



Ohjelmisto-opas

Lue tämä ensin

Tiedoksi

Tämä tuote sisältää Sonyn omistamia ja kolmansien osapuolien lisensoimia ohjelmia. Näiden ohjelmien käyttö kuuluu tämän tuotteen mukana toimitettujen lisenssisopimusten termien ja ehtojen alaisuuteen. Ohjelmistojen määritykset voivat muuttua ilman ennakoilmoitusta eivätkä ne ole välttämättä identtisiä nykyisten myynnissä olevien versioiden kanssa. Ohjelmistojen päivityksistä ja lisäyksistä saatetaan periä lisämaksu. Palvelujen tilaaminen Online -palvelutuottajilta saattaa olla maksullista sekä luottokortin tietoja saatetaan tarvita. Finanssipalveluihin saatetaan tarvita osallistuvien rahoituslaitosten ennakojarjestelyjä.

© 2004 Sony Corporation. Kaikki oikeudet pidätetään.

Toisintaminen kokonaan tai osittain on kielletty ilman valtuutusta.

ENERGY STAR

Koska **Sony** on ENERGY STAR -kumppanina määrittänyt, että tämä tuote täyttää ENERGY STARIN energiatehokkuutta koskevat määritelmät. **International ENERGY STAR Office Equipment Program** on kansainvälinen ohjelma, joka edistää energian säästämistä tietokoneiden ja niihin liittyvien toimistolaitteiden kautta. Ohjelma tukee tehokkaasti energian kulutusta vähentävien tuotteiden kehittämistä ja levitystä. Se on avoin järjestelmä, johon liikkeenharjoittajat voivat osallistua vapaaehtoisesti. Kohdetuotteet ovat toimistolaitteita, kuten tietokoneet, näytöt, tulostimet, faksit ja kopiokoneet. Standardit ja logot ovat yhdenmukaisia kaikissa osallistujamaissa.

ENERGY STAR on Yhdysvalloissa rekisteröity merkki.



Tavaramerkit

Sony, Battery Checker, Click to DVD, DVgate Plus, HotKey Utility, Keyboard Utility, Memory Stick Formatter, PictureGear Studio, Prepare your VAIO, SonicStage, SonicStage Mastering Studio, Sony Notebook Setup, VAIO Edit Components, VAIO Launcher, VAIO Media, VAIO Power Management, VAIO Power Management Viewer, VAIO System Information, VAIO Zone, Memory Stick, Memory Stick logo, VAIO ja VAIO logo ovat Sony Corporationin tavaramerkkejä.

Microsoft, Internet Explorer, Windows Movie Maker, Windows Media Player, Windows XP Professional, Windows Home Edition, Microsoft Works ja Windows logo ovat Microsoft Corporationin tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

i.LINK on Sonyn tavaramerkki, jota käytetään ainoastaan ilmoittamaan, että tuote sisältää IEEE1394 -liitännän.

Adobe, Adobe Acrobat Elements, Adobe Acrobat Professional, Adobe Photoshop Album, Adobe Reader, Adobe Premiere Standard ja Adobe Photoshop Elements ovat Adobe Systems Incorporatedin tavaramerkkejä.

MoodLogic on MoodLogic Incorporationin tavaramerkki.

Norton Internet Security 2004 ja Norton Password Manager 2004 ovat Symantec Corporationin tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

RecordNow! on Sonicin tavaramerkki.

WinDVD for VAIO on InterVideo Incorporationin tavaramerkki.

Sun Java VM on Sun Microsystems Incorporationin tavaramerkki.

Google Toolbar on Googlen tavaramerkki.

Yahoo! Messenger on Yahoo!n tavaramerkki.

SafeGuard PrivateDisk on Utimaco Softwaren tavaramerkki.

My Info Centre sisältää Macromedia Inc:n Macromedia Flash Player -ohjelman, Copyright © 1995-2003 Macromedia, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään. Macromedia ja Flash ovat Macromedia Inc:n tavaramerkkejä.

Kaikki muut järjestelmien, tuotteiden ja palvelujen nimet ovat vastaavien omistajiensa tavaramerkkejä. ™ tai ® -merkkejä ei ole käyttöoppaassa määritetty.

Määritykset saattavat muuttua ilman ennakoilmoitusta. Kaikki muut tavaramerkit ovat vastaavien omistajiensa tavaramerkkejä.

Mallissasi käytettävissä olevat ohjelmat löytyvät painetusta **Specifications** -asiakirjasta.

VAIOSi rekisteröiminen


Sony VAIO -tietokoneesi rekisteröiminen kestää vain hetken.

Rekisteröimällä tietokoneesi, voit hyödyntää Sony'n sitoutumista laadukkaaseen asiakaspalveluun ja saat seuraavat hyödyt:

- ❑ **Club VAIO** – Online -tuki, opetusohjelmia, neuvoja ja vinkkejä, uutisia, uutisfoorumeita, kilpailuja, ilmaisia latauksia ja ohjelmistojen päivityksiä.
- ❑ **VAIO-Link** – Jos sinulla on ongelmia tietokoneesi kanssa, voit etsiä VAIO-Link Internetsivulta mahdollisen ratkaisun: <http://www.vaio-link.com>.
- ❑ **Guarantee** – Suojaa sijoitustasi. Katso termit ja ehdot **Guarantee** -asiakirjasta ja lisätietoja **Guide to Troubleshooting and Recovering your VAIO System** -oppaasta.

Rekisteröi Sony VAIO -tietokoneesi seuraavalla tavalla:

- 1 Asenna Internet-yhteys (katso myös **Modeemin konfigurointi (sivu 44)**).
- 2 Käynnistä **VAIO Online Registration**. Löydät tämän linkin **Start**-valikosta (**Start/All Programs/VAIO Promotions/VAIO Online Registration**).
Vaihda kieli tarvittaessa ja napsauta **Next**.
- 3 Napsauta **Register Now** ja napsauta sitten **Next**.
Tästä voit siirtyä rekisteröinti -sivulle.
- 4 Anna etu- ja sukunimesi.
Tietokoneesi sarjanumero syötetään automaattisesti.
- 5 Napsauta **Submit**.
- 6 Syötä vaaditut yksityiskohtaiset tiedot ja napsauta **Submit**.
VAIO -tietokoneesi on rekisteröity ja näytölle ilmestyy kiitosviesti.
Jos annoit sähköpostiosoitteen, Club VAIO lähettää sinulle vahvistusviestin sähköpostitse.

 Kun olet rekisteröitynyt, pääset **VAIO Online Registration** -sivulle milloin tahansa ja voit päivittää tietojasi tarkistusta täyttämättä.

Tietokoneesi mukana toimitetuista ohjelmista

Tässä osassa annetaan yleiskatsaus siitä, mitä voit tehdä tietokoneessasi olevilla ohjelmilla.

Ohjelmistopaketti sisältää esiasennetut ohjelmat sekä sovellukset, jotka voit asentaa mukana toimitetulta **VAIO Recovery Disc*** -levyltä tai kiintolevyasemalta (mallistasi riippuen).

! Jos palautat järjestelmäsi, joitakin sovelluksia ei enää esiasenneta. Katso lisätietoja **Guide to Troubleshooting and Recovering your VAIO System** -oppaasta.

Kaikkia alla lueteltuja sovelluksia ei toimiteta mallisi mukana. Katso painetusta **Specifications** -asiakirjasta, mitkä ohjelmat ovat käytettävissä mallissasi, ja asennustiedot **Guide to Troubleshooting and Recovering your VAIO System** -oppaasta.

* Jos sinulla on 2 DVD-levyä, ensimmäisen DVD-levyn nimi on **VAIO Recovery Disc 1/2** ja toisen **VAIO Recovery Disc 2/2**.

- ❑ **Audio (sivu 8)**
 - ❑ SonicStage (sivu 8)
 - ❑ SonicStage Mastering Studio (sivu 8)
 - ❑ MoodLogic (sivu 9)
- ❑ **CD/DVD Burning (sivu 10)**
 - ❑ Click to DVD (sivu 10)
 - ❑ RecordNow! 7.0 (sivu 11)
- ❑ **Media Sharing (sivu 12)**
 - ❑ VAIO Media (sivu 12)
- ❑ **Office Applications (sivu 12)**
 - ❑ Adobe Acrobat Elements 6.0 (sivu 12)
 - ❑ Adobe Acrobat 6.0 Professional Try & Buy (sivu 13)
 - ❑ Adobe Reader 6.0 (sivu 14)
 - ❑ Microsoft Works (sivu 15)
- ❑ **Photo (sivu 15)**
 - ❑ Adobe Photoshop Album Starter Edition (sivu 15)
 - ❑ Adobe Photoshop Elements 2.0 (sivu 16)
 - ❑ PictureGear Studio (sivu 16)

- ❑ **Security & Utilities (sivu 17)**
 - ❑ Google toolbar (sivu 17)
 - ❑ HotKey Utility (sivu 17)
 - ❑ Memory Stick Formatter (sivu 18)
 - ❑ Norton Internet Security 2004 (sivu 18)
 - ❑ Norton Password Manager 2004 (sivu 19)
 - ❑ Sony Notebook Setup (sivu 20)
 - ❑ SafeGuard PrivateDisk (sivu 20)
 - ❑ VAIO Power Management (sivu 21)
 - ❑ VAIO System Information (sivu 21)
 - ❑ VAIO Update (sivu 22)
- ❑ **Video & TV (sivu 24)**
 - ❑ Adobe Premiere Standard (sivu 24)
 - ❑ DVgate Plus (sivu 25)
 - ❑ VAIO Edit Components (sivu 26)
 - ❑ tvtv (sivu 25)
 - ❑ WinDVD for VAIO (sivu 26)
 - ❑ VAIO Zone (sivu 27)
 - ❑ VAIO Launcher (sivu 28)

Tässä käyttöoppaassa käsitellään myös seuraavia aiheita:

- ❑ **VAIO Recovery Disc** ([sivu 29](#))
- ❑ **My Info Centre** ([sivu 30](#))
- ❑ **Käyttöjärjestelmä** ([sivu 32](#))
 - ❑ Windows XP Professional ja Service Pack 2 ([sivu 32](#))
 - ❑ Windows XP Home Edition ja Service Pack 2 ([sivu 33](#))
 - ❑ Sun Java Virtual Machine (VM) ([sivu 33](#))
 - ❑ Internet Explorer 6.0 ([sivu 34](#))
- ❑ **VAIO Promotions** ([sivu 35](#))
 - ❑ VAIO Online Registration ([sivu 35](#))
 - ❑ Language Selector ([sivu 35](#))
 - ❑ Your voice counts ([sivu 35](#))
 - ❑ Adobe Companion Pack for VAIO ([sivu 36](#))
- ❑ **Upgrade your Software** ([sivu 39](#))
 - ❑ Adobe Store ([sivu 39](#))
 - ❑ Symantec Store ([sivu 39](#))
 - ❑ Utimaco Store ([sivu 39](#))
 - ❑ VAIO-Link ([sivu 40](#))



Sovelluksen mukana toimitetuista online-ohjetiedoista löydät tietoa sovelluksen toiminnasta. Ohje-tiedoston saa esiin useimmissa tapauksissa painamalla <F1>-näppäintä.

