

TravelMate 610-serien

Brugervejledning



Copyright © 2001. Acer Incorporated.
Alle rettigheder forbeholdes.

Brugervejledning til TravelMate 610-serien
Først udgivet: Marts 2001

Der kan foretages ændringer i denne vejledning, uden at det bekendtgøres. Sådanne ændringer tilføjes i nye udgaver af vejledningen eller i supplerende dokumenter og publikationer. Producenten kan under ingen omstændigheder holdes ansvarlig for indholdet i sådanne reproduktioner og fraskriver sig udtrykkeligt ansvaret for sådanne reproduktioners garanti, handelsforhold og anvendelighed til bestemte formål.

Skriv modelnummeret, serienummeret, købsdatoen og oplysninger om, hvor du købte udstyret, i felterne nedenfor. Serienummeret og modelnummeret er angivet på mærkatet på computeren. Al korrespondance vedrørende computeren bør omfatte serienummeret, modelnummeret og oplysninger om anskaffelse.

Ingen del af denne publikation må reproduceres, gemmes i et databasesystem, transmitteres på nogen måde, hverken elektronisk, mekanisk, som fotokopi, på båndoptagelse eller på nogen anden måde, uden forudgående skriftlig tilladelse fra Acer Incorporated.

Notebook-computer i TravelMate 610-serien

Modelnummer: _____

Serienummer: _____

Købsdato: _____

Købt hos: _____

Acer og Acer-logoet er registrerede varemærker tilhørende Acer Incorporated. Produktnavne og varemærker tilhørende andre firmaer er udelukkende anvendt i denne brugervejledning til identifikationsformål, og de tilhører deres respektive firmaer.

Generelle oplysninger

Tak, fordi du har valgt en af TravelMate-seriens notebook-computere som din mobile computer. Vi håber, at du får lige så meget fornøjelse af at bruge den, som vi har haft af at fremstille den.

Vejledninger

Der er flere forskellige vejledninger til brugen af TravelMate-computeren:



Først og fremmest bogen **Just for Starters...**, som hjælper dig med opsætning af computeren.



Denne **Brugervejledning** giver introduktion til computerens mange muligheder. Vejledningen indeholder letforståelige og kortfattede oplysninger om computeren. Du bør derfor læse den grundigt.

Hvis du vil udskrive en kopi, findes brugervejledningen også i PDF-format (Portable Document Format). Følg nedenstående fremgangsmåde:

- 1 Klik på **Start, Programmer, TravelMate**.
- 2 Klik på **TravelMate User's guide**.

Bemærk: For at få vist filen skal du have Adobe Acrobat Reader installeret. Hvis Adobe Acrobat Reader ikke er installeret på din computer, startes installationsprogrammet til Acrobat Reader automatisk, når du klikker på Travelmate User's guide. Følg vejledningen på skærmen for at afslutte installationen. Yderligere oplysninger om, hvordan du bruger Adobe Acrobat Reader, finder du i menuen **Help**.



En praktisk **Hot key pocket reference** er nyttig til at få et hurtigt overblik over brug af funktionstasterne.



En **Online guide** giver mulighed for at få hjælp undervejs via lettilgængelige, udførlige oplysninger om computeren.

Brug af online-hjælpen:

- 1 Klik på **Start, Programmer, TravelMate**.
- 2 Klik på **TravelMate Online guide**.



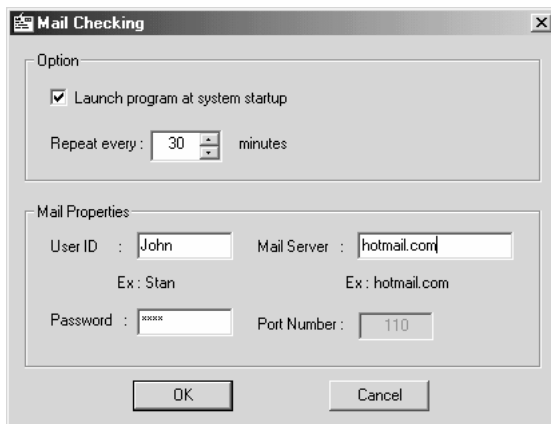
Pakken kan også indeholde **Read me first**, som indeholder vigtige meddelelser og opdateringer. Den bør du læse.

Der er flere oplysninger om produkter, tjenester og support på vores Websted (www.acer.com).

Påmindelser ved start

Email-kontrolfunktion

Når du starter din computer for første gang, vises en Mail Checking-dialogboks (kontrol af e-mail).



I denne dialogboks har du mulighed for at:

- indlæse dette program under startproceduren eller

- indstille tidsintervaller for kontrol af e-mail

Hvis du allerede har en e-mail-konto, skal du udfylde felterne under Mail Properties i dialogboksen.

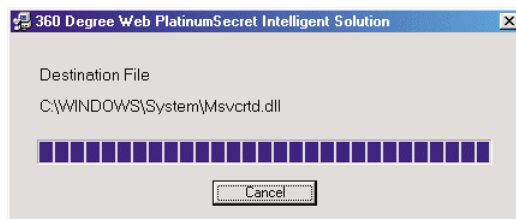
Ud over e-mail-kontrolfunktionen er der også en e-mail-knap, som bruges til at starte e-mail-programmet. Den er placeret oven over tastaturet. E-mail-knappens lysdiode blinker, når en bruger har modtaget en indgående e-mail.

Du kan også få adgang til dialogboksen for e-mail-kontrol ved at klikke på **Start, Programmer, Launch Manager og E-Mail checking setting**. Yderligere oplysninger om Launch Manager finder du under "Launch Manager" på side 56 eller i online-hjælpen.

Installation af SmartCard-softwaren

Installationen er hurtig, nem og brugervenlig. Du skal blot følge nedenstående fremgangsmåde:

- 1 Første gang, du tænder for computeren, installeres SmartCard-softwaren automatisk, og installationsskærmbilledet vises.



- 2 Udfyld brugeroplysningerne, og angiv en adgangskode for at registrere SmartCard.
- 3 Vælg **Yes** (standardindstilling) for at registrere som primær bruger (Primary user), så det kun er dig, der kan tilføje og fjerne andre brugere. Hvis du vælger No, oprettes du som almindelig bruger, og andre brugere vil være i stand til at fjerne dig som bruger.
- 4 Installationsprogrammet beder dig om at oprette et Emergency Card, som kan bruges som en midlertidig erstatning for SmartCard, når dette ikke er tilgængeligt (hvis du f.eks. taber det, eller hvis det bliver stjålet).



.....

Bemærk: Hvis du vil bruge Emergency Card til at få adgang til Windows igen, skal du trykke på Alt+Ctrl+E, mens PlatinumSecure-pauseskærmen kører, og derefter indsætte Emergency Card. Hvis du mister både SmartCard og Emergency Card, skal du tage din computer med til det nærmeste servicecenter og bede om at få udstedt et nyt SmartCard.

- 5 Når du har oprettet et Emergency Card, skal du genstarte computeren, inden du kan bruge programmet.

Du kan se programgruppen med programmerne i undermenuen **Programmer i Windows-menuen > Start**.

Hvis du vil fjerne software, skal du finde programgruppen for softwaren og køre afinstallationsprogrammet. Kun den primære bruger kan afinstallere programmet efter at have angivet adgangskoden.

Grundlæggende vedligeholdelse og tip til brug af computeren

Tænde og slukke for computeren.

Tænd for TravelMate ved at skubbe og derefter slippe afbryderknappen på venstre side af computeren.

Du kan slukke for computeren på følgende måder:

- Ved hjælp af kommandoen **Luk computeren...** i Windows
Klik på **Start, Luk computeren...**, vælg Lukke computeren, og klik derefter på **Ja**.
- Med afbryderknappen



.....

Bemærk: Du kan også bruge afbryderknappen til at anvende strømstyringsfunktioner. Se under "Strømstyring" på side 27.

- Ved hjælp af de brugerdefinerede funktioner til strømstyring
Du kan også slukke for computeren ved at lukke skærmlåget eller ved at trykke på genvejstasten til sleep-tilstand, (**Fn-F4**). Se under "Strømstyring" på side 27.



Bemærk: Hvis du ikke kan slukke normalt for computeren, skal du trykke på afbryderknappen og holde den nede i mindst fire sekunder. Hvis du vil slukke computeren og tænde den igen, skal du vente i mindst to sekunder, før du tænder den.

Vedligeholdelse af computeren

Computeren tjener dig godt, hvis du passer på den.

- Udsæt ikke computeren for direkte sollys. Anbring den ikke i nærheden af varmekilder som f.eks. en radiator.
- Computeren må ikke udsættes for temperaturer under 0°C eller over 50°C.
- Anbring ikke computeren i nærheden af magnetiske felter.
- Udsæt ikke computeren for regn eller fugt.
- Spild ikke vand eller andre væsker ud over computeren.
- Udsæt ikke computeren for voldsomme slag og rystelser.
- Udsæt ikke computeren for støv og snavs.
- Anbring aldrig genstande oven på computeren, da det kan beskadige den.
- Undgå at smække skærmlåget i, når du lukker det.
- Anbring aldrig computeren på ujævnt underlag.

Vedligeholdelse af netadapteren

Følg disse retningslinjer for at passe på netadapteren:

- Slut ikke adapteren til andet udstyr.
- Træd ikke på ledningen, og anbring ikke tunge genstande oven på den. Sørg for at anbringe ledningen og andre kabler på steder, hvor der ikke færdes personer.
- Når du tager ledningen ud, skal du trække i stikket, ikke i ledningen.
- Hvis du bruger en forlængerledning, må den samlede amperedimensionering for alle produkter, som tilsluttes ledningen, ikke overstige ledningens amperedimensionering. Desuden må den samlede dimensionering af alle produkter, som tilsluttes stikkontakten, ikke overstige sikringens brudgrænse.

Vedligeholdelse af batteriet

Følg disse retningslinjer for at passe på batteriet:

- Brug kun batterier af samme type ved udskiftning. Sluk for computeren, før du fjerner eller udskifter batterier.
- Du må ikke pille ved batterierne. Opbevar dem utilgængeligt for børn.
- Bortskaf brugte batterier i henhold til lokale regulativer. Indlever om muligt batterierne til genanvendelse.

Rengøring og service

Følg denne fremgangsmåde ved rengøring af computeren:

- 1 Sluk for computeren, og fjern batteriet.
- 2 Tag netadapteren ud af computeren.
- 3 Brug en blød klud, som er fugtet med vand. Brug ikke flydende rensmidler eller spraymidler.

Hvis én af følgende situationer opstår:

- Hvis du har tabt computeren, eller kabinettet er beskadiget.
- Hvis der er spildt væske i computeren.
- Hvis computeren ikke fungerer, som den skal.

Se under "Fejlfinding på computeren" på side 59.

Indhold

Generelle oplysninger	iii
Vejledninger	iii
Påmindelser ved start	iv
Grundlæggende vedligeholdelse og tip til brug af computeren	vi
1 Lær TravelMate at kende	1
Gennemgang af TravelMate	3
Computeren set forfra	3
Computeren set fra venstre	4
Set fra højre	5
Computeren set bagfra	6
Computeren set nedefra	7
Funktioner	9
Lysdioder	11
Brug af tastaturet	13
Specialtaster	13
Pegefelt	20
Introduktion til pegefelt	20
Lager	23
Harddisk	23
Diskettedrev	23
AcerMedia-drevmodul	23
Lyd	26
Justering af lydstyrken	26
Strømstyring	27
Tag din TravelMate med	28
Fjern tilslutninger	28
Flyt computeren	28
Tag computeren med hjem	29
Rejs med computeren	31
Tag computeren med til udlandet	31
Sikring af computeren	33
Sådan bruges en computersikkerhedslås	33
Brug af SmartCard	33
Brug af adgangskoder	40
2 Tilpasning af computeren	43
Udvide med ekstraudstyr	45
Tilslutningsmuligheder	45
Opgradering	50
Brug af systemprogrammer	55

PhDISK	55
Notebook Manager	55
Launch Manager	56
BIOS Utility	57
3 Fejlfinding på computeren	59
Ofte stillede spørgsmål	61
Tip til fejlfinding	65
Brug af PC-Doctor	65
Fejlmeddelelser	66
Anmodning om service	69
ITW (International Traveler's Warranty)	69
Inden du ringer	69
Appendiks A Specifikationer	71
Appendiks B Bemærkninger	77
FCC-retningslinjer	79
Bemærkninger om modem	80
Bemærkninger om trådløs brug	81
Vigtige sikkerhedsinstruktioner	81
Erklæring vedrørende laserprodukter	82
Erklæring om litiumbatteri	83
Erklæring vedr. LCD-pixel	83
Vigtige oplysninger om år 2000-kompatibilitet	84
Meddelelse om ophavsret fra Macrovision	84
Indeks	85

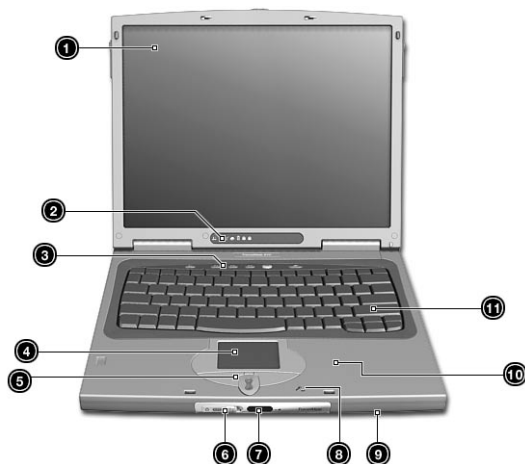
1 Lær TravelMate
at kende

I TravelMate-computeren er høj ydeevne, alsidighed, funktioner til strømstyring og multimediemuligheder kombineret med et flot og ergonomisk design. Du får en partner, der giver dig hidtil uset produktivitet og pålidelighed.



Gennemgang af TravelMate

Når du har opsat din computer, som det er vist i vejledningen **Just for Starters**, vil vi vise dig, hvad din nye TravelMate-computer kan.

