

TravelMate 2200/ 2700-Serien

Användarhandbok

Copyright © 2004

Alla Rättigheter Förbehålles

TravelMate 2200/2700-Serien Bärbar Dator, Användarhandbok

Originalutgåva: Augusti 2004

Periodiska ändringar av denna publikation kan göras utan krav på underrättelse till någon person om sådana förändringar eller revidering.. Sådana förändringar kommer att inkluderas i nya upplagor av denna manual eller tillhörande dokument och publikationer. Företaget ger inga garantier, vare sig uttryckliga eller underförstådda, avseende innehållet häri och friskriver sig specifikt från underförstådda garantier om säljbarhet eller lämplighet för ett specifikt ändamål.

Skriv ned uppgifter, modellnummer, serienummer, inköpsdatum och inköpsställe här nedan. Serienumret och modellnumret anges på etiketten som sitter på datorn. All korrespondens angående datorenheten skall innefatta serienummer, modellnummer och inköpsuppgifter.

Ingen del av denna publikation får reproduceras, lagras i något lagringssystem eller överföras i någon form eller på något sätt; på elektronisk eller mekanisk väg, genom fotokopiering, inspelning eller på något annat sätt, utan skriftligt tillstånd från Acer Incorporated.

TravelMate 2200/2700-Serien Bärbar Dator

Modellnummer: _____

Serienummer: _____

Inköpsdatum: _____

Inköpsställe: _____

Alla varumärken och registrerade varumärken tillhör sina respektive företag.

En sak i taget

Handledning

Det finns handledningar som hjälper dig ställa in och använda din TravelMate dator:



Postern *Bara till en början...* visar hur du sätter upp din dator.



Denna *Användarhandbok* innehåller klar och precis information om hur du använder din dator på ett produktivt sätt. Du tillråds att läsa den noggrant och behålla den nära till hands för användning i framtiden.

För mer information om Acers produkter, tjänster, och support, besök vår hemsida: <http://www.acer.com>.

Grundläggande skötsel och tips för dataanvändning

Stänga av och sätta på datorn

För att sätta på datorn, öppna locket och tryck på strömbrytaren ovanför tangentbordet.

För att stänga av datorn, kan du välja bland nedanstående alternativ:

- Klicka på **Startknappen** i Windows, och välj sedan **Stäng av** i menyn som kommer upp.
- Tryck på strömbrytaren.

För att använda denna metod, måste du först klicka på ikonen för **Strömhantering** i Windows **kontrollpanel**, och sedan kontrollera

att strömbrytaren är inställd för att stänga av datorn när den trycks ned. Se Windows **Hjälp** för mer information.



Obs! Om du inte kan stänga av datorn på vanligt sätt, tryck då ner och håll inne strömbrytaren i mer än fyra sekunder. Du bör sedan vänta minst två sekunder innan du sätter på datorn igen.

Ta hand om din dator

Din dator kommer att tjäna dig väl om du tar väl hand om den.

- Utsätt inte datorn för direkt solljus. Placera den inte i närheten av värmekällor, såsom värmeelement.
- Utsätt inte datorn för temperaturer lägre än 0°C (32°F), eller över 50°C (122°F).
- Utsätt inte datorn för magnetiska fält.
- Utsätt inte datorn för regn eller fukt.
- Spill inte vatten eller någon annan vätska på datorn.
- Låt inte datorn utsättas för kraftiga stötar eller vibrationer.
- Utsätt inte datorn för damm eller smuts.
- Placera inte föremål ovanpå datorn.
- Slå inte igen locket. Stäng datorn försiktigt.
- Placera inte datorn på ostabila eller ojämna ytor.

Ta hand om din nätadapter

Det är viktigt att du sköter om din nätadapter.

- Koppla inte adaptern till någon annan enhet.
- Trampa inte på sladden, ställ heller inte tyngre föremål på den. Ta bort sladden från områden där folk kan gå eller snubbla på den.
- Dra inte i sladden när du drar ut den från strömuttaget. Ta tag i kontakten och dra i den istället.
- Det totala amperevärdet av utrustning som kopplats till en källa bör inte övergå amperevärdet för den källan.

Ta hand om ditt batteripaket

Det är även viktigt att du ser efter batteripaketet till din dator.

- Använd rätt batterimodell för din dator. Använd inte andra batterier.
- Stäng av strömmen innan du tar bort eller sätter i batteriet.
- Fingra inte på batteriet. Håll batteriet oåtkomligt för barn.
- Släng bort batteriet i enlighet med de lokala bestämmelser. Återvinn om det är möjligt.

Rengöring och service

När du rengör din dator är det viktigt att du följer dessa steg:

- Stäng av datorn och ta bort batteriet.
- Koppla ur nätadaptern.
- Rengör med en lätt fuktad mjuk trasa. Använd inte rengöringsmedel i vätske- eller sprayform.

Gå till kapitlet "Vanliga frågor" på sidan 67 om något av följande uppstår:

- Du har tappat datorn eller skadat höljet.
- Du har spillt vätska över datorn.
- Datorn fungerar inte som den ska.

Innehåll

En sak i taget	iii
Handledning	iii
Grundläggande skötsel och tips för dataanvändning	iii
Lär känna	
din dator	1
En genomgång av din dator	3
Framifrån	3
Framifrån	5
Sedd från vänster	6
Sedd från höger	7
Sedd bakifrån	8
Undersidan	9
Funktioner	10
Indikatorer	12
Använda tangentbordet	13
Låstangenter	13
Inbyggt numeriskt tangentbord	14
Windows-tangenter	15
Snabbtangenter	16
Specialtangent	18
Pekplatta	19
Grundläggande om pekplattan	19
Snabbstartknappar	21
Lagringsenheter	23
Utmatning av den optiska läsenheten	23
Nödutmatning av den optiska läsenheten	24
Anslutningsalternativ	25
Ethernet och LAN	25
Fax/Data-modem	26
Snabb infraröd	27
Ljud	28
Datorsäkerhet	29
Säkerhetsskåra	29
Batteridrift	31
Batteripaket	33
Batteripaketets egenskaper	33
Montera in och ur batteriet	34
Ladda batteriet	35
Kontrollera batterinivå	35
Optimera batteriets livslängd	35

Varning om låg batterinivå	36
Strömhantering	37
Kringutrustning och alternativ	39
Externa bildskärmar	41
Externa inputenheter	41
Externt tangentbord	41
Extern sifferknappsats	41
Externt pekdon	41
USB-enheter	42
Skrivare	43
Ljudenheter	43
Expansionsenheter	44
PC-kort	44
	45
Övriga alternativ	45
Batteripaket	45
Nätadapter	46
Uppgradera huvudkomponenter	46
Minnesuppgrädering	46
Uppgradera hårddisken	47
Flytta med din dator	49
Koppla ur desktopen	51
Flytta runt	52
Förbereda datorn	52
Att ta med sig till korta möten	52
Att ta med sig till långa möten	52
Att ta hem datorn	53
Förbereda datorn	53
Att ta med sig	53
Speciella överväganden	53
Sätta upp ett hemmakontor	54
Att resa med datorn	54
Förbereda datorn	54
Vad du ska ta med dig	54
Speciella överväganden	54
Att resa internationellt med din dator	55
Förbereda datorn	55
Vad du ska ta med dig	55
Speciella överväganden	55

Programvara	57
Systemprogramvara	59
Användning av systemets tillbehör	60
Acer eManager	60
Starthanterare	61
BIOS-Verktyget	61
Acer disc-to-disc Recovery	62
Installation av flerspråkigt operativsystem	62
Återställa utan en återställnings-CD	62
Ställ in lösenord och avsluta	63
Felsökning	65
Vanliga frågor	67
Beställa service	70
Internationell resegaranti (International Traveler's Warranty; ITW)	70
Innan du ringer	70
Bilaga A Specifikationer	71
Bilaga B Notis om säkerhet och överensstämmelse med regelverk	77
Index	93

Lär känna
din dator

Din TravelMate 2200/2700-serien bärbara dator kombinerar solid prestanda, flexibilitet, multimediaegenskaper och bärbarhet med en stilren design. Bli mer effektiv genom att arbeta var du än befinner dig.

I det här kapitlet ges en djupgående presentation av din dators egenskaper.

En genomgång av din dator

Efter att du har installerat din nya TravelMate bärbara dator såsom illustreras på planschen *Bara till en början...*, så är det bra om du tar dig några minuter för att utforska enheten.

Framifrån







#	Detalj	Beskrivning
1	Bildskärm	Stor LCD-bildskärm (Liquid-Crystal Display; LCD) för visuell output.
2	Snabbstartknappar	Knappar för att starta program som används ofta. Se "Snabbstartknappar" på sidan 21 för ytterligare information.

#	Detalj	Beskrivning
3	Statusindikatorer	Lysdioder (Light-Emitting Diodes; LEDs) som tänds och släcks beroende på datorns status och dess funktioner och komponenter.
4	Till-/Från-strömbrytare	För att slå av och på datorn.
5	Tangentbord	Avsett för att mata in data i datorn.
6	Pekplatta	Beröringskänslig platta som fungerar som en datormus.
7	Handstöd	Bekvämt stöd för händerna när du använder datorn.
8	Klick-knappar och fyrvägsrullknapp	Vänster och höger knapp fungerar som vänster- och högerknapparna på en mus. Fyrvägsrullknapparna används för att rulla innehållet i ett fönster uppåt och nedåt, samt till vänster och höger.




