

Acer Aspire 1350 Series

Brukerhåndbok

Copyright © 2003
Med enerett

Brukerhåndbok for Acer 1350 Series bærbar datamaskin
Opprinnelig utgave: August 2003

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.

Acer Aspire 1350 bærbar datamaskin

Modellnummer: _____

Serienummer: _____

Innkjøpsdato: _____

Innkjøpssted: _____

All varemerker og registrerte varemerker tilhører de respektive selskapene.

Begynne med begynnelsen

Dine veiledere

Et sett med brukerveiledninger er utarbeidet for å hjelpe deg med å sette opp og bruke din Aspire-maskin:



The *For begynnere...* tegningene viser hvordan du kan sette opp din datamaskin.



Denne *brukerhåndboken* gir deg klar og konsis informasjon om hvordan du kan bruke din bærbare datamaskin produktivt. Du rådes til å lese gjennom boken grundig, og ha den tilgjengelig for senere oppslag.

Hvis du vil ha mer informasjon om våre produkter, tjenester og støtte, vennligst besøk vår webside: www.acer.com.

Grunnleggende om vedlikehold og tips om bruk av datamaskinen

Slå datamaskinen av og på

Slå på datamaskinen ved å åpne lokket og trykke på strømbryteren over tastaturet.

Når du skal slå av strømmen, gjør du ett av følgende:

- Klikk på Startknappen i Windows og velg **Slå av datamaskinen** fra menyen som vises.
- Trykk på strømknappen.

Hvis du vil bruke denne fremgangsmåten, må du først klikke på ikonet **Ytelse og vedlikehold** i Windows kontrollpanel. Deretter sjekker du at strømknappen er satt til å slå av datamaskinen når den blir trykket ned. Se Windows Hjelp hvis du vil ha mer informasjon.



Merk: Dersom du ikke får maskinen til å slå seg av på den vanlige måten, trykker du inn strømknappen inn og holder den nede i mer enn fire sekunder. Vent minst to sekunder om du ønsker å skru på datamaskinen igjen.

Ta vare på datamaskinen

Datamaskinen vil være deg til langvarig glede hvis du tar vare på den.

- Ikke utsett datamaskinen for direkte sollys. Ikke plasser den nær varmekilder, for eksempel en radiator.
- Ikke utsett maskinen for temperaturer under 0°C (32°F), eller over 50°C (122°F).
- Ikke utsett maskinen for magnetfelt.
- Ikke utsett datamaskinen for regn eller fuktighet.
- Ikke søl vann eller væske i datamaskinen.
- Ikke utsett maskinen for sterke rystelser eller vibrasjoner.
- Ikke utsett datamaskinen for støv eller skitt.
- Plasser ikke gjenstander på datamaskinen.
- Slå ikke lokket hardt igjen på maskinen. Lukk maskinen forsiktig.
- Ikke plasser maskinen på ujevnt eller ustøtt underlag.

Ta vare på batterieliminatoren

Det er viktig at du tar vare på batterieliminatoren.

- Ikke koble batterieliminatoren til andre enheter.
- Ikke trakk på strømledningen, eller plasser tunge gjenstander på den. Legg strømledningen slik at ingen kan trække på eller snuble i den.
- Ikke dra i ledningen når du kobler fra strømkontakten. Ta tak og trekk i plugget i stedet.
- Den totale amperetallet for utstyr plugget inn i en strømkrets skal ikke overskride grenseverdien for kretsen.

Ta vare på batteriene

Det er viktig at du ser etter datamaskinens batterier.

- Bruk riktig batterimodell for din datamaskin. Ikke bruk andre typer batterier.
- Skru strømmen av før batteriet fjernes, eller blir byttet.
- Ikke kluss med batteriet på noen måte. Batteriet skal holdes utilgjengelig for barn.
- Følg lokale regler for hvordan batterier skal kastes. Gjenvinn det om mulig.

Rengjøring og service

Når du rengjør datamaskinen er det viktig at du følger denne fremgangsmåten:

- Slå av maskinen og fjern batteriet.
- Koble fra batterieliminatoren.
- Rens med en lett fuktet klut. Ikke bruk løsningsmidler eller aerosolbaserte rengjøringsmidler.

Slå opp i kapitlet "Vanlige spørsmål" på side 57 dersom noe av følgende skjer:

- Du mister datamaskinen i gulvet/bakken eller skader kabinettet.
- Du søler væske i datamaskinen.
- Datamaskinen fungerer ikke normalt.

Begynne med begynnelsen	iii
Dine veiledere	iii
Grunnleggende om vedlikehold og tips om bruk av datamaskinen	iii
Bli kjent med din bærbare datamaskin	1
Informasjon datamaskinen	3
Sett forfra	3
Sett fra venstre	5
Sett fra høyre	6
Sett fra baksiden	7
Sett nedenfra	8
Funksjoner og egenskaper	9
Skjerm	10
Indikator	11
Tastatur	13
Spesialtaster	13
Tastatur og ergonomi	17
Berøringspute	18
Grunnleggende om berøringsputen	18
Startknapper	20
Lagring	21
Sette inn og ta ut disketter	21
Utløse skuffen i den optiske stasjonen.	22
Nødutløsning av den optiske stasjonen	22
Tilkoblingsalternativer	23
Ethernet og LAN	23
Faks/data-modem	24
Lyd	25
Sikre maskinen	26
Sikkerhets låsespor	26
Passord	26
Bruke batteristrøm	27
Batteri	29
Egenskaper for batteriet	29
Installer og fjerning av batteriet	30
Lade opp batteriet	31
Undersøke batterinivået	31
Optimalisere batterilevetiden	31
Advarsel om lavt energinivå på batteriet	32
Strømstyring	33

Periferiprodukter og muligheter	35
Koble til eksterne skjermer	37
Eksterne enheter	37
Eksternt tastatur	37
Eksternt numerisk tastatur	37
Ekstern pekeenhet	37
USB-enheter	38
IEEE 1394-port	39
Skriver	40
Lydenheter	40
Utvidelsesmuligheter	41
PC-kort	41
Diverse muligheter	42
Batteri	42
Batterieliminator	42
Oppgradering av viktige komponenter	43
Oppgradering av minne	43
Oppgradering av harddisk	44
 Med maskinen på reise	 45
Koble fra skrivebordet	47
På farten	47
Klargjøre datamaskinen	47
Hva du skal ta med til korte møter	47
Hva du skal ta med til lengre møter	47
Ta datamaskinen med hjem	48
Klargjøre datamaskinen	48
Hva du skal ta med deg	48
Spesielle hensyn	48
Sette opp hjemmekontor	49
På reise med maskinen	49
Klargjøre datamaskinen	49
Hva du skal ta med deg	49
Spesielle hensyn	49
Internasjonale reiser med datamaskinen	50
Klargjøre datamaskinen	50
Hva som bør tas med	50
Spesielle hensyn	50
 Programvare	 51
Systemprogramvare	53
Launch Manager	53
BIOS oppsettverktøy	54

Feilsøking	55
Vanlige spørsmål	57
Tillegg A Spesifikasjoner	61
Tillegg B Merknader	67
Stikkord	77

Bli kjent med din bærbare
datamaskin

Din Aspire 1350 bærbare datamaskin forener solid ytelse, med høy nytteverdi, muligheter for multimedia og portabilitet og et stilfullt design. Øk produktiviteten ved å jobbe der du befinner deg.

Dette kapitlet gir en fordypning i mulighetene den bærbare datamaskinen gir deg.

Informasjon datamaskinen

Når du har satt opp din nye Aspire-maskin som illustrert på plakaten
Før vi begynner..., bør du ta deg noen minutter til utforske maskinen.

Sett forfra



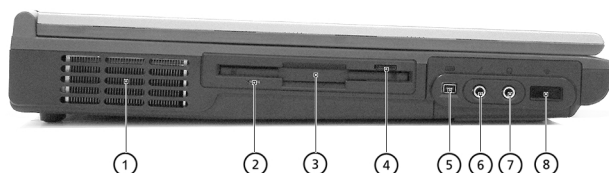
#	Element	Beskrivelse
1	Skjerm	Stor LCD- (Liquid crystal display) skjerm gir visning av utdata.
2	Strømbryter	Slår maskinen av og på.
3	Starttaster	Fire knapper som kan programmeres for å starte applikasjoner du bruker ofte.

#	Element	Beskrivelse
4	InviLink-knapp (på utvalgte modeller)	Aktiverer eller deaktiverer trådløst LAN.
5	Bluetooth-knapp (på utvalgte modeller)	Aktiverer eller deaktiverer Bluetooth funksjonalitet.
6	Berøringspute	Trykkfølsom pute, som har samme funksjoner som en mus.
7	Klikkeknapper og 4-veis rulleast	Høyre og venstre knapp har de samme funksjoner som på en datamus. Rulleknappen flytter innholdet i vinduet opp eller ned eller til høyre eller venstre.
8	Høytalere	Høytalere med stereolyd.
9	Håndleddsstøtte	Gir komfortabel støtte for hendene dine når tastaturet brukes.
10	Tastatur	Tastatur i full størrelse for å skrive inn data.
11	Statusindikatorer	Sju dioder (LED) viser hva som skjer med maskinen og dens komponenter.
12	Lås	Låser og åpner lokket.



Merk: Knappene for trådløs kommunikasjon og Bluetooth virker bare på modeller som er utstyrt med trådløst LAN etter standardene 802.11b, 802.11a+g og Bluetooth.

Sett fra venstre



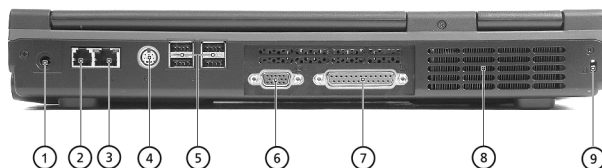
#	Element	Beskrivelse
1	Ventilasjonsåpning	Hindrer at maskinen går varm, selv etter lang tids bruk.
2	Indikator for diskettaktivitet	Lampe som viser når diskettstasjonen er aktivert.
3	Diskettstasjon / 4-i-1 kortleser	Støtte for standard 3,5-tommers disketter eller 4-i-1 kortleser (på utvalgte modeller).
4	Diskettutløserknapp	Trykk på diskettutløserknappen for å fjerne disketter fra diskettstasjonen.
5	IEEE 1394-port	For tilkobling av IEEE 1394-enheter.
6	Mikrofonkontakt	Tilkobling for ekstern mikrofon.
7	Hodetelefoninngang	Kobler til hodetelefoner.
8	Infrarød port	Kommuniserer med infrarøde enheter (for eksempel infrarød skriver, IR-klargjort datamaskin).