Audio

SonicStage



Sony Corporation

SonicStage on sovellusohjelma, joka käyttää OpenMG -teknologiaa. Tämä on Sony Corporationin kehittämä tekijänoikeudella suojattu teknologia ja se on suunniteltu digitaalisen musiikin tallentamiseen ja toistamiseen pc-tietokoneissa. Kun tieto on salakirjoitettu ja tallennettu kovalevyille, OpenMG -teknologia sallii sen toistamisen pc:ssä, mutta estää valtuuttamattoman levittämisen. OpenMG -teknologian tarkoitus on luoda ympäristö, jossa suuria määriä korkealaatuista musiikkia voidaan levittää ilman musiikkitiedostojen valtuuttamatonta levittämistä.

SonicStage -ohjelma salakirjoittaa ja hallitsee musiikkitiedostoja, jotka on ladattu pc:lle EMD-palvelujen kautta tai otettu (tai luotu) omalta CD-levyltäsi tai Internetistä.

SonicStage Mastering Studio



Sony Corporation

SonicStage Mastering Studio* on sovellus, jonka avulla voit nauhoittaa musiikkikappaleita analogisilta nauhoilta tai kasettinauhoilta tietokoneellesi ja tulostaa ne CD-R- tai CD-RW-levyille tai audiotiedostoihin. Tämä audionkäsittelytyökalu parantaa dramaattisesti VAION käyttäjien audiolaatua nauhoitettaessa musiikkia analogisesta lähteestä tietokoneelle ja musiikkia musiikki-CD-levyille tallennettaessa erittäin korkealaatuisella äänellä.

* Kaikissa pöytäkoneissa ja joissakin sylimikromalleissa.

MoodLogic



MoodLogic, Inc.

MoodLogic organisoii tallenteita tahdin, tyyppin, artistin, vuoden, laulun nimen ja jopa mielialan, kuten iloinen, romanttinen tai hillitty, perusteella. Voit sitten luoda soittoluetteloita mielialan ja musiikkityylien perusteella.

Lisäksi:

- voit poimia laulun ja luoda Instant Mix -sekoituksen vastaavista kappaleista,
- automaattisesti organisoida tietokoneellasi olevan musiikin,
- lisätä automaattisesti ID3-nimikkeet,
- napsauttaa ja siirtää kappaleita ja miksausksia MP3-soittimelle tai CD*-levylle.
- kytkeytyä MoodLogic -tietokantaan ja hakea kaikkein selkeimpiä laulukappaleiden tietoja mitä on saatavilla.

Sony:n asiakkaana saat 100 ilmaista krediittiä!

Lisätietoja krediiteistä ja edellä mainituista aiheista löydät MoogLogic HTML -tiedostoista. HTML-tiedostot löytyvät kansiossa: **Start/All Programs/MoodLogic/MoodLogic HTML**.

* Tarvitset CD-levyjä polttavan laitteen.

CD/DVD Burning

Click to DVD



Sony Corporation

Click to DVD* -toiminnon avulla luot Hollywood-tyylisen DVD-merkkiteoksen vain yhdellä hiiren napsautuksella. Yksinkertaisesti kytkemällä Sony Digital Handycam -kameran tähän Sony-tietokoneeseen i.LINK-kaapelin kautta, voit tallentaa perhemuistosi DVD-levylle. Click to DVD -toiminto ohjaa sinut yksinkertaisen 4-vaiheisen menetelmän läpi, jolla voit luoda aktiivisesti liikkuvilla kappalekuvakkeilla varustettuja DVD-valikoita.

Click to DVD -toiminnolla voit kaapata videon analogisesta videolaitteesta, jos tietokoneessasi on TV-viritin**.

Click to DVD tukee Digital Video Camera Recorder DCR-HC 1000 Surround Rec -toimintoa ja voi polttaa 5.1ch Dolby Digital DVD -levyjä.

★ Katso lisätietoja Click to DVD -toiminnon käytönaikaisesta ohjeesta ja Help-ohjeen kohdasta Click to DVD.

* Mallistasi riippuen Soveltuu tietokoneisiin, joissa on DVD-RW-asema tai DVD+/-RW-asema.

** TV Setup -ohjelma on suoritettava ennen kuin analogisesta videolaitteesta voidaan tallentaa videokuvaa Click to DVD -toiminnolla.

RecordNow! 7.0

**Record
now!**_{v7}

Sonic

Sonic RecordNow!* on viimeisintä teknologiaa käyttävä CD- ja DVD-hallintatyökalu, jonka avulla CD- ja DVD-levyjen polttaminen ei ole enää arvailujen varassa eikä monimutkaista. Palkitun tehtäväpohjaisen, käytettävyyssammattilaisten suunnitteleman käyttäjäliittymän avulla CD- ja DVD-polttimen täydellinen hyödyntäminen ei ole ollut koskaan näin helppoa. Sonic RecordNow! -ohjelmaan kuuluu kaikki DC- ja DVD-levyjen, tarkkojen kopioiden ja kuvien polttamiseen tarvittavat ominaisuudet, ja kaikki nämä voidaan tehdä vain muutamalla hiiren napsautuksella. Nyt sinulla on myös käytettävissäsi, kaksoiskerrostuen avulla, kaksinkertainen määrä tallennustilaa, koska kaksoiskerrostuki kirjoittaa kaksi tietokerrosta DVD-levysi yhdelle puolelle!

Lisätietoja ja tukipalvelua web-osoitteessa:

<http://support.sonic.com/>

* Käytettävissä ainoastaan sylimikroissa ja pöytätietokoneissa, joissa on CD-RW/DVD-ROM- tai DVD-RW-asema.

Media Sharing

VAIO Media



Sony Corporation

VAIO Media -ohjelma tuo multimedian verkkoosi, ja voit jakaa musiikki-, video- ja still-kuvia VAIO -tietokoneiden välillä. Vaio Media sallii langalliseen tai langattomaan verkkoosi määritettyjen tietokoneiden ("media-asiakkaiden") pääsyn VAIO-tietokoneeseesi ("media-palvelin") tallennettuihin multimediatiedostoihin.

Office Applications

Adobe Acrobat Elements 6.0



Adobe Systems Incorporated

Adobe Acrobat Elements 6.0 -ohjelmalla voit helposti luoda PDF-tiedostoja 4 eri tavalla:

- Napsauta lähdetiedostoa hiiren oikealla painikkeella ja valitse **Convert to Adobe PDF**.
- Napsauta työkalupalkin **Convert to Adobe PDF** -kuvaketta.
- Käynnistä **Acrobat Elements**, napsauta **Next** ja luo PDF-tiedosto omia suosikkiasetuksiasi käyttäen.
- Tiedoston tulostaminen Adobe PDF -tulostimelle.

Kysymyksiä ja teknistä huoltoa varten siirry osoitteeseen:

<http://www.adobe.com>

Adobe Acrobat 6.0 Professional Try & Buy



Adobe Systems Incorporated

Adobe Acrobat 6.0 Professional* -ohjelmisto tarjoaa liike-elämän, luoville ja tekniikan ammattilaisille, jotka käsittelevät graafisesti monimutkaisia asiakirjoja, parannettua luotettavuutta ja tehokkuutta liike-elämän tärkeisiin asiakirjojen vaihtoon. Kokeile sitä 30 päivän ajan.

- Luotettava asiakirjojen vaihto
- Kriittisten streamline-asiakirjojen tarkastelu
- Suojaa henkinen omaisuus
- Korkealaatuiset tulosteet

Kysymyksiä ja teknistä huoltoa varten siirry osoitteeseen:

<http://www.adobe.com>

* Saatavissa ainoastaan englannin-, ranskan- ja saksankielisenä.

Adobe Reader 6.0



Adobe Systems Incorporated

Adobe Reader 6.0 on ohjelma, jolla voit katsella ja tulostaa Adobe Portable Document Format (PDF) -tiedostoja useilla eri laitteilla ja käyttöjärjestelmissä. Tässä tutun Adobe Acrobat Readerin uudessa versiossa on useita ominaisuuksia, joiden avulla voit:

- Lähettää Adobe PDF-lomakkeita, joihin on luotu täytettäviä lomakekenttiä Adobe Acrobat 6.0 Professional ja Adobe Form Designer -ohjelmilla.
- Toistaa useita upotettuja multimediatiedostoja.
- Lukea ja organisoida hi-fi eBook-tiedostoja.
- Aktivoida PDF-tiedostoihin sisäänrakennettuja haku- ja käsiteltävyysoimintoja.
- Näyttää Adobe Photoshop Album -diaesityksiä ja sähköisiä postikortteja sekä viedä kuvia online-kuvankäsittelyyn (online-kuvankäsittelypalvelut vaihtelevat aluekohtaisesti).

Kysymyksiä ja teknistä huoltoa varten siirry osoitteeseen:

<http://www.adobe.com>

Microsoft Works



Microsoft Corporation

Microsoft Works antaa sinulle perustyökalut, joita tarvitset pc:llä työskennellessäsi. Käytä ohjelman eri osia jokapäiväiseen sähköpostien lähettämiseen, kirjanpitoon, organisointiin ja paljon muuhun. Ohjelmaan kuuluu online Getting Started -opas. Lisätietoja ja tukipalvelua web-osoitteessa:

<http://www.microsoft.com/products/works/>

Photo

Adobe Photoshop Album Starter Edition



Adobe Systems Incorporated

Adobe Photoshop Album Starter Edition -ohjelmalla voit tutustua Adobe Photoshop Album -ohjelman perusominaisuuksiin. Tämän ohjelmatuotteen rajoitetussa versiossa on kaikki mitä tarvitset muistojesi hakemiseen, muokkaamiseen, jakamiseen ja tallentamiseen. Loputtomien kansiohakujen sijaan voit etsiä valokuvia kätevän kalenterin avulla päiväyksen perusteella, ja mullistavat avainsanamerkinnot mahdollistavat juuri halutun valokuvaryhmän paikallistamisen. Voit nopeasti korjata punaiset silmät, valaistuksen ja muut perusvirheet. Sinulla on hauskaa luodessasi omia diaesityksiäsi, kortteja, kovakantisia valokuva-albumeja ja paljon muuta. Voit sitten jakaa luomuksesi kaikille, missä tahansa - jopa matkapuhelimiin ja kämmenlaitteisiin - vain muutamalla napsautuksella.