Framifrån



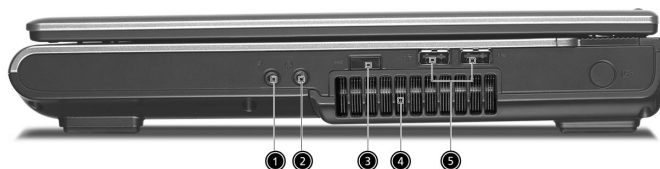
#	Detalj	Beskrivning
1	Högtalare	Vänster och höger högtalare för stereoljud.
2	Strömindikator 	Lyser grön när datorn är påslagen; lyser orange när den befinner sig i viloläge.
3	Batteriindikator 	Lyser orange när batteriet laddas; lyser grön när batteriet är fulladdat.
4	Enheter för Bluetoothkommunikation 	Lyser för att ange status för (frivilliga) enheter för Bluetoothkommunikation.
5	Trådlösa anslutningar 	Lyser för att ange status för (frivilliga) enheter för trådlösa LAN anslutningar.
6	Lås	Låser och frigör locket.





Sedd från vänster



#	Detalj	Beskrivning
1	Säkerhetslås 	Ansluts till ett Kensington-kompatibelt datorsäkerhetslås
2	Två USB 2.0-portar 	Kan anslutas till USB 2.0-enheter (Universal Serial Bus) (t ex USB-mus och USB-kamera).
3	PC-kortplatser 	Stöder ett typ II CardBus PC-kort.
4	Utmatningsknappar	Används för att mata ut PC-korten ur sina fack.
5	Optisk läsenhet	Inbyggd optisk läsenhet för antingen CD eller DVD-skivor, beroende på enhetens typ.
6	Lysdiodsindikator	Tänds när den optiska läsenheten är aktiv.
7	Utmatningsknapp	Matar ut luckan till den optiska läsenheten.
8	Hål för utmatning om skivan fastnat	Matar ut enhetsläden när datorn är avstängd. Mer information finns på sidan 24.





Sedd från höger



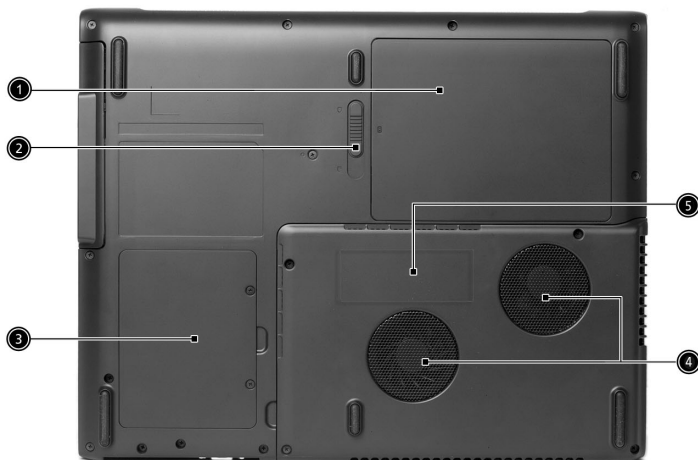
#	Detalj	Beskrivning
1	Uttag för linjeingång/ mikrofoningång 	Godtar enheter i ljudlinjeingång (t ex ljud-CD-spelare och freestyle).
2	Uttag för högtalare/ linjeutgång/hörlurar 	Kan anslutas till linjeutgångsenheter (t ex högtalare och hörlurar).
3	Infraröd port 	Gränssnitt med infraröda enheter (t ex infraröd skrivare och IR-anpassad dator).
4	Ventilationshåll	Gör att datorn förblir sval, även vid längre användningstillfällen.
5	Två USB 2.0 portar 	Ansluts till Universal Serial Bus (USB) 2.0 enheter (t.ex., USB mus, USB kamera).

Sedd bakifrån



#	Detalj	Beskrivning
1	Uttag för nätadapter (DC IN) 	För anslutning av nätadapter.
2	Ventilationsöppningar	Kyler ned datorn så den inte blir överhettad ens efter lång användning.
3	Uttag för extern bildskärm 	Anslut till en visningsenhet (extern VGA bildskärm, LCD-monitor o.s.v.).
4	Uttag för modem 	Ansluter det inbyggda fax/data-modemet till en telefonlinje.
5	Nätverksuttag 	Ansluter till ett Ethernet lokalt nätverk.

Undersidan



#	Detalj	Beskrivning
1	Batterifack	Här monteras batteriet.
2	Frigöringsspärr för batteriet	Använd den här spärren om du vill ta ut batteriet.
3	Hårddiskfack	Inrymmer datorns hårddisk.
4	Kylfläktar	Bidrar till att hålla datorn sval. Obs: Täck inte över eller stoppa igen fläktöppningar.
5	Fack för minnesmoduler	Innehåller datorns huvudminne.

Funktioner

Prestanda

- Intel® Pentium® 4 processorer, 2.8/3.0/3.2/3.4/3.6 GHz eller Intel® Celeron® processorer 2.6 GHz eller Intel® Celeron® D processorer 330/335/340/345 och snabbare
- 256/512 MB DDR333 SDRAM, som kan uppgraderas till 2048 MB med två soDIMM-moduler
- ATI MOBILITY™ RADEON™ 9000 IGP-chipset
- 30 GB eller större högkapacitets E-IDE hårddisk
- Strömsparfunktioner med Advanced Configuration Power Interface (ACPI)

Bildskärm

- TFT LCD paneler ger ett stort visningsområde för maximal effektivitet och lättanvändlighet :
 - 15.0" XGA (1024x768) upplösning
 - 15.4" WXGA (1280x800) upplösning
- 3D möjligheter
- Simultant LCD och CRT visningsstöd
- "Automatisk LCD dim" funktion som automatiskt bestämmer de bästa inställningarna för din skärm och sparar på så viss ström
- Stöd för DualView™

Multimedia

- Inbyggd optisk läsenhet med hög hastighet: DVD/CD-RW Combo, DVD-Dual eller DVD Super-Multi
- Kompatibel med MS DirectSound
- Två inbyggda högtalare

Anslutningsmöjligheter

- Inbyggd 10/100 Mbps Fast Ethernet anslutning
- Inbyggt 56Kbps fax/data-modem
- 4 x USB 2.0 portar
- Snabb infraröd trådlös kommunikation (tillverkningsalternativ)
- IEEE 802.11b/g trådlöst nätverk (tillverkningsval)
- Bluetooth® (tillverkningsval)

Designad med människan i centrum

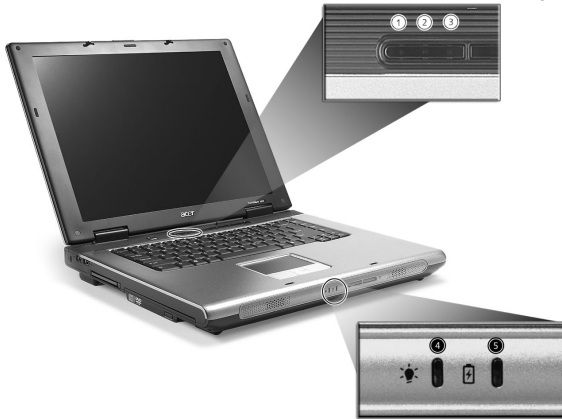
- Tåligt men ändå extremt lättburet utförande
- Stilrent utseende
- Fullstort tangentbord med fyra programmeringsbara tangenter för snabbstart
- Bekväm handstödsyta med välplacerad pekplatta

Utbyggnad

- En två typ II CardBus-PC-kortplats
- Uppgraderingsbar minnesmoduler

Indikatorer

Datorn är utrustad med 7 indikatorer som är placerade strax under skärmen, och visar aktuell status för datorn och dess komponenter.



#	Ikön	Detalj	Beskrivning
1		Caps lock	Lyser när det Caps Lock aktiveras.
2		Num lock	Lyser när det Num lock aktiveras.
3		Medieaktivitet	Tänds när hårddisken eller den optiska läsenheten är aktiv.

essutom finns två indikatorer på frontpanelen. Även då locket är nedfällt, är läge eller funktioner fortfarande synliga.

#	Icon	Function	Description
4		Ström	Lyser grön när datorn är påslagen; lyser orange när den befinner sig i viloläge.
5		Batteriladdning	Lyser orange när batteriet laddas; lyser grön när batteriet är fulladdat.

Använda tangentbordet

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

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 (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 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

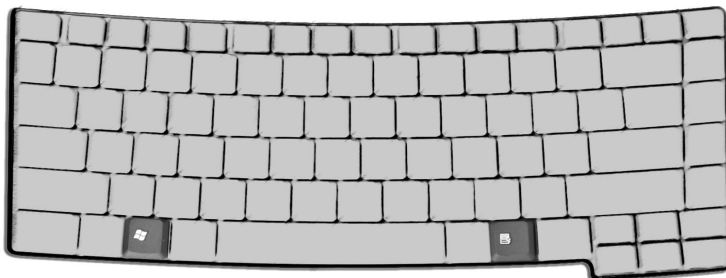
Det inbyggda numeriska tangentbordet fungerar ungefär som det numeriska tangentbordet på ett vanligt tangentbord. Du kan identifiera tangenterna på att de har små tecken längst upp till höger. Markörtangenternas symboler är inte tryckta på tangenterna eftersom det i så fall skulle bli väldigt svårt att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













Önskad Användning	Numeriskt Lås Aktiverat	Numeriskt Lås Inaktiverat
Siffertangenter 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 inbyggda tangentbordet.	Skriv bokstäver på vanligt sätt.

Windows-tangenter

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





Tangent	Beskrivning
<p>Windowstangent</p> 	<p>Då man trycker på endast denna tangent har den samma funktion som när man klickar på Start-knappen i Windows, den startar alltså Start-menyn. Den kan också användas tillsammans med andra tangenter för ett flertal funktioner:</p> <ul style="list-style-type: none">  + Tab: Aktiverar nästa knapp i aktivitetsfältet.  + E: Öppnar fönstret Den här datorn.  + F1: Öppnar Hjälpen och Support.  + F: Öppnar dialogrutan Sök: Alla filer.  + M: Minimerar alla fönster. <p>Shift +  + M: Ångrar kommandot minimera alla fönster ( + M).</p> <ul style="list-style-type: none">  + R: Öppnar dialogrutan Kör.
<p>Programknappen</p> 	<p>Den här tangenten gör samma sak som ett klick på höger musknapp, nämligen öppnar programmets snabbmeny.</p>


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 snabbtangent genom att hålla ned **Fn** innan du trycker på den andra tangenten i snabbtangentskombinationen.

