

Acer Aspire 2000-seriens

Brugervejledning

Copyright © 2003

Alle rettigheder forbeholdes.

Brugervejledning til Acer Aspire 2000-seriens notebookcomputer

1. udgave, September 2003

Der kan forekomme periodiske ændringer til oplysningerne i denne publikation uden pligt til at give besked til andre om en sådan revision eller ændringer. Sådanne ændringer inkorporeres i nye udgaver af denne vejledning eller supplerende dokumenter og publikationer. Firmaet fremsætter ikke repræsentation eller garantier, det være sig eksplicit eller implicit, med hensyn til indholdet heri og fralægger sig især ethvert ansvar for implicite garantier om salgbarhed eller brugbarhed til et bestemt formål.

Skriv modelnummer, serienummer, købsdato og købssted i felterne herunder. Serienummeret og modelnummeret findes på en etiket, der sidder på selve computeren. Al korrespondance vedrørende computeren omfatter oplysninger om serienummer, modelnummer og købsdato.

Ingen del af dette publikation må reproducere, opbevares i elektroniske anlæg, eller overføres i nogen form - eller på nogen måde - det være sig elektronisk, mekanisk, ved fotokopiering, optagelse eller på anden måde uden forudgående skriftlig tilladelse fra Acer Incorporated.

Acer Aspire 2000-seriens notebookcomputer

Modelnummer: _____

Serienummer: _____

Købsdato: _____

Købssted: _____

Alle varemærker og registrerede varemærker tilhører deres respektive ejere.

Begynd med det vigtigste

Dine vejledninger

Et sæt vejledninger hjælper dig med at indstille og anvende din Aspire-computer:



Plakaten *Lille introduktionsguide...* viser, hvordan du indstiller computeren.



Denne *brugervejledning* indeholder klare og præcise oplysninger til, hvordan du anvender computeren produktivt. Det anbefales, at du læser den nøje igennem, og altid fremover har den ved hånden.

Du finder flere oplysninger om vores produkter, service og support på webstedet www.acer.com.

Grundlæggende håndtering og tip til, hvordan du bruger computeren

Tænde og slukke for computeren

Hvis du vil tænde for computeren, skal du åbne låget og trykke på strømknappen på tastaturet.

Gør et af følgende for at slukke for computeren:

- Klik på knappen Start i Windows, og vælg **Luk computeren** i menuen, der vises.
- Tryk på strømknappen.

Hvis du vil anvende denne metode, skal du først klikke på ikonet **Strømstyring** i Windows Kontrolpanel og derefter kontrollere, at strømknappen er indstillet til at lukke ned, når der trykkes på den.

Se hjælpen til Windows for at få flere oplysninger.



Bemærk: Hvis du ikke kan lukke computeren på en normal måde, skal du trykke og holde strømknappen nede i mere end fire sekunder. Du skal vente mindst to sekunder, inden du tænder for computeren igen.

Håndtering af computer

Computeren er en god investering, hvis du behandler den ordentligt.

- Udsæt ikke computeren for direkte sollys. Placer ikke computeren i nærheden af en varmeplade, f.eks. en radiator.
- Udsæt ikke computeren for temperaturer under 0°C (32°F) eller over 50°C (122°F).
- Udsæt ikke computeren for magnetiske felter.
- Udsæt ikke computeren for regn eller fugt.
- Undgå at spilde vand eller væsker på computeren.
- Udsæt ikke computeren for hårde slag eller vibrationer.
- Udsæt ikke computeren for støv eller snavs.
- Sæt ikke genstande ovenpå computeren.
- Smæk ikke låget i. Luk forsigtigt computeren.
- Sæt ikke computeren ovenpå ustabile eller ujævne overflader.

Behandling af AC-adapter

Det er vigtigt, at du holder øje med AC-adapteren.

- Slut ikke adapteren til en anden enhed.
- Træd ikke på strømledningen, og sæt ikke tunge genstande ovenpå ledningen. Hold strømledningen væk fra områder, hvor folk muligvis kan gå eller falde over den.
- Træk ikke i strømledningen, når du tager den ud af stikkontakten. Tag om ledningen, og træk den ud af stikkontakten.
- Den samlede amperedimensionering for udstyr, der er tilsluttet en stikkontakt, må ikke overstige amperedimensioneringen for kontakten.

Behandling af batteripakke

Det er også vigtigt, at du ser efter computerens batteripakke.

- Brug den korrekte batterimodel til computeren. Brug ikke andre batterityper.
- Sluk for strømmen, inden du fjerner eller erstatter batteriet.
- Pil ikke ved batteriet. Hold batteriet væk fra børn.
- Smid batterier ud i henhold til de lokale regler. Genbrug, hvis det er muligt.

Rengøring og service

Når du rengør computeren, er det vigtigt, at du følger de nedenstående trin:

- Sluk for computeren, og fjern batteriet.
- Fjern AC-adapteren.
- Rengør med en blød klud, der er fugtet med lidt vand. Brug ikke flydende rengøringsmidler eller spraydåser.

Se kapitlet "Ofte stillede spørgsmål" på side 63, hvis et af følgende opstår:

- Du taber computeren eller ødelægger mappen.
- Du spilder væske på computeren.
- Computeren fungerer ikke normalt.

Begynd med det vigtigste	iii
Dine vejledninger	iii
Grundlæggende håndtering og tip til, hvordan du bruger computeren	iii
Lær computeren at kende	1
En tur gennem computeren	3
Set åbnet forfra	3
Set forfra	4
Øverste visning	5
Set fra venstre	6
Set fra højre	7
Set bagfra	8
Set nedefra	9
Funktioner	10
Skærm	11
Indikatorer	12
Tastatur	14
Specielle taster	14
Pegefelt	19
Pegefelt - grundlæggende	19
Starttaster	21
Lagring	22
Skubbe den optiske disk ud	22
Forbindelsesvalg	23
Ethernet og LAN	23
Fax/datamodem	24
Lyd	25
Mediekontrolknap	26
Sikring af computer	27
Sikkerhedsstik	27
Adgangskoder	27
Drift med batteri	29
Batteripakke	31
Batteripakke - karakteristika	31
Installering og fjernelse af batteripakke	32
Opladning af batteri	33
Kontrol af batteriniveauet	33
Optimering af batteriets levetid	33
Advarsel om at batteriniveauet er lavt	34
Strømstyring	35

Eksternt udstyr og valgmuligheder	37
Eksterne visningsenheder	39
Eksterne inputenheder	39
Eksternt tastatur	39
Eksternt numerisk tastatur	39
Eksterne pegeenheder	40
USB-enheder	40
IEEE 1394-port	41
Printer	42
Lydenheder	42
Udvidelsesenheder	43
Pc-kort	43
Forskellige valgmuligheder	44
Batteripakke	44
AC-adapter	44
Opgradering af nøglekomponenter	45
Opgradering af hukommelse	45
Opgradering af harddisk	46
 Sådan flytter du computeren	 47
Afbryde forbindelse til desktop	49
Flytte rundt	50
Klargøring af computer	50
Hvad du skal medbringe til korte møder	50
Hvad du skal medbringe til lange møder	50
Tage computeren med hjem	51
Forberedelse af computer	51
Hvad skal du tage med	51
Særlige overvejelser	51
Opsætning af et hjemmekontor	52
Rejse med computeren	53
Klargøring af computer	53
Hvad skal du tage med	53
Særlige overvejelser	53
Rejse internationalt med computeren	54
Klargøring af computer	54
Hvad skal du tage med	54
Særlige overvejelser	54
 Software	 55
Systemsoftware	57
Launch Manager	57
Aspire Arcade	58

Funktioner til opsætning af BIOS	60
Fejlfinding	61
Ofte stillede spørgsmål	63
Appendiks A Specifikationer	67
Appendiks B Bemærkninger	73
Indeks	97

Lær computeren at
kende

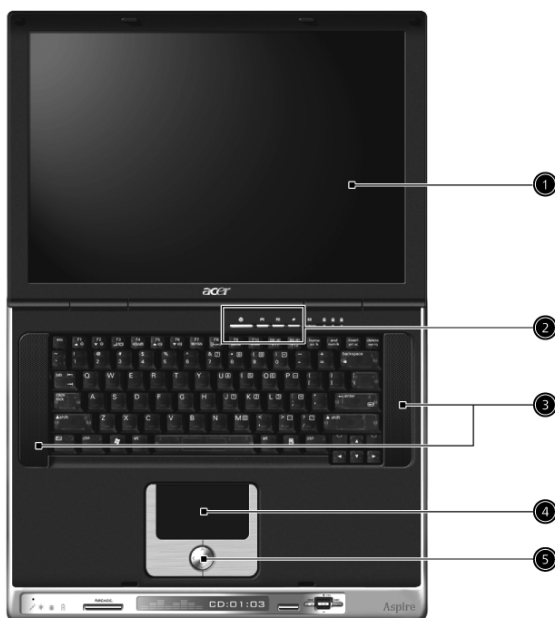
Aspire 2000-seriens notebookcomputer kombinerer solid ydeevne, alsidighed, multimediefunktioner og bærbarhed i et stilrent design. Øg produktiviteten ved at kunne arbejde overalt.

Dette kapitel indeholder en omfattende "tur" gennem computerens funktioner.

En tur gennem computeren

Når du har indstillet din nye Aspire-notebookcomputer, som illustreret på plakaten Lille introduktionsguide..., bør du bruge et par minutter på at udforske enheden.

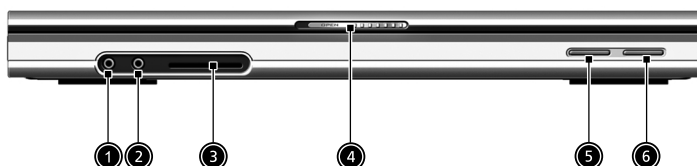
Set åbnet forfra



#	Indstilling	Beskrivelse
1	Skærm	Widescreen-visning giver visuelt output.
2	Starttaster	4 taster, der kan programmeres til at starte i programmer, du ofte anvender.
3	Højttaler	Leverer output i stereolyd.

#	Indstilling	Beskrivelse
4	Pegefelt	Berøringsfølsom plade, der fungerer på samme måde som en computermus.
5	Kliktaster og 4-vejs rulletast	Højre- og venstre tast, der leverer samme funktioner som tasterne på en computermus. Rulletasten ruller op og ned samt til højre og venstre i vinduets indhold.

Set forfra



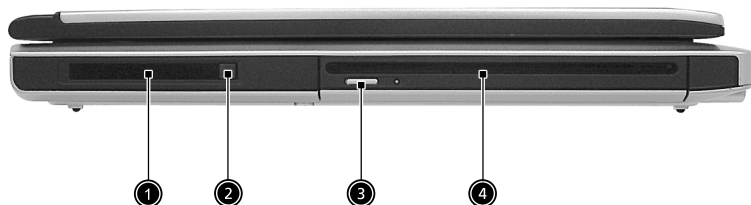
#	Indstilling	Beskrivelse
1	Hovedtelefonstik 	Slutter hovedtelefoner til lydoutputtet.
2	Mikrofonstik 	Slutter en ekstern mikrofon til lydinputtet.
3	4-i-1-kortlæser	Understøtter MS/MMC/SD/SM-memorysticks.
4	Lås	Låser og åbner låget.
5	Bluetooth-knap 	Indeholder (valgfri) Bluetooth-funktioner.
6	Trådløs-knap 	Slår en valgfri intern trådløs enhed til eller fra.

Øverste visning



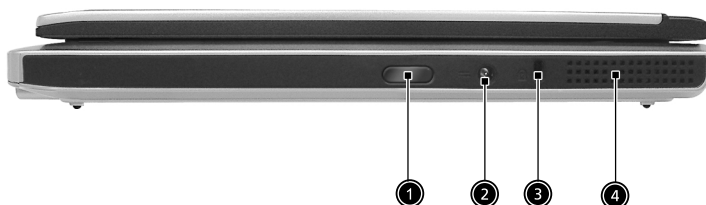
#	Indstilling	Beskrivelse
1	Statusindikatorer	Syv LED'er (light emitting diodes), der viser en status for computeren og dens komponenter.
2	Arcade	Multimedieknapp.
3	LCM Panel	Panelkontrolvisning.
4	Stopknapp	Stopper Arkade-programmet.
5	Navigationsknapp	Multimedieknapp.

Set fra venstre



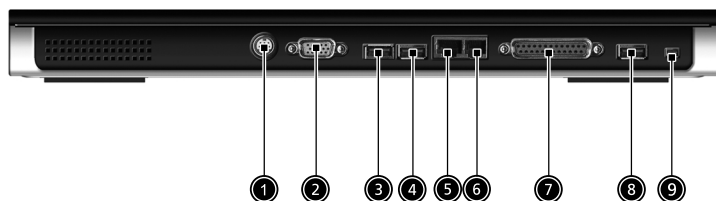
#	Indstilling	Beskrivelse
1	Stik til pc-kort 	Stikket understøtter et standard Type II- eller PC-kort (PCMCIA eller CardBus).
2	Eject-knap til pc-kort	Tryk på eject-knappen for at fjerne pc-kortet fra pc-stikket.
3	Udløserknap	Skubber en disk ud.
4	Stik til optisk	Understøtter en optisk disk.

Set fra højre



#	Indstilling	Beskrivelse
1	Infrarød port 	Danner grænseflade med infrarøde enheder (f.eks. infrarød printer, IR-forberedt computer).
2	DC-indstik 	Tilslutter AC-adapteren.
3	Kensington-låsestik	Til anvendelse af et sikkerhedsstik.
4	Ventilationsåbninger	Sørger for, at computeren er kold, selv efter lang tids brug.

