

TravelMate 800-serien

Användarhandbok

Copyright © 2003 Acer Incorporated
Med ensamrätt.

Användarhandbok för TravelMate 800-serien
Originalutgåva: februari 2003

Informationen i den här publikationen kan ändras utan föregående meddelande. Sådana ändringar tas med i efterföljande utgåvor av den här handboken samt tilläggsdokument och -publikationer. Det här företaget utfäster inga garantier, uttryckta eller implicita, med hänseende till innehållet och reserverar sig uttryckligen från påstådda garantier för säljbarhet eller anpassning 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 eller överföras, i någon form eller på något sätt, elektroniskt, mekaniskt, som fotokopia, inspelning eller på annat sätt, utan föregående skriftligt tillstånd från Acer Incorporated.

Bärbar TravelMate 800-dator

Modellnummer: _____

Serienummer: _____

Inköpsdatum: _____

Inköpsställe: _____

Acer och Acers logo är registrerade varumärken för Acer Incorporated. Andra företags produktnamn eller varumärken används endast i identifieringssyfte och tillhör respektive företag.

Välkommen!

Vi uppskattar att du har valt 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 instruktionsbladet **Börja med att läsa detta...** som hjälper dig komma igång med installationen av datorn.



I den här **Användarhandboken** presenteras många tips om hur 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 finns den även tillgänglig i PDF-format (Portable Document Format). Gör så här:

- 1 Välj **Start, Program, TravelMate**.
- 2 Dubbelklicka på **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 menyn **Hjälp**.

Mer information om våra produkter, tjänster och supportinformation finns på vår webbplats (global.acer.com).

Anvisningar för skötsel och användning av datorn

Starta och stänga av datorn

Om du vill sätta igång datorn behöver du bara trycka på strömbrytaren, som sitter till vänster om startknapparna som sitter ovanför tangentbordet på din Travelmate. Se "Vy rakt framifrån" på sidan 3 om du vill se var strömbrytaren är placerad.

Du stänger av datorn på något av följande sätt:

- Använd avslutningskommandot i Windows.

För Windows 2000: Klicka på **Start, Avsluta...**, välj **Avsluta** och klicka sedan på **OK**.

- eller -

För Windows XP: Klicka på **Start, Turn off Computer** och klicka sedan på **Turn Off**.

- Använd strömbrytaren



.....

Obs! Med strömbrytaren kan du även utföra strömsparfunktioner. Om du vill ha mer hjälp läser du i hjälpen för Windows.

- Använd de anpassade strömsparfunktionerna

Du kan också stänga av datorn genom att stänga bildskärmslocket eller trycka på snabbtangenter för vänteläge (**Fn-F4**). Om du vill ha mer hjälp läser du i online-handboken .



Obs! Om det inte går att stänga av datorn på vanligt sätt kan du stänga av den genom att hålla strömbrytaren intryckt 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 tar hand om datorn kommer den att fungera problemfritt under lång tid.

- Utsätt inte datorn för direkt solljus. Placera den inte nära värmekällor, t.ex. 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 den inte för kraftiga stötar eller vibrationer.
- Utsätt inte datorn för damm och smuts.
- Placera aldrig föremål på den 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 för skötsel av nätadaptern:

- Anslut inte adaptorn till någon annan apparat.
- Trampa inte på nätsladden och placera aldrig tunga föremål på den. Placera alltid nätsladden och andra kablar på undanskymda ställen.
- Dra alltid i kontakten, inte i sladden, när nätsladden ska dras ut.
- Den totala strömförbrukningen för utrustningen får inte överstiga den högsta tillåtna strömmen för eventuella förlängningskablar. Dessutom får inte den totala strömförbrukningen hos utrustning som ansluts till ett eluttag överstiga den effekt som strömkretsen säkrats till.

Skötsel av batteriet

Nedan följer några tips för batteriets skötsel:

- Byt bara batteri till ett annat 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 sprejer.
- 4** Om du vill göra rent skärmen använder du ett LCD-rengöringskit.

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 59.

Innehållsförteckning

Välkommen!	iii
Dina handböcker	iii
Anvisningar för skötsel och användning av datorn	iv
1 Komma igång med TravelMate	1
En snabbtitt på TravelMate	3
Vy rakt framifrån	3
Framsida	4
Vänstersida	6
Högersida	7
Baksida	8
Undersida	9
Funktioner	11
Indikatorer	13
Använda tangentbordet	14
Specialtangenter	14
Pekplatta	22
Grunder för användning av pekplattan	22
Lagring	24
Hårddisk	24
AcerMedia-fack	24
Använda programvara	25
Ljud	27
Justera volymen	27
Strömhantering	28
Resa med datorn	29
Koppla bort utrustningen	29
Flytta datorn	29
Ta med datorn hem	30
Resa med datorn	32
Resa utomlands med datorn	32
Säkra datorn	34
Använda ett datorlås	34
Använda Smart Card-kort	34
Använda lösenord	41
2 Anpassa datorn	45
Expandera med tillval	47
Anslutningsalternativ	47
Uppgraderingsalternativ	52
Använda systemfunktioner	56
Notebook Manager	56

Launch Manager	57
BIOS-verktyget	57

3 Felsöka datorn	59
------------------	----

Vanliga frågor	61
----------------	----

Felsökningstips	64
-----------------	----

Felmeddelanden	65
----------------	----

Beställa service	66
------------------	----

Internationell resegaranti (ITW)	66
----------------------------------	----

Innan du ringer	66
-----------------	----

Bilaga A Specifikationer	69
--------------------------	----

Bilaga B Deklarationer	75
------------------------	----

Index	83
-------	----

1 Komma igång med TravelMate

TravelMate-datorn kombinerar höga 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.

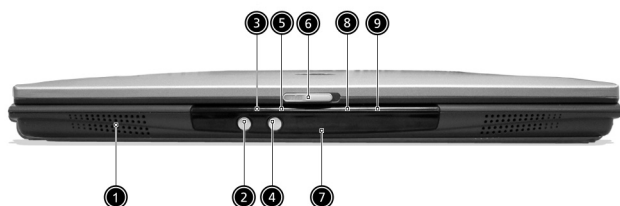
Vy rakt framifrån



#	Funktion	Beskrivning
1	Bildskärm	Kallas även LCD (Liquid Crystal Display), här visas skärmbilden.
2	Strömbrytare	Sätter igång datorn.
3	Pekplatta	Beröringskänslig pekenhet som fungerar på samma sätt som en datormus.

#	Funktion	Beskrivning
4	Klickknappar (vänster, mitten och höger)	Den vänstra och högra knappen har samma funktion som motsvarande knapp på en mus. Mittknappen fungerar på samma sätt som en 4-vägsknapp.
5	Handlovsstöd	Bekvämt stöd för händerna när du använder datorn.
6	Tangentbord	Med tangentbordet matar du in data.
7	Statusindikatorer	Lysdioder (LED) som tänds och släcks beroende på datorns status och dess funktioner och komponenter.
8	Starttangenter	Specialtangenter för att starta webbläsare, e-postprogram och vanliga program. Mer information finns på "Starttangenter" på sidan 20.
9	Mikrofon	Intern mikrofon för ljudinspelning.

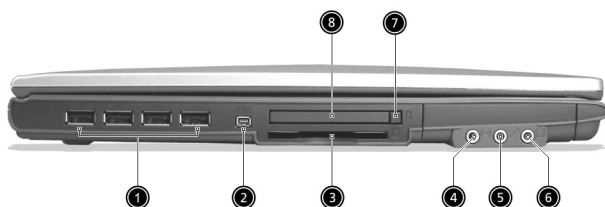
Framsida



#	Funktion	Beskrivning
1	Högtalare	Används för ljud.

#	Funktion	Beskrivning
2	Bluetooth knapp	Startar (den alternativa) Bluetooth-funktionen.
3	Bluetooth indikator 	Indikerar att (den alternativa) Bluetooth-funktionen är aktiverad.
4	InviLink knapp	Öppnar (den alternativa) sladdlösa kopplingsförmågan.
5	InviLink indikator 	Indikerar statusen av (den alternativa) sladdlösa kommunikationen.
6	Hake	Hade för att öppna och stänga den bärbara datorn.
7	IR-port 	Gränssnitt med infraröda enheter (t.ex. IR-skrivare, datorer med IR-funktioner).
8	Batteriindikator 	Lyser oranget när batteriet laddas. Lyser grönt när batteriet är fulladdat.
9	Indikator för strömstatus 	Lyser grönt när strömmen är på och oranget när datorn är i viloläge.

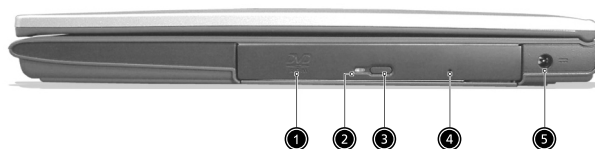
Vänstersida



#	Funktion	Beskrivning
1	Fyra USB 2.0 portar 	Ansluts till en USB-enhet (t.ex. USB-mus, USB-kamera). Obs! USB porten längst till vänster på datorn kommer att avaktiveras om du är kopplad till en Portreplikator.
2	IEEE 1394-port 	Ansluts till IEEE 1394-enheter.
3	Kortplats för Smart Card-kort	Kortplats för Smart Card-kort med verifieringssystem som körs före start av datorn.
4	Ljudingång 	Accepterar ljudingångsenheter (t.ex. cd-spelare, walkman).
5	Mikrofonuttag 	Accepterar externa mikrofoner.
6	Utgång för hörlurar/högtalare 	Kopplar till hörlurar eller andra utgående audioenheter (högtalare).