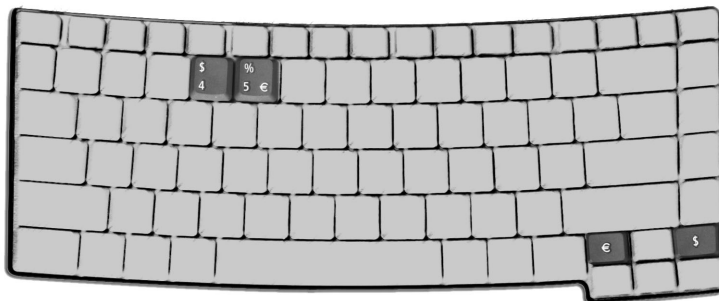


Snabbtangent	Ikon	Funktion	Beskrivning
Fn-F1	?	Hjälp för snabbtangenter	Visa hjälp för snabbtangenter
Fn-F2		Acer eSetting	Startar Acer eSetting i Acer eManager som anges med Acer Empowering tangenten (eKey). Se "Acer eManager" på sidan 48.
Fn-F3		Acer ePowerManagement (ePM)	Startar Acer ePowerManagement i Acer eManager som anges med Acer Empowering tangenten (eKey). Se "Acer eManager" på sidan 48.
Fn-F4	Z ^z	Sleep	Placera datorn i Sleep-läge.

Snabbtangent	Ikon	Funktion	Beskrivning
Fn-F5		Växla bildskärm	Växla mellan att visa bilden på bildskärmen, den externa bildskärmen (om den är ansluten) och båda bildskärmarna samtidigt.
Fn-F6		Skärmläckare	Stänga 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	Sätt på/stäng av högtalarna.
Fn-↑		Volym upp	Höjer högtalarvolymen.
Fn-↓		Volym ned	Sänker högtalarvolymen.
Fn-→		Öka ljusstyrkan	Ökar bildskärmens ljusstyrka.
Fn-←		Minska ljusstyrka	Minskar bildskärmens ljusstyrka.
Alt Gr-\$		US dollar	Skriver tecknet för US dollar.
Alt Gr-Euro		Euro	Skriver eurosymbolen.

Specialtangent

Du kan lokalisera Euro symbolen och tecknet för US dollar överst i mitten och/eller längst ner till höger på ditt tangentbord. För att skriva:



Eurosymbolen

- 1 Öppna ett program för textredigering eller ordbehandling.
- 2 Tryck antingen direkt på **Euro** symbolen längst ner till höger på tangentbordet, eller håll nere **Alt Gr** och tryck sedan på **Euro** symbolen högst upp i mitten av tangentbordet.

US dollar tecken

- 1 Öppna ett program för textredigering eller ordbehandling.
- 2 Tryck antingen direkt på **dollar** symbolen längst ner till höger på tangentbordet, eller håll nere **Alt Gr** och tryck sedan på **dollar** symbolen högst upp i mitten av tangentbordet.



.....
Anmärkning: Denna funktion varierar beroende på vilken operativsystemversion som används.

Pekplatta

Den inbyggda pekplattan är ett PS/2-kompatibelt pekdon som reagerar på beröring på dess yta. Markören svarar på dina fingerrörelser på pekplattan. Dessutom finns de två klickknapparna som fungerar precis som knapparna på en datormus, och fyrvägsrullknappen, med vilken du enkelt kan rulla upp och ned i såväl dokument som på webbsidor.

Pekplattan sitter mitt på handstödsytan, för att tillse maximal komfort och effektivitet.



Grundläggande om pekplattan

Så här använder du pekplattan:



- Dra fingret över pekplattans yta i den riktning du vill flytta markören på skärmen. "Knacka" på pekplattan för att markera och utföra olika funktioner.
- Tryck på vänster (1) och höger (3) klickknappar för att markera och utföra olika funktioner, precis som med knapparna på en datormus.
- Använd rullknappen (2) för att rulla igenom långa dokument eller webbsidor. Tryck längst upp på knappen för att rulla uppåt, och längst ned för att rulla nedåt, till vänster för att rulla vänster, och

till höger för att rulla höger.

Funktion	Vänster Knapp	Höger Knapp	Fyrvägsrull Knapp	Knacka
Utföra	Klicka snabbt två gånger.			"Knacka" snabbt två gånger.
Markera	Klicka en gång.			"Knacka" en gång.
Dra	Klicka och håll ned. Därefter för du fingret längs pekplattan för att dra markören över markeringen.			"Knacka" snabbt två gånger. Vid den andra knackningen för du fingret längs med pekplattan för att dra markören över det du markerat.
Komma åt snabbmeny		Klicka en gång.		
Bläddra			Klicka och håll in knappen uppåt/ nedåt/ vänster/ höger.	



OBS! Håll såväl fingrar som ytan på pekplattan, rena och torra. Pekplattan reagerar på dina fingerrörelser: ju lättare tryck, desto bättre respons. Att knacka hårt gör inte att pekplattan reagerar bättre.

Snabbstartknappar

Högst upp till höger ovanför tangentbordet finns fyra knappar. Dessa knappar kallas starttangenter. De fungerar som Empowering och programmerbara tangenter för e-post program och webbläsare.



Tryck på Acer Empowering Key för att köra Acer eManager. Se "Acer eManager" på sidan 60.är förinställda för Internet och e-postprogram, men kan återställas av användaren. För att ställa in webbläsare, e-post och programmerbara tangenter, kör Acer Starthanterare. Se "Starthanterare" på sidan 61.



#	Snabbstartknappar	Förinställt Program
1	E-post	Startar ditt E-postprogram.
2	Webbläsare	Startar din webbläsare.
3	e	Acer eManager-program (kan programmeras av användare)
4	P	Kan programmeras av användare.

Dessutom finns två starttangenter på frontpanelen. Även då locket är nedfällt kan du enkelt komma åt funktionerna för Trådlös och

Bluetooth®. Tangenterna för Trådlös och Bluetooth kan emellertid inte återställas av användarna.

#	Snabbstartknappar	Förinställt Program
5	Bluetooth 	Aktiverar Bluetooth.
6	Trådlös 	Aktiverar 802.11b/g trådlöst nätverk.



.....
Varning! Stäng alltid av Bluetooth och trådlös LAN innan du går ombord på ett flygplan.

Lagringsenheter

Din dator erbjuder en mängd valmöjligheter för datalagring:

- Den höpresterande Enhanced-IDE hårddisken.
Hårddisken är uppgraderingsbar så att du kan öka din lagringskapacitet i framtiden. Vänd dig till din försäljare om du behöver uppgradera.
- Optisk höghastighetsläsare.
Beroende på modell är datorn utrustad med en DVD/CD-RW Combo, DVD Dual eller DVD Super-Multi-enhet. Den optiska läsenheten ger ökad lagringskapacitet och har en mängd multimedialösningar.

Se avsnittet "En genomgång av din dator" på sidan 3 för dessa enheters placering.

Utmatning av den optiska läsenheten

Gör så här för att mata ut den optiska läsenheten:

- Se till att datorn är påslagen, tryck därefter på den optiska läsenhetens utmatningsknapp.
- Läsenheten kommer att lossna och delvis skjuta ut.
- Dra försiktigt ut läsenheten tills det tar stopp.



Gör så här för att sätta i en optisk skiva:

- Placera en CD or DVD i den öppna luckan. Placera hålet i mitten på skivan över den runda upphöjningen i läsenheten.
- Pressa försiktigt ned skivan tills den kommer på plats med ett klick.
- Tryck försiktigt in läsenhetens lucka tills den kommer på plats med ett klick.

Nödutmatning av den optiska läsenheten

Om du måste mata ut läsenhetens lucka när datorn är avstängd ska du sticka in ett utträat gem i den optiska läsenhetens nödutmatningshål. Luckan kommer nu att lossna och delvis skjutas ut.



Anslutningsalternativ

Datorns inbyggda anslutningsalternativ gör det möjligt att koppla upp sig mot ett nätverk eller kommunicera över telefonnätet.

Ethernet och LAN

Den integrerade nätverksfunktionen gör det möjligt att ansluta din dator till ett Ethernetbaserat (10/100 BASE-T) nätverk.

Gör så här för att använda nätverksanslutning: anslut en nätverkskabel av Ethernettyp till datorns nätverksport, och anslut den andra änden till ett externt nätverksuttag.



Se Hjälpsnittet i Windows for information om hur du installerar en nätverksanslutning.

Fax/Data-modem

Din bärbara dator har ett inbyggt fax/data-modem, som gör det möjligt att kommunicera över telefonnätet. Detta innebär att du kan ansluta till Internet genom att ringa upp en fjärranslutning med ISP-nummer, logga in på ditt nätverk från annan plats eller skicka faxmeddelanden.



.....
Varning: ditt modem är inte kompatibelt med digitala telefonnät. Modemet kommer att skadas om du ansluter det till ett digitalt telefonsystem.

Gör så här för att använda fax/data-modemet: Anslut en telefonsladd till modemuttaget på din bärbara dator, och anslut sedan den andra änden till ett telefonjack.



.....
Varning: Använd medföljande telefonsladd för användarlandet.

Snabb infraröd

Datorns snabb infraröda (FIR) port låter dig göra trådlös dataöverföring till/från andra IR-anpassade datorer och kringutrustning som t ex PDA (fick-PC), mobiltelefoner och infraröda skrivare. Den infraröda porten kan överföra data med hastigheter på upp till fyra megabitar per sekund (Mbps) på ett avstånd av upp till en meter.



Obs: Den snabba infraröda funktionen är endast tillgänglig för vissa modeller.

Ljud

Din dator har ett integrerat system för stereoljud. Längst fram på enheten finns inbyggda högtalare med stereoljud.