Kysymyksiä ja teknistä huoltoa varten siirry osoitteeseen:

<http://www.adobe.com>

Adobe Photoshop Elements 2.0



Adobe Systems Incorporated

Adobe Photoshop Elements esittelee kuvankäsittelyn uuden sukupolven, jonka tehokkaat uudet ominaisuudet tarjoavat jotakin kaikille käyttäjille. Photoshop Elements sisältää laajimman ja tuottavimman, saatavissa olevan työkalusarjan, jonka avulla voit luotsata luovuuttasi, työskennellä huipputehokkaasti ja saavuttaa laadullisesti korkeimmat tulokset kaikkien kuvamedioiden ylitse.

Tämän Adobe-päivitystarjouksen sarjanumero on:

1057-4301-0399-4601-1957-8646

Tarvitset tätä numeroa Adobe Photoshopin päivittämiseen tai ohjelmakopiosi rekisteröimiseen.

Kysymyksiä ja teknistä huoltoa varten siirry osoitteeseen:

<http://www.adobe.com>

PictureGear Studio



Sony Corporation

PictureGear Studio on helppokäyttöinen ohjelma, joka auttaa sinua saamaan suurimman nautinnon digitaalikameralla ottamistasi valokuvista. PictureGear Studio -ohjelmalla voit helposti ladata valokuvat tietokoneelle, luoda valokuva-albumeita ja tulostaa valokuvia.

Security & Utilities

Google toolbar



Google

Google-tehtäväpalkin AutoFill-toiminnon avulla internet-sivujen lomakkeiden täyttäminen tapahtuu automaattisesti. Sinun tarvitsee täyttää henkilökohtaiset tietosi vain kerran Google-tehtäväpalkkiin, jonka jälkeen tiedot lisätään automaattisesti internet-lomaketta täyttäessäsi. Tämän lisäksi Google-tehtäväpalkin Pop-up Blocker -toiminto estää uusien sivujen automaattisen avaamisen internet-sivulle siirtyessäsi. Haku Internetistä ei ole koskaan ollut näin helppoa. Voit rajoittaa hakuasi Google-tehtäväpalkin hakukriteereiden avulla.

Kysymyksiä ja teknistä huoltoa varten siirry osoitteeseen:

<http://toolbar.google.com/help.html>

HotKey Utility

Sony Corporation

HotKey Utility -hyötyohjelmalla pääset nopeasti useisiin toimintoihin <Fn> -näppäintä käyttämällä, esim. kirkkauden lisäämiseksi. Katso lisätietoja **Laitteisto-oppaan** kappaleesta <Fn> -näppäimen yhdistelmät ja toiminnot.

Memory Stick Formatter



Sony Corporation

Memory Stick Formatter on erikois-sovellus Memory Sticks -muistikorttien formatointiin. Käytä tätä ohjelmaa aina kun formatoit Memory Sticks -muistikortteja uudelleen. Voit lisäksi formatoida tämän ohjelman avulla uudelleen Memory Sticks -muistikortteja, joita Windows ei tunnista.



Kun formatoit Memory Sticks -muistikortteja tätä ohjelmaa käyttämällä, kaikki Memory Sticks -muistikortissa oleva tieto menetetään. Ota tiedoistasi tarvittaessa varmuuskopio ennen formatointia.



Älä formatoi Memory Sticks -muistikortteja Windowsin **Format** -komennolla.

Norton Internet Security 2004



Symantec

Symantec's Norton Internet Security 2004 antaa olennaisen suojan viruksia, hakkereita ja yksityisyyden loukkauksia vastaan. Pakettiin sisältyy täydetyt ohjelmaversiot:

- Norton AntiVirus:** Sisältää laajennetun uhkahavainnoinnin, joka varoittaa sinua tietyistä, muista kuin viruksia koskevista uhista, kuten vakoiluohjelmista ja näppäilytallentimista. Se poistaa automaattisesti myös virukset, madot ja troijalaiset. Se käy läpi ja puhdistaa pikaviestien liitteet, tulevat ja lähtevät sähköpostiviestit ja muut tiedostot.
- Norton Personal Firewall:** Web assistant -toiminnon avulla voit estää mainoksia ja käyttää muita ohjelman asetuksia Microsoft Internet Explorerista. Lisäksi se piilottaa tietokoneesi hakkereilta Internetissä.



Kun otat palomuurin käyttöön, Norton kysyy sinulta muutamia kysymyksiä. Ole hyvä ja salli kaikki VAIO-sovellusohjelmia koskevat viestit.

- ❑ **Norton AntiSpam:** suodattaa ei-toivotut sähköpostiviestit kaikissa POP3-yhteensopivissa sähköpostiohjelmissa lisäämällä **Aihe-**kenttään roskapostin tunnisteiden.
- ❑ **Norton Parental Control:** estää luottamuksellisen tiedon lähettämisen tietämättäsi sähköpostissa, pikaviesteissä, Microsoft Office -liitteissä ja web-lomakkeissa.

Tähän ohjelmapakettiin kuuluu 90 päivän ilmainen virusten päivitys.

Lisätietoja löytyy online -ohjetiedoista ja web-sivulta:

<http://www.symantec.com/techsupp>

Norton Password Manager 2004



Symantec

Norton Password Manager suojaa salasanasi ja helpottaa niiden hallintaa.

Ominaisuudet:

- ❑ Muistaa salasanasi,
- ❑ Luo tilejä useille käyttäjille,
- ❑ Täyttää automaattisesti online-lomakkeet.

Tämä ohjelma on kokeiluversio, joka tarkoittaa että voit käyttää sitä 30 päivän ajan.

Lisätietoja löytyy online -ohjetiedoista ja web-sivulta:

<http://www.symantec.com/techsupp>

Sony Notebook Setup



Sony Corporation

Käytä Sony Notebook Setup* -ohjelmaa järjestelmätietojen tarkastelemiseen ja järjestelmän toimintatavan määrittämiseen. Mallistasi riippuen: Katso lisätietoja Laitteisto-oppaan kappaleesta **Tietokoneesi valmisteleminen käyttöä varten Sony Notebook Setup-ohjelmalla**.

* Käytettävissä kaikissa sylimikroissa.

SafeGuard PrivateDisk



Utimaco Safeware

SafeGuard PrivateDisk on helppokäyttöinen, huomaamaton ratkaisu, joka suojaa arkaluonteisia tiedostoja valtuuttamattomalta käytöltä ja tunkeutumiselta.

Yksityskäytössä olevassa tai yrityksen verkkoon kuuluvassa tietokoneessa on usein paljon tiedostoja, joita ei haluta jakaa muiden kanssa. Katoamisen tai varkauden sattuessa sylimikrojen ja pöytäkoneiden arkaluontoisten tietojen tulisi pysyä yksityisinä.

Utimaco Safewaren **Secure Virtual Disk** -teknologia tarjoaa ideaalisen ratkaisun: SafeGuard PrivateDisk suojaa arkaluontoiset ja arvokkaat tiedostot yhtä automaattisesti ja luotettavasti kuin "sähköinen kassakaappi".

SafeGuard PrivateDisk luo salatun virtuaalisen levyaseman, jolloin tietokoneella on käytettävissä lisäksi kiintolevy. Todellisen levyaseman sijaan, se käyttää yksittäistä lisätiedostoa. Tämä tiedosto - niin kutsuttu massamuistitiedosto - tallentaa sisällön, turvallisesti salattuna, nopealla algoritmilla. Näin arkaluontoiset ja arvokkaat tiedostot suojataan tehokkaasti.

Virtuaaliset levyasemat voidaan tallentaa paikallisille kiintolevyille, verkkoasemille sekä siirrettäviin tallennusväleineisiin, kuten

Memory Stick -muistikorteille.
SafeGuard PrivateDisk on 60-päivän kokeiluversio.
Lisätietoja saat osoitteesta:

http://www.utimaco.com/createframes.html?http://www.utimaco.com/content_products/sg_private_disk.html

VAIO Power Management

Sony Corporation

VAIO Power Management* ohjaa tietokoneesi virranhallintaa ja antaa avaintietoja järjestelmän toiminnoista ja akun virtatilasta. Mikäli sovellettavissa sinun malliisi: Katso lisätietoja Laitteisto-oppaan kohdasta **Virranhallinta VAIO Power Management -ohjelmalla**.

* Käytettävissä joissakin sylimikroissa.

 Mallistasi riippuen **Start**-valikossa ei näy **VAIO Power Management** -ohjelmaa vaan **VAIO Power Management Viewer**. Lisätietoja **VAIO Power Management** -ohjelmasta ja sen aktivoimisesta löytyy **Laitteisto-oppaan** kappaleesta **Virranhallinta VAIO Power Management -ohjelmalla**.

VAIO System Information



Sony Corporation

VAIO System Information* -sovelluksen avulla voit tarkistaa tietokoneesi **tuotetietoja** (mallin nimi, sarjanumero, BIOS-versio, käyttöjärjestelmän version ja sarjanumeron) sekä **järjestelmätietoja** (CPU, kelloaajuus, järjestelmän muisti ja välimuisti) milloin tahansa.

* Käytettävissä kaikissa pöytätietokoneissa.

VAIO Update



Sony Corporation

VAIO Update näyttää VAIO-tietokoneeseesi saatavilla olevat päivitykset ja antaa sinulle ilmoituksen tärkeistä aiheista, kuten tietokoneviruksista.

Yahoo! Messenger and Yahoo! Personals



Yahoo! Inc.

Yahoo! Messenger on hauska ja helppo tapa kommunikoida muiden kanssa. Se on nopeampi kuin sähköposti ja sen avulla voit soittaa puheluja ystävillesi Internetin kautta sekä käydä useita keskusteluja samanaikaisesti.

Yahoo! Messengeriin sisältyy:

- ❑ **LAUNCHcast Radio:** Kuuntele LAUNCHcast Radio ja näytä ystävillesi mitä kuuntelet.
- ❑ **Yahoo! Games:** Haasta ystäväsi shakkiin, lautapeleihin, domino-peleihin ja useisiin muihin peleihin.
- ❑ **Yahoo! Avatars:** Luo oma Yahoo! Avatar jokaaksesi persoonallisuutesi, tyylisi ja mielialasi muiden kanssa.
- ❑ **Audibles & Emoticons:** Ilmaise itsesäsi useilla animoiduilla henkilöahmoilla.
- ❑ **Address Book:** Synkronoi puhelinnumerosi ja sähköpostiosoitteesi Yahoo! Address Bookin kanssa.
- ❑ **Stealth Settings:** Voit olla online-yhteydessä joidenkin kanssa ja muille offline-tilassa.