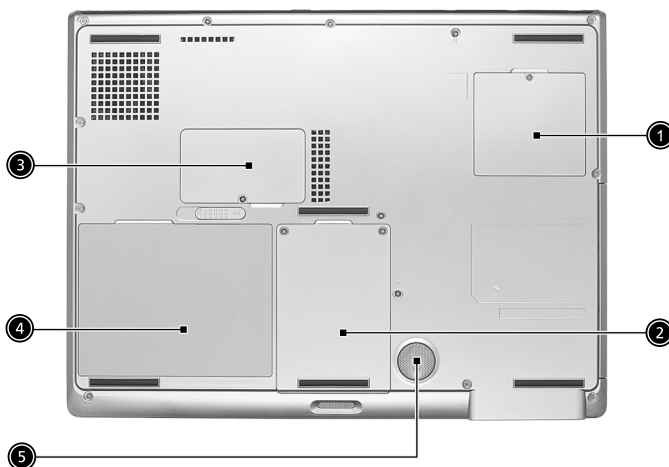
Set bagfra



#	Indstilling	Beskrivelse
1	S-video 	Til tilslutning af et tv eller en skærmhed med S-videoindgang.
2	Ekstern skærmport 	Tilslutter en ekstern skærmmonitor (VGA).
3,4,8	USB-porte 	Tre 2,0-porte til tilslutning af USB-enheder.
5	Netværksstik 	Slutter computeren til et Ethernet 10/100-baseret netværk.
6	Modemstik 	Slutter det indbyggede fax/datamoden til en telefonlinje.
7	Parallelport 	Tilslutter en parallelenhed, f.eks. en printer.

#	Indstilling	Beskrivelse
9	IEEE 1394-port	Til tilslutning af en IEEE 1394-enhed.
	1394	

Set nedefra



#	Indstilling	Beskrivelse
1	Mini-PCI-stik	Stik til mini-PCI-kort.
2	Harddisk	Udskifteligt låg giver adgang til computerens harddisk.
3	Hukommelse	Udskifteligt låg giver adgang til hukommelsesstik til opgradering af computerens hukommelse.
4	Batteri	Computerens udskiftelige batteri.
5	Subwoofer	Højttaler, der udsender baslyd.

Funktioner

Ydeevne

- Intel® Pentium® M-processor på 1,4GHz eller højere processor.
- 2 hukommelsesstik til understøttelse af 333MHz DDR, kan opgraderes til 2GB.
- 30 GB og højere Enhanced-IDE-harddiskdrev.

Multimedie

- Indbygget optisk drev (Flytbart DVD/CD-RW-combo- eller flytbart genskrivbart DVD-drev).
- 15,4" TFT XGA 1280x800(WXGA) / 1680x1050(WXGA+)-panel.
- Indbyggede højttalere.
- Lydinput- og outputstik.

Forbindelse

- Integreret 10/100Mbps Ethernet-forbindelse.
- Indbygget 56Kbps fax/datamodem.
- Tre USB-2.0-porte (universal serial bus).
- En IEEE 1394-port.
- 802,11b og 802,11a/b trådløs LAN og Bluetooth (vilkårligt fabrikat).

Brugervenligt design

- Robust, men ekstrem bærbar, konstruktion.
- Stilfuldt udseende.
- Standardtastatur 85 taster med fire programmerbare starttaster.
- Komfortabel platform med velplaceret pegefelt.

Udvidelse

- Stik til pc-kort giver mulighed for en række tilføjelsesmuligheder.
- Opgraderbar harddisk og hukommelsesmoduler.

Skærm

- Det 15,4" skærmpanel leverer et stor visningsområde med maksimal effektivitet og brugervenlighed. TFT (Thin-Film Transistor) understøtter op til WSXGA-opløsning.
- ATI Radeon 9200 med 64MB/128MB(valgfri) DDR VGA-hukommelse.
- Understøttet samtidig visning af LCD og CRT.
- S-video for udgang til tv eller skærmenhed, som understøtter S-video-input.
- En 1x16 LCM til multimediefunktion og visning af statusmeddelelse.
- Understøttelse af dobbelt visning.

Indikatorer

Computeren indeholder en række med tre indikatorer, som er placeret over tastaturet, herudover er der placeret fem indikatorer foran platformen. Disse indikatorer viser status for computeren og dens komponenter.



Tre indikatorer, der er placeret over tastaturet, indeholder følgende statusoplysninger:

Ikon	Beskrivelse
	Caps Lock er aktiv.
	Num Lock er aktiv.
	Scroll Lock er aktivt.



Bemærk: Tastaturlåsen skal være tændt, for at du kan anvende det indbyggede numeriske tastatur.

Fem indikatorer, der er placeret forrest, indeholder følgende statusoplysninger:

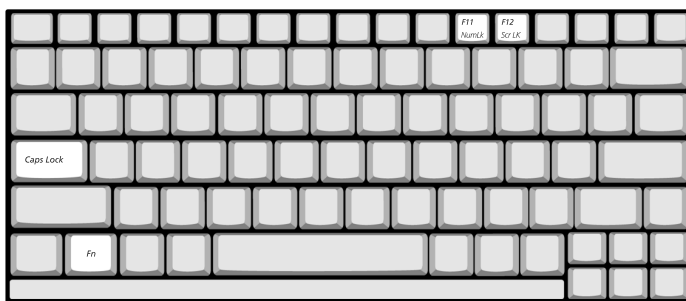
Ikone	Indstilling	Beskrivelse
	Strømtilstand	- Konstant grøn -- tændt - Blinkende orange -- standbytilstand - Orange -- dvaletilstand
	Harddisk-tilstand	Lyser for at indikere, at harddisken læser eller skriver data.
	Batteritilstand	- Blå -- fuldt opladet - Blinkende orange -- under opladning - Orange -- lavt strømniveau
	Bluetooth-tilstand	Lyser for at angive, at Bluetooth er aktiveret (valgfrit).
	Trådløs LAN-tilstand	Lyser for at angive status for kommunikation via trådløst LAN (valgfrit).

Tastatur

Tastaturet indeholder taster i fuld størrelse med et integreret numerisk tastatur, separate markørkontrolltaster, to Windows-taster og tolv funktionstaster (hot keys).

Specielle taster

Låsetaster



Computeren indeholder tre låsetaster, hver tast har sin egen statusindikatorlampe.

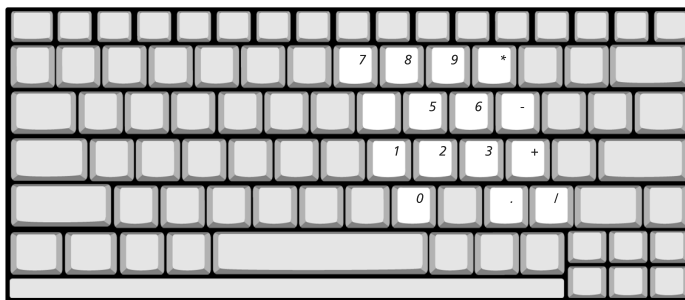
Låsetast	Beskrivelse
Caps Lock	Når Caps Lock er tændt, skrives alle alfanumeriske tegn med store bogstaver. Caps Lock slås til og fra ved at trykke på Caps Lock-tasten på venstre side af tastaturet.
Num Lock	Når Num Lock er tændt, kan det integrerede numeriske tastatur anvendes. Slås til og fra ved at trykke på Fn + F11 samtidigt.
Scroll Lock	Når Scroll Lock er tændt, hopper skærmen en linje op eller ned ad gangen, når der trykkes på markørkontrolltasterne Op og Ned.



Bemærk: Scroll Lock fungerer ikke i alle programmer. Slås til og fra ved at trykke på Fn + F12 samtidigt.

Integreret tastatur

Funktionerne på det integrerede tastatur ligner funktionerne på et almindeligt numerisk tastatur. Det er indikeret med små blå numre og tegn på de relevante taster.



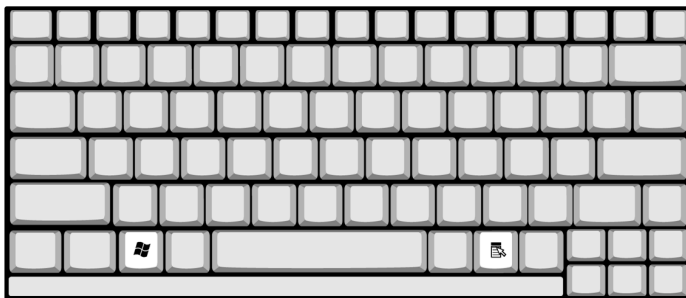
Hvis du vil anvende de numeriske taster, skal du aktivere Num Lk ved at trykke på Fn + F11 samtidigt.

Hvis det numeriske tastatur er aktiveret, er følgende funktioner tilgængelige:

Adgang til	Num Lock slået til	Num Lock slået fra
Taltaster på det numeriske tastatur.	Indtast tal ved hjælp af det numeriske tastatur som normalt.	
Markørkontrollaster på det integrerede numeriske tastatur.	Hold Shift-tasten nede, mens du anvender markørtasterne på det integrerede numeriske tastatur.	Hold Fn-tasten nede, mens du anvender markørkontrollasterne.
Taster på hovedtastaturet.	Hold Fn-tasten nede, mens du skriver bogstaver ved hjælp af taster på det integrerede numeriske tastatur. Hold samtidigt Shift-tasten nede, hvis du vil skrive store bogstaver.	Skriv bogstaverne som normalt.

Windows-taster

Tastaturet har to taster, der indeholder Windows-specifikke funktioner.

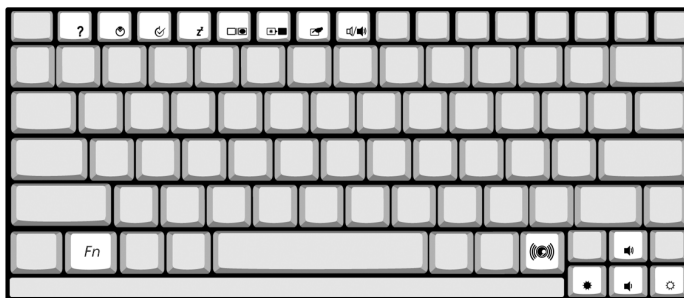


Tast	Beskrivelse
Windows-tast 	Hvis der kun trykkes på denne tast, har det samme effekt, som hvis du trykker på Start-knappen i Windows. Det starter menuen Start. Den kan også anvendes sammen med andre taster og aktiverer en række funktioner:  + Tab aktiverer den næste Proceslinje-knap.  + E åbner vinduet Denne computer.  + F1 åbner Hjælp og Support.  + F åbner dialogboksen Find: Alle filer.  + M minimerer alle vinduer. - Shift +  + M inaktiverer minimering af alle vinduer ( + M).  + R åbner dialogboksen Kør.
Programtaster 	Denne tast har samme effekt, som hvis du klikker på højre musetast. Den åbner programmets kontekstmenu.

Hotkeys

Ved brug af Fn-tasten sammen med en anden tast oprettes en hot key, der sørger for hurtig og nem adgang til forskellige funktioner.

Hvis du vil anvende en hot key, skal du først holde Fn-tasten nede. Tryk derefter samtidig på den anden tast. Slip til sidst begge taster.



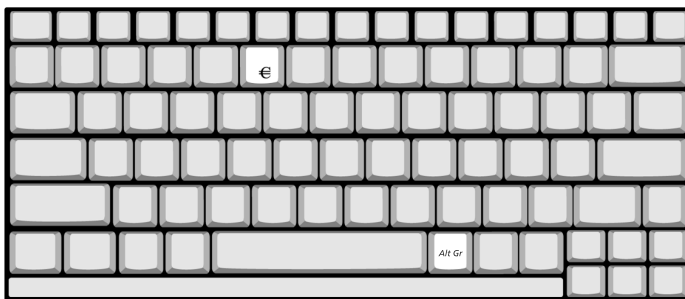
Computeren indeholder følgende hot keys:

Hurtigtast	Funktion	Beskrivelse
Fn + F1	Hjælp til hurtigtaster	Viser hjælp til hurtigtaster
Fn + F2	Konfiguration	Giver adgang til computerens konfigurationsfunktion.
Fn + F3	Slå strømstyringsfunktionen til og fra	Slår computerens strømstyringsfunktion til og fra (funktionen er kun tilgængelig, hvis den understøttes af operativsystemet). Se "Strømstyring" på side 35.
Fn + F4	Sleep	Sætter computeren i sleep-tilstand. Se "Strømstyring" på side 35.
Fn + F5	Skærm til/fra	Skifter mellem skærmvisning fra computerens egen skærm, en ekstern skærm (hvis en sådan er tilsluttet) og både intern og ekstern skærm.

Hurtigtast	Funktion	Beskrivelse
Fn + F6	Blank skærm	Slukker for skærmens baggrundslys for at spare strøm. Tryk på en vilkårlig tast for at fortsætte.
Fn + F7	Pegefelt til/fra	Slår det interne pegefelt til og fra.
Fn + F8	Højtaler til/fra	Tænder og slukker for højttalerne.
Fn + Subwoofer-tast	Subwoofer	Tænder og slukker for subwooferen.
Fn + ↑	Højtalerstyrke op	Forøger højttalerens lydstyrke.
Fn + ↓	Højtalerstyrke ned	Reducerer højttalerens lydstyrke.
Fn + →	Lysstyrke op-ikon	Forøger skærmens lysstyrke.
Fn + ←	Lysstyrke ned	Formindsker skærmens lysstyrke.

Euro-tast

Computeren understøtter det nye Euro-valutategn. Hold først Alt Gr-tasten nede, og tryk derefter på Euro-tasten.



Pegefelt

Det indbyggede pegefelt er en PS/2-kompatibel pegeenhed, der registrerer bevægelser på overfladen. Markøren svarer til dine fingerbevægelser på pegefeltet. Derudover giver de to taster den samme funktionalitet som en computermus, mens rulletasten gør det let at rulle op og ned i dokumenter og websider.

Pegefeltet findes på midten af platformen og leverer maksimal komfort og effektivitet.



Pegefelt - grundlæggende

Brug pegefeltet på følgende måde:



- Bevæg din finger hen over pegefeltet for at kontrollere markørens bevægelser. Tryk let på pegefeltet for at foretage et valg og udføre funktioner.
- Tryk på venstre (1) og højre (3) klyktast for at udføre valg og funktioner, nøjagtig som du gør det med tasterne på en computermus.

- Brug rulle tasten (2) til at rulle ned gennem lange dokumenter og websider. Tryk øverst på tasten for at rulle op og nederst på tasten for at rulle ned, til venstre for at rulle mod venstre og til højre for at rulle mod højre.

