

Aspire L Series

Brukerhåndbok

Copyright © 2006. Acer Incorporated.
Med enerett.

Brukerhåndbok for Aspire Series
Opprinnelig utgave: 09/2006

Endringer av informasjonen i denne publikasjonen kan finne sted uten varsel. Slike endringer vil innarbeides i nye utgaver av denne håndboken eller supplerende dokumenter og publikasjoner. Dette firmaet gir ingen garantier, verken uttrykte eller impliserte, med hensyn til innholdet i dette dokumentet og fraskriver seg spesifikt impliserte garantier om salgbarhet eller egnethet for et bestemt formål.

Registrer modellnummeret, serienummeret, innkjøpsdatoen og informasjon om innkjøpssted i plassen som er angitt nedenfor. Serienummeret og modellnummeret blir registrert på etiketten som er festet til datamaskinen din. All korrespondanse om enheten bør omfatte serienummeret, modellnummeret og innkjøpsinformasjon.

Ingen deler av denne publikasjonen kan reproduseres, lagres i et arkivsystem eller overføres på noe vis – elektronisk, mekanisk, ved fotokopiering, innspilling eller på andre måter – uten å innhente skriftlig tillatelse på forhånd fra Acer Incorporated.

Aspire Series skrivebordsmaskin

Modellnummer: _____

Serienummer: _____

Innkjøpsdato: _____

Innkjøpssted: _____

Acer og Acer-logoen er registrerte varemerker som tilhører Acer Incorporated.
Andre selskapers produktnavn eller varemerker brukes i dette dokumentet kun for identifiseringsformål og tilhører de respektive selskapene.

Informasjon for din sikkerhet og komfort

Viktige sikkerhetsinstruksjoner

Les disse instruksjonene nøye. Hold dette dokumentet tilgjengelig for fremtidige referanseformål. Respekter alle advarsler og instruksjoner som er angitt på produktet.

Slå av produktet før rengjøring

Koble produktet fra veggkontakten før rengjøring. Ikke bruk løsningsmidler eller aerosolbaserte rengjøringsmidler. Bruk en fuktet klut til rengjøring.

Advarsler

- Ikke bruk dette produktet i nærheten av vann.
- Ikke plasser produktet på et ustabilt stativ eller bord. Produktet kan falle av og bli alvorlig skadet.
- Spor og åpninger er beregnet på ventilasjon, for å sikre problemfri drift, og beskytte maskinen mot overoppheting. Disse åpningene må ikke bli blokkert eller dekket. Åpningene må aldri blokkeres ved å plassere produktet på en seng, sofa, matte eller tilsvarende overflate. Dette produktet må aldri plasseres nær eller over en radiator eller ovn, eller i en innebygd installasjon uten tilstrekkelig ventilasjon.
- Du må aldri skyve gjenstander av noe slag inn gjennom åpninger i kabinettet ettersom de kan berøre farlige spenningspunkter eller kortslutte deler med brann eller elektrisk støt som følge. Søl aldri væske av noe slag i produktet.
- Ikke plasser produktet på en vibrerende overflate, for å unngå skade på interne komponenter og forhindre batterilekkasje.

Bruke elektrisk strøm

- Dette produktet bør tilføres strømmypen som er angitt på merkeplaten. Hvis du er usikker på den tilgjengelige strømmypen, kontakt forhandleren eller det lokale strømselskapet.
- Ikke la noe hvile på strømledningen. Ikke plasser dette produktet der personer kan trå på ledningen.
- Hvis du bruker en skjøteledning sammen med produktet, må du kontrollere at den samlede strømstyrken for utstyret som er koblet til skjøteledningen, ikke overskrider skjøteledningens tillatte strømstyrke. Kontroller også at den samlede styrken til alle produkter som plugges inn i veggkontakten, ikke overskrider sikringsverdien.
- Unngå overbelastning av strømuttak ved å koble til for mange enheter. Samlet systembelastning må ikke overskride 80 % av kursens tillatte verdi. Hvis det brukes strømskinner, må belastningen ikke overskride 80 % av skinnens tillatte inngangsverdi.

- Dette produktets batterieliminatør er utstyrt med en trelednings jordet plugg. Pluggen kan bare settes inn i et jordet strømuttak. Sørg for at strømuttaket er skikkelig jordet før du setter inn batterieliminatørpluggen. Ikke sett inn pluggen i et ujordet uttak. Kontakt elektriker for å få flere detaljer.



.....

Advarsel! Jordingspinnen er en sikkerhetsfunksjon. Å bruke et strømuttak som ikke er skikkelig jordet kan føre til elektrisk støt og/eller skader.



.....

Merk: Jordingspinnen gir også god beskyttelse mot uventet støt som produseres av andre elektriske enheter i nærheten og kan forstyrre ytelsen til dette produktet.

- Bruk bare den riktige typen strømforsyningsledning (som følger med utstyrsboksen din) for denne enheten. Det bør være av en type som kan kobles fra: UL-oppført/CSA-sertifisert, type SPT-2, 7 A 125 V minimum, VDE-godkjent eller tilsvarende. Maksimal lengde er 4,6 meter.

Betjening av produktet

Ikke forsøk å vedlikeholde produktet selv, ettersom åpning eller fjerning av deksler kan utsette deg for farlige spenningspunkter eller andre farer. Alt servicearbeid skal utføres av kvalifisert servicepersonell.

