

Aspire -sarja

Käyttöohjekirja

Tekijänoikeudet © 2006. Acer Incorporated.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Aspire –sarja Käyttöohjekirja
Ensimmäinen julkistus: 09/2006

Näihin tietoihin saattaa tulla muutoksia ja muutosten tekijä ei ole vastuussa muutoksista ilmoittamisesta. Tällaiset muutokset tulevat käyttöohjeen uusiin painoksiin tai lisädokumentteihin ja -julkaisuihin. Emme myönnä ohjeiden sisällölle minkäänlaista takuuta emmekä takaa niiden soveltuvuutta mihinkään erityiseen tarkoitukseen.

Merkitse tietokoneen mallinumero, sarjanumero, ostopäivämäärä ja ostopaikan tiedot alla oleviin kenttiin. Sarja- ja mallinumero löytyvät tietokoneessa olevasta tarrasta. Jos otat meihin yhteyttä, ota valmiiksi koneen sarja- ja mallinumero sekä ostopaikan tiedot.

Mitään osaa tästä julkaisusta ei saa kopioida, tallentaa tai lähettää sähköisesti, mekaanisesti, kopioimalla, tallentamalla tai millään muulla keinolla ilman Acer Incorporatedin etukäteen antamaa kirjallista lupaa.

Aspire -sarjan pöytätietokone

Mallinumero: _____

Sarjanumero: _____

Ostopäivämäärä: _____

Ostopaikka: _____

Tuotemerkki Acer ja Acer-logo ovat Acer Incorporated:in rekisteröimiä tavaramerkkejä. Muiden yritysten omistamia tuote- ja tavaramerkkejä on käytetty vain tunnistustarkoituksiin ja oikeudet niihin kuuluvat niiden omistajille.

Tietoja turvallisuuttasi ja mukavuuttasi varten

Tärkeitä turvallisuusohjeita

Lue nämä ohjeet huolellisesti. Säästä ohjeet tulevaisuutta varten. Säilytä tämä asiakirja tulevaa käyttöä varten. Noudata kaikkia laitteeseen merkittyjä määräyksiä ja ohjeita.

Tuotteen sammuttaminen ennen puhdistamista

Irrota laite pistorasiasta ennen sen puhdistamista. Älä käytä puhdistukseen nestemäisiä pesuaineita. Puhdista laite kostealla rievulla.

Varoitus

- Älä käytä tätä laitetta veden läheisyydessä.
- Älä aseta tätä laitetta epätasaiselle tai epävakaalle alustalle. Laite saattaa pudota ja vahingoittua. Laite saattaa vaurioitua pudotessaan.
- Laitteen kotelossa olevat aukot on tarkoitettu turvaamaan riittävä ilmankierto ja jäähdytys laitteelle. Aukkoja ei saa peittää tai tukkia. Laitetta ei saa asettaa pehmeällä pinnalle, kuten sohvalle, matolle tai sängylle, koska aukot saattavat mennä tukkoon. Laitetta ei saa asettaa lämpöpatterin tai muun kuuman esineen päälle, jos riittävästä tuuletuksesta ei ole huolehdittu.
- Älä työnnä laitteen kotelon aukkoihin mitään, koska vieraat esineet saattavat aiheuttaa oikosulun tai tulipalon kotelon sisällä. Älä kaada laitteen päälle nesteitä.
- Sisäisten komponenttien vaurion välttämiseksi ja estääksesi akun vuotamisen älä aseta laitetta tarisevälle pinnalle.

Sähkötehon käyttäminen

- Laitteen käyttöjännitteen on oltava tyyppikilven mukainen. Jos et ole varma käyttöjännitteestä, varmista asia sähköyhtiöltä tai laitteen myyjältä.
- Älä aseta mitään verkkojohdon päälle. Älä aseta johtoa paikkaan, missä sen yli kävellään.
- Jos käytät jatkojohtoa, varmista, että jatkojohto kestää laitteen ottaman virran. Varmista myös, että virransyötön sulake kestää kaikkien pistorasiaan kytkettyjen laitteiden ottaman virran.
- Älä ylikuormita virtalähtöä, liitinkiskoa tai pistorasiaa laittamalla kiinni liian monta laitetta. Järjestelmän kokonaiskuorma ei saa ylittää 80% haaroitusjohdon nimellisarvosta. Jos liitinkiskoja käytetään, kuorma ei saa ylittää 80% liitinkiskon tulon nimellisarvosta.

- Tämä tuotteen AC-adapteri on varustettu kolmejohtimisella maadoitetulla pistotulpalla. Pistotulppa sopii vain maadoitettuun liitäntärasiaan. Varmista, että liitäntärasia on kunnolla maadoitettu ennen AC-adapterin pistotulpan sisään laittamista. Älä laita pistotulppaa sisään maadoittamattomaan liitäntärasiaan. Ota yhteys sähkömieheen yksityiskohtaisia neuvoja tarvitessasi.



.....

Varoitus! Maadoituspiikki on varmistus. Käyttämällä liitäntärasiaa, jota ei ole oikein maadoitettu, voi johtaa sähköiskuun ja/tai vahinkoon.



.....

Ohje: Maadoituspiikki tarjoaa myös hyvän suojauksen odottamattomalta kohinalta, jota tuottavat muut lähellä olevat sähkölaitteet, jotka saattavat häiritä tämän tuotteen suorituskäytössä.

- Käytä vain oikeantyyppisiä verkkojohtoja (toimitettu varustelaatikossa). Verkkojohdon tulee olla irrotettavaa tyyppiä: UL-luetteloitu/CSA-hyväksytty, tyyppi SPT-2, vähintään 7 A 125V, VDE-hyväksyntä tai vastaava. Suurin pituus on 4,6 metriä (15 jalkaa).

Tuotepalvelut

Älä yritä huoltaa laitetta itse, koska kotelon avaaminen paljastaa jännitteellisiä ja helposti vaurioituvia osia. Anna huolto aina asiantuntijoiden tehtäväksi.

Irrota laitteen verkkojohto ja toimita se huoltoon seuraavissa tapauksissa:

- Verkkojohto tai pistotulppa on viallinen tai palanut.
- Jos laitteen päälle on kaatunut nestettä.
- Jos laite on jäänyt sateeseen tai kastunut.
- Jos laite on pudonnut tai sen kotelo on vaurioitunut.
- Jos laitteen suorituskäytetty muuttuu huomattavasti osoittaen sen tarvitsevan huoltoa.
- Jos laite ei toimi oikein, vaikka käyttöohjeita on noudatettu.



.....

Ohje: Älä yritä tehdä siihen muita kuin käyttöohjekirjassa kuvattuja säätöjä. Muiden säätöjen muuttaminen saattaa vaurioittaa laitetta ja hankaloittaa laitteen huoltoa. Muiden kuin käyttöohjekirjassa kuvattujen säätöjen tekeminen saattaa aiheuttaa laitteen vakavan vaurioitumisen.

Akkuyksikön vaihtaminen

Notebook PC -sarjassa käytetään litiumakkuja. Vaihda akku samantyyppiseen kuin mikä tuli tuotteen mukana. Muunlaisen akun käyttö saattaa aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon.