Yahoo! Personals auttaa sinua luomaan merkityksellisiä suhteita laajan yhteisön kanssa. Voit luoda uusia ystävyysuhteita ja löytää deittejä Yahoo! Personals -verkon online-henkilöprofiilien kanssa.

Jos sinulla on kysymyksiä Yahoo! Messenger -ohjelmasta tai haluat siihen teknistä apua, siirry osoitteeseen:

<http://help.yahoo.com/help/mesg/use>

Video & TV

Adobe Premiere Standard



Adobe Systems Incorporated

DVgate Plus -sovelluksen täydennysosana Adobe Premiere Standard -ohjelman avulla voit kaapata, nauhoittaa, luoda ja editoida elokuvia, joissa on videokuvaa, ääntä, animaatioita, valokuvia, piirroksia, tekstiä ja muuta materiaalia.

Tämä hämmästyttävän yksinkertainen ja tehokas ammattitason videoeditointityökalu sulkee mukavasti DV:n ja Webin välisen kuilun. Erilaisten työkalujen avulla, mukaan lukien erilaiset efektit ja siirtymät, voit valmistella kuvasi nauhalla tai CD-ROM -levyllä tapahtuvaa editointia varten.

Adobe Premiere Standard yhdistää ammattimaiset videoeditointiominaisuudet ja korkealaatuisen tulosteen tuotteessa, jota on helppo käyttää ja joka on monipuolinen.

Tämän Adobe-päivitystarjouksen sarjanumero on:

1048-1349-1534-2768-3022-1853

Tarvitset tätä numeroa Adobe Premiere PRO:n päivittämiseen tai ohjelmakopiosi rekisteröimiseen.

Kysymyksiä ja teknistä huoltoa varten siirry osoitteeseen:

<http://www.adobe.com>


DVgate Plus



Sony Corporation

DVgate Plus on monikäyttösovellus, jolla tuodaan ja viedään VAIO -tietokoneellesi video- ja digitaalielokuvia. Käytä sitä videon kaappaamiseen ulkoisesta laitteesta, tee yksinkertaisia editointitoimintoja ja tulosta videotiedot, jotka voit sitten tallentaa videonauhalle tai tietokoneellesi.

DVgate Plus -sovelluksessa on kaksi toimintatilaa: Kaappaus -tila ja Tulostus -tila. Valitse Kaappaus -tila videon kaappaamiseksi; valitse Tulostus -tila yksinkertaista editointia ja videotietojen tulostusta varten.

 Jos sylimikrossasi on **mobile CPU** -prosessori (tarkista tämä tieto painetusta **Specifications** -asiakirjasta), **DVgate Plus** -ohjelmalla otettujen ja muokattujen kuvien siirtämisessä kiintolevylltäsi DV-laitteeseen saattaa ilmetä ongelmia. Jotta ongelmilta vältytään, älä irrota AC-adaperia kuvia siirtäessäsi ja säilytä **VAIO Power Managementin** oletusasetukset.

tvvtv



tvvtv-palvelut

tvvtv:n ansiosta VAIO-tietokoneen TV-toiminnot ovat nyt aivan uudella tasolla*. Voit nauhoittaa haluamasi televisio-ohjelmat Internetin kautta TV-virittimellä varustettuun VAIO-tietokoneeseesi. tvvtv:n vuorovaikutteinen ohjelmaopas kertoo, mitä televisiosta on tulossa. Ohjelmaopas on automaattisesti tahdistettu VAIO:n kanssa, olitpa missä tahansa. tvvtv for PC -sovellus on valmiina VAIO:ssa. Sinun täytyy vain viimeistellä asennus. Valitse **Start > All Programs > tvvtv Electronic Programme Guide > Welcome to tvvtv**.

<http://www.tvvtv.co.uk>

* Käytettävissä joissakin pöytätietokoneissa. Käytettävissä vain sylimikroissa, joissa on erityinen telakointiasema. Lue lisätietoja painetusta **Specifications**-asiakirjasta.

VAIO Edit Components

Sony Corporation

VAIO Edit Components on plug-in, joka lisää **Adobe Premieren** toimintoja. **VAIO Edit Components** -plug-inilla voit tehdä seuraavia toimintoja **Adobe Premiere** -ohjelmassa:

- ❑ muokata DV CODEC AVI -tiedostoja Sonyn alkuperäisellä DV CODEC:illa.
- ❑ muokata MPEG- ja MICROMV-tiedostoja kehys kehykseltä Sonyn MPEG-muokkauskoneella.
- ❑ tehdä lukuisia alkuperäisiä videosiirtymiä ja -efektejä Sonyn kehittämällä teknologialla.

WinDVD for VAIO



InterVideo, Inc.

InterVideo Incorporationin WinDVD for VAIO on helppokäyttöinen DVD-soitin. WinDVD for VAIO yhdistää kaikki ominaisuudet, jotka löytyvät normaalista kaupallisesta DVD-soittimesta, ja sen lisäksi joitakin hyvin edityksellisiä toimintoja, täyden tarkkuuden video-dekoodaus, erilaisia käyttöliittymiä ja videon näyttövaihtoehtoja. Voit soittaa DVD-elokuvia, interaktiivisia DVD-levyjä, MPEG-videoita, video- ja audio CD-levyjä. WinDVD for VAIO määrittää automaattisesti DVD-asemassa olevan levyn tyyppin ja käyttää oikeaa toistomenetelmää.

Kysymyksiä ja teknistä huoltoa varten siirry osoitteeseen:

<http://www.intervideo.com>

VAIO Zone



Sony Corporation

VAIO Zone on Sonyn sovellusohjelma, jonka avulla voit nauttia musiikista, videoista ja valokuvista paikallisesti tai kotiverkkoympäristön kautta. Voit avata VAIO -tietokoneeltasi viihdemateriaalia, kuten TV-ohjelmia, musiikkitiedostoja tai valokuvia, jotka on tallennettu mille tahansa palvelimeksi määritetyille VAIO -tietokoneelle.

- ❑ **TV:** Voit katsella ja nauhoittaa suoria TV*-ohjelmia ja toistaa tallennettuja ohjelmia. Voit myös helposti polttaa tallennetun TV-ohjelman DVD:lle.
- ❑ **Music:** Kuuntele musiikkia missä tahansa kotisi huoneessa! Voit ohittaa, kelata taaksepäin, kelata nopeasti eteenpäin, soittaa ja toistaa satunnaisesti musiikkiasi, aivan kuten vakioaudiojärjestelmälläkin.
- ❑ **Images:** Voit nauttia valokuvien tai jopa diaesityksen katselemisesta itseksesi tai perheesi ja ystäväsi kanssa vain yhdellä napsautuksella.
- ❑ **Videos:** Nauti camcoder-kameralla kaapattujen videotiedostojen katselemisesta.
- ❑ **CD/DVD:** Nauti musiikki-CD-levyjen tai DVD-elokuvien katselusta**.






* Tarvitset TV-viritimen television katseluun. Käytettävissä joissakin pöytätietokoneissa. Käytettävissä vain sylimikroissa, joissa on erityinen telakointiasema. Lue lisätietoja painetusta **Specifications**-asiakirjasta.

** WinDVD for VAIO on asennettava.

VAIO Launcher

Sony Corporation

VAIO Launcher on hyötyohjelma, jolla voit käynnistää nopeasti **VAIO Zone** -toiminnot ja muu usein käyttämäsi ohjelmat. VAION alkuperäiset toiminnot on esirekisteröity VAIO Launcher -ohjelmaan. Napsauttamalla rekisteröityä kuvaketta, kyseiseen kuvakkeeseen liitetty VAIO Zone -toiminto käynnistyy.

<i>Kuvake</i>	<i>Rekisteröidyn kuvakkeen nimi</i>	<i>Kuvaus</i>
	TV	Katso ja tallenna tietokoneen TV-virittimen kautta vastaanotettuja elokuvia.
	Music	Toistaa tietokoneelle SonicStage-ohjelmalla tallennettuja kappaleita.
	Images	Näyttää diaesityksen digitaalikameran kuvista.
	Videos	Toistaa katselukansioihin tallennettuja elokuvatiedostoja.
	CD/DVD	Toistaa musiikki-CD-levyjä ja DVD-videoita.

VAIO Recovery Disc



Sony Corporation

VAIO Recovery Disc*-levyltä voit asentaa järjestelmäsi ja tietokoneesi mukana tulevat ohjelmat uudelleen. Jos mukana toimitetut laiteajurit pilaantuvat tai ne poistetaan vahingossa, löydät ne kovalevyltä kansiossa (**C:\Drivers**). Yksittäisen laiteajurin uudelleen asentaminen voi korjata tietokoneessasi ilmenevän ongelman, ilman että sinun on palautettava koko järjestelmä. Lisätietoja **VAIO Recovery Disc** -levyn käyttämisestä löytyy painetusta **Guide to Troubleshooting and Recovering your VAIO System** -oppaasta.

- ! **VAIO Recovery Disc** -levyä voi käyttää ainoastaan ostamassasi Sony -tietokoneessa, ei muissa Sonyn tai muiden valmistajien tietokoneissa. Jos VAIO-mallissasi on **kiintolevyaseman palautus** -ominaisuus, VAIOsi mukana ei toimiteta palautuslevyä. Lisätietoja kiintolevyn palauttamisesta löytyy painetusta **Guide to Troubleshooting and Recovering your VAIO System** -ohjeesta.

* Mallistasi riippuen. Jos sinulla on 2 DVD-levyä, ensimmäisen DVD-levyn nimi on **VAIO Recovery Disc 1/2** ja toisen **VAIO Recovery Disc 2/2**.

My Info Centre

Napsauta **Start** ja valitse **My Info Centre**. Tästä on hyvä aloittaa VAIO-tietokoneesi käyttäminen - täältä löydät kaikki mitä tarvitset saadaksesi tietokoneestasi parhaimman hyödyn.

My Software



Oletko luovalla tuulella? Napsauta tätä kuvaketta, jolloin saat yleiskatsauksen ohjelmistasi ja voi tarkistaa päivitysvaihtoehdot.

My VAIO Essentials



Haluatko laajentaa VAIOasi? Napsauta tätä kuvaketta, jolloin saat tietoja yhteensopivista lisälaitteista.

My Websites



Napsauta tätä kuvaketta ja tarkista suosituimmat internet-sivumme.

My ISP



Napsauta tätä kuvaketta, jolloin saat tietoja kumppaneidemme suosituimmista tarjouksista ja pääset Internetin maailmaan.

My Documentation



Onko sinulla kysyttävää? Etsikö apua? Napsauta pääikkunassa **My Documentation**. Täältä löydät erikielisiä **Laitteisto** ja **Ohjelmisto-oppaita** sekä tärkeimmät päivitettyt tiedot VAIOstasi. Oppaat ovat PDF-tiedostoja, joita voit helposti selata ja tulostaa.