Koble dette produktet fra veggkontakten og overlat service til kvalifisert servicepersonell under følgende forhold:

- Om strømkabelen eller pluggen er skadet eller slitt.
- Hvis væske er sølt inn i produktet.
- Hvis produktet har blitt utsatt for regn eller vann.
- Hvis produktet er blitt mistet, eller om kassen er ødelagt.
- Hvis produktet fremviser tydelig endret ytelse, som angir behov for service.
- Hvis produktet ikke fungerer normalt selv om driftsinstruksjonene overholdes.



.....

Merk: Juster bare kontroller som dekkes av driftsinstruksjonene, ettersom feilaktig justering av andre kontroller kan føre til skader og ofte vil kreve omfattende arbeid av en kvalifisert tekniker for å gjenopprette produktet til normal tilstand.

Bytte batteri

Notebook-PCer bruker lithium-batteriet. Erstatt batteriet med et av samme type som ble levert med produktet. Bruk av andre batterier kan innebære en risiko for brann eller eksplosjon.



Advarsel! Batterier kan eksplodere ved feilaktig håndtering. Ikke demonter dem eller la dem brenne. Hold dem borte fra barn og kvitt deg med brukte batterier med en gang. Følg lokale bestemmelser for avhending av brukte batterier.

Telefonlinjesikkerhet

- Trekk alltid ut alle telefonledninger fra veggkontakten før service eller demontering av dette utstyret.
- Unngå bruk av telefonledningen (bortsett fra trådløs type) under en elektrisk storm. Det er en ørliten fare for elektrisk støt fra lyn.

Instruksjoner for avhending

Ikke kast denne elektroniske enheten som vanlig forbrukeravfall. Sørg for resirkulering av enheten for å redusere forurensning og bidra til beskyttelse av det globale miljøet. Hvis du vil ha mer informasjon om bestemmelsene i WEEE-direktivet (Waste from Electrical and Electronics Equipment), besøk <http://global.acer.com/about/sustainability.htm>.



Advarsel om kvikksølv

For projektorer eller elektroniske produkter som omfatter en LCD/CRT-skjerm: Lampe(r) inne i produktet inneholder kvikksølv og må resirkuleres eller avhendes i henhold til offentlige bestemmelser. Kontakt elektronikkindustriens allianse på www.eiae.org. Konkret informasjon om avhending av lamper på www.lamprecycle.org.



Tips og informasjon om komfortabel bruk

Datamaskinbrukere kan klage over øyeplager og hodepine etter forlenget bruk. Brukere har også større fare for fysisk skade etter mange timer med arbeid foran en datamaskin. Lange arbeidsperioder, dårlig arbeidsstilling, uheldige arbeidsvaner, stress, feilaktige arbeidsforhold, personlig helse og andre faktorer øker risikoen for fysisk skade betydelig.

Feilaktig datamaskinbruk kan føre til musesyke, senekjedefbetennelse eller andre muskel/skjelett-lidelser. Følgende symptomer kan oppstå i hender, håndledd, armer, skuldre, nakke eller rygg:

- nummenhet, eller en brennende eller prikkende følelse
- verk, sårhet eller ømhet
- smerte, oppsvulming eller pulsering
- stivhet eller stramhet
- kulde eller svakhet

Hvis du har disse symptomene eller annet gjentakende eller varig ubehag og/eller smerte knyttet til datamaskinbruk, kontakt en lege umiddelbart og informer bedriftshelseansvarlig.

Følgende avsnitt gir tips om mer komfortabel datamaskinbruk.

Finn din komfortsone

Finn din komfortsone ved å justere skjermens visningsvinkel, bruke en fothviler eller heve sittehøyden for å oppnå maksimal komfort. Vurder følgende tips:

- unngå å sitte for lenge i en fast posisjon
- unngå å lute fremover og/eller lene deg bakover
- stå opp og gå rundt regelmessig for å fjerne belastningen på beinmusklene
- ta korte pauser og slapp av i nakke og skuldre
- unngå å spenne muskler eller heise opp skuldrene
- installer det eksterne displayet, tastaturet og musen korrekt og innen komfortabel rekkevidde
- hvis du ser mer på skjermen enn på dokumenter, plasserer du displayet i midten av skrivebordet for å redusere nakkebelastningen

Ta hensyn til synet ditt

Lange timer foran skjermen, feilaktige briller eller kontaktlinser, gjenskin, overdreven rombelysning, dårlig fokusert skjerm, veldig liten skrift og et display med dårlig kontrast er belastende for øynene. Følgende avsnitt inneholder forslag til reduksjon av øyebelastninger.

Øyne

- Hvil øynene ofte.
- Gi øynene regelmessige pauser ved å se bort fra skjermen og fokusere på et punkt langt borte.
- Blunk ofte for å unngå at øynene tørker ut.

Skjerm

- Hold displayet rent.
- Hold hodet på et høyere nivå enn øverste kant av displayet slik at øynene peker nedenfor når de ser i midten av displayet.
- Juster displayets lysstyrke og/eller kontrast til et komfortabelt nivå for utvidet tekstlesbarhet og klar grafikk.
- Eliminer gjenskinn og refleksjoner ved å:
 - plassere displayet på en slik måte at siden vender mot vinduet eller en annen lyskilde
 - redusere romlyset ved hjelp av gardiner eller persienner
 - bruke et lys direkte på arbeidsområdet
 - endre displayets visningsvinkel
 - bruke et filter for reduksjon av gjenskinn
 - bruke en skjermsskygge, for eksempel et stykke papp som stikker ut fra displayets øvre kant
- Unngå å justere displayet til en vanskelig visningsvinkel.
- Unngå å se på sterke lyskilder, for eksempel åpne vinduer, i lengre tidsperioder.