Funktion	Venstre tast	Højre tast	4-vejs rulle tast	Let tryk
Udfør	Klik hurtigt to gange.			Tryk let og hurtigt to gange.
Vælg	Klik en gang.			Klik med let tryk en gang.
Træk	Klik og hold. Kør derefter din finger hen over pegefeltet for at trække markøren hen til det ønskede sted.			Tryk let og hurtigt to gange. Ved det andet lette tryk skal du køre din finger hen over pegefeltet for at trække markøren hen til det ønskede sted.
Få adgang til indholdsmenuen		Klik en gang.		
Rulle			Klik og hold på knappen (op/ned/venstre/højre).	



Bemærk: Dine fingre skal ligesom overfladen på pegefeltet være rene og tørre. Pegefeltet er følsom over for fingerbevægelser. Jo lettere du rører ved den, desto bedre er resultatet. At trykke hårdt øger ikke pegefeltets reaktioner.

Starttaster

Øverst på tastaturet findes fire taster ud over afbryderknappen. De er oprettet som tast 1, tast 2, tast 3 og tast 4. Som standard anvendes tast 1 til at starte e-mail-programmet, og tast 2 anvendes til at starte internet-browseren. Tast 3 og 4 starter Launch Manager-programmet. Alle fire starttaster kan indstilles af brugeren. Hvis du vil indstille starttasterne, skal du køre Acer Launch Manager.



Starttast	Standardprogram
E-mail	Starter e-mail-programmet
Web-browser	Starter din Internet-browser
P1	Kan programmeres af brugeren
P2	Kan programmeres af brugeren

Lagring

Computerens alt-i-ét-design tilbyder en række muligheder til lagring af data:

- Enhanced-IDE harddisk med høj kapacitet.
Harddisken kan opgraderes, hvilket sætter dig i stand til at øge lagringsmulighederne i fremtiden. Kontakt din forhandler, hvis du har brug for en opgradering.
- Optisk drev med høj hastighed.
Afhængigt af modellen har du et stik til DVD/CD-RW-combo, DVD-RW-drev. Det optiske drev sørger for en øget lagerkapacitet samt mulighed for at anvende multimedier.

Se afsnittet "En tur gennem computeren" på side 3, for at se placeringen på disse drev.

Skubbe den optiske disk ud

Sådan skubber du den optiske disk ud:

- Tryk på eject-knappen til det optiske drev, mens computeren er tændt.



Sådan lægger du en optisk disk i:

- Skub disken ind i drevets åbning, mens computeren er tændt, indtil du mærker, at drevet fanger disken og fører den ind selv.
- Du skal muligvis skubbe disken næsten helt ind, før drevet fanger den.

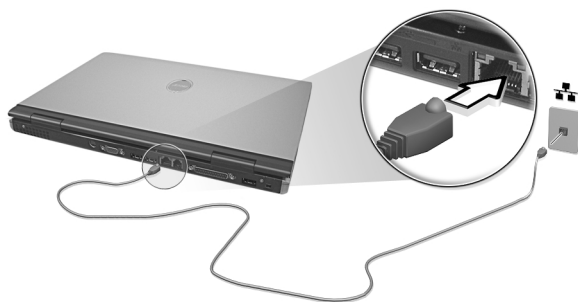
Forbindelsesvalg

Computeren har indbyggede forbindelsesvalg, der sætter dig i stand til at etablere forbindelse til et netværk eller kommunikere over en telefonlinje.

Ethernet og LAN

Den integrerede netværksfunktion giver dig mulighed for at oprette forbindelse til et Ethernet-baseret (10/100Mbps) netværk.

Hvis du vil anvende netværksfunktionen, skal du sætte Ethernet-kablet i computerens netværksstik og derefter slutte den anden ende til netværksstikket eller hubben til dit netværk.



Se hjælpen til Windows for at få flere oplysninger om indstilling af en netværksforbindelse.

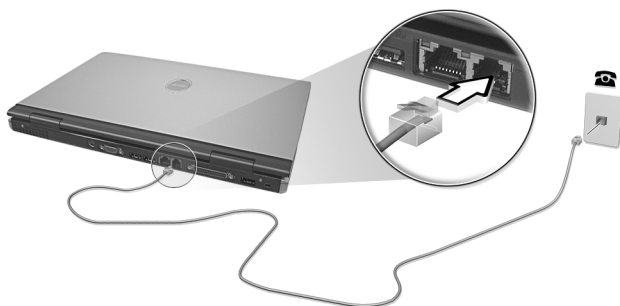
Fax/datamodem

Computeren har et indbygget fax/datamodem, der sætter dig i stand til at kommunikere over en telefonlinje. Det betyder, at du kan oprette forbindelse til internettet via en opkaldskonto hos en internetudbyder, logge på dit netværk fra en ekstern placering eller sende faxdokumenter.



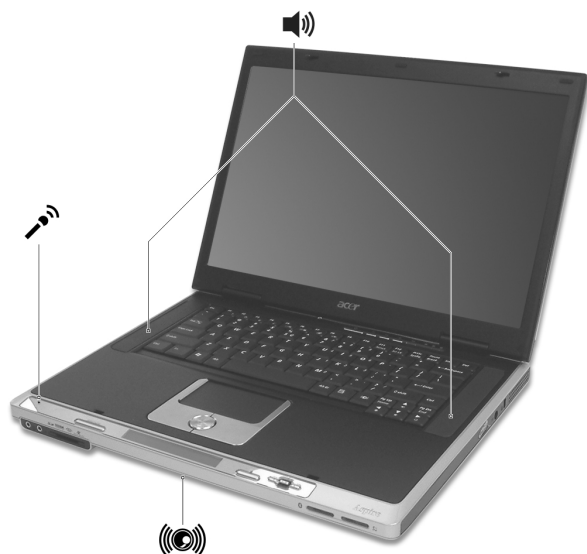
.....
Advarsel: Dit modem er ikke kompatibelt med digitale telefonlinjer. Hvis du sætter computeren i et digitalt telefonsystem, ødelægger det modemmet.

Hvis du vil anvende fax/datamodemet, skal du sætte telefonkablet i computerens modemstik, og derefter slutte den anden ende til et telefonstik.



Lyd

Computeren har et integreret stererolydsystem.



Den integrerede subwoofer giver en tæt og præcis basydelse til lyd fra operativsystemer, spil, multimedie- og internetprogrammer samt andre kilder.

Når der tilsluttes eksterne enheder som f.eks. hovedtelefon eller mikrofon, deaktiveres de integrerede højttalere.

Mediekontrolknap



Med systemet slukket: Tryk på "Arcade"-knappen for at aktivere "Aspire Arcade"-programmet uden at gå ind i Windows-operativsystemet. Tryk på "Arcade"-knappen i fire sekunder for at lukke programmet og lukke systemet ned.

Med systemet tændt og i Windows-operativsystemet: Tryk på "Arcade"-knappen for at aktivere "Aspire Arcade"-programmet.

Når du trykker på stopknappen, standser CD- eller DVD-afspilningen.

Multimediekontrolknapperne kan justere lydstyrke, vælge afspilningsfunktion og andre funktioner.

Sikring af computer

Computeren indeholder hardware- og softwaresikkerhedsfunktioner i form af et stik til en Kensington-lås og indtastning af adgangskode.

Sikkerhedsstik

Et stik til et Kensington-stik, der fysisk sikrer din computer mod at blive stjålet. Brug funktionen på følgende måde:

- Sæt sikkerhedslåsekablet omkring en tung eller urokkelig genstand, f.eks. håndtaget på et filkabinet eller et bordben.
- Sæt låsen i stikket på computeren, drej 90°, og drej og lås det på plads.



Adgangskoder

Du kan forhindre uautoriseret adgang til computeren ved at indstille en adgangskodebeskyttelse i Windows. Brugeren skal indtaste en adgangskode inden start på en Windows-session.

- Åbn først **Brugerprofiler** i Windows **Kontrolpanel**, og vælg din konto.
- Klik på **Opret en adgangskode**, og indtast den ønskede adgangskode.
- Klik på **Ydeevne og Vedligeholdelse, Strømstyring** i **Kontrolpanel**.
- På fanen **Avanceret** kan du vælge, om der skal bedes om en adgangskode, når computeren inaktiverer standbyfunktionen.

Hvis du vil annullere adgangskodebeskyttelsen, skal du nulstille adgangskoden med en "tom" adgangskode.

Drift med
batteri

Aspire 2000-seriens notebookcomputer kører på batteri eller AC-strøm.

Dette kapitel indeholder oplysninger, om hvordan du bruger batteriet samt oplysninger om, hvordan computeren styrer og gemmer strøm.

Batteripakke

Computeren bruger et batteri med stor kapacitet, som giver længere intervaller mellem opladninger.

Batteripakke - karakteristika

Batteripakken har følgende karakteristika:

- Anvender aktuelle teknologistandarder for batterier.
- Leverer en advarsel, om at batteriet er lavt.

Batteriet genoplades, når du slutter computeren til en stikkontakt. Computeren understøtter "oplad-i-brug", hvilket giver mulighed for at genoplade batteriet, mens du bruger computeren. Genopladning, når computeren er slukket resulterer, dog i en væsentlig hurtigere opladningstid.

Batteriet er nyttigt, når du rejser eller under strømafbud. Det kan anbefales at have et ekstra fuldt opladet batteri tilgængeligt som sikkerhed. Kontakt din forhandler for at få detaljer om bestilling af en ekstra batteripakke.

Maksimering af batteriets levetid

Som alle andre batterier degraderes computerens batteri med tiden. Dette betyder, at batteriets ydeevne formindskes i løbet af tid og brug. Hvis du vil maksimere batteriets levetid, anbefales det at følge nedenstående råd.

Konditionering af en ny batteripakke

Inden du anvender batteripakken for første gang, skal du følge en "konditioneringsproces":

- 1 Sæt det nye batteri i computeren. Tænd ikke for computeren.
- 2 Sæt AC-adapteren i, og oplad batteriet helt.
- 3 Fjern AC-adapteren.
- 4 Tænd for computeren, og brug batteriet.
- 5 Aflad batteriet, indtil advarslen om, at batteriniveauet er lavt, vises.
- 6 Sæt AC-adapteren i igen, og oplad batteriet helt igen.

Følg disse trin, indtil batteriet har været ladet og afladt tre gange.

Brug denne konditioneringsproces til alle nye batterier, eller hvis batteriet ikke har været brugt i lang tid. Hvis computeren skal opbevares i mere end to uger, anbefales det at fjerne batteriet fra computeren.



Advarsel: Udsæt ikke batteripakke for temperaturer under 0°C (32°F) eller over 60°C (140°F). Ekstreme temperaturer kan påvirke batteripakken negativt.

Ved at følge konditioneringsprocessen for batterier er batteriet i stand til at acceptere maksimal ladning. Hvis du ikke følger proceduren, er du ikke sikker på at opnå den maksimale batteriladning, og det vil også forkorte batteriets levetid.

Herudover påvirkes batteriets levetid negativt ved følgende brugsmønstre:

- Brug af computeren ved konstant AC-strøm, når batteriet er isat. Hvis du vil bruge konstant AC-strøm, anbefales det at fjerne batteripakken, når det er fuldt opladt.
- Ved ikke at aflade og genoplade batteriet til dets maksimale grænser, som beskrevet herover.
- Hyppig brug, jo mere du bruger batteriet, desto hurtigere når det afslutningen på dets levetid. Som standard har et computerbatteri en levetid på omkring 500 opladninger.

Installering og fjernelse af batteripakke



Vigtigt! Inden du fjerner batteriet fra computeren, skal du tilslutte AC-adapteren, hvis du ønsker fortsat at bruge din computer. Ellers skal du først slukke for computeren.

Sådan installeres en batteripakke:

- 1 Juster batteriet i den åbne batteriholder, sørg for, at enderne med kontakterne sættes i først, og at batteriets øverste overflade vender opad.
- 2 Skub batteriet på plads i holderen, og skub forsigtigt låget til batteriet på plads.

Sådan fjernes en batteripakke:

- 1 Skub batteriudløseren til siden for at løsne batteriet.
- 2 Tag batteriet ud af batteriholderen.

Opladning af batteri

Hvis du vil oplade batteriet, skal du først kontrollere, at det er korrekt installeret i batteriholderen. Sæt AC-adapteren i computeren, og sæt den i en stikkontakt. Du kan fortsætte med at køre computeren fra en stikkontakt, mens batteriet oplades. Hvis batteriet genoplades, når computeren er slukket, resulterer det i en væsentlig hurtigere opladningstid.



Bemærk: Det anbefales at oplade batteriet inden dagens afslutning. Så oplader batteriet i løbet af natten, så du kan starte næste dag med et fuldt opladet batteri.

Kontrol af batteriniveauet

Windows' strømtæller indikerer det aktuelle batteriniveau. Lad markøren hvile over batteri/strømikonet på proceslinjen for at se batteriets aktuelle opladningsniveau.

Optimering af batteriets levetid

Optimering af batteriets levetid hjælper dig med at udnytte brug af batteriet, forlænge opladnings-/afladningscyklussen og forbedre genopladningseffektiviteten. Det anbefales, at du følger nedenstående råd:

- Køb en ekstra batteripakke.
- Brug AC-strøm, når det er muligt, og gem batteriet til bærbar brug.
- Skub pc-kortet ud, hvis det ikke længere bruges, da det fortsat bruger strøm.
- Gem batteripakken et køligt, tørt sted. De anbefalede temperaturer er 10°C til 30°C. Høje temperaturer får batteriet til at selvaflade hurtigere.
- Overdreven genopladning formindsker batteriets levetid.
- Se efter AC-adapteren og batteriet.

Advarsel om at batteriniveauet er lavt

Under brug af batteriet skal du holde øje med strømtælleren i Windows.



Advarsel: Tilslut AC-adapteren så hurtigt som muligt, efter at advarslen, om at batteriniveauet er lavt, vises. Data går tabt, hvis batteriet bliver fuldstændigt afladet, og computeren lukker ned.

Når advarslen om, at batteriniveauet er lavt, vises, anbefales følgende (afhængigt af din situation):

Situation	Anbefalet handling
AC-adapteren og en stikkontakt er tilgængelig.	1 Sæt AC-adapteren i computeren, og sæt den i en stikkontakt. 2 Gem alle nødvendige filer. 3 Genoptag arbejdet. Sluk computeren, hvis du vil genoplade batteriet hurtigt.
En ekstra fuldt opladet batteripakke er tilgængelig.	1 Gem alle nødvendige filer. 2 Luk alle programmer. 3 Luk operativsystemet for at lukke computeren. 4 Udskift batteripakken. 5 Tænd for computeren, og genoptag arbejdet.
AC-adapteren og en stikkontakt er ikke tilgængelig. Du har ingen ekstra batteripakke.	1 Gem alle nødvendige filer. 2 Luk alle programmer. 3 Luk operativsystemet for at lukke computeren.