Käyttöjärjestelmä

Windows XP Professional ja Service Pack 2



Microsoft Corporation

Windows XP Professional -käyttöjärjestelmä, joka on rakennettu testatulle Windows 2000 -käyttöjärjestelmälle, antaa luotettavan alustan, johon voit luottaa ja joka pitää tietokoneesi toimintakykyisenä ja käynnissä, silloin kun sitä eniten tarvitset. Sen lisäksi, että käyttöjärjestelmä on luotettavampi, siinä on myös ominaisuuksia, jotka tekevät siitä nopeamman ja helpommin palautettavan järjestelmän ongelmien korjaamiseksi.

Windows XP Professional -käyttöjärjestelmän tuore, uusi ulkoasu ja intuitiivisempi tehtäväpohjainen suunnittelu tekevät tietokonekokemuksestasi helpomman kuin koskaan aiemmin. Windows XP Professional -käyttöjärjestelmässä on tuki viimeisimmille turvallisuus-standardeille sekä tehostettu palomuurisuojaus, joiden avulla tietosi pysyvät turvassa ja yksityisyytesi säilyy. Mallistasi riippuen: Kysymyksiä ja teknistä huoltoa varten siirry osoitteeseen:

<http://support.microsoft.com/directory>

Windows XP Home Edition ja Service Pack 2



Microsoft Corporation

Microsoft Windows XP Home Editionin käyttäjänä saat nauttia uudesta luotettavuustasosta, jonka avulla tietokoneesi pysyy toimintakunnossa ja käynnissä. Jos jotain menee väärin, voit nopeasti palata tilaan, jossa järjestelmäsi oli ennen ongelman ilmautumista. Uuden, yksinkertaisemman visuaalisen käyttöliittymän avulla voit käyttää tietokonetta haluamallasi tavalla. Jos jaat tietokoneen toisten käyttäjien kanssa, voit nauttia omista suosikkiasetuksistasi, koska tällä Windows -käyttöjärjestelmällä tietokoneesi hallitsee useita toimintoja samanaikaisesti. Windows XP Home Edition suojaa tietokoneesi automaattisesti valtuuttamattomalta sisäänpääsylvä Internetissä ollessasi.

Mallistasi riippuen: Kysymyksiä ja teknistä huoltoa varten siirry osoitteeseen:

<http://support.microsoft.com/directory>

Sun Java Virtual Machine (VM)



Sun Microsystems, Inc.

Java Virtual Machine (VM) on vain yksi Java-ohjelman ominaisuuksista, jota käytetään webin interaktiivisessa viestinnässä. Java TM on sisäänrakennettu Java-latausohjelmaan ja se auttaa Sun Java Plug-inin Java-sovelluksia varten. **Java Plug-in Control Panel** -toiminnon avulla Java 2, 1.4-määrittelyllä kirjoitetut appletit voidaan ajaa Netscape Navigator ja Microsoft Internet Explorer -selaimissa.

Lisätietoja löytyy online -ohjetiedostoista ja web-sivulta:

<http://www.sun.com/index.xml>

Internet Explorer 6.0



Microsoft Corporation

Internet Explorer on Microsoft Internet -selain, jolla voit surffata Internetissä. Setup Wizard konfiguroi tietokoneesi yhdistymään automaattisesti palveluntarjoajaasi. Täydellisen sähköpostiohjelman avulla voit lähettää ja vastaanottaa sähköposteja - liitetiedostot mukaan lukien - Internetissä. Outlook Express on vain yksi Internet Explorer 6.0:aan kuuluva komponentti. Internet Explorer 6.0 sisältää myös 128-bitin salausjärjestelmän, joka on kaikkein korkein suojaustaso kaikkia Internet-yhteyksiäsi varten, sisältäen luottokorttien käytön ja rahasiirrot. Täydellinen online-opetusohjelma auttaa uusia käyttäjiä käyttämään Internetiä sujuvasti. Kysymyksiä ja teknistä huoltoa varten siirry osoitteeseen:

<http://support.microsoft.com/directory>

VAIO Promotions

VAIO Online Registration

Rekisteröimällä tietokoneesi voit hyödyntää Sonyn sitoutumista laadukkaaseen asiakaspalveluun.

Lisätietoja rekisteröinnistä, katso **VAIOsi rekisteröiminen** ([sivu 3](#)).

Language Selector

Englanninkielisissä Windows XP Professional -tietokoneissa on **Multilingual User Interface (MUI)** -ominaisuus. Sen avulla voit muuttaa englanninkielisen käyttöjärjestelmän, joidenkin sovellusohjelmien ja näppäimistön kielen valitsemallesi kielelle.

Lisätietoja kieliasetuksista, katso **Kielen valinta Windows XP Professional -käyttöjärjestelmän avulla** ([sivu 42](#)).

Your voice counts

Olet arvostettu Sony VAIO -asiakas ja haluamme kuulla mielipiteesi. Kerro meille millaisia kokemuksia sinulla on ollut tästä Sonyn tuotteesta. Oletko ollut tyytyväinen sen toiminnallisuuteen, ohjelmistoon, asiakaspalveluumme? Oletko ollut tyytyväinen Sonyn tarjoamaan VAIO-pakkaukseen?

Voit kertoa ideoistasi ja näkemyksistäsi täyttämällä VAIO Survey -kyselyn - Pienellä vaivannäölläsi voi olla suuri merkitys.

Adobe Companion Pack for VAIO

Adobe Companion Pack for VAIO on käytettävissä kaikissa sylimikroissa ja siihen kuuluu:

- Adobe Acrobat Elements 6.0 (sivu 12)** - valikossa **Office Applications**
- Adobe Acrobat 6.0 Professional Try & Buy (sivu 13)** - valikossa **Office Applications**
- Adobe Reader 6.0 (sivu 14)** - valikossa **Office Applications**
- Adobe Photoshop Elements 2.0 (sivu 16)** - valikossa **Photo**
- Adobe Photoshop Album Starter Edition (sivu 15)** - valikossa **Photo**
- Adobe Premiere Standard (sivu 24)** - valikossa **Video & TV**

Adobe Companion Pack for VAIO on kokoelma Adoben parhaimmista kuvankäsittely- ja digitaalisen videon oohjelmaratkaisuista, jotka on suunniteltu erityisesti Sony VAIOa varten.

Arvostettuna VAIO-asiakkaana saat erityisalennuksen Adoben tuotepäivityksistä.

Adobe Premiere Standard -versiosta Adobe Premiere PRO -versioon!

Adobe Premiere on rakennettu Microsoft Windows XP -käyttöjärjestelmien erinomaista suorituskykyä varten ja vie videotuotannon täysin uudelle, tehokkaalle tasolle. Adobe Premiere Pro -ohjelman täydellisessä versiossa on ominaisuuksia, joita ei ole Premiere Standard -versiossa: uusi, täysin ominaisuuksin varustettu Titler, MPEG 2 -koodaus DVD-levyjen luontia varten, useita reaaliaikaisia ohjelmaefektejä ja reaaliaikainen esikatselu.

Tämän Adobe-päivitystarjouksen sarjanumero on:

1048-1349-1534-2768-3022-1853

Tarvitset tätä numeroa Adobe Premiere PRO:n päivittämiseen tai ohjelmakopiosi rekisteröimiseen.

Adobe Photoshop Elements -versiosta Adobe Photoshopin täydelliseen versioon!

Voit helposti kerätä kuvia digitaalikamerasta, skannerista ja CD-levyiltä, korjata valokuvia nopeasti ja käyttää tehokkaita editointityökaluja helposti. Adobe Photoshopin täydellinen versio sisältää useita hi-end -ominaisuuksia, joita ei löydy Photoshop Elements -versiosta, kuten CMYK -värit ja tulostus, edistyneitä Web-ominaisuuksia, kuten leikkeet ja rollover- efektit, uusi täyttöharja ja paikkaustyökalu saumattomaan kuvakorjaukseen sekä tehokkaita maski-ominaisuuksia.

Tämän Adobe-päivitystarjouksen sarjanumero on:

1057-4301-0399-4601-1957-8646

Tarvitset tätä numeroa Adobe Photoshopin päivittämiseen tai ohjelmakopiosi rekisteröimiseen.

Adobe Reader ja Adobe Acrobat Elements -versioista Adobe Acrobatin täydelliseen versioon!

Acrobat Reader -ohjelmalla voit katsella, selata ja tulostaa sähköisiä Adobe Portable Document Format (PDF) -asiakirjoja; PDF on avoin tiedostoformaatti ja se on suunniteltu ylläpitämään kaikissa pääasiallisissa tietokonealustoissa luotujen asiakirjojen yhdenmukaisuutta. Adobe Acrobat -ohjelman täydellisellä versiolla saat 30% enemmän toiminnallisuutta edistyneillä kirjoitus- ja editointityökaluilla.

Adobe Photoshop Album Starter Edition -versiosta Adobe Photoshop Albumin täydelliseen versioon!

Voit käyttää vallankumouksellista visuaalista merkintäteknologiaa, korjata yleisimpiä valokuviiin liittyviä ongelmia, luoda diaesityksiä, onnittelukortteja ja paljon muuta. Voit tehostaa ammattimaista vaikutusta päivittämällä ohjelmasi Adobe Photoshop Albumin täydelliseen versioon.

Päivitä Adobe Acrobat Professional 6.0 Try & Buy versioon Adobe Acrobat Professional 6.0!

Adobe Acrobat 6.0 Professional -ohjelmisto tarjoaa liike-elämän, luoville ja tekniikan ammattilaisille, jotka käsittelevät graafisesti monimutkaisia asiakirjoja, parannettua luotettavuutta ja tehokkuutta liike-elämän tärkeisiin asiakirjojen vaihtoon.

My Documentation



Sony Corporation

Valikosta **My Documentation** löydät mallisi **Laitteisto-** ja **Ohjelmisto-oppaat**, tärkeitä tietoja ja ohjeen online-käyttöohjeiden käyttämiseen. Nämä käyttöoppaat löytyvät myös valikosta **My Info Centre (Start/All Programs/My Info Centre)**.

Upgrade your Software

Yksinomaan VAIOa varten laadittu ohjelmistopaketti sisältää viimeisimmät audio- ja videosovellukset.

Nyt saat vielä enemmän irti käytettävistä toiminnoista - päivitä ohjelmasi Adoben ja Security Solution -ohjelmien täydellisiin versioihin, jolloin saat VAIO-ohjelmistoosi latauksia ja plug-in -lisäohjelmia. Tämän lisäksi arvostettuna VAIO-asiakkaana saat erityisalennuksen Adoben ja Symantecin tuotteista.