Sett fra høyre



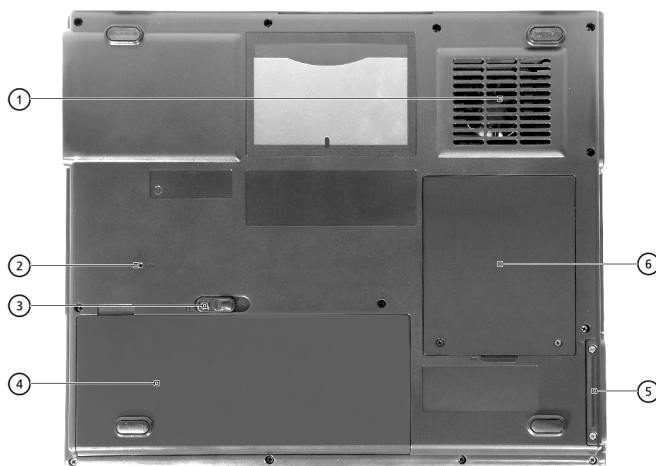
#	Element	Beskrivelse
1	Optisk stasjon	Avhengig av modell består den optiske stasjonen av en av følgende enheter: • CD-ROM-stasjon for å lese CDer. • DVD-ROM stasjon for å lese CD og DVD. • DVD/CD-RW-kombistasjon for å lese CD og DVD og skrive til CD-RWer. • DVD-RW-stasjon for å lese DVD-RW og skrive til DVD-RW. • DVD dual for å lese både DVD+/-RW og skrive til DVD+/-RW.
2	Indikator for aktivitet på optisk diskstasjon	Lampe som viser om det blir lest eller skrevet til den optiske stasjonen.
3	Utløserknapp for den optiske stasjonen	Trykk på utløserknappen for å ta ut en disk fra den optiske stasjonen.
4	Hull for nødutløsning av disker fra den optiske stasjonen	Brukes til å løse ut plater når datamaskinen er slått av.
5	Utløserknapp for PC-kort	Trykk på utløserknappen for å løse ut et PC-kort fra sporet for PC-kort.
6	PC kort-spor	Sporet støtter standard Type II eller Type III PC kort (PCMCIA eller CardBus).

Sett fra baksiden



#	Element	Beskrivelse
1	Strømkontakt	Kobler til batterieliminators.
2	Modemkontakt	Kobler det innebygde faks/data-modemet til en telefonlinje.
3	Nettverksport	Kobler datamaskinen til et nettverk (Ethernet 10/100-basert).
4	S-video	Kobler til fjernsyn eller skjerm som har støtte for S-video.
5	USB port	Fire 2.0-porter for tilkobling av USB-enheter.
6	Ekstern skjermport	Kobler til en ekstern (VGA) skjerm.
7	Parallellport	Kobler til enheter som bruker parallellkabel, for eksempel skrivere.
8	Ventilasjonsåpning	Holder datamaskinen kjølig, selv etter lang tids bruk.
9	Kensington-låsespor (sikkerhetskontakt)	For tilkobling av en sikkerhetslås.

Sett nedenfra



#	Element	Beskrivelse
1	Ventilasjonsåpning	Holder datamaskinen kjølig, selv etter lang tids bruk.
2	Gjenstartsknapp	Tvinger maskinen til avslutning i tilfelle systemet låser seg. Merk: Alle data som ikke er lagret, vil gå tapt.
3	Lås for batteriet	Hold låseknappen nede og trekk i batteriet for å løfte det ut av maskinen.
4	Batteri	Datamaskinens utskiftbare batteri.
5	Plass for harddisk	Flyttbart deksel gir tilgang til datamaskinens harddisk.
6	Plass for minnebrikker	Flyttbart deksel gir tilgang til utvidelsesspor for oppgradering av datamaskinens minne.

Funksjoner og egenskaper

Ytelse

- AMD Athlon XP-M 2000+ ~ 3000+ prosessor.
- VIA KN 400 series.
- 2 minnespor med støtte for 266/333 MHz DDR, kan oppgraderes til 2GB.
- Høykapasitets, Enhanced-IDE harddisk.

Multimedier

- Innebygd optisk stasjon (CD-ROM, DVD-ROM, DVD/CD-RW kombi, DVD-RW og DVD dobbel).
- 14.1" eller 15.0" TFT XGA (1024x768 oppløsning) skjerm.
- Innebygde stereohøytalere.
- Lyd – inn- og utganger.

Tilkoblingsmuligheter

- Integrert 10/100Mbps Ethernet-tilkobling.
- Innebygd 56Kbps faks/data-modem.
- Fire USB 2.0 porter (universal serial bus).
- IEEE 1394-port.
- 802.11b og 802.11a+g trådløs LAN og Bluetooth (på utvalgte modeller).

Design med mennesket i fokus

- Alt-i-ett design (integrert harddisk, optisk stasjon og diskettstasjon).
- Solid, men svært portabel løsning.
- En stilfull maskin.
- Tastatur i full størrelse med fire programmerbare starttaster.
- Behagelig støtte for håndbaken med godt plassert berøringspute.

Utvidelser

- PC Card-port gir en rekke muligheter.
- Oppgraderbar harddisk og minnemoduler.

Skjerm

- Skjermene i størrelse 14,1" eller 15,0" gir stort synsfelt for maksimal effektivitet og lett bruk. Thin-Film Transistor (TFT) støtter XGA oppløsning.
- 3D grafisk støtte.
- Støtter samtidig visning mellom LCD- og CRT-skjermer.
- S-video for signaler til fjernsyn, eller skjerm som støtter S-video.
- "Automatisk LCD demper." – velger automatisk beste innstilling på skjermen for å spare på strøm.
- Muligheter for bruk av to skjermer.

Indikator

Din maskin har en rad med tre indikatorer plassert over tastaturet – i tillegg til de fire indikatorene som er plassert i fronten på området som støtter håndbaken. Disse indikatorene viser status for maskinen og dens enheter.



De tre indikatorene plassert over tastaturet gir følgende informasjon:

Ikon	Beskrivelse
	Caps Lock-aktivitet.
	Num Lock-aktivitet.
	Harddisk-aktivitet.
	 Merk: Tastaturlåsen må være slått på for å bruke maskinens numeriske tastatur.

De fire indikatorene som er plassert på fronten viser følgende informasjon:

Ikon	Element	Beskrivelse
	Energistatus	• Grønt – strømmen er på • Blinkende oransje – standby • Oransje – i dvale
	Batteristatus	• Grønt – fullt ladet • Blinkende oransje – lading pågår • Oransje – varsler om lite strøm
	Trådløs LAN-status	Lampene viser status for kommunikasjon med trådløst LAN (på utvalgte modeller).
	Bluetooth-status	Lys som viser at Bluetooth (tilgjengelig for enkelte modeller) er aktivert.

Tastatur

Tastaturet har taster i full størrelse med et integrert numerisk tastatur, separat pekerkontroll, to Windows-taster og tolv hurtigtaster (hot keys).

Spesialtaster

Låsetaster



Datamaskinen har tre låsetaster, hver med sin egen lysende statusindikator.

Låsbare taster	Beskrivelse
Caps Lock	Når Caps Lock er på, blir alle vanlige bokstaver skrevet med store bokstaver. Skiftes fra på til av ved å trykke på Caps Lock-tasten på venstre side av tastaturet.
Num Lock	Når Num Lock er slått på, kan du bruke det numeriske tastaturet. Skiftes av og på ved å trykke på tastene Fn + F11 samtidig.
Scroll Lock	Når Scroll Lock er aktivert, så kan skjermbildet flyttes opp og ned en linje om gangen ved å trykke på opp- og -nedtastene.



Merk: Scroll Lock virker ikke i alle programmer. Skift av og på ved å trykke på tastene Fn + F12 samtidig.

Integrert numerisk tastatur

Det integrerte tastaturet virker på samme måte som talltastaturet på en stasjonær datamaskin. Tastaturet er markert med små blå tall og bokstaver på det vanlige tastaturet.



Hvis du vil bruke det integrerte tastaturet, aktiverer du Num Lock ved å trykke på tastene Fn + F11 samtidig.

Med det integrerte tastaturet aktivert, så er følgende handlinger mulige:

Ønsket tilgang	Num lock på	Num lock av
Talltaster på integrert tastatur	Skrive tall med integrert tastatur på normal måte.	
Markørtaster på det integrerte tastaturet	Hold Skift-tasten nede for bruk av markørtasten på det integrerte tastaturet.	Hold Fn-tasten nede for bruk av markørkontrolltaster.
Viktige tastaturtaster	Hold nede Fn-tasten mens det skrives inn bokstaver på det integrerte tastaturet. Hold samtidig Skift-tasten nede for å få store bokstaver.	Skriv bokstaver på vanlig måte.

Windows-taster

Tastaturet inneholder to taster som gir tilgang til Windows-spesifikke funksjoner.



Tast	Beskrivelse
Windows-tast 	Hvis det klikkes bare på denne ene tasten, så er funksjonen den samme som om det trykkes på Start knappen i Windows: Start-menyen vises på skjermen. Tasten kan også bli brukt sammen med en rekke andre taster for en rekke forskjellige funksjoner:  + Tab aktiverer det neste vinduet på oppgavelinjen.  + E åpner vinduet Min datamaskin.  + F1 åpner vinduet Hjelp og støtte.  + F åpner vinduet Søk: Søkeresultater.  + M minimerer alle vinduer. Skift +  + M opphever kommandoen minimer alle vinduer ( + M) action.  + R åpner dialogboksen Kjør.
Applikasjonstast 	Denne tasten har samme effekt som å klikke på høyre musetast – den åpner programmets hurtigmeny.

