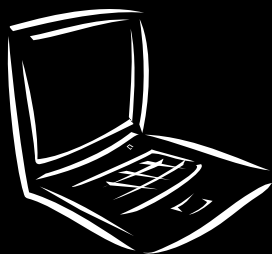


TravelMate 210

Användarhandbok



Copyright © 2001. Acer Incorporated.
Med ensamrätt.

TravelMate 210 – Användarhandbok
Originalutgåva: Februari 2001

Informationen i den här publikationen kan ändras utan föregående meddelande. Sådana ändringar tas med i efterföljande utgåvor av den här handboken samt tilläggsdokument och andra publikationer. Företaget gör inga utfästelser eller garantier, uttalade eller outtalade, med avseende på innehållet och reserverar sig uttryckligen från påstådda garantier gällande kommersiell användbarhet eller lämplighet för vissa syften.

Notera modellnumret, serienumret, inköpsdatumet och inköpsstället i utrymmet nedan. Serienumret och modellnumret finns på etiketten på datorn. All korrespondens rörande enheten bör innehålla serienumret, modellnumret och inköpsinformationen.

Ingen del av den här publikationen får återskapas, lagras i elektronisk form, överföras i någon form eller på något sätt: elektroniskt, mekaniskt, som fotokopia, inspelning eller på annat sätt, utan föregående skriftligt tillstånd från Acer Incorporated.

TravelMate 210 Notebook-dator

Model Number : _____

Serial Number: _____

Purchase Date: _____

Place of Purchase: _____

Acer och Acer-logotypen är registrerade varumärken som tillhör Acer Incorporated. Andra företags produktnamn eller varumärken används endast i identifieringssyfte och tillhör respektive företag.

Välkommen!

Tack för att du valde TravelMate som din bärbara dator. Vi hoppas att du blir nöjd med ditt val.

Dina handböcker

Till din hjälp i användningen av TravelMate har vi skapat några handböcker:



Till att börja med finns postern **Bara för nybörjare** som hjälper dig komma igång med installationen av datorn.



Den här **Användarhandboken** visar dig ett flertal sätt på vilka datorn kan hjälpa dig att bli mer produktiv. Handboken innehåller enkel och kortfattad information om datorn, så du bör läsa den noggrant.

Om du vill skriva ut en kopia av handboken så finns den även tillgänglig i PDF-format (Portable Document Format). Gör så här:

1 Välj **Start, Program, TravelMate**.

2 Välj **TravelMate – Användarhandbok**.

Obs! Du måste ha Adobe Acrobat Reader installerat för att kunna visa filen. Om Adobe Acrobat Reader inte är installerat på datorn kommer det att installeras när du dubbelklickar på TravelMate – Användarhandbok. Utför installationen genom att följa instruktionerna på bildskärmen. Instruktioner för hur du använder Adobe Acrobat Reader finns på menyen **Hjälp**.



Snabbreferens är användbar om du vill se en snabb översikt över användbara kortkommandon.



Direkthjälp finns alltid till hands när du arbetar med datorn. Den är enkel att använda och innehåller utförlig information om datorn.

Så här startar du direkthjälp:

1 Välj **Start, Program, TravelMate**.

2 Välj **TravelMate - Direkthandbok**.



Slutligen kan kartongen innehålla ett **Läs detta först**-ark med viktig information och uppdateringar. Du bör alltså ta dig tid att läsa det.

Mer information om våra produkter, tjänster och supportinformation finns på vår webbplats (<http://global.acer.com>).

Anvisningar för skötsel och användning av datorn

Slå på och stänga av datorn

Du slår på datorn med strömbrytaren på dess vänstra sida genom att dra strömbrytaren åt sidan och sedan släppa den. Under rubriken "Vänstersida" på sidan 4 beskrivs var huvudströmbrytaren är placerad.

När du vill stänga av datorn gör du på något av följande sätt:

- Använd kommandot **Avsluta** i Windows.

Välj **Start, Avsluta** på skrivbordet i Windows, markera Stänga av datorn och klicka sedan på **OK**.

- Använd strömbrytaren



.....
Obs! Med strömbrytaren kan du även utföra strömsparfunktioner. Läs avsnittet "Grundläggande strömsparfunktioner" på sidan 24.

- Använd de anpassade strömsparfunktionerna

Du kan också stänga av datorn genom att stänga bildskärmslocket eller trycka på snabbtangenter för viloläge (**Fn-F4**). Läs avsnittet "Grundläggande strömsparfunktioner" på sidan 24.



.....

Obs! Om det inte går att stänga av datorn på vanligt sätt kan du stänga av den genom att hålla ned strömbrytaren i minst fyra sekunder. Om du har stängt av datorn och vill slå på den igen bör du vänta minst två sekunder innan du startar den.

Datorns skötsel

Om du sköter om datorn kommer den att fungera problemfritt länge.

- Utsätt inte datorn för direkt solljus. Placera den inte nära värmekällor, till exempel element.
- Utsätt inte datorn för temperaturer under 0°C (32°F) eller över 50°C (122°F).
- Utsätt inte datorn för magnetfält.
- Utsätt inte datorn för regn eller fukt.
- Spill inte vatten eller annan vätska på datorn.
- Utsätt inte datorn för kraftiga stötar eller vibrationer.
- Utsätt inte datorn för damm och smuts.
- Placera aldrig föremål på datorn eftersom det kan vålla skador.
- Slå inte igen locket, utan stäng det försiktigt.
- Placera aldrig datorn på ett ojämnt underlag.

Skötsel av nätadaptern

Nedan följer några tips att tänka på för nätadaptern:

- Anslut inte adaptern till någon annan apparat.
- Trampa inte på nätsladden och placera aldrig tunga föremål på den. Placera alltid nätsladden och andra kablar så att ingen trampar på dem.
- När du drar ut nätsladden ska du alltid dra i kontakten, inte i sladden.
- Den totala strömförbrukningen för utrustningen får inte överstiga den högsta tillåtna strömmen för eventuella förlängningskablar. Dessutom får inte den totala strömförbrukningen hos utrustning som du ansluter till ett eluttag överstiga den ström som eluttaget säkrats till.

Skötsel av batteriet

Nedan följer några tips att tänka på för batteriet:

- Byt bara batteri till ett av samma typ. Stäng alltid av strömmen innan du tar bort eller byter ut batteriet.
- Försök aldrig öppna eller på annat sätt göra åverkan på batteriet. Förvara alltid batteriet utom räckhåll för barn.
- Gör dig alltid av med batteriet enligt gällande lokala föreskrifter. Om möjligt bör det återvinnas.

Rengöring och service

Så här rengör du datorn:

- 1** Stäng av datorn och ta ut batteriet.
- 2** Koppla bort nätadaptern.
- 3** Använd en mjuk fuktad trasa. Använd inte flytande rengöringsmedel eller aerosol-medel.

Om något av följande inträffar:

- Du har tappat datorn eller skadat höljet.
- Du har spillt vätska i datorn.
- Datorn fungerar inte korrekt.

Se "Felsöka datorn" på sidan 43.

Innehåll

Välkommen!	iii
Dina handböcker	iii
Anvisningar för skötsel och användning av datorn	iv
1 Komma igång med TravelMate	1
En snabbtitt på TravelMate	3
Framsida	3
Vänstersida	4
Högersida	5
Baksida	6
Undersida	7
Funktioner	9
Indikatorer	11
Använda tangentbordet	12
Specialtangenter	12
Pekplatta	19
Grunder för användning av pekplattan	19
Lagring	21
Hårddisk	21
AcerMedia-enhet	21
Använda programvara	22
Ljud	23
Justera volymen	23
Grundläggande strömsparfunktioner	24
Resa med datorn	25
Koppla bort utrustningen	25
Flytta datorn	25
Ta med datorn hem	26
Resa med datorn	28
Resa utomlands med datorn	28
Säkra datorn	30
Använda ett datorlås	30
Använda lösenord	30
2 Anpassa datorn	33
Expandera med tillval	35
AcerMedia Bay-moduler	35
Anslutningsalternativ	35
Uppgraderingsalternativ	38
Använda systemfunktioner	41
Notebook Manager	41
Launch Manager	41

BIOS-verktyget	42
3 Felsöka datorn	43
Vanliga frågor (FAQ)	45
Felsökningstips	49
Använda PC-Doctor	49
Felmeddelanden	50
Beställa service	53
Internationell resegaranti (ITW)	53
Innan du ringer	53
Bilaga A Specifikationer	55
Bilaga B Deklarationer	61
Index	69

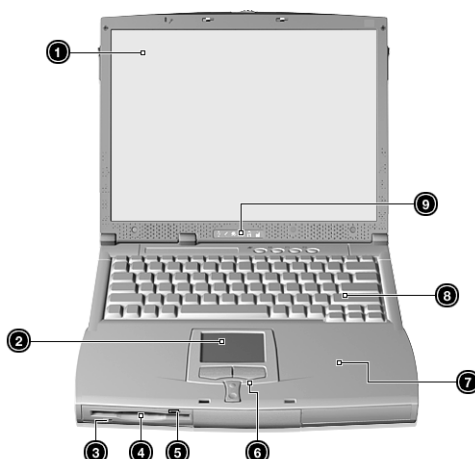
1 Komma igång med TravelMate

TravelMate-datorn kombinerar hög prestanda, mångsidighet, strömsparfunktioner och multimediafunktioner med en unik stil och ergonomisk design. Med din nya partner kan du arbeta med oöverträffad produktivitet och tillförlitlighet.

En snabbtitt på TravelMate

När du installerat datorn enligt beskrivningarna i postern **Bara för nybörjare** vill vi ta dig med på en guidad tur i din nya TravelMate-dator.

Framsida



#	Objekt	Beskrivning
1	Bildskärm	Kallas även LCD (Liquid Crystal Display), här visas skärmbilden.
2	Pekplatta	Beröringskänslig pekenhet som fungerar på samma sätt som en datormus.
3	Indikator för diskettaktivitet	Lysdiod (LED) som sätts på och stängs av när diskettenheten är aktiv.
4	Diskettenhet	Intern diskettenhet, accepterar 3,5-tums disketter.
5	Diskettenhetens utmatningsknapp	Tryck på den här knappen om du vill mata ut disketten.