.....

Varoitus! Akut saattavat räjähtää, jos niitä ei käsitellä oikein. Älä yritä avata akkua tai polttaa sitä. Pidä akut lasten ulottumattomissa ja hävitä vanhat akut määräysten mukaisesti. Noudata paikallisia säädöksiä, kun hävität käytettyjä akkuja.

Puhelinlinjan turvallisuus

- Irrota puhelinkaapelit seinäpistokkeesta aina ennen tämän laitteen huoltamista tai avaamista.
- Älä käytä puhelinta (muuta kuin langallista) ukkosmyrskyn aikana. Korkea jännite saattaa kulkeutua puhelinlinjojen kautta salamoinnista johtuen.

Hävittämishjeet

Hävittäessäsi tämän sähkölaitteen älä heitä sitä roskakoriin. Jotta minimoidaan saastuminen ja taataan äärimmilleen viety ympäristönsuojelu, kierrätä se. Saat lisätietoa sähköisten ja elektronisten laitteiden jätteistä (Waste from Electrical and Electronics Equipment, WEEE) koskevista säädöksistä web-sivulta <http://global.acer.com/about/sustainability.htm>.



Elohopeahuomautus

Projektorit tai sähkölaitteet, joissa on LCD/CRT-monitori tai -näyttö: Tämän laitteen sisällä olevat lamput sisältävät elohopeaa ja ne täytyy kierrättää tai hävittää paikallisten, osavaltion tai kansallisten lakien mukaisesti. Lisätietoja saat elektroniikkateollisuuden liitosta osoitteesta www.eiae.org. Lamppukohtaista kierrätystietoa on osoitteessa www.lampprecycle.org.



Vihjeitä ja tietoa mukavaa käyttöä varten

Tietokoneiden käyttäjät saattavat valittaa silmien rasittumisesta ja päänsärystä liian pitkän käytön jälkeen. Käyttäjät altistuvat myös fyysisille vammoille työskenneltyään useita tunteja tietokoneen ääressä. Pitkät työajat, huono ryhti, huonot työtavat, stressi, puutteelliset työolosuhteet, oma terveys ja muut tekijät lisäävät suuresti fyysisen vamman riskiä.

Vääränlainen tietokoneen käyttö saattaa johtaa karpaalitunnelioireyhtymään, sidekudostulehdukseen, jännetuppitulehdukseen tai muihin lihasrakenteiden häiriöihin. Seuraavat oireet saattavat ilmetä käsissä, ranteissa, käsivarsissa, hartioissa, niskassa tai selässä:

- tunnottomuus tai polttava tai kutittava tunne
- särky, kipu tai arkuus
- kipu, turvotus tai sykkely
- jäykkyys tai tiukkuus
- kylmyys tai heikkous

Jos sinulla on näitä oireita tai muuta toistuvaa tai pysyvää epämukavuutta ja/tai kipua tietokoneen käytöstä, ota välittömästi yhteys lääkäriin ja kerro asiasta yrityksesi terveys- ja turvallisuusosastolle.

Seuraava osa tarjoaa vihjeitä mukavampaa tietokoneen käyttöä varten.

Mukavuusalueen löytäminen

Löydä mukavuusalueesi säätämällä näytön katselukulmaa, käyttämällä jalkatelineettä tai nostamalla istumakorkeuttasi saadaksesi mukavimman mahdollisen asennon. Katso seuraavat vihjeet:

- vältä olemasta liian kauan samassa asennossa
- vältä eteen- ja/tai taaksepäin nojaamista
- nouse ylös ja kävele säännöllisesti antaaksesi jalkalihastesi levätä
- pidä lyhyitä taukoja rentouttaaksesi niskasi ja hartiasi
- vältä lihasten tai hartioiden jännittämistä
- asenna ulkoinen näyttö, näppäimistö ja hiiri sopivasti mukavalle etäisyydelle
- jos katsot näyttöä enemmän kuin papereita, minimoi niskan rasitus asettamalla näyttö pöydän keskelle

Näön hoito

Pitkät katseluajat, vääränlaiset silmälasit tai piilolinssit, valonhohto, liiallinen huoneenvalaistus, huonosti tarkennetut näytöt, hyvin pienet kirjasimet ja matalakontrastiset näytöt saattavat rasittaa silmiäsi. Seuraava osa tarjoaa ehdotuksia silmien rasituksen vähentämiseksi.

Silmät

- Lepuuta silmiäsi usein.
- Anna silmillesi säännöllisiä taukoja katsomalla pois päin monitorista ja keskittämällä katse kaukaiseen pisteeseen.
- Räpäytä silmiä usein, jotta ne eivät kuivu.

Näyttö

- Pidä näyttö puhtaana.
- Pidä pääsi korkeammalla kuin näytön yläreuna, jotta silmät katsovat alaspäin, kun katsot näytön keskikohtaa.
- Paranna tekstin luettavuutta ja grafiikan selvyttä säätämällä näytön kirkkaus ja/tai kontrasti mukavalle tasolle.
- Poista valonhohto ja heijastukset seuraavasti:
 - aseta näyttö sivuttain ikkunaan tai muuhun valonlähteeseen
 - minimoi huoneen valo käyttämällä verhoja tai sälekaihtimia
 - käytä lisävaloa
 - vaihda näytön katselukulmaa
 - käytä kirkasvalosuodatinta
 - käytä näyttösilmiä, kuten pahvinpalaa asetettuna näytön yläetureunasta ulospäin
- Vältä näytön säätämistä omituiseen katselukulmaan.
- Vältä katsomasta kirkkaita valonlähteitä, kuten avoimia ikkunoita, liian pitkiä aikoja.

Hyvien työtapojen kehittäminen

Tee tietokoneen käytöstäsi rennompaa ja tuottavampaa kehittämällä seuraavia työtapoja:

- Pidä lyhyitä taukoja säännöllisesti ja usein.
- Venyttele.
- Hengitä raitista ilmaa niin usein kuin mahdollista.
- Kuntoile säännöllisesti ja pidä yllä terveyttäsi.



.....

Varoitus! Emme suosittele tietokoneen käyttöä sohvalla tai sängyllä. Jos tämä on välttämätöntä, työskentele vain lyhyitä jaksoja, pidä taukoja säännöllisesti ja venyttele.



.....

Ohje: Jos haluat lisätietoja, katso "**Määräykset ja turvallisuusilmoitukset**" sivulta 32 AcerSystem User's Guide:ssa.