Hurtigtaster

Bruk av Fn-tasten sammen med en annen tast lager en hurtigtast, som gir en rask og effektiv metode for å kontrollere forskjellige funksjoner.

For å lage en hurtigtast må du først holde nede Fn-tasten. Trykk deretter ned en annen tast i kombinasjonen. Til slutt slipper du begge tastene.



Din datamaskin har følgende hurtigtaster:

Hurtigtast	Funksjon	Beskrivelse
Fn + F1	Hjelp for hurtigtaster	Viser hjelp for hurtigtaster.
Fn + F2	Oppsett	Gir tilgang til konfigurasjon av datamaskinen.
Fn + F3	Strømstyring av/på	Bytter strømstyringsoppsettet som brukes av datamaskinen (funksjonen tilgjengelig hvis den støttes av operativsystemet). Se "Strømstyring" på side 33.
Fn + F4	Dvale	Setter datamaskinen i dvalemodus. Se "Strømstyring" på side 33.
Fn + F5	Skjermbyting	Bytter skjermdata mellom den vanlige skjermen, en ekstern skjerm (hvis tilkoblet) og både vanlig og ekstern skjerm.

Hurtigtast	Funksjon	Beskrivelse
Fn + F6	Blank skjerm	Slår av skjermens bakgrunnsbelysning for å spare strøm. Trykk på en hvilken som helst tast for å gå tilbake.
Fn + F7	Berøringspute av/på	Slår den interne berøringsputen av og på.
Fn + F8	Høytaler av/på	Slår høytalerne av og på.
Fn + ↑	Volum opp	Øker høytalerens volum.
Fn + ↓	Volum ned	Reduserer volumet på høytaleren.
Fn + →	Lysstyrke opp	Øker skjermens lysstyrke.
Fn + ←	Lysstyrke ned	Reduserer skjermens lysstyrke.

Euro-tast

Din bærbare datamaskin har støtte for symbolet til valutaen euro. Hold først nede Alt Gr-tasten og trykk deretter på eurotasten.



Tastatur og ergonomi

Den brede hvileflaten for hendene gir en komfortabel plattform når du skriver på tastaturet. Den ergonomiske utformingen gjør det mulig med en avslappet, og samtidig effektiv måte å bruke tastaturet på.

Berøringspute

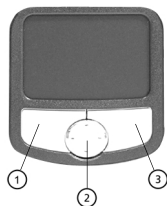
Denne innebygde berøringsputen er en PS/2-kompatibel pekeenhet som registrerer bevegelse på overflaten. Markøren reagerer på dine fingerbevegelser på berøringsputen. I tillegg så gir de to klikkbare knappene samme funksjonalitet som på en datamus, mens rulletasten gjør det lett å rulle opp og ned i dokumenter og websider.

Berøringsputen er plassert midt på området for håndflatestøtte, for å gi maksimal komfort og effektivitet.



Grunnleggende om berøringsputen

Bruk berøringsputen på følgende måte:



- Beveg fingeren over berøringsputen for å kontrollere markørens bevegelser. Klikk på berøringsputen for å velge og utføre funksjoner.
- Trykk ned venstre (1) og høyre (3) klikkeknapp for å velge og utføre funksjoner, på samme måte som du ville brukt knappene på en datamus.
- Bruk rulletasten (2) for å rulle lange dokumenter og nettsider. Trykk på øverste del av tasten for å rulle opp, og nederste del av tasten for å rulle nedover, venstre side for å rulle siden til venstre og høyre for å rulle den til høyre.

Funksjon	Venstre knapp	Høyre knapp	4-veis Rulletast	Kort berøring
Utføre	Klikk to ganger raskt.			Berør kort to ganger med fingeren.
Velge	Klikk en gang.			Rask berøring med fingeren.
Dra	Klikk og hold. La fingeren gli over berøringsputen for å dra markøren over det merkede området.			To raske berøringer med fingeren. På det andre slaget lar du fingeren gli over berøringsputen, for å dra markøren over det merkede området.
Tilgang til innholdsliste		Klikk en gang.		
Rulle			Klikk og hold nede opp/ned/venstre/høyre-knappen.	



Merk: Hold fingre, og overflaten på berøringsputen, ren og tørr. Berøringsputen er følsom for bevegelser med fingrene: lettere berøring gir bedre respons. Hardt trykk vil ikke øke berøringsputens respons.

Startknapper

Plassert på toppen av tastaturet finner du seks knapper, i tillegg til strømknappen. Disse knappene kalles startknapper. De er omtalt som tast 1, tast 2, tast 3, tast 4, tast 5 og tast 6, fra høyre til venstre. Standard er vanligvis at tast 1 er brukt for å starte epost-programmet, og tast 2 starter Internett. Tast 3 og 4 starter the Launch Manager applikasjonen. Tast 5 og 6 er som standard satt opp for å aktivere trådløst LAN og Bluetooth. De fire første startknappene kan brukeren velge oppsett av. Hvis du vil endre innstillinger, kjør Acer Launch Manager.



Startknapper	Standardprogram
E-post	Starter e-postprogrammet ditt
Nettleser	Starter nettleseren din
P1	Brukerprogrammerbar
P2	Brukerprogrammerbar
InviLink	Aktiverer 802.11b / 802.11a+g trådløst LAN (på utvalgte modeller)
Bluetooth	Aktiverer Bluetooth (på utvalgte modeller)

Lagring

Din datamaskins alt-i-ett-design gir muligheter for å lagre data på flere måter:

- Høykapasitets harddisk (Enhanced-IDE).
Harddisken kan oppgraderes slik at lagringskapasiteten kan økes ved senere behov. Ta kontakt med forhandleren om du har behov for å oppgradere.
- Diskettstasjon.
Diskettstasjonen tar standard 1,44 MB 3,5-tommers disketter.
- Høyhastighets optisk stasjon.
Avhengig av modellen din har maskinen CD-ROM, DVD-ROM, DVD/CD-RW-kombi, DVD-RW eller DVD-dobbeltstasjon. Den optiske stasjonen øker lagringsmulighetene og gir samtidig tilgang til en rekke typer multimedia.

Se avsnittet "Informasjon datamaskinen" på side 3 hvis du vil se plasseringen av disse stasjonene.

Sette inn og ta ut disketter

Slik setter du inn en diskett i diskettstasjonen:

- Skyv disketten inn i stasjonen. Kontroller at etikettene er ytterst og vender oppover.
- Disketten vil klikke på plass, og utløserknappen for diskettstasjonen vil samtidig sprette ut.

Slik tar du ut en diskett fra diskettstasjonen:

- Trykk på utløserknappen for diskettstasjonen.
- Disketten vil da bli frigjort og delvis skyves ut av stasjonen.
- Fjern disketten fra stasjonen.

Utløse skuffen i den optiske stasjonen.

Slik løser du ut skuffen i den optiske stasjonen:

- Mens datamaskinen er på, trykker du ned utløserknappen for den optiske stasjonen.
- Skuffen vil bli løst ut og sprette delvis ut.
- Dra skuffen forsiktig helt ut.

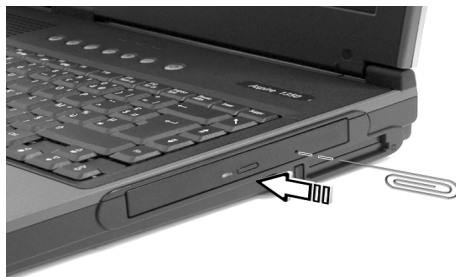


Bruk av den optiske stasjonen:

- Plasser en CD eller DVD i den åpne skuffen. Platens hull skal være rett over skuffens spindel.
- Press forsiktig platen ned inntil den klikker på plass over spindelen.
- Skyv forsiktig skuffen inn til den klikker i låst posisjon.

Nødutløsning av den optiske stasjonen

Hvis det er nødvendig å utløse den optiske stasjonen mens datamaskinen er slått av, så dytt en binders, som du har rettet ut, inn i hullet for nødutløsning. Skuffen vil bli løst ut og åpne seg delvis.



Tilkoblingsalternativer

Din datamaskin har bygd inn muligheter for kommunikasjon. Maskinen kommer med muligheter for å koble seg til et nettverk, eller kommunisere via en telefonlinje.

Ethernet og LAN

Den integrerte nettverksenheten gjør det mulig å koble maskinen din til et nettverk basert på Ethernet (10/100Mbps).

Hvis du vil bruke et nettverk, så fester du Ethernet-kabelen i datamaskinen din og kobler den andre enden av kabelen til en hub, eller en nettverkskontakt.



Se Windows Hjelp hvis du vil informasjon om hvordan du setter opp en nettverksforbindelse.

Faks/data-modem

Din datamaskin har et innebygd faks/data-modem, som gjør det mulig å kommunisere over en telefonlinje. Dette gjør det mulig å koble til Internett via en oppringt forbindelse til en Internett-leverandør (ISP). Det er også mulig å logge seg på nettverket fra distanse, eller sende fakser.



Advarsel: Modemet ditt er ikke kompatibelt med digitale telefonlinjer. Å plugge datamaskinen på et digitalt telefonsystem vil ødelegge modemmet.

Hvis du vil bruke faks/data-modemet, kobler du til en telefonledning i maskinens modemport og kobler den andre enden til en telefonkontakt.



Lyd

Datamaskinen har et integrert stereolydanlegg. Innebygde stereohøytalere finner du foran på maskinen.



Lydvolumet justeres ved hjelp av programvare, for eksempel Windows' volumkontroll, eller et hvilket som helst annet program utstyrt med en slik volumkontroll.

To lydporter på venstre side av maskinen gjør det mulig å koble til eksterne enheter. Se "Informasjon datamaskinen" for å se hvor portene er plassert. Hvis du vil ha informasjon om hvordan eksterne enheter kan kobles til, se "Lydenheter" i avsnittet "Periferiprodukter og muligheter".

