

TW100-BRV304

DSL/kaabel tulemüriga VPN ruuter
Lühike paigaldusjuhend

Version 05.02.2005



TRENDnet[®]
TRENDware, USA
What's Next in Networking

Table of Contents

Eesti	1
1. Paigalduseks valmistumine	1
2. Riistvara paigaldamine	2
3. Seadista arvuti TCP/IP parameetrid	3
4. Ruuteri seadistamine	6
Troubleshooting	11

1. Paigalduseks valmistumine

Kogu interneti teenusepakkuja (ISP) informatsioon

Ruuteri paigaldamise ajal küsib seadistusviisard sinult spetsiifilist ISP infot, mille peaksid olema saanud ISP-lt. Informatsioon erineb sõltuvalt internetiühenduse tüübist. Palun kontrolli üle oma internetiühenduse tüüp ja veendu, et sul on järgnev informatsioon:

Dünaamiline kaabelühendus

Vaja ei ole midagi. IP-aadress eraldatakse ISP poolt automaatselt.

Staatilise IP-aadressiga kaabelühendus

Interneti IP-aadress: _____ (näit 215.24.24.129)

Subnet mask: _____

Gateway IP-aadress: _____

Primaarne DNS: _____

Sekundaarne DNS: _____

PPPoE DSL ühendus

Kasutajatunnus: _____

Parool: _____

PPTP DSL ühendus

Kasutajatunnus: _____

Parool: _____

MAC-aadressi põhine kaabelmodemi ühendus

Sinu ISP juures registreeritud ühenduse MAC-aadress: _____ (näit 12-AB-CD-QQ-34-EF)

(MAC-aadress on tavaliselt seostatud kaabelmodemi või PC võrgukaardiga)

2. Riistvara paigaldamine

1. Lülita DSL/kaabelmodem, ruuter ja PC välja.
2. Ühenda üks RJ-45 võrgukaabel oma DSL/kaabelmodemi Ethernet pordist ruuteri WAN porti.
3. Ühenda teine RJ-45 võrgukaabel ruuteri LAN pordist oma arvuti Ethernet porti.
4. Lülita DSL/kaabelmodem sisse.
5. Lülita ruuter sisse.
6. Lülita arvuti sisse.



Kontrolli riistvara paigaldust

Kontrolli, et põleksid järgmised ruuteri esipaneeli tuled: Power, WAN ja üks LAN (iga ruuteriga ühendatud arvuti kohta).

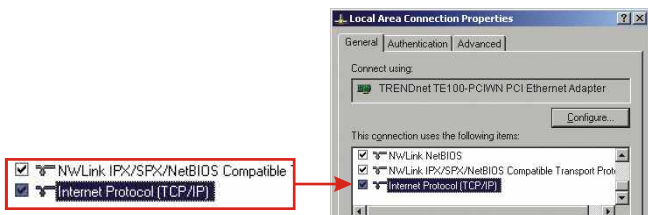


3. Seadista arvuti TCP/IP parameetrid

Järgnevat juhiste järgimine kindlustab, et sinu arvuti saab ühenduse ruuteriga. Selleks, pead sa seadistama oma operatsioonisüsteemi (OS) TCP/IP parameetrid. Allpool on toodud juhised windowsipõhiste arvutite seadistamiseks. Teisi operatsioonisüsteeme kasutavate arvutite puhul loe juhiseid oma süsteemi dokumentatsioonists.