#	Objekt	Beskrivning
6	Klickknappar (vänster, mitten och höger)	Den vänstra och högra knappen har samma funktion som motsvarande knapp på en mus. Med mittknappen kan du rulla uppåt och nedåt.
7	Handlovsstöd	Bekvämt stöd för händerna när du använder datorn.
8	Tangentbord	Med tangentbordet matar du in data.
9	Statusindikatorer	Lysdioder (LED) som tänds och släcks beroende på datorns status och dess funktioner och komponenter.

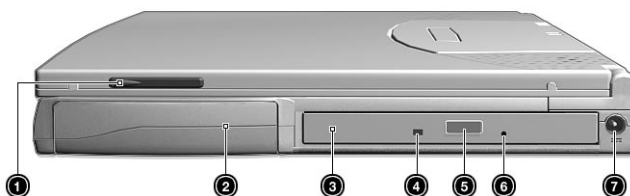
Vänstersida



#	Objekt	Beskrivning
1	Säkerhetslås	Här kan du ansluta ett Kensington-kompatibelt lås för datorer.
2	PC-kortfack 	Här kan du sätta ett "Type III"- eller ett "Type II"-PC-kort.
3	Utmatningsknapp	PC-kortet matas ut från kortplatsen.
4	Strömbrytare	Slår på strömmen till datorn.

#	Objekt	Beskrivning
5	Utgång för högtalare/hörlurar 	Ansluts till ljudutgångar (t.ex. högtalare, hörlurar).
6	Ljudingång 	Accepterar ljudingångsenheter (t.ex. cd-spelare, freestyle).
7	Mikrofoningång 	Accepterar en mono-/stereokondensatormikrofon.
8	Inställning för volym	Styr högtalarnas volym.
9	Fack för videoinhämtningsenheten	Accepterar tillvalet för videoinhämtning på datorns vänstra sida.

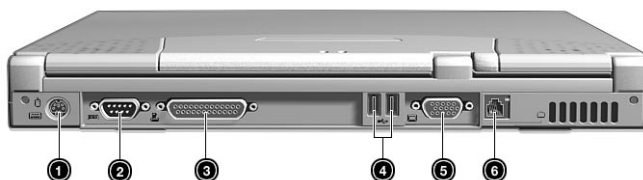
Högersida



#	Objekt	Beskrivning
1	Fack för videoinhämtningsenheten	Accepterar tillvalet för videoinhämtning på datorns högra sida.
2	Batterifack	Här monteras batteriet.
3	AcerMedia-enhet	Här monteras mediaenhetsmoduler.

#	Objekt	Beskrivning
4	Lysdiodindikator	Lyser när AcerMedia-enheten är aktiv.
5	Utmatningsknapp	Mata ut cd-skivan från enheten.
6	Nödutmatningsfack	Matar ut cd-skivan när datorn är avstängd. Läs avsnittet sidan 46 om du vill ha mer information.
7	Strömuttag 	Ansluts till en nätadapter.

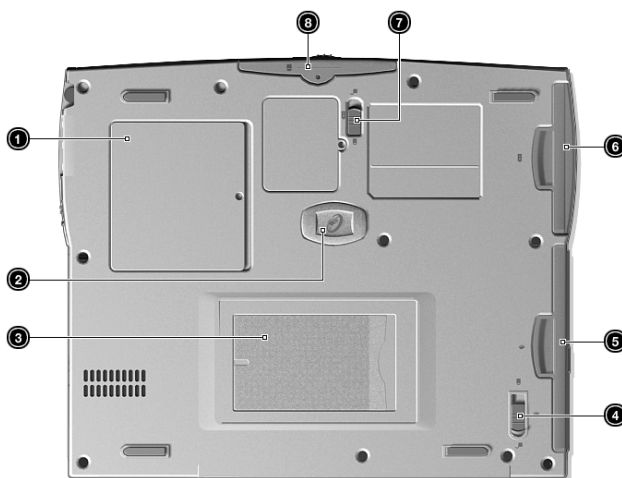
Baksida



#	Objekt	Beskrivning
1	PS/2-anslutning 	Ansluts till en PS/2-kompatibel enhet (t.ex. PS/2-tangentbord/mus/knappsats).
2	Serieport 	Ansluts till en seriell enhet (t.ex. en seriell mus).
3	Parallellport 	Ansluts till en parallell enhet (t.ex. en parallell skrivare).
4	USB-portar (två) 	Ansluts till en USB-enhet (t.ex. USB-mus, USB-kamera).

#	Objekt	Beskrivning
5	Extern bildskärmsport 	Ansluts till en bildskärm (t.ex. extern bildskärm, LCD-projektor) och kan visa upp till 64 K färger vid 1280x1024 bildpunkter.
6	Modemkontakt 	Ansluts till en telefonlinje.

Undersida



#	Objekt	Beskrivning
1	Minnesfack	Här monteras datorns internminne.
2	Hårddiskens stötskydd	Skyddar hårddisken mot stötar.
3	Kortplats för personlig identifiering	Här kan du placera ett visitkort eller liknande för att särskilja datorn från andra.

#	Objekt	Beskrivning
4	Frigöringsspak för AcerMedia-facket	Genom att dra i den här spaken frigör du den monterade AcerMedia-enheten.
5	AcerMedia-fack	Här monteras en AcerMedia-enhetsmodul.
6	Batterifack	Här monteras batteriet.
7	Frigöringsspak för batteriet	Dra i den här spaken om du vill ta ut batteriet.
8	Hårddiskfack	Här monteras datorns hårddisk (säkrad med en skruv).

Funktioner

Nedan sammanfattas datorns många funktioner:

Prestanda

- Intel® Mobile Pentium® Celeron®-processor med 128 KB cache
- 64-bitars minnesbuss
- AcerMedia-fack (borttagbar cd- eller dvd-enhet)
- Inbyggd diskettenhet
- Högkapacitets EIDE-hårddisk
- NiMH-batteri
- Strömsparfunktioner med ACPI (Advanced Configuration Power Interface)

Bildskärm

- 12,1-, 13,3- eller 14,1-tums TFT-skärm med 32-bitars färg vid 800x600 Super Video Graphic Array (SVGA) eller 1024x768 XGA-upplösning
- 3D-funktioner
- Funktioner för samtidig användning av den inbyggda LCD-skärmen och en extern bildskärm
- Stöder andra bildskärmsenheter, t.ex. LCD-projektionspaneler för presentationer inför stor publik
- Automatisk LCD-nedtoningsfunktion som automatiskt fastställer de bästa inställningarna för bildskärmen och som sparar ström
- Funktioner för två bildskärmar

Multimedia

- 16-bitar HiFi-AC'97-stereoljud med 3D-ljud och programvarusynthesizer Wavetable
- Två inbyggda högtalare och mikrofon
- Högastighets cd- eller dvd-enhet (AcerMedia-fack)
- USB-videoinhämtningskit (tillval)

Anslutningar

- Höghastighets fax-/datamodemanslutning
- USB-portar

Design och ergonomi med människan i centrum

- Allt i ett-design (cd eller dvd, diskettenhet, hårddisk)
- Smidig, mjuk och smakfull design
- Tangentbord i normal storlek
- Ergonomiskt centrerad pekplatta

Utbyggnad

- Ett fack för ett "Type III"- eller ett "Type II"-PCkort (tidigare kallat PCMCIA) med stöd för ZV (Zoomed Video)
- Uppgraderingsbart minne

Indikatorer

Datorn har sex lättavlästa statusikoner nedanför bildskärmen.



Statusikonerna för ström och viloläge syns även när locket är stängt. Det betyder att du alltid kan se datorns status även när locket är stängt.

Ikon	Funktion	Beskrivning
	Ström	Lyser när datorn är påslagen.
	Sleep	Lyser när datorn går in i vänteläge och blinkar när den går in i eller återgår från viloläge.
	Mediaaktivitet	Lyser när diskettenheten, hårddisken eller AcerMedia-enheten är aktiv.
	Batteriladdning	Lyser när batteriet laddas.
	Caps Lock	Lyser när skiftlåset (CapsLock) aktiveras.
	Num Lock	Lyser när det numeriska låset (Num Lock) aktiveras.

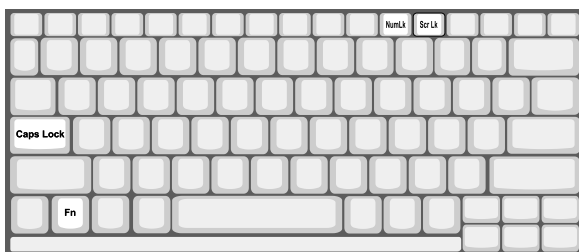
Använda tangentbordet

Tangentbordet har normalstora tangenter och en inbyggd knappsats, separata markörtangenter, två Windows-tangenter samt tolv funktionstangenter.

Specialtangenter

Låstangenter

Tangentbordet har tre låstangenter som du kan växla mellan av och på.



Låstangent	Beskrivning
Caps Lock	När skiftlåset (Caps Lock) är aktiverat skrivs alla bokstäver med versaler.
Num Lock (Fn-F11)	När det numeriska låset är aktiverat befinner sig den inbyggda knappsatsen i numeriskt läge. Tangenterna fungerar som en kalkylator (komplett med de aritmetiska operatorerna +, -, * och /). Du kan använda det här läget när du matar in en stor mängd numeriska data. Ett alternativ är att ansluta en extern knappsats.
Scroll Lock (Fn-F12)	När den här funktionen är aktiverad flyttas skärmbilden en rad uppåt eller nedåt när du trycker på upp- eller nedpilen. Den här funktionen fungerar inte med alla program.

Inbyggt numeriskt tangentbord

Det inbyggda numeriska tangentbordet fungerar ungefär som det numeriska tangentbordet på ett vanligt tangentbord. Du kan identifiera tangenterna på att de har små tecken längst upp till höger. Markörtangenternas symboler är inte tryckta på tangenterna eftersom det i så fall skulle bli väldigt svårt att tyda dem.



Önskad åtkomst	Numeriskt lås aktiverat	Numeriskt lås inaktiverat
Siffertangenter på det inbyggda tangentbordet	Skriv siffror på vanligt sätt.	
Markörtangenter på det inbyggda tangentbordet	Håll ned skifftangenten när du trycker på markörtangenterna.	Håll ned tangenten Fn när du trycker på markörtangenterna.
Huvudtangenter	Håll ned tangenten Fn när du skriver bokstäver på det inbyggda tangentbordet.	Skriv bokstäverna på vanligt sätt.