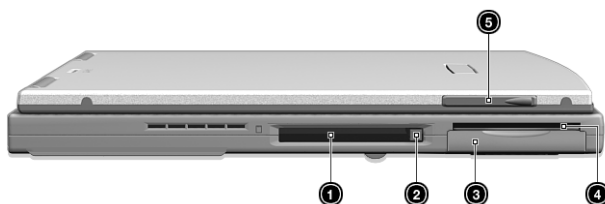
Computeren set forfra




#	Enhed	Beskrivelse
1	Skærm	Også kaldet LCD (Liquid Crystal Display). Viser data.
2	Lysdioder	Lysdioder, som viser status for computerens funktioner og komponenter ved at tænde og slukke.
3	Starttaster	Knapper, der bruges til at starte programmer, som bruges ofte. Yderligere oplysninger finder du under "Se under "Starttaster" på side 18.
4	Pegefelt	Pegeredskab, som reagerer på berøring. Fungerer ligesom en computermus.

#	Enhed	Beskrivelse
5	Trykknapper (til venstre, i midten og til højre)	Knapperne til venstre og højre fungerer som venstre og højre museknap. Knappen i midten bruges til at rulle op eller ned.
6	Afbryderknap	Tænder for computeren.
7	Infrarød port 	Bruges til at kommunikere med infrarøde enheder, f.eks. infrarød printer og IR-kompatible computere.
8	Mikrofon 	Indlæser lyde og stemmer til computeren.
9	Højtaler	Sender lyd ud.
10	Ergonomisk håndstøtte	Behageligt område, hvor du kan hvile hænderne, når du bruger computeren.
11	Tastatur	Indlæser data til computeren.

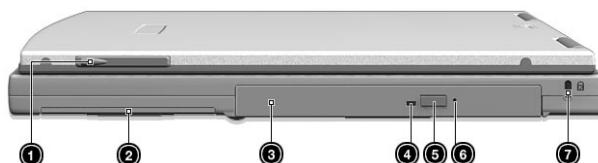
Computeren set fra venstre



#	Enhed	Beskrivelse
1	Stik til PC Card 	Tilslutning til et type II 16-bit PC Card eller et 32-bit CardBus PC Card.
2	Udløserknap til PC Card	Her fjernes PC Card fra stikket.

#	Enhed	Beskrivelse
3	Harddiskens rum	Indeholder computerens udtagelige harddisk (fastgjort med skrue).
4	Stik til SmartCard	Stik til SmartCard-grænseflade med godkendelsessystemer, der kører før start.
5	Stik til videokamerasæt	Benyttes til videokamerasættet på venstre side af computeren.

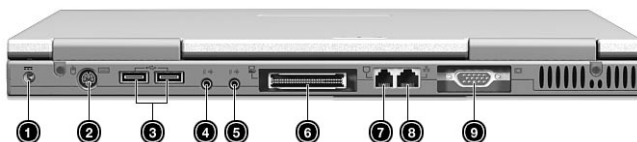
Set fra højre












#	Enhed	Beskrivelse
1	Stik til videokamerasæt	Benyttes til videokamerasættet på højre side af computeren.
2	Batterirum	Indeholder computerens batteri.
3	AcerMedia-drevmodul	Indeholder computerens udtagelige mediedrev (cd-rw, dvd-rom, 2. harddisk eller 2. batteri)
4	Lysdiode for AcerMedia-drev	Lyser, når mediedrevet bruges.
5	Udløserknop til AcerMedia-drev	Tryk på udløserknappen for at åbne mediedrevskuffen.
6	Hul til nødudløserknop for AcerMedia-drev	Hvis mediedrevskuffen ikke kan åbnes (ved brug af udløserknappen for AcerMedia-drevet), kan du bruge en papirklips til at åbne drevskuffen manuelt.

#	Enhed	Beskrivelse
7	Sikkerhedslås	Tilslutning til en Kensington-kompatibel computersikkerhedslås med nøgle.

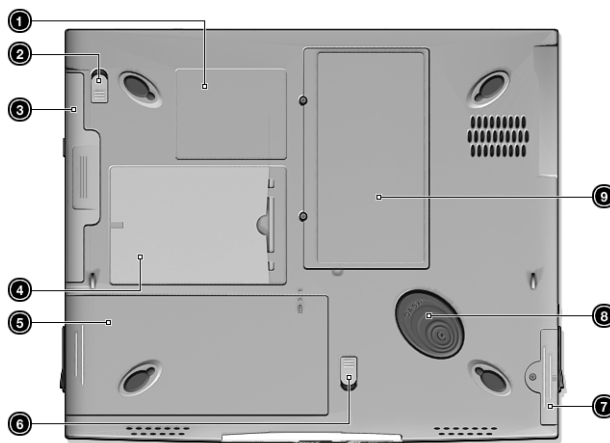
Computeren set bagfra



#	Enhed	Beskrivelse
1	Strømskik 	Tilslutning til en netadapter.
2	PS/2-port 	Tilslutning til PS/2-kompatibel enhed, f.eks. PS/2-tastatur/mus/numerisk tastatur.
3	USB-porte (to) 	Her tilsluttes USB-enheder, f.eks. USB-mus eller USB-kamera.
4	Indgående/Mikrofon 	Benyttes til indgående lydenheder, f.eks. cd-afspiller eller stereo-walkman. Valget foretages i Windows OS mixer.
5	Udgående højttaler-/hovedtelefonstik 	Tilslutning til eksterne lydenheder, f.eks. højttalere eller hovedtelefoner.
6	Udvidelsesport 	I/O-replikator eller EasyPort-udvidelsesenheder.

#	Enhed	Beskrivelse
7	Modemstik 	Tilslutning til telefonlinje.
8	Netværksstik 	Tilslutning til et Ethernet (10BaseT)- eller Fast Ethernet (100BaseT)-baseret netværk
9	Ekstern skærmstik 	Tilslutning til en visningsenhed, f.eks. ekstern skærm eller LCD-projektor, med en opløsning på op til 1280x1024 med 64.000 farver.

Computeren set nedefra



#	Enhed	Beskrivelse
1	Serienummertmærkat	Computerens entydige serienummer.
2	Udløserknop til AcerMedia-drevmodul	Frigør AcerMedia-drevet fra drevmodulet.

#	Enhed	Beskrivelse
3	AcerMedia-drev	Computerens udtagelige lagerenhed.
4	Lomme til visitkort	Indsæt et visitkort eller et andet id-kort i samme størrelse for at gøre computeren genkendelig.
5	Batterirum	Indeholder computerens batteri.
6	Udløserknop til batteri	Frigør batteriet, så du kan fjerne det.
7	Harddiskens rum	Indeholder computerens harddisk Harddisken er fastgjort med en skrue.
8	Stødsikker beskyttelse af harddisken	Beskytter harddisken mod stød og slag.
9	Hukommelsesrum	Her sidder computerens centrale hukommelse.

Funktioner

Nedenstående er en kort oversigt over computerens mange funktioner:

Ydeevne

- Intel Mobile Pentium® III-processor med Intel® SpeedStep™-teknologi
- Integreret 256 KB level 2 cache
- 64-bit hukommelsesbus
- Udtagelig E-IDE-harddisk (Enhanced-IDE) med høj kapacitet
- Udtageligt optisk drev (cd-rw eller dvd-rom er standard)
- Eksternt USB-diskettedrev
- Litium-ion-batteri
- Strømstyringsystem med ACPI (Advanced Configuration Power Interface)
- SmartCard-grænseflade med godkendelsessystemer, der kører før start.

Skærm

- 14,1" Thin-Film Transistor (TFT) liquid crystal display (LCD), der viser 24-bit ægte farver med 1024x768 eXtended Graphics Array (XGA) opløsning.
- 12 MB videohukommelse
- Understøttelse af simultan LCD- og CRT-visning
- Understøtter andre eksterne visningsenheder, f.eks. LCD-projektionspaneler, når du viser præsentationer for en stor forsamling.
- Funktion til "automatisk LCD-nedtoning", der automatisk afgør, hvilke indstillinger der er bedst for din skærm og sparer strøm.

Multimedier

- 16-bit hi-fi stereolydkort med wavetable-synthesizer
- Indbyggede højttalere og mikrofon
- Optisk drev

- USB-videokamerasæt - ekstraudstyr

Tilslutningsmuligheder

- V.90 56 kbit/s-højhastighedsmodem til fax og data
- Hurtig, trådløs infrarød kommunikation
- USB-porte (Universal Serial Bus)
- Ethernet/Fast Ethernet port
- 802.11b trådløs LAN-funktion (ekstraudstyr)

Brugervenlig og ergonomisk udformning

- Elegant, strømlinet og smart design
- Tastatur i fuld størrelse
- Pegefelt ergonomisk rigtigt placeret i midten
- Internet-rulleknapper

Udvidelse







- Stik til CardBus PC Card (tidligere PCMCIA) af typen II
- Opgraderbar hukommelse
- Udtagelige drev (harddisk og optisk drev)
- EasyPort-portreplikator


Lysdioder

Computeren har syv letaflæselige statusikoner placeret under skærmen.



Statusikonerne for Strøm og Sleep-tilstand er synlige, selvom du lukker skærmen.

Ikon	Funktion	Beskrivelse
	Trådløs kommunikation	Lyser, når den valgfrie, trådløse LAN-funktion er aktiveret.
	Strøm	Lyser, når computeren er tændt.
	Sleep	Lyser, når computeren går i dvaletilstand.
	Medieaktivitet	Lyser, når harddisken eller AcerMedia-drevet er aktivt.
	Batteriopladning	Lyser, når batteriet oplades.
	Caps Lock	Lyser, når Caps Lock er aktiveret.

Ikon	Funktion	Beskrivelse
	Num Lock	Lyser, når Num Lock er aktiveret.

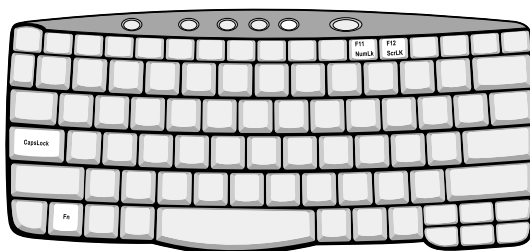
Brug af tastaturet

Tastaturet har taster i fuld størrelse, et integreret numerisk tastatur, separate piletaster, to Windows-taster og tolv funktionstaster.

Specialtaster

Lock-taster

Tastaturet har tre lock-taster, som kan slås til og fra.



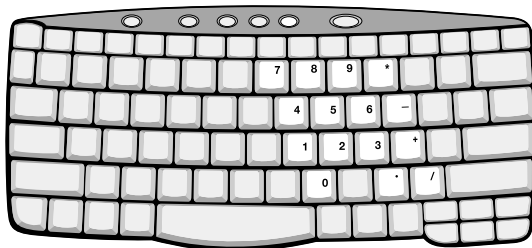
Lock-tast	Beskrivelse
Caps Lock	Når Caps Lock er slået til, skrives alle bogstaver med stort.
Num Lock (Fn-F11)	Når Num Lock er slået til, er det integrerede numeriske tastatur aktiveret. Tastaturet virker som en regnemaskine (med de aritmetiske operatører +, -, * og /). Du kan med fordel bruge denne tilstand, når du skal indtaste store mængder numeriske data. En endnu bedre løsning er at tilslutte et eksternt numerisk tastatur.
Scroll Lock (Fn-F12)	Når Scroll Lock er slået til, ruller skærbilledet en linje op eller ned, når du trykker på henholdsvis Pil op og Pil ned. I visse programmer fungerer Scroll Lock ikke.



Bemærk: Hvis du vil betjene funktionerne Num Lock og Scroll Lock, skal du holde Fn nede, mens du trykker på F11 og F12.

Integreret numerisk tastatur

Det integrerede numeriske tastatur virker ligesom et numerisk tastatur på en almindelig pc. Det angives med små tegn i øverste højre hjørne på tasterne. For at forenkle teksten på tasterne er pilestastensymbolerne udeladt.



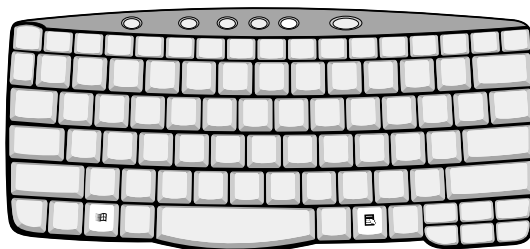
Adgang til	Num Lock slået til	Num Lock slået fra
Numeriske taster på det integrerede numeriske tastatur	Skriv tallene på sædvanlig vis.	
Piletaster på det integrerede numeriske tastatur	Hold Skift nede, mens du bruger piletasterne.	Hold Fn nede, mens du bruger piletasterne.
Hovedtastatur	Hold Fn nede, mens du skriver bogstaver på det integrerede numeriske tastatur.	Skriv bogstaverne på sædvanlig vis.











Bemærk: Hvis der er sluttet et eksternt tastatur eller numerisk tastatur til computeren, skifter Num Lock-funktionen automatisk fra det interne tastatur til det eksterne tastatur eller numeriske tastatur.

Windows-taster

Tastaturet har to taster, som udfører Windows-specifikke funktioner.

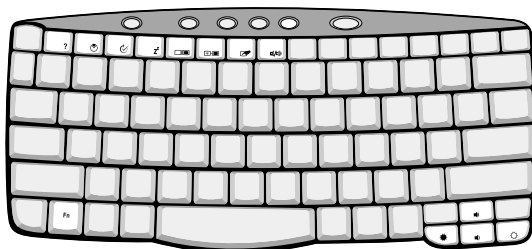







Tast	Beskrivelse
Tast med Windows-logo 	Startknap. Du kan udføre genvejsfunktioner med tastkombinationer, hvori denne tast indgår. Nedenfor vises nogle eksempler: <ul style="list-style-type: none">  + tabulator (aktiverer næste knap på værktøjslinjen)  + E (åbner Stifinder for Denne computer)  + F (Søger efter dokument)  + M (minimerer alle) Skift +  + M (fortryder funktionen Minimer alle)  + R (åbner dialogboksen Kør i Windows)
Programtast 	Åbner en genvejsmenu (det samme som at højreklikke).