Strømstyring

Computeren har en indbygget strømstyring, der konstant overvåger systemaktivitet. Systemaktivitet refererer til enhver aktivitet, der involverer en eller flere af følgende enheder: Tastatur, pegefelt/mus, floppy diskdrev, harddiskdrev, optisk drev, eksterne enheder tilsluttet computeren og videohukommelse. Hvis der ikke registreres aktivitet i et stykke tid (indstillingerne kontrolleres i Windows Strømstyring), slukker computeren nogle, ikke alle, enheder for at spare på strømmen.

Computeren anvender et strømstyringsprogram, der understøtter ACPI (Advanced Configuration and Power Interface), hvilket er med til at sikre en maksimal strømbevaring uden at gå på kompromis med systemets ydeevne. ACPI tillader, at Windows kontrollerer mængden af strøm, der gives til hver enhed, der er sluttet til computeren. På den måde håndterer Windows alle rutinevalg til strømbesparelse på din computer. Se hjælpen til Windows for at få flere oplysninger.

Eksternt udstyr og valgmuligheder

Aspire 2000-seriens notebookcomputer tilbyder gode muligheder for udvidelse.

Dette kapitel indeholder oplysninger om, hvordan eksterne enheder kan udvide systemet. Det beskriver også, hvordan du opgraderer nøglekomponenter for at forbedre systemets ydeevne og sikre, at computeren lever op til den nyeste teknologi.

Det anbefales, at du kontakter din forhandler for flere oplysninger om eksterne enheder. Herudover skal du læse vejledninger og anden dokumentation, der følger med den nye hardware.

Eksterne visningsenheder

Du kan slutte en ekstern VGA-skærm eller projektor til computerens eksterne visningsport. Se afsnittet "Skærm" for at få flere oplysninger om, hvordan du anvender computerens mulighed for samtidig visning og multimediefunktioner.

Brug Fn + F5 hot key til at skifte visningsindstillingen mellem computerens LCD-panel og den eksterne visningsenhed. Se "Hotkeys" på side 17 for at få flere oplysninger.

Eksterne inputenheder

Du kan slutte en række inputenheder til computerens USB-porte, hvilket giver en øget funktionalitet og mere brugervenlighed. Herudover kan USB-porte anvendes til at tilslutte mange andre eksterne enheder, f.eks. digitale kameraer, printere og scannere. Se "Udvidelsesenheder" på side 43 for at få flere oplysninger om tilslutning af USB-enheder.

Eksternt tastatur

Computeren har et tastatur i fuld størrelse. Hvis du foretrækker det, kan du slutte et eksternt tastatur til en af computerens USB-porte. Dette giver dig mulighed for at nyde godt af komforten og tilføjede funktioner på et desktoptastatur i fuld størrelse ved indtastning af data på din notebook computer.

Eksternt numerisk tastatur

Computeren har et integreret numerisk tastatur, der kombineret med Num Lock-funktionen sætter dig i stand til let at indtaste numeriske data. Alternativt kan du slutte et 17-tasters numerisk tastatur til en af computerens USB-porte. Dette giver dig mulighed for at udnytte fordelene ved et numerisk tastatur, uden at det bliver blandet sammen med brug af computerens tastatur til at skrive tekst.

Eksterne pegeenheder

Computeren har et følsom pegefelt, du kan anvende som pegeenhed med to klyktaster og en rulletast. Hvis du foretrækker at anvende en almindelig mus eller anden pegeenhed, kan du slutte den til en af computerens USB-porte.

USB-enheder

Computeren har tre USB (Universal Serial Bus) 2,0-porte til tilslutning af en række USB-enheder. Se "Eksterne inputenheder" på side 39 og "Printer" på side 42 for at få flere oplysninger om, hvordan du tilslutter USB-tastatur, numerisk tastatur, mus eller printer. Andre almindelige USB-enheder omfatter digitale kameraer, scannere og eksterne lagringsenheder.



USB er "plug and play", det vil sige, at du kan tilslutte og starte med at bruge en USB-enhed, uden at det er nødvendigt at genstarte computeren. Du kan også når som helst deaktivere enheden.

En yderligere fordel ved USB er muligheden for at anvende USB-hubber. Dette betyder, at flere enheder kan dele en USB-port samtidigt.

IEEE 1394-port

Computerens IEEE 1394-port giver dig mulighed for at oprette forbindelse til en IEEE 1394-understøttet enhed, f.eks. et videokamera eller et digitalt kamera.



Du kan finde flere oplysninger i dokumentationen til videokameraet eller det digitale kamera.

Printer

Computeren understøtter både parallel- og USB-printere.

Se printervejledningen for at få flere oplysninger om:

- Indstilling af hardware.
- Installering af de nødvendige drivere i Windows.
- Instruktioner til brug.

Hvis du vil anvende en USB-printer, skal du ganske enkelt slutte enheden til en af computerens USB-porte og vente på, at Windows finder den nye hardware.

Hvis du vil tilslutte en parallelprinter, skal du først lukke operativsystemet. Slut printeren til parallelporten, og genstart computeren. Vent på, at Windows finder den nye hardware.

Lydenheder

Computeren har indbyggede stereohøjttalere med subwoofer. Se afsnittet "Lyd" på side 25 for at få flere oplysninger om disse funktioner. Udover de integrerede enheder findes der to lydporte på forfra side af computeren, hvor du kan tilslutte eksterne lydininput- og outputenheder.

Du kan sætte en ekstern mikrofon i computerens mikrofonstik. Dette betyder fordele ved større bevægelsesfrihed samt en forbedret lydininputkvalitet.

Sæt hovedtelefonerne i hovedtelefonstikket ved privat lytning og forbedret lytoutputkvalitet.

Udvidelsesenheder

Pc-kort

Computeren har et pc-kortstik, der understøtter et standard Type II-PC-kort (PCMCIA eller CardBus). Dette øger computerens anvendelses og udvidelsesmuligheder væsentligt. Der findes en række pc-kort, f.eks. flashhukommelse, SRAM, fax/datamodem, LAN- og SCSI-kort. Kontakt din forhandler for at få flere oplysninger om pc-kortvalgmuligheder til computeren.



Bemærk: Se kortets vejledning for at få flere oplysninger, om hvordan du installerer og anvender kortet.

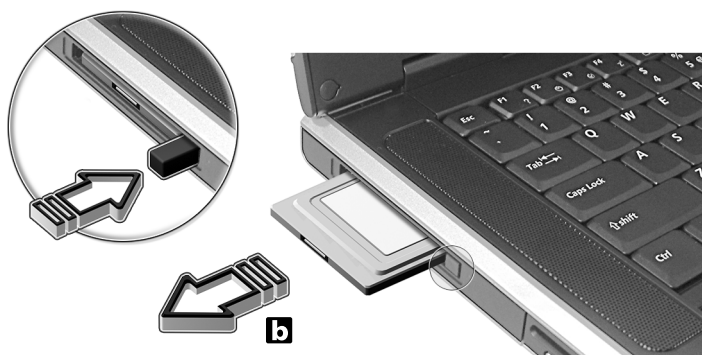
Sådan isættes et pc-kort:

- 1 Ret kortet ind efter computerens pc-kortstik. Kontroller, at kanterne med konnektorer vender mod stikket, og at kortet vender rigtigt opad. Mange kort er udstyret med en pil, der hjælper dig med at isætte dem korrekt.
- 2 Skub kortet ind i stikket, og skub forsigtigt, indtil kortet er på plads.
- 3 Hvis det er nødvendigt, skal du sætte kortets kabel i stikket på ydersiden af kortet.
- 4 Windows registrerer automatisk kortet.



Sådan fjernes et pc-kort:

- 1 Luk programmet, der bruger pc-kortet.
- 2 Dobbeltklik på ikonet for pc-kortet på proceslinjen og vælg dernæst valgmuligheden for sikkert at fjerne kortet. Vent på en meddelelse, der fortæller, at det nu er sikkert at fjerne kortet.
- 3 Tryk på eject-knappen til pc-kort for at skubbe kortet delvist ud.
- 4 Tag kortet ud af stikket.



Forskellige valgmuligheder

Batteripakke

Det er en god idé at have et ekstra batteri, især hvis du skal rejse med din computer. Dette øger din produktivitet væsentligt, når du er på farten.

AC-adapter

Hvis du har en ekstra AC-adapter, kan du have en adapter to forskellige steder. Du kan f.eks. have en AC-adapter derhjemme og på arbejdet. Dette betyder, at du ikke behøver at tage en AC-adapter med, når du tager fra det ene sted til det andet.

Opgradering af nøglekomponenter

Computeren er designet til at levere en solid ydeevne. Men det kan være, at du med tiden finder ud af, at dine programmer kræver endnu mere computerstyrke. Derfor kan du opgradere computerens nøglekomponenter.



Bemærk: Kontakt en autoriseret forhandler, hvis du beslutter dig for at opgradere en nøglekomponent.

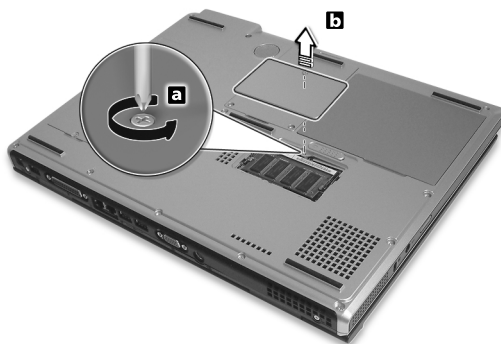
Opgradering af hukommelse

Hukommelsen kan opgraderes til 2 GB med 256, 512 eller 1 GB soDIMM-moduler (Small Outline Dual Inline Memory Modules). Computeren understøtter DDR-SDRAM (Double Data Rate).

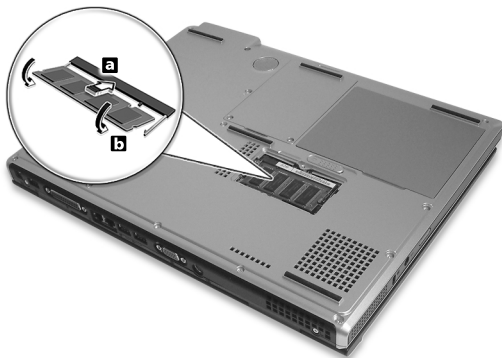
Computeren har to hukommelsesstik. Det ene stik indeholder det hukommelsesmodul, der blev leveret med computeren. Du kan opgradere hukommelsen ved at installere et yderligere hukommelsesmodul i det ledige stik.

Installation af hukommelsesmoduler:

- 1 Sluk computeren. Kontroller, at AC-adapteren ikke er isat, og fjern batteripakken.
- 2 Vend computeren for at få adgang til hukommelsesområdet, der findes nederst på computeren. Fjern skruerne fra hukommelsesområdet låg, og tag låget af.



- 3 Sæt hukommelsesmodulet diagonalt i holderen, og tryk forsigtigt ned, indtil det klikker på plads.



- 4 Sæt låget på igen, og fastgør skruerne.

Computeren registrerer automatisk det nye modul, og rekonfigurerer hukommelsen.

Opgradering af harddisk

Det er muligt at udskifte harddisken med en disk med en højere kapacitet, hvis du har brug for mere lagerplads. Computeren anvender en 9,5mm 2,5-tommer Enhanced-IDE-harddisk. Kontakt din forhandler, hvis du har brug for en opgradering af harddisk.

Sådan flytter du
computeren

Aspire 2000-seriens notebookcomputer er idéel
at tage med, når du bevæger dig rundt.

Dette kapitel indeholder tip til ting, du skal
overveje, når du rejser med din computer.

Afbryde forbindelse til desktop

Inden du flytter computeren, skal du først slukke den og fjerne forbindelsen til alle eksterne enheder:

- 1 Gem dit arbejde, og luk alle programmer.
- 2 Luk Windows for at slukke for computeren.
- 3 Tag AC-adapteren ud af stikkontakten og ud af computeren.
- 4 Fjern forbindelsen til alle eksterne enheder, f.eks. tastatur, mus eller printer, der er sluttet til din computer.
- 5 Hvis du anvender en sikkerhedslås, skal du fjerne låsen fra computeren.
- 6 Pak computeren ind i en stærk, vandtæt taske eller mappe.

Flytte rundt

Nogle gange har du brug for at flytte computeren over en kort afstand. Hvis f.eks. du skal flytte den fra dit kontor til et mødelokale. I sådanne situationer behøver du ikke slukke for operativsystemet.

Klargøring af computer

Først skal du fjerne forbindelsen til alle eksterne enheder, som du ikke vil tage med. Luk låget, hvilket aktiverer computerens standby-tilstand. Du kan nu sikkert bære rundt på computeren.

Når du er klar til at bruge computeren igen, skal du åbne låget og trykke ned på strømknappen for at deaktivere standbytilstanden.

Hvad du skal medbringe til korte møder

Hvis batteriet er fuldt opladet, behøver du sandsynligvis ikke tage noget med til mødet.

Hvad du skal medbringe til lange møder

Medbring AC-adapteren til lange møder. Du kan anvende en stikkontakt under mødet, eller du kan løbe tør for batteri først, og derefter tilslutte AC-adapteren, når du modtager en meddelelse om, at batteriniveauet er lavt.

Hvis der ikke findes en stikkontakt i mødelokalet, kan du reducere computerens strømforbrug ved at aktivere standbytilstanden ved længere tids deaktivitet. Det anbefales at medbringe et ekstra batteri, hvis du har et.

Tage computeren med hjem

Når du bevæger dig mellem kontoret og hjemmet, skal du forberede computeren til den korte tur.

Forberedelse af computer

Når du har afbrudt forbindelsen til computeren fra desktoppen, skal du forberede enheden ved at gøre følgende:

- 1 Fjern alle medier fra drevene. Ilagte medier kan ødelægge drevhovedet under transport.
- 2 Pak computeren i en beskyttende mappe, der er polstret til at kunne modstå slag. Kontroller, at computeren ikke kan glide rundt inde i mappen.