Tietoja turvallisuuttasi ja mukavuuttasi varten	iii
Tärkeitä turvallisuusohjeita	iii
Hävittämishojeet	v
Vihjeitä ja tietoa mukavaa käyttöä varten	vi
1 Tutustuminen järjestelmään	1
Pakkauksen sisältö	3
Pääsy Käyttäjän oppaaseen	4
Etu- ja takapaneelit	5
Näppäimistö	6
Optinen asema	7
CD- ja DVD-levyistä huolehtiminen	7
2 Tietokoneesi asennus	9
Mukavan työskentelyalueen järjestäminen	11
Tuolisi säätäminen	11
PC:n sijoittaminen	11
Monitorin sijoittaminen	13
Näppäimistön sijoittaminen	13
Hiiren sijoittaminen	13
Oheislaitteiden liittäminen	14
Hiiren ja näppäimistön liittäminen	
(valituille malleille)	14
Monitorin liittäminen	15
Virtakaapelin liittäminen	16
Verkkolaitteen hoito	16
Tietokoneen kääntäminen päälle	17
Tietokoneen kääntäminen pois päältä	18
Lisävarusteiden liittäminen	19
Verkkoon liittäminen	19
Multimedia-laitteiden liittäminen	20
3 Järjestelmän apuohjelmat	23
Kaksoisnäyttö	25
Järjestelmäsi palauttaminen	26
4 Usein kysyttyjä kysymyksiä	27
Usein kysyttyjä kysymyksiä	29
liitteessä A: Määräykset ja turvallisuusilmoitukset	31
Määräykset ja turvallisuusilmoitukset	32

Sisällysluettelo

Yhdenmukaisuus ENERGY STAR-ohjeiden kanssa	32
FCC-ilmoitus	32
Modeemia koskevia ohjeita	33
Laser-laitteen yhteensopivuuslausunto	33
Macrovision tekijänoikeutta koskeva ilmoitus	34
Radiolaitteeseen liittyvä huomautus	34
Yleistä	34
Euroopan Unioni (EU)	34
FCC RF –turvallisuusvaatimus	35
Kanada - Matalatehoiset ilman lupaa käytettävät radiolaitteet (RSS-210)	36
Federal Communications Commission	
Declaration of Conformity	37
Declaration of Conformity for CE marking	38
Indeksi	39

1 Tutustuminen järjestelmään

Tässä kappaleessa keskustellaan
tietokoneesi ominaisuuksista ja
komponenteista.

Pakkauksen sisältö

Ennen tietokoneesi purkamista paketista varmista, että sinulla on riittävästi tilaa tietokoneesi pystyttämiseen.

Pura varovasti laatikko ja poista sisältö. Jos jokin seuraavista nimikkeistä puuttu tai on vaurioitunut, ota välittömästi yhteys jälleenmyyjääsi:

Aspire-tietokone



Varustelaatikkoon sisältyvät nimikkeet

- Näppäimistö (USB/Wireless)
- Hiiri (USB/Wireless)



Käyttäjän opas (valituille malleille), takuukortti ja asennustiedote



AC-adpteri ja virtajohto



Muu käyttäjän dokumentaatio ja kolmannen osapuolen ohjelmisto

Pääsy Käyttäjän oppaaseen

Tämä Käyttäjän opas on myös saatavissa tietokoneellasi Adobe Acrobat PDF-tiedostona.

Päästäksesi Käyttäjän oppaaseen (Windows XP:lle)

1. Napsauta Windows XP -tehtäväpalkissa **Käynnistä**-painiketta, valitse sitten **Kaikki ohjelmat, AcerSystem**.
2. Napsauta **Aspire Series User's Guide** (Aspire-sarjan Käyttäjän opas).

Etu- ja takapaneelit

Titokoneesi etu- ja takapaneeli sisältää seuraavaa:

Kuvake	Komponentti	Kuvake	Komponentti
	Ulostyöntöpainike	DVI-D	DVI-portti
	Virtapainike		CRT/LCD-monitoriportti
	Kovalevyaseman ilmaisin		OBR (Yhden painikkeen palautuksen) -painike
	LAN-ilmaisin / Verkkoportti		Line-out-jakkiliitin
	USB-portit		Mikrofonin tulolinja
	Kensington-lukko		Kuulokemikrofoni-/Kaiutin-out/line-out -portti
	DC-tulolinja		Jakki-tulolinja
	IEEE 1394-portti		Mediakorttilukijat
FM	FM RADIO -portti	TV-OUT	S-VIDEO -portti
TV	TV ANTENNA / CABLE IN	SPDIF	COAXIAL-portti
AV-IN	Ääni/video sisään -portti		

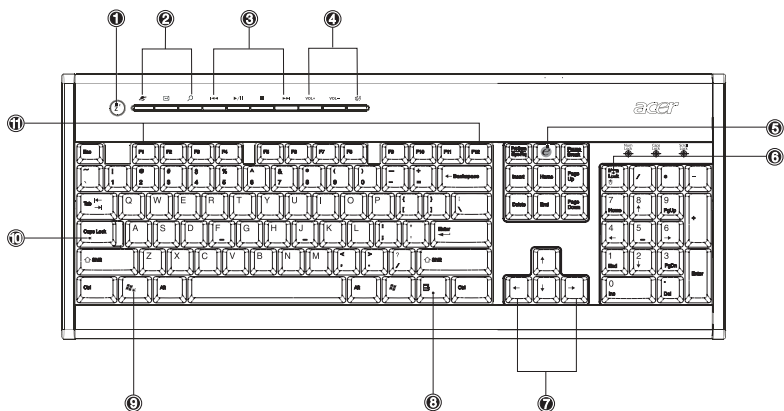


Ohje: Katso "Oheislaitteiden liittäminen" sivulta 14 ja "Lisävarusteiden liittäminen" sivulta 19 lisätietoja varten.

Näppäimistö

Näppäimistöllä on täysikokoiset näppäimet, jotka sisältävät erilliset osoitinnäppäimet, kaksi Windows-näppäintä, neljä multimedia-näppäintä, ja 12 toimintonäppäintä.

Saadaksesi tietoja näppäimistön kytkemisestä katso **"Hiiren ja näppäimistön liittäminen (valituille malleille)"** sivulta 14.



Nro	Kuvaus	Nro	Kuvaus
1	Lepotilapainike	2	Internet/Email/Hakunäppäimet
3	Multimedia-näppäimet	4	Äänenvoimakkuuden/ mykistyksen näppäimet
5	e-näppäin (Vierityslukko)	6	Num Lock -näppäin
7	Osoitinnäppäimet	8	Sovellusnäppäin
9	Windows logo -näppäin	10	Caps Lock -näppäin
11	Toimintonäppäimet		

Optinen asema

Titokoneesi voi tulla mukanaan DVD/CD-RW combo, DVD-Dual tai DVD-Super multi drive. Tämä asema sijaitsee tietokoneesi etupaneelissa. DVD-asema ei mahdollista vain vanhojen CD-ROM:ien, CD-I-levyjen ja video-CD-levyjen, vaan myös digitaalisten videolevyjen (DVDs) toistamisen. DVD-Dual ja DVD-Super multi drive mahdollistaa tallennettavien ja uudelleenkirjoitettavien levyjen tallentamisen tai polttamisen.

CD-levy ja DVD-levyt, kuten levykkeet, ovat myös kompakteja, kevyitä ja helppoja kantaa mukana. Kuitenkin ne ovat hennompia kuin levykkeet ja niitä täytyy käsitellä erityisellä varovaisuudella.