#	Funktion	Beskrivning
7	Utmatningsknapp för PC-kort	PC-kortet matas ut från kortplatsen.
8	Plats för PC-kort 	Här kan du sätta in ett 16-bitars PC-kort av typ II eller ett 32-bitars CardBus PC-kort.

Högersida



#	Funktion	Beskrivning
1	AcerMedia-enhet	Här kan du sätta in en kombienhet med en löstagbar enhet.
2	AcerMedia-indikator	Lyser när AcerMedia-enheten är aktiv.
3	Utmatningsknapp	Matar ut enhetssläden.
4	Nödutmatningshål	Matar ut enhetssläden när datorn är avstängd. Mer information finns på sidan 62.
5	Strömuttag 	Ansluts till en nätagadapter.



Obs! AcerMedia-indikatorn, utmatningsknappen och nödutmatningshålet kan se ut på olika sätt beroende på vilken optisk enhet du har installerat.

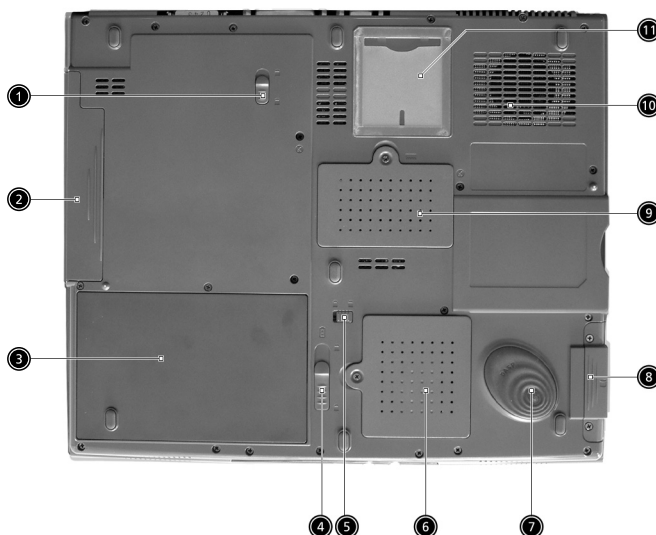
Baksida



#	Funktion	Beskrivning
1	Modemkontakt 	Ansluts till en telefonlinje.
2	Nätverkskontakt 	Ansluts till ett Ethernet 10/100-nätverk.
3	Utbyggnadsport 	Ansluts till en I/O-kopplingslist eller utbyggnadsenheter för Easy Port.
4	Parallellport 	Ansluts till en parallellenheter (t.ex. en parallellskrivare).
5	Extern bildskärmsport 	Anslut till en visningsenhet (extern bildskärm, LCD-monitor o.s.v.).
6	S-video 	Ansluts till en tv eller visningsenhet med S-video-ingång.

#	Funktion	Beskrivning
7	Säkerhetslås 	Ansluts till ett Kensington-kompatibelt datorsäkerhetslås.

Undersida



#	Funktion	Beskrivning
1	Frigöringsspärr för AcerMedia-facket	Frigör AcerMedia-enheten så att du kan ta bort eller byta ut den.
2	AcerMedia-fack	Här monteras AcerMedia-enhetsmodulen.
3	Batterifack	Här monteras batteriet.
4	Frigöringsspärr för batteriet	Använd den här spärren om du vill ta ut batteriet.
5	Batterilås	Låser fast batteriet
6	Lucka för Mini-PCI	Lucka för att sätta in mini-PCI kort.

#	Funktion	Beskrivning
7	Hårddiskskydd	Skyddar hårddisken från stötar och vibration.
8	Hårddiskfack	Här monteras datorns hårddisk (säkrad med en skruv).
9	Minnesfack	Här monteras datorns huvudminne.
10	Kylfläkt	Används till att hålla datorn kall. Obs! Täck inte över öppningen för blixten.
11	Kortplats för personlig identifiering	Här kan du placera ett visitkort eller liknande för att särskilja datorn från andra.

Funktioner

Nedan sammanfattas datorns många funktioner:

Prestanda

- Intel® Pentium® Processor-M med 1024 kB nivå 2-cache med ny förbättrad Intel® SpeedStep™-teknik
- Minnet går att utöka till 2 GB
- Intern löstagbar optisk enhet (AcerMedia-enhetsfack)
- Högkapacitets EIDE-hårddisk
- Li-jon-batteri
- Strömsparfunktioner med ACPI (Advanced Configuration Power Interface)
- Smart Card-gränssnitt med verifieringssystem som körs före start av datorn för större säkerhet

Bildskärm

- TFT-skärm (Thin-Film Transistor) av LCD-typ (Liquid Crystal Display) som kan visa High Color med 32 bitar upp till 1024 x 768 bildpunkter i XGA-läge (eXtended Graphics Array) för 14,1-/15-tumsskärmar och 1600 x 1200 Ultra eXtended Graphics Array (UXGA) resolution för vissa 15" modeller (specifikationer varierar beroende på modell)
- 3D-funktioner
- Funktioner för samtidig användning av den inbyggda LCD-skärmen och en extern bildskärm
- S-video-utgång för anslutning till en tv eller visningsenhet med S-video-ingång
- Automatisk LCD-nedtoningsfunktion som automatiskt fastställer de bästa inställningarna för bildskärmen och som sparar ström
- Funktioner för två bildskärmar

Multimedia

- 16-bitars HiFi AC'97 stereoljud
- Inbyggda högtalare
- Inbyggd mikrofön
- Optisk enhet med hög hastighet (AcerMedia-fack)

Anslutningar

- Fax-/datamodemanslutning med hög hastighet
- Ethernet/Fast Ethernet-port
- Snabb infraröd trådlös kommunikation
- Fyra USB 2.0 portar
- IEEE 1394-port
- InviLink 802.11b/802.11a+b sladdlös LAN mini-PCI modul (valfritt alternativ)
- Bluetooth modul (valfritt alternativ)

Design och ergonomi med människan i centrum

- 4-vägsknapp för olika Internet-funktioner
- Smidig, mjuk och smakfull design
- Tangentbord i normal storlek
- Ergonomiskt centrerad pekplatta

Utbyggnad

- Fack för ett PC-kort av typ II
- Uppgraderingsbart minne
- Acer EasyPort (den alternativa)

Indikatorer

Datorn har tre statusindikatorer som är lätta att läsa, en under skärmen, och två på datorns framsida..



Batteri- och strömindikatorerna syns även om du stänger skärmen.

Ikon	Funktion	Beskrivning
	Caps Lock	Lyser när skiftlåset (CapsLock) aktiveras.
	Num Lock	Lyser när det numeriska låset (Num Lock) aktiveras.
	Medieaktivitet	Lyser när hårddisken eller AcerMedia-enheten är aktiv.
	Batteri	Lyser orange när batteriet laddas. Lyser grönt när batteriet är fulladdat.
	Ström	Lyser grönt när strömmen är på och orange när datorn är i viloläge.

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 slå 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 (Num Lock) är aktiverat befinner sig den inbyggda knappsatsen i numeriskt läge. Tangenterna fungerar som en kalkylator (komplett med de matematiska operatorerna +, -, * och /). Du kan använda det 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.

Inbyggd 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 användning	Numeriskt lås aktiverat	Numeriskt lås inaktiverat
Sifvertangenter på det inbyggda tangentbordet	Skriv siffror på vanligt sätt.	
Markörtangenter på det inbyggda tangentbordet	Håll ned Skift 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 numeriska tangentbordet.	Skriv bokstäver på vanligt sätt.



Obs! Om ett externt tangentbord eller en extern knappsats är ansluten till datorn 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 kan användas för att utföra Windows-specifika funktioner.



Tangent	Beskrivning
Windows-tangent 	Start -knapp. 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.



Snabb-tangent	Ikön	Funktion	Beskrivning
Fn-F1	?	Hjälp för snabbtangenter	Visa hjälp för snabbtangenter
Fn-F2		Installation	Visa datorns konfigurations-verktyg.
Fn-F3		Växla mellan olika strömsparscheman	Växla mellan de strömsparscheman som används av datorn (funktionen är bara tillgänglig om den kan hanteras av operativsystemet). Läs avsnittet "Strömhantering" på sidan 28.

Snabb-tangent	Ikön	Funktion	Beskrivning
Fn-F4		Sleep	Placera datorn i Sleep-läge. Läs avsnittet "Strömhantering" på sidan 28.
Fn-F5		Växla bildskärm	Växla mellan att visa bilden på bildskärmen, den externa bildskärmen (om den är ansluten) och båda bildskärmarna samtidigt.
Fn-F6		Skärmsläckare	Stänga av bildskärmens bakgrundsbelysning för att spara ström. Återgå genom att trycka på en valfri tangent.
Fn-F7		Aktivera pekplattan	Aktivera/inaktivera den interna pekplattan.
Fn-F8		Aktivera högtalare	Sätt på/stäng av högtalarna.
Fn-↑		Volym upp	Höjer högtalarvolymen.
Fn-↓		Volym ned	Sänker högtalarvolymen.
Fn→		Öka ljusstyrka	Ökar bildskärmens ljusstyrka.
Fn←		Minska ljusstyrka	Minskar bildskärmens ljusstyrka.