Du justerar volymen genom att använda programvara som t.ex. Volymkontroll i Windows, Fn-volymknapparna eller andra program som innehåller volymkontroller.

Två audioportar på datorns baksida möjliggör anslutning av externa enheter. Se "En genomgång av din dator" för en beskrivning av var ljudutgångarna är placerade. För information om anslutning av externa ljudenheter, se "Ljudenheter" i avsnittet "Kringutrustning och alternativ".

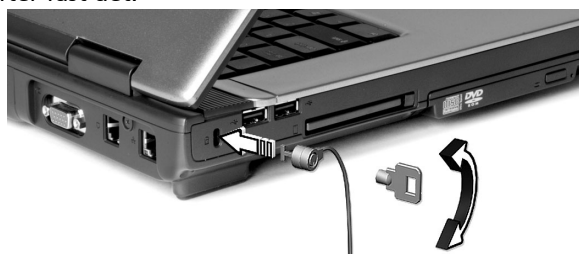
Datorsäkerhet

Din dator har säkerhetslösningar för både hårdvara och programvara, i form av en skåra för Kensingtonlås och en lösenordsfunktion.

Säkerhetsskåra

En skåra avsedd för Kensingtonlås gör det möjligt att fysiskt stöldskydda din dator. Gör så här:

- Vira en säkerhetslåskabel runt ett tungt eller stationärt objekt som till exempel handtaget till en låda på ett arkivskåp eller ett bordsben.
- Sätt fast låset i skåran på datorn, vride det 90 grader, och lås därefter fast det.



Ange ett lösenord

Lösenord skyddar din dator från obehöriga. När du angivit ett lösenord kan ingen annan använda din dator utan att ange rätt lösenord.

Du kan ange tre typer av lösenord:

- 1 Administratörlösenord (Supervisor Password) skyddar din dator så att obehöriga inte kan komma åt BIOS-Inställningar och BIOS-verktyg.
- 2 Användarlösenord (User Password) skyddar din dator så att obehöriga inte kan använda den.
- 3 Hårddisklösenord (Hard Disk Password) skyddar dina data genom att förhindra åtkomst till din hårddisk.



.....
Viktigt! Glöm inte dina lösenord! Om du glömmer dem kan du ta kontakt med din återförsäljare eller med ett behörigt serviceombud.

Du kan ange lösenord med hjälp av BIOS:et.

Batteridrift

Din Travelmate 2200/2700-serien bärbara dator kan drivas antingen med nätström eller batteri.

Det här kapitlet innehåller information om batteridrift och information om din dators energisparfunktioner och energihantering.

Batteripaket

Datorn använder ett batteri som möjliggör lång användning mellan uppladdningarna.

Batteripaketets egenskaper

Batteripaketet har följande egenskaper:

- Använder modern batteriteknologi och standarder.
- Varnar om då batterinivån är låg.

Laddning av batteriet pågår varje gång du ansluter datorn till ett nätuttag. Datorn stöder laddning vid användning, så att du kan arbeta med datorn även då den laddar. Det går dock betydligt fortare att ladda batteriet då datorn är avstängd.

Batteriet är bra att ha då du reser, eller vid strömavbrott. Vi rekommenderar att du har ett fulladdat batteri tillgängligt i reserv. Kontakta din återförsäljare för information om beställning av extra batteripaket.

Maximera batteriets livslängd

I likhet med alla batterier kommer din dators batteri att försämrats med tiden. Detta innebär att batteriets prestanda kommer att minska med tid och användning. Rekommendationerna nedan är till för att förlänga batteriets livslängd.

Förbereda ett nytt batteripaket

Innan du använder ett batteripaket för första gången ska du låta det genomgå vissa förberedelser:

- 1 Sätt i batteriet i datorn. Slå inte på datorn.
- 2 Anslut nätadaptern och ladda upp batteriet till max.
- 3 Koppla från nätadaptern.
- 4 Slå på datorn och använd den under batteridrift.
- 5 Ladda ur batteriet fullständigt tills du får en varning om låg batterinivå.
- 6 Återanslut nätadaptern och ladda upp batteriet till max igen.

Genomgå denna procedur tills batteriet laddats upp och ur fullständigt tre gånger.

Använd den här proceduren med alla nya batterier, eller för batterier som inte har använts på länge. Om datorn ska stå oanvänd i mer än två veckor skall du avlägsna batteriet från enheten.



Varning: Utsätt aldrig batterier för temperaturer under 0°C (32°F) eller över 60°C (140°F). Extrema temperaturförhållanden kan orsaka allvarlig skada på batteripaketet.

Då du genomför förberedelseproceduren för ett batteri förbereds det att kunna laddas upp till maximal nivå. Om du inte följer denna procedur kommer du inte att kunna ladda upp batteriet maximalt, och kommer också att förkorta batteriets effektiva livslängd.

Dessutom påverkas batteriets livslängd negativt av följande användningsmönster:

- Att alltid driva datorn med nätström då batteriet är insatt. Om du vill använda nätström konstant rekommenderar vi dig att avlägsna batteripaketet efter att det är helt uppladdat.
- Att inte ladda upp och ur batteriet till max, som beskrivs ovan.
- Flitig användning – ju oftare du använder batteriet, desto fortare kommer dess effektiva livslängd att ta slut. Ett vanligt datorbatteri har en kapacitet på ungefär 500 laddningar.

Montera in och ur batteriet



Viktigt! Innan du tar ur batteriet ur datorn måste du ansluta nätadaptorn om du vill fortsätta använda datorn. Annars ska du stänga av datorn först.

Gör så här för att montera i ett batteripaket:

- 1 Placera batteriet ovanför batterifacket, och kontrollera att den kontaktförsedda änden går i först, och att batteriets ovansida pekar uppåt.
- 2 För in batteriet i batterifacket och tryck försiktigt till dess batteriet låser sig på plats.

Gör så här för att montera ur ett batteripaket:

- 1 För batterispärren åt sidan för att lösgöra batteriet.
- 2 Tag ut batteriet från batterifacket.

Ladda batteriet

Se till att batteriet är korrekt installerat i batterifacket innan du påbörjar laddning. Anslut nätadaptern till datorn, och anslut den andra ändan till nätuttag. Du kan fortsätta köra datorn på nätström medan batteriet laddar. Det går dock betydligt fortare att ladda batteriet när datorn är avstängd.



Obs! Vi rekommenderar att du laddar batteriet innan du avslutar dagens arbete. Om du laddar batteriet över natten innan du påbörjar en resa, kan du påbörja nästa dag med ett fulladdat batteri.

Kontrollera batterinivå

Energimätaren i Windows anger aktuell batterinivå. Vila markören ovanför batteriikonen i aktivitetsfältet för att visa batteriets aktuella nivå.

Optimera batteriets livslängd

Genom att optimera batteriets livslängd utnyttjar du batteridriften till fullo, förlänger laddnings/urladdningscykeln, och förbättrar laddningseffektiviteten. Vi rekommenderar att du följer nedanstående anvisningar:

- Köp ett batteripaket att ha i reserv.
- Använd nätström närhelst så är möjligt, och reservera batteriet för användning "on the road".
- Ta ut PC-kortet om det inte används, eftersom det annars kommer att fortsätta dra energi.
- Förvara batteripaketet torrt och svalt. Rekommenderad temperatur är 10°C till 30°C. Högre temperaturer gör att batteriet självurladdar snabbare.
- Alltför flitig återuppladdning minskar batteriets livslängd.
- Ta väl hand om din nätadapter och ditt batteri.

Varning om låg batterinivå

Var uppmärksam på energimätaren i Windows då du använder batteridrift.



Varning: anslut nätadaptern så snart som möjligt efter varning om låg batterinivå. Du kommer att förlora information om batteriet laddas ur fullständigt så att datorn stängs av.

Vid varning om långt batteri rekommenderar vi följande tillvägagångssätt:

Situation	Rekommenderad Åtgärd
Nätadaptern och ett nätuttag finns tillgängliga.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Anslut nätadaptern till datorn och därefter till nätuttaget för strömförsörjning. 2 Spara alla nödvändiga filer. 3 Återuppta arbetet. <p>Stäng av datorn om du snabbt vill ladda upp batteriet.</p>
Ett fulladdat batteripaket finns tillgängligt som reserv.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Spara alla nödvändiga filer. 2 Stäng alla program. 3 Avsluta operativsystemet för att stänga av datorn. 4 Byt batteripaket. 5 Slå på datorn och fortsätt ditt arbete.
Nätadaptern eller nätuttag saknas. Du har inget batteripaket i reserv.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Spara alla nödvändiga filer. 2 Avsluta alla program. 3 Avsluta operativsystemet för att stänga av datorn.

Strömhantering

Din dator innehåller en inbyggd strömhanteringsenhet som alltid övervakar systemaktiviteten. Med systemaktivitet menas alla aktiviteter som innefattar en eller flera av följande enheter: tangentbord, pekplatta/mus, hårddisk, optisk läsenhet, kringutrustning ansluten till datorn, och videominnet. Om ingen aktivitet verkar pågå efter en viss tid (inställningarna kan ändras i Strömhantering i Windows), så kommer datorn att stänga av en eller flera av dessa enheter för att spara energi.

Din bärbara dator använder ett strömhanteringssystem som stödjer "Advanced Configuration and Power Interface" (ACPI), vilket medger maximal energibesparing utan att inverka negativt på systemets prestanda. ACPI låter Windows kontrollera mängden ström som portioneras till varje enhet som är ansluten till datorn. På så sätt sköter Windows alla energisparuppgifter i din dator. Se Hjälpsidor i Windows för mer information.