Työntääksesi optisen levyn ulos tietokoneen ollessa käynnissä paina levyaseman ulostyöntöpainiketta.



CD- ja DVD-levyistä huolehtiminen

- Pidä levy kotelossaan, kun se ei ole käytössä välttääksesi naarmuja tai muita vahinkoja. Kaikenlainen lika tai vaurio voi vaikuttaa levyllä olevaan dataan, heikentää levylinssin lukijaa CD- tai DVD-aseamalla, tai pysäyttää tietokoneen levyn onnistuneen lukemisen.
- Kun käsittelet levyjä, pidä niitä aina kiinni reunoista välttääksesi tahroilta tai sormenjäliltä.
- Kun puhdistat levyjä, käytä puhdasta, pölytöntä kangasta ja pyyhi suorassa linjassa keskustasta reunaan päin. Älä pyyhi kiertävällä liikkeellä.
- Puhdista CD- tai DVD-asema säännöllisesti. Voit katsoa Puhdistussarjan ohjeita. Puhdistussarjoja voidaan ostaa mistä tahansa tietokone- tai elektroniikkakaupasta.

2 Tietokoneesi asennus

Tämä kappale sisältää askel-askeleelt-ohjeet
tietokoneesi asennuksesta ja
lisäoselaitteiden liittamisestä.

Mukavan työskentelyalueen järjestäminen

Turvallinen ja mukava työskentely alkaa työtilasi järjestämisellä ja laitteiston oikealla käytöllä. Tästä syystä on erittäin tärkeää ottaa aikaa ja ajatella kuinka menettelet työskentelyalueesi järjestämisessä. Katso seuraavalla sivulla olevaa kaaviota kuinka asentaa järjestelmäsi.

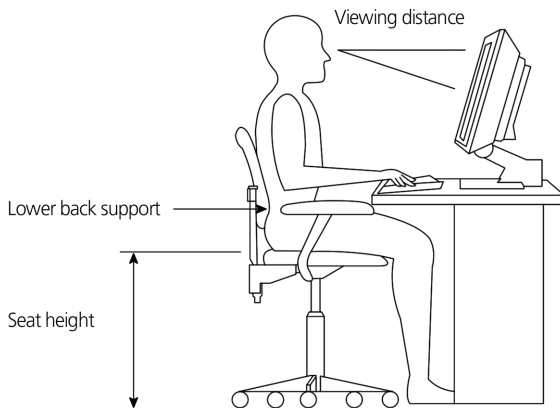
Tässä on joitakin näkökohtia huomioitavaksi:

Tuolisi säätäminen

Vaikka sinulla on oikeanlainen tuoli, ei se välttämättä tarkoita, että olet oikein tuettuna. On välttämätöntä säätää tuolisi sopimaan kehollesi. Oikea kehon asento tekee sinut mukavemmaksi ja ja tuottavammaksi.

- Vältä kallistamasta tuoliasi. Jos sinulla on kallistuva tuoli, lukitse kallistusnupit niin, että tuolisi ei kallistu eteenpäin tai taaksepäin tietokonetta käyttäessäsi.
- Säädä tuolisi korkeus sillä tavalla, että voit istua sillä reidet yhdensuuntaisesti lattian kanssa ja jalkasi lepäävät lattialla.
- Anna kehosi nojata tuolin selkänojaan. Vartalosi työksentelee kovemmin tasapainon ylläpitämiseksi, jos et nojaa kehoasi tuolin selkänojaan.

PC:n sijoittaminen



Huomioi seuraava valitessasi tietokoneen sijaintipaikan:

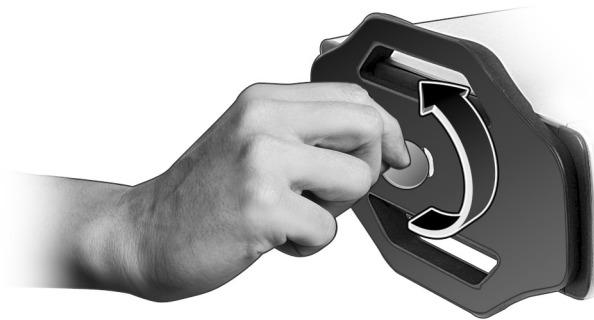
- Älä laita tietokonettasi lähelle mitään laitteistoa, joka voi aiheuttaa sähkömagneettista tai radiotaajuista häiriötä, kuten radiolähettimet, televisiot, kopiokoneet tai lämmitys- ja ilmastointilaitteet.
- Vältä pölyisiä alueita ja lämpötilan ja kosteuden äärimmäisyyksiä.
- Voit sijoittaa tietokoneesi pöytäsi viereen tai pöytäsi alle, niin pitkälle kun se ei estä tilaa, jota tarvitset työskentelyyn tai liikkumiseen.



.....

Varoitus: Älä peitä yläpuolista verkkoa ylikuumenemisen estämiseksi.

- Tietokoneesi mukana tulee jalusta, joka voidaan helposti asentaa tai irrottaa kolikolla. Käytä jalustaa, jos haluat laittaa tietokoneesi pystyasentoon.



Monitorin sijoittaminen

Laita monitorisi mukavalle katseluetäisyydelle, tavallisesti 50 - 60 cm etäisyydelle. Säädä näyttö sillä tavalla, että kuvaruudun yläosa on hiukan silmätason alla.

Näppäimistön sijoittaminen

Näppäimistön sijainti on erittäin tärkeä tekijä ryhdillesi. Sen sijoittaminen liian kauaksi saa kehosi nojaamaan eteenpäin pakottaen sinut laittamaan kehon epäluonnolliseen asentoon. Liian korkealle sijoittaminen lisää jännitystä olkapään lihaksissa.

- Näppäimistö tulee sijoittaa juuri sylin yläpuolelle. Säädä näppäimistön korkeus napsauttamalla kokoonlaitettavia jalkoja, jotka sijaitsevat näppäimistön alla.
- Pidä kirjoittaessasi kyynärvarret yhdensuuntaisina lattian kanssa. Olkavartesi ja olkapäiden tulisi olla rentoutuneita. Pyri sitten kirjoittamaan kevyellä kosketuksella. Jos tunnet olkapään tai niskan raskautusta, pysäytä hetkeksi ja tarkista ryhtisi.
- Sijoita näppäimistö monitorisi eteen. Näppäimistön laittaminen monitorin sivuun saa sinut kääntämään päätäsi kirjoittaessasi, mikä voi lisätä jännitystä niskan lihaksiin.

Hiiren sijoittaminen

- Hiiri tulisi sijoittaa samalle pinnalle kuin näppäimistö niin, että voit saavuttaa sen helposti.
- Säädä sen asento sallimaan riittävästi tilaa liikkumiselle tekemättä sinua jännittyneeksi tai kallistuneeksi.
- Käytä kyynärvarrtasi hiiren liikuttamiseen. Älä lepuuta rannettasi pöydällä hiirtä liikutettaessa.

Oheislaitteiden liittäminen

Tietokoneesi asentaminen on helppoa. Enimmäkseen sinun tarvitsee liittää vain neljä laitetta: hiiri, näppäimistö, monitori ja virtakaapeli.