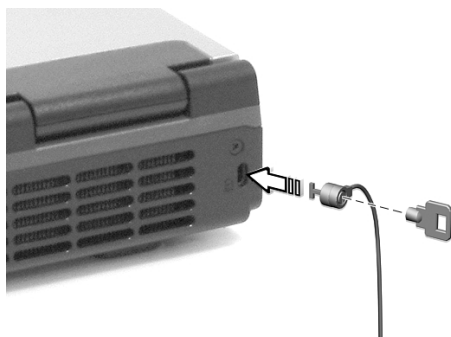
Sikre maskinen

Datamaskinen har både programvare og maskinvare for å sikre maskinen, i form av Kensington-låsesporet på maskinen, og det faktum at maskinen kan sikres med passord.

Sikkerhets låsespor

Et spor for en Kensington-lås gjør det mulig å beskytte datamaskinen fysisk mot tyveri. Bruk funksjonen på følgende måte:

- Legg sikkerhetskabelen rundt et tungt eller ikke-flyttbart objekt, for eksempel håndtaket på en skrivebordsskuff eller et bordbein.
- Sett inn låsen i låsesporet på datamaskinen og vri den 90°. Låsen er da i riktig posisjon.



Passord

Du kan beskytte datamaskinen din mot uautorisert bruk ved å bruke passord. Brukeren må oppgi passordet sitt for å starte Windows.

- Først: Åpne **Brukere** i Windows **Kontrollpanel** og velg din konto.
- Klikk på **Opprett passord**, og skriv inn ønsket passord.
- Klikk på **Ytelse og vedlikehold**, **Strømalternativer** i **Kontrollpanel**.
- I kategorien **Avansert** velger du muligheten for å be om passord etter at maskinen vekkes opp fra standby.

Hvis du vil oppheve passordbeskyttelsen, nullstiller du passordet med et blankt passord.

Bruke batteristrøm

Din Aspire 1350 bærbare PC kan brukes med nettstrøm eller med batteri.

Dette kapitlet inneholder informasjon om bruk av maskinen med batteristrøm, og også informasjon om hvordan maskinen styrer og sparer strøm.

Batteri

Datamaskinen bruker et batteri som gir lang tids bruk mellom hver opplading.

Egenskaper for batteriet

Batteriet har følgende egenskaper:

- Bruker moderne batteriteknologi.
- Varsler om lav spenning på batteriet.

Batteriet lades opp hver gang datamaskinen kobles til strømmettet. Datamaskinen støtter opplading mens den brukes. Det gjør det mulig for deg å fortsette å arbeide med datamaskinen mens batteriet lades. Lading mens datamaskinen er slått av gir imidlertid betydelig raskere lading.

Batteriet vil vise seg hendig når du er ute og reiser, eller ved strømbrudd. Det er fornuftig å ha et ekstra ladet batteri tilgjengelig i reserve. Kontakt din forhandler for detaljer om hvordan et ekstra batteri kan bestilles.

Få mer ut av batteriets levetid

Som alle andre batterier vil også batteriet i din datamaskin bli dårligere etter hvert. Det betyr at batteriets ytelse blir dårligere med tid og bruk. For å maksimere batteriets levetid anbefales det å følge følgende råd.

Tilpasse et nytt batteri

Før du tar et nytt batteri i bruk, så er det en "tilvenningsprosess" som du bør følge:

- 1 Sett batteriet i uten at maskinen er slått på.
- 2 Koble til batterieliminatoren og lad batteriet fullt.
- 3 Koble fra batterieliminatoren.
- 4 Slå på datamaskinen og kjør på batteridrift.
- 5 Tøm batteriet helt til lampen som advarer mot lav batterikapasitet, lyser.
- 6 Koble til batterieliminatoren og lad batteriet til det er fullt igjen.

Gjør dette inntil batteriet er ladet og utladet tre ganger.

Bruk denne "tilvenningsprosessen" på alle nye batterier, eller dersom batteriet ikke har vært brukt i en lengre periode. Dersom datamaskinen skal lagres for mer enn to uker, så anbefales det å fjerne batteriet.



Advarsel: Utsett ikke batteriet for temperaturer under 0°C (32°F) eller over 60°C (140°F). Ekstreme temperaturer kan forårsake skade på batteriet.

Ved å følge den beskrevne prosessen, så vil batteriet akseptere maksimal opplading. Dersom denne prosessen ikke følges, så vil batteriet ikke kunne lades maksimalt, og batteriets levetid vil også bli forkortet.

Batteriets livslengde blir også negativt påvirket av følgende bruksmåter:

- Konstant bruk av den bærbare datamaskin med batterieliminatort, mens batteriet er i maskinen. Hvis du ønsker å bruke nettstrøm konstant, så anbefales det å ta ut batteriet, etter at det er fullstendig ladet opp.
- Ikke å lade opp eller utlade batteriet som beskrevet overfor.
- Hyppig bruk, jo mer batteriet brukes, jo raskere vil det slites ut. Et standard batteri for bærbare datamaskiner har en livslengde som tilsvar om lag 500 oppladninger.

Installering og fjerning av batteriet



Viktig! Før batteriet fjernes fra maskinen, kobler du til batterieliminatoren om du fortsatt ønsker å bruke datamaskinen. Hvis ikke, slår du av datamaskinen først.

Installering av batteri:

- 1 Legg batteriet på linje med den åpne batteriskuffen. Sjekk at enden med kontakter går inn først, og at batteriets overflate vender opp.
- 2 La batteriet gli inn i batteriskuffen, og trykk forsiktig inntil batteriet låses på plass.

Slik tar du ut batteriet:

- 1 Trykk på batterilåsen for å løse ut batteriet.
- 2 Dra batteriet ut av batteriskuffen.

Lade opp batteriet

Når du skal lade opp batteriet, sjekker du først at det er riktig installert i batteriskuffen. Plugg batterieliminatoren til maskinen og koble den til strømmettet. Du kan fortsatt bruke datamaskinen mens batteriet lades opp. Men å lade opp batteriet mens den er slått av, vil gi en betydelig raskere opplading.



Merk: Du rådes til å sette batteriet til lading før du går fra arbeidet for dagen. Å la batteriet lades opp over natten før en reise, gir deg mulighet til å starte dagen med et fulladet batteri.

Undersøke batterinivået

Windows Energimåler viser det gjeldende nivået på batteriet. Plasser markøren over ikonet for batterienergi på oppgavelinjen for å se batteriets gjeldende energinivå.

Optimalisere batterilevetiden

Optimalisering av batteriet vil hjelpe deg med å få mest mulig ut av batteriets bruk, forlenge tiden mellom hver opplading og forbedre effektiviteten ved lading. Du rådes til å følge forslagene nedenfor:

- Kjøpe et ekstra batteri.
- Bruk batterieliminators når det er mulig. Reserver bruken av batteriet til når du er ute og reiser.
- Ta ut PC-kort når de ikke er i bruk, fordi de ellers vil forbruke energi.
- Lagre batteriet kaldt og tørt. Anbefalt temperatur er 10°C til 30°C. Høyere temperatur vil føre til at batteriet lader seg selv ut raskere.
- Overdreven opplading forkorter batteriets levetid.
- Ta vare på batterieliminators og batteri.

Advarsel om lavt energinivå på batteriet

Når maskinen brukes på batteri, så hold øye med Windows batterimåler.



Advarsel: Koble til batterieliminatoren så raskt som mulig etter at advarselen om lavt nivå på batteriet har dukket opp. Data vil gå tapt dersom batteriet blir helt utladet, og datamaskinen slår seg av selv.

Når advarselen om lavt nivå på batteriet dukker opp, så vil riktig handling avhenge av situasjonen:

Situasjon	Anbefalt handling
Batterieliminatoren og en strømkontakt er tilgjengelig.	1. Koble batterieliminatoren til datamaskinen, og koble så til strømmettet. 2. Lagre alle nødvendige filer. 3. Gjenoppta arbeidet. Slå av maskinen om du ønsker en rask opplading.
Et ekstra fulladet batteri er tilgjengelig.	1. Lagre alle nødvendige filer. 2. Lukk alle applikasjoner. 3. Avslutt operativsystemet for å slå av datamaskinen. 4. Bytt batteri. 5. Skru på datamaskinen og fortsett med å arbeide.
Verken batterieliminatoren eller en strømkontakt er tilgjengelig. Du har ikke reservebatteri.	1. Lagre alle nødvendige filer. 2. Lukk alle applikasjoner. 3. Avslutt operativsystemet for å slå av datamaskinen.

Strømstyring

Datamaskinen din har en innebygd strømstyringsenhet som konstant overvåker systemaktiviteter. Systemaktivitet refererer til aktivitet som involverer én eller flere av følgende enheter: tastatur, berøringspute, mus, diskettstasjon, optisk stasjon, harddisk, enheter koblet til datamaskinen og videominne. Dersom det ikke registreres noen aktivitet i en tidsperiode (innstillingene blir kontrollert av Windows Strømstyring), så vil datamaskinen slå av noen eller alle disse enhetene for å spare strøm.

Datamaskinen bruker et strømstyringsopplegg som støtter ACPI (Advanced Configuration and Power Interface), som gir maksimal strømsparing, uten at det går ut over systemets ytelse. ACPI tillater Windows å kontrollere mengden av energi som er tilgjengelig for hver enhet som er koblet til datamaskinen. På denne måten styrer Windows alle arbeidsoppgaver for datamaskinen. Slå opp i Windows Hjelp hvis du vil ha mer informasjon.

Periferiprodukter og muligheter

Din Aspire 1350-datamaskin tilbyr gode utvidelsesmuligheter.

Dette avsnittet inneholder informasjon om hvordan eksterne enheter kan kobles til systemet. Det beskriver også hvordan sentrale komponenter kan oppgraderes for å forbedre maskinens ytelse, og holde den oppdatert teknologisk.

Du bør kontakte forhandleren hvis du vil ha mer informasjon om periferutstyr. I tillegg er det viktig å lese håndbøkene, og annen dokumentasjon, som følger ny maskinvare.