Adobe Store

Päivitä olemassa oleva Adobe-ohjelmasi täältä - tulet hämmästyttämään nähdessäsi sen sisältämät lukuiset uudet toiminnot. Acrobat ja Photoshop Elements -ohjelmien täydellisten versioiden lisäksi sivulta löytyy ilmaisia kokeiluversioita ja ammattitaitoista ohjelmistotukea. Arvostettuna VAIO-asiakkaana saat erityisalennuksen Adoben tuotteista.

[Napsauta tästä](#)

Symantec Store

Päivitä nykyinen virustorjuntaohjelmasi täällä - se saattaa olla elintärkeää tietokoneesi turvallisuudelle! Voit ladata viimeisimmät viruskuvaukset ja turvallisuuspäivitykset sekä käyttää Symantecin viruspoistotyökaluja. Arvostettuna VAIO-asiakkaana saat erityisalennuksen Symantecin tuotteista.

[Napsauta tästä](#)

Utimaco Store

Päivitä SafeGuard PrivateDisk, tiedostojesi sähköinen kassakaappi, tässä - se suojaaa tiedostosi tehokkaasti! Tästä lähtien kaikki tietosi salataan turvallisesti. Vähennä riskiä, että muut voivat lukea tiedostojasi! Arvostettuna VAION asiakkaana saat erityisalennuksen sekä SafeGuard PrivateDisk -ohjelmasta että myös muista Utimacon tuotteista,

[Napsauta tästä](#)

VAIO-Link

Sonyn asiakaspalvelukeskus tarjoaa päivityksiä erityisesti VAIO-tietokoneessasi oleville Sony-ohjelmille. Täältä löydät myös paljon ratkaisuja ja ajureita Sonyn lisävarusteille, kuten näytöille, langattoman lähiverkon access point -pisteitä varten, USB-laitteille, kameranauhureille ja paljon muuta.

[Napsauta tästä](#)

(Valitse **Drivers and Updates** ja seuraa annettuja ohjeita.)

Tietokoneesi mukauttaminen

Seuraavissa osissa kerrotaan lyhyesti kuinka tietokoneesi pääasetuksia muutetaan. Opit muun muassa kuinka modeemi valmistellaan käyttöä varten, kuinka Sony -ohjelmistoa ja hyötyohjelmia käytetään, kuinka niiden uloasua muutetaan, jne.

- ❑ Kielen valinta Windows XP Professional -käyttöjärjestelmän avulla ([sivu 42](#))
- ❑ Modeemin konfigurointi ([sivu 44](#))
- ❑ Sony -taustakuvan asettaminen ([sivu 46](#))

Kielen valinta Windows XP Professional -käyttöjärjestelmän avulla

Windows XP Professional -tietokoneissa on **Multilingual User Interface (MUI)** -ominaisuus. Sen avulla voit muuttaa englanninkielisen käyttöjärjestelmän, joidenkin sovellusohjelmien ja näppäimistön kielen valitsemallesi kielelle: **français, Deutsch, Japanese, Nederlands, italiano, español, čeština, suomi, ελληνικά, português** ja **svenska**.

On tärkeää, että valitset oikeat näppäimistön asetukset Windowsin asennuksen aikana.


Valitse oikeat näppäimistön asetukset Windowsin asennuksen aikana seuraavalla tavalla:

- 1 Ensimmäisen käynnistyksen yhteydessä kaksoisnapsauta **Windows XP Setup Wizard** -ikkunassa **Next**. Näytölle ilmestyy **Select Your System Settings** -valintaikkuna.
- 2 Vastaa seuraaviin kolmeen kysymykseen:
 - I live the closest to this region. (Asun tämän alueen läheisyydessä.)
 - I type mostly in this language.(Kirjoitan yleensä tällä kielellä.)
 - I use this type of keyboard.(Käytän tämän tyyppistä näppäimistöä.)
- 3 Hyväksy **End User License Agreement** -käyttöoikeussopimus ja napsauta **Next**.
- 4 Suorita Windowsin asennus loppuun.

Voit vaihtaa maan ja kielen asetukset omalle kielellesi heti, kun Windows on käynnistetty uudelleen.

Maa- ja kieliasetuksia muutetaan seuraavalla tavalla:

- 1 Napsauta **Start** ja sen jälkeen **Control Panel**.
- 2 Kaksoisnapsauta **Control Panel** -ikkunassa **Regional and Language Options** -kuvaketta. Jos tämä kuvake ei ole näkyvässä, napsauta vasemmalla puolella **Switch to Classic View**.
- 3 Valitse **Regional and Language Options** -ikkunan **Regional Options** -välilehdellä haluamasi kieli **Standards and formats** -pudotusvalikosta.

- 4 Valitse **Regional and Language Options** -ikkunan **Advanced** -välilehdellä **haluamasi kieli Language for non-Unicode programs** -pudotusvalikosta.
- 5 Microsoft Windowsin valikoiden, valintaikkunoiden ja käytönaikaisten ohjetiedostojen kieli vaihdetaan valitsemalla **Regional and Language Options** -ikkunan **Languages** -välilehti.
-  Muiden kuin Microsoftin Windows-sovellusten kieli pysyy englantina, vaikka muutat näitä asetuksia.
- 6 Valitse **haluamasi kieli** pudotusvalikosta.
- 7 Napsauta **Apply**, jotta muutokset otetaan käyttöön.
Nyt sinua kehoitetaan kirjautumaan ulos ja sisään uudelleen. Vasta sen jälkeen uudet kieliasetukset otetaan käyttöön.
- 8 Napsauta **Start** ja valitse **Log Off**.
- 9 Napsauta **Log Off Windows**-ikkunassa **Log Off**. Anna tarvittaessa salasanasasi uudelleenkirjautumista varten.
Kaikki valikot, ohjetiedostot ja kuvakkeet näytetään valitsemallasi kielellä. Jotkut osat pysyvät kuitenkin englanninkielisinä.

Näppäimistöasetukset muutetaan seuraavalla tavalla:

- 1 Napsauta **Start** ja sen jälkeen **Control Panel**.
- 2 Kaksoisnapsauta **Control Panel** -ikkunassa **Regional and Language Options** -kuvaketta.
Jos tämä kuvake ei ole näkyvässä, napsauta vasemmalla puolella olevaa kohtaa **Switch to Classic View**.
- 3 Napsauta **Regional and Language Options** -ikkunan **Languages**-välilehdellä **Details** -painiketta.
Esiin tulee **Text Services and Input Languages** -ikkuna.
- 4 Valitse näppäimistösi **Text Services and Input Languages** -ikkunan **Settings**-välilehden **Default input language** -pudotusvalikosta.
- 5 Jos näppäimistöäsi ei ole luettelossa, napsauta **Add**-painiketta.
Esiin tulee **Add Input Language** -ikkuna.
- 6 Valitse kieli ja näppäimistö pudotusvalikosta.
- 7 Sulje **Add Input Language** -ikkuna napsauttamalla **OK**-painiketta.
- 8 Sulje **Regional and Language Options** -ikkuna napsauttamalla **OK**-painiketta.

Modeemin konfigurointi

Ennen kuin voit käyttää sisäistä modeemia tai aina kun käytät modeemia matkustaessasi varmista, että **Phone and Modem Options** -valintaikkunassa määritetty maa vastaa maata, josta soitat.

Nykyisen modeemiajuriin asetuksissa saattaa olla **Country Selector** -välilehti. Koska **Country Selector** -välilehti ei ole pysyvä ominaisuus, älä käytä tätä välilehteä maa-asetusten muuttamiseen. Vain seuraava menetelmä on luotettava.

Modeemin maa-asetuksia muutetaan seuraavalla tavalla:

- 1 Napsauta **Start** ja sen jälkeen **Control Panel**.
- 2 Kaksoisnapsauta **Phone and Modem Options**.
Näytölle ilmestyy **Phone and Modem Options** -valintaikkuna.
Jos et näe **Phone and Modem Options** -valintaikkunaa, napsauta vasemmalla puolella **Switch to Classic View**.
- 3 Valitse sijaintisi **Dialing Rules** -välilehdellä.
- 4 Muuta nykyinen konfiguraatio napsauttamalla **Edit** -painiketta.
Näytölle ilmestyy **Edit Location** -valintaikkuna.
Tai
Konfiguroi modeemisi napsauttamalla **New** -painiketta.
Näytölle ilmestyy **New Location** -valintaikkuna.
- 5 Tarkista maa/alueasetukset ja varmista, että ne vastaavat sijaintia, josta soitat.
- 6 Jos olet muuttanut sijaintiasetuksia, napsauta **Apply** ja sen jälkeen **OK**.
Näytölle ilmestyy **Phone and Modem Options** -valintaikkuna.
- 7 Tarkista, että modeemisi löytyy **Modems** -välilehdeltä.
Jos modeemia ei löydy, napsauta **Add** ja seuraa avustajan ohjeita.
- 8 Napsauta **Apply/OK**.
Modeemisi on konfiguroitu.



Ennen uusien maa-asetusten käyttöönottoa varmista, että puhelinlinja on kytketty irti VAIO -tietokoneestasi.

Modeemiajurin päivittäminen

Jos sinun on päivitettävä modeemiajuri, toimi seuraavalla tavalla:

- 1 Napsauta **Start** -painiketta ja avaa **Control Panel**.
Näytölle ilmestyy **Control Panel** -ikkuna.
- 2 Napsauta **Printers and Other Hardware** -kuvaketta.
Näytölle ilmestyy **Printers and Other Hardware** -ikkuna.
- 3 Napsauta **Phone and Modem Options** -kuvaketta.
Näytölle ilmestyy **Phone and Modem Options** -valintaikkuna.
- 4 Hae esiin modeemisi ominaisuudet napsauttamalla **Modems** -välillehteä ja sen jälkeen **Properties**.
Näytölle ilmestyy **Modem Properties** -valintaikkuna.
- 5 Napsauta **Driver** -välilehdellä **Update driver**.
Näytölle ilmestyy **Hardware Update Wizard** -ikkuna.
Noudata näytölle ilmestyviä ohjeita. Voit antaa Windows -käyttöjärjestelmän etsiä ajuria tai ilmoittaa ajurin sijainnin itse.

Sony -taustakuvan asettaminen

Sony VAIO -tietokoneessa on, muiden ominaisuuksien lisäksi, laaja taustakuvien valikoima. Voit vaihtaa työpöytäsi taustakuvaa niin usein kuin haluat. Valittavissasi on useita eri VAIO -kohtaisia taustakuvia.