Ohje: Alla olevissa liitännöissä esitetyt oheislaitteet ovat vain tiedoksesi. Todelliset laitemallit voivat vaihdella valituissa maissa.

Hiiren ja näppäimistön liittäminen (valituille malleille)

Liitä USB-hiiri tai näppäimistökaapeli mihin tahansa USB-porteista , jotka sijaitsevat tietokoneesi etu- ja takapaneeleissa.



Monitorin liittäminen

Monitorin liittämiseksi yksinkertaisesti liitä monitorin kaapeli monitoriporttiin  (sininen portti) tai DVI-porttiin, joka sijaitsee tietokoneesi takapaneelissa.



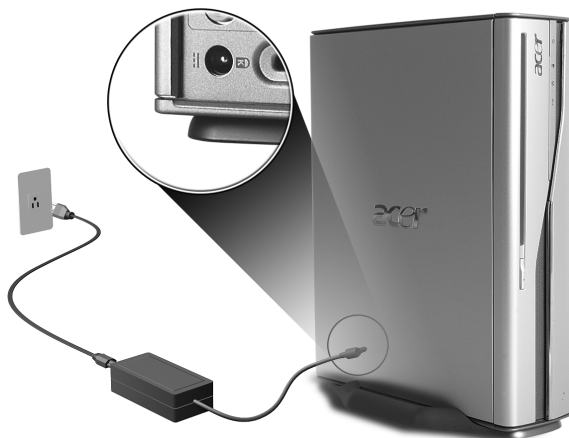
.....
Ohje: Katso monitorin käsikirjasta lisäohjeita ja -tietoja.

Virtakaapelin liittäminen

Varmista, että verkkolaite on kytketty paikoilleen tietokoneeseen ja pistorasiaan.



Varoitus: Ennen kuin jatkat, tarkista alueellasi oleva jännitealue. Varmista, että se sopii tietokoneesi jänniteasetuksen kanssa.



Ohje: Liitä virtakaapeli tiukkaan vahingossa tapahtuvan alasajonn välttämiseksi.

Verkkolaitteen hoito

Tässä on muutamia AC-adapterin hoitoon liittyviä ohjeita:

- Älä kytke verkkolaitetta mihinkään muuhun laitteeseen.
- Älä astu verkkojohdon päälle tai aseta sen päälle painavia esineitä. Asenna virta- ja muut kaapelit niin, etteivät ne tartu jalkoihin tai altistu kulutukselle.
- Irrottaessasi virtajohtoa älä vedä johdosta vaan pistotulpasta.
- Jos käytät jatkojohtoa, varmista, että johto kestää verkkolaitteen ja tietokoneen kuormituksen. Varmista myös, että kokonaiskuormitus ei ylitä sulakkeen kokoa.

Tietokoneen kääntäminen päälle

Kytkeytyäsi tarpeelliset oheislaitteet ja liitettyäsi virtakaapelin olet nyt valmis kääntämään tietokoneen päälle ja aloittamaan työn.

Tietokoneen kääntäminen päälle:

- 1 Käännä päälle kaikki tietokoneeseesi liitetyt oheislaitteet, kuten monitori, tulostin, kaiuttimet, jne.
- 2 Paina virtapainiketta tietokoneesi etupaneelissa.



Tärkeää: Varmista, että virtakaapeli on oikein liitetty sähköpistorasiaan. Jos käytät virtarimaa tai AVR:ää (Automaattinen jännitesäädin), varmista, että se on kytkeyty ja käännetty päälle.

Tietokoneen kääntäminen pois päältä

Tietokoneen kääntämiseksi pois päältä seuraa alla olevia vaihteita.

Windows XP:lle:

- 1 Napsauta Käynnistä-painiketta Windows XP -tehtäväpalkissa ja napsauta Käännä tietokone pois päältä, napsauta sitten Käännä pois päältä.
- 2 Käännä kaikki tietokoneeseesi liitetyt oheislaitteet pois päältä.

Jos et voi pysäyttää tietokoneettasi normaalisti, paina ja pidä virtapainiketta alhaalla vähintään neljän sekunnin ajan. Painikkeen nopea painaminen voi laittaa tietokoneen vain uinumistilaan.

Lisävarusteiden liittäminen

Verkkoon liittäminen

Et voi liittää tietokoneitasi Local Area Network (LAN)-verkkoon verkkokaapelia käyttämällä. Näin tehdäksesi yksinkertaisesti liitä verkkokaapeli verkkoporttiin

 tietokoneesi takapaneelissa.



Ohje: Kysy verkon järjestelmävastaavalta tai katso käyttöjärjestelmän käsikirjasta tietoa, kuinka verkkoasetus konfiguroidaan.

Multimedia-laitteiden liittäminen

Et voi liittää multimedia-laitteita kuten mikrofonit, kuulokkeet tai kuulokemikrofonit, ulkoiset kaiuttimet ja audio line-in-laitteet. Nämä laitteet antavat hyödyntää tietokoneesi multimedia-ominaisuuksia.



.....

Ohje: Alla esitetyt multimedia-laitteet ovat ainoastaan esimerkkeinä. Todelliset laitemallit voivat vaihdella valituissa maissa.

Liitä laitteet seuraavasti:

- Mikrofoni: Liittää Microphone-in-jakkiliittimet  (vaaleanpunaiset jakkiliittimet), jotka sijaitsevat tietokoneesi etu- ja takapaneeleissa.



.....

Ohje: Lisätietoja varten kuinka konfiguroida multimedia-laitteita, katso dokumentaatiota, joka tulee kunkin laitteen mukana.

- Kuulokkeet, kuulokemikrofonit: Liitä kuulokemikrofonin jakkiliittimeen , joka sijaitsee tietokoneesi etupaneelissa.



Ohje: Käytä kuulokemikrofonin äänenvoimakkuuden säätämiseen näppäimistöllä olevia äänenvoimakkuuden säädön painikkeita. Voit säätää äänenvoimakkuuden myös käyttämällä tehtäväpalkin äänenvoimakkuus-kuvaketta kuvaruudun alaosassa.

- Ulkoiset kaiuttimet: Liitä audio-out/line-out -jakkiliitin  (kalkkivihreä jakki), joka sijaitsee tietokoneesi takapaneelissa.



- Audio line-in -laite: Liittää audio-in/line-in -jakkiiin  (vaaleansininen jakki), joka sijaitsee tietokoneesi takapaneelissa.

