



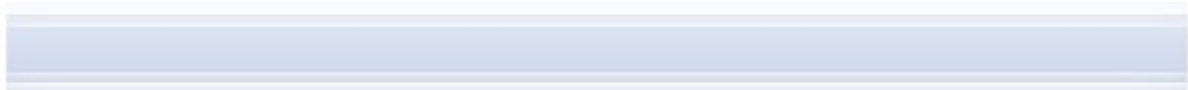
PIKAOPAS

Nokia Connectivity Cable Drivers -ohjainten asentaminen

NOKIA

Sisällysluettelo

1. Johdanto	1
2. Mitä tarvitaan	1
3. Nokia Connectivity Cable Drivers -ohjainten asentaminen.....	2
3.1 Ennen asennusta.....	2
3.2 Nokia Connectivity Cable Drivers -ohjainten asentaminen	2
4. Vianmääritys	3
5. Turvallisuustietoja	6



1. JOHDANTO

Tässä ohjeessa kerrotaan, miten DKU-2-, CA-53- ja DKE-2-USB-kaapeleiden sekä CA-42-sarjakaapelin Nokia Connectivity Cable Drivers -ohjaimet asennetaan. Ohjaimia tarvitaan, kun Nokia-matkapuhelin liitetään tietokoneeseen.

Tietoa puhelinmallin kanssa käytettävistä kaapeleista on puhelimen käyttöohjeessa sekä sivustossa www.nokia.com/pcsuite > Features Supported by Your Phone.



Huomautus: Ohjaimet asennetaan aina tietyn puhelinmallin mukaan, ei kaapelin mukaan. Tästä syystä Connectivity Cable Drivers -ohjainten vanhemmat versiot eivät ehkä tue uusimpia puhelinmalleja.



Huomautus: Jos tietokoneessa on asennettuna Nokia PC Suiten versio 6.41 tai uudempi, sinun ei tarvitse asentaa Nokia Connectivity Cable Drivers -ohjaimia, sillä ne on asennettu Nokia PC Suiten ohessa. Jos käytössäsi on uusi Nokia-puhelinmalli eikä Windows-käyttöjärjestelmä löydä sille ohjaimia, asenna Connectivity Cable Drivers -ohjainten tai Nokia PC Suiten uudempi versio ja yritä uudelleen.



Huomautus: PC Suite -sovellukset toimivat luotettavasti ja varmasti, kun käytät Nokia PC Suiten kanssa alkuperäisiä Nokian kaapeleita. Tarkista kaapelin merkinnät.

2. MITÄ TARVITAAN

Nokia Connectivity Cable Drivers -ohjainten asentamiseen tarvitaan

- vähintään 30 Mt vapaata kiintolevytilaa
- jokin seuraavista käyttöjärjestelmistä:
 - Windows 2000 ja Microsoft SP (Service Pack) 3 tai SP 4
 - Windows XP ja Microsoft SP 1 tai SP 2 (Professional tai Home Edition, ei Media Center Edition)
- vapaa USB-portti kaapelin liittämistä varten.

Windows Service Packit voi ladata seuraavista sivustoista:

- Windows 2000: <http://www.microsoft.com/windows2000/downloads/default.msp>
- Windows XP: <http://www.microsoft.com/windowsXP/downloads/default.msp>

3. NOKIA CONNECTIVITY CABLE DRIVERS -OHJAINTEN ASENTAMINEN

3.1 Ennen asennusta

Jos Nokia Connectivity Cable Drivers -ohjainten aiempi versio on asennettuna tietokoneessasi, se täytyy poistaa manuaalisesti. Toimi seuraavasti:

1. Avaa Ohjauspaneeli valitsemalla **Käynnistä > (Asetukset) > Ohjauspaneeli**.
2. Kaksoisnapsauta **Lisää tai poista sovellus** -kuvaketta.
Jos Nokia Connectivity Cable Driver -ohjain tai DKU-2-kaapeli ohjain ei ole luettelossa, aiempaa versiota ei ole asennettuna ja voit jatkaa Nokia Connectivity Cable Drivers -ohjainten asentamista.
3. Valitse Nokia Connectivity Cable Driver -ohjain tai DKU-2-kaapeli ohjain luettelosta ja poista sen asennus valitsemalla **Muuta tai poista ohjelmia**.

3.2 Nokia Connectivity Cable Drivers -ohjainten asentaminen



Huomautus: Jos tietokoneessa on asennettuna Nokia PC Suiten versio 6.41 tai uudempi, sinun ei tarvitse asentaa Nokia Connectivity Cable Drivers -ohjaimia, sillä ne on asennettu Nokia PC Suiten asennuksen yhteydessä. Jos käytössäsi on uusi Nokia-puhelinmalli eikä Windows-käyttöjärjestelmä löydy sille ohjaimia, asenna Connectivity Cable Drivers -ohjainten tai Nokia PC Suiten uudempi versio ja yritä uudelleen.