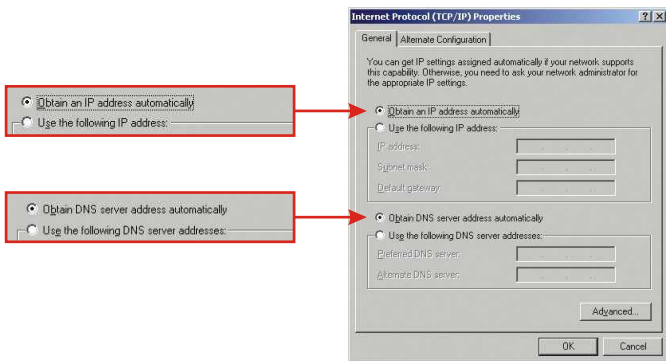
Windows 2000/XP

1. Kliki **Start**, kliki **Settings** ja kliki **Control Panel**.
2. Topeltkliki **Network Connections** ikooni.
3. Paremkliki **Local Area Connection** ikooni ja vajuta **Properties** nupule. Avaneb **Local Area Connection Properties** aken.
4. Ava **General Configuration** sakk, vali **TCP/IP** ja kliki **Properties**. Avaneb **Internet Protocol (TCP/IP) Properties** aken.



Märkus: Kui sa kasutad staatilise IP-aadressiga ühendust, kirjuta enne andmete muutmist üles oma praegune IP-aadress.

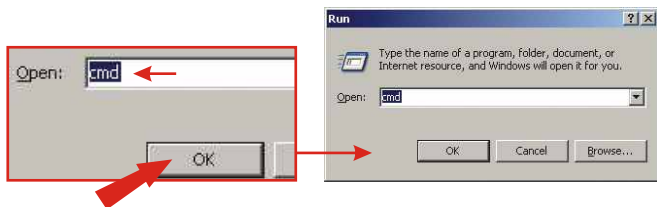
5. Vali **Obtain an IP address automatically** ja **Obtain DNS Server address automatically**.



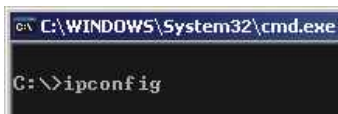
6. Vajuta **OK** nupule.

7. Vajuta **Local Area Connection Properties** aknas **Close** nupule.

8. Vali **Start**, kliki **Run**, seejärel sisesta tekstiväljale **cmd** ja vajuta **OK** nupule.



9. Avaneb käsuri. Sisesta **C:** viibale **ipconfig** ja vajuta **Enter** klahvile.

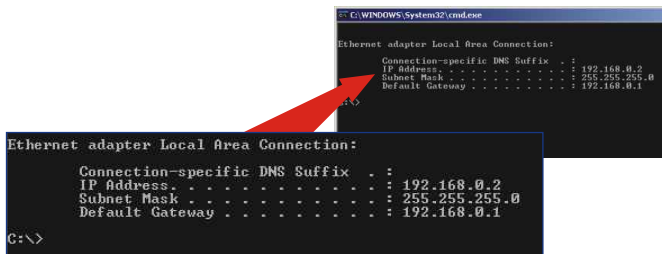


10. Kui sinu IP-aadress vastab alltoodule, on arvuti loonud edukalt ühenduse ruuteriga:

IP-aadress: 192.168.0.x

Subnet mask: 255.255.255.0

Gateway: 192.168.0.1



```
C:\WINDOWS\System32\cmd.exe

Ethernet adapter Local Area Connection:

    Connection-specific DNS Suffix  . : 
    IP Address . . . . . : 192.168.0.2
    Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
    Default Gateway . . . . . : 192.168.0.1

C:\>

Ethernet adapter Local Area Connection:

    Connection-specific DNS Suffix  . : 
    IP Address . . . . . : 192.168.0.2
    Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
    Default Gateway . . . . . : 192.168.0.1

C:\>
```

Märkus: Kui sinu IP-aadress ei vasta neile väärtustele, taaskäivita palun arvuti ja proovi korrata ülaltoodud juhiseid.

4. Ruuteri seadistamine

Järgnev informatsioon on mõeldud aitama sind ruuteri seadistamisel internetiühenduseks. Jätkamiseks pead sa teadma oma internetiühenduse tüüpi. Kui sa ei ole kindel, mis tüüpi ühendus sul on, võta palun ühendust oma interneti teenusepakujaga ja uuri järele vajalik informatsioon, mida on kirjeldatud "Paigalduseks valmistumise" peatükis käesoleva juhendi alguses.