Eurosymbolen

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 eurosymbolen på tangentbordet.



Kommentar för användare med amerikanskt tangentbord:

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

Så här gör du om du vill kontrollera tangentbordstyp i Windows Millennium Edition eller Windows 2000:

- 1 Klicka på **Start, Inställningar, Kontrollpanelen**.
- 2 Dubbelklicka på **Tangentbord**.
- 3 Klicka på fliken **Språk**.
- 4 Kontrollera att den tangentbordslayout som används för "En English (United States)" är inställd på United States-International. I annat fall väljer du **Egenskaper** och sedan **United States-International** och klickar slutligen på **OK**.
- 5 Klicka på **OK**.

Så här gör du om du vill kontrollera tangentbordstyp i Windows XP:

- 1 Välj **Start, Kontrollpanelen**.
- 2 Dubbelklicka på **Regional and Language Options**.
- 3 Klicka på fliken **Language** och sedan på **Details**.
- 4 Kontrollera att den tangentbordslayout som används för "En English (United States)" är inställd på United States-International.

Om den inte är det markerar du och klickar på **ADD**. Sedan väljer du **United States-International** och klickar på **OK**.

5 Klicka på **OK**.

Så här skriver du eurosymbolen:

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



.....

Obs! Eurosymbolen kan inte användas i vissa teckensnitt och programvaror. Mer information finns på <http://www.microsoft.com/typography/faq/faq12.htm>.

Starttangenter

Det finns fem knappar ovanför tangentbordet. Knappen längst till vänster är strömbrytaren. Till höger om strömbrytaren sitter fyra startknappar. Dessa kallas för mailknapp, webbläsarknapp, och två programmerbara knappar (P1 och P2).

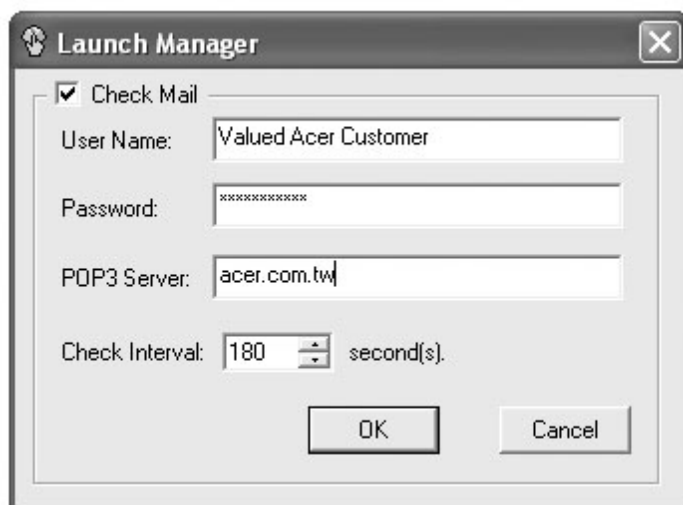


Starttangent	Standardprogram
Post	E-postprogram.
Webbläsare	Internet-läsare

Starttangent	Standardprogram
P1	Kan programmeras av användaren
P2	Kan programmeras av användaren

E-Mail spårning

Klicka på höger knapp vid ikonerna för Starthanteraren i uppdragsfältet och klicka på E-Mail spårning. I denna dialogruta har du alternativet att möjliggöra/omöjliggöra e-mail spårning, bestämma tidsintervall för koll av mail, etc. Om du redan har ett email-konto kan du skriva in Användarnamn, Lösenord och POP3 Server i dialogrutan. POP3 Servern är mail servern där du tar emot din e-post.



Utöver e-posthämtningsfunktionen finns det en e-postknapp som används för att starta e-postprogrammet. Den är placerad ovanför tangentbordet alldeles nedanför LCD-skärmen.

Pekplatta

Den inbyggda pekplattan är en 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 kan du avaktivera pekplattan genom att trycka på **Fn-F7**.



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 kanten av pekplattan. De två knapparna fungerar som vänster- och högerknapparna på en mus. Du uppnår liknande effekt genom att trycka med fingret på pekplattan.

- Använd 4-vägsknappen (2) (uppåt, nedåt, vänster eller höger) till att bläddra en sida uppåt, nedåt, åt vänster eller åt höger. Den här knappen fungerar på samma sätt som om du hade tryckt på den vertikala respektive horisontella rullningslisten i ett Windows-program.

Funktion	Vänster knapp	Höger knapp	Mittknappar	Tryck
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 på och håll ned knappen i den riktning du vill (uppåt, nedåt, vänster eller höger)	



Obs! Vidrör 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 för att du trycker hårdare på den.

Lagring

Du kan lagra data på följande medier:

- Högkapacitets EIDE-hårddisk
- AcerMedia-enhet

Hårddisk

Högkapacitetshårddisken är lösningen på dina lagringsbehov. Det är på den dina program och data lagras.

AcerMedia-fack

Det går att använda flera olika typer av enheter i AcerMedia-fack. Några av de enheterna är:

- cd-enhet
- dvd-enhet
- dvd-/cd-rw-enhet
- dvd-rw-enhet
- andra hårddiskenhet
- andra batteri



Obs! Om du vill ha mer information om hur du växlar AcerMedia-enheter läser du i "Byta AcerMedia-enhetsfackmoduler" på sidan 54.

Mata ut det optiska enhetsfacket (cd eller dvd)

Om du vill mata ut det optiska enhetsfacket 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 62.

Använda programvara

Spela upp dvd-filmer

När dvd-rom-enhetsmodulen är installerad i AcerMedia-enhetsfacket kan du spela upp dvd-filmer på din dator.

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



Viktigt: När du startar dvd-spelaren 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 nedan.

- 2 Dvd-filmen spelas upp 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. Onlinehjälpnen innehåller mer information.

Ljud

Datorn levereras med 16-bitars HiFi AC'97-stereoljud, en högkänslig inbyggd mikrofon och två stereohögtalare.



Det finns två audioportar till vänster om datorn. Mer information om externa ljudenheter finns i "Vänstersida" på sidan 6.

Justera volymen

Några knapptryckningar är allt som behövs för att ställa in volymen på datorn. Om du vill ha mer information om hur du anger högtalarvolymen läser du i "Snabbtangenter" på sidan 17.

Strömhantering

Datorn har inbyggda funktioner för strömhantering som övervakar systemaktiviteten. Datoraktivitet innebär all aktivitet på en eller flera av följande enheter: Tangentbord, mus, hårddisk, kringutrustning ansluten till seriella eller parallella portar, samt videominne. Om ingen aktivitet kan kännas av under en viss tidsperiod (tidsgränsen för inaktivitet överskrids) avbryter datorn vissa av eller alla systemaktiviteterna för att spara energi.

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

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 pågående arbete.
- 2 Ta bort eventuella disketter eller skivor från enheterna.
- 3 Stäng av datorn.
- 4 Stäng bildskärmslocket.
- 5 Koppla bort sladden från nätadaptern.
- 6 Koppla bort tangentbordet, pekenheten, skrivaren, den externa bildskärmen och andra externa enheter.
- 7 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 på ett säkert sätt ta med dig datorn när du rör dig i byggnaden. Om du vill ta datorn ur vänteläge öppnar du bildskärmslocket och trycker sedan på strömbrytaren.

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

- 1 Klicka på **Start, Shut Down...** eller **Turn off Computer** (Windows XP).
 - 2 Välj Shut down och klicka på **OK** eller välj **Turn Off** (Windows XP).
- eller -

Du kan försätta datorn i vänteläge genom att trycka på **Fn-F4**. Fäll sedan ner och lås skärmen.

När du vill använda datorn igen låser du upp och öppnar bildskärmslocket och trycker sedan på strömbrytaren.



Obs! Om indikeringslampan för vänteläge inte lyser har datorn försatts i viloläge och därför stängts av. Om strömindikeringslampan inte lyser men indikeringslampan för vänteläge lyser har datorn försatts i vänteläge. I båda fallen slår du på datorn igen genom att trycka på strömbrytaren. Lägg märke till att datorn kan övergå i Viloläge efter en viss tid i vänteläge.

Vad du bör ta med dig till korta möten

Ett fullt laddat batteri kan köra datorn i nästan 5 timmar under normala omständigheter. 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 5 timmar eller om batteriet inte är fulladdat kan du ta med nätadaptern och koppla in datorn till ett eluttag under mötet.

Om det inte finns några eluttag i rummet kan du minska strömförbrukningen genom att placera datorn i vänteläge. Tryck på **Fn-F4** eller stäng bildskärmslocket när du inte använder datorn aktivt. Återuppta arbetet genom att öppna bildskärmslocket (om det är stängt). Tryck sedan på strömbrytaren.

