



Connect with Innovation™

Langattoman N150 Micro -USB- sovittimen WNA1000M asennusopas

Tässä oppaassa esitellään pika-asennus
NETGEAR Smart Wizard -toiminnolla sekä
erillinen Windows-ohjaimen asennus.

Huomautus: lisätietoja mukautetusta
asennuksesta on *CD-levyn käyttöoppaassa*.

Asennukseen kuluva aika: 10 minuuttia.

Tekninen tuki

Kiitos NETGEAR-tuotteen hankkimisesta.

Kun olet asentanut laitteen, rekisteröi tuotteesi laitteen pohjaan merkityn sarjanumeron avulla osoitteessa <http://www.NETGEAR.com/register>. Rekisteröinti vaaditaan, jotta voisit käyttää puhelintukipalvelua. Suosittelemme, että rekisteröidyt NETGEAR-sivustossa.

Tuotepäivitykset ja verkkotuki ovat osoitteessa <http://kbserver.netgear.com>. Lisätietoja tuotteen asentamisesta, määrittämisestä ja käyttämisestä on *käyttöoppaassa*.

Tavaramerkit

NETGEAR, NETGEAR-logo, ReadyNAS, NeoTV, ProSafe, Smart Wizard ja Auto Uplink ovat NETGEAR, Inc:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä. Muut merkki- ja tuotenimet ovat omistajiensa tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Ehdot

NETGEAR pidättää oikeuden muuttaa tässä asiakirjassa kuvattuja tuotteita ilman ennakkoilmoitusta, jos tuotteiden sisäinen rakenne, toimivuus ja/tai luotettavuus sitä edellyttää. NETGEAR ei ole vastuussa mistään tässä tekstissä kuvattujen tuotteiden tai laitekokoonpanokuvien käytöstä tai soveltamisesta.

Vaatimuksenmukaisuusvakuutukset ja GPL

Kaikki vaatimuksenmukaisuusvakuutukset ovat luettavissa NETGEAR EU Declarations of Conformity -sivustossa (englanninkielinen) osoitteessa: http://kb.netgear.com/app/answers/detail/a_id/11621 Lisätietoja GNU:n GPL (General Public License) -lisenssistä on osoitteessa http://kbserver.netgear.com/kb_web_files/open_src.asp



Tämä symboli on myönnetty Euroopan unionin direktiivin 2002/96/EY (Euroopan unionin direktiivi 2002/96/EY käytöstä poistettujen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kierrätyksestä, eli sähkö- ja elektroniikkaromudirektiivi) nojalla. Jos tämä tuote hävitetään Euroopan unionin alueella, se täytyy käsitellä ja kierrättää sähkö- ja elektroniikkaromudirektiivin hyväksyneiden ja täytäntöönpanneiden valtioiden lainsäädännön mukaisesti.

Pakkauksen sisältö



Langaton N150 Micro -USB-sovitin

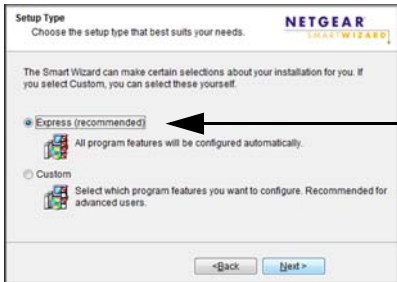


CD-levy

Smart Wizard -asennus

1. Aseta *CD-levy* tietokoneen CD-asemaan. Jos CD:n päänäyttö ei avaudu, selaa CD-levyn tiedostoihin ja kaksoisnapsauta tiedostoa **Autorun.exe**.
2. Valitse **Setup** (Asennus). Ohjelmistopäivitysten tarkistusnäyttö avautuu.
3. Jos käytössäsi on Internet-yhteys, valitse **Etsi päivityksiä**. Jos yhteyttä ei ole käytössä, valitse **Asenna levyltä**.
4. Hyväksy käyttöoikeussopimus.

5. Valitse Setup Type (Asennustyyppi) -näytössä asennustyyppiksi Express (recommended) (Pika-asennus (suositus)) ja valitse **Next** (Seuraava).



Liitä sovitin

Näyttöön tulee kehote asettaa sovitin paikalleen.

1. Aseta CD-levy tietokoneen CD-asemaan. Jos CD:n päänäyttö ei avaudu, selaa CD-levyn tiedostoihin ja kaksoisnapsauta tiedostoa **Autorun.exe**.



Huomautus: parhaan tuloksen saat sijoittamalla langattoman sovittimen vähintään metrin etäisyydelle reitittimestä.

2. Valitse **Next** (Seuraava). WNA1000M-ohjelmisto havaitsee sovittimen.
3. Noudata NETGEAR-määrittystoiminnon kehotteita.

Muodosta yhteys verkkoon

Voit muodostaa yhteyden langattomaan verkkoon seuraavien näyttöjen avulla:



WPS-verkko




Ei WPS-verkkoja

- **WPS-verkko:** Tämä verkko tukee Push 'N' Connect -määrittystä (eli WPS-määrittystä). Valitse **Next** (Seuraava) ja paina kehotteiden mukaan sovittimen ja reitittimen WPS-painikkeita. Muodosta sitten yhteys kirjoittamatta salasanaa.
- **Ei WPS-verkkoa:** Valitse langaton verkko luettelosta ja valitse **Next** (Seuraava). Muodosta

yhteys suojattuun verkkoon kirjoittamalla sen salasana tai verkkoavain.