VAIO -taustakuva vaihdetaan seuraavalla tavalla:

- 1 Siirry **Control Panel** -välilehdelle ja valitse **Switch to Classic View**, jos sovellettavissa. Napsauta **Display** -kuvaketta. Näytölle ilmestyy **Display Properties** -valintaikkuna.
- 2 Napsauta **Desktop** -välilehteä. Esiin tulee luettelo Windowsin ja VAION taustakuvista.
- 3 Valitse taustakuva **Background** -luettelosta. Taustakuvan esikatselukuva näkyy **Background** -luettelon yläpuolella olevassa ruudussa.
- 4 Sääda taustakuvan sijoitusta **Position** -pudotusvalikosta.
- 5 Napsauta **Apply**, kun olet löytänyt sopivan taustakuvan.
- 6 Sulje **Display Properties** -valintaikkuna napsauttamalla **OK**. Taustakuva asetetaan tietokoneesi työpöydälle.



Korkeampi näytön resoluutio vähentää ruudulla olevien kohteiden kokoa ja kasvattaa työpöytäsi suhteellista tilaa.

Näytön resoluutiota ei voi kasvattaa tietyn rajan yli. Esimerkiksi näyttösi ja video-adapterit määrittävät kuinka paljon voit muuttaa resoluutiota.

Sovellusohjelmien asentaminen ja päivittäminen

Tässä osassa kerrotaan kuinka ohjelma asennetaan, kuinka sitä käytetään tai kuinka se poistetaan. Lisäksi opit kuinka voit ladata viimeisimmät päivitykset web-sivustoltamme.

- ❑ Ohjelman asentaminen ([sivu 48](#))
- ❑ Ohjelman muuttaminen tai poistaminen ([sivu 50](#))
- ❑ Ohjelman lataaminen ([sivu 52](#))

Ohjelman asentaminen

Lue **VAIO Recovery Disc** -levyllä tai kiintolevyasemassasi olevien ohjelmien asennusohjeet painetusta **Guide to Troubleshooting and Recovering your VAIO System** -oppaasta.

Tarkista lisälaitteiden mukana tulevien ohjelmien asennusohjeet ensin laitteen käyttöohjeesta.


Muut ohjelmat asennetaan seuraavalla tavalla:

Ennen sovellusohjelmien asennusta:

- Asenna ja kytke laite tarvittaessa (katso osasta **Hallinta-ajurit (sivu 53)**);
- Sulje kaikki avoimet sovellukset.

Sovellusohjelma asennetaan seuraavalla tavalla:

- 1 Napsauta **Start** ja sen jälkeen **Control Panel**.
Näytölle ilmestyy **Control Panel** -ikkuna.
- 2 Napsauta **Add or Remove Programs**.
Näytölle ilmestyy **Add or Remove Programs** -valintaikkuna.
- 3 Napsauta **Add New Programs** ja sen jälkeen **CD tai Floppy**.
Näytölle ilmestyy **Install Program From Floppy Disk or CD-ROM** -ikkuna.
- 4 Aseta ensimmäinen asennuslevyke tai CD-ROM-levy ja napsauta **Next**.
Näytölle ilmestyy **Run Installation Program**.
- 5 Etsi asennusohjelma napsauttamalla **Browse....**.
Näytölle ilmestyy **Browse** -ikkuna.
- 6 Valitse asennusohjelma ja napsauta **Open**.
Asennusohjelman polku näkyy **Open:** -tekstilaatikossa.
- 7 Napsauta **Finish**.
Näytölle saattaa ilmestyä **Licence Agreement** -valintaikkuna.

- 8 Lue sopimus ja hyväksy napsauttamalla **Yes**.
Sinua pyydetään määrittämään asema, jonne haluat asentaa ohjelman.
 - 9 Valitse kansio napsauttamalla **Browse** ja sen jälkeen **Next**.
Valitse tarvittaessa asennustyyppi ja napsauta **Next**.
Ohjelman asennus käynnistyy.
Varmista, että valitset **Yes, I want to restart my computer now**, jos sinulta kysytään sitä.
 - 10 Napsauta **Finish**.
Asennus on suoritettu loppuun ja tietokone käynnistyy uudelleen.
-  Kun käytät **Add or Remove Programs** -toimintoa, voit asentaa vain Windows -käyttöjärjestelmille kirjoitettuja ohjelmia.

Ohjelman muuttaminen tai poistaminen

Voit poistaa tai muuttaa sovellusohjelman milloin tahansa. Sulje ensin sovellusohjelma, jonka haluat muuttaa/poistaa.

Ohjelma muutetaan tai poistetaan seuraavalla tavalla:

- 1 Napsauta **Start** -valikossa **Control Panel**.
Näytölle ilmestyy **Control Panel** -ikkuna.
- 2 Napsauta **Add or Remove Programs** -kuvaketta.
Näytölle ilmestyy **Add or Remove Programs** -valintaikkuna.
- 3 Valitse ohjelma, jonka haluat muuttaa tai poistaa.
 - Ohjelma muutetaan napsauttamalla **Change/Remove** tai **Change** ja seuraamalla ruudulla annettuja ohjeita.
 - Poista ohjelma napsauttamalla **Change/Remove** tai **Remove**, sitten **Next** ja sen jälkeen **OK**.
Jos näytölle ilmestyy **Locked file detected** -valintaikkuna, napsauta **Reboot**. Tietokone käynnistyy uudelleen, kun ohjelman poistaminen on suoritettu loppuun ja kaikki aiemmin käytetyt tiedostot on poistettu.
Jos näytölle ilmestyy **Shared file detected** -valintaikkuna, on suositeltavampaa, että säilytät jaetut tiedostot napsauttamalla **No**.
Napsauta **Close**.
Ohjelma on poistettu.

! Kun napsautat Change or Remove, jotkut ohjelmat poistetaan ilman lisävaroitusta. **Päätä ennalta haluatko varmasti poistaa ohjelman.**

 Voit lajitella ohjelmia eri lajittelukriteerien perusteella **Sort by** -toiminnolla.

Add or Remove Programs -toiminto poistaa vain Windows -käyttöjärjestelmille kirjoitetut ohjelmat. Tarkista muiden ohjelmien kohdalla vastaavasta dokumentaatiosta, mikäli muita tiedostoja (kuten .ini-tiedostot) on poistettava.

Varoitus

Windows Tiedostosuojaus

Ohjelman asennuksen yhteydessä saatetaan jaetut järjestelmätiedostot, kuten **dynaamiset linkkikirjastot** (DLL -tiedostot)* ja suoritettavat tiedostot (EXE-tiedostot) korvata. Jos järjestelmätiedostot korvataan, järjestelmän toiminta muuttuu epävakaaksi, ohjelmat toimivat väärin ja käyttöjärjestelmä saattaa kaatua.

Älä koskaan poista seuraavia tiedostoja: SYS, DLL, OCX, TTF tai FON.

Windows XP:n **Windows File Protection** estää suojattujen järjestelmätiedostojen, kuten SYS, DLL, OCX, TTF, FON ja EXE-tiedostojen korvaamisen. **Windows File Protection** toimii taustalla ja se suojaa kaikki **Windows Setup** -ohjelmalla asennetut tiedostot.

Windows File Protection havaitsee muiden ohjelmien yritykset korvata tai siirtää suojattu järjestelmätiedosto. Se tarkistaa myös tiedoston digitaalisen allekirjoituksen.

* Tämä on käyttöjärjestelmän ominaisuus, jonka avulla suoritettavat rutiinitehtävät (yleensä käytettäessä tiettyä toimintoa tai toimintasarjaa) voidaan tallentaa erikseen DLL-tiedostoiksi. Nämä rutiinitehtävät ladataan ainoastaan silloin, kun kutsuva ohjelma tarvitsee niitä.

Tiedoston allekirjoituksen todentaminen

Kun asennat uuden sovellusohjelman tietokoneeseesi, järjestelmätiedostot ja laitteiden ajuritiedostot saatetaan korvata allekirjoittamattomilla tai yhteensopimattomilla versioilla, jonka seurauksena järjestelmästä tulee epävaka.

Windows XP:n järjestelmätiedostoilla ja laiteajuritiedostoilla on Microsoftin digitaalinen allekirjoitus, joka tarkoittaa, että kyseiset tiedostot ovat alkuperäisiä, muuttamattomia järjestelmätiedostoja tai että Microsoft on hyväksynyt kyseiset tiedostot Windows -käyttöjärjestelmässä käytettäväksi.

Ohjelman lataaminen

Voit ladata viimeisimmät tietokoneesi ohjelmien päivitykset web-sivuiltamme.

Viimeisimmät päivitykset ladataan seuraavalla tavalla:

- 1 Siirry osoitteeseen www.vaio-link.com ja valitse kieleksi.
- 2 Valitse **Drivers and Updates** ja seuraa annettuja ohjeita.

 Katso sovellusohjelmasi asennusohjeet osasta **Ohjelman asentaminen** (sivu 48).

Hallinta-ajurit

Ajuri on ohjelma, jonka avulla voit käyttää laitteita. Esimerkiksi, jotta voit käyttää tulostinta, sinun on ensin asennettava kyseisen tulostimen ajuri. Useat ajurit, kuten hiiren ajuri, toimitetaan käyttöjärjestelmän mukana.

Tässä osassa kerrotaan kuinka ajurit asennetaan, tarkistetaan, päivitetään tai poistetaan.

Myös Windows XP:n Rollback -ominaisuus selitetään.

Lisäksi opit kuinka voit ladata viimeisimmät ajurit web-sivustoltamme.

- Ajurin asentaminen ([sivu 54](#))
- Ajurin asennuksen tarkistaminen ([sivu 56](#))
- Ajurin päivittäminen ([sivu 58](#))
- Ajurin poistaminen ([sivu 59](#))
- Ajurin palauttaminen ([sivu 60](#))
- Ajurien lataaminen ([sivu 62](#))

Ajurin asentaminen


Lisätietoja ajurien (uudelleen)asennuksesta löytyy painetusta **Guide to Troubleshooting and Recovering your VAIO System** -oppaasta.

C:-asemalle tallennettu ajuri asennetaan seuraavalla tavalla:

- 1 Siirry kansioon **C:\Drivers**.
- 2 Valitse oikea kansio.
Jos sinun on päivitettävä modeemin ajuri, valitse kansio **Modem** ja niin edelleen.
- 3 Jos kansiossa on .exe-tiedosto, napsauta sitä ja noudata näytöllä annettuja ohjeita.
Jos yhtään .exe-tiedostoa ei ole, sinun on päivitettävä ajuri **Device Managerin** kautta (katso **Ajurin päivittäminen (sivu 58)** -kappaleen toinen kohta).