Obs! Om ett externt tangentbord eller en extern knappsats är ansluten till datorn så växlar den numeriska låsfunktionen automatiskt från det interna tangentbordet till det externa tangentbordet eller den externa knappsatsen.

Windows-tangenter

På tangentbordet finns två tangenter som du kan använda för att utföra Windows-specifika funktioner.

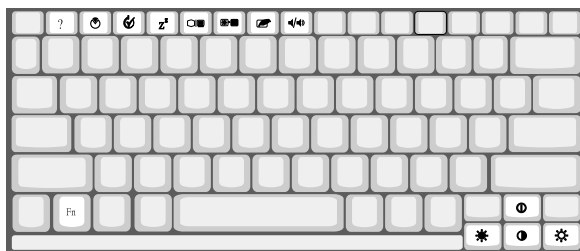


Tangent	Beskrivning
Windows-tangenten 	Start-knappen. Kombinationer med den här tangenten utför genvägsfunktioner. Nedan följer några exempel:  + tabbtangenten (aktivera nästa knapp i aktivitetsfältet)  + E (utforska Den här datorn)  + F (sök dokument)  + M (minimera allt) - Skift +  + M (ångra minimera allt)  + R (visa dialogrutan Kör)
Programtangent 	Visa en snabbmeny (samma som att högerklicka).

Snabbtangenter

Med snabbtangenter kan du snabbt och enkelt få åtkomst till de flesta av datorns kontroller, t.ex. bildskärmens ljusstyrka, ljudvolym och BIOS-verktyget.

Du aktiverar en snabbtangenter genom att hålla ned **Fn** innan du trycker på den andra tangenten i snabbtangentskombinationen.



Snabbtangent	Ikön	Funktion	Beskrivning
Fn-F1	?	Hjälp för snabbtangenter	Visa hjälp för snabbtangenter
Fn-F2		Installation	Visar datorns konfigurationsverktyg.
Fn-F3		Växla mellan olika strömsparprogram	Växla mellan de strömsparprogram som används av datorn (funktionen är bara tillgänglig om den kan hanteras av operativsystemet). Läs avsnittet "Grundläggande strömsparfunktioner" på sidan 24.
Fn-F4		Sleep	Placera datorn i Sleep-läge. Läs avsnittet "Grundläggande strömsparfunktioner" på sidan 24.
Fn-F5		Växla bildskärm	Växla mellan att visa bilden på bildskärmen, den externa bildskärmen (om den är ansluten) och båda bildskärmarna samtidigt.

Snabbtangent	Ikön	Funktion	Beskrivning
Fn-F6		Skärmsläckare	Stänger av bildskärmens bakgrundsbelysning för att spara ström. Återgå genom att trycka på en valfri tangent.
Fn-F7		Aktivera pekplatta	Aktivera/inaktivera den interna pekplattan.
Fn-F8		Aktivera högtalare	Aktivera/inaktivera högtalarna.
Fn-↑		Öka kontrasten	Öka bildskärmens kontrast. (Bara tillgängligt på modeller med HPA-bildskärm.)
Fn-↓		Minska kontrasten	Minska bildskärmens kontrast. (Bara tillgängligt på modeller med HPA-bildskärm.)
Fn→		Öka ljusstyrkan	Ökar bildskärmens ljusstyrka.
Fn←		Minska ljusstyrka	Minskar bildskärmens ljusstyrka.
Alt Gr-Euro		Euro	Skriver Euro-symbolen.

Euro-symbolen

Om tangentbordslayouten är inställd på "United States-International" eller "United Kingdom", eller om du har ett tangentbord med en europeisk layout, så kan du skriva Euro-symbolen på tangentbordet.



Kommentar för användare med amerikanskt tangentbord:

Tangentbordslayouten anges när du installerar Windows. För att kunna skriva Euro-symbolen måste du ha valt tangentbordslayouten "United States-International".

Så här kontrollerar du vilken tangentbordstyp du har:

- 1 Klicka på **Start, Inställningar, Kontrollpanelen**.
- 2 Dubbelklicka på **Tangentbord**.
- 3 Klicka på fliken **Språk**.
- 4 Kontrollera att den tangentbordslayout som används för "In English (United States)" är inställd på "United States-International".

I annat fall väljer du **Egenskaper**, sedan **United States-International** och klickar slutligen på **OK**.

- 5 Klicka på **OK**.

Så här skriver du Euro-symbolen:

- 1 Leta upp Euro-symbolen på tangentbordet.
- 2 Öppna en textredigerare eller ordbehandlare.
- 3 Håll ned **Alt Gr** och tryck på Euro-symbolen.



.....

Vissa teckensnitt och programvaror kan inte hantera Euro-symbolen. Mer information finns på <http://www.microsoft.com/typography/faq/faq12.htm>.

Starttangenter

Längst upp på tangentbordet finns fyra knappar. De kallas startknappar. De har beteckningen tangent 1, tangent 2, tangent 3 och tangent 4. Som standard används tangent 1 till att starta webbläsaren och tangent 2 till att starta e-postprogrammet. Med tangent 3 och 4 startas Launch Manager. Alla fyra starttangenter kan

ställas in av användaren. Om du vill ställa in starttangenterna startar du Acer Launch Manager.



Pekplatta

Den inbyggda pekplattan är en PS/2-kompatibel pekenhet som känner av rörelser på ytan. Det betyder att pekaren svarar på fingrets rörelse när du rör vid pekplattan. Handlovsstödetets centrala placering ger optimal komfort och stöd.



Obs! Om du använder en extern USB-mus eller en seriell mus kan du inaktivera pekplattan genom att trycka på **Fn-F7**. Om du använder en extern PS/2-mus inaktiveras pekplattan automatiskt.



Grunder för användning av pekplattan

Nedan beskrivs hur du använder pekplattan:



- Flytta pekaren genom att flytta fingret över pekplattan.
- Du kan markera objekt eller utföra funktioner genom att trycka på vänster- (1) och högerknappen (3) vid sidan av pekplattan. De två knapparna fungerar som vänster- och högerknapparna på en mus. Du kan uppnå liknande resultat genom att trycka med fingret på pekplattan.
- Med mittknapparna (2) (övre och nedre) kan du rulla uppåt och nedåt i sidor. Den här knappen ger samma effekt som om du klickar på den högra rullningslistan i Windows-program.

Funktion	Vänster knapp	Höger knapp	Mittknappar	Trycka på
Utför	Klicka snabbt två gånger			Tryck två gånger (med samma hastighet som du dubbelklickar med en musknapp)
Markera	Klicka en gång			Tryck en gång
Dra	Klicka och håll ned, dra sedan pekaren genom att flytta fingret på pekplattan			Tryck två gånger (med samma hastighet som du dubbelklickar med en musknapp) och håll sedan ned fingret på pekplattan efter det andra trycket och dra pekaren
Visa snabbmeny		Klicka en gång		
Bläddra			Klicka och håll ned upp-/nedknappen	



Obs! Rör bara pekplattan med rena och torra fingrar. Utsätt inte pekplattan för smuts eller fukt. Pekplattan är känslig för fingerrörelser. Det betyder att lättare beröring ger bättre respons. Pekplattan svarar inte bättre om du trycker hårdare på den.

Lagring

Du kan lagra data på följande medier:

- Högkapacitets EIDE-hårddisk
- AcerMedia-enhetsfack
- Diskettenhet

Hårddisk

Högkapacitetshårddisken är svaret på dina lagringsbehov.

AcerMedia-enhet

AcerMedia-enhetsfacket kan hantera flera typer av enheter. Du kan bl.a. använda följande moduler:

- Cd-enhet
- Dvd-enhet (tillval)

Mata ut cd- eller dvd-facket

Om du vill mata ut cd- eller dvd-facket när datorn är påslagen trycker du på enhetens utmatningsknapp.



När strömmen är avslagen kan du mata ut enhetens fack genom att använda nödutmatningshålet. Läs avsnittet sidan 46.

Använda programvara

Spela upp dvd-filmer

Om dvd-enheten är installerad i AcerMedia-enhetsfacket kan du spela upp dvd-filmer på datorn.

- 1 Mata ut dvd-facket, sätt in en dvd-film och stäng sedan dvd-facket.



.....

Viktigt! När du startar dvd-spelaren för första gången får du ange en regionskod. Dvd-skivor är indelade i sex regioner. När dvd-enheten har ställts in på en regionskod kommer den bara att spela dvd-skivor för den regionen. Du kan ändra regionskod högst fem gånger (inklusive den första gången). Därefter förblir den sista regionskoden fast. Du kan inte nollställa antalet ändringar genom att återställa hårddisken. Mer information om dvd-regioner finns i tabellen längre fram i det här avsnittet.

- 2 Dvd-filmen spelas automatiskt efter några sekunder.

Regionskod	Land eller region
1	USA, Kanada
2	Europa, Mellanöstern, Sydafrika, Japan
3	Sydostasien, Taiwan, Korea (Syd)
4	Latinamerika, Australien, Nya Zeeland
5	F.d. Sovjetunionen, delar av Afrika, Indien
6	Folkrepubliken Kina

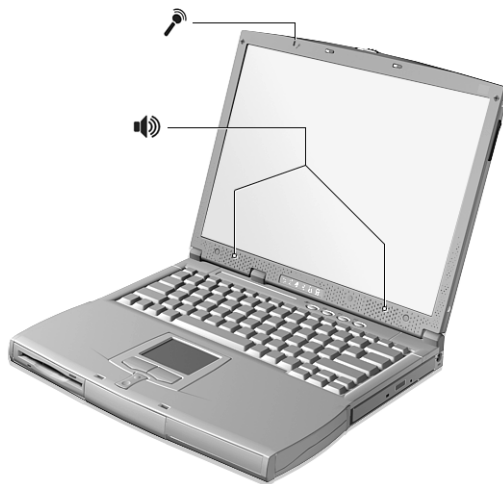


.....

Obs! Om du vill ändra regionskoden sätter du in en dvd-film för en annan region i dvd-enheten. Direkthjälpen innehåller mer information.