Hurtigtaster

Computeren har hurtigtaster eller tastkombinationer til de fleste af computerens kontrolfunktioner, f.eks. lysstyrke på skærmen, lydstyrke og BIOS Utility.

Hvis du vil aktivere hurtigtaster, skal du holde **Fn-tasten** nede og derefter trykke på den anden tast i hurtigtastkombinationen.



Hurtigt ast	Ikon	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 under "Strømstyring" på side 27.
Fn-F4		Sleep	Sætter computeren i Sleep-tilstand. Se under "Strømstyring" på side 27.
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.
Fn-F6		Blank skærm	Slukker for skærmens baggrundslys for at spare strøm. Tryk på en vilkårlig tast for at fortsætte.

Hurtigt ast	Ikon	Funktion	Beskrivelse
Fn-F7		Pegefelt til/fra	Slår det interne pegefelt til og fra.
Fn-F8		Højtaler til/fra	Tænder og slukker for højttalerne.
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.
Alt Gr-Euro		Eurotegn	Skriver eurotegnet (findes på visse modeller).

Eurotegnet

Du kan bruge eurotegnet, hvis tastatursproget er angivet til US-international eller UK, eller et europæisk format.



Til brugere af US-tastatur: Tastatur-layoutet angives under installationen af Windows. Eurotegnet virker kun, hvis indstillingen for tastatur-layout er angivet til Amerikansk (international).

Sådan angives tastaturtype:

- 1 Klik på **Start, Indstillinger, Kontrolpanel**.
- 2 Dobbeltklik på **Tastatur**.
- 3 Klik på fanen **Sprog**.
- 4 Kontroller, at det tastatur-layout, der benyttes til "En English (United States)", er angivet til Amerikansk (international).

Hvis det ikke er tilfældet, skal du klikke på **Egenskaber**, vælge

Amerikansk (international) og derefter klikke på **OK**.

5 Klik på **OK**.

Sådan skrives eurotegnet:

- 1 Find eurotegnet på tastaturet.
- 2 Åbn et tekstredigerings- eller tekstbehandlingsprogram.
- 3 Hold **Alt Gr** nede, og tryk på tasten med eurotegnet.



.....

Bemærk: Visse skrifttyper og software understøtter ikke eurotegnet. Yderligere oplysninger om emnet finder du på Internet-adressen <http://www.microsoft.com/typography/faq/faq12.htm>.

Starttaster

Øverst på tastaturet findes seks taster. Disse taster kaldes starttaster. De er angivet som InviLink-tasten, P1, P2, P3, e-mail og Webbrowser.





Bemærk: InviLink-tasten bruges til den valgfri trådløse kommunikationsfunktion. Yderligere oplysninger om denne funktion finder du i dokumentationen vedrørende trådløs kommunikation.

Starttast	Standardprogram
InviLink	Trådløs kommunikationsfunktion (ekstraudstyr)
P1	Programmerbar
P2	Programmerbar
P3	Multimedieprogram
Mail	Email-program. Email-knappens lysdiode blinker, når en bruger har modtaget en indgående email.
Webbrowser	Browserprogram

Pegefelt

Det indbyggede pegefelt er et PS/2-kompatibelt pegeredskab, som registrerer bevægelser på overfladen. Det betyder, at markøren reagerer, når du bevæger fingeren på pegefeltets overflade. Den centrale placering på håndfladestøtten giver optimal komfort og støtte.

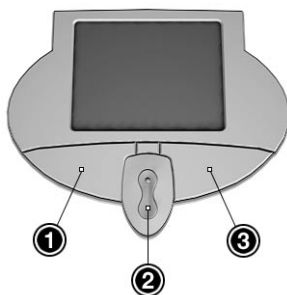


Bemærk:Når du bruger en USB- eller seriel mus, kan du trykke på **Fn-F7** for at deaktivere pegefeltet. Hvis du bruger en ekstern PS/2-mus, deaktiveres pegefeltet automatisk.



Introduktion til pegefelt

Sådan bruger du pegefeltet:



- Bevæg fingeren hen over pegefeltet for at flytte markøren.

- Tryk på højre (3) og venstre (1) knap på kanten af pegefeltet for at markere eller aktivere elementer. Disse to knapper svarer til venstre og højre knap på en mus. Samme effekt opnås ved at banke let på pegefeltet.
- Tryk på centerknap (2) (øverst og nederst) for at rulle op eller ned i teksten. Denne knaps funktion svarer til et museklik på det højre rullepanel i Windows-programmer.

Funktion	Venstre knap	Højre knap	Centerknapper	Let banken
Udfør	Klik hurtigt to gange			Bank let to gange (med samme hastighed, som når du dobbeltklikker på en museknap)
Marker	Klik en gang			Bank let en gang
Trække	Klik, og hold knappen nede, og brug derefter en finger til at trække markøren på pegefeltet			Bank let to gange (med samme hastighed, som når du dobbeltklikker med en museknap), og hold en finger på pegefeltet efter det andet bank for at trække markøren.
Åbne genvejsmenuen		Klik en gang		
Rulle			Klik og hold på knappen (op/ned).	



.....

Bemærk: Sørg for at have rene og tørre fingre, når du bruger pegefeltet. Hold også pegefeltet tørt og rent. Pegefeltet er følsomt over for fingerbevægelser. Jo lettere berøringen er, des bedre virkning. Det nytter ikke at banke for hårdt.

Lager

Computeren har følgende multifunktionelle lagerenheder:

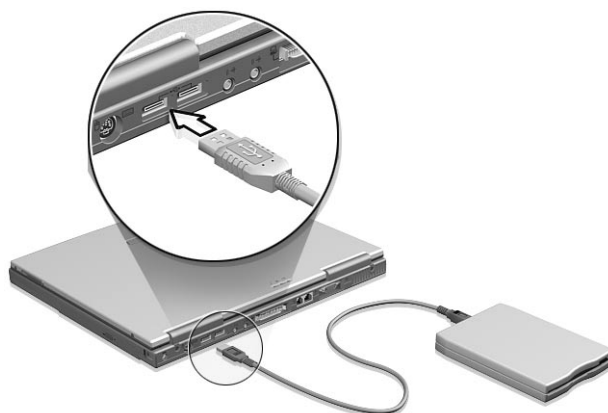
- E-IDE-harddisk (Enhanced-IDE) med høj kapacitet
- Eksternt USB-diskettedrev
- Højhastigheds-AcerMedia-drevmodul

Harddisk

Den udtagelige harddisk opfylder selv de store behov for lagerkapacitet. Harddiskrummet indeholder en 2,5 tommers/9,5 mm-standardharddisk.

Diskettedrev

Det eksterne USB-diskettedrev er beregnet til standarddisketter (3,5 tommer/1,44 MB). Tilslut diskettedrevet til en tilgængelig USB-port.



AcerMedia-drevmodul

AcerMedia-drevmodulet leveres med installeret højhastigheds cd-rw- eller dvd-rom-drev. Med cd-rw-drevet kan du brænde cd'er på din

notebook-computer. Med dvd-rom-drevet kan du se dvd-film, når du er på rejse. Du kan også placere andre drevenheder i AcerMedia-drevmodul. Yderligere oplysninger finder du i afsnittet "Udskiftning af AcerMedia-drevmoduler" på side 52.

Åbning af cd- eller dvd-skuffen

Hvis du vil åbne cd- eller dvd-skuffen, når computeren er tændt, skal du trykke på udløserknappen til drevet. Når computeren er slukket, kan du åbne skuffen ved hjælp af det særlige hul, der rummer en nødudløserknop. Yderligere oplysninger finder du under side 63.

Afspilning af dvd-film

Når dvd-rom-drevet er installeret i AcerMedia-drevmodul, kan du afspille dvd-film på computeren.

- 1 Skub dvd-skuffen ud, indsæt en dvd-film, og luk derefter dvd-skuffen.



Vigtigt! Første gang du kører dvd-afspilleren, beder programmet dig om at angive områdenummer. Dvd-produkter findes i 6 varianter, der er opdelt efter geografiske områder (regioner). Et dvd-drev, der er konfigureret til et bestemt områdenummer, kan ikke afspille dvd'er fra et andet område. Du kan kun angive et nyt områdenummer fem gange (inklusive den første gang), hvorefter det sidst angivne områdenummer bliver permanent. Ved gendannelse af harddisken bliver det antal gange, områdenummeret er indstillet, ikke nulstillet. Oplysninger om dvd-områder finder du i tabellen længere nede i dette afsnit.

- 2 Dvd-filmen starter automatisk efter et par sekunder.

Område-nummer	Land eller område
1	USA, Canada
2	Europa, Mellemøsten, Sydafrika, Japan
3	Sydøstasien, Taiwan, Sydkorea
4	Latinamerika, Australien, New Zealand

Område-nummer	Land eller område
5	Det tidligere Sovjetunionen, dele af Afrika, Indien
6	Folkerepublikken Kina



Bemærk: For at ændre områdenummeret skal du sætte en dvd-film fra et andet område i dvd-rom-drevet. Yderligere oplysninger finder du i online-hjælpen.

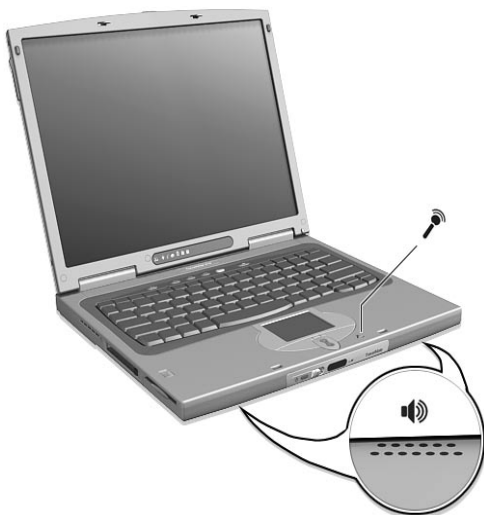
Indspilning af cd'er

Når cd-rw-drevet er installeret i AcerMedia-drevmodulet, kan du indspille cd-r'er (CD-Recordable) og cd-rw'er (CD-ReWritable). Cd-r/w-drevet leveres med brugervenligt software til cd-indspilning.

Yderligere oplysninger finder du i online-hjælpen til programmet eller i den vejledning, der følger med cd-rw-pakken.

Lyd

Computeren leveres med et 16-bit hi-fi-stereolydkort. Den indbyggede følsomme mikrofon og stereohøjtalerne er lettilgængelige.



Der er lydporte bag på computeren. Yderligere oplysninger om eksterne lydenheder finder du under "Computeren set bagfra" på side 6.

Justering af lydstyrken

Tryk på **Fn-↑** og **Fn-↓** for henholdsvis at forøge eller formindske lydstyrken. Yderligere oplysninger om at regulere højtalerens lydstyrke finder du under Se under "Hurtigtaster" på side 15.

Strømstyring

Computeren har indbygget en strømstyringsenhed, der overvåger systemaktiviteten. Ordet systemaktivitet brugt i denne forbindelse omfatter de aktiviteter, der involverer en eller flere af følgende enheder: tastatur, mus, diskettedrev, harddisk, ydre enheder tilsluttet serielle- og parallelle porte, videohukommelse samt andre porte og enheder. Hvis der ikke registreres nogen aktivitet inden for en bestemt periode (kaldet timeout for inaktivitet), stopper computeren nogle af disse enheder (eller dem alle) for at spare på strømmen.

Computeren benytter en metode til strømstyring, der understøtter ACPI (Advanced Configuration and Power Interface), der gør det muligt for computeren at spare optimalt på strømmen og samtidig yde mest muligt. Windows varetager alle strømbesparende funktioner på computeren.

Yderligere oplysninger finder du i online-manualen.

Tag din TravelMate med

Dette afsnit indeholder tip, ideer og ting, du skal være opmærksom på, når du tager computeren med.

Fjern tilslutninger

Følg denne fremgangsmåde for at afbryde forbindelsen mellem computeren og eksternt tilbehør:

- 1 Gem evt. igangværende arbejde.
- 2 Fjern alle medier, disketter og cd'er fra drevene.
- 3 Luk operativsystemet.
- 4 Sluk for computeren.
- 5 Luk skærmlåget.
- 6 Hvis computeren er sluttet til en enhed til portudvidelse, skal enheden fjernes.
- 7 Fjern ledningen til netadapteren.
- 8 Fjern ledningerne til tastatur, pegeredskab, printer, eksternt skærm og andre ydre enheder.
- 9 Fjern Kensington-låsen, hvis du bruger sådan en.

Flyt computeren

"når du kun flytter den over en kort afstand, f.eks. fra dit kontor til mødelokalet."

Klargøring af computeren

Inden du flytter computeren skal du lukke og sikre skærmlåget for at sætte den i sleep-tilstand. Du kan nu tage computeren med til et andet sted i bygningen. Når du åbner låget, aktiveres computeren automatisk fra standby-tilstand.

Hvis du tager computeren med til et kontor ude i byen, kan du evt. slukke helt for computeren:

- 1 Klik på **Start, Luk computeren....**
- 2 Vælg Lukke computeren, og klik derefter på **Ja**.

- eller -

du kan sætte computeren i sleep-tilstand ved at trykke på **Fn-F4**. Du kan nu lukke og sikre skærmen.

Når du igen skal bruge computeren, afsikrer og åbner du skærmen og trykker på en vilkårlig tast. Hvis lysdioden for strøm er slukket, er computeren slået fra og gået i dvaletilstand. Tænd for computeren igen ved at skubbe afbryderknappen, flytte den til side og slippe den. Bemærk, at computeren kan gå i dvaletilstand efter at have været i sleep-tilstand. Slå strømmen til for at vække computeren fra dvaletilstanden.

Hvad du skal have med til korte møder

Med et fuldt opladet batteri kan du i de fleste tilfælde bruge computeren i ca. 2,5 timer. Hvis mødet ikke varer længere, behøver du sandsynligvis ikke at tage andet end computeren med.