Advarsel: Undgå at pakke dele ved siden af computeren, da det kan ødelægge skærmen.

Hvad skal du tage med

Hvis du ikke har nogle ekstra dele derhjemme, anbefales det, at du medbringer AC-adapteren og denne brugervejledning.

Særlige overvejelser

Hvis du vil beskytte computeren under transport, anbefales det, at du gør følgende:

- Minimer virkningen af ændringer i temperaturen. Hav computeren i nærheden i stedet for at anbringe den i en bagageholder.
- Undgå at efterlade computeren i en varm bil.
- Ændringer i temperatur og fugtighed kan forårsage, at der dannes kondensation i computeren. Inden du tænder for computeren, skal den vende tilbage til rumtemperatur. Kontroller derefter skærmen for tegn på kondensation. Hvis temperaturændringen er mere end 10°C (18°F), skal computeren langsomt vende tilbage til rumtemperatur i et rum med en temperatur, der er mellem temperaturen udenfor og i rummet.

Opsætning af et hjemmekontor

Hvis du ofte arbejder på computeren derhjemme samt på dit arbejde, kan det være en god idé at købe en ekstra AC-adapter. Så er der mindre at bære rundt på, samtidig med at du har en AC-adapter hvert sted.

Det kan også være en god idé at have et andet sæt af eksterne enheder derhjemme, f.eks. et tastatur, numerisk tastatur, mus og printer.

Rejse med computeren

Nogle gange skal du på en længere rejse med computeren.

Klargøring af computer

Klargør computeren på samme måde, som når du bevæger dig mellem kontor og hjem. Det anbefales, at du sørger for, at batteriet er fuldt opladet. Hvis du skal flyve, bliver du muligvis bedt om at vende computeren om under en sikkerhedskontrol.

Hvad skal du tage med

Det anbefales, at du medtager følgende dele:

- AC-adapter.
- Ekstra, fuldt opladede batteripakker.
- Ekstra printerdriverfiler (hvis du planlægger at bruge en anden printer).
- Telefon- og netværkskabler (hvis du planlægger at bruge computerens modem- og netværkstilslutninger).

Særlige overvejelser

Udover disse overvejelser skal du huske følgende, når du tager computeren med hjem:

- Bær altid selv på computeren.
- Hvis det er muligt, skal du lade computeren blive tjekket manuelt ved en sikkerhedskontrol. Selvom den godt kan gå sikkert igennem en røntgenmaskine i sikkerhedskontrollen, bør den aldrig udsættes for en metaldetektor.
- Hvis den bæres separat, skal du undgå at udsætte floppy diske for håndholdte metaldetektorer.

Rejse internationalt med computeren

Nogle gange skal du rejse mellem forskellige lande med computeren.

Klargøring af computer

Forbered computeren som ved normale rejser. Husk at tage særlige forholdsregler ved flyrejser.

Hvad skal du tage med

Det anbefales, at du medtager følgende dele:

- AC-adapter.
- Strømledninger der passer til de lande, som du skal besøge.
- Ekstra, fuldt opladede batteripakker.
- Ekstra printerdriverfiler (hvis du planlægger at bruge en anden printer).
- Telefon- og netværkskabler (hvis du planlægger at bruge computerens modem- og netværkstilslutninger). Kontroller, at modemmet er egnet til telefonsystemet i de lande, som du skal besøge. Du kan bruge et pc-kortmodem nogle steder.

Særlige overvejelser

Udover disse overvejelser skal du huske følgende, når du rejser internationalt med computeren:

- Kontroller, at strømledningen passer til den lokale strømforsyning. Hvis det er nødvendigt, skal du købe en strømledning, der passer til de lokale krav. Undgå at bruge et konverteringssæt.
- Hvis du planlægger at oprette forbindelse vha. en telefonlinje, skal du kontrollere, at computerens modem og telefonlinje er egnede til det lokale telefonnet. Hvis det er nødvendigt, skal du købe et pc-kortmodem, der passer til de lokale krav.
- Hvis den bæres separat, skal du undgå at udsætte floppy diske for håndholdte metaldetektorer.

Software

Aspire 2000 notebookserien indeholder systemværktøjer.

Dette kapitel indeholder oplysninger om de vigtige programmer, som følger med computeren.

Systemsoftware

Computeren leveres med følgende software installeret:

- Operativsystemet Microsoft Windows.
- Funktioner til opsætning af hardware BIOS.
- Systemværktøjer, drivere og applikationsprogrammer.

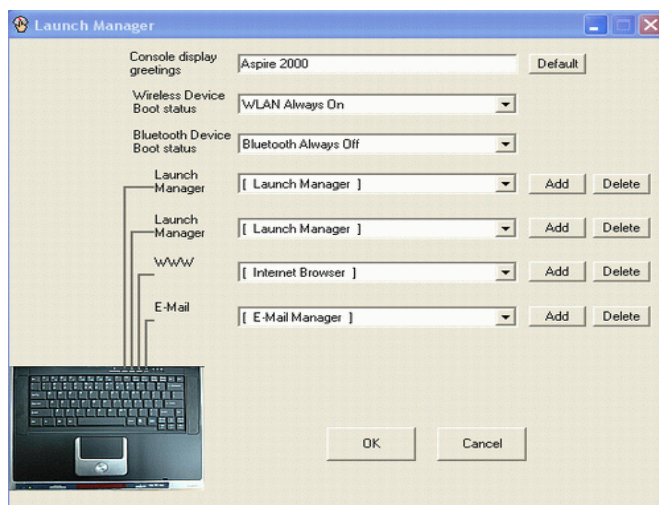


Bemærk! Du skal først klikke på knappen Start, hvis du vil køre applikationsprogrammer i Windows. Vælg derefter den rette mappe, og klik så på applikationsikonet. Hvis du ønsker oplysninger om programmet og funktionerne, skal du bruge online Hjælp i programmet.

Launch Manager

Med Launch Manager kan du indstille de fire starttaster, som er placeret over tastaturet. Oplysninger om placeringen af starttasterne finder du under "Starttaster" på side 21.

Du kan få adgang til Launch Manager ved at klikke på Start, Alle Programmer og så Launch Manager for at starte programmet.



Aspire Arcade

Windows Arcade

Mode	Support	Ingen support
Biograf	DVD	5.1 kanals via SPDIF
	SVCD	DTS
	VCD	Liner PCM
	MiniDVD	TruSurroundXT
		SRS
Video		Lyd-DVD
	ASF	DVD-navigator
	WMV	SVCD
	MPEG-I-II	M2V, MOV, Flash
	DivX (kræver codec)	
Album	BMP, JPG, PNG	GIF, TIF, PSD, ICO
Musik	MP3, WMA, WAV, CDA (Lyd-CD)	Lyd-DVD, SACD

Øjeblikkeligt til, Arcade

Mode	Support	Ingen support
Lyd		5.1 kanals via SPDIF
		DTS
		Liner PCM
Video	DVD/VCD	DVD-navigator
		SVCD
Musik	MP3	DVD-lydformat
Album	JPEG (Kun)	
1 USB understøtter ikke eksternt drev. (Kræver ekstra enhedsdriver) 2 Du skal vende tilbage til hovedmenu eller stoppe mediet, før du kan skubbe disken ud.		



Fn+F1 => for hjælp til linjemenuen.

Funktioner til opsætning af BIOS

BIOS (basic input/output system) indeholder vigtige oplysninger om konfiguration af hardwaren og systemsoftwaren. Når computeren starter, indlæser den oplysningerne i BIOS, før den indlæser operativsystemet.

Computerens BIOS indeholder et indbygget konfigurationsprogram med navnet Insyde Software SCU (program til opsætning af systemet). Ved at trykke på F2 under POST kan det startes kort efter, du har tændt for computeren.



I funktionerne til opsætning af BIOS vises oversigtsplysninger om computeren, dens enheder, processor og hukommelse.

Computeren er allerede konfigureret til optimal ydelse, og du behøver derfor ikke køre dette program. Men hvis du fremover får konfigurationsproblemer, kan det være nødvendigt at ændre BIOS-indstillingerne. Se "Ofte stillede spørgsmål" på side 63, hvis der opstår et problem.

Fejlfinding

Dette kapitel indeholder oplysninger om, hvordan almindelige problemer med systemet håndteres. Læs kapitlet, før du tilkalder en tekniker.

Ved løsning af mere alvorlige problemer kan det være nødvendigt at åbne computeren. Forsøg ikke selv at åbne og servicere computeren. Kontakt forhandleren eller et autoriseret servicecenter for at få hjælp.

Ofte stillede spørgsmål

Dette afsnit indeholder forslag til løsninger af hyppige problemer.

Jeg trykker på strømknappen, men computeren vil ikke starte

Kig på indikatoren for strømstatus:

- Hvis den er slukket, får computeren ingen strøm. Kontroller følgende:
 - Hvis computeren kører på strøm fra batteriet, kan batteriet være afladet og ikke i stand til at forsyne computeren med strøm. Tilslut vekselstrømsadapteren for at genoplade batteriet.
 - Hvis computeren kører på strøm fra lysnettet, skal du kontrollere, at vekselstrømsadapteren er ordentligt tilsluttet computeren og strømudtaget.

Intet vises på skærmen

Computerens strømstyringssystem slukker automatisk for skærmen for at spare strøm. Tryk på en tast for at tænde for skærmen igen.

Hvis skærmen ikke tændes, når du trykker på en tast, skal du undersøge følgende:

- Lysstyrken kan være for lav. ryk på Fn + → for at øge lysstyrken.
- Skærmenheden kan være indstillet til en ekstern skærm. Tryk på genvejen Fn + F5 for at skifte skærmindstilling.
- Systemet kan være i standby. Prøv at trykke på strømknappen for at aktivere systemet.

Billedet vises ikke i fuld skærmstørrelse

Kontroller, at opløsningen er indstillet til en opløsning, som understøttes af systemet:

- Højreklik på Windows-skrivebord, og vælg Egenskaber for at vise dialogboksen Egenskaber for Skærm. Du kan også klikke på ikonet Display i Kontrolpanel.
- Klik på fanen Indstillinger for at markere opløsningen. Opløsninger, som er lavere end den angivne opløsning, giver en skærmvisning, som er under halv skærmstørrelse.

Der kommer ingen lyd fra computeren

Kontroller følgende:

- Lyden kan være dæmpet. Kig på lydstyrkeikonet på proceslinjen i Windows. Hvis det er streget over med et kryds, skal du klikke på ikonet og fjerne markeringen for lyddæmpning.
- Lydstyrken kan være for lav. Klik på lydstyrkeikonet på proceslinjen i Windows, og anvend så rullepanelet til at øge lydstyrkeniveauet.
- Hvis der er tilsluttet hovedtelefoner i hovedtelefonstikket på computeren, slukkes der for computerens indbyggede højttalere.

Den eksterne mikrofon virker ikke

Kontroller følgende:

- Kontroller, at den eksterne mikrofon er ordentligt tilsluttet mikrofonstikket på computeren.
- Kontroller, at lyden ikke er dæmpet eller indstillet for lavt.

Tastaturet reagerer ikke

Prøv at tilslutte et eksternt USB-tastatur til den ene af computerens USB-porte. Hvis dette virker, er det interne tastatur muligvis ikke tilsluttet. Kontakt forhandleren eller et autoriseret servicecenter.

Det er ikke muligt at læse en disk i det optiske drev

Kontroller følgende:

- Kontroller, at drevet understøtter disken. Hvis der er et dvd-drev i computeren, kan den læse cd'er og dvd'er.
- Kontroller, at disken ikke har skrammer eller udtværede områder. Hvis disken er snavset, skal den renses med et rensesæt.
- Hvis disken er i orden, kan drevhovedet være snavset. Rens det med et rensesæt til drevhoveder.

Printeren virker ikke

Kontroller følgende:

- Kontroller, at printeren er tilsluttet et strømstik, og at der er tændt for strømmen.

- Kontroller, at kablet er ordentligt tilsluttet til de korrekte porte på både computeren og printeren.
- Hvis du anvender en printer, som er tilsluttet computerens parallelle port, skal du genstarte computeren. Windows skal finde den nye hardware og installere de nødvendige drivere.

Jeg ønsker at indstille mit område for at bruge det interne modem

Følg disse trin:

- Klik på **Start**, og klik så på **Kontrolpanel**.
- Dobbeltklik på **Telefon- og modemindstillinger**.
- Start opsætning af dit område under fanen **Modemregler**.

Se Windows Hjælp, hvis du ønsker flere oplysninger.

Når batteriet er 95-99% opladet, kan kapaciteten ikke oplades 100%

Systemet tillader kun opladning af batteriet, når batterikapaciteten falder under 95%, så batteriet får længst mulig levetid. Det anbefales at aflade batteriet helt og så genoplade det helt.

Appendiks A

Specifikationer

Dette appendiks indeholder en liste med computerens generelle specifikationer.

Mikroprocessor

- Intel® Pentium® M-processor på 1,4GHz eller højere processor.

Hukommelse

- DDR333 256MB/2GB (Max.).
- To 200-pin soDIMM-stik.
- Understøttelse af PC2100/PC2700 DDR-SDRAM (Double Data Rate-Synchronous Dynamic Random Access Memory).
- 512 KB Flash ROM BIOS; understøttelse af skygge-RAM.

Datalager

- 4-i-1-kortlæser.
- 30 GB og højere Enhanced-IDE-harddiskdrev (9,5mm).
- Et internt optisk drev.

Skærm og stik til video

- 15.4" 16:10 TFT (Thin-Film Transistor) vises ved 1280 x 800(WXGA)/1680 x 1050(WSXGA+), 16,7M farver.
- ATI Radeon 9200 med 64MB/128MB(valgfri) DDR VGA-hukommelse.
- Understøttet samtidig visning af LCD og CRT.
- Understøttelse af dobbelt visning.
- S-video for udgang til tv eller skærmenhed, som understøtter S-video-input.
- En 1x16 LCM til multimediefunktion og visning af statusmeddelelse.

Lyd

- 2.1 kanals højttaler (med subwoofer).
- MS Sound-kompatibel.
- Lydporte til mikrofon og hovedtelefoner.

Tastatur og pegeenhed.