Utvikle gode arbeidsvaner

Utvikle følgende arbeidsvaner for å gjøre datamaskinbruken mer avslappende og produktiv:

- Ta kort pauser regelmessig og ofte.
- Utfør noen strekkøvelser.
- Pust frisk luft så ofte som mulig.
- Tren regelmessig og hold kroppen sunn.



.....

Advarsel! Vi anbefaler ikke å bruke datamaskinen på en sofa eller seng. Hvis dette er uunngåelig, må du bare arbeide i korte perioder, ta pauser regelmessig og gjøre noen strekkøvelser.



.....

Merk: Hvis du vil ha mer informasjon, vennligst les "Regulerings- og sikkerhetsmerknader" på side 32 i AcerSystem User's Guide.

Innhold

Informasjon for din sikkerhet og komfort	iii
Viktige sikkerhetsinstruksjoner	iii
Instruksjoner for avhending	v
Tips og informasjon om komfortabel bruk	vi
1 Systemomvisning	1
Pakkeinnhold	3
Få tilgang til brukerhåndboken	4
Front- og bakpanel	5
Tastatur	6
Optisk stasjon	7
Ta vare på CDer og DVDer	7
2 Sette opp datamaskinen	9
Organisere et komfortabelt arbeidsområde	11
Justere stolen	11
Plassere PCen	11
Plassere skjermen	13
Plassere tastaturet	13
Plassere musen	13
Koble til periferutstyr	14
Koble til musen og tastaturet (for utvalgte modeller)	14
Koble til en skjerm	15
Koble til strømkabelen	16
Ta vare på batterieliminatoren	16
Slå på datamaskinen	17
Slå av datamaskinen	18
Tilkoblingsalternativer	19
Koble til nettverket	19
Koble til multimedieenheter	20
3 Systemverktøy	23
To skjermer	25
Gjenopprette systemet	26
4 Vanlige spørsmål	27
Vanlige spørsmål	29

Tillegg A:

Regulerings- og sikkerhetsmerknader	31
Regulerings- og sikkerhetsmerknader	32
Samsvar med ENERGY STAR-retningslinjene	32
FCC-varsel	32
Modemvarsler	33
Erklæring om laseroverholdelse	34
Notis om Macrovisions opphavsrett	34
Regulerende bestemmelser for radioenheter	34
Generelt	35
Europeisk union (EU)	35
FCC RF-sikkerhetskravet	36
Canada - Radiokommunikasjonsenheter fritatt fra lavspenningsli- sens (RSS-210)	36
Federal Communications Comission	
Declaration of Conformity	37
Declaration of Conformity for CE marking	38
Stikkordregister	39

1 Systemomvisning

Dette kapitlet beskriver
datamaskinens funksjoner og
komponenter.

Pakkeinnhold

Før du pakker ut datamaskinen, må du sørge for at du har nok plass til å sette den opp.

Pakk ut esken forsiktig og ta ut innholdet. Kontakt forhandleren umiddelbart hvis vis noen av følgende elementer mangler eller er skadet:

Aspire-datamaskin



Elementer i tilbehørpakken

- Tastatur (USB/Wireless)
- Mus (USB/Wireless)



Brukerhåndbok (for utvalgte modeller), Batterieliminators og strømledning garantikort og iinstalleringsplakat



Annen brukerdokumentasjon og tredjeparts programvare

Få tilgang til brukerhåndboken

Denne brukerhåndboken er også tilgjengelig på datamaskinen din som en Adobe Acrobat PDF-fil.

Slik får du tilgang til brukerhåndboken (for Windows XP)

1. På oppgavelinjen i Windows XP klikker du på **Start**-knappen og velger **Alle programmer, AcerSystem**.
2. Klikk på **Aspire Series User's Guide** (Brukerhåndbok).

Front- og bakpanel

Datamaskinens front- og bakpanel består av følgende:

Ikon	Komponent	Ikon	Komponent
	Utløserknapp		DVI-port
	Av/på-knapp		CRT/LCD-skjermport
	Harddiskindikator		OBR- (One Button Recovery) knapp
	LAN-indikator/nettverksport		Line-out-port
	USB-porter		Mikrofonplugg
	Kensington-lås		Hodetelefon/høytaler/line-out-port
	Strømtilkobling		Line-in-port
	IEEE 1394 inngang		Mediakort-lesere
FM	Inndatakontakt for FM-radio	TV - OUT	Utdatakontakt for S-video
TV	TV-antenne / inndatakontakt for kabel	SPDIF	Koaksial utdatakontakt for digital lyd
AV-IN	AV-inngang		

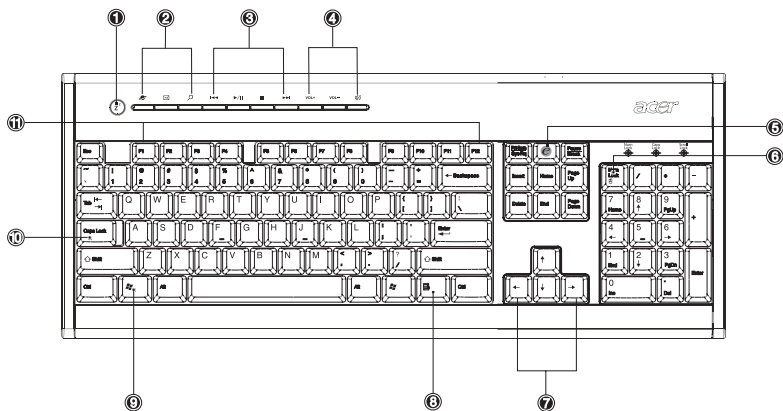


Merk: Se "Koble til periferutstyr" på side 14 og "Tilkoblingsalternativer" på side 19 hvis du vil ha flere detaljer.