Hvad du skal have med til lange møder

Hvis mødet kommer til at vare over 2,5 timer, eller hvis batteriet ikke er fuldt opladet, bør du medbringe netadapteren, så du kan tilslutte computeren i mødelokalet.

Hvis der ikke er nogen stikkontakt i mødelokalet, kan du reducere strømforbruget ved at sætte computeren i sleep-tilstand. Tryk på **Fn-F4**, eller luk skærmlåget, når du ikke arbejder på computeren. Når du vil arbejde igen, skal du blot trykke på en vilkårlig tast eller åbne skærmlåget.

Tag computeren med hjem

"når du tager computeren med hjem fra arbejde og tilbage igen"

Klargøring af computeren

Når du har fjernet alle kabler fra computeren, skal du følge nedenstående fremgangsmåde, inden du tager den med hjem:

- Kontroller, at alle medier, disketter og cd'er, er fjernet fra drevene. Hvis du ikke fjerner alle medier, kan drevhovedet blive beskadiget.
- Pak computeren ned i en beskyttelsestaske, så den ligger fastspændt og er beskyttet mod slag og stød.



Advarsel: Undlad at lægge noget oven på låget. Hvis låget trykkes, kan skærmen blive beskadiget.

Hvad du skal have med

Du bør medbringe følgende, hvis du ikke allerede har det derhjemme:

- Netadapter og ledning
- Brugerhåndbogen

Særlige forhold

Følg disse retningslinjer for at beskytte computeren, når du tager til og fra arbejde:

- Undgå at udsætte computeren for store temperatursvingninger.
- Hvis du stopper på vejen hjem, og ikke kan tage computeren med, bør du efterlade den i bagagerummet for ikke at udsætte den for unødigt varme.
- Ved ændringer i temperatur og fugtighed kan der dannes kondensvand i computeren. Giv computeren lidt tid til at opnå normal stuetemperatur, og undersøg derefter skærmen for kondensvand, inden du tænder for computeren. Hvis temperaturforskellen er større end 10°C, skal du give computeren tid til langsomt at opnå stuetemperatur. Hvis det er muligt, bør du lade computeren stå i ca. 30 minutter på et sted, hvor temperaturen er et sted mellem udendørs- og indendørstemperaturen.

Oprettelse af et hjemmekontor

Hvis du ofte arbejder hjemme med computeren, kan det måske betale sig at købe en ekstra netadapter til hjemmebrug. Med en ekstra netadapter derhjemme behøver du ikke at transportere den frem og tilbage hver gang.

Hvis du bruger computeren derhjemme i længere tid ad gangen, kan du også overveje at anskaffe et eksternt tastatur, en ekstern skærm eller en ekstern mus.

Rejs med computeren

"når du transporterer den over større afstande, f.eks. fra dit eget kontor til en kunde, eller hvis du rejser lokalt"

Klargøring af computeren

Klargør computeren, ligesom hvis du skulle have den med hjem. Kontroller, at batteriet i computeren er opladet. Sikkerhedskontrollen i lufthavnene kræver ofte, at du tænder for computeren.

Hvad du skal have med

Du bør medbringe følgende:

- Netadapter
- Ekstra, fuldt opladede batterier
- Ekstra printerdriverfiler, hvis du skal udskrive på en anden printer

Særlige forhold

Ud over retningslinjerne for at tage computeren med hjem skal du følge nedenstående retningslinjer for at beskytte computeren under rejsen:

- Tag altid computeren med om bord som håndbagage.
- Bed om at få computeren kontrolleret manuelt, hvis det er muligt. Røntgenmaskiner i lufthavne er sikre, men send ikke computeren gennem en metaldetektor.
- Lad ikke disketter komme i kontakt med håndholdte metaldetektorer.

Tag computeren med til udlandet

"når du rejser til udlandet"

Klargøring af computeren

Klargør computeren, ligesom hvis du skulle rejse lokalt.

Hvad du skal have med

Du bør medbringe følgende:

- Netadapter
- Netledning, som passer til standarden i det land, du rejser til
- Ekstra, fuldt opladede batterier
- Ekstra printerdriverfiler, hvis du skal udskrive på en anden printer
- Kvittering for computeren, hvis du bliver bedt om at vise den i tolden.
- International Traveler's Warranty-pas

Særlige forhold

Der gælder de samme særlige forhold som under almindelig transport af computeren. Desuden skal du være opmærksom på følgende, når du rejser til udlandet:

- Når du rejser til udlandet, skal du kontrollere, at netadapteren og netledningen passer til netspændingen i det pågældende land. I modsat fald skal du anskaffe en netledning, der er kompatibel med den lokale netspænding. Spændingsomformere til andre apparater må ikke bruges som strømforsyning til computeren.
- Hvis du bruger modem, skal du kontrollere, at modem og stik er kompatible med telefonsystemet i det pågældende land.

Sikring af computeren

Computeren er en dyr investering, som du skal passe på. Lær, hvordan du beskytter og passer på computeren.

Computeren har følgende sikkerhedsfaciliteter: Hardware- og softwarelåse, et sikkerhedsindhak, SmartCard og adgangskoder.

Sådan bruges en computersikkerhedslås

Et sikkerhedsindhak i computerens højre side gør det muligt at tilslutte en Kensington-kompatibel computersikkerhedslås med nøgle.



Sno et kabel til computersikkerhedslås rundt om en fast genstand, f.eks. et bord eller et håndtag på en låst skuffe. Sæt låsen i indhakket, og drej nøglen, så låsen sættes fast.

Brug af SmartCard

Softwaren består af følgende komponenter: PlatinumPAS™, PlatinumSecure™ og PlatinumKey™. Tilsammen udgør disse komponenter en sikkerhedsløsning med flere sikkerhedsniveauer.

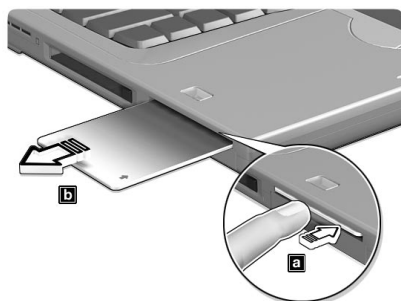
- PlatinumPAS udgør den første sikkerhedsfunktion på BIOS-niveau. Den køres samtidig med, at BIOS udfører rutinekontrollen, når computeren startes eller genstartes. Computeren vil ikke starte, hvis der ikke er indsat et SmartCard eller Emergency Card i computeren, så uautoriseret adgang til systemet forhindres.

- PlatinumSecure forbedrer sikkerhedslogonproceduren på operativsystemniveau i Windows Me og Windows 2000. Programmet udvider brugergodkendelse med en krypterings- og dekrypteringsfunktion vha. SmartCard. I tilfælde, hvor du ikke kan bruge SmartCard, kan du som en midlertidig løsning bruge Emergency Card.
- PlatinumKey anvender automatisk godkendelse og automatisk cache til at stille logon med ét klik til rådighed til alle Websteder, der kræver adgangskode (patentansøgning er indsendt), hvorved du ikke behøver bruge tid på at huske og indtaste bruger-id'er og adgangskoder, når du surfer på Internettet med Microsoft- eller Netscape-browsere.

Stikket til SmartCard sidder på computerens venstre panel lige over harddiskrummet. Den nye sikkerhedsfunktion hjælper dig med at starte computeren med alle indstillinger indbygget i SmartCard. Du skal ikke huske din adgangskode for at få adgang til computeren.



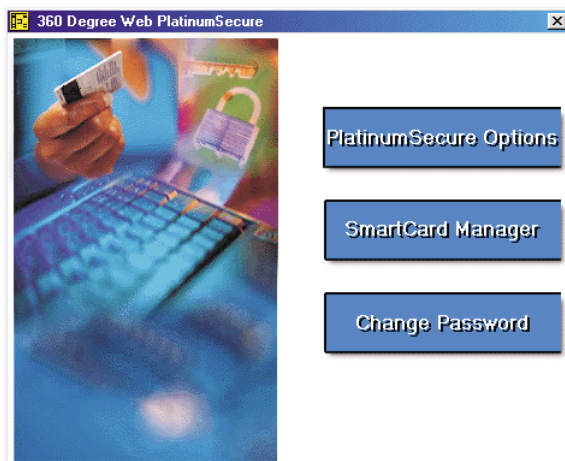
Hvis du vil fjerne SmartCard, skal du trykke på SmartCard (a) og fjerne det (b) som vist på illustrationen.



IKørsel af PlatinumSecure

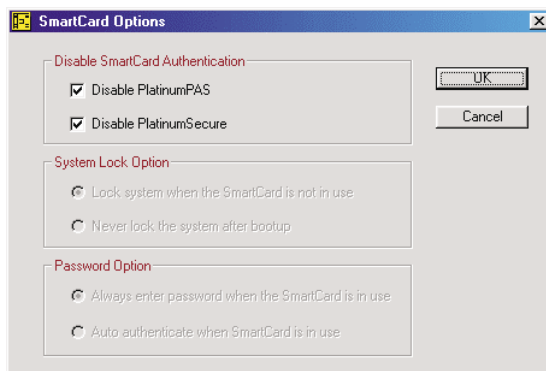
PlatinumSecure forbedrer sikkerhedslogonproceduren på operativsystemniveau i Windows Me og Windows 2000. Programmet udvider brugergodkendelse med en krypterings- og dekrypteringsfunktion vha. SmartCard. I tilfælde, hvor du ikke kan bruge SmartCard, kan du som en midlertidig løsning bruge Emergency Card. Installationsprogrammet opretter et ikon til PlatinumSecure på skrivebordet i Windows. Dobbeltklik på dette ikon, eller højreklik på det, og vælg **Open** i genvejsmenuen. Du kan også starte programmet fra programgruppen til PlatinumSecret. Du kan vælge tre funktioner i

den menu, der vises, når du starter PlatinumSecret. PlatinumSecure Options, SmartCard Manager og Change Password.



Funktioner i PlatinumSecure

Klik på knappen **PlatinumSecure Options** for at åbne vinduet SmartCard Options. Her kan du angive de indstillinger, der dækker netop dine behov med hensyn til sikkerheden.



- Disable SmartCard Authentication

Når **Disable PlatinumPAS** er valgt, deaktiveres PlatinumPAS Preboot Authentication System.

Vælg **Disable PlatinumSecure**, hvis du vil deaktivere PlatinumSecure Windows-logogodkendelse ved hjælp af SmartCard. Dette medfører, at også andre sikkerhedsfunktioner, f.eks. **System Lock Option** (computerlås) og **Password Option** (adgangskodebeskyttelse), deaktiveres. Du skal angive SmartCard-adgangskoden for at vælge denne indstilling.

- System Lock Option

Når du markerer indstillingen **Lock system when the SmartCard is not in use** (standard), låses systemet automatisk, når du tager dit SmartCard ud, og PlatinumSecure-pauseskærmen vises, mens systemet er låst. Når du markerer indstillingen **Never lock the system after bootup**, beskyttes pc'en ikke efter systemstart, og indstillingerne under Password Option kan ikke vælges.

- Password Option

Når du markerer indstillingen **Always enter password when the SmartCard is in use** (standard), skal du altid indtaste en adgangskode for at få adgang til systemet, når SmartCard er indsat i computeren. Når du markerer indstillingen **Auto authenticate when SmartCard is in use**, skal du ikke bruge adgangskoden for at få adgang til computeren. Du skal blot sætte SmartCard i computerens kortlæser.

SmartCard Manager

Understøttelse af flere brugere er implementeret i og administreres fra SmartCard Manager. Bemærk, at der kan registreres fem brugere på en pc. Hvis du er registreret som primær bruger, er det **kun** dig, der kan tilføje eller fjerne andre brugere. Hvis du er registreret som almindelig bruger, kan andre registrerede brugere tilføje eller fjerne dig som bruger. Alle registrerede brugere kan bruge funktionen View SmartCard users (vis SmartCard-brugere).

Change Password

Hvis du vil ændre SmartCard-adgangskoden, skal du klikke på **Change Password**, udfylde de tre felter i dialogboksen Change Password og lukke dialogboksen ved at klikke på **OK**.

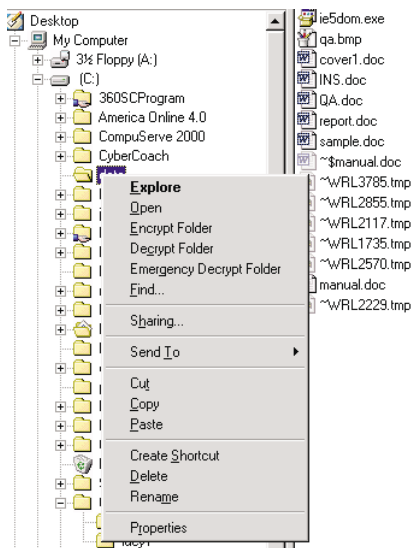
Kryptering og dekryptering

PlatinumSecure kan også bruges til at kryptere og dekryptere alle filer med undtagelse af systemfiler og filer, der er krypteret med andre programmer. Dobbeltklik på en fil for at kryptere eller dekryptere den automatisk. Hvis filen er associeret med et program, bliver den åbnet i programmet i stedet for at blive krypteret. Krypteringsfunktionen er ikke rekursiv. Det vil sige, at når du krypterer en mappe, krypteres kun filerne i selve mappen, og ikke filer i eventuelle undermapper.

Sådan finder du kommandoerne til kryptering og dekryptering:

- Højreklik på menuen Start.
- Højreklik på en mappe eller et ikon på skrivebordet i Windows, eller

- Højreklik på en markeret mappe, fil eller gruppe filer i Windows Stifinder.



Kørsel af PlatinumKey

Du kan bruge PlatinumKey til at logge på Websteder, der kræver adgangskoder, med ét klik. Med den enestående SmartCard-cacheteknologi kan du udvide hukommelsen på kortet ubegrænset ved at opbevare dine private data i en krypteret fil enten på selve SmartCard eller på en sikker Webserver hos 360 Degree Web.