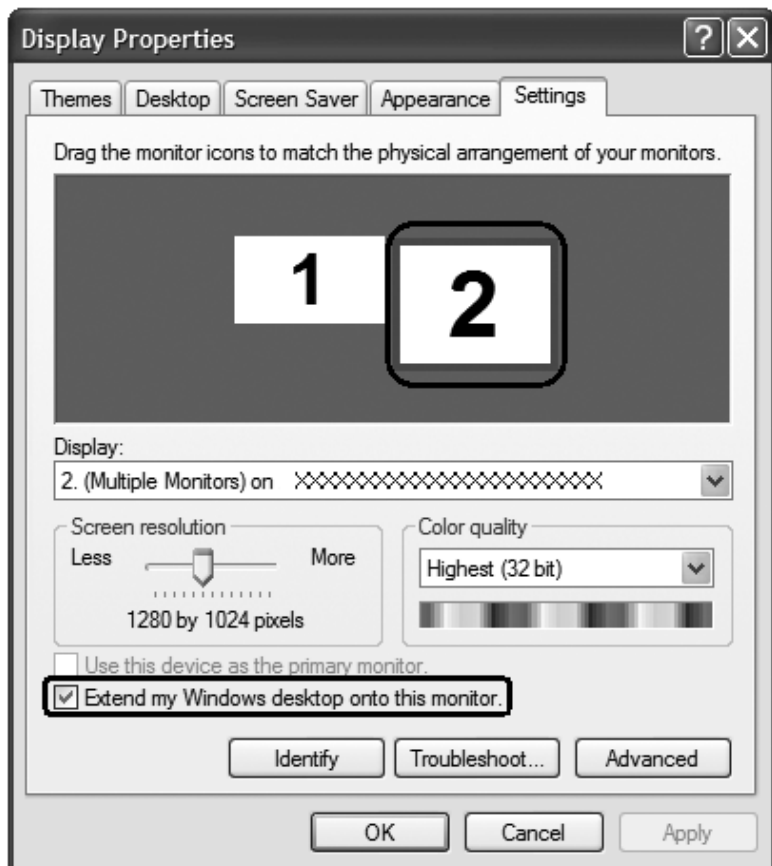


3 Järjestelmän apuohjelmat

Tämä kappale kuvaa sovelluksia, jotka on
esiasennettu tietokoneeseesi.

Kaksoisnäyttö

Ottaaksesi käyttöön tietokoneesi kaksoismonitoriominaisuuden varmista ensin, että toinen monitori on kytketty, valitse sitten **Käynnistä, Ohjauspaneeli, Näytä** ja napsauta **Asetukset**. Valitse toissijainen monitori (2) -kuvake näyttöruudussa ja napsauta sitten valintaruutua **Laajenna oma Windows työpöytä tälle monitorille**. Napsauta lopuksi **Käytä** vahvistaaksesi uudet asetukset ja napsauta **OK** tapahtuman päättämiseksi.



Järjestelmäsi palauttaminen

Jos käyttöjärjestelmäsi tiedostot on menetetty tai vaurioituneet, palautusprosessi palauttaa järjestelmäsi alkuperäiset tehdasasetukset tai viimeisen järjestelmän varmistuksen.

- 1 Aspire-sarjan tietokone sisältää OBR (katso "Etu- ja takapaneelit" sivulta 5)-painikkeen, ominaisuuden joka tekee järjestelmäsi palauttamisen nopeaksi ja helpoksi.
- 2 Sen jälkeen kun POST toimii, paina Alt + F10 -yhdistelmänäppäintä BIOS:in aikana mennäksesi sisään piilotettuun osioon.
- 3 Tällä apuohjelmalla on sama salasanasuojaus Acer eRecovery:n kanssa. Seuraa kaikkia ruudulle tulevia ohjeita.



.....

Varoitus! Palautustoiminnon suorittaminen pyyhkii pois kaikki tiedostot, jotka on aikaisemmin tallennettu C-asemalle varmista näin varmistavasi kaikki tärkeät tiedostosi ennen palautusprosessin käynnistämistä.



.....

Ohje: Tämä ominaisuus vie 5GB piilotetussa osiossa kovalevyasemallasi oletusasetusten tallentamiseksi.

Jos pyrit palauttamaan järjestelmäsi käyttäen Yhden Painikkeen Palautus -ominaisuutta ja järjestelmä EI vastaa, ota yhteys paikalliseen myyjääsi tai valtuutettuun Acer-edustajaan välittömästi.

4 Usein
kysyttyjä
kysymyksiä

Tämä kappale kertoo sinulle, mitä tehdä siinä tapauksessa, että tietokoneesi ei toimi kunnolla. Jos kuitenkin vakavampi ongelma ilmenee, ota yhteys myyjääsi tai teknisen tuen keskuksen (www.acersupport.com) avun saamiseksi.

Usein kysyttyjä kysymyksiä

Seuraavat kysymykset osoittavat mahdolliset tilanteet, jotka voivat ilmaantua tietokoneesi käytön aikana ja kutakin kysymystä seuraa helpot vastaukset ja ratkaisut.

Painoin virtapainiketta, mutta järjestelmä ei käynnistynyt.

Tarkista virtapainikkeen yläpuolella oleva LED.

Jos LED ei pala, tietokone ei saa virtaa. Yritä seuraavaa:

- Tarkista oletko liittänyt virtajohdon oikein sähköpistorasiaan.
- Jos käytät virtarimaa tai AVR:ää (Automaattinen jännitesäädin), varmista, että se on kytketty ja käännetty päälle.

Näytölle ei tule mitään.

Tietokoneen virranhallintatoiminto sammuttaa näytön automaattisesti virransäätön takia. Paina mitä tahansa näppäintä ja kuva ilmestyy näytölle.

Jos näppäimen painaminen ei vaikuta, voit käynnistää tietokoneesi uudestaan. Jos tietokoneen uudelleenkäynnistäminen ei auta, ota yhteys myyjäsi tai tekniseen tukeen avun saamiseksi.

Tulostin ei toimi.

Tee seuraavaa:

- Varmista, että tulostin on kytketty pistorasiaan ja että tulostin on kytketty päälle.
- Varmista, että tulostinkaapeli on oikein kytketty tietokoneen USB-porttiin ja vastaavaan porttiin tulostimessa.
- Katso tulostinta koskevia lisätietoja tulostimen dokumentaatiosta.

Tietokoneesta ei tule ääntä.

Tarkista seuraavat asiat:

- Ääni voi olla vaimennettu. Katso äänenvoimakkuuden kuvaketta tehtäväpalkissa. Jos sen päällä on rasti, napsauta kuvaketta ja valitse uudelleen **Mykistä**. Voit myös painaa äänenvoimakkuuden säädön/vaimennuksen nuppia USB-näppäimistöllä vaihtamaan mykistyksestä ääni päälle -tilaan.
- Jos tietokoneen edessä paneelin linjalähtöön on kytketty kuulokemikrofonit, kuulokkeet tai ulkoiset kaiuttimet, sisäiset kaiuttimet ovat automaattisesti pois käytöstä.

Järjestelmä ei voi lukea kovalevyn, CD-levyn tai DVD-levyn tietoja.

Tarkista seuraavat asiat:

- Varmista, että käytät oikean tyyppistä levyä.
- Varmista, että CD tai DVD on laitettu oikein sisään asemaan.
- Tarkista onko CD tai DVD puhdas ja naarmuuntumaton.
- Tarkasta käyttääkö asemasi hyvää (vaurioitumatonta) levyä. Jos asemasi ei voi lukea tietoja hyvältä levyltä, ongelma voi olla asemassa. Ota yhteys myyjääsi tai tekniseen tukeen avun saamiseksi.