Sovitin muodostaa yhteyden verkkoon, mikä voi kestää minuutin tai kaksi. Smart Wizard -määrittysapuohjelman Settings (Asetukset) -näyttö avautuu. Asetukset tallennetaan profiliin, jolle voit määrittää nimen.



Kuvake  ilmestyy järjestelmäpalkkiin ja työpöydälle. Sen avulla voit avata Smart Wizard -määrittystoiminnon, kun haluat muokata asetuksia tai muodostaa yhteyden toiseen langattomaan verkkoon.

Erillinen ohjainasennus

1. Aseta CD-levy tietokoneen CD-asemaan. Jos CD:n päänäyttö ei avaudu, selaa CD-levyn tiedostoihin ja kaksoisnapsauta tiedostoa **Autorun.exe**.



2. Valitse **Install Windows Standalone Driver** (Asenna erillinen Windows-ohjain).

Ohjain asennetaan tietokoneeseen.

3. Liitä kehotettaessa sovitin tietokoneen USB-porttiin tai liitä sovitin sen mukana toimitetun USB-kaapelin avulla.

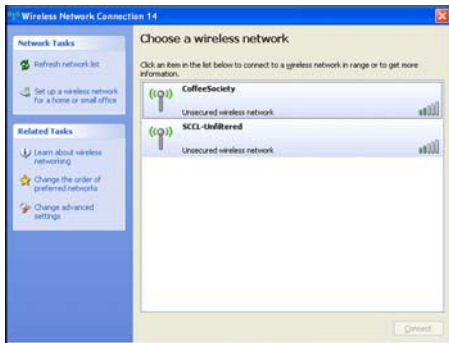
Huomautus: parhaan tuloksen saat sijoittamalla langattoman sovittimen vähintään metrin etäisyydelle reitittimestä.


4. Kun tämä sanoma tulee näyttöön, valitse **Finish** (Valmis).



Muodosta yhteys verkkoon

Ohjaimen asennuksen jälkeen avautuva ikkuna määräytyy tietokoneen Windows-version mukaan. Tässä esimerkissä käytetään Windows XP -yhteyden näyttöä:



Kuvake  ilmestyy järjestelmäpalkkiin. Sen avulla voit muokata asetuksia tai muodostaa yhteyden toiseen langattomaan verkkoon. Lisätietoja langattomien yhteyksien hallinnasta Windows-järjestelmässä on Windowsin oppaissa.

Vianetsintä

Järjestelmä ei tunnista sovittinta

Oireet:

- Sovittimen merkkivalo ei syty.
- Ohjattu uuden laitteen lisäystoiminto ei avaudu.

Mahdolliset syyt:

- Tietokoneen USB-portti voi olla viallinen.
- Mahdollinen USB-sovittimen ja tietokoneen välinen jatkojohto voi olla viallinen.
- Käyttöjärjestelmä ei tue ohjainta.

Ratkaisut:

1. Varmista, että sovittimen järjestelmävaatimukset täyttyvät ja tietokoneeseen on asennettu viimeisimmät päivitykset.
2. Käytä viimeisintä sovittimen ohjainta. Etsi viimeisimmät ohjaimet NETGEARin lataussivulta.
3. Yritä käyttää toista tietokoneen USB-porttia.
4. Liitä kokeeksi toinen laite ja tarkista, tunnistetaanko se.
5. Yritä liittää sovitin suoraan tietokoneeseen ilman jatkojohtoa.
6. Yritä käynnistää tietokone uudelleen tai kokeile, tunnistaaako toinen tietokone sovittimen.

En voi asentaa langattoman sovittimen ohjainta

Oireet:

- Käytössäsi on Windows 7 tai Vista ja
 - langattoman sovittimen ohjelmiston asennusta ei suoriteta loppuun – todennäköisesti asennus keskeytyy, kun sovitin yritetään tunnistaa
 - verkkoluettelossa ei ole tukiasemaa (Access Point, AP) tai langattoman verkkosi nimeä (SSID).

Mahdolliset syyt:

- Palomuuuri tai virustorjuntaohjelmisto, kuten ZoneAlarm, voi haitata ohjaimen asennusta. Ongelma voi esiintyä, kun käytetään NETGEARin tai muun valmistajan langatonta sovitinta.

Ratkaisut:

1. Selvitä palomuurin tai virustorjuntaohjelmiston valmistajalta, onko saatavana tämän ongelman korjaava päivitys.
2. Poista langattoman sovittimen ohjaimen asennus.
3. Poista palomuuriohjelmiston asennus.
4. Poista virustorjuntaohjelmiston asennus.
5. Asenna ensin langattoman sovittimen ohjaimet.
6. Asenna sitten palomuuuri ja virustorjuntaohjelmisto uudelleen.

NETGEAR, Inc.
350 East Plumeria Drive
San Jose, CA 95134 USA



201-13282-02

Helmikuu 2011