Ljud

Datorn levereras med 16-bitars HiFi AC'97-stereoljud. Den inbyggda känsliga mikrofonen och de två högtalarna är enkla att använda.



På datorn vänstra sida finns ljudportarna. Läs avsnittet Mer information om externa ljudenheter finns i "Vänstersida" på sidan 4.

Justera volymen

Med vridreglaget på den vänstra sidan är det enkelt att justera datorns volym. Vrid ratten åt vänster om du vill höja volymen och åt höger om du vill sänka den.



Grundläggande strömsparfunktioner

Datorn har inbyggda funktioner för strömhantering som övervakar systemaktiviteten. Med systemaktivitet menas all aktivitet som rör en eller flera av följande enheter: tangentbord, mus, diskettenhet, hårddisk, tillbehör som är anslutna till de seriella och parallella portarna samt minnet på grafikkortet. Om ingen aktivitet kan kännas av under en viss tidsperiod (kallas tidsgränsen för inaktivitet), avbryter datorn vissa av eller alla de här systemaktiviteterna för att spara energi.

Datorn använder ett strömsparschema som är kompatibelt med ACPI (Advanced Configuration and Power Interface), vilket är den mest effektiva blandningen av ekonomi och prestanda. Windows hanterar alla strömsparåtgärder för datorn.

Mer information finns i direkthjälpen.

Resa med datorn

I det här avsnittet får du tips om saker som du bör tänka på när du reser med eller flyttar datorn.

Koppla bort utrustningen

Så här kopplar du bort externa tillbehör:

- 1 Spara det pågående arbetet.
- 2 Ta bort eventuella disketter eller skivor från enheterna.
- 3 Stäng av operativsystemet.
- 4 Stäng av datorn.
- 5 Stäng bildskärmslocket.
- 6 Koppla bort sladden från nätadaptern.
- 7 Koppla bort tangentbordet, pekenheten, skrivaren, den externa bildskärmen och andra externa enheter.
- 8 Om du har låst fast datorn med ett Kensington-lås kopplar du bort det också.

Flytta datorn

"om du flyttar datorn korta avstånd, t.ex. mellan olika rum"

Förbereda datorn

Innan du flyttar datorn stänger och låser du bildskärmslocket så att datorn placeras i Sleep-läge. Nu kan du säkert flytta datorn vart som helst inom byggnaden. Om du vill avbryta datorns Sleep-läge öppnar du bildskärmslocket.

Om du ska flytta datorn till en kunds kontor eller till en annan byggnad kan du välja att stänga av datorn:

- 1 Välj **Start, Avsluta**.
- 2 Välj Stänga av datorn och klicka sedan på **OK**.

- eller -

försätt datorn i Sleep-läge genom att trycka på **Fn-F4**. Stäng och lås sedan bildskärmslocket.

När du vill använda datorn igen låser du upp och öppnar bildskärmslocket och trycker sedan på valfri tangent. Om strömindikeringslampan inte lyser har datorn placerats i Viloläge och därför stängts av. Du slår på datorn igen genom att trycka på strömbrytaren. Lagg märke till att datorn kan placeras i Viloläge efter en viss tid i Sleep-läge. Om du vill avbryta datorns Viloläge slår du på strömmen.

Vad du bör ta med dig till korta möten

Med ett fulladdat batteri kan datorn i de flesta fall användas i cirka 2,5 timmar. Om mötet är kortare än så behöver du troligen inte ta med något annat än datorn.

Vad du bör ta med dig till långa möten

Om mötet varar längre än 2,5 timmar eller om batteriet inte är fulladdat så kan du ta med nätadaptern och koppla in datorn till eluttaget under mötet.

Om det inte finns några eluttag i rummet minskar du strömförbrukningen genom att placera datorn i Sleep-läge. Tryck på **Fn-F4** eller stäng bildskärmslocket när du inte använder datorn aktivt. Tryck sedan på en tangent eller öppna bildskärmslocket när du vill fortsätta arbeta.

Ta med datorn hem

"när du rör dig mellan kontoret och hemmet och vice versa"

Förbereda datorn

När du kopplat bort datorn från alla tillbehör gör du på följande sätt:

- Kontrollera att du tagit bort eventuella disketter eller cd-skivor från enheterna. I annat fall kan enheternas läs- och skrivhuvuden skadas.
- Packa datorn i en skyddande väska som förhindrar att den glider omkring och dämpar stöten om du skulle råka tappa den.



Varning! Packa inte föremål bredvid eller ovanpå datorn. Tryck på bildskärmslocket kan skada bildskärmen

Vad du bör ta med dig

Om du inte redan har följande föremål hemma bör du ta med dig dem:

- Nätadapter och nätsladd
- En utskrift av användarhandboken
- AcerMedia-enhetsmoduler

Att särskilt tänka på

Skydda datorn genom att följa nedanstående riktlinjer när du flyttar den mellan hemmet och arbetet:

- Minimera effekterna av temperaturskillnader genom att ha datorn med dig.
- Om du måste stanna under en längre tid och inte kan ta datorn med dig, bör du lämna den i bilens bagageutrymme så att den inte utsätts för kraftig värme.
- Ändringar i temperatur och luftfuktighet kan ge upphov till kondens. Låt alltid datorn återfå rumstemperatur och kontrollera att bildskärmen inte är fuktig innan du slår på datorn igen. Om temperaturskillnaden är större än 10°C (18°F) låter du datorn sakta återfå rumstemperatur. Om det är möjligt lämnar du datorn i 30 minuter i en miljö som har en temperatur mellan utomhustemperaturen och rumstemperaturen.

Installera ett hemmakontor

Om du ofta arbetar med datorn hemma kan det vara en bra idé att skaffa ytterligare en nätadapter. Då behöver du inte ta med den varje gång du flyttar datorn mellan hemmet och arbetet.

Om du använder datorn hemma under längre perioder kan du även skaffa ett externt tangentbord, en extern bildskärm och en mus.

Resa med datorn

"när du flyttar datorn långa avstånd, t.ex. från arbetet till en kunds kontor eller vid lokala resor"

Förbereda datorn

Förbered datorn på samma sätt som om du skulle ta med den hem. Kontrollera att batteriet är laddat. Om du ska ta med datorn genom en säkerhetskontroll på en flygplats kan det bli nödvändigt att sätta på den.

Vad du bör ta med dig

Ta med dig följande:

- Nätadapter
- Fulladdade reservbatterier
- Skrivardrivrutiner om du tänker använda en annan skrivare
- AcerMedia-enhetsmoduler

Att särskilt tänka på

Förutom att följa riktlinjerna för transport av dator till hemmet bör du även tänka på följande:

- Ta alltid med datorn som handbagage.
- Om möjligt ber du säkerhetspersonal att undersöka datorn för hand. Röntgenapparaterna på flygplatser är säkra, men för aldrig datorn genom en metaldetektor.
- Utsätt aldrig disketter för handhållna metaldetektorer.

Resa utomlands med datorn

"när du tar med datorn till andra länder"

Förbereda datorn

Förbered datorn på samma sätt som för en vanlig resa.

Vad du bör ta med dig

Ta med dig följande:

- Nätadapter
- Nätsladdar för det land du reser till
- Fulladdade reservbatterier
- AcerMedia-enhetsmoduler
- Skrivardrivrutiner om du tänker använda en annan skrivare
- Inköpsbevis, om du måste visa det för tullmyndigheterna
- Internationell resegaranti (ITW)

Att särskilt tänka på

Följ samma specialanvisningar som när du reser med datorn. Dessutom kan du tänka på följande när du reser utomlands:

- Om du reser till ett annat land kontrollerar du att landets elspänning och nätadaptersladden är kompatibla. I annat fall skaffar du en kompatibel nätsladd. Använd aldrig omvandlingsadaptar.
- Om du ska använda modemmet kontrollerar du att modemmet och kontakten är kompatibla med telesystemet i det land du reser till.

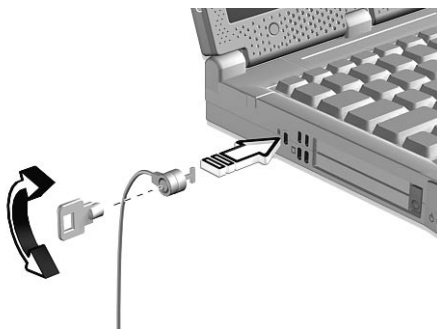
Säkra datorn

Datorn är en kostsam investering som du måste sköta om. Lär dig hur du skyddar och sköter om datorn.

Säkerhetsfunktioner omfattar maskinvaru- och programvarulås – en säkerhetsbygel och lösenord.

Använda ett datorlås

På datorns vänstra sida kan du ansluta ett Kensington-kompatibelt säkerhetslås.



Lägg en låsvajer runt ett fast föremål, t.ex. ett bord eller en låst skrivbordslåda. Sätt in låset i uttaget och lås det sedan genom att vrida om nyckeln.

Använda lösenord

Du kan skydda datorn från otillbörlig användning med tre lösenord. Genom att skapa lösenord kan du skydda datorn och data i den på olika nivåer.

- Lösenordet för inställningar förhindrar obehörig användning av BIOS-verktyget. När det ställts in kan du inte använda BIOS-verktyget utan att först ange lösenordet. Mer information finns i "BIOS-verktyget" på sidan 42 och i direkthandboken.
- Lösenordet för att starta datorn skyddar datorn mot obehörig användning. Om du kombinerar det här lösenordet med lösenord för systemstart och återgång från viloläge får du maximal säkerhet.

- Om du skyddar hårddisken med ett lösenord kan ingen använda hårddisken utan att först ange rätt lösenord. Även om hårddisken tas bort från datorn och sätts in i en annan dator kan den inte användas förrän rätt lösenord anges.



Viktigt! Glöm inte lösenordet för inställningar och hårddisklösenorden! Om du glömmer bort ett lösenord måste du kontakta återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter.

Ange lösenord

När du ställt in ett lösenord visas en lösenordsprompt till vänster på bildskärmen.

- Om du ställt in ett lösenord för inställningar visas följande meddelande när du trycker på **F2** för att starta BIOS-verktyget.

Setup Password


Skriv lösenordet för inställningar och tryck på **Enter** för att få åtkomst till BIOS-verktyget.