Kringutrustning och **alternativ**

Det finns mycket goda utbyggnadsmöjligheter för din bärbara TravelMate 2200/2700-serien dator. Detta kapitel innehåller information om hur man ansluter kringutrustning för att utöka sitt system. Det beskriver även hur man uppgraderar nyckelkomponenter för att förstärka systemets prestanda och håller sin dator uppdaterad med den senaste teknologin. Vi rekommenderar att du kontaktar din återförsäljare för mer information om kringutrustning. Dessutom är det mycket viktigt att du läser de manualer och annan dokumentation som följer med ny hårdvara.

Externa bildskärmar

Det går bra att ansluta en extern (VGA) monitor eller projektor till din dators uttag för extern bildskärm.

Använd tangentkombinationen Fn + F5 för att växla mellan datorns egen LCD-skärm och den externa bildskärmen. Se "Snabbstartknappar" på sidan 21 för mer information.

Externa inputenheter

En mängd olika inputenheter kan anslutas till datorns USB-uttag, som ökar funktionaliteten eller underlättar användandet. USB-uttagen kan dessutom användas för att ansluta annan kringutrustning, t.ex. digitalkameror, skrivare och skanners. Se "Expansionsenheter" på sidan 44 för mer information om anslutning av PC-kortenheter.

Externt tangentbord

Din dator har ett fullstort tangentbord. Dock kan du, om du skulle föredra det, ansluta ett externt tangentbord till någon av din dators USB-portar. På så sätt får du bekvämligheten av ett fullstort desktopsystemstangentbord då du skriver på din bärbara dator.

Extern sifferknappsats

Din dator är utrustad med en inbäddad sifferknappsats som i kombination med funktionen Num Lock gör det enkelt att mata in numerisk information. Som alternativ till detta kan du även ansluta en 17-tangenters knappsats till någon av datorns USB-portar. Detta gör det möjligt att till fullo utnyttja fördelarna med en numerisk knappsats utan att störa tangentbordets textinmatningsfunktioner.

Externt pekdon

Din dator är utrustad med en beröringskänslig pekplatta, med två klickknappar och en rullknapp. Du kan dock, om du föredrar, använda en konventionell mus, eller annat pekdon som du ansluter till någon av datorns USB-portar.

USB-enheter

Datorn är utrustad med fyra Universal Serial Bus (USB) 2.0-portar för att ansluta USB-kringutrustning. Se "Externa inputenheter" på sidan 41 och "Skrivare" på sidan 43" för information om hur man ansluter USB-tangentbord, knappsats, mus eller skrivare. Andra vanligen förekommande USB-enheter är digitalkameror, skannare, och externa lagringsenheter.



USB är en "plug-and-play"-teknik, vilket innebär att du inte behöver starta om datorn innan du kan använda USB-enheten. Du kan också koppla ur enheten när som helst.

Ytterligare en fördel med USB-enheter är att man kan använda USB-grenkontakter. Detta gör det möjligt för flera USB-enheter att dela på samma port..

Skrivare

Din dator stödjer både parallellportsskrivare och USB-skrivare.

Se skrivarens Användarhandbok för information om:

- Installation av maskinvaran
- Installation av de nödvändiga drivrutinerna i Windows
- Användaranvisningar

När du ska använda en USB-skrivare ansluter du den helt enkelt till någon av din dators USB-portar, och väntar sedan på att Windows ska hitta den nya maskinvaran.

Ljudenheter

Din dator är utrustad med inbyggda stereohögtalare. Se avsnittet "Ljud" på sidan 28 för mer information om dessa funktioner. Dock kan du förutom de integrerade enheterna även ansluta externa ljudenheter för ingående och utgående ljudsignaler, i de två ljudutgångarna på datorns bakren sida.

Du kan ansluta en extern mikrofon i datorns ingångsjack för mikrofon. Detta ger större rörelsefrihet såväl som förbättrad kvalitet på den ingående ljudsignalen.

Anslut hörlurar till hörlursjacket, för privat lyssning och förbättrad utgående ljudsignal.

Expansionsenheter

PC-kort

Din dator är utrustad med två PC-kortplatser som stödjer två Type II av standardtyp CardBus (PCMCIA). Detta utökar din dators användbarhet och möjligheter till utbyggnad. En mängd PC-kort finns tillgängliga, som t.ex. flash-minne, SRAM, fax/datamodem, nätverkskort och SCSI-kort. Kontakta din återförsäljare för information om PC-kortsmöjligheter för din dator.



Obs! Se kortets Användarhandbok för detaljer om hur kortet skall installeras och användas.

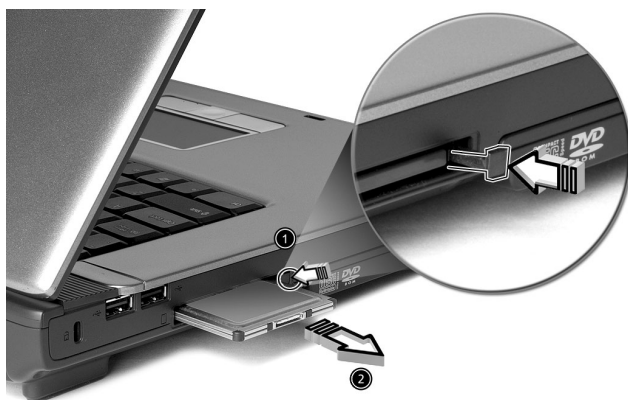
Gör så här för att sätta i ett PC-kort:

- 1 Passa in kortet till din dators PC-kortplats. Kontrollera att den kontaktförsedda kanten är riktad mot PC-kortplatsens öppning, och att kortet har rätt sida uppåt. Många kort har en pilmarkering för att underlätta isättning.
- 2 För in kortet i öppningen och tryck försiktigt kortet på plats tills det är anslutet.
- 3 Anslut om nödvändigt kortets kabel till jacket på kortets ytterkant.
- 4 Windows kommer att automatiskt upptäcka kortets närvaro.



Gör så här för att avlägsna PC-kortet:

- 1 Avsluta programmet som använder PC-kortet.
- 2 Dubbelklicka på PC-kortsikonen i verktygsfältet och välj sedan rätt alternativ för att korrekt och säkert avlägsna kortet. Vänta meddelandet som säger att det nu är säkert att avlägsna kortet.
- 3 Tryck på utmatningsknappen för PC-kort för att delvis mata ut kortet (1).
- 4 Ta ut kortet ur öppningen (2).



Övriga alternativ

Batteripaket

Det är klokt att ha ett batteri i reserv, speciellt då du reser med din dator. På så sätt blir du betydligt mer produktiv även på resande fot.

Nätadapter

Med en extra nätadapter kan du ha en på varje ställe. Du kan till exempel ha en i hemmet och en på kontoret. Detta betyder att du inte behöver transportera en nätadapter då du rör dig mellan två ställen du ofta arbetar på.

Uppgradera huvudkomponenter

Din dator har utformats för helgjuten prestanda och drift. Dock kan du komma att upptäcka att de program du använder kräver allt högre prestanda av datorn. Av denna anledning finns det möjlighet att uppgradera huvudkomponenterna.



Obs! Ta kontakt med din återförsäljare om du bestämmer dig för att uppgradera någon av huvudkomponenterna.

Minnesuppgradering

Minnet går att uppgradera till 2 GB, med "small outline Dual Inline Memory Modules" (soDIMM)-minnesmoduler av dubbel industristandard på 256/512/1024 MB. Datorn stöder "Double Data Rate" (DDR) SDRAM.

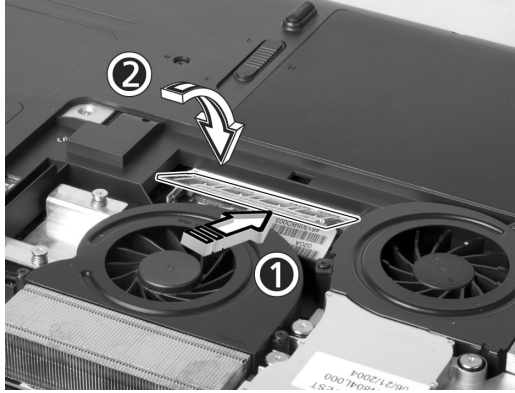
Din dator har två minnesplatser. Du kan uppgradera datorns minne genom att sätta in en DIMM med högre kapacitet i en eller båda dessa platser.

Installera minne:

- 1 Stäng av datorn. Kontrollera att nätadaptern är urkopplad, och ta därefter ut batteripaketet.
- 2 Vänd datorn upp och ned för att komma åt minnesplatsen på datorns undersida. Avlägsna skruven från minnesplatsens lucka (1), och lyft därefter bort luckan (2).



- 3 Stick in minnesmodulen i skåran diagonalt (1), och tryck därefter försiktigt fast den tills du känner/hör att det klickar (2).



- 4 Återställ luckan till minnesplatsen och skruva fast den med skruven.

Datorn upptäcker automatiskt den nya modulen, och omkonfigurerar minnet.

Uppgradera hårddisken

Det går att byta ut hårddisken med en som har högre kapacitet då du behöver mer utrymme. Din bärbara dator är utrustad med en 9,5mm 2,5-inch Enhanced-IDE hårddisk. Rådgör med din återförsäljare om du behöver uppgradera till ny hårddisk.

Flytta med din dator

Din TravelMate 2200/2700-serien bärbara dator är idealisk för att ta med sig när du vill transportera dig någonstans.

Detta kapitel förser dig med tips som kan tas i övervägande när du funderar på att resa med din dator.

Koppla ur desktopen

Innan du flyttar din dator, måste du först stänga av och koppla bort alla utomstående enheter:

- 1 Spara ditt arbete och stäng alla program.
- 2 Stäng ner Windows och stäng av din dator.
- 3 Ta ur nätadaptern från huvudkontakten och koppla sedan ur den från din dator.
- 4 Koppla ur alla utomstående enheter, som tangentbord, mus, eller skrivare, som är anslutna till din dator.
- 5 Om du använder en säkerhetslås-kabel, koppla då bort låset från datorn.
- 6 Packa din dator i en tålig, vattentät väska.