Dünaamilise IP-aadressiga kaabelühendus

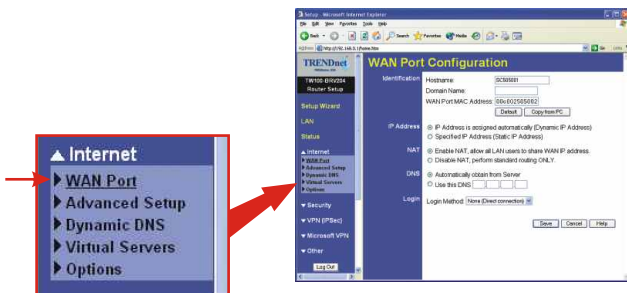
Käivita veebibrauser (Explorer või Navigator), sisesta aadressireale <http://www.trendnet.com> ja vajuta **Enter** klahvile. Kui veebisait avaneb, on ruuter õieti seadistatud.



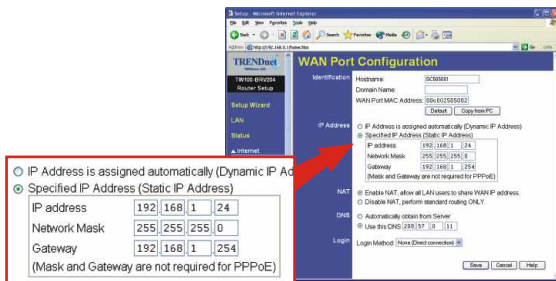
Märkus: Kui veebisait ei avane, kontrolli palun ISP-lt üle oma ühenduse tüüp.

Staatilise IP-adressiga kaabelühendus

1. Käivita veebibrauser (Internet Explorer või Netscape Navigator), sisesta aadressireale <http://192.168.0.1> ja vajuta **Enter** klahvile. Avanema peaks TW100-BRV304 seadistuslehekülg.
2. Vali akna vasakul serval **Internet** ning järgnevalt **WAN Port**. Avaneb WAN pordi seadistusaken.



3. Vali **Specified IP Address (Static IP Address)**, sisesta ISP-ilt saadud andmed ja vajuta **Save** nupule.

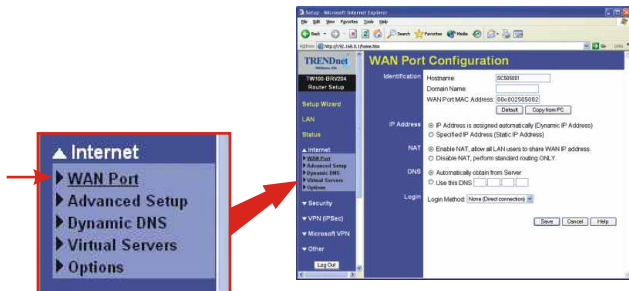


4. Käivita veebibrauser (Internet Explorer või Netscape Navigator), sisesta aadressireale <http://www.trendnet.com> ja vajuta Enter klahvile. Kui veebisait avaneb, on sinu ruuter õieti seadistatud.

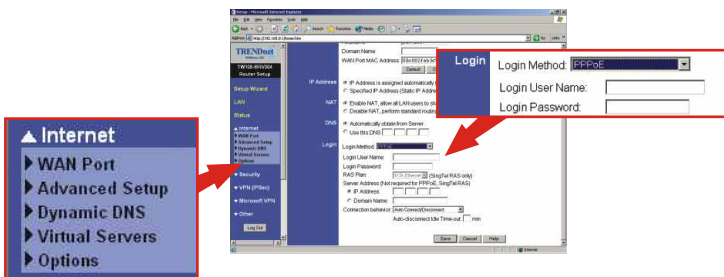
Märkus: Kui veebisait ei avane, kontrolli palun ISP-ilt üle oma ühenduse tüüp.