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 har tagit bort alla skivor och disketter från enheterna. I annat fall kan enheternas läs- och skrivhuvuden skadas.
- Packa ned datorn i en skyddande väska som förhindrar att den glider omkring och som 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 dem:

- Nätadapter och nätsladd
- Den utskrivna användarhandboken
- AcerMedia-enhetsmodul(er)

Specialanvisningar

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

- Minimera effekterna av temperaturskillnader genom att ha datorn hos dig.
- Om du måste stanna någonstans ett längre tag 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) bör du låta datorn sakta återfå rumstemperatur. Om det är möjligt bör du lämna datorn i 30 minuter i en miljö där temperaturen ligger mellan utomhustemperatur och rumstemperatur.

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 en längre tid kan du även skaffa externt tangentbord, bildskärm eller 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
- AcerMedia-enhetsmodul(er)
- Skrivardrivrutiner om du tänker använda en annan skrivare

Specialanvisningar

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 metalledetektor.
- Utsätt aldrig disketter för handhållna metalledetektorer.

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
- Extra, fulladdade batterier
- AcerMedia-enhetsmodul(er)
- Skrivardrivrutiner om du tänker använda en annan skrivare
- Inköpsbevis, om du måste visa det för tullmyndigheterna
- Internationell resegaranti (ITW)

Specialanvisningar

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 omvandlingsadapterar.
- Om du ska använda modemmet kontrollerar du att modemmet och kontakten är kompatibla med telesystemet i det land du reser till.

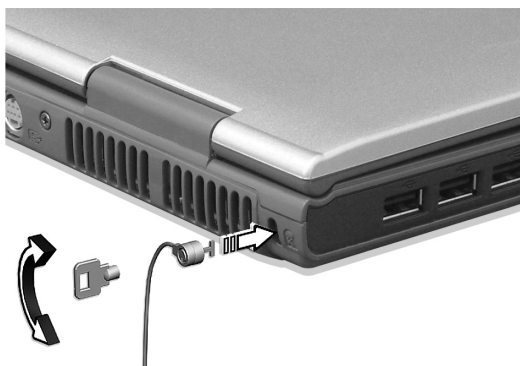
Säkra datorn

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

Säkerhetsfunktioner inkluderar maskinvaru- och programvarulås — en säkerhetsbygel, ett Smart Card-kort och ett lösenord.

Använda ett datorlås

På datorns baksida kan du ansluta ett Kensington-kompatibelt säkerhetslås.



Lägg en låsvajer runt ett fast föremål, t.ex. ett bord eller handtaget till en låst skrivbordslåda. Sätt in låset i uttaget och lås det sedan genom att vrida om nyckeln. Det finns vissa modeller utan nyckel.

Använda Smart Card-kort

Programvaran innehåller följande komponenter: PlatinumPAS™, PlatinumSecure™ och PlatinumKey™. Dessa komponenter ger tillsammans användaren flerdubbla säkerhetsnivåer.

- PlatinumPAS svarar för den första säkerhetsåtgärden på BIOS-nivå och körs under rutinkontrollen av BIOS när datorn startas eller vid omstart. Om inget Smart Card-kort eller nödkort hittas fullföljs inte starten och obehöriga kan inte få åtkomst till systemet.
- PlatinumSecure förbättrar säkerhetsinloggningen för Windows Me eller 2000 på operativsystemnivå. Smart Card-kort används till att

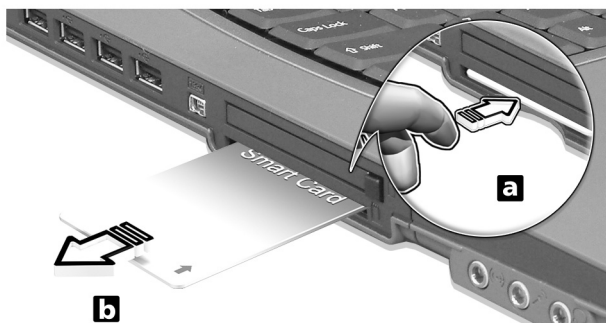
utföra användarverifiering med krypterings-/dekrypteringsfunktioner. Om Smart Card-kortet inte är tillgängligt kan nödkortet användas som ett tillfälligt ersättningskort.

- PlatinumKeys automatiska verifiering och automatiska cache-minne, som gör att det bara krävs ett enda klick för inloggning på alla lösenordsskyddade webbplatser (patentsökt), eliminerar de utgifter som uppkommer kring att komma ihåg och ange användar-ID och lösenord när du surfar på Internet med någon av webbläsarna Microsoft Internet Explorer eller Netscape.

En kortplats för SmartCard-kortet finns på datorns vänstra panel. Med den här nya säkerhetsfunktionen kan du starta datorn med alla inställningarna inbyggda direkt i smartkortet. Du behöver inte komma ihåg ditt lösenord när du ska starta datorn.



För att ta bort Smart Card-kortet måste du först trycka på Smart Card-kortet (a) och ta bort det (b) såsom det visas i illustrationen nedan.



Mer information finns i dokumentationen som medföljer Smart Card-kortet.

Registrera Smart Card-kortet



Viktigt: Den bärbara Acer-datorn är utrustad med en säkerhetsfunktion för Smart Card-kort som skyddar datorn från otillåten användning. Om du aktiverar den här funktionen är det viktigt att du fyller i och skickar tillbaka garantisedeln till Acer. Uppgifterna kommer att användas av Acers servicecenter till att bekräfta ägarskapet om ditt Smart Card-kort skulle bli stulet eller skadat. Om du behöver ersätta Smart Card-kortet är det mycket viktigt att din bärbara dator är registrerad hos Acers servicecenter.

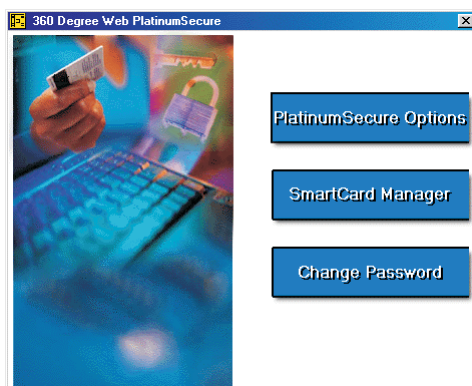
Om du redan har gått förbi Smart Card-registreringen installerar du om programmet på följande sätt:

- 1 Sätt in **system-cd-skivan** och installera från den.
- 2 Följ instruktionerna på skärmen.

Instruktioner för hur du aktiverar säkerhetsfunktionen för Smart Card-kort finns i användarhandboken för Smart Card-kortet.

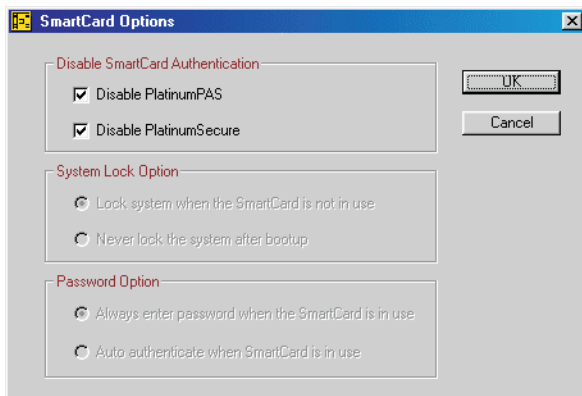
Använda PlatinumSecure

PlatinumSecure förbättrar säkerhetsinloggningen för Windows 2000 och XP på operativsystemnivå. Smart Card-kortet används till att utföra användarverifiering med krypterings-/dekrypteringsfunktioner. Om Smart Card-kortet inte är tillgängligt kan nödkortet användas som ett tillfälligt ersättningskort. Efter installationen visas PlatinumSecure-ikonen på Windows-skrivbordet. Dubbelklicka på den eller klicka med höger musknapp och välj **Öpen** på snabbmenyn som visas (eller starta programmet från programgruppen PlatinumSecret). Du kan direkt välja bland tre åtgärder på menyn som visas: PlatinumSecure Options, Smart Card Manager och Change Password.



PlatinumSecure Options

Öppna fönstret Smart Card Options genom att klicka på **PlatinumSecure Options**. Här erbjuds stor flexibilitet i form av olika typer av dataskydd för olika användares behov.



- **Disable Smart Card Authentication**

När **Disable PlatinumPAS** är markerat, är PlatinumPAS Preboot Authentication System inaktiverat (verifieringssystem som körs före start av datorn).

När **Disable PlatinumSecure** är markerat, är PlatinumSecure Windows inloggningsverifiering med Smart Card-kort inaktiverat, vilket innebär att skyddet av din dator liksom andra alternativ under **System Lock Option** och **Password Option** också inaktiveras. Lösenordet för Smart Card-kortet krävs för det här alternativet.

- **System Lock Option**

När **Lock system when the Smart Card is not in use** (standard) är markerat och Smart Card-kortet är borttaget, aktiveras PlatinumSecure-skärmläckaren och systemåtkomsten låses. När **Never lock the system after bootup** är markerat skyddas inte datorn efter start och alternativet Password Option inaktiveras.

- **Password Option**

När **Always enter password when the Smart Card is in use** (standard) är markerat, ombeds du alltid att ange lösenordet när du vill få åtkomst till systemet och Smart Card-kortet är isatt. När **Auto authenticate when Smart Card is in use** är markerat

krävs inget lösenord. Allt du behöver göra är att sätta in Smart Card-kortet.