Järjestelmä ei voi kirjoittaa dataa kovalevylle, DVD-Dual- tai DVD-Super multi -levylle.

Tarkista seuraavat asiat:

- Varmista, ettei kovalevy ole kirjoitussuojattu.
- Varmista, että käytät oikean tyyppistä levyä.

liitteessä A:

Määräykset ja
turvallisuusil-
moitukset

Määräykset ja turvallisuusilmoitukset

Yhdenmukaisuus ENERGY STAR-ohjeiden kanssa

Acer Inc. on määrittänyt ENERGY STAR partnerin kanssa, että tämä tuote täyttää ENERGY STAR-ohjeiden vaatimukset energiatehokkuudelle.

FCC-ilmoitus

Laitte on koestettu ja sen on havaittu täyttävän Luokan B digitaaliselle laitteelle FCC-määräysten osan 15 mukaiset määräykset. Nämä raja-arvot on tarkoitettu turvaamaan riittävä häiriösuojaus asutussa ympäristössä. Laitte luo, käyttää ja saattaa säteillä radiotaajuuksista energiaa. Jos laitetta ei käytetä ohjeiden mukaisesti, se saattaa häiritä radioliikennettä.

Kuitenkaan mitään takuita ei ole sille, ettei laite aiheuttaisi häiriöitä radion tai television vastaanottamiseen, mikä voidaan määrittää kääntämällä laite päälle ja pois. Jos laite todistettavasti on häiriöiden aiheuttaja, opastetaan laitteen käyttäjää ryhtymään seuraaviin toimiin häiriöiden ehkäisemiseksi:

- Aseta vastaanottava antenni eri paikkaan tai asentoon.
- Lisää laitteen ja vastaanottimen välistä etäisyyttä.
- Kytke laite eri virransyöttöön kuin vastaanottava laite on kytketty.
- Kysy neuvoa asiantuntijalta.

Ohje: Suojatut kaapelit

Kaikki kytkennät oheislaitteisiin on tehtävä suojatulla kaapelilla, jotta FCC-määräysten vaatimukset täytettäisiin.

Ohje: Lisälaitteet

Tähän laitteeseen saa liittää vain sellaisia lisälaitteita (I/O-laitteet, päätteet, tulostimet, jne.), jotka täyttävät luokan B vaatimukset. Hyväksymättömien laitteiden käyttö saattaa aiheuttaa häiriöitä radio- ja TV-vastaanotolle.

Varoitus

Laitteen muuttaminen ilman valmistajan hyväksyntää saattaa mitätöidä käyttäjän valtuudet käyttää tätä laitetta.

Käyttöolosuhteet

Tämä laite täyttää FCC-määräysten osan 15 vaatimukset. Käytölle on kaksi seuraavaa ehtoa: (1) laite ei saa aiheuttaa häiriöitä ja (2) laitteen tulee kestää siihen kohdistuva häiriö, vaikka se aiheuttaisikin vääriä toimintaa.

Yhdenmukaisuusvakuutus EU-maissa

Acer vakuuttaa täten, että tämä PC-sarja on yhdenmukainen direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden asiaankuuluvien määräysten kanssa.

Modeemia koskevia ohjeita

TBR 21

Laite on hyväksytty [Neuvoston päätös 98/482/EC - "TBR 21"] kytkettäväksi julkiseen puhelinverkkoon (PSTN). Eri maiden puhelinverkkojen eroavaisuuksista johtuen tämä hyväksyntä ei kuitenkaan takaa laitteen toimintaa kaikkialla. Jos havaitset toiminnassa ongelmia, ota yhteyttä laitteen toimittajaan.

Luettelo maista, joissa vakuutus on voimassa

EU:n jäsenvaltiot toukokuussa 2004 ovat: Belgia, Tanska, Saksa, Kreikka, Espanja, Ranska, Irlanti, Italia, Luxemburg, Alankomaat, Itävalta, Portugali, Suomi, Ruotsi, Iso-Britannia, Viro, Latvia, Liettua, Puola, Unkari, Tsekki, Slovakia, Slovenia, Kypros ja Malta. Laitteen käyttö on sallittua EU-maissa ja Norjassa, Sveitsissä, Islannissa ja Liechtensteinissa. Laitetta on käytettävä paikallisten määräysten ja ohjeiden mukaisesti. Lisätietoja asiasta saat ottamalla yhteyttä laitteen edustajaan kyseisessä maassa.

Laser-laitteen yhteensopivuuslausunto

Tietokoneen sisällä oleva CD- tai DVD-asema on laserlaite.
CD-tai DVD-aseman tyyppikilpi (alla esitetty) sijaitsee aseman kyljessä.

LUOKAN 1 LASER-TUOTE

VAROITUS: LAITTEEN SISÄLLÄ ON NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTEILYÄ. VÄLTÄ SÄTEELLE ALTISTUMISTA.

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT

LASERATTENTION: RADIATION DU FAISCEAU LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION AUX RAYONS.

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1

VORSICHT: UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET
NICHT DEM STRAHLL AUSSETZEN

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I

ADVERTENCIA: RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE AL SER ABIERTO. EVITE EXPONERSE A LOS RAYOS.

ADVARSEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.

VARNING: LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD ÅLÅ TUIJOTA SÄTEESEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

VARNING: LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NÄR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN

Macrovision tekijänoikeutta koskeva ilmoitus

Tämä tuote sisältää tekijänoikeussuojan piirissä olevaa teknologiaa, jota suojelevat tietyt U.S.-patentit ja immateriaaliset oikeudet. Tekijänoikeussuojan piirissä olevan teknologian käyttöön on oltava Macrovisionin lupa. Teknologia on tarkoitettu koti- ja muuhun rajoitettuun käyttöön, ellei Macrovision toisin valtuuta. Teknologian muuntaminen tai purkaminen on kielletty.

Radiolaitteeseen liittyvä huomautus



Ohje: Seuraavat rajoitukset koskevat vain malleja joissa on langaton LAN ja/tai Bluetooth.

Yleistä

Tämä tuote täyttää radiotaajuutta ja turvallisuusstandardeja koskevat säännökset sillä alueella tai siinä maassa, jossa se on hyväksytty käytettäväksi. Kokoonpanosta riippuen tuotteessa saattaa olla langattomia radiolaitteita (kuten WLAN- ja/tai Bluetooth-moduuleja). Alla olevat tiedot koskevat tuotteita, joissa on tällaisia radiolaitteita.