- 85-taster Windows-tastatur.
- Ergonomisk centreret pegefelt som pegeenhed.

I/O-porte

- En type II pc-kort (PCMCIA og CardBus).
- En IEEE 1394-port.
- Et RJ-11 modemstik (V.90/V.92, 56K).
- Et RJ-45 netværksstik (Fast Ethernet 10/100).
- Et DC-indstik.
- En parallelport.
- En S-video-port (NTSC/PAL).
- En ekstern monitorport.
- Et mikrofon/stik til indgående linje.
- Et hovedtelefon/højttaler/stik til udgående linje.
- En infrarød port.
- Tre universelle USB 2.0-porte (universal serial bus).
- 4-i-1-kortlæser (MS/MMC/SD/SM).

Vægt og mål

- 15,4"-skærmmodel:
 - 3,0 kg (6,6 lbs)
 - 360(B) x 273(D) x 28/33,49(H) mm
 - (14,2" X 10,7" X 1,1" ~ 1,32")

Miljø

- Temperatur:
 - I drift: 5°C ~ 35°C.
 - Slukket: -20°C ~ 65°C.
- Fugtighed (ikke-kondenserende):
 - I drift: 20% ~ 80% relativ fugtighed.
 - Slukket: 10% ~ 90% relativ fugtighed.

Operativsystem

- Microsoft Windows XP.

Strøm

- 8-celle Li-Ion-batteripakke.
- 65W AC-adapter.

Valgmuligheder

- Ekstra AC-adapter.
- Ekstra Li-ion batteri.
- Ekstra soDIMMs (256MB/512MB/1GB).
- Hovedtelefon.

Appendiks B

Bemærkninger

Dette appendiks indeholder de generelle bemærkninger til computeren.

FCC bemærkning

Denne enhed er afprøvet og fundet i overensstemmelse med kravene til Klasse B digitalt udstyr, i henhold til stykke 15 i FCC-reglerne. Formålet med disse krav er at sikre rimelig beskyttelse mod skadelig interferens fra installationer i privat beboelse. Dette udstyr genererer, benytter og kan udsende radiobølger, som, hvis det ikke installeres og benyttes i overensstemmelse med instruktionerne, kan forårsage skadelig interferens med radiokommunikation.

Der er ingen garanti for, at interferens ikke kan opstå i en bestemt installation. Hvis dette udstyr forårsager skadelig interferens i radio- eller tv-modtagelse, hvilket kan konstateres ved at slukke og tænde udstyret, er brugeren forpligtet til at forsøge at få interferensen fjernet ved en eller flere af følgende metoder:

- Dreje eller flytte modtagerantennen.
- Forøge afstanden mellem udstyret og modtageren.
- Tilslutte enheden til en kontakt i et andet kredsløb end det, hvor modtageren er tilsluttet.
- Søge hjælp hos forhandleren eller en erfaren radio / tv-teknikker.

Bemærkning: Beskyttede kabler

Alle tilslutninger til andre computerenheder skal foretages med beskyttede kabler for at bevare overensstemmelse med FCC-regulativerne.

Bemærkning: Ydre enheder

Kun ydre enheder (input/output-enheder, terminaler, printere etc.), som er certificerede til at være i overensstemmelse med begrænsningerne i Klasse B, må tilsluttes dette udstyr. Drift sammen med ydre enheder, som ikke er certificeret, kan forårsage interferens med radio- og tv-modtagelse.

Advarsel

Ændringer eller modifikationer, som ikke udtrykkeligt er godkendt af producenten, kan annullere brugerens rettigheder, som er tildelt af Federal Communications Commission, til at betjene denne computer.

Brugerbetingelser

Udstyret stemmer overens med kravene i henhold til stykke 15 i FCC-reglerne. Brugen af udstyret er underlagt følgende restriktioner: (1) Udstyret må ikke forårsage skadelig interferens, og (2) udstyret skal acceptere enhver modtaget interferens, inklusive den interferens, der kan forårsage uønsket drift.

Bemærkning - canadiske brugere

Dette digitale udstyr overskrider ikke grænserne i de canadiske regler for interferensskabende udstyr (Interference-Causing Equipment Regulations).

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.

Bemærkninger om modem

FCC

Udstyret stemmer overens med kravene i henhold til stykke 68 i FCC-reglerne. I bunden af modemmet findes en etiket, som bl.a. indeholder oplysninger om FCC-registreringsnummeret og REN-nummeret (Ringer Equivalence Number) for dette udstyr. Du skal udlevere disse oplysninger til dit telefonselskab på forlangende.

Hvis telefonudstyret forårsager skade på telefonnetværket, kan telefonselskabet afbryde forbindelsen midlertidigt. Om muligt underretter de dig på forhånd. Men hvis det ikke er muligt at give besked på forhånd, underrettes du så snart som muligt. Du vil også blive oplyst om din ret til at indsende en klage til FCC.

Dit telefonselskab kan eventuelt foretage ændringer af dets faciliteter, udstyr, drift eller procedurer, som kan forstyrre driften af dit udstyr. I givet fald vil du blive underrettet på forhånd, så du har mulighed for at opretholde telefonforbindelse uden afbrydelse.

Hvis dette udstyr ikke fungerer korrekt, skal udstyret frakobles telefonledningen for at fastslå, om problemet stammer herfra. Hvis problemet stammer fra udstyret, skal du ophøre med brug af udstyret og kontakte forhandleren.

TBR 21

Udstyret er godkendt i overensstemmelse med [kommissionsafgørelsen 98/482/EC - "TBR 21"] til paneuropæisk enkeltterminaltilslutning til PSTN'er (offentligt koblede telefonnet). På grund af forskelle på de enkelte PSTN'er i forskellige lande giver denne godkendelse imidlertid ikke automatisk ubetinget garanti for, at udstyret kan anvendes på ethvert PSTN-nettermineringspunkt. Hvis der opstår problemer, skal du i første omgang henvende dig til udstyrets leverandør.

Bemærkninger om telekommunikation

A-Tick-bemærkning

Af sikkerhedshensyn må du kun benytte hovedtelefoner med et kabel, som er kompatibelt med telekommunikation. Dette omfatter kundeudstyr, som tidligere er mærket som tilladt eller certificeret.

Vigtige sikkerhedsinstruktioner

Læs disse instruktioner omhyggeligt. Gem dem til senere reference.

- 1 Følg alle advarsler og instruktioner, der er mærket på produktet.
- 2 Tag ledningen ud af stikket inden rengøring af dette produkt. Brug ikke rengøringsvæske eller aerosol rengøringsmiddel. Brug en fugtig klud til rengøring.
- 3 Produktet må ikke anvendes i nærheden af vand.
- 4 Produktet må ikke placeres på en ustabil vogn, fod eller et ustabilt bord. Produktet kan falde ned, hvilket kan medføre alvorlig beskadigelse af produktet.
- 5 Riller og åbninger til ventilation skal sikre pålidelig drift af produktet og beskytte det imod overophedning. Disse åbninger må ikke tilstoppes eller tildækkes. Du må aldrig spærre åbningerne ved at placere produktet på en seng, en sofa, et tæppe eller en lignende overflade. Produktet må aldrig placeres i nærheden af eller oven på en radiator eller et varmeapparat eller i en indbygget installation, medmindre der sikres korrekt ventilation.
- 6 Produktet skal drives med den strømtype, der er angivet på mærkepladen. Hvis du er i tvivl om, hvilken strømtype der er til rådighed, skal du kontakte forhandleren eller det lokale el-selskab.
- 7 Der må ikke være placeret tunge genstande på ledningen. Produktet må ikke placeres et sted, hvor personer kan træde på ledningen.
- 8 Hvis der anvendes en forlængerledning til produktet, skal du kontrollere, at den samlede spænding i ampere for det udstyr, der er tilsluttet forlængerledningen, ikke overstiger den spænding i ampere, der er angivet for forlængerledningen. Kontroller også, at den samlede kapacitet for alle produkter, der er tilsluttet stikkontakten, ikke overstiger sikringens kapacitet.

- 9 Undlad at skubbe genstande ind i produktet gennem åbninger i kabinettet, da de kan komme i berøring med strømførende områder eller kortslutte dele, som kan resultere i brand eller elektrisk stød. Pas på ikke at spilde væske på produktet.
- 10 Du må ikke selv forsøge at foretage reparation af produktet, da du kan komme i berøring med farlige strømførende områder eller blive udsat for andre farlige situationer, hvis du åbner eller fjerner kabinettet. Al vedligeholdelse skal overlades til kvalificerede servicefolk.
- 11 Træk stikket ud af kontakten og overlad vedligeholdelse til kvalificeret personale under følgende omstændigheder:
 - a Når ledningen eller stikket er beskadiget eller flosset.
 - b Hvis der er spildt væske ind i produktet.
 - c Hvis produktet har været udsat for regn eller vand.
 - d Hvis produktet ikke fungerer normalt, når betjeningsinstruktionerne følges. Juster kun de indstillinger, som dækkes af betjeningsinstruktionerne, da forkert justering af andre indstillinger kan medføre beskadigelse og ofte vil kræve en omfattende reparation af kvalificerede teknikere for at bringe produktet i normal driftsstand.
 - e Hvis produktet har været tabt, eller tasken er blevet beskadiget.
 - f Hvis produktet udviser en klar ændring i ydeevne, som tyder på behov for service.
- 12 Udskift batteriet med et batteri af samme type som den anbefalede for produktet. Brug af et ekstra batteri kan forebygge risikoen for brand eller eksplosion.
- 13 Advarsel! Batterier kan eksplodere, hvis de ikke håndteres korrekt. De må ikke adskilles eller kastes ind i åben ild. Hold dem væk fra børn, og bortskaf brugte batterier korrekt.
- 14 Brug kun den korrekte type ledning til strømforsyning (medfølger i tilbehørsboksen) til udstyret. Den skal være udtagelig. UL-listed/ CSA-certificeret, type SPT-2, mærket 7A 125V minimum, VDE-godkendt eller tilsvarende. Maksimal længde er 4,6 meter.

Sikkerhedserklæring for laserudstyr

Cd- eller dvd-drevet i denne computer er et laserprodukt. Cd- eller dvd-drevets klassifikationsmærkat (vist nedenfor) er placeret på drevet.

CLASS 1 LASER PRODUCT

CAUTION: INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO BEAM.

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 VED ÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.

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

VARNING: LASERSTRÅLNING NAR DENNA DEL ÅR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÅLEN.

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN.

Erklæring om litium-batteri

Aspire 2000-serien bruker litiumbatteri, kun model BATCL32L.

CAUTION

Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Discard used batteries according to the manufacturer's instructions.

ADVARSEL!

Lithiumbatteri - Eksplosionsfare ved feilagtig håndtering. Utskiftning må kun ske med batteri af 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

Päristö 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-pixel

LCD-enheden er fremstillet med præcisionsteknikker. Alligevel kan nogle pixel ind imellem svigte eller vises som sorte eller røde prikker. Dette har ingen betydning for det optagede billede og er ikke en funktionsfejl.

Erklæring om Macrovision copyright-beskyttelse

Dette produkt indeholder teknologi til beskyttelse af copyright, som er beskyttet af flere amerikanske patenter og andre immaterielle rettigheder, som ejes af Macrovision Corporation og andre retmæssige ejere. Brug af denne beskyttelsesteknologi til copyright kræver tilladelse fra Macrovision Corporation og er kun beregnet til visning i hjemmet og tilsvarende mindre visninger, medmindre der er givet tilladelse til andet fra Macrovision Corporation. Reverse engineering eller adskillelse er forbudt.

Apparat, der er omfattet af amerikanske patentnumre 4,631,603, 4,577,216, 4,819,098 og 4,907,093 licenseret til brug for begrænsede visninger.

Bemærk! Nedenstående oplysninger om reguleringer gælder kun for modeller med trådløst LAN/Bluetooth.

Oplysninger om reguleringer

Det trådløse modul skal installeres og bruges i overensstemmelse med producentens instruktioner. Denne enhed overholder følgende standarder for radiofrekvens og sikkerhed.

Canada - Industry Canada (IC)

- Denne enhed overholder RSS 210 fra Industry Canada.

Europa - EU Overensstemmelseserklæring

Denne enhed overholder de standarder, der er nævnt nedenfor, i henhold til bestemmelserne i EMC-direktivet 89/336/EØF:

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

USA - Federal Communications Commission (FCC)

Udstyret stemmer overens med kravene i henhold til stykke 15 i FCC-reglerne. Brug af udstyret i et trådløst LAN-system er underlagt følgende to betingelser:

- Udstyret må ikke forårsage skadelig interferens.
- Udstyret skal acceptere enhver modtaget interferens, der kan forårsage uønsket drift.

Canada

Canadas krav til radiofrekvensinterferens

Denne enhed er certificeret i overensstemmelse med kravene for RSS-210 for LELAN-enheder. Brugen af denne enhed i et system, der betjenes helt eller delvist udendørs, kan kræve, at brugeren køber en licens til systemet i overensstemmelse med de canadiske regulativer. Kontakt dit lokale branchekontor i Canada for yderligere oplysninger.

Dette Klasse B digitale apparat er i overensstemmelse med den canadiske ICES-003, nr. 2, og RSS-210, nr. 4 (dec. 2000).

"For at forhindre radiostøj på den licenserede tjeneste er denne enhed beregnet til indendørs brug og skal holdes væk fra vinduer for at give størst beskyttelse. Udstyr (eller udstyrets sendeantenne), der installeres udendørs, skal licenseres".

Cet appareil numerique de la classe B est conforme a la norme NMB-003, No. 2, et CNR-210, No. 4 (Dec. 2000).

" Pour empecher que cet appareil cause du brouillage au service faisant l'objet d'une licence, il doit etre utilise a l'interieur et devrait etre place loin des fenetres afin de fournir un ecran de blindage maximal. Si le materiel (ou son antenne d'emission) est installe a l'exterieur, il doit faire l'objet d'une licence. "

EU (R&TTE-direktivet)

EU's medlemsstater pr. april 2003 er følgende: Belgien, Danmark, Tyskland, Grækenland, Spanien, Frankrig, Irland, Italien, Luxembourg, Holland, Østrig, Portugal, Finland, Sverige og Storbritannien.