Jos ajuri on lisälaitteen mukana toimitetulla CD-ROM-levyllä tai levykkeellä eikä ajurille ole annettu erityisiä asennusohjeita, noudata seuraavia ohjeita:

- 1 Aseta CD-ROM-asennuslevy tai laitteen mukana tuleva levy levykeasemaan.
- 2 Kytke ajuria tarvitseva laite tietokoneeseesi.
Näytölle ilmestyy **Found New Hardware Wizard** -ruutu.
- 3 Valitse **Specify a location**, ja napsauta sitten **Next**.
- 4 Kun asennat ajurin mukana toimitetulta CD-ROM-levyltä (tai levykkeeltä) tietokoneeseen kytketyltä CD-ROM-(tai levyke-)asemalta, valitse levyaseman **Drivers** -kansio.
- 5 Kun asennat ajurin sen jälkeen, kun olet kopioinnut mukana toimitetun CD-ROM-(tai levykkeen) kovalevyillesi, siirry alihakemistoon, jossa ajuri on. Alihakemisto löytyy CD-ROM-levyltä (tai levykkeeltä) kopioimastasi kansioista.
- 6 Käynnistä haku napsauttamalla **OK**.
- 7 Asenna ajuri napsauttamalla **Next**.
Kun ajuri on asennettu, näytölle ilmestyy uusi ikkuna.

- 8 Napsauta **Finish**.
Sinua saatetaan pyytää käynnistämään tietokone uudelleen.
 - 9 Napsauta **Yes**.
Ajuri on nyt asennettu.
-  Kun asennat laitteesi ajurin, sinun on kirjauduttava tietokoneelle järjestelmänhaltijan oikeuksin.

Ajurin asennuksen tarkistaminen

Kun tietokone on käynnistynyt uudelleen tarkista, että laite toimii oikein.

Tarkista ajurin asennus seuraavalla tavalla:

- 1 Napsauta **Start** -valikossa **Control Panel**. Näytölle ilmestyy **Control Panel** -ikkuna.
- 2 Napsauta **System** -kuvaketta. Näytölle ilmestyy **System** -valintaikkuna. Jos **System** -kuvake ei ole näkyvässä, napsauta vasemmalla puolella **Switch to Classic View**.
- 3 Napsauta **Hardware** -välilehteä ja sen jälkeen **Device Manager**.
- 4 Kaksoisnapsauta asentamaasi laitetta vastaavaa vaihtoehtoa ja kaksoisnapsauta sitten laitetta. Näytölle ilmestyy **Properties** -valintaikkuna.
- 5 Varmista, että **This device is working properly** -viesti näkyy **Device status** -välilehdellä.
- 6 Napsauta **OK**. Sulje kaikki avatut ikkunat; laitteesi on nyt käyttövalmis.

Laite ei toimi oikein seuraavissa tapauksissa:

- Device Manager** -ikkunassa laitteesi kohdalla on keltainen kysymys- tai huutomerkki. Napsauta laitetta hiiren oikealla painikkeella ja valitse **Uninstall**. Toista sitten kohdan **Ajurin asentaminen (sivu 54)** vaiheet 2:sta eteenpäin.
- Kun kaksoisnapsautat laitehallintaluettelossa olevaa laitteesi kategorialla, laitteesi ei näy luettelossa. Sinun on poistettava laite. Katso poistamisohejet kohdasta **Ajurin poistaminen (sivu 59)**. Toista sitten kohdan **Ajurin asentaminen (sivu 54)** vaiheet 2:sta eteenpäin.
- Saat laitteesi näkyviin kaksoisnapsauttamalla **Other devices**. Napsauta laitetta hiiren oikealla painikkeella ja valitse **Uninstall**. Toista sitten kohdan **Ajurin asentaminen (sivu 54)** vaiheet 2:sta eteenpäin.

- ❑ Jos viestiä **This device is working properly** ei näy, kyseinen laite ei toimi kunnolla. Sulje **Properties** -valintaikkuna napsauttamalla **OK**, ja asenna sitten ajuri seuraavalla tavalla:
 - ❑ Napsauta hiiren oikealla painikkeella **Uninstall**.
 - ❑ Kun näytölle ilmestyy **Confirm Device Removal** -valintaikkuna, napsauta **OK**.
 - ❑ Napsauta **Yes** ja käynnistä tietokone uudelleen.
 - ❑ Kun tietokone on käynnistynyt uudelleen, toista kohdan **Ajurin asentaminen (sivu 54)** vaiheet vaiheesta 2 eteenpäin.
- ❑ Jos laitettasi ei näy **Properties** -valintaikkunassa, laite ei toimi oikein. Tarkista ajurin asennus toistamalla edellisten kohtien vaiheet 1-4. Napsauta laitetta, ja poista laite napsauttamalla **Uninstall**. Napsauta **Yes**, jolloin tietokone käynnistetään uudelleen. Kun tietokone on käynnistynyt uudelleen, toista kohdan **Ajurin asentaminen (sivu 54)** vaiheet vaiheesta 2 eteenpäin.


Ajurin päivittäminen

Ajuri päivitetään seuraavalla tavalla:

- 1 Napsauta tehtäväpalkissa **Start**.
- 2 Napsauta **Control Panel**.
- 3 Napsauta **Printers and Other Hardware** -kuvaketta.
Napsauta sitten laitetta, jonka haluat päivittää.
- 4 Napsauta **Hardware** -välilehdellä **Properties**.
- 5 Napsauta **Driver** -välilehdellä **Update driver**.
- 6 Noudata näytölle ilmestyviä ohjeita. Voit antaa Windows -käyttöjärjestelmän etsiä ajuria tai ilmoittaa ajurin sijainnin itse.

Tai:

- 1 Napsauta tehtäväpalkissa **Start**.
 - 2 Napsauta valikossa **My computer**.
 - 3 Napsauta ikkunan vasemmalla puolella **View system information**.
 - 4 Napsauta **Hardware** -välilehteä ja sen jälkeen **Device Manager**.
 - 5 Kaksoisnapsauta asentamaasi laitetta vastaavaa vaihtoehtoa ja kaksoisnapsauta sitten laitetta.
Näytölle ilmestyy **Properties** -valintaikkuna.
 - 6 Napsauta **Driver** -välilehteä.
 - 7 Napsauta **Update driver**.
- Ajuri on nyt päivitetty.

 Kun asennat laitteesi ajurin, sinun on kirjaututtava tietokoneelle järjestelmänhaltijan oikeuksin.

Ajurin poistaminen

Anna laitteen olla kytkettynä tietokoneeseesi ajuria poistaessasi.

Ajuri poistetaan seuraavalla tavalla:

- 1 Napsauta tehtäväpalkissa **Start**.
- 2 Napsauta **Control Panel**.
- 3 Napsauta **Printers and Other Hardware** -kuvaketta.
Napsauta sitten laitetta, jonka haluat poistaa.
- 4 Napsauta **Hardware** -välillehdellä **Properties**.
- 5 Napsauta **Driver** -välillehdellä **Uninstall**.
- 6 Jos sinua pyydetään käynnistämään tietokone uudelleen, napsauta **Yes**.
Uninstall -painike ei ole käytettävissä, jos ajurin poistaminen tekee laitteestasi käyttökelvottoman.

Tai:

- 1 Napsauta tehtäväpalkissa **Start**.
 - 2 Napsauta valikossa **My computer**.
 - 3 Napsauta ikkunan vasemmalla puolella **View system information**.
 - 4 Napsauta **Hardware** -välillehteä ja sen jälkeen **Device Manager**.
 - 5 Kaksoisnapsauta asentamaasi laitetta vastaavaa vaihtoehtoa ja kaksoisnapsauta sitten laitetta.
Näytölle ilmestyy **Properties** -valintaikkuna.
 - 6 Napsauta **Driver** -välillehteä.
 - 7 Napsauta **Uninstall**.
- Ajuri on nyt poistettu.



Kun poistat laitteesi ajurin, sinun on kirjaututtava tietokoneelle järjestelmänhallijan oikeuksin.

Ajurin palauttaminen

System Restore on Microsoft Windows XP:n ominaisuus, joka palauttaa tietokoneesi ongelmaa edeltäneeseen tilaan, etkä menetä henkilökohtaisia tiedostoja.


System Restore tarkkailee järjestelmän muutoksia ja se luo automaattisesti helposti tunnistettavia palautuspisteitä. Näiden palautuspisteiden avulla järjestelmä voidaan palauttaa edelliseen tilaan. Ne luodaan päivittäin ja merkittävien järjestelmätapahtumien yhteydessä (kuten sovellusohjelmaa tai ajuria asennettaessa).

Voit palauttaa aiemman ajurin seuraavalla tavalla:

- 1 Avaa laite, joka ei toimi oikein **Control Panel** -välillehdellä.
Laite avataan:
 - Napsauta tehtäväpalkissa **Start**.
 - Napsauta **Control Panel**.
Näytölle ilmestyy **Control Panel** -ikkuna.
 - Napsauta **Printers and Other Hardware** -kuvaketta.
 - Napsauta sitten laitetta, jonka haluat palauttaa.
- 2 Napsauta **Hardware** -välillehdellä **Properties**.
- 3 Napsauta **Driver** -välillehteä.
- 4 Napsauta **Driver** -välillehdellä **Roll Back Driver**.

Tai:

- 1 Napsauta tehtäväpalkissa **Start**.
- 2 Napsauta valikossa **My computer**.
- 3 Napsauta ikkunan vasemmalla puolella **View system information**.
- 4 Napsauta **Hardware** -välillehteä ja sen jälkeen **Device Manager**.

- 5 Kaksoisnapsauta asentamaasi laitetta vastaavaa vaihtoehtoa ja kaksoisnapsauta sitten laitetta. Näytölle ilmestyy **Properties** -valintaikkuna.
 - 6 Napsauta **Driver** -välilehteä.
 - 7 Napsauta **Driver** -välilehdellä **Roll Back Driver**.
Nyt aiempi ajuri on palautettu.
-  Sinun on oltava kirjautuneena tietokoneellesi järjestelmänhaltijan oikeuksin, jotta tämä toimenpide voidaan suorittaa loppuun. Tietokoneen palauttaminen ei vaikuta tai muuta henkilökohtaisia tiedostoja. Lisätietoja System Restore -ohjelmasta on Windowsin **Help and Support Centre** -tiedostossa.


Ajurien lataaminen

Voit ladata viimeisimmät ajuriversiot tietokoneellesi web-sivuiltamme.

Viimeisimmät ajurit ladataan seuraavalla tavalla:

- 1 Siirry osoitteeseen www.vaio-link.com ja valitse kielesi.
- 2 Valitse **Drivers and Updates** ja seuraa annettuja ohjeita.

Asenna ajuri laitteen mukana toimitettujen ohjeiden mukaisesti tai katso ohjeita painetusta **Guide to Troubleshooting and Recovering your VAIO System** -oppaasta.

 Älä lataa tai asenna muita kuin VAIO-Linkin toimittamia ajureita, koska ne saattavat aiheuttaa yhteensopivuusongelmia.