Koble til eksterne skjermer

Du kan koble til en ekstern (VGA) skjerm eller projektor maskinens skjermport. Se kapitlet om skjerm hvis du vil ha mer informasjon om bruk av datamaskinens skjerm, og mulighetene for bruk av flere skjermer samtidig.

Bruk hurtigtastene Fn + F5 for å skifte mellom datamaskinens LCD-skjerm og en ekstern skjermenhet. Se "Hurtigtaster" på side 16 hvis du vil ha mer informasjon.

Eksterne enheter

Du kan koble til en mengde forskjellige enheter for inndata til maskinens USB-porter, noe som gir økt funksjonalitet og enklere bruk. USB-portene kan brukes til å koble til forskjellige enheter, for eksempel digitale kameraer, skrivere og skannere. Se "Utvidelsesmuligheter" på side 41 hvis du vil ha mer informasjon om tilkobling av USB-enheter.

Eksternt tastatur

Din datamaskin har et tastatur i full størrelse. Men, hvis du foretrekker det, kan du koble et eksternt tastatur til en av USB-portene. Det gir deg mulighet til å utnytte brukervennligheten og utvidelsesmulighetene til et tastatur fra et stasjonært system, mens du skriver inn data på den bærbare maskinen.

Eksternt numerisk tastatur

Datamaskinen har et integrert numerisk tastatur, som i kombinasjon med Num Lock, gir deg mulighet til å taste inn numeriske data. Alternativet er å koble til et 17-tasters numerisk tastatur til en av maskinens USB-porter. Dette gir fordelene ved et numerisk tastatur, uten at vanlig inntasting av tekst på tastaturet blir forstyrret.

Ekstern pekeenhet

Din maskin har en trykkfølsom berøringspute med to klikkeknapper og en rulletast. Dersom du foretrekker å bruke en vanlig mus, eller et annet pekeredskap, så kan dette kobles til via maskinens USB-porter.

USB-enheter

Maskinen maskin har fire USB 2.0-porter, som kan brukes for å koble til periferutstyr med USB-tilkoblinger. Se "Eksterne enheter" på side 37 og "Skriver" på side 40 hvis du vil ha mer informasjon om USB-tastatur, numerisk tastatur, mus eller skriver. Annet vanlig USB-periferutstyr er digitale kameraer, skannere og eksterne lagringsenheter.

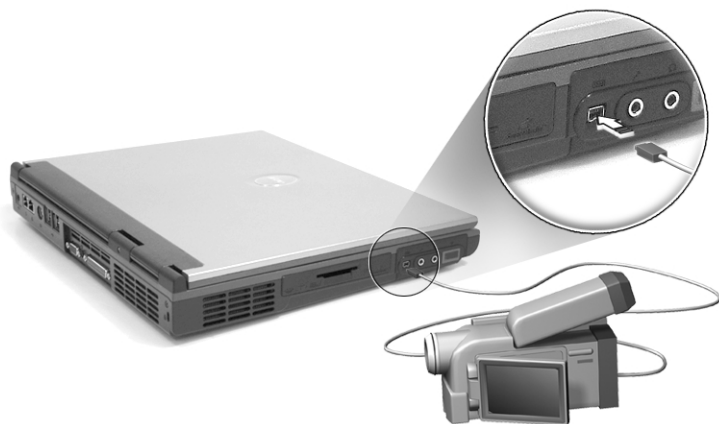


USB er "plug and play", som innebærer at du kan koble til, og starte å bruke USB-enheter uten å starte datamaskinen på nytt. Du kan også koble fra enheten når som helst.

En annen fordel med USB er muligheten for å bruke en USB-hub. Det gjør det mulig for flere USB-enheter å dele samme USB-port.

IEEE 1394-port

Maskinens IEEE 1394-port gir deg mulighet til å koble til enheter som har støtte for standarden IEEE 1394, for eksempel et videokamera.



Se dokumentasjonen for kameraet eller videokameraet hvis du vil ha flere detaljer.

Skriver

Den bærbare datamaskinen har støtte for skrivere med både parallell- og USB-port.

Se skriverens instruksjonsbok hvis du vil ha mer informasjon:

- Oppsett av maskinvare.
- Installere nødvendige drivere i Windows.
- Bruksinstruksjoner.

Når du skal ta i bruk en USB-skriver, er det nok å koble enheten til datamaskinens USB-port, og vente på at Windows skal oppdage den nye maskinvaren.

Når du skal koble til en skriver via parallellporten, begynner du med å avslutte operativsystemet. Deretter kobler du skriveren til parallellporten og starter datamaskinen på nytt. Windows vil da oppdage den nye maskinvaren.

Lydenheter

Datamaskinen har innebygde stereohøytalere. Se avsnittet "Lyd" på side 25 hvis du vil ha mer informasjon om lydmuligheter. Men, i tillegg til de integrerte enhetene, så gir de to lydkontaktene på venstre side av maskinen mulighet for tilkobling av enheter for både ut- og inngående lyd.

Du kan koble til en ekstern mikrofon i datamaskinens mikrofonkontakt. Dette gir større bevegelsesfrihet og forbedret kvalitet på lydsignalene inn.

Koble hodetelefoner til hodetelefonkontakten for å lytte uten å forstyrre andre, og for å forbedre lydkvaliteten.

Utvidelsesmuligheter

PCkort

Den bærbare datamaskinen har et spor for PC-kort, som støtter standard Type II og Type III PC Card (PCMCIA eller CardBus). Dette øker i stor grad datamaskinens bruks- og utvidelsesmuligheter. En rekke forskjellige PC-kort er tilgjengelige, for eksempel flash minne, SRAM, faks/data-modem, LAN og SCSI. Kontakt forhandleren hvis du vil ha informasjon om muligheter for PC-kort på maskinen.



.....
Merk: Se på bruksanvisningen for nærmere anvisning om installering og bruk av kortet.

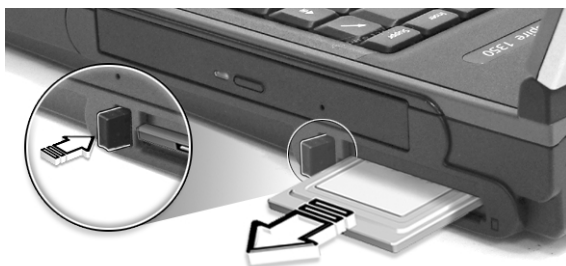
Slik setter du inn et PC-kort:

- 1 Hold kortet rett mot datamaskinens PC-kortspor. Sjekk at kortets ende med kontakter er rettet mot sporet, og at kortet har oversiden opp. Mange kort er merket med en pil for hjelp til å sette dem inn korrekt.
- 2 Sett kortet forsiktig inn i sporet, og skyv det sakte inn inntil kortet kobles til.
- 3 Dersom det er nødvendig, kobler du til kortets kabel til kontakten ytterst på kortet.
- 4 Windows vil oppdage automatisk at kortet er satt inn.



Slik tar du ut et PC-kort:

- 1 Lukk programmet som bruker PC-kortet.
- 2 Dobbeltklikk på ikonet for PC-kort på oppgavelinjen, og velg alternativet for å fjerne det sikkert. Vent på signalet som sier at det nå er trygt å ta ut kortet.
- 3 Trykk på utløseren for PC kortet for å skyve kortet delvis ut.
- 4 Trekk kortet ut fra sporet.



Diverse muligheter

Batteri

Det er en god ide å ha et reservebatteri, spesielt dersom du reiser med datamaskinen. Det kan raskt øke din produktivitet mens du er på reisefot.

Batterieliminators

Å ha en batterielimator i reserve gjør det mulig å ha en eliminator tilgjengelig på to forskjellige steder. For eksempel er det mulig å ha en eliminator hjemme, og en annen på arbeidsplassen. Det innebærer at du slipper å frakte med deg batterielimator når du reiser mellom to viktige baser.

Oppgradering av viktige komponenter

Datamaskinen er fremstilt for å gi solid ytelse. Men etter en tid, er det mulig at du synes applikasjonene trenger enda mer datakraft. Av denne grunn har du muligheter for å oppgradere viktige komponenter.



Merk: Kontakt din autoriserte forhandler om du ønsker å foreta en oppgradering av nøkkelkomponenter.

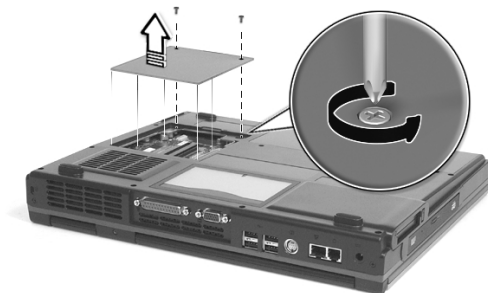
Oppgradering av minne

Minnet kan oppgraderes til 2 GB, ved å bruke 256/512 MB eller 1 GB industristandard soDIMMs (Small Outline Dual Inline Memory Modules). Datamaskinen støtter DDR (Double Data Rate) SDRAM.

Det finnes to minnespor på datamaskinen, og det ene av dem opptas av standardminnet. Du kan oppgradere minne ved å installere en minnemodul i det tilgjengelige sporet, eller erstatte standardminnet med en modul med større kapasitet.

Installere minne:

- 1 Slå av datamaskinen. Sjekk at batterieliminatoren er koblet fra, og løft ut batteriet.
- 2 Snu maskinen for å få tilgang til minneutvidelsesdekslet under enheten. Skru ut skruen fra dekslet, og løft det av.



- 3 Sett inn minnebrikken i vinkel i sporet, og press forsiktig til brikken klikker på plass.



- 4 Sett dekslet på plass igjen over minnebrikkeskuffen, og fest skruen.

Datamaskinen vil automatisk oppdage den nye modulen og konfigurere minnet.

Oppgradering av harddisk

Det er mulig å bytte ut harddisken med en større disk når du får behov for mer lagringsplass. Maskinen bruker en 9,5 mm 2,5-tommers Enhanced-IDE harddisk. Ta kontakt med forhandleren hvis du vil oppgradere harddisken.

Med maskinen
på reise

Din Aspire 1350 bærbare datamaskin er ideell å ta med seg på reisefot.