Smart Card Manager

Med hjälp av Smart Card Manager kan du hantera och kontrollera funktioner för flera användare. Observera att fem användare kan registreras på en och samma persondator. Om du är registrerad som huvudanvändare (Primary User) kan **bara** du lägga till och ta bort andra användare. Om du är registrerad som vanlig användare (Regular User) kan andra registrerade användare lägga till och ta bort dig. Alla registrerade användare kan använda alternativet View Smart Card users.

Change Password

Du ändrar lösenordet för Smart Card-kortet genom att klicka på **Change Password**. Fyll sedan i de tre fälten i dialogrutan och stäng dialogrutan genom att klicka på **OK**.

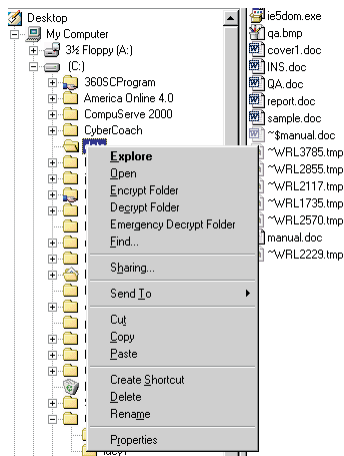
Kryptera/dekryptera

PlatinumSecure kan också användas för att kryptera/dekryptera filer, utom systemfiler och filer som redan är krypterade med andra program. Du krypterar/dekrypterar en fil automatiskt genom att dubbelklicka på den. Om filen däremot är associerad med ett annat program, öppnas den med det programmet istället för att krypteras. Kryptering är inte rekursiv, vilket innebär att när du krypterar en mapp krypteras endast de filer som finns i den mappen. Filer i undermappar krypteras inte.

Så här hittar du krypterings- och dekrypteringskommandona:

- Högerklicka på Startmenyn,
- högerklicka på en mapp eller ikon på Windows-skrivbordet eller
- högerklicka på en markerad mapp, fil eller grupp av filer i

Windows Utforskaren.



Köra PlatinumKey

Med PlatinumKey kan du med en enda musklickning logga in på webbplatser som kräver lösenord. Med den unika cachetekniken för Smart Card-kort kan du utvidga kortets begränsade minnesstorlek betydligt, och få tillgång till obegränsad användning genom att lagra privata data i en krypterad fil, antingen på Smart Card-kortet eller på den säkra 360 Degree Web-servern.

Information i PlatinumKey, t.ex. på flikarna My Info och Credit Cards, kan överföras till andra program genom att dra och släppa. Peka med pekaren på det fält som innehåller informationen. Tryck ned vänster musknapp och håll den nedtryckt. Dra sedan pekaren till programmet och släpp informationen.

Med PlatinumKey är det också lätt att ändra lösenord. Det finns alltid en PWD-knapp tillgänglig. Den har samma funktion som Change Password-knappen i PlatinumSecure.

Så här använder du PlatinumKey:

- 1 Öppna webbläsaren för att ansluta till Internet.
- 2 Dubbelklicka på ikonen PlatinumKey på Windowsskrivbordet.
- 3 Ange ditt lösenord för Smart Card-kortet och klicka på **OK**.

- 4 När PlatinumKey används för första gången visas följande fråga: "Would you like to link to 360 Degree Web secure Website server to back up the information on your Smart Card?" (Vill du gå till den säkra webbplatsservern 360 Degree Web och säkerhetskopiera informationen på ditt smartkort där?) Standardsvaret är Yes vilket gör det möjligt att lagra information (utom för kreditkort) på 360 Degree Web:s säkra webbplatsserver vid behov av säkerhetskopiering, om kortet har tappats bort eller blivit stulet. Om du väljer No kommer du bara att kunna spara My Info (privat info), Credit Cards (kreditkortsupplysningar) och 5 Websites (webbplatser) på Smart Card-kortet.
- 5 Logga in på en webbplats där du redan är registrerad.
- 6 PlatinumKey lagrar automatiskt dina inloggningsdata och ber dig bekräfta automatisk inloggning nästa gång du besöker webbplatsen. Klicka på **Yes** och fortsätt bläddra.
- 7 När du har bläddrat färdigt och vill stänga PlatinumKey, högerklickar du på PlatinumKey-ikonen på Windows aktivitetsfält och väljer Close PlatinumKey.

PlatinumKey innehåller en lista över alla inloggningssidor som du har lagrat. Du kan gå direkt till en webbplats på listan genom att antingen dubbelklicka på den, eller markera den och klicka på Go. Du kan också visa information om den valda webbplatsen genom att klicka på View, t.ex. Web Name (webbnamn), User Name (användarnamn), Password (lösenord) och Web URL (URL-adress). Du kan också markera en webbplats i listan genom att skriva den första bokstaven i webbplatsens namn.

Du kan ändra och ta bort platser och annan information, och spara eller ta bort ändringar som du har gjort, genom att välja motsvarande kommandoknapp.

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.

- Supervisor Password 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 57 och i onlinehandboken.
- User Password säkrar datorn mot obehörig användning. Om du

kombinerar det här lösenordet med lösenord för systemstart och återgång från viloläge får du maximal säkerhet.

- Password on Boot säkrar 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 lösenorden för Supervisor Password och Hard Disk Password! Om du glömmer bort ett lösenord måste du kontakta återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter.

Ange lösenord

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

- Om du har angett ett Supervisor Password, visas följande meddelande när du trycker på **F2** för att starta BIOS-verktyget.
- Skriv lösenordet (Supervisor Password) och tryck på **Enter** för att få åtkomst till BIOS-verktyget. Om du anger fel lösenord visas en **x**-symbol. Försök igen och tryck sedan på **Enter**.
- Om User Password är angivet och parametern Password on boot är aktiverad, visas ett meddelande när datorn startas.
- Skriv användarlösenordet (User Password) och tryck på **Enter** för att få åtkomst till datorn. Om du anger fel lösenord visas en **x**-symbol. Försök igen och tryck sedan på **Enter**.
- Om du har angett ett hårddisklösenord (Hard Disk Password) visas ett meddelande när du startar datorn.
- Skriv hårddisklösenordet (Hard Disk Password) och tryck på **Enter** för att få åtkomst till 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 inte har angett rätt lösenord på tre försök stannar datorn. 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 ange lösenord med hjälp av BIOS:et.

2 Anpassa
datorn

Nu när du 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.

Anslutningsalternativ

Med portarna på datorn kan du ansluta externa enheter precis som på en vanlig stationär dator. Instruktioner för hur du ansluter olika externa enheter till datorn finns i onlinehjälp.

Fax-/datamodem

Det finns ett inbyggt fax-/datamodem av typen V.90/92 56Kbps AC'97 Link i datorn.



.....
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 telefonkabel från modemporten till ett telefonuttag.



Starta kommunikationsprogramvaran.

Inbyggda nätverksfunktioner

Med de inbyggda nätverksfunktionerna kan du ansluta din dator till ett Ethernet-baserat (10/100 Mbps) nätverk.

Du kan använda nätverksfunktionerna genom att ansluta en Ethernet-kabel från nätverksuttaget på datorns baksida till ett nätverksuttag eller nav i ditt nätverk.



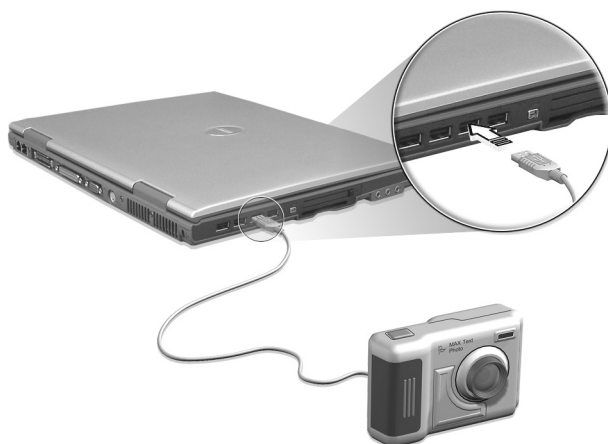
Snabb IR-port

Trådlös dataöverföring till och från andra datorer, tillbehör med IR-funktioner som IR-skrivare, handdatorer och mobiltelefonen är möjligt tack vare datorns snabba IR-port (FIR). IR-porten har en dataöverföringshastighet på upp till 4 megabit per sekund (Mbps) vid avstånd på högst en meter.



USB (Universal Serial Bus)

USB-porten (USB 2.0) är en snabb seriell buss som du kan ansluta USB-enheter till utan att belasta systemresurserna. Din dator har fyra tillgängliga utgångar.



IEEE 1394-port

Tack vare datorns IEEE 1394-port kan du ansluta en enhet som stöder IEEE 1394, t.ex. en videokamera eller en digitalkamera.



Mer information finns i dokumentationen som medföljer video- eller digitalkameran.

PC-kortfack

PC-kortfacket (type II CardBus) till vänster på datorn fungerar för kort i kreditkortsformat och gör datorn mer användbar och utbyggnadsbar. Du bör aldrig sätta in kort som inte är märkta med PC Card-logotypen.