Huomautus: Älä liitä puhelinta tietokoneeseen kaapelilla, ennen kuin olet asentanut Nokia Connectivity Cable Drivers -ohjaimet.

1. Asenna Nokia Connectivity Cable Drivers -ohjaimet CD-ROM-levyltä napsauttamalla asennusvaihtoehtoa ja valitsemalla USB-ohjaimen asennus. Asennus käynnistyy.
TAI
Asenna Nokia Connectivity Cable Drivers -ohjaimet Web-sivustosta www.nokia.com > Support tallentamalla tiedosto Web-sivustosta tietokoneeseen ja kaksoisnapsauttamalla tiedoston nimeä. Asennus käynnistyy.
2. Noudata näyttöön tulevia ohjeita. Ohjelma saattaa pyytää käynnistämään tietokoneen uudelleen asennuksen jälkeen.
3. Kun asennus on valmis (ja olet käynnistänyt tietokoneen uudelleen tarvittaessa), liitä puhelin tietokoneeseen kaapelin avulla.
4. Windows tunnistaa useita uusia laitteita, joita puhelin ja kaapeli tarvitsevat. Tunnistaminen saattaa kestää useita minutteja. Kun asennus on valmis, näyttöön tulee viesti.

4. VIANMÄÄRITYS

Lisää vianmääritykseen liittyviä tietoja on Nokia PC Suite -sivustossa www.nokia.com/pcsuite > Support > FAQ Search (Usein esitetyt kysymykset).

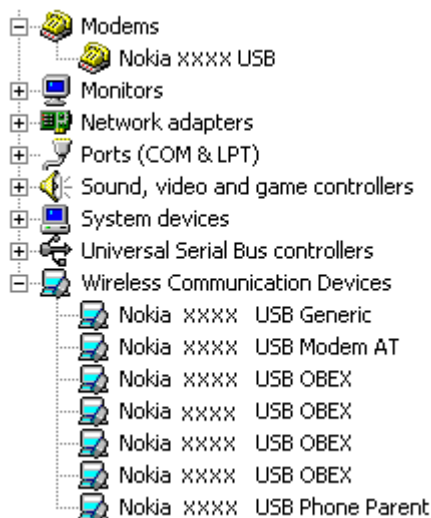
Yhteys ei toimi

Muodosta yhteys uudelleen seuraavasti:

- Tarkista puhelimen käyttöohjeesta tai Web-sivustosta www.nokia.com/pcsuite > Features Supported by Your Phone, että puhelimesi tukee kyseistä kaapelia.
- Käynnistä puhelin ja tietokone uudelleen ja yritä muodostaa yhteys uudelleen.
- Jos tietokoneeseen on liitetty muita USB-laitteita, irrota ne tietokoneesta ja yritä muodostaa yhteys uudelleen. Älä kuitenkaan irrota hiirtä tai näppäimistöä.
- Varmista, että yhteystyyppi on valittuna Nokia Connection Managerissa: **Käynnistä > (Asetukset) Ohjauspaneeli > Nokia Connection Manager**. CA-42:n tyyppi on Sarjakaapeli ja DKU-2:n, CA-53:n sekä DKE-2:n tyyppi on USB.
- Jos käytät CA-42-kaapelia, varmista, että oikea COM-portti on valittuna Nokia Connection Managerissa: **Käynnistä > (Asetukset) Ohjauspaneeli > Nokia Connection Manager > Määritä...**

Jos kaikki edellä mainitut seikat ovat kunnossa, varmista, että asennus on onnistunut. Toimi seuraavasti:

1. Liitä puhelin tietokoneeseen kaapelilla ja odota, että Windows on tunnistanut kaikki uudet laitteet.
2. Valitse **Ohjauspaneeli > Järjestelmä > Laitteisto > Laittehallinta...** (Jos käytössäsi on Windows XP, käytä Ohjauspaneelin perinteistä näkymää.)
3. Valitse **Langattomat laitteet**. Jos Nokia-laitteet näkyvät luettelossa eikä niiden vieressä ole huutomerkkiä, asennus on onnistunut. Luettelon tulee sisältää laitteita, kuten Nokia CA-42-USB-puhelinkanta (Nokia CA-42 USB Phone Parent) tai Nokia xxxx -USB-puhelinkanta (Nokia xxxx USB Phone Parent) (xxxx on puhelimen nelinumeroinen mallinumero). Luettelossa näkyvien laitteiden määrä saattaa vaihdella puhelinmallin mukaan.
4. Valitse **Modeemit**. Jos luettelossa näkyy Nokia xxxx -modeemi (xxxx on puhelimen nelinumeroinen mallinumero) eikä sen vieressä ole huutomerkkiä, asennus on onnistunut.



Kuva 1. Asennus on onnistunut (xxxx on puhelimen nelinumeroinen mallinumero)

Huomaa, että Langattomat laitteet -luettelossa näkyvien laitteiden määrä saattaa vaihdella puhelimen mallin mukaan.