Dette kapitlet gir tips om hva du bør tenke på før du har maskinen med ut på reise.

Koble fra skrivebordet

Før du beveger deg må du slå av datamaskinen, og koble fra alt periferutstyr.

- 1 Lagre arbeidet og lukk alle program.
- 2 Lukk Windows for å slå av datamaskinen.
- 3 Trekk ut kontakten til batterieliminatoren fra veggkontakten og koble kontakten fra maskinen.
- 4 Koble fra alle eksterne enheter, for eksempel tastatur, mus, eller skriver, som er koblet til datamaskinen din.
- 5 Dersom du bruker en låsbar kabel for å sikre maskinen din, så ta av låsen.
- 6 Pakk den bærbare datamaskinen i en sterk vanntett veske eller koffert.

På farten

Av og til kan det være behov for å flytte maskinen bare en kort distanse. For eksempel fra kontoret og til et møterom. I slike situasjoner er det ikke nødvendig å slå av operativsystemet.

Klargjøre datamaskinen

Først, koble fra alt periferutstyr som du ikke ønsker å bringe med deg. Lukk lokket på maskinen, og la maskinen være i standbymodus. Du kan frakte den rundt i bygningen.

Når du skal bruke maskinen igjen, åpner du lokket og trykker på strømknappen for å vekke maskinen opp fra standby.

Hva du skal ta med til korte møter

Dersom batteriet er fullt ladet, så har du trolig ikke behov for å ta med deg mer på møtet.

Hva du skal ta med til lengre møter

For lengre møter, ta med batterieliminators. Du kan bruke strøm fra nettet gjennom hele møtet, eller du kan starte med å bruke batteriet, og deretter koble til batterieliminatoren, når det kommer signal om at batterinivået er lavt.

Dersom møterommet ikke har strømkontakter tilgjengelig, så bør maskinens energiforbruk reduseres ved å sette maskinen i standby, under lengre perioder uten aktiv bruk av maskinen. Det er et godt råd å ta med et reservebatteri, om du har det.

Ta datamaskinen med hjem

Når du beveger deg mellom kontoret og hjemmet, så er det nødvendig å forberede maskinen for den korte reisen.

Klargjøre datamaskinen

Etter å ha koblet maskinen fra skrivebordet, så gå gjennom følgende forberedelser:

- 1 Fjern alle media fra stasjonene. Disketter, CD-plater og lignende kan ødelegge lesehodene under reise.
- 2 Pakk maskinen i en beskyttet kasse, som du forer for å dempe mot slag og støt. Sjekk at maskinen ikke kan gli rundt inne i kassen.



Forsiktig: Unngå å pakke enheter nær fronten av maskinen, da dette kan resultere i skader på skjermen.

Hva du skal ta med deg

Dersom du ikke har ekstra enheter hjemme, så er rådet å ta med batterieliminatoren og denne håndboken.

Spesielle hensyn

For å beskytte datamaskinen på reise, så kan følgende være lurt å ta hensyn til:

- Minimer effekten av temperaturforandringer. Bring maskinen med deg, i stedet for å sette den på lager, eller legge den i et bagasjerom.
- Ikke legg igjen datamaskinen i en varm bil.
- Endringer i temperatur og fuktighet kan lage kondens i maskinen. Før du slår på datamaskinen, bør du la den få tid til å oppnå romtemperatur. Sjekk så skjermen for tegn på kondens. Dersom temperaturforskjellen er større enn 10°C, gir du maskinen tid til å oppnå romtemperatur, ved først å plassere den i et rom som har temperatur mellom temperaturen i rommet maskinen skal til, og temperaturen ute.

Internasjonale reiser med datamaskinen

Til tider kan det bli et behov for deg å reise mellom land med datamaskinen.

Klargjøre datamaskinen

Klargjør maskinen som du gjør før vanlige reiser. Husk å ta spesielle hensyn før flyreiser.

Hva som bør tas med

Det rådes til å ta med følgende enheter:

- Batterielimator.
- Strømledninger som har riktig kontakt for landene du planlegger å besøke.
- Reservebatteri, fullt ladet.
- Ekstra driverfiler for skriver (hvis du planlegger å bruke en annen skriver).
- Telefon og nettverkskabler (om du planlegger å bruke maskinens modem og nettverksforbindelse). Sjekk at modemmet kan brukes på telefonsystemene i landene du planlegger å besøke. I noen land må du bruke PC-kortmodem.

Spesielle hensyn

I tillegg til vanlige hensyn for vanlige reiser, så husk følgende på internasjonale reiser:

- Sjekk at strømledningen til maskinen passer til det lokale strømnettet. Dersom det er nødvendig, kjøper du en strømkabel som oppfyller lokale standarder. Unngå bruk av omformersett.
- Dersom du har tenkt å koble deg til via en telefonlinje, sjekk at din datamaskins modem og telefonledning passer det lokale telefonsystemet. Hvis nødvendig, kjøp et PC-kortmodem, som oppfyller lokale krav til spesifikasjoner.
- Hvis de fraktes for seg selv, unngå at disketter blir utsatt for håndholdte metalldektorer.

Programvare

Aspire 1350-maskinen din leveres med ferdig installerte systemverktøy.

Dette kapitlet har informasjon om den viktige programvaren som leveres sammen med maskinen.

Systemprogramvare

Maskinen leveres med følgende programvare:

- Microsoft Windows operativsystem.
- Oppsettverktøy for maskinvare-BIOS.
- Systemverktøy, drivere og programvare for applikasjoner.

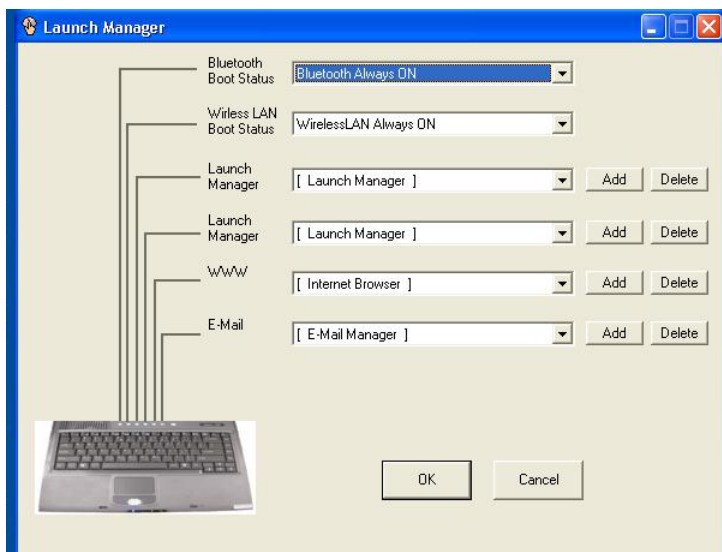


Merk: Når du skal kjøre Windows-programmer, klikker du første på Start-knappen. Velg deretter den aktuelle mappen og klikk på applikasjonens ikon. Hvis du vil å lære mer om programvaren og verktøyet, kan du slå opp i den elektroniske hjelpen som programvaren vanligvis tilbyr.

Launch Manager

Launch Manager gjør det mulig å definere fire starttaster som er plassert over tastaturet. Under "Startknapper" på side 20 kan du se på plasseringen av starttastene.

Du kan starte Launch Manager ved å klikke på Start, velge Alle programmer og deretter Launch Manager for å starte applikasjonen.



BIOS oppsettverktøy

BIOS (basic input/output system) inneholder viktig informasjon for å konfigurere maskinvare og programvare for systemet. Maskineen starter opp med å lese BIOS når den starter opp, før den laster inn operativsystemet.

Datamaskinens BIOS har et innebygd verktøy som heter Insyde Software SCU (kort for System Configuration Utility). Du starter det rett etter at maskinen er slått på, ved å trykke på F2-tasten.



BIOS-verktøyet viser sammendragsinformasjon om datamaskinen og oppsettet av enheter, prosessor og minne.

Maskinen er allerede satt opp for best mulig ytelse, så det skulle ikke være behov for å bruke dette verktøyet. Derimot kan det dukke opp behov for å endre BIOS-innstillinger, om du skulle få problemer med konfigurasjonen i fremtiden. Slå opp på "Vanlige spørsmål" på side 57 hvis du får problemer.

Feilsøking

Dette kapitlet forteller deg hvordan du forholder deg til vanlige systemproblemer. Vennligst les det før du søker teknisk assistanse.

Løsning på mer alvorlige problemer kan gjøre det nødvendig å åpne maskinen. Ikke gjør forsøk på å åpne maskinen og utføre servicen selv. Kontakt forhandleren eller et autorisert servicesenter for å få assistanse.

Vanlige spørsmål

Dette avsnittet foreslår løsninger på vanlige problem.

Jeg trykker på strømbryteren, men maskinen starter ikke.

Sjekk om lampen lyser, for å se om strømforsyningen er i orden.

- Dersom lampen ikke lyser, får ikke maskinen strøm. Undersøk følgende:
 - Dersom maskinen går på batteri, så kan dette være utladet, og ikke i stand til å drive datamaskinen. Koble til batterieliminatoren for å lade opp batteriet igjen.
 - Hvis maskinen går på nettstrøm, sjekker du at batterieliminatoren er koblet riktig både til strømkilden og til datamaskinen.
- Hvis lampen for strømforsyningen lyser, undersøker du følgende:
 - Sjekk at det ikke står en diskett i diskettstasjonen. Dersom det står en diskett der, fjerner du den og trykker på Ctrl-Alt-Del for å starte systemet på nytt.

Ingenting vises på skjermen.

Datamaskinens strømstyringssystem slår automatisk av skjermen etter en tid for å spare strøm. Trykk på en hvilken som helst tast for å slå på skjermen igjen.

Hvis du trykker på en tast uten at skjermen kommer på igjen, sjekker du sjekk følgende:

- Lysstyrkenivået kan være for lavt. Trykk på Fn + → hurtigtasten for å øke lysstyrken på skjermen.
- Skjermenheten kan være satt til en ekstern skjerm. Trykk på Fn + F5 hurtigtastene for å veksle mellom innstillinger for skjermen.
- Systemet kan være i standbymodus. Forsøk å trykke på strømknappen for å fortsette,.