Tastatur

Tastaturet har taster i full størrelse, separate markørtaster, to Windows-taster, fire multimedietaster og 12 funksjonstaster.

Hvis du vil ha informasjon om hvordan du kobler til tastaturet, se **"Koble til musen og tastaturet (for utvalgte modeller)"** på side 14.



Nr.	Beskrivelse	Nr.	Beskrivelse
1	Dvaleknapp	2	Internett/e-post/søketaster
3	Multimedietaster	4	Volumkontroll-/dempetaster
5	e-tast (Scroll Lock)	6	Numerisk lås (Num Lock)
7	Markørtaster	8	Applikasjonstast
9	Windows logo-tast	10	Versallås (Caps Lock)
11	Funksjonstaster		

Optisk stasjon

Datamaskinen din kan være levert med en DVD/CD-RW-kombi-, DVD-Dual- eller DVD-Supermulti-stasjon. Denne stasjonen er plassert i datamaskinens frontpanel. DVD-stasjonen lar deg ikke spille bare gamle CD-ROM-plater, CD-plater og video-CDer, men også digitale videoplater (DVDer). Denne DVD-Dual- og DVD-Super multi-stasjonen gir deg mulighet til å spille inn eller brenne innsplillebare og overskrivbare plater.

CDer og DVDer, i likhet med disketter, er også kompakte, lette og enkle å ha med seg. De er imidlertid mindre robuste enn disketter og må håndteres med forsiktighet.

Når du skal løse ut den optiske stasjonen mens maskinen er på, trykker du på stasjonens utløserknapp.



Ta vare på CDer og DVDer

- Behold platen i etuiet når den ikke er i bruk, for å unngå riper og andre skader. Smuss eller skader kan påvirke dataene på platen, forringe disklinseleseren på CD- eller DVD-stasjonen eller forhindre at datamaskinen leser platen korrekt.
- Når du håndterer plater, skal du alltid holde dem i kantene for ikke å sette merker eller fingeravtrykk.
- Når du rengjør plater, bruker du en ren, lofri klut og tørker i en rett linje fra midten og ut mot kanten. Ikke tørk i en sirkelbevegelse.
- Rengjør CD- eller DVD-stasjonen med jevne mellomrom. Du kan referere til rengjøringssettet for instruksjoner. Rengjøringssett er tilgjengelige i en datamaskin- eller elektronikkbutikker.

2 Sette opp datamaskinen

Dette kapittelet inneholder trinnvise instruksjoner for oppsett av datamaskinen og tilkobling av tilleggsutstyr.

Organisere et komfortabelt arbeidsområde

Å arbeide sikkert og komfortabelt begynner med å organisere arbeidsområdet og bruke utstyret riktig. Av denne årsaken er det veldig viktig at du tar deg tid til å tenke gjennom hvordan du skal organisere arbeidsområdet. Se diagrammet på neste side mens du setter opp systemet.

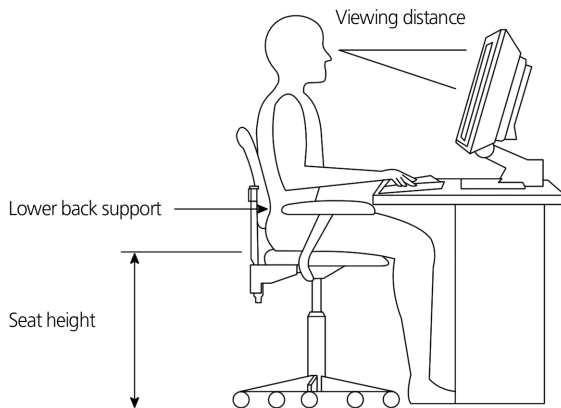
Her er noen punkter å vurdere:

Justere stolen

Å bruke riktig type stol innebærer ikke nødvendigvis at du har riktig støtte. Det er nødvendig å justere stolen for kroppen. Riktig kroppsholdning vil gjøre deg mer komfortabel og produktiv.

- Unngå å vippe stolen. Hvis du har en stol med rygg som vipper, bør du låse ryggen slik at stolen ikke vipper forover eller bakover mens du bruker datamaskinen.
- Juster stolhøyden slik at du kan sitte på den med lårene parallelt med gulvet og føttene hvilende flatt mot gulvet.
- Hvil kroppen mot stolryggen. Overkroppen jobber hardere med å holde balansen hvis du ikke hviler kroppen mot stolryggen.

Plassere PCen



Legg merke til følgende når du velger plassering for datamaskinen:

- Ikke plasser en datamaskin nær utstyr som kan forårsake elektromagnetisk interferens eller radiofrekvensforstyrrelser, for eksempel radiosendere, TVer, kopimaskiner, oppvarmings- eller air conditioningapparater.
- Unngå støvete områder og ekstreme temperaturer og fuktighet.
- Du kan plassere datamaskinen ved siden av skrivebordet eller under bordet, så lenge den ikke blokkerer området du trenger til arbeid og bevegelse.



.....

Advarsel: Ikke dekk til nettingen øverst. Tildekning kan føre til overoppheting.

- Datamaskinen din leveres med et stativ som enkelt kan installeres og fjernes med en mynt. Bruk stativet hvis du vil plassere datamaskinen loddrett.



