

Vahetage kanalit.

Enamik traadivabasid access point ja ruuterid on seadistatud kanalile nr 6. Kui teil on lerialade vaatluse programm, mis näitab kanalite koormust, siis saate omale valida vaba kanalit, mis minimeerib naaber access pointide sekkumise. Kui lerialade vaatluse programm ei näita teisi kanaleid, proovige kasutada kanalit 1 või 11.

Kui te kasutate 802.11n ruuterit või access pointi, võite teha ka järgmisi muudatusi. Muudke kanali ribalaiust 20/40MHz. See annab parima ühilduvuse, kasutades 802.11n seadet. Samuti, kui kasutatakse 802.11n seadet, peate oma võrgus kasutama ka WPA2 turvalisust.

Märkus: Tänu Wi-Fi sertifikaadi kaalutlustele, kui kasutate WEP, WPA või WPA2 TKIP-krüpteeringut, siis antud seade võib tegutseda legaalses traadivabas režiimis (802.11b / g). Te ei tohi võtta kasutusele 802.11n režiimi, kui antud krüpteeringu vormid ei toeta 802.11n spetsifikatsiooni.

Palun veenduge, et traadivaba seade ei asuks suvaliselt riilis või kapis.

Vältige seadmete virnastamist üksteise peal, et vältida seadmete ülekummenemist.

Veenduge, et seadmete ümber oleks piisavalt vaba ruumi, et tagada hea ventilatsioon ja õhuvool. Seal peaks olema antennide ümber ka piisavalt vaba ruumi, mis võimaldab traadivaba signaali paremat levimist.

Siin on mõned keskkonna tegurid, mis võivad mõjutada erinevalt traadivabu seadmed.

1. Paigaldage oma traadivabad seadmed sedasi, et signaal kulgeks võimalikult otse, mitte nurga all. Mida rohkem materjale peab signaal läbima, seda rohkem te signaali kaotate.

2. Hoidke takistuste arv miinimumis. Iga takistamine võib vähendada traadivaba seadme signaali. Paigaldage traadivabad seadmed selliselt, et minimiseerida takistusi nende vahel.
3. Ehitusmaterjalidel võib olla suur mõju teie traadivabale signaalile. Siseruumes proovige paigaldada traadivabad seadmed sedasi, et signaal läbiks võimalikult vähe tihedast materjalist, nagu kuivast seina. Paksud materjalid nagu metall, liimpuit, klaas või isegi mööbel võib blokeerida või halvendada signaali.
4. Antenni suunast võib olla suur mõju teie traadivabale signaalile. Kasutage traadivaba adapteri leviala uuring programmi, et teha kindlaks parim antenn suund teie traadivabadele seadmetele.
5. Seadmed, mis töötavad raadiosagedustel võivad põhjustada häired, mis möjutavad ka teie signaal. Paigaldage oma traadivabad seadmed kaugemale seadmetest, mis tekitavad raadiosagedusliku müra, nagu mikrolaine ahjud, HAM raadiod, Walkie-Talkies ja beebi monitorid.
6. Igasugune seadmed, mis töötavad 2.4GHz sagedusel põhjustavad häireid. Seadmed nagu 2.4GHz juhtmeta telefonid või muu traadita seadmed, mis töötavad 2.4GHz sagedusel võivad potentsiaalselt vähendada traadivaba signaali tugevust. Kuigi telefon ei pruugi olla hetkel kasutuses, siis telefoni tugijaama võib siiski saata traadivaba signaali. Teisalda telefoni tugijaama nii kaugele kui võimalik oma traadivabatest seadmetest.

Kui teil on endiselt nörk või puudulik signaal, proovige traadivabad seadmed paigaldada teistesse kohtadesse või paigaldage täiendavad access pointe. Kasutage ka võimsamaid antenne, mis võivad luua sõltuvalt keskkonnast parema leviala.

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 domiciliaria existente en el país o zona de instalación.



Product Warranty Registration

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