- När du ställt in ett lösenord för att starta datorn visas följande fönster när du startar datorn.



Skriv lösenordet för att starta datorn (en . symbol visas för varje tecken du skriver) och tryck på **Enter** när du vill använda datorn. Om du anger fel lösenord visas en **x**-symbol. Försök igen och tryck sedan på **Enter**.

- Om du ställt in ett hårddisklösenord visas följande när du startar datorn.



Skriv lösenordet för hårddisken (en . symbol visas för varje tecken du skriver) och tryck på **Enter** när du vill använda datorn. Om du anger fel lösenord visas en **x**-symbol. Försök igen och tryck sedan på **Enter**.



Viktigt! Du har bara tre försök på dig att ange rätt lösenord. Om du angett rätt lösenord visas en symbol. Om du inte angett rätt lösenord på tre försök visas följande meddelande eller symbol.

Setup

Incorrect password specified. System disabled.

Power-on/Hard Disk



Stäng av datorn genom att hålla strömbrytaren intryckt i minst fyra sekunder. Slå sedan på datorn och försök igen. Om du har glömt bort hårddisklösenordet kontaktar du återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter.

Ställa in lösenord

Du kan ställa in lösenord med:

- Notebook Manager
- BIOS-verktyget

Mer information finns i direkthjälpen.

2 Anpassa datorn

Nu när du har lärt dig grunderna kan du gå vidare med de avancerade funktionerna hos datorn. I det här kapitlet kommer du att lära dig hur du lägger till tillval, uppgraderar komponenter för bättre prestanda och anpassar datorn.

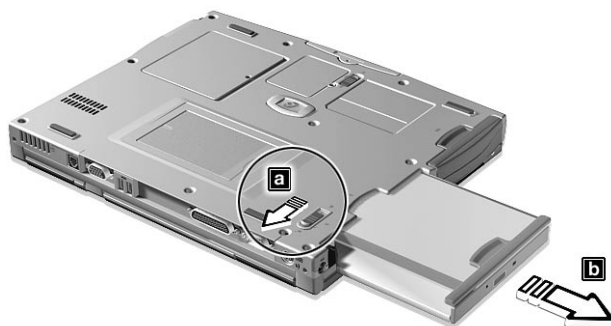
Expandera med tillval

TravelMate-datorn ger möjlighet till en komplett mobil datoranvändning.

AcerMedia Bay-moduler

Så här byter du moduler i AcerMedia-enhetsfacket:

- 1** Stäng av datorn.
- 2** Stäng bildskärmslocket.
- 3** Vänd datorn upp och ned.
- 4** Lyft och håll frigöringsspaken (a), dra sedan ut modulen från facket (b).



- 5** Sätt in en enhetsmodul i AcerMedia-facket. Frigöringsspärren låses på plats.
- 6** Vänd datorn upp och ned.
- 7** Öppna bildskärmslocket.
- 8** Starta datorn.

Anslutningsalternativ

Med portarna på datorn kan du ansluta externa enheter precis som med en vanlig skrivbordsdator. Instruktioner för hur du ansluter olika externa enheter till datorn finns i direkthjälpen.

Fax-/datamodem

Vissa modeller är utrustade med ett inbyggt V.90 56Kbps AC97 Link fax-/datamodem.



.....

Varning! Den här modemporten är inte kompatibel med digitala telefonlinjer. Om du ansluter modemmet till en digital telefonlinje kan du skada modemmet.

Om du vill använda fax-/datamodemporten ansluter du en telefonsladd från modemporten till ett telefonuttag.



Starta kommunikationsprogramvaran. Mer information finns i kommunikationshandboken.

USB

USB-porten är en snabb seriell buss som du kan ansluta USB-enheter till utan att belasta värdefulla systemresurser. Datorn har två USB-portar.

PC-kortplats

På datorns vänstra sida kan ett pc-kort av typ II/typ III sättas in. PC-kort är kreditkortsstora kort som utökar datorns funktioner. Du bör aldrig sätta in kort som inte är märkta med PC Card-logotypen.

PC-kort (tidigare PCMCIA) är tilläggskort för bärbara datorer och ger utbyggnadsmöjligheter som tidigare bara gick att få med stationära datorer. Populära "Type III"-kort är t.ex. flashminnen, SRAM, fax-/

datamodem, nätverks- och SCSI-kort. CardBus förbättrar 16-bitarstekniken för PC-kort genom att öka bandbredden till 32 bitar.

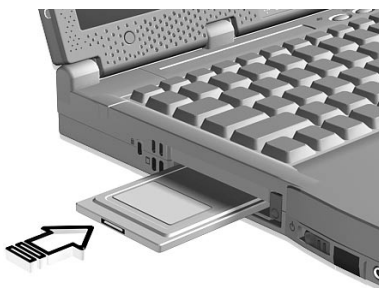
Med PC-kortet för zoomad video (ZV) kan datorn hantera MPEG i maskinvara.



Obs! Kortets handbok innehåller mer information om hur du installerar och använder kortet och dess funktioner.

Sätta in ett PC-kort

Sätt in kortet i facket och gör nödvändiga anslutningar (anslut t.ex. en nätverkskabel), om det behövs. Mer information finns i kortets handbok.

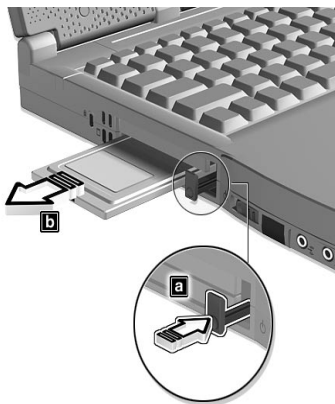


Mata ut ett PC-kort

Innan du matar ut ett PC-kort:

- 1 Avsluta det program som använder kortet.
- 2 Högerklicka på PC-kortikonen i systemfältet och avbryt kortets drift.

- 3 Tryck på fackets utmatningsknapp (a) så hoppar knappen ut. Tryck sedan på den igen (a) så matas kortet ut (b).



Uppgraderingsalternativ

Den här datorn har förstklassiga prestanda. Vissa användare med särskilda program kan dock kräva mer. Därför kan du uppgradera de viktigaste komponenterna hos datorn om du behöver utökade prestanda.



Obs! Kontakta en auktoriserad återförsäljare om du vill uppgradera en nyckelkomponent.

Minnesuppgradering

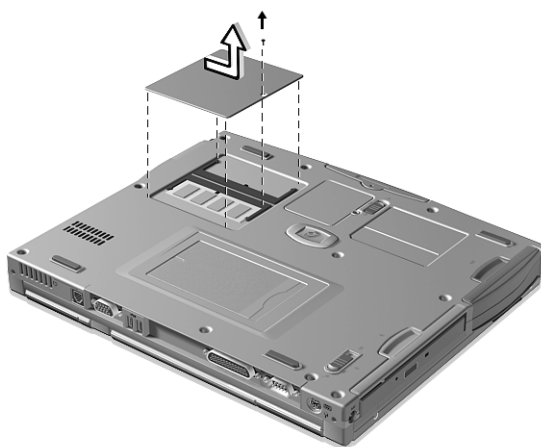
Minnet kan byggas ut till 512 MB, med 64/128/256-MB 64-bitars industristandard soDIMM-moduler (Small Outline Dual Inline Memory Modules). Datorn stöder SDRAM (Synchronous Dynamic Random Access Memory).

Datorn har två minnesplatser varav den ena är upptagen av arbetsminnet. Du kan uppgradera minnet genom att installera en minnesmodul på den tillgängliga platsen eller ersätta standardminnet med en minnesmodul med högre kapacitet.

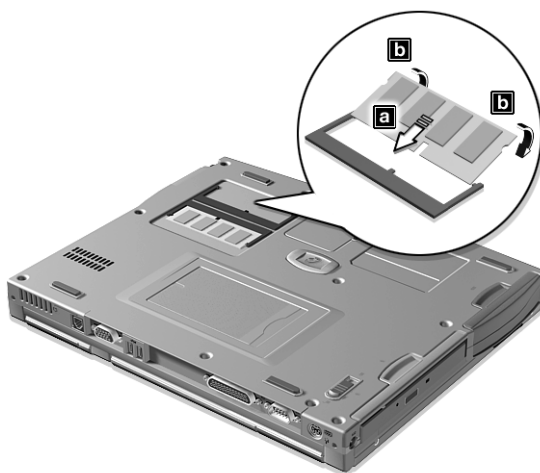
Installera minne

Så här installerar du minne:

- 1** Stäng av datorn, ta bort nätadaptern (om den är ansluten) och ta ut batteriet. Vänd sedan datorn upp och ned.
- 2** Skruva bort minneslockets skruv och ta sedan bort locket genom att lyfta det uppåt.



- 3** Sätt in minnesmodulen diagonalt i kortplatsen och tryck den sedan nedåt på plats tills du hör ett klickljud.



4 Sätt tillbaka minneslocket och skruva fast det.

Datorn känner automatiskt av det nya minnet och ändrar därefter minneskonfigurationen.

Använda systemfunktioner

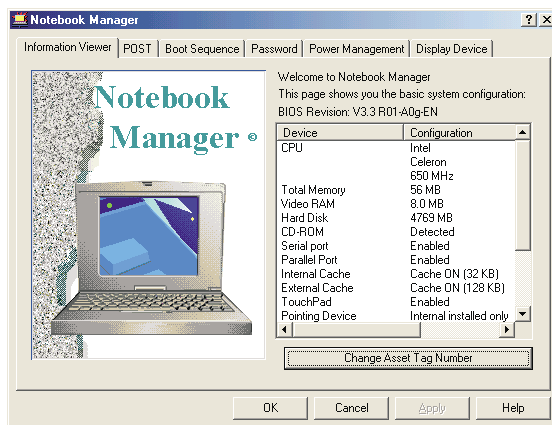
Notebook Manager

Datorn har ett inbyggt program för systeminstallation som heter Notebook Manager. Med Windows-baserade Notebook Manager kan du göra inställningar för lösenord, enheternas startsekvens samt strömsparfunktioner. Dessutom kan du visa maskinvarukonfigurationen.

Du startar Notebook Manager genom att trycka på **Fn-F2** eller göra på följande sätt:

- 1 Välj **Start, Program** och sedan **Notebook Manager**.
- 2 Starta programmet genom att välja **Notebook Manager**.