Plassere skjermen

Plasser skjermen i komfortabel visningsavstand, vanligvis 50 til 60 cm unna. Juster skjermen på en slik måte at toppen av den ligger på høyde med eller litt under øyenivå.

Plassere tastaturet

Plasseringen av tastaturet er en veldig viktig faktor for holdningen din. Hvis du plasserer det for langt borte, vil det føre til at du må lene kroppen forover og tvinge deg til å sitte i en unaturlig posisjon. Hvis du plasserer det for høyt, vil det føre til stramming av skuldermusklene.

- Tastaturet bør plasseres rett over fanget ditt. Juster tastaturhøyden ved å slå støttene under tastaturet ut eller inn.
- Hold underarmene parallelt med gulvet mens du skriver. Overarmene og skulderne bør være avslappet. Du bør prøve å skrive med lette anslag. Hvis du føler belastning i skuldre eller nakken, bør du stoppe et øyeblikk og sjekke holdningen din.
- Plasser tastaturet foran skjermen. Hvis du plasserer det ved siden av skjermen, må du vri hodet mens du skriver, og det vil øke belastningen på hals og nakke.

Plassere musen

- Musen bør plasseres på samme overflate som tastaturet slik at den er lett tilgjengelig.
- Juster posisjonen for å gi nok plass til bevegelse uten at du må strekke deg eller lene deg til siden.
- Bruk armen til å bevege musen. Ikke hvil håndleddet på bordet mens du beveger musen.

Koble til periferutstyr

Å sette opp en datamaskin er enkelt. For det meste behøver du bare fire ting for tilkoblingen: mus, tastaturet, skjerm og strømledning.



Merk: Periferutstyret som vises i tilkoblingene nedenfor, er kun tatt med for referanseformål. Faktiske enhetsmodeller kan variere i utvalgte land.

Koble til musen og tastaturet (for utvalgte modeller)

Plugg inn USB-musen eller tastaturkabelen i en av USB-portene  på front- og bakpanelet på datamaskinen.



Koble til en skjerm

Hvis du vil koble til en skjerm, plugger du ganske inn skjermkabelen i skjermporten  (blå port) eller DVI-porten på datamaskinens bakpanel.



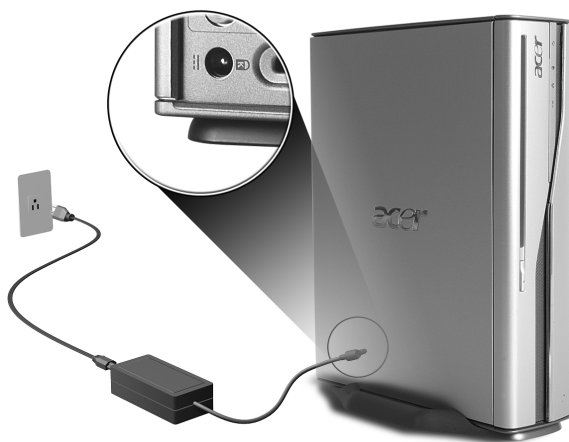
Merk: Se datamaskinhåndboken hvis du trenger flere instruksjoner og opplysninger.

Koble til strømkabelen

Kontroller at batterieliminatoren er plugget riktig inn i henholdsvis datamaskin og strømkontakt.



Forsiktig: Før du fortsetter, må du sjekke spenningsintervallet i ditt område. Kontroller at det stemmer med datamaskinens spenningsinnstilling.



Merk: Plugg inn strømledningen godt for å unngå tilfeldig avstengning.

Ta vare på batterieliminatoren

Her er noen måter å ta vare på batterieliminatoren på:

- Ikke koble batterieliminatoren til noen andre enheter.
- Ikke trå på strømledningen eller plasser tunge gjenstander på den. Vær nøye med å plassere strømledningen og eventuelle kabler borte fra persontrafikk.
- Når du tar ut strømledningen, må du ikke trekke i selve ledningen, men ta tak i pluggen.
- Total registrert strømstyrke for innplugged utstyr bør ikke overskride strømstyrken til ledningen hvis du bruker en skjøteledning. Og total registrert strømstyrke for alt utstyr som er innplugged i én veggkontakt, må ikke overskride sikringsverdien.

Slå på datamaskinen

Etter tilkobling av nødvendig tilleggsutstyr og innplugging av strømkabelen er du nå klar til å slå på datamaskinen og sette i gang.

Slik slår du datamaskinen:

- 1 Slå på alt periferutstyr som er koblet til datamaskinen, for eksempel skjerm, skriver, høyttalere osv.
- 2 Trykk på av/på-knappen på datamaskinens frontpanel.



Viktig! Sørg for at strømledningen er korrekt plugget inn i en strømkontakt. Hvis du bruker en strømskinne eller en automatisk spenningsregulator, må den være plugget inn og slått på.

Slå av datamaskinen

Følg fremgangsmåten nedenfor for å slå av datamaskinen.

For Windows XP:

- 1 På oppgavelinjen i Windows XP klikker du på Start-knappen, klikker på Slå av datamaskinen og klikker på Slå av.
- 2 Slå av alt periferutstyr som er koblet til datamaskinen.

Hvis du ikke klarer å slå av datamaskinen på vanlig måte, holder du av/på-knappen inne i minst fire sekunder. Med et raskt trykk på knappen settes datamaskinen bare i dvalemodus.

Tilkoblingsalternativer

Koble til nettverket

Du kan koble datamaskinen til et lokalt nettverk ved hjelp av en nettverkskabel. Når du skal gjøre det, plugger du ganske enkelt nettverkskabelen inn i nettverksporten  på datamaskinens bakpanel.