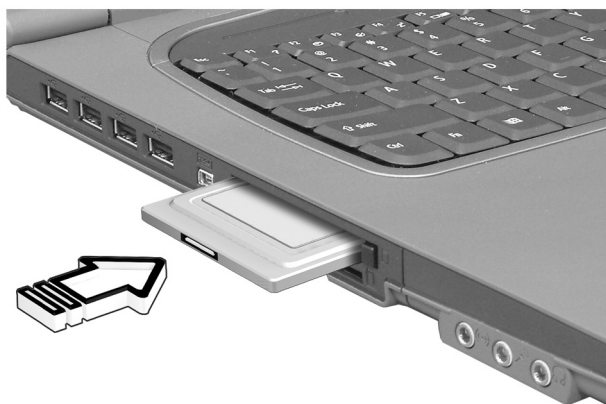
PC-kort (PC-Card, tidigare PCMCIA) är tillbehörskort för bärbara datorer som ger de utbyggnadsmöjligheter som länge har funnits för stationära datorer. Populära typ III-kort är flashminnen, SRAM, fax-/datamodem, nätverks- och SCSI-kort. Med sin 32-bitars bandbredd är CardBus en utökning av den äldre generationens 16-bitars kort.



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 det nedre facket och gör eventuella nödvändiga anslutningar (t.ex. anslut en nätverkskabel). Mer information finns i kortets handbok.

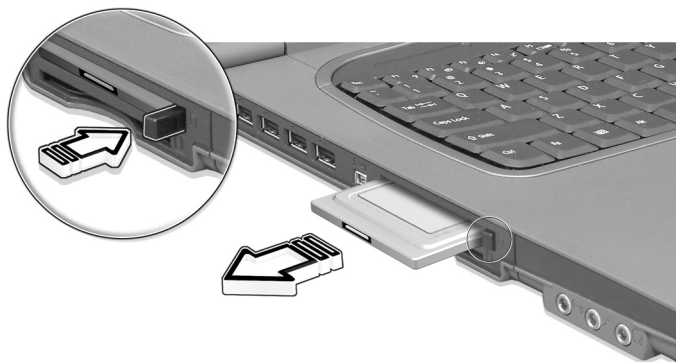


Mata ut ett PC-kort

Innan du matar ut ett PC-kort gör du följande:

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

- Tryck på facket's utmatningsknapp så hoppar knappen (a) ut. Tryck sedan på den igen så matas kortet ut (b).



Enheter för utbyggnadsport

Det finns två typer av utbyggnadsenheter för datorn.

- I/O-kopplingslist - lägger till seriell- och parallellportsanslutningar.
- EasyPort – lägger till en portvärd för datorn och tillåter snabb anslutning och bortkoppling av externa enheter från datorn.

Kontakta din återförsäljare om du vill ha mer information.

Uppgraderingsalternativ

Den här datorn har förstklassiga prestanda. Vissa användare och vissa program kan dock kräva mer. Därför kan du uppgradera de viktigaste komponenterna i datorn om du behöver utökade prestanda.



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

Minnesuppgradering

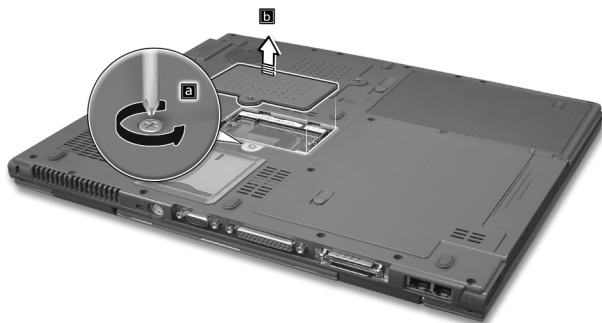
Minnet går att uppgradera till 2 GB, med soDIMM-minnesmoduler (Small Outline Dual Inline Memory Modules) på 256, 512 eller 1024 MB. Datorn stöder DDR (Double Data Rate) RAM.

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

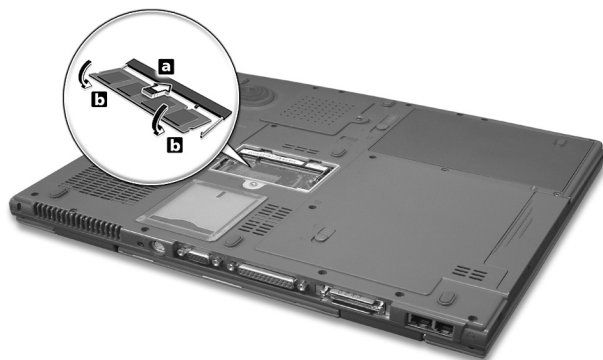
Installera minne

Så här installerar du minne:

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



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



- 4 Sätt tillbaka minneslocket och skruva fast det.
- 5 Sätt tillbaka batteriet och återanslut växelströmsadaptern.
- 6 Starta datorn.

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

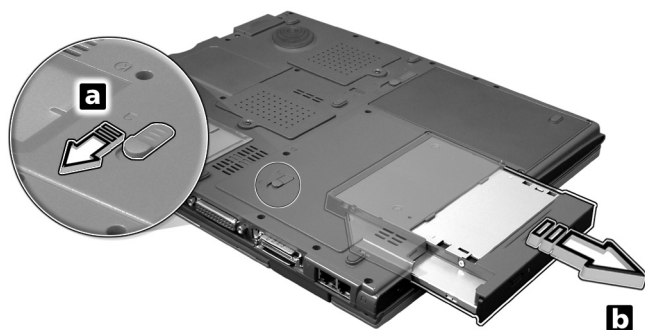
Byta AcerMedia-enhetsfackmoduler



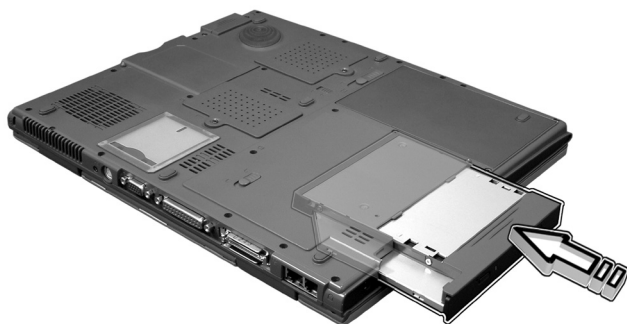
.....
Obs! Hårddiskenhetsmodulen kan inte bytas ut under drift. Du måste stänga av datorn innan du kan byta den modulen.

Du kan byta ut AcerMedia-enheten mot vilken AcerMedia-modul du vill. Först skjuter du frigöringsspärren för AcerMedia-enheten som visas

i bilden (a). Därefter tar du ut den optiska enheten från AcerMedia-enhetsfacket (b).



Sedan sätter du in den AcerMedia-modul du vill byta till i AcerMedia-enhetsfacket tills du hör ett klick.



Använda systemfunktioner

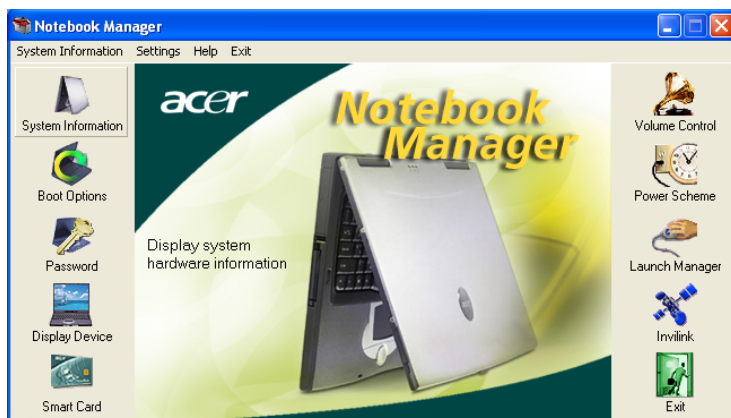
Notebook Manager

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**.

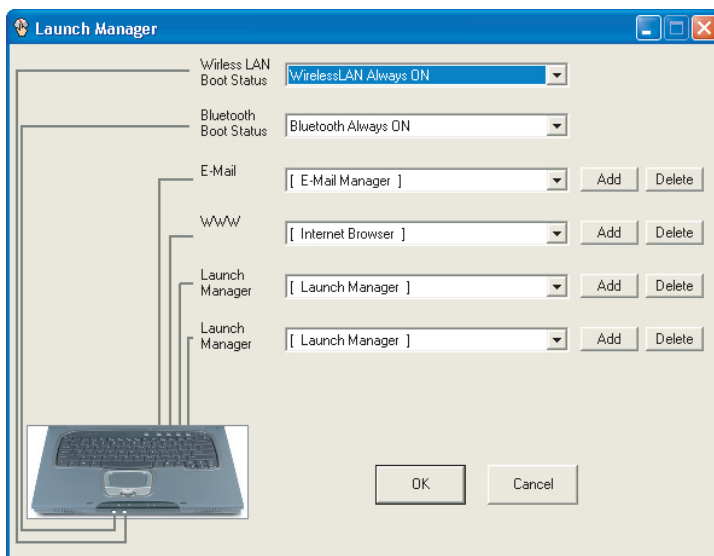
Om du vill ha mer information klickar du på **Help**.