PlatinumKey-dataene, f.eks. My Info og Credit Cards, kan overføres til andre programmer ved hjælp af "træk og slip": Peg med musemarkøren på det felt, der indeholder oplysningerne, tryk på venstre museknap, og hold den nede, og træk derefter markøren til det andet program, og slip oplysningerne der.

Med PlatinumKey er det også let at ændre din adgangskode. Du skal blot klikke på knappen PWD, der har samme funktion, som knappen Change Password i PlatinumSecure.

Følg nedenstående fremgangsmåde for at bruge PlatinumKey:

- 1 Opret forbindelse til Internettet, og åbn din browser.
- 2 Dobbeltklik på ikonet PlatinumKey på skrivebordet i Windows.
- 3 Indtast din SmartCard-adgangskode, og klik på **OK**.
- 4 Første gang du bruger PlatinumKey, bliver du stillet spørgsmålet "Would you like to link to 360 Degree Web secure website server to backup the information on your SmartCard?" (Vil du oprette forbindelse til en sikker Webserver hos 360 Degree Web for at gemme en sikkerhedskopi af dataene på dit SmartCard?). Standardindstillingen er Yes. Dette vil gemme dine data (med undtagelse af Credit Cards) på en sikker Webserver hos 360 Degree Web, så du altid har en sikkerhedskopi i tilfælde af, at du mister dit SmartCard. Hvis du vælger No, vil du kun være i stand til at gemme My Info, Credit Cards og 5 Websites på selve SmartCard.
- 5 Log på et Websted, hvor du allerede er registreret som bruger.
- 6 PlatinumKey gemmer automatisk dine logondata og beder dig om at bekræfte, at du vil logge på automatisk, næste gang du opretter forbindelse til det pågældende Websted. Klik på **Yes**, og fortsæt normal brug af Internettet.
- 7 Hvis du vil lukke PlatinumKey, når du er færdig med at browse på Internettet, skal du højreklikke på ikonet PlatinumKey på proceslinjen i Windows og vælge Close PlatinumKey.

PlatinumKey opbevarer en liste over alle Websteder, som du har valgt at logge på automatisk. Hvis du vil åbne et Websted direkte fra listen, skal du enten dobbeltklikke på navnet på det ønskede Websted eller markere det og klikke på knappen Go. Du kan også klikke på knappen View for at få vist diverse oplysninger om Webstedet, herunder Web Name (navn på Webstedet), User Name (brugernavn), Password (adgangskode) og Web URL (URL-adresse). Hvis du hurtigt vil finde et bestemt Websted på listen, skal du blot begynde at taste dets navn, og programmet vil automatisk rulle ned til Webstedet og markere det.

Du kan redigere og slette steder og oplysninger ved hjælp af knapperne Edit og Delete samt gemme eller annullere ændringerne ved hjælp af knapperne Save og Cancel.

Brug af adgangskoder

Der er tre adgangskoder, som du kan bruge til at beskytte computeren imod uønsket brug. Du kan bruge disse adgangskoder til at angive forskellige beskyttelsesniveauer i computeren:

- En administratoradgangskode (Supervisor Password) forhindrer uautoriseret adgang til BIOS Utility. Når denne adgangskode er angivet, skal du indtaste den for at få adgang til BIOS Utility. Yderligere oplysninger finder du under "BIOS Utility" på side 57 og i online-manualen.
- En brugeradgangskode (User Password) sikrer computeren mod uønsket brug. Du opnår den bedste sikkerhed, hvis du kombinerer denne adgangskode med andre adgangskoder, f.eks. adgangskoden for genstart fra dvaletilstand.
- Harddiskadgangskoden beskytter dine data, idet man skal indtaste den, når man vil have adgang til harddisken. Selv når harddisken fjernes fra din computer og sættes i en anden computer, kan man kun få adgang til dataene på harddisken, hvis man kender adgangskoden.



.....

Vigtigt! Du må endelig ikke glemme administrator- og harddiskadgangskoden! Hvis du glemmer adgangskoden, skal du kontakte forhandleren eller et autoriseret servicecenter.

Angivelse af adgangskoder

Når først du har defineret en adgangskode, bliver du fremover bedt om at angive adgangskoden i venstre side af skærmen.

- Når du har angivet administratoradgangskoden, vises følgende meddelelse, når du trykker på **F2** for at få adgang til BIOS Utility under startproceduren.

Type the Setup Password and press **Enter** to access the BIOS Utility. Hvis du skriver en forkert adgangskode, vises tegnet **x**. Prøv igen, og tryk derefter på **Enter**.

- Når du har angivet brugeradgangskoden, og parameteren Password on boot er aktiveret, vises følgende meddelelse under startproceduren.

Type the User Password and press **Enter** to use the computer. Hvis du skriver en forkert adgangskode, vises tegnet **x**. Prøv igen, og tryk derefter på **Enter**.

- Når du har angivet en harddiskadgangskode, vises følgende meddelelse under startproceduren.

Type the Hard Disk Password and press **Enter** to use the computer. Hvis du skriver en forkert adgangskode, vises tegnet **x**. Prøv igen, og tryk derefter på **Enter**.



.....

Vigtigt! Du har tre forsøg til at angive den korrekte adgangskode. Hvis du skriver en forkert adgangskode tre gange i træk, stopper systemet. Tryk på afbryderknappen, og hold den nede i fire sekunder for at slukke for computeren. Tænd derefter for computeren igen, og prøv igen. Hvis det ikke lykkes dig at skrive den korrekte adgangskode til harddisken, skal du kontakte forhandleren eller et autoriseret servicecenter.

Angivelse af en adgangskode

Du kan angive adgangskode ved hjælp af BIOS Utility eller Notebook Manager. Yderligere oplysninger finder du i online-manualen.

2 Tilpasning af computeren

Når du har lært de grundlæggende ting om TravelMate-computeren, skal du stifte bekendtskab med computerens avancerede funktioner. I dette kapitel lærer du, hvordan ekstraudstyr tilsluttes, centrale komponenter opgraderes for at opnå højere ydeevne, og hvordan computeren tilpasses.

Vigtigt hyperlink: accessories.acer.com

Udvide med ekstraudstyr

TravelMate er den ultimative bærbare computer.

Tilslutningsmuligheder

Portene giver dig mulighed for at slutte ydre enheder til computeren på samme måde som med en almindelig pc. Yderligere oplysninger om at slutte ydre enheder til computeren finder du i online-manualen.

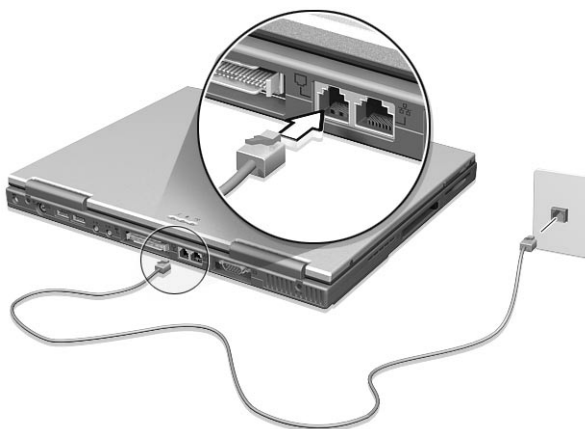
Modem til fax og data

Alle moduler har et indbygget V.90 56 Kbps-softwaremodem.



.....
Advarsel! Denne modemport er ikke kompatibel med digitale telefonlinjer. Modemet vil blive beskadiget, hvis det tilsluttes en digital telefonlinje.

Hvis du vil bruge modemporten til fax og data, skal du slutte modemporten til telefonstikket med et telefonkabel.

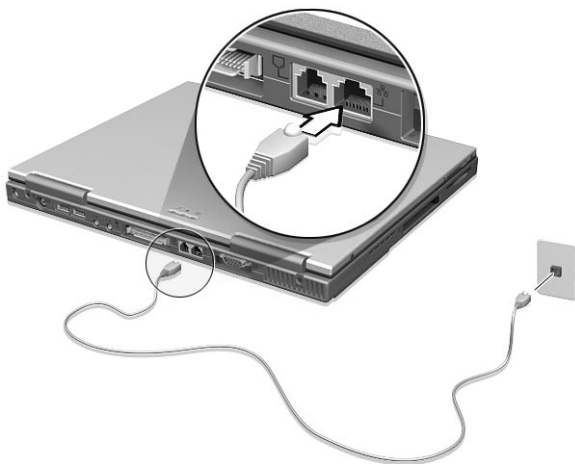


Start dit kommunikationsprogram. Yderligere oplysninger finder du i dokumentationen til kommunikationsprogrammet.

Indbygget netværksfunktion

Med den indbyggede netværksfunktion kan du slutte computeren til et Ethernet-baseret (10/100 Mbps) netværk.

Hvis du vil bruge netværksfunktionen, skal du slutte et Ethernet-kabel fra netværksstikket bag på computeren til et netværksstik eller en hub på netværket.



FIR (Fast Infrared)

Computerens FIR-port (Fast Infrared) gør det muligt at foretage trådløs dataoverførsel til andre IR-kompatible computere og eksterne enheder, f.eks. infrarøde printere. IR-porten kan overføre data med en hastighed på op til fire megabit pr. sekund (Mbps) ved en afstand på op til en meter.

Hvis du vil bruge FIR, skal du anbringe to IR-kompatible enheder sådan, at deres IR-porte er højst en meter fra hinanden, og således at de er forskudt højst 15 grader i forhold til hinanden.



Når de to computere er anbragt korrekt, skal du blot starte dataoverførslen som normalt. Yderligere oplysninger finder du i det program, du bruger til filoverførsel.

Du kan købe Inviolink-fjernhed til at styre dine præsentationer.



USB (Universal Serial Bus)

USB-porten er en seriel bus med højhastighed, som gør det muligt at tilslutte flere USB-enheder i kæde uden at optage værdifulde systemressourcer. Computeren har to porte.



Stik til PC Card

Der er et stik til CardBus PC Card af type II på computerens venstre side. I dette stik kan du sætte kort i kreditkortstørrelse. Herved øges computerens anvendelses- og udvidelsesmuligheder. Kortene skal være forsynet med et PC Card- eller CardBus-logo.

PC Card (tidligere kaldet PCMCIA) er tilføjelseskort til bærbare computere, som giver udvidelsesmuligheder svarende til dem, der længe har eksisteret til almindelige pc'er. De mest populære type II-kort er flash-hukommelses-, SRAM-, modem til fax og data- og SCSI-kort. CardBus forbedrer 16-bit pc-kortteknologien, idet den udvider båndbredden til 32 bit.



Bemærk: Yderligere oplysninger om, hvordan du installerer og bruger kortet og dets funktioner, finder du i dokumentationen til kortet.

Isætning af et PC Card

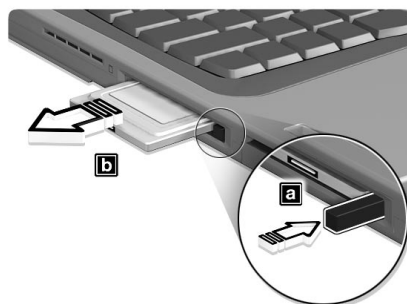
Sæt kortet i stikket, og foretag de nødvendige tilslutninger, f.eks. et netværkskabel. Yderligere oplysninger finder du i dokumentationen til kortet.



Udtagning af et PC Card

Før et PC Card tages ud, skal du udføre følgende trin:

- 1 Afslut det program, der bruger kortet.
- 2 Klik på ikonet for PC Card på proceslinjen, og stop kortprocessen.
- 3 Tryk på udløserknappen (a) på stikket for at få knappen ud, og tryk derefter på knappen (a) igen for at skubbe PC Card ud (b).



Enheder til portudvidelse

Der findes to typer udvidelsesenheder til din computer:

- I/O-replikator - Bruges til at slutte serielle og parallelle enheder til computeren.
- EasyPort - voegt poorten toe aan de computer, zodat u randapparaten in één keer kunt aansluiten en verwijderen zonder TV-uit-ondersteuning.

Du kan få yderligere oplysninger hos din forhandler.

Opgradering

Selvom dette er en kraftig computer med høj ydeevne, kan det hænde, at nogle brugere og de programmer, de anvender, har brug for endnu større kapacitet. Computerens centrale komponenter kan opgraderes, når du får brug for højere ydeevne.



.....
Bemærk: Kontakt en autoriseret forhandler, hvis du vil opgradere en af de centrale komponenter.

Opgradering af hukommelse

Hukommelsen kan opgraderes til 512 MB med 64 128 eller 256 MB 64-bit soDIMM-moduler (Small Outline Dual Inline Memory Module). Computeren understøtter PC-100 SDRAM-moduler (Synchronous Dynamic Random Access Memory)

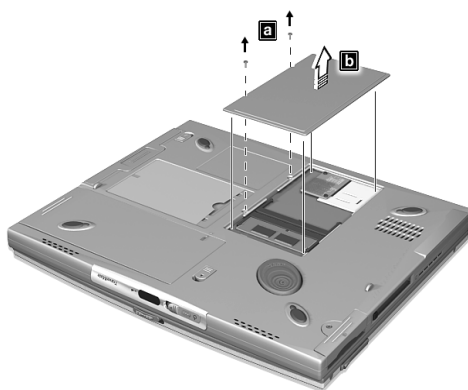
Computeren har to hukommelsesstik. Det ene stik rummer det hukommelsesmodul, der blev leveret med computeren. Du kan opgradere hukommelsen ved at installere et yderligere hukommelsesmodul i det ledige stik eller udskifte det hukommelsesmodul, der blev leveret med computeren, med et større modul.

Installation af hukommelsesmoduler

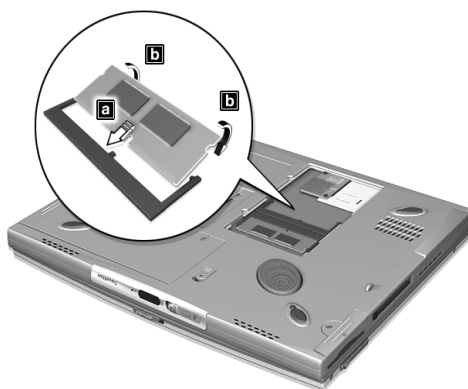
Sådan sætter du hukommelsesmoduler i computeren:

- 1 Sluk for computeren, fjern netadapteren, hvis den er tilsluttet, og fjern batteriet. Vend computeren om for at få adgang til dens bund.