Flytta runt

Ibland kan det hända att du måste flytta din dator en liten bit. Till exempel måste du kanske flytta datorn från ditt arbetsbord till ett mötesrum. I dessa situationer behöver du inte stänga ner operativsystemet.

Förbereda datorn

Koppla först bort utomstående enheter som du inte behöver ta med dig. Stäng sedan locket så att du sätter datorn i beredskapsläge. Nu kan du på ett säkert sätt ta med dig datorn i byggnaden.

När du är klar att använda datorn igen kan du bara öppna locket och trycka på strömbrytaren för att återgå från beredskapsläget.

Att ta med sig till korta möten

Om ditt batteri är fulladdat behöver du troligen inte ta med dig något annat till mötet.

Att ta med sig till långa möten

För längre möten, ta då med dig nätadaptern. Du kan använda huvudströmmen genom hela mötet, eller så kan du köra slut på batteriet först och sedan koppla i nätadaptern efter att ha blivit meddelad att batteriet är svagt.

Om mötesrummet inte har någon tillgänglig strömkontakt, reducera då din din dators strömkonsumtion genom att sätta din i beredskapsläge under perioder av inaktivitet. Du råds att ta med ett extra batteri om sådant finns.

Att ta hem datorn

När du förflyttar dig mellan kontoret och hemmet bör du förbereda datorn för den korta resan.

Förbereda datorn

Efter att ha kopplat ur datorn från din desktop, förbered då datorn som följer:

- 1 Flytta alla media från diskstationerna. Laddad media kan skada diskhuvudena under förflyttning.
- 2 Packa datorn i en skyddande väska som är vadderad och kan skydda mot stötar. Se till att datorn inte kan glida omkring i väskan.



.....
Varning: undvik att packa föremål bredvid eller ovanpå datorn, eftersom detta kan leda till att skärmen skadas.

Att ta med sig

Om du inte har reservdelar hemma, bör du ta med dig nätadaptern och denna Användarhandbok.

Speciella överväganden

För att skydda din dator när den transporteras bör du uppmärksamma följande:

- Minimera temperaturförändringar. Ha datorn med dig istället för att placera den i packningsutrymmen.
- Undvik att lämna din dator i en varm bil.
- Temperatur och fuktförändringar kan orsaka att kondensation uppkommer i din dator. Innan du sätter på din dator, låt den återgå till rumstemperatur och kolla skärmen för tecken på kondensation. Om temperaturförändringen är större än 10°C (18°F), skall du låta datorn komma ner till rumstemperatur långsamt genom att placera den i ett rum med en temperatur mellan temperaturen utomhus och rumstemperaturen.

Sätta upp ett hemmakontor

Om du ofta arbetar hemma på din bärbara dator kan det vara värt att köpa en till nätadapter. På så vis kommer du att ha lättare packning, eftersom du kan ha en nätadapter på varje ställe.

Du kanske även tycker att det är värt att hålla en andra uppsättning kringutrustning hemma, som ett tangentbord, mus och skrivare.

Att resa med datorn

Ibland kanske du behöver göra längre resor med din dator.

Förbereda datorn

Förbered datorn som om du skulle flytta datorn mellan kontoret och hemmet. Du bör se till att batteriet är fulladdat. Om du flyger kan det hända att du måste sätta på datorn under säkerhetskontroller.

Vad du ska ta med dig

Du bör ta med dig följande föremål:

- Nätadapter.
- Extra, fulladdade batteripaket.
- Extra drivrutinsfiler till skrivare (om du planerar att använda en annan skrivare).
- Telefon och nätkablar (om du planerar att använda datorns modem och nätverkskopplingar).

Speciella överväganden

Utöver dessa överväganden för att ta hem din dator, håll följande i minnet:

- Ta alltid din dator som handbagage.
- Om möjligt, se till att din dator inspekteras manuellt vid säkerhetskontroller. Datorn kan passera säkert genom en röntgenmaskin, men du bör aldrig utsätta den för en metalldetektor.

Att resa internationellt med din dator

Ibland behöver du kanske resa med din dator mellan olika länder.

Förbereda datorn

Förbered datorn som du skulle för en vanlig resa. Kom ihåg att ta speciella försiktighetsåtgärder för flygning.

Vad du ska ta med dig

Du bör ta med dig följande föremål:

- Nätadapter.
- Strömkablar som passar för de länder som du planerar att besöka.
- Extra, fulladdade batteripaket.
- Extra drivrutinsfiler för skrivare (om du planerar att använda en annan skrivare).
- Telefon och nätverkskablar (om du planerar att använda datorns modem och nätverkskopplingar). Kolla att ditt modem passar för telefonsystemen i de länder du ska besöka. Du kan behöva använda ett PC kortmodem på vissa platser.

Speciella överväganden

Utöver dessa överväganden för normalt resande med din dator, håll då följande i minnet:

- Kolla att din strömkabel passar den lokala strömkällan. Köp en strömkabel som passar de lokala behoven om det behövs. Undvik att använda konverteringsenheter.
- Om du planerar att koppla upp dig över en telefonlinje, kolla då att datorns modem och din telefonsladd passar det lokala telefonsystemet. Köp ett PC kortmodem som passar lokala förhållanden om det behövs.

Programvara

Din TravelMate bärbara dator i 2200/2700-serien, innehåller systemutrustning.

Detta kapitel tillhandahåller information om viktig programvara som finns i din dator.

Systemprogramvara

Din dator kommer förladdad med följande programvara:

- Microsoft® Windows® operativsystem
- Hårdvara för inställningar i BIOS setup
- Systemverktyg, drivrutiner och programvara



.....

Obs! För att köra mjukvara i Windows, klicka först på Startknappen. Välj sedan en passande mapp och klicka på programmets ikon. För att lära om programmet och inställningarna, använd då onlinehjälp som anges i programvaran.

Användning av systemets tillbehör

Acer eManager

Acer eManager är en innovativ programvara utformad för vanligen använda funktioner. Då man trycker på Acer Empowering Key, visas Acer eManager användargränssnitt, med tre huvudinställningar -- Acer eSetting och Acer ePresentation.

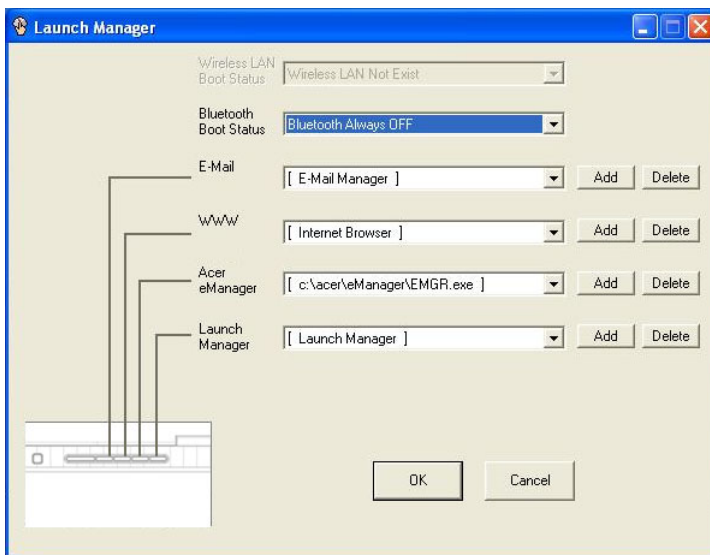


För inställning av Acer Empowering Key, se "Snabbstartknappar" på sidan 21.

Starthanterare

Acer Starthanterare gör att du kan ställa in de programmerbara starttangenterna, inklusive tangenterna för standard e-postprogram och webbläsare, samt Empowering och P tangenter. Tangenterna för trådlös och Bluetooth kan inte ställas in av användaren. Se "Snabbstartknappar" på sidan 21 för mer information.

Då får åtkomst till Starthanteraren genom att klicka på **Start, Alla Program**, och sedan **Starthanterare** för att starta programmet.



BIOS-Verktyget

Det här är ett program för konfigurering av maskinvaran som är inbyggt i datorns Basic Input/Output System (BIOS).

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 Power-On Self Test (POST) samtidigt som Acer-logotypen visas.

Acer disc-to-disc Recovery



.....

Obs! Denna funktion finns endast på vissa modeller.

Installation av flerspråkigt operativsystem

Följ instruktionerna för att välja det operativsystem och det språk som du vill använda när du sätter på systemet första gången.

- 1 Sätt på systemet.
- 2 Acers valmeny för flerspråkigt operativsystem visas automatiskt.
- 3 Använd piltangenterna för att rulla till det språk som du önskar. Tyck på Enter för att bekräfta ditt val.
- 4 Det operativsystem och -språk du väljer nu blir det enda valet vid framtida återställningar.
- 5 Systemet installerar det operativsystem och språk som du väljer.

Återställa utan en återställnings-CD

Denna återställningsprocess hjälper dig att återställa c:-disken med det ursprungliga mjukvaruinnehåll som installerades när du köpte din bärbara pc. Gör så här för att återställa din C:- disk. (Din C:- disk kommer att formateras och all data på den kommer att raderas.) Det är viktigt att du backar upp alla filer innan du använder denna funktion.

Kontrollera BIOS-inställningarna innan du utför en återställning.

- a Kontrollera om funktionen "Acer disc-to-disc Recovery" är aktiverad.
- b Se till att inställningen [**Acer D2D Recovery**] i [**Main**] är [**Enabled**].
- c Gå ur BIOS och spara inställningarna. Systemet startar om.



.....

Obs! Tryck på <F2> när POST (Power-On Self Test) är i gång för att komma in i BIOS.

- 1 Starta om systemet.
- 2 Det står "Press <F2> to Enter BIOS" visas nederst på skärmen när POST är igång.
- 3 Tryck samtidigt på <Alt> + <F10> för att komma in i återställningsfunktionen.
- 4 Meddelandet "The system has password protection. Please enter 000000:" visas.
- 5 Skriv in sex nollor (0) och fortsätt.
- 6 Fönstret "Acer Self-Configuration Preload" visas.
- 7 Använd piltangenterna för att bläddra mellan valmöjligheterna (operativsystemversioner) och tryck "Enter" för att välja.