Oplysninger om EU-direktiver og overholdelse

Meddelelser om EU's CE-mærkning og overholdelse

Produkter, herunder emballage og dokumentation, der er beregnet til salg inden for EU, er forsynet med CE-mærkning, hvilket angiver, at produktet er i overensstemmelse med de gældende direktiver og europæiske standarder og tilpasninger, som angivet herunder. Dette udstyr er også Klasse 2-mærket.

Overensstemmelseserklæring (Dual-Band MiniPCI-netværkskort)

Produktbeskrivelse:

Intel® PRO/Wireless 2100A LAN 3B MiniPCI-netværkskort (model WM3B2100A)



Intel Corporation erklærer, at udstyret, der er beskrevet i dette dokument, er i overensstemmelse med det Europæiske Råds direktiver, standarder og andre normgivende dokumenter på listen herunder:

- Lavspændingsdirektivet: 73/23/EØF (Artikel 3.1.a).
- EMC-direktivet: 89/336/EØF (Artikel 3.1.b).
- Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 1999/5/EF om radio- og teleterminaludstyr (herunder Bilag IV til model WM3B2100A).
- EN 60950 1992, 2. udgave (A1 - A4, A11) Sikkerhed af databehandlingsudstyr og elektriske kontormaskiner.
- EN 300 328 v. 1.4.1 (April 2003). Elektromagnetisk kompatibilitet og radiospektrumsanliggende (ERM):
Bredbåndstransmissionssystemer, datatransmissionsudstyr, som opererer i 2,4 GHz. ISM-båndet og anvender spredt spektrumsmodulationsteknik: Del 1 Teknisk karakteristik og

testforhold: Del 2: Harmoniseret EN, som dækker de væsentligste krav i R&TTE-direktivets artikel 3.2.

- EN 301 489-1, aug. 2000; EN 301489-17, sept. 2000 - Elektromagnetisk kompatibilitet og radiospektrumsanliggende (ERM); Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) for radioudstyr og tjenester: Del 1: Fælles tekniske krav; Del 17: Særlige krav til bredbåndsdata og HIPERLAN-udstyr.
- Forslag EN 301 893 v1.2.1, (2002-07) - BRAN (Broadband Radio Access Networks); 5 GHz høj ydeevne RLAN; Harmoniseret EN, som dækker de væsentligste krav i R&TTE-direktivets artikel 3.2.
- IDA-TS-SSS, ifølge FCC OET bulletin 65 supplerende C-retningslinjer - Måleenheden SAR (Specific Absorption Rate) for radioudstyr til beskyttelse af brugeren mod effekten af elektromagnetiske feltet.



.....

Advarsel: Se restriktionerne og retningslinjerne 802.11a og 802.11b for bestemte lande i EU eller regioner i landene under overskriften "EØS-restriktioner" herunder.

This product follows the provisions of the European Directive 1999/5/EC.

Dette produkt er i overensstemmelse med det europaiske direktiv 1999/5/EC.

Dit product is in navolging van de bepalingen van Europees Directief 1999/5/EC.

Tama tuote noudattaa EU-direktiivin 1999/5/EC määräyksiä.

Ce produit est conforme aux exigences de la Directive Européenne 1999/5/EC.

Dieses Produkt entspricht den Bestimmungen der Europäischen Richtlinie 1999/5/EC.

Tessi vara stenst reglugera Evropska Efnahags Bandalagsins numer 1999/5/EC.

Questo prodotto è conforme alla Direttiva Europea 1999/5/EC.

Dette produktet er i henhold til bestemmelsene i det europeiske direktivet 1999/5/EC.

Este produto cumpre com as normas da Diretiva Europeia 1999/5/EC.

Este producto cumple con las normas del Directivo Europeo 1999/5/EC.

Denna produkt har tillverkats i enlighet med EG-direktiv 1999/5/EC.

EØS-restriktioner

Bemærkninger om lokale restriktioner 802.11a og 802.11b om brug af radio



Forsigtig: Ud fra den kendsgerning, at frekvenser, der bruges af trådløse 802.11a og 802.11b LAN-enheder, måske ikke er harmoniseret i alle lande, er 802.11a- og 802.11b-produkter designet udelukkende til brug i bestemte lande og må ikke benyttes i andre lande end disse. Som bruger af disse produkter er du ansvarlig for, at produkterne kun bruges i de lande, som de er beregnet til, og for godkendelse af, at de er konfigureret med den korrekte frekvens og kanal, som bruges i pågældende land.

Enhedens TPC-grænseflade (sendeeffektregulering) er en del af Intel® PROSet-softwaren. Driftsrestriktioner for EIRP (ækvivalent isotropisk udstrålet effekt) fastsættes af systemets producent. Enhver afvigelse fra de tilladte effekt- og frekvensindstillinger for det pågældende land er et brud på den nationale lovgivning og kan straffes som sådan.

Den europæiske variant er beregnet til brug i hele EØS. Autorisation til brug er imidlertid påkrævet således:

Tilladte frekvenser

802.11b tilladte frekvenser

Til alle EU-lande med undtagelse af Frankrig er den tilladte frekvens for 802.11b 2400-2483.5 Mhz. Se yderligere restriktioner for Frankrig under overskriften Yderligere 802.11a- og 802.11b-restriktioner.

802.11a tilladte frekvenser

Intel PRO/Wireless 2100A LAN MiniPCI-netværkskort i 5 GHz-tilstand understøtter passiv søgning efter valg af kanaler. Det vil sige, at netværkskortet får sine kanalindstillinger fra det adgangspunkt, hvor det er tilsluttet. Disse værdier kan ikke indstilles på selve netværkskortet. For at imødekomme de lokale regulativer må

netværkskort kun bruges med adgangspunkter, der er konfigureret til lovlige kanaler i det land, det bruges.

Lande	Tilladte frekvenser
Østrig	5.15 - 5.25 GHz
Belgien	5.15 - 5.35 GHz
Danmark	5.15 - 5.25 GHz
Finland	5.15 - 5.35 GHz
Frankrig	5.15 - 5.25 GHz
Tyskland	5.15 - 5.25 GHz
Island	5.15 - 5.25 GHz
Irland	5.15 - 5.35 GHz
Italien	5.15 - 5.25 GHz
Luxembourg	5.15 - 5.35 GHz
Holland+	5.15 - 5.35 GHz
Norge	5.15 - 5.25 GHz
Portugal	5.15 - 5.25 GHz
Sverige+	5.15 - 5.25 GHz
Schweiz	5.15 - 5.25 GHz
Storbritannien	5.15 - 5.35 GHz

+Genstand for godkendelse.

Restriktioner for sendeeffekt

802.11b sendeeffekt

Europæiske standarder dikterer en maksimalt udstrålet sendeeffekt på 100 mW EIRP (ækvivalent isotropisk udstrålet effekt) og et frekvensinterval på 2400 - 2483,5 MHz.

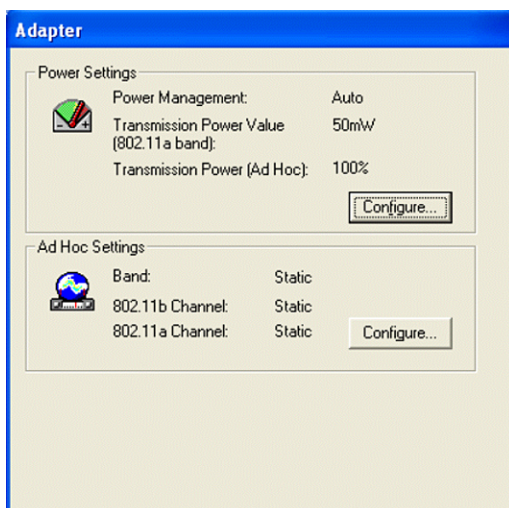
802.11a sendeeffekt

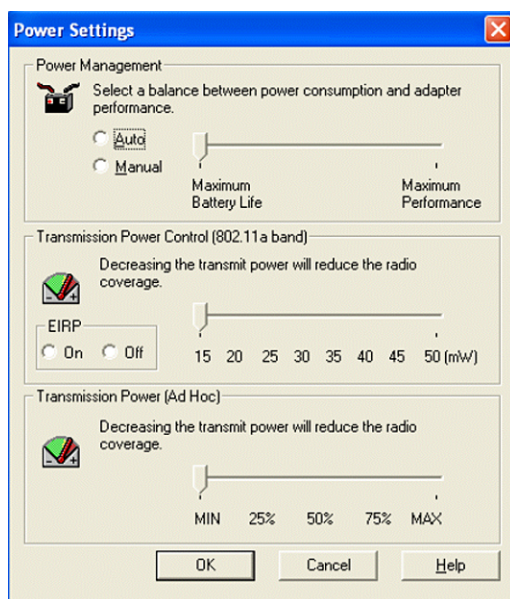
Brugervejledning for sendeeffektregulering

Ved at ændre sendeeffektniveauet for dit trådløse LAN-netværkskort kan du udvide eller indskrænke et dækningsareal i forhold til andre trådløse enheder, som kan betjenes i nærheden. Hvis sendeeffektniveauet formindskes, reduceres radiokontakten.

Indstilling af sendeeffekten ved hjælp af Intel PROSet-konfigurationsværktøjet

- 1 Start Intel PROSet. Klik på fanen Netværkskort i PROSet-grænsefladen.
- 2 Klik på Konfigurer under afsnittet Strømforsyning i skærbilledet Netværkskort.
- 3 Gå til afsnittet Sendeeffektregulering (802.11a-bånd) i vinduet Strømforsyning.





Standardindstillingen under EIRP er TIL. Indstillingen kan ikke ændres af brugeren.

Standardsendeeffekten på skyderen er 50 mW (milliwatt).

Disse standardindstillinger gør det muligt at bruge Intel-netværkskortet i lande, hvor 802.11a er tilladt i øjeblikket, herunder: Australien, Østrig, Belgien, Canada, Tjekkiet, Danmark, Finland, Frankrig, Tyskland, Hongkong, Ungarn, Island, Irland, Italien, Luxembourg, Malta, Mexico, Holland, New Zealand, Norge, Polen, Portugal, Saudi-Arabien, Singapore, Sydafrika, Schweiz, Tyrkiet, Storbritannien, USA.

- 4 For at reducere mængden af anvendt output-effekt skal du flytte skyderen til en lavere værdi, derefter kontrollere styrken og kvaliteten af den trådløse forbindelse ved hjælp af Intel PROSet-ikonet i systembakken eller under fanen Generelt i Intel PROSet.
- 5 Rediger effektindstillingen igen, indtil du finder den laveste effektindstillingsværdi, som stadig giver acceptabel forbindelseskvalitet.

Yderligere 802.11a- og 802.11b- restriktioner

Alle EU-lande

802.11a må kun bruges indendørs.

Frankrig

Bemærk: På tidspunktet for udgivelsen af dette dokument, var brugen af Intel® PRO/Wireless 2100A LAN MiniPCI-netværkskort i 802.11b-tilstand begrænset i Frankrig udelukkende til indendørs brug og blev kun tilladt i 58 bestemte regionale "departementer" på grund af lokale restriktioner om sendeeffekt og frekvenser. De departementer, hvor Intel-netværkskortet kan bruges i øjeblikket, er anført på en liste herunder. Da det er sandsynligt, at der vil blive tilføjet yderligere departementer med tilladelse til listen med jævne mellemrum, skal du besøge ART's websted (the French Authority for Regulation of Telecommunications) for at få opdaterede oplysninger - på fransk på adressen: <http://www.art-telecom.fr/> eller på engelsk på adressen: <http://www.art-telecom.fr/eng/>

Departementer, hvor Intel Wireless LAN MiniPCI-netværkskort kan bruges (kun indendørs).

Intel® PRO/Wireless 2100A LAN MiniPCI-netværkskort kan i øjeblikket bruges i følgende departementer i fastlandet Frankrig, dog kun indendørs.

01	Ain	36	Indre	69	Rhone
02	Aisne	37	Indre et Loire	70	Haute Saone
03	Allier	39	Jura	71	Saone et Loire
05	Hautes Alpes	41	Loir et Cher	72	Sarthe
08	Ardennes	42	Loire	75	Paris
09	Ariege	45	Loiret	77	Seine et Marne
10	Aube	50	Manche	78	Yvelines

11	Aude	54	Meurthe et Moselle	79	Deux Sevres
12	Aveyron	55	Meuse	82	Tarn et Garonne
16	Charente	57	Moselle	84	Vaucluse
19	Correze	58	Nievre	86	Vienne
2A	Corse Sud	59	Nord	88	Vosges
2B	Haute Corse	60	Oise	89	Yonne
21	Cote d'Or	61	Orne	90	Territoire de Belfort
24	Dordogne	63	Puy du Dome	91	Essonne
25	Doubs	64	Pyrenees Atlantique	92	Hauts de Seine
26	Drome	65	Haute Pyrenees	93	Seine St Denis
27	Eure	66	Pyrenees Orientales	94	Val de Marne
32	Gers	67	Bas Rhin		
35	Ille et Vilaine	68	Haut Rhin		

Departementer, hvor Intel Wireless LAN MiniPCI-netværkskort ikke kan bruges

Intel® PRO/Wireless 2100A LAN MiniPCI-netværkskort kan i øjeblikket ikke bruges i nogen andre departementer i fastlandet Frankrig end de, der er vist på listen ovenfor. Før du bruger computerenheden eller systemet i en afdeling, der ikke er på listen herover, skal du se overskriften i afsnittet "Sådan slukkes den trådløse LAN-radio".

De maksimalt tilladte EIRP 802.11b trådløse LAN-kort i Frankrigs departementer, der ikke er vist i tabellen ovenfor, er følgende: Se ART's websted på www.art-telecom.fr for yderligere oplysninger om FOD (French overseas territories).

Frekvensområde (MHz)	Indendørs	Udendørs
2400 - 2446.5	10 mW	Ikke tilladt
2446.5 - 2483.5	100 mW	100 mW på privat grund med godkendelse af Forsvarsministeriet

Sådan slukker du den trådløse LAN-radio



Bemærk: At slukke den trådløse LAN-radio er ikke det samme som at deaktivere det trådløse LAN-kort. Det er ikke nødvendigt at deaktivere kortet for at imødekomme myndighedskravene.