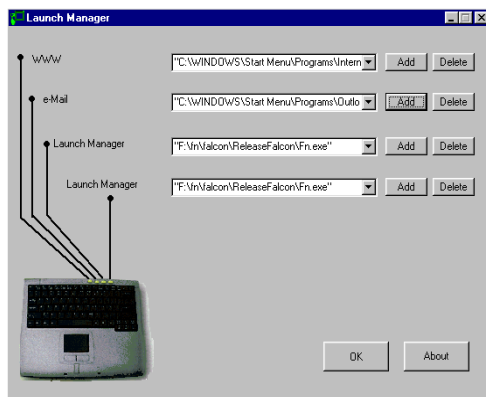
Mer information finns i direkthjälpen.



Launch Manager

Med Launch Manager kan du ställa in fyra starttangenter (finns ovanför tangentbordet). Mer information om starttangenter finns i Se "Starttangenter" på sidan 17.

Du kan starta Launch Manager genom att välja **Start, Program** och sedan **Launch Manager**.

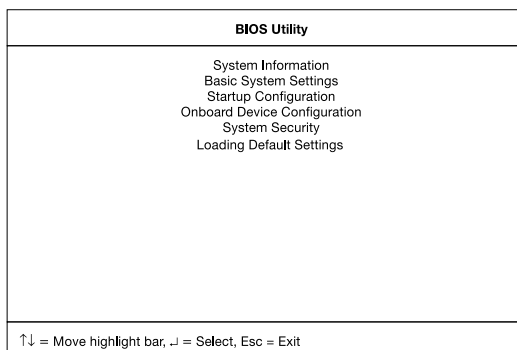


BIOS-verktyget

Det här är ett program för konfiguration av den maskinvara som är inbyggd i datorns BIOS (Basic Input/Output System).

Datorn är redan rätt konfigurerad och optimerad, så du behöver inte använda det här verktyget. Det kan däremot bli aktuellt att använda det om det uppstår problem.

Du startar BIOS-verktyget genom att trycka på **F2** under de första sekunderna när datorn startas (kallas även POST, Power-On Self Test) samtidigt som TravelMate-logotypen visas. Mer information finns i direkthjälpen.



3 Felsöka datorn

I det här kapitlet beskrivs hur du handskas med vanliga problem. Om ett fel inträffar bör du läsa det här kapitlet innan du kontaktar en servicetekniker. Allvarligare problem kan inte lösas utan att datorns hölje öppnas. Försök aldrig öppna datorn själv. Kontakta återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter för hjälp.

Vanliga frågor (FAQ)

Nedanstående lista beskriver situationer som kan uppstå när du använder datorn. För varje problem anges enkla svar och lösningar.

Jag tryckte på strömbrytaren och öppnade bildskärmslocket, men datorn startar inte.

Titta på strömindikatorn:

- Om den inte är tänd är datorn strömlös. Kontrollera följande:
 - Om du använder batteriström kan den vara alltför svag för att driva datorn. Anslut nätadaptern och ladda batteriet.
 - Kontrollera att nätadaptern är rätt ansluten till datorn och eluttaget.
- Om den är tänd kontrollerar du följande:
 - Om indikatorn för viloläge (Sleep) lyser betyder det att datorn befinner sig i viloläge. Avbryt viloläget genom att trycka på en tangent eller på pekplattan.
 - Är en diskett som inte tillhör systemet insatt i diskettenheten? Ta i så fall ut disketten eller byt ut den mot en startbar systemdiskett och tryck sedan på **Ctrl-Alt-Del** så att datorn startas om.
- Operativsystemfilerna kan vara skadade eller saknas. Sätt i den startdiskett du skapade vid installationen av Windows i diskettenheten och tryck sedan på **Ctrl-Alt-Del** så att datorn startas om. Datorn diagnostiseras då och nödvändiga reparationsåtgärder utförs.

Varför visas ingenting på bildskärmen?

När datorns automatiska strömsparfunktion aktiveras släcks bilden för att minska strömförbrukningen. Bildskärmen aktiveras på nytt när du trycker på en tangent.

Om bildskärmen inte tänds när du trycker på en tangent kan det bero på två saker:

- Ljusstyrkenivån kan vara för lågt inställd. Justera ljusstyrkan genom att trycka på **Fn→** (öka) och **Fn←** (minska).
- Bildskärmskortet kan vara inställt på en extern bildskärm. Tryck på snabbtangenter för bildskärmsbyte **Fn-F5**.

Varför fyller inte bilden hela skärmen?

Kontrollera att upplösningen är inställd på 800x600 för 12,1-tums LCD-skärmen eller 1024x768 för 13,3-tums och 14,1-tums TFT-LCD-skärmen. Högerklicka på skrivbordet i Windows och välj Egenskaper. Då visas dialogrutan **Egenskaper för bildskärm**. Klicka sedan på fliken Inställningar och kontrollera att upplösningen är rätt inställd. Upplösningar som är lägre än den angivna visas inte på hela skärmen.

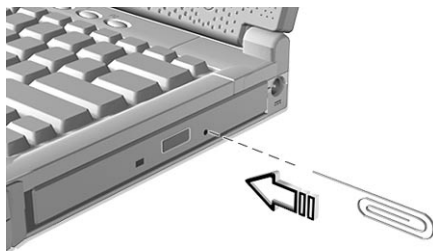
Inget ljud hörs från datorn.

Kontrollera följande:

- Volymen kan vara avstängd. Kontrollera ikonen för volymkontroll (högtalare) i aktivitetsfältet. Om den är överkryssad klickar du på ikonen och avmarkerar alternativet Ljud av.
- Högtalarna kan vara avstängda. Aktivera högtalarna genom att trycka på **Fn-F8** (med det här kortkommandot kan du även stänga av högtalarna).
- Ljudvolymen kan vara för lågt inställd. Kontrollera ikonen för volymkontroll i aktivitetsfältet. Du kan också använda volymratten på datorns vänstra sida.
- Om du anslutit hörlurar eller externa högtalare till datorns ljudutgång inaktiveras de interna högtalarna automatiskt.

Jag vill mata ut cd- eller dvd-facket utan att slå på strömmen. Det går inte att mata ut cd- eller dvd-facket.

Det finns en mekanisk utmatningsknapp på cd- eller dvd-enheten. Stoppa in spetsen på ett gem eller en penna och tryck inåt tills facket skjuts ut.



Tangentbordet reagerar inte.

Anslut ett externt tangentbord till PS/2-kontakten på datorns baksida. Om det fungerar kontaktar du återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter eftersom problemet kan bero på att kabeln till det interna tangentbordet har lossnat.

Varför fungerar inte den seriella musen?

Kontrollera följande:

- Kontrollera att sladden är ordentligt ansluten till serieporten.
- Tryck på **F2** under de första sekunderna som datorn startas. Då visas BIOS-inställningsverktyget. Där kan du kontrollera att serieporten är aktiverad. Mer information finns i "BIOS-verktyget" på sidan 42 och i direkthandboken.

Jag föredrar att använda ett externt tangentbord och mus, men båda har PS/2-kontakter och det finns bara en PS/2-anslutning på datorn.

Om du vill ansluta två enheter med PS/2-kontakter måste du använda en PS/2-förgreningsskontakt (tillval).

Varför fungerar inte skrivaren?

Kontrollera följande:

- Se till att skrivaren är ansluten till ett eluttag och att den har startats.
- Se till att skrivarsladden är ordentligt ansluten till datorns parallellport och motsvarande uttag på skrivaren.
- Tryck på **F2** under de första sekunderna som datorn startas. Då visas BIOS-inställningsverktyget. Där kan du kontrollera att parallellporten är aktiverad.

Jag vill göra inställningar för att använda det interna modemmet.

Innan du kan använda din kommunikationsprogramvara (t. ex. HyperTerminal) måste du göra vissa inställningar.

- 1 Välj Start, Inställningar, Kontrollpanelen.**
- 2 Dubbelklicka på Modem.**
- 3 Klicka på Uppringningsegenskaper och gör inställningarna.**

Se Windows-handboken.

Jag får ett meddelande om otillräckligt utrymme för allokering från programmet Sleep Manager.

Det här är ett felmeddelande som kan visas när Sleep Manager skapar vilolägesfilen. Felet kan uppstå av flera orsaker:

- Det finns tillräckligt med ledigt utrymme på hårddisken, men det existerar bara som små fragment.

Det lediga diskutrymme som Sleep Manager använder måste vara sammanhängande. Du kan lösa problemet genom att använda ett defragmenteringsverktyg, t.ex. det som medföljer Windows.

Skapa sedan filen genom att köra Sleep Manager igen.

- Diskkomprimeringsfunktioner används.

Sleep Manager fungerar med de flesta komprimeringsprogram. Däremot kan utrymmet bara skapas på en värdenhet. En värdenhet lagrar den ursprungliga filinformationen och kan inte komprimeras. Det lediga utrymmet på värdenheten är ofta väldigt litet. Det betyder att komprimeringsprogramvaran måste köras igen för att öka storleken på den (okomprimerade) värdenheten för Sleep Manager.

Felsökningstips

Den här bärbara datorn har avancerade funktioner som presenterar felmeddelanden direkt på skärmen. Med hjälp av dem blir det enklare att lösa problem som uppstår. Dessutom medföljer PC-Doctor, ett kraftfullt felsökningsverktyg som hjälper dig att fastställa maskinvarukonfigurationen och identifiera problem med maskinvaran eller programvaran.

- Om systemet visar ett felmeddelande eller om ett felsymptom uppstår läser du "Felmeddelanden" på sidan 50.
- Om du misstänker att det är något fel i systemet kan du felsöka det genom att köra PC-Doctor. Se följande avsnitt.

Använda PC-Doctor

Innan du kör programmet kan du behöva utföra följande åtgärder:

- 1 Koppla bort eventuella externa enheter (d.v.s. PC-kort, extern mus).
- 2 Kontrollera i systemegenskaperna att de komponenter som du felsöker är aktiverade.

Så här öppnar du fönstret med systemegenskaper:

- a Välj **Start, Inställningar, Kontrollpanelen**.
 - b Dubbelklicka på **System**.
 - c Klicka på fliken **Enhetshanteraren**.
- 3 Stäng alla öppna program (dvs. fax- eller kommunikationsprogram) om du tänker felsöka modemmet.