- 2 Fjern skruen (a) til hukommelsesdækslet, og løft derefter hukommelsesdækslet af (b).



- 3 Sæt hukommelsesmodulet diagonalt i stikket (a), og tryk derefter forsigtigt ned (b), indtil modulet kommer på plads med et klik.



Advarsel: Rør ikke ved modemmodulet, der er placeret ved siden af hukommelsesstikkene.

- 4 Sæt hukommelsesdækslet på plads igen, og fastspænd det med skruen.

Computeren registrerer de nye moduler og konfigurerer den samlede mængde hukommelse automatisk.




Til Windows 98-brugere: Hvis du ændrer mængden af hukommelse i computeren, allokerer PhDISK (forudsat at programmet er installeret og kører) den nødvendige plads på harddisken for at dvaletilstand kan fungere.

Udskiftning af AcerMedia-drevmoduler

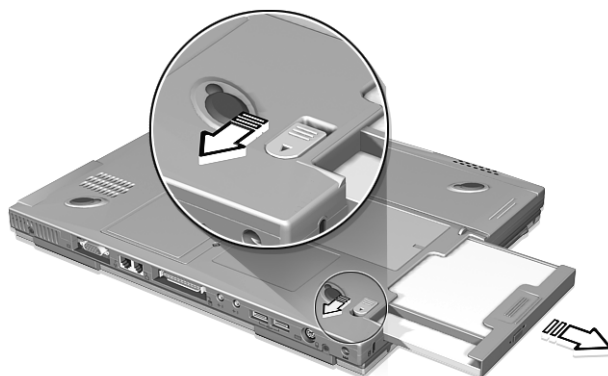
AcerMedia-drevmodulet gør det muligt at bruge en lang række medier sammen med computeren. Herunder:

- Cd-rw-drev
- Dvd-rom-drev
- Ekstra harddisk
- Ekstra batteri

Sådan udskiftes drevmoduler i AcerMedia-drevmodulet:

- 1 Klik på **HotIDE** () ikonet på proceslinjen i Windows.
- 2 Vælg stop-funktionen.
Du bliver bedt at bekræfte handlingen via en meddelelse.
- 3 Klik på **OK**.
- 4 Luk skærmlåget.
- 5 Vend computeren om, og lad den hvile forsigtigt på et fladt underlag.

- 6 Træk udløserknappen (a) til AcerMedia-drevmodulet ud, og hold den. Træk derefter drevet ud af AcerMedia-drevmodulet (b).



- 7 Sæt et drevmodul ind i AcerMedia-drevmodulet. Udløserknappen låser modulet fast.
- 8 Vend computeren om.
- 9 Åbn skærmlåget.

Udskiftning af harddisken

Du kan opgradere harddisken med et drev med større kapacitet, når du har brug for mere lagerplads. Computeren leveres med en 9,5 mm, 2,5" Enhanced-IDE-harddisk.

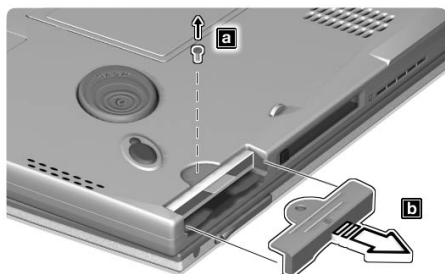


Bemærk: Du kan opgradere harddisken ved at installere et helt nyt harddiskmonteringsæt eller installere en ny harddisk ved hjælp af den gamle monteringsbøjle. Du kan få yderligere oplysninger hos din forhandler.

Følg nedenstående fremgangsmåde:

- 1 Sluk for computeren, fjern netadapteren, hvis den er tilsluttet, og fjern batteriet. Vend computeren om for at få adgang til dens bund.

- 2 Find harddiskrummet. Fjern skruen til harddiskrummet (a), og træk derefter harddiskdækslet ud, og fjern det.



- 3 Træk i grebet for at fjerne harddisken.



- 4 Indsæt en ny harddisk i harddiskrummet, og stram skruen til harddiskrummet.

Brug af systemprogrammer

PhDISK

Programmet PhDISK gør det muligt for computeren at gå i dvaletilstand. Inden computeren går i dvaletilstand, gemmes alle nødvendige computeroplysninger i en fil eller partition, som oprettes af PhDISK, og derefter afbrydes strømmen til alle systemkomponenter. Næste gang computeren startes, indlæses alle oplysningerne fra PhDISK-filen eller partitionen, og du kan derefter fortsætte arbejdet, hvor du slap.



.....

Bemærk: Programmet indlæses som standard automatisk i computeren, så du skal ikke selv starte programmet. Du skal kun køre programmet selv, hvis du opgraderer hukommelsen. Hjælpeprogrammet PhDISK er kun udviklet til Windows 98.

Du finder PhDISK i mappen C:\DMSinfo\PhDISK\.

Yderligere oplysninger finder du i online-manualen

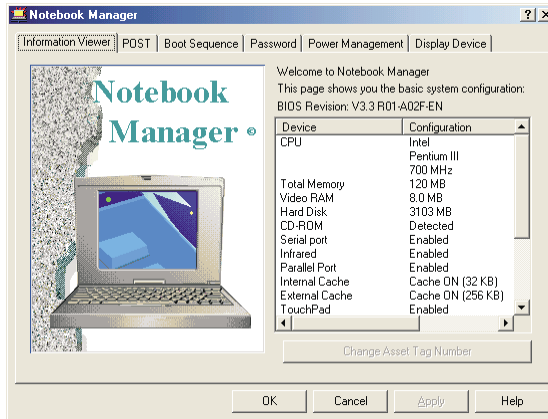
Notebook Manager

Computeren har et indbygget systemopsætningsprogram kaldet Notebook Manager. Med den Windows-baserede Notebook Manager kan du angive adgangskoder, startrækkefølge og en række indstillinger for drev og strømstyring. Du kan også få vist de aktuelle hardwarekonfigurationer.

Du kan starte Notebook Manager ved at trykke på **Fn-F2** eller gøre følgende:

- 1 Klik på **Start, Programmer** og derefter på **Notebook Manager**.
- 2 Klik på programikonet **Notebook Manager** for at starte programmet.

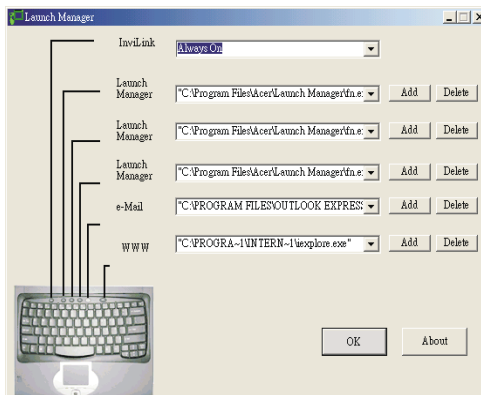
Yderligere oplysninger finder du i online-manualen.



Launch Manager

Med Launch Manager kan du indstille starttasterne, der er placeret over tastaturet. Placeringen af starttasten vises under "Starttaster" på side 18.

Du kan starte Launch Manager ved at klikke på **Start, Programmer** og derefter på **Launch Manager** for at starte programmet.



BIOS Utility

BIOS Utility er et program til hardwarekonfiguration, som er indbygget i computerens BIOS (Basic Input/Output System).

Computeren er allerede korrekt konfigureret og optimeret, og du behøver derfor ikke at køre dette hjælpeprogram. Men hvis der skulle opstå konfigurationsproblemer, kan du køre Setup.

For at aktivere BIOS Utility skal du trykke på **F2** under POST (power-on self-test), mens TravelMate-logoet vises.

PhoenixBIOS Setup Utility					
Information	Main	Advanced	Security	Boot	Exit
CPU Type		Pentium(R) III			
CPU Speed		800 Mhz			
System Memory:		640 KB			
Extended Memory:		62976 KB			
HDD1 Serial Number		10NAWV			
HDD2 Serial Number		None			
System BIOS Version		V1.0 R00-A10			
VGA BIOS Version		V22.81			
KBC Version		V01.09			
Serial Number		0123456789			
Asset Tag Number		No Asset Tag			
Product Name		TravelMate 610			
Manufacture Name		Acer			
UUID Number		00000000-0000-0000-0000-000000000000			
F1 Help ↵ Select Item -/+ Change Values F9 Setup Defaults Esc Exit ← Select Menu Enter Select > Sub-Menu F10 Save and Exit					

Yderligere oplysninger finder du i online-manualen.

3 Fejlfinding på computeren

Dette kapitel indeholder oplysninger om, hvordan du løser almindelige problemer med systemet. Hvis der opstår et problem, bør du læse kapitlet, før du ringer til en tekniker. Løsning af alvorlige problemer kræver, at computeren åbnes. Du må ikke selv åbne computeren. Kontakt forhandleren eller et autoriseret servicecenter for at få hjælp.

Vigtigt hyperlink: www.acersupport.com

Ofte stillede spørgsmål

Nedenfor finder du en oversigt over problemer, der kan opstå i forbindelse med brugen af computeren. Der er forslag til løsning af hvert af de beskrevne problemer.

Jeg har trykket på afbryderknappen og åbnet skærmen, men computeren starter ikke.

Se på lysdioden for strøm (se under "Lysdioder" på side11):

- Hvis den ikke er tændt, er der ikke strøm til computeren. Kontroller følgende:
 - Hvis du bruger batteriet, er det muligvis afladet og ikke i stand til at forsyne computeren med strøm. Tilslut netadapteren for at oplade batteriet.
 - Sørg for, at netadapteren er sluttet korrekt til computeren og stikkontakten.
- Hvis dioden er tændt, skal du kontrollere følgende:
 - Hvis lysdioden for sleep-tilstand er tændt, er computeren i sleep-tilstand. Tryk på en vilkårlig tast, eller tryk på pegefeltet for at genoptage arbejdet.
 - Sidder der en ikke-systemdiskette i diskettedrevet? Fjern den, eller erstat den med en systemdiskette, og tryk derefter på **Ctrl-Alt-Del** for at genstarte systemet.
- Operativsystemfilerne er muligvis beskadigede, eller de mangler. Tilslut det eksterne diskettedrev, og indsæt den startdiskette, du har oprettet under Windows-installationen, i drevet, og tryk derefter på **Ctrl-Alt-Del** for at genstarte systemet og påbegynde fejlfinding, så de nødvendige rettelser kan udføres.

Der vises ikke noget på skærmen.

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

Hvis skærmen ikke tændes ved et tastetryk, kan det skyldes to ting:

- Lysstyrken er muligvis stillet for lavt. Tryk på **Fn**→ (forøge) og **Fn**← (mindske) for at justere lysstyrken.

- Skærmenheden kan være indstillet til en ekstern skærm. Tryk på hurtigtasten til skærmskift **Fn-F5** for at skifte tilbage til computerens skærm.

Visningen er ikke fuldskræms.

Kontroller, at opløsningen er angivet til 1024x768, som understøttes af systemet. Højreklik på skrivebordsområdet i Windows, og vælg Egenskaber for at få vist dialogboksen **Egenskaber for skærm**. Klik derefter på fanen Indstillinger for at kontrollere, at opløsningen er angivet til den rigtige værdi. En mindre opløsning end den angivne vises ikke i fuld skærm på computeren eller på en ekstern skærm.

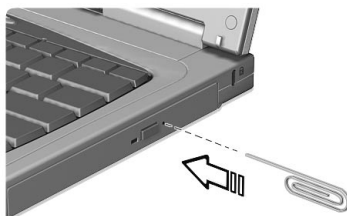
Der kommer ingen lyd fra computeren.

Kontroller følgende:

- Lydstyrken er muligvis dæmpet. Se på ikonet for lydstyrke (højttaleren) på proceslinjen i Windows. Hvis det er overkrydset, skal du klikke på ikonet og fjerne markeringen ud for indstillingen Slå fra.
- Der er muligvis slukket for højttalerne. Tryk på **Fn-F8** for at tænde for højttalerne (denne hurtigtast bruges også til at slukke for højttalerne).
- Lydstyrken er muligvis for lav. Se på ikonet for lydstyrke på proceslinjen i Windows. Du kan også justere lydstyrken ved hjælp af lydstyrkeknappen. Se under "Hurtigtaster" på side 15.
- Hvis der sluttes hovedtelefoner, høretelefoner eller eksterne højttalere til den udgående port på computerens højre panel, deaktiveres de interne højttalere automatisk.

Jeg vil gerne åbne cd-rw- eller dvd-drevet uden at tænde for computeren. Jeg kan ikke åbne cd-rw- eller dvd-drevet.

Der er en mekanisk udløserknop på dvd-rom- eller cd-rw-drevet. Du kan åbne skuffen ved at trykke på udløserknappen med spidsen af en pen eller en papirklips.



Tastaturet reagerer ikke.

Prøv at slutte et eksternt tastatur til PS/2-stikket bag på computeren. Hvis det fungerer, skal du kontakte forhandleren eller et autoriseret servicecenter, da kablet til det interne tastatur muligvis er løst.

Jeg foretrækker at bruge et eksternt tastatur og en ekstern mus, men de har begge PS/2-stik, og computeren har kun én PS/2-port.

Hvis du vil slutte to PS/2-enheder til computeren, skal du bruge et ekstra PS/2 Y-kabel.

Den infrarøde port virker ikke.

Kontroller følgende:

- Kontroller, at de to enheders infrarøde porte peger mod hinanden (+/- 15 grader) med en indbyrdes afstand på højst 1 meter.
- Sørg for, at der ikke er nogen genstande i vejen mellem de to infrarøde porte. Portene bør ikke blokeres af noget.
- Kontroller, at du har installeret det rigtige software (til filoverførsel) på begge enheder, og at du har de rigtige drivere (til udskrivning på en infrarød printer).
- Når computeren starter, skal du trykke på **F2** for at starte BIOS Utility. Kontroller, at den infrarøde port er aktiveret.