Ställ in lösenord och avsluta

Tryck "**F3**" för att ställa in ett lösenord eller "**F5**" för att avsluta systemåterställningsfunktionen när fönstret "Acer Self-Configuration Preload" visas.

Om du trycker "**F3**" kommer nästa bild att visa "Please enter new password: ", skriv in en till åtta bokstäver eller siffror. Du måste skriva in lösenordet en gång till som bekräftelse innan du kan fortsätta.

"Password has been created. Press any key to reboot..." visas på skärmen, tryck på en tangent för att starta om ditt system.

Om du trycker "**F5**" kommer återställningsfunktionen att avbrytas och systemet startar om som vanligt.



Viktigt: Denna funktion använder 2 GB på en dold partition på hårddisken.

Felsökning

Detta kapitel instruerar dig hur du ska handskas med vanliga systemfel. Var god läs detta innan du ringer en tekniker.

För lösningar till allvarigare problem kan det vara nödvändigt att öppna datorn. Försök aldrig öppna och fixa din dator själv. Kontakta din återförsäljare eller ett legitimerat servicecenter för assistans.

Vanliga frågor

I denna sektion tas lösningar till vanliga problem upp.

Trots att jag sätter igång strömbrytaren, startar inte datorn, eller vill inte ladda upp.

Se på Energiindikatorn:

- Om den inte lyser, får din dator ingen ström. Kolla något av följande:
 - Om du använder dig av batteridrift, kan det vara så att batterinivån är låg och batteriet inte kan ge ström åt datorn. Koppla i nätadaptorn för att ladda upp batteripaketet.
 - Om du använder dig av nätström, se då till att nätadaptorn är ordentligt isatt i datorn och vägguttaget.

Ingenting syns på skärmen.

Datorns strömhanteringssystem släcker skärmen automatiskt för att spara ström. Tryck på valfri tangent för att tända skärmen igen.

Om skärmen inte tänds när du trycker ner en tangent kolla då följande:

- Nivån på ljusstyrka kan vara för låg. Tryck på Fn + → för att öka ljusstyrkan.
- Visningsenheten kan vara inställd på extern skärm. Tryck tangentkombinationen Fn + F5 för att växla skärminställning.
- Systemet kan stå i beredskapsläge. Prova med att trycka på strömbrytaren för att återgå.

Bilden är täcker inte hela skärmen.

Försäkra dig om att ditt system stöder upplösningen som är inställd:

- För att ta fram dialogrutan för Visningsegenskaper högerklickar du på skrivbordet i Windows och väljer Egenskaper. Alternativt kan du klicka på Bildskärmsikonen i Kontrollpanelen.
- Klicka på fliken Inställningar för att kolla upplösningens inställningar. Om upplösningen är lägre än den angivna upplösningen resulterar detta i en visningsyta som är mindre än full skärm.

Det kommer inget ljud från min dator.

Kolla följande:

- Volymen kan vara satt till Tyst. Titta på volymkontrollen i aktivitetsfältet i Windows. Om den är överkorsad, klicka då på ikonen och avmarkera alternativet Tyst.
- Volymen kan vara för låg. Klicka på volymkontrollen i aktivitetsfältet i Windows, och använd kontrollen för att öka volymen.
- Om hörlurar är kopplade till datorns uttag för hörlurar, kommer datorns inbyggda högtalare att stängas av.

Min externa mikrofon fungerar inte.

Kolla följande:

- Se till att den externa mikrofonen är ordentligt isatt i datorns mikrofon-in jack.
- Se till att volymen inte är satt till Tyst eller är för lågt inställd.

Jag kan inte öppna den optiska läsenheten när min dator är avstängd.

Datorn måste vara påslagen för att knappen till den optiska läsenheten ska fungera. Om du behöver öppna den optiska läsenheten när datorn är avstängd, trycker du in ett utdraget gem i den optiska läsenhetens nödöppningshål. Se "Nödutmatning av den optiska läsenheten" på sidan 24 för mer information.

Tangentbordet svarar inte.

Försök med att ansluta ett externt USB-tangentbord till en av din dators USB-portar. Om detta fungerar, kan det interna tangentbordet ha blivit urkopplat. Ta kontakt med din återförsäljare eller ett legitimerat service center.

Den optiska läsenheten kan inte läsa en skiva.

Kolla följande:

- Se till att skivan stöds av enheten. Om din dator har en CD-ROM-enhet, kan den läsa CD-skivor, men inte DVD-skivor. Om din dator har en DVD-enhet, kan den läsa både CD och DVD.
- När du placerar en skiva i den optiska läsenheten, se då till att den

är ordentligt fastsatt runt spolen i mitten av läsenheten.

- Se till att det inte är några repor eller fläckar på skivan. Om skivan är smutsig, rengör den då med ett rengöringsset.
- Om skivan är OK, kan det vara enhetens läshuvud som är smutsigt. Rengör den med ett rengöringsset för läshuvuden.

Skrivaren fungerar inte.

Kolla följande:

- Se till att skrivaren är kopplad till en strömkälla och att den är igångsatt.
- Kolla att kabeln är ordentligt ansluten till därför avsedda utgångar både på datorn och på skrivaren.
- Starta om datorn om du använder en skrivare som är kopplad till din dators parallellport. Windows måste hitta den nya maskinvaran och installera de rätta enheterna.

Jag vill sätta upp en anslutningsplats för att använda det interna modemmet.

Följ dessa steg:

- Klicka på **Start**, och sedan på **Kontrollpanelen**.
- Dubbelklicka på **Alternativ för telefon och modem**.
- Börja sätta upp din anslutningsplats på fliken **Uppringsregler**.

Gå till Windows hjälp för mer information.

Batteriet går inte upp till 100% kapacitet om nivån ligger mellan 95-99%.

För att öka batteriets livslängd, låter systemet dig bara ladda ditt batteri om det ligger under 95%. Du rekommenderas köra slut på batteriet och sedan ladda det fullt igen.

Beställa service

Internationell resegaranti (International Traveler's Warranty; 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-pass 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. Läs i www.acersupport.com.

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

Denna bilaga listar de allmänna specifikationerna för din dator.

Mikroprocessor

- Intel® Pentium® 4 processorer, 2.8/3.0/3.2/3.4/3.6 GHz eller Intel® Celeron® processorer 2.6 GHz eller Intel® Celeron® D processorer 330/335/340/345 och snabbare

Minne

- 256/512 MB DDR333 SDRAM, som kan uppgraderas till 2048 MB med två soDIMM-moduler
- 512 KB Flash ROM BIOS

Informationslagring

- En 30 GB eller större E-IDE hårddisk (2,5", 9,5mm, UltraDMA-100)
- En intern optisk läsenhet

Bildskärm och video

- TFT LCD-panelen ger en stor visningsyta för maximal effektivitet och enkel användning:
 - 15.0" XGA (1024x768) upplösning
 - 15.4" WXGA (1280x800) upplösning
- Simultant LCD och CRT visningsstöd
- Stöd för DualView™
- "Automatisk LCD dim" funktion som automatiskt bestämmer de bästa inställningarna för din skärm och sparar på så viss ström

Anslutningsmöjligheter

- Inbyggd 10/100 Mbps Fast Ethernet anslutning
- Inbyggt 56Kbps fax/data-modem
- IEEE 802.11b/g trådlöst nätverk (tillverkningsval)
- Bluetooth (tillverkningsval)

Ljudenheter

- Två inbyggda stereohögtalare
- Kompatibel med MS DirectSound
- Ljuduttag för mikrofon-in och hörlurar

Tangentbord och pekdon

- 84/85/88 tangents Windows tangentbord
- Ergonomiskt centrerad pekplatta

I/O portar

- En två Typ II CardBus-PC-kortplats (PCMCIA)
- En IR-port (FIR)
- Ett RJ-11 modemjack (V.92-, 56 kbps-modem)
- Ett RJ-45 nätverksjack (Ethernet 10/100 BASE-T)
- Ett nätströmsuttag (DC-IN)
- En parallellport (ECP/EPP-kompatibel)
- Ett uttag för extern bildskärm
- Ett mikrofon-in jack (3.5mm minijack)
- Ett hörlursjack (3.5mm minijack)
- Fyra USB 2.0 portar

Vikt och dimensioner

- Modell med 15,0" skärm:
 - 3,4 kg (7,50 lbs)
 - 365 (W) x 288.5 (D) x 45 (max. H) mm

Miljö

- Temperatur:
 - Fungerande: 5°C ~ 35°C
 - Icke-fungerande: -20°C ~ 65°C
- Fukt (icke-kondenserande):
 - Fungerande: 20% ~ 80% RH
 - Icke-fungerande: 20% ~ 80% RH

Operativsystem

- Microsoft® Windows® XP Home/Pro
- ACPI 1.0b-funktioner
- DMI 2.0-kompatibel

Ström

- 8-cellers Li-ion batteripaket
- 135W nätadapter 19 V

Alternativ

- 256MB/512MB/1G minnesmoduler för uppgradering
- Extra 135W nätadapter
 - Typnr.:
 - HP-OW135F13 (Tech No.: 19Vdc 135W)
 - ADP-135DB (Tech No.: 19Vdc 135W)
 - PA-1131-08 (Tech No.: 19Vdc 135W)
- Extra Li-ion batteripaket
 - Typnr.:
 - BATELW80L8 (Tech No.: 14.8Vdc 4.3Ah)
 - BATELW80L8H (Tech No.: 14.8Vdc 4.0Ah)

Bilaga B Notis om
säkerhet och
överensstämm
else med
regelverk

Denna bilaga listar allmänna anmärkningar om din dator.