Du startar PC-Doctor genom att dubbelklicka på ikonen **PC-Doctor** på skrivbordet i Windows. Du kan också starta PC-Doctor på följande sätt:

- 1 Välj **Start, Program, PC-Doctor**.
- 2 Klicka på programmet **PC-Doctor**.

Om PC-Doctor inte rapporterar något systemfel installerar du om drivrutinen för den komponent som du misstänker orsakar problemet från återställnings-cd:n. Om problemet kvarstår kan du kontakta våra tekniska supporttjänster på Internet. Mer information finns på "Beställa service" på sidan 53.

Felmeddelanden

Om du får ett felmeddelande skriver du ned det och vidtar sedan lämplig åtgärd. I följande tabell anges felmeddelandena i bokstavsordning tillsammans med rekommenderad åtgärd.

Felmeddelanden	Åtgärd
CMOS Battery Bad	Kontakta återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter.
CMOS Checksum Error	Kontakta återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter.
Disk Boot Failure	Sätt in en systemdiskett (startbar) i diskettenheten (A:) och starta sedan om genom att trycka på Enter .
Diskette Drive Controller Error or No Controller Present	Kontakta återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter.
Diskette Drive Error	Kontakta återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter.
Diskette Drive Type Mismatch	Tryck på F2 under POST (de första sekunderna efter att datorn har slagits på) så startas BIOS-verktyget. Tryck sedan på Esc om du vill avsluta och konfigurera om datorn.
Equipment Configuration Error	Tryck på F2 under POST (de första sekunderna efter att datorn har slagits på) så startas BIOS-verktyget. Tryck sedan på Esc om du vill avsluta och konfigurera om datorn.
Hard Disk 0 Error	Kontakta återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter.
Hard Disk 0 Extended Type Error	Kontakta återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter.
I/O Parity Error	Kontakta återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter.

Felmeddelanden	Åtgärd
Sätt in en systemdiskett och starta om datorn genom att trycka på <Enter>	Sätt in en systemdiskett (startbar) i diskettenheten (A:) och starta sedan om genom att trycka på Enter .
Keyboard Error or No Keyboard Connected	Kontakta återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter.
Keyboard Interface Error	Kontakta återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter.
Memory Size Mismatch	Tryck på F2 under POST (de första sekunderna efter att datorn har slagits på) så startas BIOS-verktyget. Tryck sedan på Esc om du vill avsluta och konfigurera om datorn.
Missing operating system	Tryck på F2 under POST (de första sekunderna efter att datorn har slagits på) så startas BIOS-verktyget. Tryck sedan på Esc om du vill avsluta och konfigurera om datorn.
Non-system disk or disk error. Ersätt och tryck på valfri tangent när du är klar.	Sätt in en systemdiskett (startbar) i diskettenheten (A:) och starta sedan om genom att trycka på Enter .
Pointing Device Error	Kontakta återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter.
Pointing Device Interface Error	Kontakta återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter.
Protected Mode Test Fail	Kontakta återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter.
RAM BIOS Bad	Kontakta återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter.
RAM Parity Error	Kontakta återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter.
Real-Time Clock Error	Tryck på F2 under POST (de första sekunderna efter att datorn har slagits på) så startas BIOS-verktyget. Tryck sedan på Esc om du vill avsluta och konfigurera om datorn.

Felmeddelanden	Åtgärd
Video RAM BIOS Bad	Kontakta återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter.

Om problemen kvarstår även sedan du utfört de rekommenderade åtgärderna kontaktar du återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter. Vissa problem kan lösas med BIOS-verktyget.

Beställa service

Internationell resegaranti (ITW)

Datorn skyddas av en internationell resegaranti (ITW) som gör att du kan känna dig lugn när du befinner dig på resa. Vårt världsomspännande nät av servicecentra finns till hands för att hjälpa dig.

Med datorn följer ett ITW-pass. Passet innehåller allt du behöver veta om ITW-garantin. Där finns bl.a. en lista över tillgängliga, auktoriserade servicecentra. Läs informationen noggrant.

Ha alltid ITW-passet till hands, speciellt när du reser, så att du kan utnyttja våra servicecentra. Placera ditt inköpsbevis innanför fliken på insidan av ITW-passet.

Om det land du besöker inte har något Acer-auktoriserat ITW-servicecenter kan du kontakta något av våra kontor.

Du kan kontakta Acer och be om teknisk support och information på tre sätt:

- Internet-service över hela världen, besök <http://www.acersupport.com/>
- Telefonsupport i USA och Kanada, ring +1-800-816-2237
- Telefonnummer till teknisk support i olika länder

Du kan visa en lista med telefonnummer till teknisk support på följande sätt:

- 1** Välj **Start, Inställningar, Kontrollpanelen**.
- 2** Dubbelklicka på **System**.
- 3** Klicka på knappen **Supportinformation**.

Innan du ringer

Ha datorn till hands och följande information tillgänglig när du ringer Acer för onlineservice. På så sätt kan vi minska samtalstiden och hjälpa dig lösa problemen snabbt och effektivt.

Om datorn har visat felmeddelanden eller avgett ljudsignaler, skriver du ned meddelandena som de visas på skärmen eller ljudsignalernas antal och ordning.

Om du kan köra felsökningstestet i PC-Doctor letar du upp loggfilen genom att välja Windows, Testlog på menyraden i PC-Doctor.

Om du inte har registrerat datorn måste du göra det under ditt första samtal till Acer.

Du anger då följande information:

Namn: _____

Adress: _____

Telefonnummer: _____

Maskin- och modelltyp: _____

Serienummer: _____

Inköpsdatum: _____

Bilaga A

Specifikationer

I den här bilagan anges datorns allmänna
specifikationer.

Mikroprocessor

- Intel® Mobile Pentium® Celeron®-processor med 128 KB cache

Minne

- Internminnet, utbyggbart till 512 MB
- Två 144-stifts soDIMM-platser SDRAM (Synchronous Dynamic Random Access Memory)
- 512 kB Flash ROM BIOS

Datalagring

- En 3,5-tums intern diskettenhet
- En högkapacitets EIDE-hårddisk
- En 5,25-tums intern, borttagbar cd- eller dvd-enhet

Bildskärm och video

- 12,1-, 13,3- eller 14,1-tums TFT-skärm med 32-bitars färg vid 800x600 Super Video Graphic Array (SVGA) eller 1024x768 XGA-upplösning
- 2X AGP-buss med 3D-acceleration
- 3D-funktioner
- Funktioner för samtidig användning av den inbyggda LCD-skärmen och en extern bildskärm
- Funktioner för två bildskärmar

Ljud

- 16-bitars AC'97-stereoljud med inbyggd programvarusynthesizer, Wavetable
- Två högtalare och en mikrofon
- Windows Sound System-kompatibel
- Separata ljudportar för hörlurar, ljudingång och mikrofon

Tangentbord och pekenhet

- 84-/85-/88-tangenters Windows-tangentbord
- Ergonomiskt centrerad pekplatta med bläddringsfunktion

I/O-portar

- Inbyggda:
 - En Cardbus-plats av typ II/typ III
 - Ett RJ-11-telefonuttag
 - Ett DC-nätuttag (AC-adapter)
 - En parallellport (ECP/EPP-kompatibel)
 - En extern bildskärmsanslutning
 - En anslutning för PS/2-tangentbord/-mus
 - En anslutning för högtalare/hörlurar
 - En anslutning för ljudingång
 - En anslutning för mikrofoningång
 - Två USB-portar
 - En 9-stifts RS-232 seriell port (UART16550)

Vikt och dimensioner

- 2,8 kg (6,2 lbs) för 12,1-tums TFT-modellen med batteri och cd-enhet
- 310 (B) x 255 (D) x 37,2 (H) mm

Temperatur

- Vid drift: 5°C ~ 35°C
- I avstängt läge: -20°C ~ 60°C

Luftfuktighet (icke-kondenserande)

- Vid drift: 20 % ~ 80 % RH
- I avstängt läge: 20 % ~ 80 % RH

System

- ACPI-funktioner
- DMI 2.0-kompatibel

Batterier

- 38,4 WH NiMH-batteri
- 2-timmars snabbladdning/5-timmars laddning vid användning

Nätadapter

- 60 Watt
- Automatisk avkänning av 100~240VAC, 50~60Hz

Alternativ

- 64/128/256 MB minnesutbyggnadsmodul
- PS/2-förgreningskabel
- Ytterligare nätadapter och batteri
- USB-videoinhämtningsskit
- Extern numerisk knappsats
- Extern batteriladdare
- InviLink 802.11b, PC-kort för trådlöst LAN
- Lucent AP-100 802.11b Access Point
- Parallell förgreningskabel

Bilaga B

Deklarationer

I den här bilagan anges allmänna
deklarationer för datorn.

FCC-deklaration

Den här enheten har testats och befunnits uppfylla villkoren för en "Class B"-digital enhet enligt "Part 15" i "FCC Rules". De här villkoren har utformats för att ge ett rimligt skydd mot skadliga störningar i hemmiljö. Den här enheten genererar, använder och kan utstråla radiofrekvensenergi och kan, om den inte installeras eller används enligt instruktionerna, orsaka skadliga störningar i radiokommunikation.

Däremot finns det inga garantier för att störningar inte kan uppstå i vissa fall. Om den här enheten skulle visa sig orsaka skadliga störningar i radio- eller TV-mottagning, vilket kan fastställas genom att enheten slås av och på, uppmanas användaren att försöka avhjälpa felet på något av följande sätt:

- Ändra riktning eller flytta på mottagningsantennen
- Öka avståndet mellan enheten och mottagaren
- Anslut enheten till ett eluttag i en annan strömkrets än den som mottagaren är ansluten till
- Kontakta återförsäljaren eller en erfaren radio/tv-tekniker och be om hjälp

Obs! Skärmade kablar

Alla anslutningar till andra datorenheter måste utföras med skärmade kablar om du vill uppfylla FCC-villkoren.