- Kontroller, at begge enheder er IrDA-kompatible.

Jeg vil angive min adresse til brug med det interne modem.

Hvis du vil bruge kommunikationsprogrammerne (f.eks. HyperTerminal) korrekt, skal du angive din adresse:

- 1 Klik på **Start, Indstillinger, Kontrolpanel**.
- 2 Dobbeltklik på **Modem**.
- 3 Klik på **Opkaldsegenskaber**, og start opsætningen af din adresse.

Yderligere oplysninger finder du i dokumentationen til Windows.

Tip til fejlfinding

Denne notebook-computer har indbygget en avanceret funktion til visning af fejlmeddelelser på skærmen, som letter løsning af eventuelle problemer. Computerne i denne serie leveres desuden med PC-Doctor, som er et avanceret diagnosticeringsværktøj til undersøgelse af hardwarekonfigurationer, så du hurtigt kan løse eventuelle hardware- og softwareproblemer.

- Se under "Fejlmeddelelser" på side 66, hvis systemet viser en fejlmeddelelse, eller hvis der opstår symptomer på fejl.
- Hvis du har en mistanke om, at der er problemer med computeren, skal du køre PC-Doctor for at diagnosticere systemet. Yderligere oplysninger finder du i det næste afsnit.

Brug af PC-Doctor

Det anbefales at udføre følgende trin, inden du kører programmet:

- 1 Fjern tilslutningen til alle eksterne enheder (f.eks. PC Card, ekstern mus).
- 2 Åbn Egenskaber for System i Windows for at kontrollere, at de komponenter, som du vil diagnosticere, er aktiveret.

Sådan åbnes vinduet Systemegenskaber:

- a Klik på **Start, Indstillinger, Kontrolpanel**.
 - b Dobbeltklik på **System**.
 - c Klik på fanen **Enhedshåndtering**.
- 3 Luk alle åbne kommunikationsprogrammer, hvis du vil diagnosticere modemmet.

PC-Doctor startes ved at klikke på ikonet **PC-Doctor** på skrivebordet i Windows. Du kan også starte PC-Doctor ved at følge nedenstående fremgangsmåde:

- 1 Klik på **Start, Programmer, PC-Doctor**.
- 2 Klik på programikonet **PC-Doctor**.

Hvis PC-Doctor ikke rapporterer systemfejl, skal du geninstallere driverne til den komponent, som du mistænker for at skabe problemet, fra cd'en til gendannelse. Hvis problemet ikke er løst, kan du kontakte vores support per telefon eller via Internettet. Yderligere oplysninger finder du i det følgende afsnit.

Fejlmeddelelser

Hvis du modtager en fejlmeddelelse, skal du skrive meddelelsen ned og forsøge at løse problemet. I nedenstående tabel vises fejlmeddelelserne i alfabetisk orden sammen med den anbefalede handling.

Fejlmeddelelse	Handling
CMOS Battery Bad	Kontakt forhandleren eller et autoriseret servicecenter.
CMOS Checksum Error	Kontakt forhandleren eller et autoriseret servicecenter.
Disk Boot Failure	Indsæt en systemdiskette (startdiskette) i diskettedrevet (A:), og tryk derefter på Enter for at genstarte computeren.
Diskette Drive Controller Error or No Controller Present	Kontakt forhandleren eller et autoriseret servicecenter.
Diskette Drive Error	Kontakt forhandleren eller et autoriseret servicecenter.
Diskette Drive Type Mismatch	Tryk på F2 under POST (Power-On Self-Test) for at starte BIOS Utility, og tryk derefter på Esc for at afslutte BIOS Utility og omkonfigurere computeren.
Equipment Configuration Error	Tryk på F2 under POST (Power-On Self-Test) for at starte BIOS Utility, og tryk derefter på Esc for at afslutte BIOS Utility og omkonfigurere computeren.
Hard Disk 0 Error	Kontakt forhandleren eller et autoriseret servicecenter.
Hard Disk 0 Extended Type Error	Kontakt forhandleren eller et autoriseret servicecenter.
I/O Parity Error	Kontakt forhandleren eller et autoriseret servicecenter.

Fejlmeddelelse	Handling
Insert system diskette and press <Enter> key to reboot	Indsæt en systemdiskette (startdiskette) i diskettedrevet (A:), og tryk derefter på Enter for at genstarte computeren.
Keyboard Error or No Keyboard Connected	Kontakt forhandleren eller et autoriseret servicecenter.
Keyboard Interface Error	Kontakt forhandleren eller et autoriseret servicecenter.
Memory Size Mismatch	Tryk på F2 under POST (Power-On Self-Test) for at starte BIOS Utility, og tryk derefter på Esc for at afslutte BIOS Utility og omkonfigurere computeren.
Missing operating system	Tryk på F2 under POST (Power-On Self-Test) for at starte BIOS Utility, og tryk derefter på Esc for at afslutte BIOS Utility og omkonfigurere computeren.
Non-system disk or disk error. Replace and strike any key when ready.	Indsæt en systemdiskette (startdiskette) i diskettedrevet (A:), og tryk derefter på Enter for at genstarte computeren.
Pointing Device Error	Kontakt forhandleren eller et autoriseret servicecenter.
Pointing Device Interface Error	Kontakt forhandleren eller et autoriseret servicecenter.
Protected Mode Test Fail	Kontakt forhandleren eller et autoriseret servicecenter.
RAM BIOS Bad	Kontakt forhandleren eller et autoriseret servicecenter.
RAM Parity Error	Kontakt forhandleren eller et autoriseret servicecenter.
Real-Time Clock Error	Tryk på F2 under POST (Power-On Self-Test) for at starte BIOS Utility, og tryk derefter på Esc for at afslutte BIOS Utility og omkonfigurere computeren.

Fejlmeddelelse	Handling
Video RAM BIOS Bad	Kontakt forhandleren eller et autoriseret servicecenter.

Hvis der stadig er problemer, efter at du har forsøgt ovenstående handlinger, skal du kontakte forhandleren eller et autoriseret servicecenter for at få hjælp. Nogle problemer kan løses ved hjælp af BIOS Utility.

Anmodning om service

ITW (International Traveler's Warranty)

Computeren er omfattet af ITW-garanti (International Traveler's Warranty)), der giver dig sikkerhed og tryghed, når du rejser. Vores verdensomspændende netværk af servicecentre er altid klar med en hjælpende hånd.

Der følger et ITW-pas med computeren. Passet indeholder alle de oplysninger om ITW-programmet, som du har brug for. Denne praktiske bog indeholder en fortegnelse over tilgængelige autoriserede servicecentre. Læs passet grundigt.

Du bør altid have ITW-passet med dig, især når du er ude at rejse, så du kan få fordel af supportcentrene. Læg købsbeviset i lommen på indersiden af ITW-passets omslag.

Hvis der ikke findes et ITW-servicecenter, som er autoriseret af Acer, i det land, som du rejser i, kan du stadig komme i kontakt med vores kontorer i hele verden.

Du kan få adgang til teknisk support hos Acer på tre måder:

- Besøg os på Internettet på adressen www.acersupport.com
- Hvis du bor i USA eller Canada, kan du ringe på telefonnummer 1-800-816-2237
- Ring til et af vores centre for teknisk support i andre lande

Sådan får du vist en liste over telefonnumre til teknisk support:

- 1 Klik på **Start, Indstillinger, Kontrolpanel.**
- 2 Dobbeltklik på **System.**
- 3 Klik på knappen **Support Information.**

Inden du ringer

Sørg for at have følgende oplysninger klar, når du ringer til online-support hos Acer, og sørg for, at du befinder dig ved computeren. Dette vil hjælpe os med at løse dit problem hurtigt og effektivt.

Hvis computeren udsender biplyde eller viser fejlmeddelelser under opstart, skal du skrive det ned (i tilfælde af biplyde skal du notere antallet og rækkefølgen).

Hvis det er muligt at diagnosticere computeren ved hjælp af PC-Doctor, skal du finde frem til logfilen ved at vælge Windows, Test Log på menulinjen i PC-Doctor.

Hvis du ikke har registreret computeren endnu, bliver du bedt om at gøre det, når du ringer til Acer for første gang.

Du skal angive følgende oplysninger:

Navn: _____

Adresse: _____

Telefonnummer: _____

Computerens type og model: _____

Serienummer: _____

Købsdato: _____

Appendiks A
Specifikationer

Dette appendiks indeholder en liste over computerens generelle specifikationer.

Mikroprocessor

- Intel Mobile Pentium® III-processor med Intel® SpeedStep™-teknologi
- Integreret 256 KB level 2 cache

Hukommelse

- Hukommelsen kan udvides op til 512 MB SDRAM (Synchronous Dynamic Random Access Memory)
- To standard 144-bens soDIMM-stik (PC-100)
- 512 KB Flash ROM BIOS

Lager

- En udtagelig E-IDE-harddisk (Enhanced-IDE) (2,5", 9,5 mm, UltraDMA-66) med høj kapacitet
- Et udtageligt højhastigheds AcerMedia-drev (cd-rw eller dvd-rom er standard)
- Et eksternt USB-diskettedrev

Skærm og grafikkort

- 14,1" Thin-Film Transistor (TFT) liquid crystal display (LCD), der viser 24-bit ægte farver med 1024x768 eXtended Graphics Array (XGA)-opløsning.
- 12 MB VRAM
- 3D-effekter
- Understøttelse af simultan LCD- og CRT-visning
- Ekstern CRT-skærm understøtter op til 1600x1200 high color-tilstand

Lyd

- 16-bit stereolydkort med indbygget wavetable-synthesizer
- Indbyggede højttalere og mikrofon
- Kompatibel med Sound Blaster Pro og Windows Sound System
- Separate lydporte til udgående hovedtelefonstik og indgående enheder

Tastatur og pegeredskab

- Tastatur i fuld størrelse
- Pegefelt ergonomisk rigtigt placeret i midten og med rullefunktion

I/O-porte

- Indbygget:
 - Et type II/I PC Card-stik (PCMCIA, CardBus)
 - Et stik til SmartCard
 - En 6-bens tastatur-/museport (PS/2)
 - Et RJ-11 modemstik (V.90, 56Kbps)
 - Et RJ-45 netværksstik (Ethernet 10BaseT/Fast Ethernet 100BaseT)
 - Et strømsstik til netadapter
 - En 15-bens ekstern skærmport
 - Et 3,5 mm indgående ministik til mikrofon
 - Et udgående 3,5 mm udgående ministik til højttaler/hovedtelefon
 - En trådløs FIR-kommunikationsport (IrDA)
 - To USB-porte
 - Et 100-bens stik til dockingstation
- I/O-replikator:
 - En 9-bens RS-232 seriel port (UART16550)
 - En 25-bens parallel port (ECP)

Vægt og dimensioner

- 2,36 kg
- 308 (B) x 247,5 (D) x 29 (H) mm

Temperatur

- I drift: 10°C ~ 35°C
- Ikke i drift: -20°C ~ 60°C

Luftfugtighed (ikke fortættet)

- I drift: 20% ~ 80% luftfugtighed
- Ikke i drift: 20% ~ 80% luftfugtighed

System

- Microsoft Windows Millenium Edition eller Microsoft Windows 2000
- Understøttelse af ACPI
- Kompatibel med DMI 2.0
- Understøttelse af LDCM

Batteri

- 37 WH litium-ion-batteri
- Smart batteristyringsteknologi
- 2-timers hurtigopladning eller 3,5-timers opladning under brug

Netadapter

- 60 W
- Automatisk indstilling til 100 eller 240 V vekselstrøm, 50~60 Hz

Ekstraudstyr

- 64-/128-/256-MB hukommelsesopgraderingsmodul
- Større harddisk
- AcerMedia-drevmoduler
 - Dvd-rom-drev
 - Cd-rw-drev
 - Ekstra harddisk
 - Ekstra batteri
 - Letvægt
- EasyPort-udvidelsesenhed
- PS/2 Y-kabel
- Ekstra netadapter og batteri
- USB-videokamerasæt
- Kabel til filoverførsel

- Infrarød (IR) fjernbetjening
- Ekstern batterioplader
- Eksternt USB-diskette-drev
- SmartCard
- I/O-replikator
- Eksternt numerisk tastatur
- Netledning
- InviLink 802.11b trådløs LAN PC Card
- Lucent AP-100 802.11b access Point

Appendiks B
Bemærkninger

Dette appendiks indeholder generelle bemærkninger om computeren.

FCC-retningslinjer

Udstyret er testet og overholder grænseværdierne for digitalt udstyr i klasse B i kapitel 15 i FCC's (Federal Communications Commission) retningslinjer. Formålet med grænseværdierne er at yde beskyttelse mod forstyrrende elektrisk støj i beboede områder. Dette udstyr udnytter, benytter og kan udsende energi med radiofrekvens, som kan forstyrre radiokommunikation, hvis udstyret ikke installeres i overensstemmelse med instruktionerne i denne vejledning.

Der er dog ingen garanti for, at der ikke kan opstå radiostøj ved en given opstilling. Hvis udstyret påvirker modtagelse af radio- og tv-signaler, hvilket kan kontrolleres ved at slukke for udstyret og tænde det igen, opfordres brugeren til at prøve at fjerne den elektriske støj ved at følge disse retningslinjer:

- Drej eller flyt radio- eller tv-antennen.
- Forøg afstanden mellem udstyret og modtageren.
- Slut udstyret til en stikkontakt, der ikke har forbindelse med den kontakt, som radio- eller tv-modtageren er tilsluttet.
- Kontakt forhandleren eller en radio- eller tv-tekniker for at få assistance.

Bemærk: Afskærmede kabler

Alle tilslutninger til andet computerudstyr skal foretages med afskærmede kabler for at overholde FCC-retningslinjerne.