Launch Manager

Med Launch Manager (starthanteraren) kan du ställa in de fem startknapparna ovanför tangentbordet. Läs "Pekplatta" på sidan 22 om du vill veta var startknapparna sitter.

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



BIOS-verktyget

Det här är ett program som du använder till att konfigurera maskinvaran som är inbyggt i datorns BIOS (Basic Input/Output System).

Datorn är redan rätt konfigurerad och optimerad, så i vanliga fall behöver du 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.

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. Allvarigare problem kan inte lösas utan att datorns hölje öppnas. Försök aldrig öppna datorn själv. Kontakta återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter för hjälp.

viktig hyperlänk: www.acersupport.com

Vanliga frågor

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:
 - Sitter det en icke bootbar (icke-system) CD i den optiska stationen? Ta ut den eller byt ut den mot en systemdiskett och starta om datorn genom att trycka på **Ctrl+Alt+Del**.
- Viktiga operativsystemfiler kan vara skadade eller saknas. Sätt i den startdiskett du skapade vid installationen av Windows i optiska stationen 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 skärmen för att minska strömförbrukningen. Tryck på någon tangent så aktiveras bildskärmen på nytt.

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**.
- Om indikatorn för vänteläge lyser betyder det att datorn befinner sig i vänteläge. Återuppta arbetet genom att trycka på strömbrytaren.

Varför fyller inte bilden hela skärmen?

Bildskärmen har upplösningen 1024 x 768 punkter (XGA) för 14,1-tumsskärmarna och 1400 x 1050 punkter (SXGA+) för 15-tumsskärmen. Om du anger en lägre upplösning ökas storleken så att bilden täcker skärmen. Högerklicka på skrivbordet i Windows och välj Egenskaper. Dialogrutan **Egenskaper för bildskärm** visas. Klicka sedan på fliken Inställningar och kontrollera att upplösningen är den du vill använda. Upplösningar som är lägre än den angivna visas inte på hela skärmen.

Inget ljud hörs från datorn.

Kontrollera följande:

- Volymen kan vara avstängd. Kontrollera ikonerna (högtalare) för volymkontroll i systemfältet. Om den är överkryssad klickar du på ikonerna 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 ikonerna för volymkontroll i aktivitetsfältet. Du kan också justera volymen med volymknapparna. Mer detaljer finns på "Snabbtangenter" på sidan 17.
- Om du anslutit hörlurar eller externa högtalare till ljudutgången på datorns baksida avaktiveras de interna högtalarna automatiskt.

Jag vill mata ut den optiska enhetens släde utan att slå på strömmen. Det går inte att mata ut den optiska enhetens släde.

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



Tangentbordet reagerar inte.

Du kan försöka med att ansluta ett externt tangentbord till USB-kontakten 2.0 på datorns vänstersida. Om det fungerar kontaktar du återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter eftersom problemet kan bero på att kabeln till det interna tangentbordet har lossnat.

IR-porten fungerar inte.

Kontrollera följande:

- Kontrollera att IR-portarna är placerade mitt emot varandra (ungefär 15 graders vinkel) och med högst en meter emellan.
- Kontrollera att det inte finns något hinder mellan IR-portarna. Portarna får inte blockeras.
- Kontrollera att du använder rätt programvara för båda enheterna (för filöverföring) och att du har rätt drivrutiner (för utskrift till en IR-skrivare).
- Tryck på **F2** under de första sekunderna när datorn startas. Då visas BIOS-verktyget. Där kan du kontrollera att IR-porten är aktiverad.
- Kontrollera att båda enheterna är IrDA-kompatibla.

Varför fungerar inte skrivaren?

Kontrollera följande:

- Se till att skrivaren är ansluten till ett eluttag och att den har startats.
- Se till att skrivarkabeln är ordentligt ansluten till datorns parallellport och motsvarande uttag på skrivaren.
- Tryck på **F2** under de första sekunderna när datorn startas så startas BIOS-verktyget där du kan kontrollera att IR-porten är aktiverad.

Jag vill göra inställningar för att använda det interna modemmet.

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

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

Se Windows-handboken.

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.

Om systemet visar ett felmeddelande eller om ett felsymptom uppstår läser du "Felmeddelanden" på sidan 65. Om det inte går att lösa problemet kontaktar du återförsäljaren. Läs avsnittet "Beställa service" på sidan 66.

Felmeddelanden

Om ett felmeddelande visas 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 om datorn genom att trycka på Enter .
Equipment Configuration Error	Tryck på F2 (under POST) 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.
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) så startas BIOS-verktyget. Tryck sedan på Esc om du vill avsluta och konfigurera om datorn.

Om problemen kvarstår även sedan du utfört de rekommenderade åtgärderna kontaktar du återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter. Vissa problem kan du lösa med hjälp av 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 servicecenter finns till hands för att hjälpa dig.

Ett ITW-passet följer med datorn. Passet innehåller allt du behöver veta om ITW-garantin. En lista över tillgängliga, auktoriserade servicecenter. 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 få teknisk support och information på två olika sätt:

- Internet-service över hela världen (www.acersupport.com)
- Telefonnummer till teknisk support i olika länder

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

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

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® Pentium® M Processor med 1024 kB nivå 2-cache med ny förbättrad Intel® SpeedStep™-teknik

Minne

- Huvudminnet går att utöka till 2 GB
- Två 200-stifts soDIMM-platser
- PC2100 DDR-SDRAM-funktioner (Double Data Rate-Synchronous Dynamic Random Access Memory)
- 512 kB Flash ROM BIOS

Datalagring

- En högkapacitets EIDE-hårddisk
- En intern löstagbar 5,25-tums optisk enhet (AcerMedia-enhetsfack)

Bildskärm och video

- TFT-skärm (Thin-Film Transistor) av LCD-typ (Liquid Crystal Display) som kan visa High Color med 32 bitar upp till 1024 x 768 bildpunkter i XGA-läge (eXtended Graphics Array) för 14,1-tumsskärmar och 1400 x 1050 bildpunkter i SXGA+ (Super eXtended Graphics Array+), 1600 x 1200 bildpunkter i UXGA-läge (Ultra eXtended Graphics Array) för 15-tumsskärmar
- 4X AGP-buss med 3D-acceleration
- Funktioner för samtidig användning av den inbyggda LCD-skärmen och en extern bildskärm
- Funktioner för två bildskärmar
- S-video-utgång för anslutning till en tv eller visningsenhet med S-video-ingång
- Automatisk LCD-nedtoningsfunktion som automatiskt fastställer de bästa inställningarna för bildskärmen och som sparar ström

Ljud

- 16-bitars AC' 97 PCI-stereoljud med inbyggd programvarusynthesizer
- Två högtalare och en mikrofon
- Separata ljudportar för hörlurar, ljudingång och mikrofon

Tangentbord och pekverktyg

- Windows-tangentbord med 84, 85 eller 88 tangenter
- Ergonomiskt centrerad pekplatta med 4-vägrullningsknapp

I/O-portar

- Fack för ett PC-kort av typ II
- En RJ-45-kontakt (Ethernet 10/100)
- Ett RJ-11-telefonuttag (V.90/V.92)
- En likströmskontakt
- En parallellport (ECP/EPP)
- En extern bildskärmsanslutning
- En högtalar-/hörlurskontakt (3,5-millimeters minikontakt)
- En ljudingång (3,5-millimeters minikontakt)
- Fyra USB 2.0 portar
- En FIR-port (IrDA)
- En utbyggnadsanslutning
- En smartkortsplats

Vikt och dimensioner

- 2,56 kg (5,6 lbs) med batteri och optisk station för 14" 330 (B) x 272 (D) x 25,4 - 28,5 (H) mm
- 2,69 kg (5,91 lbs) med batteri och optisk station för 15" 330 (B) x 272 (D) x 27,9 - 29,5 (H) mm

Miljö

- Temperatur
 - Vid drift: 5 - 35°C
 - I avstängt läge: -20 - 65°C
- Luftfuktighet (icke-kondenserande)
 - Vid drift: 20 - 80 % RH
 - I avstängt läge: 20 - 80 % RH

System

- ACPI-funktioner

- DMI 2.0-kompatibel
- Operativsystemet Microsoft® Windows®

Ström-

- batteri
 - Batteripack av typen Li-jon med kapaciteten 65wh
 - 1,5 timmes snabbladdning/3,5 timmars laddning vid användning
- Nätagadapter
 - 75 Watt
 - Automatisk avkänning av 100-240 V växelström, 50-60 Hz

Alternativ

- Minnesuppgraderingsmoduler med 256, 512 eller 1024 MB
- Ytterligare batteripack av typen Li-jon
- Ytterligare nätagadapter
- Dvd/-cd-rw-modul (Inkluderar mjukvara för DVD uppspelning; DVD-RW kommer att finnas tillgängligt i framtiden)
- EasyPort-kopplingslist
- Extern batteriladdare
- Andra hårddiskenhet
- USB diskettstation
- 802.11a+b/802.11b sladdlös kommunikation
- Bluetooth sladdlös kommunikation

Bilaga B

Deklarationer

I den här bilagan anges allmänna
deklarationer för datorn.

FCC-deklaration

Den här enheten har testats och funnits 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 på radiokommunikation.