Skjermbildet dekker ikke hele skjermen.

Undersøk om oppløsningen er satt til en verdi som støttes av systemet.

- Høyreklikk på Windows-skrivebordet – velg Egenskaper for å åpne dialogboksen Egenskaper for skjerm. Alternativt klikker du på Skjerm-ikonet i Kontrollpanel.
- Klikk på Innstillinger for å se hvilken oppløsning som brukes. Oppløsninger lavere enn den anbefalte, kan gi et skjermbilde som ikke dekker hele skjermen.

Det kommer ingen lyd fra maskinen.

Undersøk følgende:

- Volumet kan være dempet. I Windows kan du se på volumkontrollikonet på oppgavelinjen. Hvis det har et kryss, klikker du på ikonet og fjerner merket for Demp.
- Lydstyrkenivået kan være for lavt. I Windows klikker du på volumkontrollikonet på oppgavelinjen og drar kontrollen til høyre for å øke volumet.
- Dersom hodetelefoner er koblet til hodetelefonkontakten på datamaskinen, så vil maskinens høyttalere være slått av.

Min eksterne mikrofon virker ikke.

Undersøk følgende:

- Sjekk at den eksterne mikrofonen er satt skikkelig i kontakten.
- Undersøk at volumkontrollen ikke er satt for lavt, eller på Demp.

Jeg kan ikke løse ut den optiske stasjonen når maskinen er slått av. Maskinen må være slått på for at utløserknappen for den optiske stasjonen skal fungere. Hvis du har behov for å løse ut den optiske stasjonen mens maskinen er slått av, så er det mulig å dytte en binders, som du har rettet ut, gjennom nødutløsningshullet. Se "Nødutløsning av den optiske stasjonen" på side 22 hvis du vil ha mer informasjon.

Tastaturet reagerer ikke.

Forsøk med å koble et eksternt USB-tastatur til en av USB-portene på maskinen. Dersom det virker, så er det interne tastaturet utkoblet. Kontakt forhandleren eller et autorisert servicesenter.

Diskettstasjonen leser ikke disketter.

Undersøk følgende:

- Sjekk at disketten er satt korrekt inn i diskettstasjonen.
- Sjekk at disketten er formatert.
- Forsøk med en annen diskett. Dersom den fungerer, så er det et problem med den første disketten.
- Hvis det ikke er disketten som forårsaker problemet, så kan lesehodet på diskettstasjonen være skittent. Det kan renses med et rensesett for diskettstasjoner.

Den optiske stasjonen kan ikke lese disk.

Undersøk følgende:

- Sjekk om mediet er støttet av stasjonen. Hvis datamaskinen har en CD-ROM-stasjon, kan den lese CDer, men ikke DVDer. Hvis den har en DVD stasjon, så kan den lese både CDer og DVDer.
- Når en disk legges i stasjonen, må du sørge for at den sitter godt på spindelen i stasjonen.
- Sjekk at platen er fri for riper og ikke har fettmerker. Dersom platen er skitten, bruker du et rensesett for optiske plater.
- Dersom platen er i orden, så kan lesehodet være skittent. Rens det med et rensesett for lesehoder.

Skriveren fungerer ikke.

Undersøk følgende:

- Sjekk at skriveren er koblet til strømmettet og er skrudd på.
- Sjekk at skriverkabelen er koblet til riktig port både på skriver og på datamaskin.
- Dersom skriveren er koblet til maskinens parallellport, starter du datamaskinen på nytt. Windows vil da finne ny maskinvare og installere nødvendige drivere.

Jeg vil sette opp stedet mitt for bruk av internt modem.

Gjør følgende:

- Klikk på **Start** og deretter på **Kontrollpanel**.
- Dobbelklikk på **Telefon- og modemalternativer**.
- I kategorien **Ringeregler** starter du med å sette opp maskinen din.

Bruk Windows' hjelpefunksjon hvis du vil ha mer informasjon.

Når batteriet er 95-99 % fullt, så vil det ikke lades opp til 100 prosents kapasitet.

For å beskytte batteriet, så tillater systemet bare at batteriet lades så fremt kapasiteten faller under 95 prosent. Det anbefales å la batteriet gå helt tomt, for deretter å lade det helt opp.

Tillegg A

Spesifikasjoner

Dette tillegget inneholder tekniske
spesifikasjoner som gjelder din maskin.

Mikroprosessor

- AMD Athlon XP-M prosessorer er tilgjengelige i 2000+ ~ 3000+.

Minne

- Systemminne kan oppgraderes til 2 GB.
- Dual 200-pin soDIMM-sokler.
- PC2100 / PC2700 DDR SDRAM (Double Date Rate-Synchronous Dynamic Random Access Memory) støtte.
- 512 KB flash ROM BIOS.

Datalagring

- En intern 3,5-tommers, 1,44 MB diskettstasjon (Mulighet for 4-i-1-kortleser).
- IDE harddisk (2,5", 9,5mm, UltraDMA-100).
- Intern optisk stasjon.

Skjerm og video

- 14,1" eller 15,0" TFT- (Thin-Film Transistor) skjerm med oppløsning 1024 x 768 i XGA.
- Simultan LCD- og CRT-skjermstøtte.
- Muligheter for bruk av skjermer samtidig.
- S-video for signaler til fjernsyn, eller skjerm som støtter S-video.
- "Automatisk LCD-regulator"- automatisk valg av de beste innstillingene for skjermen for å spare strøm.

Lyd

- 16-biter stereo (AC'97).
- To innebygde høyttalere.
- Audiokontakter for mikrofon og hodetelefon.

Tastatur- og pekeenhet

- 86/87/90-tasters Windows tastatur.
- Ergonomisk glidepute for pekefunksjoner.

Inn/ut-porter

- Port for PC-kort (PCMCIA eller CardBus).
- IEEE 1394-port
- RJ-11-modemkontakt (V.90/V.92, 56K).
- RJ-45-kontakt (Fast Ethernet 10/100).
- Strømkontakt.
- En parallellport (ECP/EPP).
- En S-videoport.
- En port for ekstern skjerm.
- Mikrofonkontakt (3,5mm mini-jack).
- En kontakt for hodetelefon (3,5mm mini-jack).
- Fire USB 2.0-porter.

Vekt og dimensjoner

- Modell med 14,1"-skjerm:
 - 3,6 kg
 - 334 (B) x 286,5 (D) x 42 (H) mm
- 15,0"-skjerm:
 - 3,72 kg
 - 334 (B) x 286,5 (D) x 49 (H) mm

Miljø

- Temperatur:
 - Drift: 5°C ~ 35°C.
 - Utenom drift: -20°C ~ 65°C.
- Fuktighet (ikke-kondenserende):
 - Drift: 20 % ~ 80 % RH.
 - Utenom drift: 10 % ~ 90 % RH.

Operativsystem

- Microsoft Windows XP operativsystem.

Strøm

- 8-Li-Ion/Ni-MH batteri.
- 90W batterieliminatør 19V/4.74A.

Ekstra:

- 256/512 MB eller 1 GB minnebrikke for oppgradering.
- Ekstra batterieliminatør.
- Ekstra batteri.

Tillegg B

Merknader

Dette tillegget lister opp generelle forskrifter
for maskinen din.

FCCvarsel

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 delen 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.

Merknad: Kanadiske brukere

Dette digitale apparatet i klasse B overholder alle krav i kanadiske bestemmelser om interferensforårsakende utstyr.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Modemvarsler

FCC

Dette utstyret delen overholder del 68 av FCC-reglene. På undersiden av modemmet finner du en etikett som inneholder, blant andre opplysninger, FCC-registreringsnummeret og REN (Ringer Equivalence Number) for dette utstyret. På oppfordring må du kunne tilby disse opplysningene til telefonselskapet.

Hvis telefonutstyret fører til skade på telefonnettet, kan teleselskapet avbryte tjenesten midlertidig. Hvis mulig vil de varsle deg på forhånd. Men hvis forhåndsvarsel ikke er praktisk, blir du varslet så snart som mulig. Du vil også bli informert om din rett til å innlevere en klage til FCC.

Teleselskapet kan foreta endringer i anlegg, utstyr, operasjoner eller prosedyrer som kan påvirke virkemåten til utstyret ditt. Hvis de gjør det, vil du bli varslet på forhånd slik at du får mulighet til å opprettholde en uavbrutt telefontjeneste.

Hvis dette utstyret ikke fungerer korrekt, kobler du utstyret fra telefonlinjen for å fastslå om det er utstyret som har problemet. Hvis problemet skyldes utstyret, slutter du å bruke det og kontakter forhandleren eller leverandøren.

TBR 21

Dette utstyret er godkjent [Council Decision 98/482/EC - "TBR 21"] for pan-europeisk enkeltterminaltilkobling til PSTN (Public Switched Telephone Network). På grunn av forskjeller mellom de 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 utstyrslleverandøren.

Telekommunikasjon merknader

A-Tick-varsel

Av sikkerhetsårsaker kan det bare brukes hodetelefoner med merket overholdelse av telekommunikasjonsstandarder. Dette omfatter kundeutstyr tidligere merket som tillatt eller sertifisert.

Viktige sikkerhetsinstruksjoner

Les disse instruksjonene nøye. Spar dem for fremtidig informasjonsbehov.

- 1 Respekter alle advarsler og instruksjoner som er angitt på produktet.
- 2 Koble produktet fra veggkontakten før rengjøring. Ikke bruk løsningsmidler eller aerosolbaserte rengjøringsmidler. Bruk en fuktet klut til rengjøring.
- 3 Ikke bruk dette produktet i nærheten av vann.
- 4 Ikke plasser produktet på et ustabilt stativ eller bord. Produktet kan falle av og bli alvorlig skadet.
- 5 Spor og åpninger er beregnet for 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.
- 6 Dette produktet bør tilføres strømtypen som er angitt på merkeplaten. Hvis du er usikker på den tilgjengelige strømtypen, kontakt forhandleren eller det lokale strømselskapet.