Bemærk: Ydre enheder

Kun ydre enheder (I/O-enheder, terminaler, printere osv.), som overholder klasse B-grænseværdierne, må sluttes til udstyret. Hvis computeren bruges sammen med ikke-godkendte enheder, vil det sandsynligvis medføre forstyrrelse af radio- og tv-modtagelsen.

Forsigtig

Ændringer eller justeringer, der ikke udtrykkeligt er godkendt af leverandøren, kan medføre tab af den af FCC udstedte brugsret til computeren.

Betingelser for brug

Dette udstyr overholder kapitel 15 i FCC's retningslinjer. Udstyret skal overholde følgende to betingelser: (1) udstyret må ikke forårsage elektrisk støj, og (2) udstyret skal kunne modtage enhver form for elektrisk støj, herunder støj, der forårsager uønsket drift.

Bemærk: Brugere i Canada

Denne computer er et digitalt udstyr i klasse B, der opfylder kravene i den canadiske standard "Canadian Interference-Causing Equipment Regulations" for udsendelse af forstyrrende elektrisk støj.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

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

Bemærkninger om modem

FCC

Udstyret overholder kapitel 68 i FCC's retningslinjer. På undersiden af modemmet er der placeret en etiket, som bl.a. indeholder udstyrets FCC-registreringsnummeret og REN (Ringer Equivalence Number). Du skal opgive disse oplysninger, hvis dit telefonselskab beder om dem.

Hvis dit telefonudstyr skader telefonnetværket, kan telefonselskaber afbryde din tjeneste midlertidigt. Hvis det er muligt, vil du modtage en meddelelse i forvejen. Hvis meddelelse ikke kan sendes i forvejen, vil du få besked så hurtigt som muligt. Du vil også modtage oplysninger om dine rettigheder med hensyn til at klage hos FCC.

Dit telefonselskab kan udføre ændringer i faciliteter, udstyr, aktiviteter eller procedurer, der kan påvirke, om dit udstyr fungerer korrekt. Hvis dette sker, vil du modtage en meddelelse i forvejen for at give dig mulighed for bibeholde en uforstyrret telefonservice.

Hvis udstyret ikke fungerer korrekt, skal du afbryde forbindelsen til telefonlinjen for at undersøge, om problemet kommet derfra. Hvis problemet findes i udstyret, skal du stoppe med at bruge det og kontakte din forhandler eller producenten.

CTR 21

Dette udstyr er blevet godkendt [Beslutning 98/482/EC - "CTR 21"] til brug med PSTN (Public Switched Telephone Network) i Europa. Det skal dog bemærkes, at pga. forskellen mellem de enkelte telefonnet i de forskellige lande kan en garanti om, at udstyret vil virke korrekt i alle situationer, ikke gives. Hvis der opstår problemer, skal du kontakte leverandøren af udstyret.

Bemærkninger om trådløs brug

FCC

Senderen og antennen er permanent installeret inde i notebook-computeren, og begge anvendes specifikt i denne model (ikke til generisk brug). Antennen er installeret i nederste hjørne af LCD-skærmen. I overensstemmelse med FCC-retningslinjerne for stråling, skal der ved brug være en minimumsafstand på 20 cm mellem antennen og brugerens krop, og antennen må ikke benyttes lige ved siden af en anden person.

Vigtige sikkerhedsinstruktioner

Læs disse instruktioner grundigt. Gem instruktionerne til senere reference.

- 1 Overhold alle advarsler og instruktioner, som er mærket på produktet.
- 2 Tag ledningen ud af stikkontakten, før computeren rengøres. Brug ikke flydende rensmidler eller spraymidler. Brug en fugtig klud til rengøring.
- 3 Brug ikke computeren i nærheden af vand.
- 4 Stil ikke computeren på ustabile rulleborde, stole eller borde. Computeren kan falde ned, hvilket kan medføre alvorlig beskadigelse.
- 5 Der er ventilationsåbninger i kabinettet samt bag på eller under computeren. For at sikre pålidelig drift og for at beskytte computeren mod overophedning må åbningerne ikke blokeres eller tildækkes. Åbningerne må ikke blokeres ved, at computeren placeres på en seng, en sofa, et tæppe eller lignende steder. Computeren må ikke opstilles i nærheden af eller over en radiator eller et varmeapparat eller i en indbygget installation, medmindre der sørges for tilstrækkelig ventilation.
- 6 Computeren skal forsynes med den type strømkilde, som er angivet på mærkatet. Hvis du ikke er sikker på, hvilken type strømkilde der er tilgængelig, skal du kontakte forhandleren eller det lokale elselskab.
- 7 Lad ikke genstande stå på netledningen. Anbring ikke computeren på steder, hvor nogen kan træde på ledningen.
- 8 Hvis der benyttes en forlængerledning sammen med computeren, skal du sikre dig, at den samlede amperedimensionering for alle produkter, som tilsluttes ledningen, ikke overstiger ledningens amperedimensionering. Du skal også sikre dig, at den samlede dimensionering af alle produkter, som tilsluttes stikkontakten, ikke overstiger sikringens brudgrænse.
- 9 Skub ikke nogen form for objekter ind i computeren gennem åbningerne i kabinettet. De kan berøre farlige højspændingsområder eller kortslutte dele, hvilket kan medføre brand eller elektrisk stød. Hæld ikke nogen form for væske ud over computeren.

- 10 Du må ikke forsøge at reparere computeren. Ved åbning eller fjernelse af kabinetter kan du blive udsat for elektrisk højspænding eller andre risici. Lad en autoriseret serviceyder udføre reparationer.
- 11 Fjern stikket fra kontakten, og lad en autoriseret serviceyder udføre reparationer i følgende situationer:
 - a Når netledningen eller stikket er beskadiget eller flosset.
 - b Hvis der er spildt væske i computeren.
 - c Hvis computeren har været udsat for regn eller vand.
 - d Hvis computeren ikke fungerer normalt, selvom betjeningsvejledningen følges. Du må kun justere de kontakter, som omtales i betjeningsvejledningen, da forkert justering af andre kontakter kan medføre beskadigelse, og det vil ofte kræve omfattende reparation hos en autoriseret serviceyder at bringe computeren tilbage i funktionsdygtig stand.
 - e Hvis du har tabt computeren, eller kabinettet er beskadiget.
 - f Hvis computerens ydeevne er mærkbart ændret, hvilket tyder på behov for reparation.
- 12 Udskift batteriet med et batteri af samme type som det anbefalede. Brug af et andet batteri medfører risiko for brand eller eksplosion. Lad en autoriseret serviceyder udskifte batteriet.
- 13 Advarsel! Batterier kan eksplodere, hvis de ikke håndteres korrekt. Batterierne må ikke skilles ad eller udsættes for ild. Opbevar batterierne utilgængeligt for børn, og bortskaf batterier på en forsvarlig måde.
- 14 Brug den korrekte type netledning, som findes i kassen med tilbehør, til computeren. Ledningen skal være af en type, som kan afmonteres: UL-mærket/CSA-godkendt, type SPT-2, godkendt til minimum 7A 125V, VDE-godkendt eller tilsvarende. Maksimal længde 4,6 meter (15 fod).

Erklæring vedrørende laserprodukter

Cd-rw- eller dvd-rom-drevet i computeren er et laserprodukt. Klassifikationsmærkatet for cd-rw- eller dvd-rom-drevet (vist nedenfor) findes på drevet.

KLASSE 1-LASERPRODUKT

FORSIGTIG: APPARATET UDSENDER USYNLIGE LASERSTRÅLER, NÅR DET ER ÅBENT. UNDGÅ AT BLIVE RAMT AF LASERSTRÅLEN.

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT

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

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1

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

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I

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

ADVARSEL: LASERSTRÅLING VED ÅBNING. SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.

VARNING: LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. STIRRA EJ IN I STRÅLEN

VARNING: LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. STIRRA EJ IN I STRÅLEN

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNES. STIRR IKKE INN I STRÅLEN

Erklæring om litiumbatteri

FORSIGTIG

Der er fare for eksplosion, hvis batteriet placeres forkert. Udskift det kun med den samme eller en tilsvarende type, der er anbefalet af forhandleren. Bortskaf brugte batterier i henhold til forhandlerens instruktioner.

ADVARSEL!

Litiumbatteri - Eksplosionsfare ved fejlagtig håndtering. Udskiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Lever 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.

ADVARSEL

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 vedr. LCD-pixel

LCD-enheden er fremstillet ved hjælp af produktionsteknikker af meget høj præcision. Ikke desto mindre kan det forekomme, at nogle pixel vises forkert

eller vises som sorte eller røde prikker. Dette har ingen virkning på det registrerede billede, og det indikerer ikke, at der er tale om en fejlfunktion.

Vigtige oplysninger om år 2000-kompatibilitet

Notebook-computere i TravelMate 610-serien er forsynet med logoet "Hardware NSTL Tested Year 2000 Compliant" der betyder, at denne model er testet af NSTL ved hjælp af YMark2000-testen og opfylder NSTLs krav til år 2000-kompatibilitet.



Yderligere oplysninger finder du på Acers Websted: Acer Year 2000 Resource Center på adressen (global.acer.com/service/pcy2000.html)

Meddelelse om ophavsret fra Macrovision

Dette produkt omfatter teknologi, der er beskyttet af ophavsret, patenter og immateriel ophavsret tilhørende Macrovision Corporation og andre rettighedsejere. Brug af denne ophavsretligt beskyttede teknologi skal tillades af Macrovision Corporation og er beregnet til hjemmebrug og anden begrænset brug, medmindre Macrovision Corporation har givet tilladelse til andet. Reverse engineering og dekompilering er forbudt.

Patentnumre i USA: 4,631,603, 4,577,216, 4,819,098 og 4,907,093 er givet i licens til begrænset gennemsyn.

Indeks

A

AcerMedia-drevmodul 23
 adgangskode 40
 typer 40

B

batteri
 lysdiode for opladning 11
 vedligeholde viii
 bemærkning
 år 2000-kompatibilitet 84
 dvd-ophavsret 84
 BIOS 57

C

caps lock 13
 lysdiode for aktivitet 11
 Cd-rw
 åbne manuelt 63
 fejlfinding 63
 udtage 24
 computer
 afbryde 28
 fejlfinding 60
 flytte 28
 funktioner 3, 9
 Indikator for trådløs kommunikation 11
 korte rejser 31
 lysdiode for aktivitet 11
 lysdioder 11
 oprette et hjemmekontor 30
 rejse til udlandet 31
 rengøring viii
 sikkerhed 33
 slukke vi
 tage med hjem 29
 tage med til møder 29
 tastatur 13
 vedligeholde vii
 ydeevne 9
 computeren set forfra 3

D

diagnosticering 65

diskettedrev 23
 Dvaletilstand
 hurtigtaster 16
 dvd 24
 dvd-film
 afspille 24

E

ekstraudstyr
 opgradering af harddisk 53
 opgradering af hukommelse 50
 email iv
 Eurotegn 17

F

fejlfinding 60
 tip 65
 fejlmeddelelser 66

G

garanti
 ITW-pas 69

H

harddisk 23
 isætte 53 – 54
 opgradere 53
 hjælp iii
 online-brugervejledning iv
 online-support 69
 højttalere
 fejlfinding 62
 hurtigtaster 17
 hovedhukommelse
 opgradere 50
 hukommelse
 isætte 50 – 52
 hurtigtaster 15

I

infrarød 46
 fejlfinding 63
 ITW. Se under garanti

K

kontrast
 hurtigtaster 17

L

lager 23

- AcerMedia-modul 23
- diskettedrev 23
- harddisk 23
- LED-dioder 11
- lyd 26
 - fejlfinding 62
 - regulering af lydstyrken 26
- lydstyrke
 - regulere 26
- lysdioder 11
- lysstyrke
 - hurtigtaster 17

M

- meddelelser
 - fejl 66
- medieaktivitet
 - lysdiode for aktivitet 11
- modem 45

N

- Netadapter
 - vedligeholde vii
- netværk 46
- Notebook Manager 55
 - hurtigtaster 16
- num lock 13
 - lysdiode for aktivitet 12
- numerisk tastatur
 - integreret 14
 - num lock 14

O

- Ofte stillede spørgsmål 61
- online-support 69

P

- PC Card 48
 - indsætte 49
 - udtage 49
- pegefelt 20
 - bruge 20 – 22
 - hurtigtaster 17
- PhDISK 55
- porte 45
- POST (power-on self-test) 57
- problemer
 - Cd-rw 63
 - fejlfinding 60

- infrarød 63
- skærm 61, 62
- start 61
- tastatur 63

R

- rejse
 - internationale flyrejser 31
 - korte rejser 31
- rengøring
 - computer viii

S

- Scroll Lock 13
- service
 - serviceopkald viii
- set
 - bagfra 6
 - forfra 4
 - fra højre 5
 - fra venstre 4
- sikkerhed
 - adgangskoder 40
 - bemærkninger om modem 80
 - Cd-rw 82
 - FCC-retningslinjer 79
 - generelle instruktioner 81
 - lås 33
 - litiumbatteri 83
 - SmartCard 33
- skærm
 - fejlfinding 61, 62
 - hurtigtaster 16
- SmartCard 33
 - Funktioner i PlatinumSecure 36
 - installere software v
 - køre PlatinumKey 39
 - køre PlatinumSecure 35
 - PlatinumKey 34
 - PlatinumPAS 33
 - PlatinumSecure 34
- specifikationer 72
- spørgsmål
 - angive adresse til brug med mo-
dem 64
 - flere PS/2-enheder 63
- Standby-tilstand
 - hurtigtaster 16
 - lysdiode for status 11

statusdioder 11
support
 oplysninger 69

T

tastatur 13
 fejlfinding 63
 hurtigtaster 15
 integreret numerisk tastatur 14
 lock-taster 13
 Windows-taster 15
tilslutninger
 netværk 46
tilslutningsmuligheder

enheder til portudvidelse 50

U

USB (universal serial bus) 48

V

vedligeholdelse
 batteri viii
 computer vii
 Netadapter vii
vejledning iii

W

Windows-taster 15