Däremot kan det inte garanteras att störningar inte uppstår i vissa fall. Om enheten skulle visa sig orsaka skadliga störningar på radio- eller tv-mottagning, vilket kan fastställas genom att slå av och på enheten, 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

För att uppfylla FCC-villkoren måste alla anslutningar till andra datorenheter göras med skärmade kablar.

Obs! Kringutrustning

Endast kringutrustning (in-/utdataenheter, terminaler, skrivare, etc.) 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 återkalla användarens rätt (som utfärdats 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 oönskade driftsresultat.

Obs! Användare i Kanada

Den här "Class B"-digitala apparaten uppfyller alla krav i "Canadian Interference-Causing Equipment Regulations".

Notice: Canadian users

This Class B digital apparatus meets all requirements of the 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. Det 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 den som orsakar problemet. Om problemet beror på utrustningen använder du den inte mer och kontaktar återförsäljaren.

TBR 21

Den här utrustningen har godkänts av [Council Decision 98/482/EC - "TBR 21"] för användning i hela Europa för 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 de här föreskrifterna för framtida referens.

- 1 Följ alla varningar och föreskrifter som är utmärkta på produkten.
- 2 Koppla bort produkten från eluttaget innan den rengörs. Använd inte flytande rengöringsmedel eller aerosolmedel. Använd en fuktig trasa för rengöring.
- 3 Använd inte produkten i närheten av vatten.
- 4 Placera inte den här produkten på ostadigt underlag. Produkten kan falla ned och skadas.
- 5 Uttag och öppningar i höljet samt bakstycket och undersidan är avsedda för ventilation. Detta för att säkerställa en säker drift av produkten och förhindra överhettning. De här öppningarna får inte blockeras eller övertäckas. Öppningarna bör aldrig blockeras, till exempel genom att placera produkten på en säng, soffa, matta eller liknande. Den här produkten bör aldrig placeras nära eller över ett element eller annan värmekälla. Den får heller inte byggas in utan tillräcklig ventilation.
- 6 Den här produkten bör drivas med den typ av elspänning som anges på etiketten. Vid osäkerhet angående typ av nätspänning, kontakta återförsäljaren eller det lokala elbolaget.
- 7 Låt inte någonting ligga på nätsladden. Placera inte den här produkten där folk kan trampa på sladden.
- 8 Vid användning av förlängningssladd, kontrollera att den totala strömbelastningen på 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 till.
- 9 Peta aldrig med några objekt genom öppningar i produktens hölje eftersom de kan bli strömförande eller orsaka kortslutning som kan ge upphov till bränder eller stötar. Spill aldrig vätska på produkten.
- 10 Försök inte serva produkten själv. Om locket tas av kan strömförande eller andra farliga delar vidröras. Överlåt all service till kvalificerad personal.
- 11 Om något av följande inträffar bör nätsladden dras ur eluttaget och produkten därefter servas av behörig personal:
 - a Om nätsladden eller kontakten skadas
 - b Om vätska spillts i produkten
 - c Om produkten utsatts för regn eller vatten
 - d Om produkten inte fungerar som vanligt trots att användningsanvisningarna följts. Justera endast de kontroller som beskrivs i användningsanvisningarna eftersom felaktig justering av andra kontroller kan orsaka skada och ofta kräva omfattande arbete av en kvalificerad tekniker om produkten ska återställas till normalt skick.

- e Om har produkten tappats eller höljet skadats
 - f Om produktens prestanda försämras och visar tecken på behov av service.
- 12 Ersätt batteriet med den rekommenderade batteritypen. Användning av någon annan batterityp kan orsaka brand eller explosion.
 - 13 Varning! Vid felaktig hantering kan batterier explodera. Montera inte isär dem och utsätt dem aldrig för eld. Håll batterier borta från barn och släng alltid använda batterier på rätt 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.

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

VARNING: OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DEN ÄR ÖPPEN. UTSÄTT DIG INTE FÖR STRÅLEN.

CLASS 1 LASER PRODUCT

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

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT

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

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1

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

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I

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

ADVARSEL: LASERSTRÅLING VED ÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTITINA LASERSÄTEILYLLE.

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

VARNING! LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD STIRRA EJ IN I STRÅLEN

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NÄR DEKSEL ÅPNES STIRR IKKE INN I STRÅLEN

Deklaration om litiumbatteri

VARNING

Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Byt endast ut det mot ett likadant eller enligt tillverkarens rekommendation. Gör dig alltid av med batteriet enligt gällande lokala föreskrifter. Om möjligt bör det återvinnas.

CAUTION

Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to local regulations. Recycle if at all possible.

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. Byt endast ut det mot ett likadant eller enligt tillverkarens rekommendation. Kassera använt batteri enligt fabrikantens anvisningar.

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 einen vom Hersteller empfohlenen ähnlichen Typ. Entsorgung gebrauchter Batterien nach Angaben des Herstellers.

Deklaration om LCD-bildpunkter

LCD-skärmen produceras med högsta tekniska precision. Trots det kan bildpunkter ibland visas felaktigt, t.ex. som svarta eller färgade prickar. Det här har ingen effekt på den inspelade bilden och innebär inget funktionsfel.

Upphovsrättsdeklaration för Macrovision

Den här produkten innehåller upphovsrättsskyddad teknik som skyddas av amerikanska patent och andra egendomsrättigheter som ägs av Macrovision Corporation och andra rättighetsinnehavare. Före användning av denna upphovsrättsligt skyddade teknik måste tillstånd utfärdas av Macrovision

Corporation. Tillståndet gäller för bruk i hemmiljö och för annan begränsad användning, såvida inte annat anges av Macrovision. Det är förbjudet att plocka isär eller kopiera apparaten.

Apparatanspråk för amerikanska patent med numren 4.631.603, 4.577.216, 4.819.098 och 4.907.093 licensierade endast för begränsad användning.

A - Meddelande

Använd av säkerhetsskäl endast hörlurar som uttryckligen är telekom-kompatibla. Det här inkluderar kundutrustning som tidigare betecknats som tillåten eller godkänd.

Index

A

AcerMedia-enhet 24
anslutningar 47
 nätverk 48
anslutningstillval
 portexpansionsenheter 52

B

batteripack
 laddningsindikator 13
batteripaket
 skötsel vi
bildskärm
 felsöka 61, 62
 snabbtangenter 18
BIOS-verktyg 57

C

Caps Lock 14
 indikator 13

cd

 felsöka 62
 mata ut 25
 mata ut manuellt 62

D

dator
 felsöka 60
 flytta på 29
 funktioner 3, 11
 hemkontor 31
 indikator 13
 indikatorer 13
 koppla bort 29
 prestanda 11
 rengöring vi
 resa internationellt 32
 resa lokalt 32
 säkerhet 34
 skötsel v
 stänga av iv
 ta med hem 30
 ta med till möten 30
 tangentbord 14
deklaration

upphovsrättsdeklaration för dvd
81

dvd 25
dvd-filmer
 spela upp 25

E

euro 19

F

FAQ. Se vanliga frågor
felmeddelanden 65
felsöka 60
felsökning
 tips 64
frågor
 ange plats för modemanvändning
 63
framsida 3

G

garanti
 International Traveler's Warranty
 66

H

hårddisk 24
hjälp
 onlinetjänster 66
högtalare
 felsöka 62
 snabbtangenter 18

I

IEEE 1394-port 50
indikatorlampor 13
infraröd 48
ITW. Se garanti

L

lagring 24
 AcerMedia-enhet 24
 hårddisk 24
ljud 27
 felsöka 62
 justera volymen 27
ljusstyrka
 snabbtangenter 18
lösenord 41
 typer 41

lysdioder 13

M

meddelanden

fel 65

medieåtkomst

indikator 13

minne

installera 53– 54

uppgradera 53

modem 47

N

nätadapter

skötsel v

nätverk 48

Notebook Manager 56

snabbtangent 17

Num Lock 14

indikator 13

numeriskt tangentbord

inbyggt 15

Num Lock 15

O

onlinetjänster 66

P

PC-kort 50

mata ut 51

sätta in 51

pekplatta 22

använda 22– 24

snabbtangent 18

POST (Power-On Self Test) 57

problem 61

bildskärm 61, 62

cd 62

felsöka 60

skrivare 63

start 61

tangentbord 63

R

rengöring

dator vi

resor

internationella flygningar 32

korta resor 32

S

säkerhet

allmänna instruktioner 79

cd 80

FCC-deklaration 77

lösenord 41

modemdeklarationer 78

säkerhetslås 34

smartkort 34

scroll lock 14

service

när du bör ringa vi

skötsel

batteripaket vi

dator v

nätadapter v

skrivare

felsöka 63

smartkort 34

alternativ för PlatinumSecure 38

PlatinumKey 35

PlatinumPAS 34

PlatinumSecure 34

snabbtangenter 17

specifikationer 70

statusindikatorer 13

support

information 66

T

tangentbord 14

felsöka 63

inbyggt numeriskt tangentbord

15

låstangenter 14

snabbtangenter 17

Windows-tangenter 16

tillval

minnesuppgradering 53

U

USB 49

V

vanliga frågor 61

vänteläge

snabbtangent 17

viloläge

snabbtangent 18

volymen
justera 27

vy
baksida 8
framsida 6

höger sida 7
vänster sida 6

W

Windows-tangenter 16