Merk: Slå opp i nettverksadministratorhåndboken eller operativsystemhåndboken hvis du vil ha informasjon om hvordan du konfigurerer nettverksoppsettet.

Koble til multimedieenheter

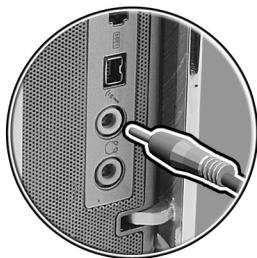
Du kan koble til multimedieenheter som mikrofon, øreplugger, eksterne høyttalere og lydavspillingsenheter. Med disse enhetene kan du utnytte datamaskinens multimediefunksjoner.



Merk: Multimedieenheterne som vises nedenfor er kun for referanseformål. Faktiske enhetsmodeller kan variere i utvalgte land.

Plugg inn enhetene som følger:

- Mikrofon: Kobler til mikrofonplugger  (rosa pluggen) på front- og bakpanelet på datamaskinen.



Merk: Hvis du vil ha informasjon om hvordan du konfigurerer multimedieenheter, kan du slå opp i dokumentasjonen som fulgte med hver enhet.

- Øreplugger, hodetelefoner: Koble til hodetelefonpluggen 🎧 på datamaskinens frontpanel.



Merk: Hvis du vil justere hodetelefonvolumet, bruker du volumkontrollknappene på tastaturet. Du kan også justere volumet ved å bruke volumikonet på oppgavelinjen nederst på skjermen.

- Eksterne høyttalere: Koble til utdataenheter for lyd 🎧 (lysegrønn plugg)

på datamaskinens bakpanel.



- Utgående lydenhet: Koble til inndataenheter for lyd (🔊) (lyseblå plugg) på datamaskinens bakpanel.



3 Systemverktøy

Dette kapitlet beskriver programmene
som er forhåndsinstallert på datamaskinen.

To skjermer

Hvis du vil aktivere funksjonen for to skjermer på datamaskinen, må du først kontrollere at den andre skjermen er tilkoblet og deretter velge **Start, Kontrollpanel, Skjerm** og klikke på **Innstillinger**. Velg ikonet for sekundær skjerm (2) i skjermboksen, og klikk deretter på avmerkingsboksen **Utvid Windows-skrivebordet til denne skjermen**. Klikk til slutt på **Bruk** for å bekrefte de nye innstillingene, og klikk på **OK** for å fullføre prosessen.



Gjenopprette systemet

Hvis operativsystemfilene er tapt eller skadet, vil gjenopprettingsprosessen gjenopprette systemets opprinnelige fabrikkinnstillinger eller til siste systemsikkerhetskopii.

- 1 Din Aspire-datamaskin omfatter en OBR- (se "Front- og bakpanel" på side 5) knapp, en funksjon som gjør det raskt og enkelt å gjenopprette systemet.
- 2 Etter at POST er kjørt, trykker du Alt + F10 under BIOS-visning for å gå inn i en skjult partisjon.
- 3 Dette verktøyet har samme passordbeskyttelse med Acer eRecovery. Følg alle instruksjoner på skjermen.



.....

Forsiktig! Kjøring av gjenopprettingsoperasjonen vil slette alle filer som tidligere er lagret på C-stasjonen, så sørg for å sikkerhetskopiere de viktigste filene dine før du starter gjenopprettingsprosessen.



.....

Merk: Denne funksjonen legger beslag på 5 GB i en skjult partisjon på harddisken for å lagre standardinnstillingene.

Hvis du prøver å gjenopprette systemet ved hjelp av enknapps gjenoppretting og systemet IKKE svarer, må du kontakte din lokale leverandør eller en autorisert Acer-representant umiddelbart.

4 Vanlige spørsmål

Dette kapitlet beskriver hva du skal gjøre i tilfelle datamaskinen din ikke fungerer skikkelig. Hvis det oppstår et mer alvorlig problem, må du kontakte forhandleren eller senter for teknisk støtte (www.acersupport.com) for å få hjelp.

Vanlige spørsmål

Spørsmålene nedenfor angir mulige situasjoner som kan oppstå under bruk av datamaskinen, og hvert av dem er fulgt av enkle svar og løsninger.

Jeg trykket på av/på-knappen, men systemet startet ikke opp.

Sjekk lampen over av/på-knappen.

Hvis den ikke lyser, får ikke datamaskinen strøm. Prøv følgende:

- Sjekk at strømledningen er plugget godt inn i en strømkontakt.
- Hvis du bruker en strømskinne eller en automatisk spenningsregulator, må den være plugget inn og slått på.

Ingenting vises på skjermen.

Datamaskinens strømstyringssystem blanker automatisk skjermen for å spare strøm. Trykk på en hvilken som helst tast for å slå på skjermen igjen.

Hvis det ikke fungerer å trykke på en tast, kan du starte datamaskinen på nytt. Hvis omstart ikke fungerer, må du kontakte forhandleren eller senter for teknisk støtte for å få hjelp.

Skriveren fungerer ikke.

Gjør følgende:

- Kontroller at skriveren er koblet til en strømkontakt og at den er slått på.
- Kontroller at skriverkabelen er sikkert koblet til USB-porten og tilsvarende port på skriveren.
- Slå opp i skriverdokumentasjonen hvis du vil ha mer informasjon om skriveren.

Ingen lyd kommer fra datamaskinen.