5. Jos Nokia-laitteita ei näy luettelossa tai jos niiden vieressä on huutomerkki, asennus ei onnistunut. Tässä tapauksessa sinun on poistettava ohjainten asennus, käynnistettävä tietokone uudelleen ja asennettava sitten ohjaimet uudelleen (katso tämän oppaan asennusohjeita).



Kuva 2. Asennus ei ole onnistunut (xxxx on puhelimen nelinumeroinen mallinumero)

Ristiriidat bluetooth-ohjelmistojen kanssa

Monet Bluetooth-tiedonsiirtotekniikan käyttämät ohjaimet ja sovellukset varaavat useita COM-portteja, jotka saattavat olla ristiriidassa DKU-2-, CA-42-, CA-53 tai DKE-2-asennuksen kanssa. Jos asennettuna on tällaisia ohjelmistoja eikä ohjaimen asennus ole onnistunut (varmistaa asennuksen tila yllä olevien ohjeiden mukaisesti), toimi seuraavasti

1. Poista Nokia Connectivity Cable Drivers -ohjaimet.
2. Poista kaikkien Bluetooth-tiedonsiirtotekniikan ohjelmistojen asennus kunkin ohjelmiston ohjeiden mukaan.
3. Asenna Nokia Connectivity Cable Drivers -ohjaimet uudelleen (katso tarkat ohjeet tämän julkaisun luvusta *Nokia Connectivity Cable Drivers -ohjainten asentaminen*) ja varmista, että asennus on onnistunut.
4. Asenna Bluetooth-tiedonsiirtotekniikan ohjelmistot uudelleen.

Kytke kaapelin ennen Nokia Connectivity Cable Drivers -ohjainten asentamista tai sen aikana ja nyt yhteys ei toimi.

1. Kytke puhelin tietokoneeseen.
2. Valitse **Ohjauspaneeli > Järjestelmä > Laitteisto > Laittehallinta...**
3. Valitse **Langattomat laitteet**.
4. Poista kaikki tuntemattomat laitteet (laitteet, joiden vieressä näkyy kysymys- tai huutomerkki) napsauttamalla laitetta hiiren kakkospainikkeella ja valitsemalla **Poista asennus** tai valitsemalla laite ja painamalla Poista-painiketta.



Kuva 3. Tuntematon laite (xxxx on puhelimen nelinumeroinen mallinumero)

5. Varmista, että Nokia Connectivity Cable Drivers -ohjaimet ovat asennettuna.
6. Irrota kaapeli ja kytke se uudelleen.
7. Jos tämä ei auta, asenna Nokia Connectivity Cable Drivers -ohjaimet uudelleen ja kytke kaapeli, kun asennus on valmis.

5. TURVALLISUUSTIETOJA



Tärkeitä turvaohjeita

Myös kaikki puhelimen ja tietokoneen käyttöoppaissa olevat turvaohjeet ovat voimassa, kun tätä tuotetta käytetään puhelimen kanssa.

Muista varmuuskopioida kaikki tärkeät tiedot, ettet menetä tietoja tai muuta niitä vahingossa.

Asenna ja käytä sovelluksia ja muita ohjelmistoja vain sellaisista lähteistä, jotka takaavat riittävän suojan haittaohjelmia vastaan.

Laillisuusilmoitus

Copyright © 2003-2005 Nokia. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tämän asiakirjan sisällön jäljentäminen, siirtäminen, jakeleminen tai tallentaminen kokonaan tai osittain on kielletty ilman Nokian myöntämää kirjallista lupaa.

Nokia ja Nokia Connecting People ovat Nokia Oyj:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.

Muut tässä asiakirjassa mainitut tuotteiden ja yritysten nimet voivat olla omistajiensa tavaramerkkejä tai kaupanimiä.

Tämän oppaan tiedot on alun perin kirjoitettu Nokia Connectivity Cable Drivers -ohjaimia varten. Nokia kehittää tuotteitaan jatkuvasti. Nokia pidättää oikeuden tehdä muutoksia ja parannuksia mihin tahansa tässä asiakirjassa mainittuun tuotteeseen ilman ennakkoilmoitusta.

Nokia ei vastaa välittömistä tai välillisistä vahingoista, mukaan lukien tietojen tai tulojen menetys.

Tämän asiakirjan sisältö tarjotaan "sellaisenaan". Sen tarkkuudesta, luotettavuudesta tai sisällöstä ei anneta mitään suoraa tai epäsuoraa takuuta eikä nimenomaisesti taata sen markkinoitavuutta tai sopivuutta tiettyyn tarkoitukseen, ellei pakottavalla lainsäädännöllä ole toisin määrätty. Nokia varaa itselleen oikeuden muuttaa tätä asiakirjaa tai poistaa sen jakelusta milloin tahansa ilman erillistä ilmoitusta.