Euroopan Unioni (EU)

Tämä laite täyttää Euroopan Neuvoston oleelliset vaatimukset, direktiivit luetteloitu alla:

73/23/EEC Matalajännitedirektiivi

- **EN 60950-1**

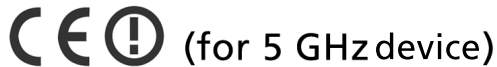
89/336/EEC Sähkömagneettista yhteensopivuutta (EMC) koskeva direktiivi

- **EN 55022**

- **EN 55024**
- **EN 61000-3-2/-3**

99/5/EC Radio- ja telekommunikaatiolaitedirektiivi (R&TTE)

- **Art.3.1a) EN 60950-1**
- **Art.3.1b) EN 301 489-1/-17**
- **Art.3.2) EN 300 328-2**
- **Art.3.2) EN 301 893 *sovelletaan vain 5 GHz**



Luettelo maista, joissa vakuutus on voimassa

EU:n jäsenvaltiot toukokuussa 2004 ovat: Belgia, Tanska, Saksa, Kreikka, Espanja, Ranska, Irlanti, Italia, Luxemburg, Alankomaat, Itävalta, Portugali, Suomi, Ruotsi, Iso-Britannia, Viro, Latvia, Liettua, Puola, Unkari, Tsekki, Slovakia, Slovenia, Kypros ja Malta. Laitteen käyttö on sallittua EU-maissa ja Norjassa, Sveitsissä, Islannissa ja Liechtensteinissa. Laitetta on käytettävä paikallisten määräysten ja ohjeiden mukaisesti. Lisätietoja asiasta saat ottamalla yhteyttä laitteen edustajaan kyseisessä maassa.

FCC RF –turvallisuusvaatimus

Langattoman LAN-kortin säteilyteho on pitkällä FCC-radiotaajuusaltistusrajojen alapuolella. PC-sarjan tietokonetta on kuitenkin käytettävä niin, että käytön aikana etäisyys ihmisiin on mahdollisimman suuri:

- 1 Tämä laite on tarkoitettu ainoastaan sisäkäyttöön koska se käyttää 5,15 -5,25 GHz:n taajuusalueita. FCC edellyttää, että tätä laitetta käytetään 5,15 - 5,25 GHz:n taajuudella sisätiloissa, ettei se häiritsi viereisten kanavien liikkuvia satelliittijärjestelmiä.
- 2 Korkeatehoiset taajuudet ensisijaisille käyttäjille on sijoitettu 5,25 - 5,35 GHz:n ja 5,65 - 5,85 GHz:n kanaville. Nämä tutkasemat voivat aiheuttaa häiriöitä ja/tai vahingoittaa tätä laitetta.
- 3 Vääränlainen asennus tai luvaton käyttö saattaa aiheuttaa häiriöitä radioliikenteelle. Sisäisen antennin muuttaminen myös mitätöi FCC-hyväksynnän ja takuun.

Kanada - Matalatehoiset ilman lupaa käytettävät radiolaitteet (RSS-210)

- a Yhteistä tietoa
Käytölle on kaksi seuraavaa ehtoa:
 - 1. Laite ei saa aiheuttaa häiriöitä ja
 - 2. Tämän laitteen tulee kestää ulkoisia häiriöitä, myös sellaisia, jotka aiheuttavat laitteen väärää toimintaa.
 - b Käyttö 2,4 GHz:n taajuuskaistalla
Jotta laite ei häiritsi radioliikennettä, sen saa asentaa vain sisätiloihin. Jos se asennetaan ulos, tulee asennukseen hankkia asianmukainen lupa.
 - c Käyttö 5 GHz:n taajuuskaistalla
- Tämä 5150-5250 MHz:n kaistalla toimiva laite on tarkoitettu ainoastaan sisäkäyttöön viereisten kanavien liikkuvien satelliittijärjestelmien häiriöiden minimoimiseksi.
 - Korkeatehoiset tutkat on varattu ensisijaisiksi käyttäjiksi (tarkoittaen että niillä on prioriteetti) 5250-5350 MHz:n ja 5650-5850 MHz:n alueelle ja nämä tutkat voivat aiheuttaa häiriöitä ja vahingoittaa LELAN (Licence-Exempt Local Area Network) -laitteita.

Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local manufacturer/importer is responsible for this declaration:

Product name:	Personal computer
Model:	Aspire Series
Name of responsible party:	Acer America Corporation
Address of responsible party:	2641 Orchard Parkway San Jose, CA 95134 USA
Contact person:	Mr. Young Kim
Tel:	408-922-2909
Fax:	408-922-2606

Declaration of Conformity for CE marking

Name of manufacturer: Acer Inc.
 Address of manufacturer: 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd.
 Hsichih, Taipei Hsien 221
 Taiwan
 Declares that product: Personal computer
 Model: Aspire Series

Conforms to the EMC Directive 89/336/EEC as attested by conformity with the following harmonised standards:

EN55022:1994 /A2: 1997: Limits and Methods of Measurement of Radio Interference characteristics of Information Technology Equipment

EN55024: 1998/A1: 2001: Information technology equipment — Immunity characteristics — Limits and methods of measurement including:

EN61000-4-2: 1995/A1: 1998/A2: 2001	EN61000-4-6: 1996/A1: 2001
EN61000-4-3: 1996/A1: 1998	EN61000-4-8: 1993/A1: 2001
EN61000-4-4: 1995/A2: 2001	EN61000-4-11: 1994/A1: 2001
EN61000-4-5: 1995/A1: 2001	

EN61000-3-2: 2000: Limits for harmonics current emissions

EN61000-3-3: 1995/A1: 2001: Limits for voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems

Conforms to the Low Voltage Directive 73/23/EEC as attested by conformity with the following harmonised standard:

EN60950: 2000: Safety of Information Technology Equipment Including electrical business equipment. This equipment has been approved to Council Decision 98/482/EC (CTR21) for pan-European single terminal connection to the Public Switched Telephone Network (PSTN).

We, Acer Inc., hereby declare that the equipment bearing the trade name and model number specified above was tested conforming to the applicable Rules under the most accurate measurement standards possible, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same equipment will continue to comply with the requirements.

Easy Lai
 Easy Lai, Director
 Qualification Center
 Product Assurance

04/01/2006

Date

Indeksi

E

etupaneeli 5

J

järjestelmäsi palauttaminen 26

L

levyasemat

CD-ROM/DVD-ROM/CD-RW -ase-
ma

CD-/DVD-levyistä huole-
htiminen 7

CD-/DVD-levyjen sisäänlait-
taminen 7

lisävarusteiden liittäminen

multimedia-laitteet 20

audio line-in -laite 22

kuulokkeet/kuulokemikro-
fonit 21

mikrofoni 20

ulkoiset kaiuttimet 20

sarjahiiri 19

verkko 19

N

näppäimistö 6

P

pääsy online Käyttäjän oppaaseen 4

S

safety

CD- tai DVD 33

FCC-ilmoitus 32

T

tietokoneen asentaminen 11, 14

alue 11

hiiri 13

monitori 13

näppäimistö 13

oheislaitteiden liittäminen

ulkoinen monitori 15

virtakaapeli 16

tuoli 11

tietokoneen kääntäminen päälle 17

virtapainike 17

tietokoneen kääntäminen pois päältä
18

ohjelmiston alasajo 18

uinumistila 18

U

Usein kysyttyjä kysymyksiä 29

ei ääntä 29

järjestelmä ei käynnistynyt 29

järjestelmä ei voi kirjoittaa lev-
ylle 30

järjestelmä ei voi lukea levyä 30

tulostin ei toimi 29

tyhjä kuvaruutu 29