- 7 Ikke la noe hvile på strømledningen. Ikke plasser dette produktet der personer kan trå på ledningen.
- 8 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.
- 9 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.
- 10 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.
- 11 Koble dette produktet fra veggkontakten og overlat service til kvalifisert servicepersonell under følgende forhold:
 - a Om strømkabelen eller pluggen er skadet eller slitt.
 - b Hvis væske er sølt inn i produktet.
 - c Hvis produktet har blitt utsatt for regn eller vann.
 - d Hvis produktet ikke fungerer normalt selv om driftsinstruksjonene overholdes. 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 normale forhold.
 - e Hvis produktet er blitt mistet, eller om kassen er ødelagt.
 - f Hvis produktet fremviser tydelig endret ytelse, som angir behov for service.
- 12 Bytt batteriet med samme type som produktets batteri vi anbefaler. Bruk av andre batteri kan innebære en risiko for brann eller eksplosjon.
- 13 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.
- 14 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, 7A 125V minimum, VDE-godkjent eller tilsvarende. Maksimal lengde er 4,6 meter.

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

CAUTION: INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. 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 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.

WARNING: LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÅR ÖPPNAD ÅLÅ
TUIJOTA SÄTEESEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

WARNING: LASERSTRÅLNING NAR DENNA DEL ÅR ÖPPNADSTIRRA EJ IN
I STRÅLEN

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNES STIRR IKKE INN I
STRÅLEN

Lithium-batterierklæring

Aspire 1350 bruker lithiumbatteri, series SQU-302.

ADVARSEL

Fare for eksplosjon om batteriet ikke er korrekt plassert. Erstattes bare av batteri av samme type, eller tilsvarende type anbefalt av produsenten. Brukte batterier behandles i henhold til produsentens instruksjoner.

ADVARSEL!

Lithiumbatteri - Eksplosjonsfare ved feilaktig håndtering. Utskiftning må bare skje med batteri av samme fabrikat og type. Léver det brugte batteri tilbage til leverandøren.

ADVARSEL

Eksplosjonsfare ved feilaktig skifte av batteri. Benytt samme batteritype eller en tilsvarende type anbefalt av apparatfabrikanten. Brukte batterier kasseres i henhold til fabrikantens instruksjoner.

VARNING

Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera använt batteri enligt fabrikantens instruktion.

VAROITUS

Päristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan suosittelemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistajan ohjeiden mukaisesti.

VORSICHT!

Explosionsgefahr bei unsachgemäßen Austausch der Batterie Ersatz nur durch denselben oder einem vom Hersteller empfohlenem ähnlichen Typ. Entsorgung gebrauchter Batterien nach Angaben des Herstellers.

Erklæring om LCD-pikslar

LCD-enheten er fremstilt med høypresise produksjonsteknikker. Men, enkelte pixel kan i spesielle tilfelle ikke bli tent, eller vises som svarte eller røde prikker. Dette har ingen betydning for det registrerte bildet og utgjør ikke en vesentlig feil.

Notis om Macrovisions opphavsrett

Dette produktet har teknologi for beskyttelse av copyright som er beskyttet av metodekrav gjennom bestemte U.S.-patenter og andre intellektuelle rettigheter eid av Macrovision Corporation og andre rettighetseiere. 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.

Apparatus Claims of U.S. Patent Nos. 4,631,603, 4,577,216, 4,819,098 og 4,907,093 lisensiert for begrenset visning.

Merk: Bestemmelsene nedenfor er bare for modeller med trådløst LAN og/eller Bluetooth.

Reguleringsopplysninger

Den trådløse modulen må installeres og brukes i nøye samsvar med produsentens instruksjoner. Denne enheten overholder følgende standarder for radiofrekvens og sikkerhet.

Canada - Industry Canada (IC)

- Denne enheten overholder RSS 210 of Industry Canada.

Europa – EU-konformitetserklæring

Denne enheten overholder standardene som er angitt nedenfor, ifølge bestemmelsene i EMC-direktiv 89/336/EEC:

- ETSI EN 301 489-1/17
- ETSI EN 300 328-2
- EN 300 328 V1.4.1

USA – Federal Communications Commission (FCC)

Denne enheten overholder del 15 av FCC-reglene. Drift av enhetene i et trådløst nettverkssystem er underlagt følgende to betingelser:

- Denne enheten kan ikke forårsake skadelig interferens.
- Denne enheten må godta eventuell interferens som kan forårsake uønskede driftsforhold.

Eksposering for radiofrekvensstråling

Strålingseffekten fra den trådløse modulen ligger langt under FCCs grenseverdier for radiofrekvenser. Likevel skal den trådløse modulen brukes på en slik måte at potensialet for menneskelig kontakt under normal drift er minimalisert.

Senderen og antennen er permanent installert i maskinen og er spesielt utformet for denne modellen (ikke generelt for datamaskiner). Antennen på denne enheten er installert over LCD-skjermen. For overholdelse av FCC regler for strålingseksponering. Det skal være en avstand på 20 cm eller mer mellom antennen og brukerens kropp, og antennen skal heller ikke være i bruk ved siden av andre personer.

Denne utstyret 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. Dette utstyret genererer, bruker og kan utstråle radiofrekvensenergi og kan, hvis det ikke installeres og brukes i samsvar med instruksjonene, føre til skadelig interferens i radiokommunikasjon. Det finnes imidlertid ingen garanti om at interferens ikke vil oppstå i en bestemt installasjon. Hvis dette utstyret 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 utstyr og mottaker
- Koble utstyret til en kontakt på en annen krets enn mottakeren er koblet til
- Kontakte forhandleren eller en erfaren radio/TV-tekniker for å få hjelp

FCC-advarsel: For å sikre fortsatt overholdelse av reglene må eventuelle endringer eller tilpasninger som ikke er uttrykkelig godkjent av ansvarlig part for vedlikehold, kan annullere brukerens autorisasjon til å bruke dette utstyret (bruk for eksempel bare skjermede kabler når du kobler sammen datamaskinen og periferutstyr).

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.

Stikkord

A

- ACPI 33
- alternativer
 - ekstra batterieliminatør 42
 - harddiskoppgradering 44
 - minneoppgradering 43
 - PC kort 41
 - reservebatteri 42

B

- baksidevisning 7
- batterier
 - batteri lavt – advarsel 32
 - egenskaper 29
 - fjerne 31
 - første gangs bruk 29
 - installere 30
 - lade 31
 - lavt nivå 32
 - maksimere levetiden 29
 - optimalisere 31
 - sjekke batterinivået 31
 - vedlikeholde v
- berøringspute 18
 - bruke 18 – 19
- BIOS oppsettverktøy 54
- BIOS verktøy
 - gå inn i 54

C

- caps lock 13
 - på-indikator 11
- CD
 - feilsøking og problemløsning 59

D

- datamaskin
 - funksjoner og egenskaper 9
 - koble fra 47
 - på kort tur 47
 - reise internasjonalt 50
 - reise på lokale turer 49
 - rengjøring v
 - sette opp et hjemmekontor 49
 - sikkerhet 26

- slå av iii
- ta med hjem 48
- ta med seg til møter 47
- vedlikeholde iv
- diskettstasjon 21
 - feilsøking og problemløsning 58
- DVD
 - feilsøking og problemløsning 59

E

- Ethernet-tilkobling 23

F

- FAQ. Se vanlige spørsmål
- frontvisning 3

G

- guide iii

H

- harddisk 21
 - oppgradere 44
- hjelp iii
- Høyre side 6
- høytaler
 - feilsøking og problemløsning 58
- hurtigtaster 16

L

- lading
 - undersøke nivået 31
- lagring 21
 - diskettstasjon 21
 - harddisk 21
 - optisk stasjon 21
- Lås for batteriet 8
- lyd 25
 - feilsøking og problemløsning 58
 - koble til eksternt 40
 - regulere volum 25

M

- merknad
 - DVD-copyrightbeskyttelse 74
- mikrofon
 - feilsøking og problemløsning 58
- minne
 - installere 43 – 44
 - oppgradere 43
 - oppgraderingsspor 8

spor 8
 modem
 angi hvor du ringer fra 59
 mus
 koble til eksternt 37

N

num lock 13
 på-indikator 11
 numerisk tastatur
 integreert 14
 koble til eksternt 37

O

optisk stasjon 21

P

passord 26
 PC kort
 sette inn 41
 ta ut 42
 Plass for batteriet 8
 porter
 ekstern skjerm 7
 parallell 7
 USB 5, 7
 problem
 lyd 58
 problemer 57
 CD 59
 diskett 58
 diskettstasjon 58
 DVD 59
 lyd 58
 oppstart 57
 skjerm 57
 skriver 59
 tastatur 58
 programvare
 som leveres med maskinen 53

R

reise
 internasjonale flyreiser 50
 lokale turer 49
 rengjøring
 datamaskin v

S

service
 når man bør ringe v
 sikkerhet
 CD or DVD 73
 FCC-varsel 69
 generelle instruksjoner 71
 lithiumbatteri 73
 modemvarsler 70
 passord 26
 spor 26
 skjerm 10
 feilsøking og problemløsning 57
 skriver
 feilsøking og problemløsning 59
 koble til 40
 Standbymodus
 hurtigtast 16
 Startknapper 20
 status LCD 11
 statusindikatorer 11
 Støtte for håndflaten 17
 Strømstyring 33
 strømstyring 33

T

tastatur 13
 feilsøking og problemløsning 58
 hurtigtaster 16
 integreert numerisk tastatur 14
 kobles til eksternt 37
 låsetaster 13
 Windows-taster 15
 tilkobling
 mus 37
 tilkoblinger
 eksterne enheter for inndata 37
 eksterne skjermenheter 37
 lyd 40
 numerisk tastatur, eksternt 37
 skriver 40
 tastatur, eksternt 37
 USB 38
 Tilkoblingsmuligheter 23
 tilkoblingsmuligheter
 Ethernet 23

U

USB

koble til 38

V

vanlige spørsmål 57

vedlikeholde

batterier v

datamaskin iv

Venstre side av maskinen 5

verktøy

BIOS-oppsett 54

volum

justere 25

W

Windows-taster 15