Sjekk følgende:

- Volumet kan være dempet. Se på volumikonet på oppgavelinjen. Hvis det har et kryss, klikker du på ikonet og fjerner merket for **Demp**. Du kan også trykke på volumkontrollen/dempeknappen på USB-tastaturet for å bytte fra lyden av (dempet) til lyden på.
- Hvis hodetelefoner, øreplugger eller eksterne høyttalere kobles til "line-out" på datamaskinen, blir de interne høyttalerne automatisk slått av.

System kan ikke lese harddisk-, CD- eller DVD-informasjon.

Sjekk følgende:

- Kontroller at du bruker riktig type disk.
- Kontroller at CDen eller DVDen er satt riktig inn i stasjonen.
- Sjekk at CDen eller DVDen er ren og fri for riper.
- Sjekk stasjonen ved hjelp av en god (uskadet) plate. Hvis stasjonen ikke kan lese informasjonen på den feilfrie platen, kan det være et problem med stasjonen. Kontakt forhandleren eller senter for teknisk støtte for å få hjelp.

Systemet kan ikke skrive data på harddisk, DVD-Dual eller DVD-Supermulti.

Sjekk følgende:

- Kontroller at harddisken ikke er skrivebeskyttet.
- Kontroller at du bruker riktig type disk.

Tillegg A:

Regulerings- og sikkerhetsmerknader

Regulerings- og sikkerhetsmerknader

Samsvar med ENERGY STAR-retningslinjene

I egenskap av ENERGY STAR-partner har Acer Inc. fastslått at dette produktet overholder ENERGY STAR-retningslinjene for energieffektivitet.

FCC-varsel

Denne enheten er testet og funnet i samsvar med grensene for en digital enhet i klasse B i henhold til del 15 av FCC-reglene. Disse grensene er utformet for å tilby rimelig beskyttelse mot skadelig interferens i boligmessige installasjoner. Denne enheten lager, bruker og kan avgi stråling innen gitte radiofrekvenser, og kan, dersom den ikke brukes i henhold til instruksjonen, avgi stråling som forstyrrer radiokommunikasjon.

Det finnes imidlertid ingen garanti om at interferens ikke vil oppstå i en bestemt installasjon. Hvis denne enheten forårsaker skadelig interferens ved radio- eller TV-mottak, som kan fastslås ved å slå enheten av og på, blir brukeren bedt om å prøve å fjerne interferensen gjennom ett eller flere av følgende tiltak:

- Flytte eller innstille mottaksantennen i en annen retning.
- Øke avstanden mellom enhet og mottaker.
- Koble enheten til et strømuttak som er på en annen krets enn den som mottakeren er tilkoblet.
- Spør forhandler eller en erfaren radio/fjernsynstekniker om råd.

Merknad: Skjermede kabler

Alle tilkoblinger til andre databehandlingsenheter må skje med skjermede kabler for å overholde FCC-bestemmelsene.

Merknad: Periferenheter

Bare periferutstyr (inn/ut-enheter, terminaler, skrivere osv.) sertifisert for klasse B-grensene, kan kobles til dette utstyret. Drift med ikke-sertifisert periferutstyr vil sannsynligvis føre til interferens i radio- og TV-mottak.

Forsiktig

Endringer eller tilpasninger som ikke uttrykkelig er godkjent av produsenten, kan annullere brukerens autorisasjon, som er tildelt av Federal Communications Commission, til å bruke denne datamaskinen.

Bruksbetingelser

Denne enheten overholder del 15 av FCC-reglene. Drift er underlagt følgende to betingelser: (1) denne enheten kan føre til skadelig interferens, og (2) denne enheten må godta eventuell mottatt interferens, medregnet interferens som kan forårsake uønskede driftsforhold.

Konformitetserklæring for EU-land

Med dette erklærer Acer at denne PC-serien overholder de grunnleggende kravene og andre relevante bestemmelser i EU-direktiv 1999/5/EC.

Modemvarsler

TTBR 21

Dette utstyret er godkjent [Council Decision 98/482/EC - "TBR 21"] for enkeltterminaltilkobling til PSTN (Public Switched Telephone Network). På grunn av forskjeller mellom PSTNene som tilbys i forskjellige land, gir ikke godkjenningen i seg selv noen ubetinget garanti om problemfri drift på hvert PSTN-termineringspunkt. Ved problemer bør du kontakte den opprinnelige utstyrsleverandøren.

Liste over aktuelle land

Dette var EUs medlemsland i mai 2004: Belgia, Danmark, Finland, Frankrike, Hellas, Irland, Italia, Luxembourg, Nederland, Portugal, Spania, Storbritannia (UK), Sverige, Estland, Latvia, Litauen, Polen, Ungarn, Tsjekkia, Slovakia, Slovenia, Kypros, Malta, Tyskland og Østerrike. Bruk er tillatt i EU-land samt Norge, Sveits og Liechtenstein. Denne enheten må brukes i strikt samsvar med reguleringene og begrensningene i brukerlandet. Ytterligere informasjon er tilgjengelig på lokalkontoret i brukerlandet.

Erklæring om laseroverholdelse

CD- eller DVD-stasjonen som brukes med denne datamaskinen, er et laserprodukt.

CD- eller DVD-stasjonens klassifiseringsetikett (vises nedenfor) befinner seg på stasjonen.

KLASSE 1 LASERPRODUKT

FORSIKTIG: USYNLIG LASERSTRÅLING I ÅPEN TILSTAND. UNNGÅ STRÅLEN.

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 STRAHL AUSSETZEN

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I

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

ADVARSSEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTINA LASERSÄTEILYLLE.