PPPoE DSL Ühendus

1. Käivita veebibrauser (Internet Explorer või Netscape Navigator), sisesta aadressireale <http://192.168.0.1> ja vajuta **Enter** klahvile. Avanema peaks TW100-BRV304 seadistuslehekülg.
2. Vali akna vasakul serval **Internet** ning järgnevalt **WAN Port**. Avaneb WAN pordi seadistusaken.



3. Vali sisselogimisviisiks **PPPOE**. Avanevad kasutajatunnuse ja parooli väljad. Sisesta oma PPPoE kasutajatunnus ning parool ja vajuta **Save** nupule.

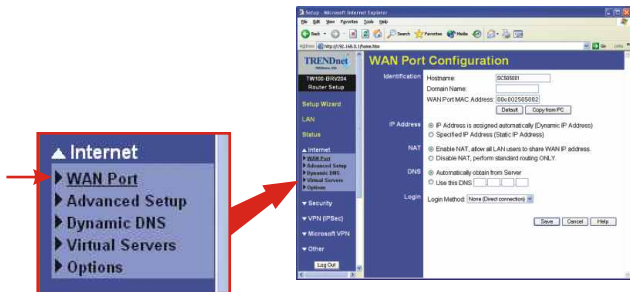


4. Käivita veebibrauser (Internet Explorer või Netscape Navigator), sisesta aadressireale <http://www.trendnet.com> ja vajuta **Enter** klahvile. Kui veebisait avaneb, on sinu ruuter õieti seadistatud.

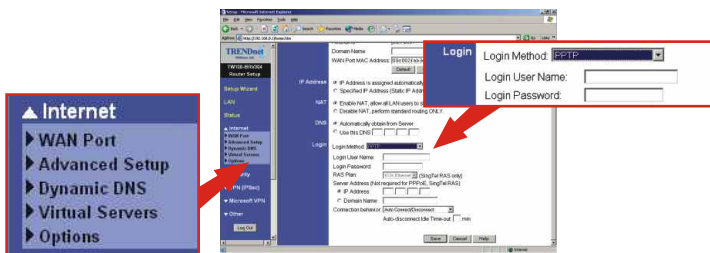
Märkus: Kui veebisait ei avane, kontrolli palun ISP-lt üle oma ühenduse tüüp.

PPTP DSL Ühendus

1. Käivita veebibrauser (Internet Explorer või Netscape Navigator), sisesta aadressireale <http://192.168.0.1> ja vajuta **Enter** klahvile. Avanema peaks TW100-BRV304 seadistuslehekülg.
2. Vali akna vasakul serval **Internet** ning järgnevalt **WAN Port**. Avaneb WAN pordi seadistusaken.



3. Vali sisselogimisviisiks **PPTP**. Avanevad kasutajatunnuse ja parooli väljad. Sisesta oma PPTP kasutajatunnus ning parool ja vajuta **Save** nupule.

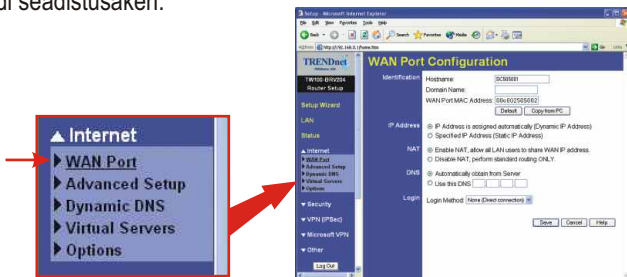


4. Käivita veebibrauser (Internet Explorer või Netscape Navigator), sisesta aadressireale <http://www.trendnet.com> ja vajuta **Enter** klahvile. Kui veebisait avaneb, on sinu ruuter õieti seadistatud.