Når en computer eller et system med integreret Intel® PRO/Wireless 2100A LAN MiniPCI bruges i de franske departementer, som ikke tillader brug af trådløst LAN-udstyr, skal brugeren af udstyret slå den trådløse LAN-radio fra for at overholde de lokale lovbestemmelser. Instruktionser heri finder du nedenfor.

Sådan slår du WLAN-radioen fra ved hjælp af software

- Hvis Intel® PROSet er installeret

Sådan slår du den trådløse LAN-radio fra ved hjælp af Intel PROSet.

- 1 Højreklik på ikonet Intel® PRO/Wireless-kortet i systembakken
 - 2 Vælg det aktive Intel-netværkskort, og klik på Slå radio fra.
 - 3 Du kan også slå radioen fra under fanen Generelt i Intel PROSet-skærbilledet ved at vælge Off ved siden af Switch radio.
- Hvis Intel PROSet ikke er installeret

Sådan slår du den trådløse LAN-radio fra ved hjælp af Kontrolpanelet.

- 1 Åbn Kontrolpanelet, og dobbeltklik på ikonet System.
- 2 Gå til Enhedshåndtering under Hardware, og udvid listen over netværkskort.
- 3 Dobbeltklik på Intel PRO/Wireless MiniPCI LAN-kort, og vælg fanen Avanceret.

- 4 Fjern markeringen i feltet for den trådløse enhed (radio fra) under fanen Avanceret, og klik på OK.

Japan

Kun indendørs brug.

USA

Sikkerhedskrav og -bemærkninger gældende for USA og Canada

FCC med sin handling i ET Docket 93-62 har taget en sikkerhedsstandard i brug til beskyttelse af brugeren mod effekten af elektromagnetisk energi (RF), der udsendes af FCC-certificeret udstyr. Produkterne Intel PRO/Wireless LAN MiniPCI-netværkskort overholder grænserne for beskyttelse af brugeren i OET bulletin 65, 2001, og ANSI/IEEE C95.1, 1992. Korrekt brug af denne radio i henhold til instruktionerne i denne vejledning vil resultere i eksponering, der er betydeligt under FCC's anbefalede grænser.

Følgende sikkerhedsforanstaltninger skal overholdes:

- Berør eller flyt ikke antennen, mens apparatet sender eller modtager.
- Hold ikke en komponent med radio på en sådan måde, at antennen er meget tæt på eller rører ved blottede dele af kroppen, især ansigtet eller øjnene, mens der sendes.
- Brug ikke radioen, eller forsøg ikke at sende data, medmindre antennen er tilsluttet. Ellers kan radioen beskadiges.

Brug i bestemte miljøer:

- Brug af trådløse enheder på farlige steder er begrænset af indskrænkningerne fremsat af sikkerhedscheferne på sådanne steder.
- Brug af trådløse enheder i fly er bestemt af FAA (Federal Aviation Administration).
- Brug af trådløse enheder på hospitaler er begrænset af det enkelte hospitals regler herom.

Brug af antenne:



Bemærk: Enhver U-NII-enhed, som bruges i 5,15-5,25 GHz-båndet, skal bruge en sendeantenne, som er en integreret del af enheden.

- For at imødekomme FCC RF's grænser, skal de integrerede antenner med lav fremgang være placeret mindst 2 cm fra en persons krop.
- Antenner med høj fremgang, vægmonterede eller mastemonterede antenner er designet til professionel installation og skal placeres mindst 3 cm fra en persons krop. Kontakt den professionelle installatør, VAR eller antenneproducenten for oplysninger om krav til den korrekte installation.

Advarsel om enhedens eksplosionsfølér



Advarsel: Brug ikke en bærbar sender, som f.eks. trådløs netværksenhed, i nærheden af ubeskyttede sprængkapsler eller i et eksplosionsfarligt miljø, medmindre enheden er tilpasset og kvalificeret til en sådan brug.

Antenneadvarsel



Advarsel: For at imødekomme FCC's og ANSI C95.1 RF's grænser for eksplosionsfare anbefales det for Intel PRO/Wireless 2100A LAN MiniPCI-netværkskort, der er installeret i en pc eller bærbar computer, at antennen til denne enhed installeres således, at den giver en separationsafstand på mindst 2 cm fra en person, og at antennen ikke må medplaceres eller bruges i forbindelse med en anden antenne eller radiosender. Det anbefales, at brugeren begrænser eksponeringstiden, hvis antenne er placeret nærmere end 2 cm.

Forholdsregler ved brug i fly



Forsigtig: FCC's og FAA's regulativer forbyder brug af trådløse enheder med radiofrekvens, da deres signaler kan forstyrre flyets instrumenter.

Andre trådløse enheder

- Sikkerhedsbemærkninger for andre enheder i trådløst netværk. Der henvises til dokumentationen, der følger med det trådløse Ethernet-netværkskort eller andre enheder i det trådløse netværk.

USA's krav til radiofrekvensinterferens

- Denne enhed er udelukkende begrænset til indendørs brug, når den bruges over dens fulde frekvensbåndbreddes evne (5,15 til 5,35 GHz) på grund af dens funktion i frekvensområdet 5,15 til 5,25 GHz. FCC kræver, at dette produkt bruges indendørs for frekvensområdet 5,15 til 5,25 GHz for at reducere muligheden for skadelig interferens med samkanaler i Mobile Satellite-systemer. Produktet kan kun bruges udendørs, hvis frekvensområdet er begrænset til 5,26 til 5,35 GHz. Derudover skal det bemærkes, at højeffektradare har forrang som primære brugere af bånd på 5,25 til 5,35 GHz og 5,65 til 5,85 GHz. Disse radarstationer kan forstyrre og/eller beskadige denne enhed. Se brugervejledningen for oplysninger om angivelse af den radiofrekvens, der skal bruges.

FCC's regulativer, Del 15 Overensstemmelseserklæring (DoC)

Intel Corporation erklærer, at det udstyr, der er beskrevet i dette dokument, overholder kravene i "Code of Federal Regulations" på listen herunder.

Afsnit 47 Del 15, Underafsnit B, Klasse B for en digital enhed.

Denne deklaration er baseret på overensstemmelsen mellem Intel® PRO/Wireless LAN MiniPCI-netværkskort og de ovenfor nævnte standarder. Intel har fastsat, at modellerne på listen har vist sig at være i overensstemmelse med de gældende tekniske standarder, hvis der ikke foretages en uautoriseret ændring af udstyret, og hvis udstyret vedligeholdes og anvendes korrekt.

Disse apparater er identiske med de testede apparater og er fundet acceptable i henhold til de gældende standarder. Registreringer, der vedligeholdes af Intel, afspejler fortsat, at apparater, der produceres under disse overensstemmelseserklæringer, inden for den variation, der kan forventes på grund af produktionsmængden og testet på statistisk grundlag, fortsat overholder de gældende tekniske standarder.

FCC regler og regulativer - Del 15

Denne enhed bruger, genererer og udsender radiofrekvensenergi. Den radiofrekvensenergi, der produceres af denne enhed er et godt stykke under den maksimale tilladte eksponering i henhold til FCC (Federal Communication Commission).

- Denne enhed overholder grænserne for en Klasse B digital enhed i følge Del 15, underafsnit C i FCC-reglerne. Udstyret skal overholde følgende to betingelser:
- Enheden må ikke forårsage skadelig interferens.
- Enheden skal acceptere den interferens, der modtages, herunder interferens, som kan forårsage uønsket drift.

FCC-grænserne er konstrueret til at give en fornuftig beskyttelse mod skadelig interferens, når udstyret installeres og bruges i overensstemmelse med instruktionerne i denne vejledning og bruges i et forretningsmæssigt miljø. Der er imidlertid ingen garanti for, at der ikke kan opstå interferens i især forretningsmæssige installationer, eller hvis den bruges i et beboelsesområde.

Hvis der opstår skadelig interferens på radio- eller tv-modtagelsen, når enheden tændes, skal brugeren selv forsøge at afhjælpe fejlen. Brugeren opfordres til at prøve en eller flere af følgende korrektionsmålinger:

- Dreje eller flytte modtagerantennen.
- Forøge afstanden mellem udstyret og modtageren.
- Tilslutte enheden til en kontakt i et andet kredsløb end det, hvor modtageren er tilsluttet.
- Søge hjælp hos forhandleren eller en erfaren radio / tv-tekniker.



FORSIGTIG: Radioenheder i henhold til Del 15 opererer på et ikke-interferens grundlag med andre enheder, der opererer ved denne frekvens. Alle ændringer der foretages til et givet produkt, der ikke udtrykkeligt er godkendt af Intel, kan fratage brugeren retten til at betjene enheden.

Stråling fra radiofrekvenser

Den udstrålede optputstyrke fra det trådløse modul ligger langt under FCC-grænserne for radiostråling. Alligevel skal det trådløse modul anvendes på en sådan måde, at risikoen for kontakt med personer under normal brug minimeres.

Transmissionsenheden og antennen er installeret permanent i notebook-computeren og er specifikke for denne model (ikke til standardcomputere). Antennen til dette udstyr er installeret øverst på LCD-skærmen. Det overholder FCC-grænserne for stråling. Det bør betjenes med en afstand af 20 cm eller mere mellem antennen og brugerens krop, og antennen bør ikke anvendes ved siden af en anden person.

Udstyret er afprøvet og fundet i overensstemmelse med kravene til Klasse B digitalt udstyr, i henhold til stykke 15 i FCC-reglerne. Formålet med disse krav er at sikre rimelig beskyttelse mod skadelig interferens fra installationer i privat beboelse. Dette udstyr genererer, benytter og kan udsende radiobølger, som, hvis det ikke installeres og benyttes i overensstemmelse med instruktionerne, kan forårsage skadelig interferens med radiokommunikation. Der er dog ingen garanti for, at interferens ikke kan opstå i en bestemt installation. Hvis dette udstyr forårsager skadelig interferens i radio- eller tv-modtagelse, hvilket kan konstateres ved at slukke og tænde udstyret, er brugeren forpligtet til at forsøge at få interferensen fjernet ved en af følgende metoder:

- Dreje eller flytte modtagerantennen.
- Forøge afstanden mellem udstyret og modtageren.
- Tilslutte enheden til en kontakt i et andet kredsløb end det, hvor modtageren er tilsluttet.
- Søge hjælp hos forhandleren eller en erfaren radio / tv-tekniker.

FCC-advarsel! For at sikre, at reglerne fortsat overholdes, kan enhver ændring eller modifikation, som ikke er udtrykkeligt godkendt af den part, der er ansvarlig for overholdelse af reglerne, annullere brugerens rettigheder til at betjene dette udstyr (eksempel - anvend kun afskærmede ledninger, når udstyret tilsluttes computer eller ydre enheder).

Udstyret stemmer overens med kravene i henhold til stykke 15 i FCC-reglerne. Brugen af udstyret er underlagt følgende restriktioner: (1) Udstyret må ikke forårsage skadelig interferens, og (2) udstyret skal acceptere enhver modtaget interferens, inklusive den interferens, der kan forårsage uønsket drift.

Indeks

A

ACPI 35
adgangskode 27

B

batteri 9
batteripakke
 advarsel om at batteriniveauet
 er lavt 34
 behandle v
 bruge for første gang 31
 fjerne 33
 installere 32
 karakteristika 31
 kontrollere opladningsniveau
 33
 lavt niveau 34
 maksimere levetid 31
 oplade 33
 optimere 33
behandle
 batteripakke v
 computer iv
bemærkning
 DVD copyright-beskyttelse 80
berøringsplade
 bruge 20

C

caps lock 14
 "tændt"-indikator 12

cd

fejlfinding 64
computer
 behandle iv
 fjerne forbindelse 49
 flytte rundt 50
 funktioner 10
 medbringe til møder 50
 opsætte et hjemmekontor 52
 rejse internationalt 54
 rejse lokalt 53
 rengøring v
 sikkerhed 27

slukke for iii
tage med hjem 51

D

Dvaletilstand
 hurtigtast 17
dvd
 fejlfinding 64

E

Ethernet-forbindelse 23

F

forbindelser
 eksterne inputenheder 39
 eksterne visningsenheder 39
 mus 40
 numerisk tastatur, eksternt 39
 printer 42
 tastatur, eksternt 39
forbindelsesvalg 23
 Ethernet 23
funktioner
 til opsætning af BIOS 60
Funktioner til opsætning af BIOS 60
 aktivering 60

H

harddisk 22
 opgradere 46
hjælp iii
højttalere
 fejlfinding 64
 hurtigtast 18
hotkeys 17
hukommelse
 installere 46
 opgraderingsstik 9
 rum 9

L

lagring 22
 harddisk 22
lyd 25
 fejlfinding 64
lysstyrke
 hurtigtaster 18

M

mikrofon

fejlfinding 64
 modem
 indstillingsområde 65
 mus
 forbinde eksternt 40

N

Notebook Manager
 hurtigtast 17
 num lock 14
 "tændt"-indikator 12
 numerisk tastatur
 forbinde eksternt 39
 integreret 15

O

ofte stillede spørgsmål 63
 oplade
 kontrollere niveau 33
 OSS. Se ofte stillede spørgsmål

P

pc-kort
 fjerne 44
 isætte 43
 pegefelt 19
 bruge 19
 hurtigtast 18
 porte
 ekstern skærm 8
 parallel 8
 USB 8
 printer
 fejlfinding 64
 forbinde 42
 problemer 63
 cd 64
 dvd 64
 lyd 64
 printer 64
 skærm 63
 start 63
 tastatur 64

R

rejse
 internationale fly 54

lokalt 53
 rengøring
 computer v

S

service
 opkald til v
 set bagfra 8
 set forfra 4
 set fra højre 7
 set fra venstre 6
 sikkerhed
 adgangskode 27
 bemærkninger om modem 76
 Cd eller DVD 78
 FCC bemærkning 75
 generelle instruktioner 77
 stik 27
 skærm 11
 fejlfinding 63
 hurtigtaster 17
 software
 samhørende 57
 Standby-tilstand
 hurtigtast 17
 starttaster 21
 strømstyring 35

T

tastatur 14
 fejlfinding 64
 forbinde eksternt 39
 hotkeys 17
 integreret numerisk tastatur 15
 låsetaster 14
 Windows-taster 16

V

valgmuligheder
 ekstra AC-adapter 44
 ekstra batteri 44
 opgradering af harddisk 46
 pc-kort 43
 vejledning iii

W

Windows-taster 16