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

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

Notis om Macrovisions opphavsrett

Dette produktet har teknologi for beskyttelse av copyright som er beskyttet av U.S.-patenter og andre intellektuelle rettigheter. Bruk av denne teknologien for beskyttelse må autoriseres av Macrovision Corporation og er beregnet på hjemmebruk og andre begrensede visningsmiljøer, med mindre noe annet er autorisert av Macrovision Corporation. "Reverse engineering" eller demontering er forbudet.

Regulerende bestemmelser for radioenheter



.....
Merk: Understående informasjon om forskrifter er kun for modeller med trådløst LAN og/eller Bluetooth.

Generelt

Dette produktet overholder radiofrekvens- og sikkerhetsstandardene til ethvert land og enhver region der det er godkjent for trådløs bruk. Avhengig av konfigurasjonen kan dette produktet inneholde trådløse radioenheter eller ikke (for eksempel WLAN- og/eller Bluetooth-moduler). Nedenstående informasjon er for produkter med slike enheter.

Europeisk union (EU)

Denne enheten overholder de grunnleggende kravene i Europarådets direktiver:

73/23/EEC Lavspenningsdirektivet

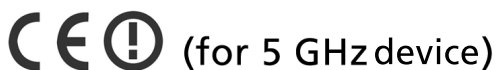
- **EN 60950-1**

89/336/EEC EMC-direktivet (om elektromagnetisk kompatibilitet)

- **EN 55022**
- **EN 55024**
- **EN 61000-3-2/-3**

99/5/EC RTTE-direktivet (om terminalutstyr for radio- og telekommunikasjon)

- **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 *kun anvendt til 5 GHz**



Liste over aktuelle land

Dette var EUs medlemsland i mai 2004: Belgia, Danmark, Finland, Frankrike, Hellas, Irland, Italia, Luxembourg, Nederland, Portugal, Spania, Storbritannia (UK), Sverige, Estland, Latvia, Litauen, Polen, Ungarn, Tsjekkia, Slovakia, Slovenia, Kypros, Malta, Tyskland og Østerrike. Bruk er tillatt i EU-land samt Norge, Sveits og Liechtenstein. Denne enheten må brukes i strikt samsvar med reguleringene og begrensningene i brukerlandet. Ytterligere informasjon er tilgjengelig på lokalkontoret i brukerlandet.

FCC RF-sikkerhetskravet

Strålingseffekten fra det trådløse nettverkskortet ligger langt under grenseverdiene for radiofrekvens ifølge FCC. Likevel må PC-serien brukes på en slik måte at potensialet for menneskelig kontakt under normal drift er minimalisert.

- 1 Denne enheten er begrenset til innendørs bruk på grunn av bruken av frekvensområdet 5,15 til 5,25 GHz. FCC krever at dette produktet skal bruke innendørs for frekvensområdet 5,15 til 5,25 GHz for å redusere mulig skadelig interferens med ko-kanals mobile satellittsystemer.
- 2 Høyeffekt radar er gitt førsterett som brukere av frekvensområdene 5,25 til 5,35 GHz og 5,65 til 5,85 GHz. Slike radarstasjoner kan interferere med og/eller skade denne enheten.
- 3 Feilaktig installering eller uautorisert bruk kan føre til skadelig interferens for radiokommunikasjon. Inngrep i den interne antennen vil annullere FCCs sertifisering og din garanti.

Canada - Radiokommunikasjonsenheter fritatt fra lavspenningslisens (RSS-210)

- a Fellesinformasjon
Drift er underlagt følgende to betingelser:
 1. Denne enheten kan ikke forårsake interferens og
 2. denne enheten må godta enhver interferens, medregnet interferens som kan føre til uønsket drift av enheten.
 - b Drift i 2,4 GHz båndet
For å forhindre radiointerferens i den lisensierte tjenesten er denne enheten beregnet på innendørs bruk, og utendørs installering er underlagt lisens.
 - c Drift i 5 GHz båndet
- Enheten for drift i båndet 5150-5250 MHz er kun for bruk innendørs for å redusere muligheten for skadelig interferens med ko-kanal mobile satellittsystemer.
 - Høyeffekt radar er gitt førsterett som brukere (som betyr at de har prioritet) av 5250-5350 MHz og 5650-5850 MHz og slike radarstasjoner kan interferere med og/eller skade LELAN (Licence-Exempt Local Area Network) enheter.

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

Stikkordregister

D

diskstasjoner

CD-ROM/DVD-ROM/CD-RW-stasjon

sette inn CDer/DVDer 7
ta vare på CDer/DVDer 7

F

få tilgang til den elektroniske brukerhåndboken 4
frontpanel 5

G

gjenopprette systemet 26

S

sette opp en datamaskin 11, 14
koble til periferutstyr
ekstern skjerm 15
strømkabel 16
mus 13
område 11
skjerm 13
stol 11
tastatur 13
sikkerhet
CD eller DVD 34

FCC-varsel 32

generelle instruksjoner iii

slå av datamaskinen 18

dvalemodus 18

programstyrt avstengning 18

slå på datamaskinen 17

av/på-knapp 17

T

tastatur 6

tilkoblingsalternativer

multimedieenheter 20

eksterne høyttalere 20

mikrofon 20

øreplugg/hodetelefoner
21

utgående lydenhet 22

nettverk 19

seriemodus 19

V

Vanlige spørsmål 29

blank skjerm 29

ingen lyd 29

skriveren fungerer ikke 29

systemet kan ikke lese disk 30

systemet kan ikke skrive til disk
30

systemet startet ikke opp 29