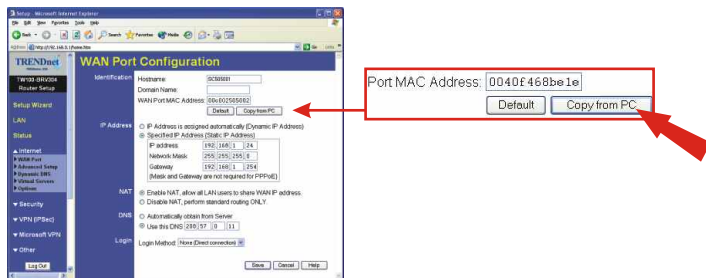
Märkus: Kui veebisait ei avane, kontrolli palun ISP-It üle oma ühenduse tüüp.

MAC-aadressiga kaabelühendus

1. Käivita veebibrauser (Internet Explorer või Netscape Navigator), sisesta aadressireale `http://192.168.0.1` ja vajuta **Enter** klahvile. Avanema peaks TW100-BRV304 seadistuslehekülj.
2. Vali akna vasakul serval **Internet** ning järgnevalt **WAN Port**. Avaneb WAN pordi seadistusaken.



3. MAC-aadressi jaotuses vajuta **Copy from PC** nupule ja seejärel **Save** nupule.



Märkus: Kui MAC-aadressi jaotuses näidatud MAC-aadress erineb ISP juures registreeritud MAC-aadressist, sisesta registreeritud MAC-aadress ja vajuta Save nupule.

Märkus: Kui veebisait ei avane, kontrolli palun ISP-lt üle oma ühenduse tüüp.

Edasiarenenud võimaluste kasutamiseks - nagu URL filtreerimine, ligipääsu kontroll ja VPN tunneli võimalus - palun kasutada kasutusjuhendit CD-ROMilt.

Troubleshooting

Q1. When I attempt to access <http://192.168.0.1> with my web browser, an error message tells me "The page cannot be displayed." How can I get into the TW100-BRV304 web configuration page?

A1. Verify your hardware and TCP/IP settings again by reviewing the instructions in sections 1-3. Also, make sure the Power, WAN, and on the LAN lights on the Router's front panel are on. Then, try accessing <http://192.168.0.1> again using your web browser.

Q2. I don't know what Internet Connection Type I have. How do I find out?

A2. You can simply contact your Internet Service Provider's (ISP) Customer Service or Technical Support Department for the correct information.

Q3. I set up my Internet Connection Type and saved it, but I still cannot access the Internet with my PC. What should I do?

A3. Option 1: Go to the Status section of the configuration page, and click the **Connection Detail** button. Click the **Release/Renew** button to allow the router to refresh your connection. Then, try accessing a website such as <http://www.trendnet.com> with your web browser.

Option 2: Turn off your Cable/DSL modem, Router, PC. Then, turn on the Cable/DSL modem and wait for 60 seconds. Next, turn on the router, wait 60 seconds, and turn on your PC. This simple power cycle normally helps the router connect to your Internet connection. Then, try accessing a website such as <http://www.trendnet.com> with your web browser.

Note: For more detailed information about the TW100-BRV304's configuration and advanced settings, please refer to the User's Guide.

If you still encounter problems settings up the router, we can help. Please have your Internet account information ready, (ISP, Account Type) and contact us using the contact information below.

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.





TRENDware, USA

What's Next in Networking

Product Warranty Registration

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

TRENDnet Technical Support

US/Canada Support Center

Contact

Telephone: 1(310) 626-6252

Fax: 1(310) 626-6267

Email: support@trendnet.com

Tech Support Hours

7:30am - 6:00pm Pacific Standard Time

Monday - Friday

European Support Center

Contact**Telephone**

Deutsch : +49 (0) 6331 / 268-460

Français : +49 (0) 6331 / 268-461

Español : +49 (0) 6331 / 268-462

English : +49 (0) 6331 / 268-463

Italiano : +49 (0) 6331 / 268-464

Dutch : +49 (0) 6331 / 268-465

Fax: +49 (0) 6331 / 268-466

Tech Support Hours

8:00am - 6:00pm Middle European Time

Monday - Friday

TRENDware International, Inc.

3135 Kashiwa Street. Torrance, CA 90505

<http://www.TRENDNET.com>