Obs! Kringutrustning

Endast kringutrustning (in-/utdataenheter, terminaler, skrivare, osv.) som uppfyller "Class B"-villkoren får anslutas till den här utrustningen. Användande av kringutrustning som inte är godkänd kommer troligen att orsaka störningar i radio- och tv-mottagning.

Varning!

Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av tillverkaren kan upphäva användarens rätt (utfärdad av FCC, Federal Communications Commission) att använda den här datorn.

Användningsvillkor

Den här enheten uppfyller "Part 15" i "FCC Rules". Användning får endast ske om följande två villkor uppfylls: (1) Enheten inte orsakar skadliga störningar och (2) Enheten accepterar alla mottagna störningar, inklusive störningar som kan orsaka funktionsfel.

Obs! Användare i Kanada

Den här "Class B"-digitala apparaten uppfyller alla krav i "Canadian 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.

Deklarationer för modem

FCC

Den här utrustningen uppfyller "Part 68" i "FCC Rules". På modemets undersida finns en etikett som bl.a. innehåller utrustningens FCC-registreringsnummer och REN-nummer (Ringer Equivalence Number). Ditt telefonbolag kan be dig ange den här informationen.

Om din telefonutrustning skadar telefonnätet kan telefonbolaget tillfälligt säga upp din telefontjänst. Det är inte säkert att du meddelas om en sådan åtgärd i förväg. Om inte så får du reda på det så snart som möjligt. Du informeras då också om din rättighet att överklaga till FCC.

Telefonbolaget kan ändra sina funktioner, utrustning, tjänster eller procedurer, vilket kan förhindra att utrustningen fungerar korrekt. I så fall får du ett meddelande om det i förväg så att du kan fortsätta använda telefontjänsten som vanligt.

Om utrustningen inte skulle fungera korrekt kopplar du bort den från telefonnätet för att se om det är det som orsakar problemet. Om problemet beror på utrustningen använder du den inte mer och kontaktar återförsäljaren.

CTR 21

Den här utrustningen har godkänts av [Council Decision 98/482/EC - "CTR 21"] för användning i hela Europa vid enkel terminalanslutning till PSTN-nätet (Public Switched Telephone Network). Det går dock inte att garantera att utrustningen fungerar korrekt överallt p.g.a. skillnader mellan PSTN-nät i olika länder. Om problem uppstår bör du först kontakta leverantören av utrustningen.

Viktiga säkerhetsföreskrifter

Läs de här föreskrifterna noggrant. Spara dem för framtida referens.

- 1** Följ alla varningar och föreskrifter som anges på produkten.

- 2** Koppla bort produkten från eluttaget innan den rengörs. Använd inte flytande rengöringsmedel eller aerosol-medel. Använd en fuktig trasa för rengöring.
- 3** Använd inte produkten nära vatten.
- 4** Placera inte produkten på ett ostadigt underlag. Produkten kan rasa ned och gå sönder.
- 5** Uttag och öppningar i höljet samt bakstycket och undersidan är avsedda för ventilation. De behövs för en säker drift av produkten och för att förhindra överhettning. Öppningarna får inte blockeras eller övertäckas. Därför bör du aldrig placera produkten så att öppningarna blockeras på en säng, soffa, matta eller liknande. Den här produkten bör heller aldrig placeras nära eller över ett element eller annan värmekälla, eller byggas in utan tillräcklig ventilation.
- 6** Den här produkten bör drivas med den typ av elspänning som anges på etiketten. Om du inte vet vilken typ av elspänning du har kontaktar du återförsäljaren eller det lokala elbolaget.
- 7** Låt inte någonting ligga på nätsladden. Placera inte den här produkten där folk kan trampa på sladden.
- 8** Om du använder en förlängningssladd måste du kontrollera att den totala strömbelastningen som är ansluten till kabeln inte överstiger den högsta tillåtna. Kontrollera även att den totala belastningen av alla produkter som är anslutna till samma eluttag inte överskrider den effekt som strömkretsen säkrats för.
- 9** Peta aldrig med främmande föremål genom öppningar i produktens hölje, eftersom föremålen kan bli strömförande eller orsaka kortslutning som kan ge upphov till bränder eller stötar. Spill aldrig vätska på produkten.
- 10** Försök inte att se över eller laga produkten själv. Om du tar av locket kan du komma i kontakt med strömförande delar eller utsättas för andra faror. Överlämna all service till kvalificerad personal.
- 11** Om något av följande inträffar bör du ta ut nätsladden ur eluttaget och därefter se till att produkten ses över av kvalificerad personal:
 - a** Om nätsladden eller kontakten skadas
 - b** Om vätska har kommit in i produkten
 - c** Om produkten har utsatts för regn eller vatten
 - d** Om produkten inte fungerar som vanligt trots att du följer anvisningarna för användning. Justera endast de kontroller som beskrivs i anvisningarna för användning eftersom felaktig justering av andra kontroller kan orsaka skada, och ofta kräver omfattande arbete av en kvalificerad tekniker innan produkten är återställd till normalt skick.
 - e** Om produkten har tappats eller höljet är skadat

- f** Om produktens prestanda försämrats och visar tecken på att behöva service.
- 12** Ersätt batteriet med ett batteri av rekommenderad typ. Användning av andra batterityper kan orsaka brand eller explosion. Överlåt batteribyte till en kvalificerad servicetekniker.
- 13** Varning! Vid felaktig hantering kan batterier explodera. Montera inte isär dem och utsätt dem aldrig för eld. Förvara batterier oåtkomliga för barn och gör dig omedelbart av med använda batterier på korrekt sätt.
- 14** Använd bara rätt typ av nätsladd (levereras i kartongen med kringutrustning) för strömförsörjning av den här enheten. Den bör vara av löstagbar typ: UL-listad/CSA-certifierad, typ SPT-2, märkt 7 A 125 V minimum, VDE-godkänd eller motsvarande. Maximal längd är 4,6 meter (15 ft).

Deklaration om anpassning till krav för laser

Cd- eller dvd-enheten i den här datorn är en laserprodukt. Cd- eller dvd-enhetens klassificeringsetikett (se nedan) finns på enheten.

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 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.

WARNING! LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD TITTA EJ IN I STRÅLEN

WARNING! LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD TITTA EJ IN I STRÅLEN

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNES STIRR IKKE INN I STRÅLEN

Deklaration om litiumbatteri

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 fejlagtig håndtering. Udskiftning 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 likvärdig typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera använt batteri enligt tillverkarens instruktion.

VAROITUS

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

VORSICHT!

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

Deklaration om år 2000-anpassning

TravelMate 210-datorn är märkt med logotypen "Hardware NSTL Tested Year 2000 Compliant", vilket garanterar att den här modellen är utvärderad av NSTL

med testet YMark2000, och har befunnits uppfylla NSTL:s standardkrav för år 2000-kompatibilitet.



Mer information finns på webbplatsen Acer Year 2000 Resource Center (<http://global.acer.com/service/pcy2000.html>)

Index

A

- AcerMedia-enhet 21
 - installera och ta bort 35
 - växla 35
- alternativ
 - minnesuppgradering 38
- anslutningar 35

B

- batteri
 - laddningsindikator 11
 - skötsel vi
- bildskärm
 - felsökning 45, 46
 - snabbtangenter 15
- BIOS-verktyget 42

C

- cd
 - felsökning 46
 - utmatning 21
 - utmatning, manuell 46

D

- dator
 - felsökning 44
 - flytta 25
 - funktioner 3, 9
 - hemmakontor, installera 27
 - indikator 11
 - indikatorer 11
 - koppla bort 25
 - prestanda 9
 - rengöring vi
 - resa lokalt 28
 - resor utomlands 28
 - säkerhet 30
 - skötsel v
 - stänga av iv
 - ta med hem 26
 - ta med till möten 26
 - tangentbord 12
- deklaration
 - år 2000-säker 67
- dvd 22

- dvd-filmer
 - spela upp 22

E

- Euro 16

F

- FAQ. Se svar på vanliga frågor
- felmeddelanden 50
- felsökning 44, 49
 - tips 49
- frågor
 - flera PS/2-enheter 47
 - modemanvändning, göra in-
ställningar för 47
- framsida 3

G

- garanti
 - Internationell resegaranti (ITW) 53

H

- hårddisk 21
- hjälp
 - direkthjälp iv
 - onlinetjänster 53
- högtalare
 - felsökning 46
 - snabbtangenter 16

I

- indikatorlampor 11
- ITW. Se garanti

K

- kontrast
 - snabbtangenter 16

L

- lagring 21
 - AcerMedia-enhet 21
 - hårddisk 21
- ljud 23
 - felsökning 46
 - justera volymen 23
- ljusstyrka
 - snabbtangenter 16
- lösenord 30
- typer 30

lysdioder 11

M

meddelanden

fel 50

mediaåtkomst

indikator 11

minne

installera 39– 40

uppgradering 38

modem 36

mus

felsökning 47

N

nätadapter

skötsel v

Notebook Manager 41

snabbtangenter 15

numeriskt läs 12

indikator 11

numeriskt tangentbord

inbyggt 13

numeriskt läs 13

O

onlinetjänster 53

P

PC-kort 36

sätta in 37

utmatning 37

pekplatta 19

använda 19– 20

snabbtangenter 16

POST (Power-On Self Test) 42

problem 45

bildskärm 45, 46

cd 46

felsökning 44

seriell mus 47

skrivare 47

Sleep Manager 48

start 45

tangentbord 47

R

rengöring

dator vi

resa

internationella flygresor 28

lokala resor 28

rullningslås 12

S

säkerhet

cd 66

FCC-deklaration 63

instruktioner, allmänna 64

lås 30

lösenord 30

modem, deklarationer 64

service

kontakta vi

skiftlås 12

indikator 11

skötsel

batteri vi

dator v

nätadapter v

skrivare

felsökning 47

Sleep Manager

felsökning 48

snabbtangenter 14

specifikationer 56

statusindikatorer 11

support

information 53

T

tangentbord 12

felsökning 47

inbyggt numeriskt tangentbord

13

låstangenter 12

snabbtangenter 14

Windows-tangenter 14

U

USB 36

V

vanliga frågor, svar på 45

Vänteläge

snabbtangenter 15

statusindikator 11

Viloläge

snabbtangent 15
volym
justera 23
vy
bakre 6
fram 4

höger 5
vänster 4

W

Windows-tangenter 14