Energy Star Guidelines-efterlevnad

I egenskap av Energy Star Partner har Acer, Inc. bestämt att denna produkt uppfyller Energy Stars riktlinjer för effektiv energianvändning.

Meddelande från FCC

Denna enhet har testats och befunnits uppfylla de gränsvärden som är satta för en Class B digital enhet motsvarande del 15 enligt FCC reglerna. Dessa gränsvärden är satta för att tillhandahålla ett rimligt skydd mot skadlig interferens vid installation i bostad. Denna enhet genererar, använder, och kan utstråla radiofrekvensenergi och kan, om den inte installerats enligt instruktionerna, orsaka skadlig interferens på radiokommunikation.

Det finns dock ingen garanti för att inte interferens kan uppstå i en viss installation. Om denna enhet orsakar skadlig interferens på radio- och TV-mottagning, vilket kan märkas genom att sätta på eller stänga av enheten, uppmanas användaren att försöka rätta till störningarna genom en eller flera av följande åtgärder:

- Omorientera eller omplacera mottagarantennen.
- Öka avståndet mellan enheten och mottagaren.
- Koppla enheten till ett uttag på en annan krets än den som mottagaren är ansluten till.
- Rådfråga återförsäljaren eller en erfaren radio/TV tekniker.

Obs! Skyddade kablar

Alla kopplingar till andra dataenheter måste vara med skyddade kablar för att tillmötesgå FCCs regler.

Obs! Kringutrustning

Endast kringutrustning (input/output enheter, terminaler, skrivare, etc.) som certifierats att de tillmötesgår Class B gränsvärdena får anslutas till denna utrustning. Användning av icke certifierad kringutrustning kommer sannolikt att resultera i störning på radio och TV mottagning.

Varning

Förändringar eller modifikationer som inte uttryckligen har godkänts av tillverkaren kan orsaka återkallande av användarens rättigheter att

använda denna dator, vilka är givna av Federal Communications Commission.

Driftförhållanden

Denna enhet tillmötesgår del 15 i FCC:s regler. Drift skall uppfylla följande två krav: (1) denna enhet får inte skapa skadlig störning, och (2) denna enhet måste acceptera alla mottagna störningar, inklusive störning som kan skapa oönskad drift.

Notice: Canadian users

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme a la norme NMB-003 du Canada.

Överensstämmelseförklaring för EU-länderna

Härmed intygar Acer att denna TravelMate 2200/2700-serien står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EC. (Besök www.acer.com/about/certificates/nb för att se dokumenten i sin helhet.)

Замечание для РФ

Соответствует сертификатам, обязательным в РФ



ME61

Стенная розетка должна быть правильно заземлена

Modemanmärkningar

Anmärkning för USA

Denna utrustning tillmötesgår del 68 i FCCs regler. På undersidan av modemmet finns ett märke som bl.a. innehåller, FCCs registreringsnummer och Ringer Equivalence Number (REN) för denna utrustning. Vid förfrågan måste du uppge denna information till ditt telefonbolag.

Om din telefonutrustning orsakar skada på telefonnätet, kan telefonbolaget temporärt avbryta ditt abonnemang. Om möjligt kommer de att informera dig i förväg. Men om det anses opraktiskt att informera dig först, kommer du att informeras så fort som möjligt. Du kommer även att bli informerad om din rätt att skicka ett klagomål till FCC.

Ditt telefonbolag kan komma att ändra sin utrustning, operativa verksamhet, eller tillvägagångssätt, vilket kan påverka funktionaliteten hos din utrustning. Om de gör det, kommer du att informeras i förväg så att du har möjligheten att upprätthålla ostörd telefonservice.

Om denna utrustning inte skulle fungera som den ska, ska du koppla ur utrustningen från telefonnätet för att se om det är den som orsakar problemet. Om problemet ligger i utrustningen, ska du upphöra att använda den och kontakta din återförsäljare.



.....
Varning: Förebygg brandrisk genom att använda en nr.26 eller större AWG telekommunikationskabel, eller en som godkänts av CSA.

TBR 21

Denna utrustning har godkänts av [Council Decision 98/482/EC - "TBR 21"] för uppkoppling av enkel terminal till Public Switched Telephone Network (PSTN). På grund av olikheter mellan de individuella PSTN som finns i olika länder, utgör detta godkännande i sig inte en villkorlös garanti för att den kan operera problemfritt på alla PSTN terminalpunkter. Om problem uppkommer bör du som första steg ta kontakt med utrustningsleverantören.

Lista över tillämpliga länder

EU:s medlemstater är följande (april 2003): Belgien, Danmark, Tyskland, Grekland, Spanien, Frankrike, Irland, Italien, Luxemburg, Holland, Österrike, Portugal, Finland, Sverige och Storbritannien. Produkten får användas i alla EU-länder, samt även i Norge, Schweiz, Island och Liechtenstein. Enheten måste användas i enlighet med de bestämmelser och begränsningar som gäller i aktuellt land. Kontakta ansvarig myndighet i användningslandet för ytterligare information.

Anmärkning för Australien

Av säkerhetsskäl får bara headsets med märkta med godkännande för telekommunikation användas. Detta inkluderar kundutrustning som tidigare märkts som godkända, eller certifierats.

Anmärkning för Nya Zeeland

For Modem with approval number PTC 211/03/008

- 1 The grant of a Telepermit for any item of terminal equipment indicates only that Telecom has accepted that the item complies with minimum conditions for connection to its network. It indicates no endorsement of the product by Telecom, nor does it provide any sort of warranty. Above all, it provides no assurance that any item will work correctly in all respects with another item of Telepermitted equipment of a different make or model, nor does it imply that any product is compatible with all of Telecom's network services.
- 2 This equipment is not capable, under all operating conditions, of correct operation at the higher speeds for which it is designed. Telecom will accept no responsibility should difficulties arise in such circumstances.
- 3 Some parameters required for compliance with Telecom's Telepermit requirements are dependent on the equipment (PC) associated with this device. The associated equipment shall be set to operate within the following limits for compliance with Telecom's Specifications:
 - a There shall be no more than 10 call attempts to the same number within any 30 minute period for any single manual call initiation, and

- b The equipment shall go on-hook for a period of not less than 30 seconds between the end of one attempt and the beginning of the next call attempt.**
- 4 Some parameters required for compliance with Telecom's Telepermit requirements are dependent on the equipment (PC) associated with this device. In order to operate within the limits for compliance with Telecom's specifications, the associated equipment shall be set to ensure that automatic calls to different numbers are spaced such that there is not less than 5 seconds between the end of one call attempt and the beginning of another.**
- 5 This equipment shall not be set up to make automatic calls to Telecom's 111 Emergency Service.**

Viktiga säkerhetsinstruktioner

Läs dessa instruktioner noggrant. Spara dem för framtida användning.

- 1** Uppmärksamma alla varningar och instruktioner som markerats på produkten.
- 2** Koppla ur denna produkt ur vägguttaget innan du rengör den. Använd inte rengöringsmedel i vätske- eller sprayform. Använd en lätt fuktad trasa för rengöring.
- 3** Använd inte denna produkt nära vatten.
- 4** Placera inte denna produkt på en instabil vagn, ställ, eller bord. Produkten kan falla vilket orsakar allvarliga skador.
- 5** Luckor och öppningar finns för ventilation, för att produkten ska kunna fungera ordentligt och skydda den från att överhettas. Dessa öppningar får ej blockeras eller täckas över. Öppningarna får inte blockeras genom att ställa enheten på en säng, soffa, matta, eller annat liknande underlag. Denna produkt får inte placeras nära eller över ett värmeelement eller värmeregistrerare, eller i en inbyggd installation om det inte finns ordentlig ventilation.
- 6** Denna produkt skall drivas med samma strömtyp som anges på märkningsetiketten. Om du inte är säker på vilken strömtyp som finns bör du konsultera din återförsäljare eller ditt lokala energiföretag.
- 7** Låt ingenting vila mot strömkabeln. Placera inte produkten så att människor kan gå på kabeln.

- 8** Om en förlängningssladd används, se då till att det totala amperevärdet som går in i kabeln inte övergår förlängningssladdens toleransnivå. Se dessutom till att den sammanlagda strömtoleransen för alla produkter som anslutits till vägguttaget inte övergår vad säkringen tål.
- 9** Tryck aldrig in föremål av någon form in i produkten genom luckorna eftersom de kan komma i kontakt med farliga strömförande punkter eller orsaka kortslutning hos vissa delar vilket kan resultera i brand eller en elektrisk chock. Spill aldrig ut någon form av vätska över produkten.
- 10** Försök inte att laga produkten själv då du, om du öppnar eller tar bort delar kan utsätta dig själv för farliga strömförande punkter eller andra risker. Allt underhåll bör skötas av kvalificerad servicepersonal.
- 11** Koppla ur denna produkt ur vägguttaget och lämna den till kvalificerad servicepersonal i följande fall:
 - a** När kontakten är skadad eller klämd.
 - b** Om vätska har spillts in i produkten.
 - c** Om produkten har utsatts för regn eller vatten.
 - d** Om produkten inte fungerar normalt även om användningsinstruktionerna följs. Justera bara de kontroller som täcks av användarinstruktionerna eftersom felaktig justering av andra kontroller kan resultera i att något skadas och kan ofta göra att ett större jobb av en kvalificerad tekniker behövs för att återföra produkten till sitt normala jag.
 - e** Om produkten har tappats eller utsidan har skadats.
 - f** Om produkten plötsligt ändrar sitt uppförande, indikerar detta att service behövs.
- 12** TravelMate, TravelMate **serien** använder litiumbatteri. Ersätt batteriet med samma typ av batteri som produktens batteri vi rekommenderar. Om du använder ett annat batteri kan det finnas risk för brand eller explosion.
- 13** Varning! Batterier kan explodera om de inte handhas på riktigt sätt. Ta inte isär dem eller släng dem i elden. Håll dem utom räckhåll för barn och kassera använda batterier utan dröjsmål.
- 14** Använd bara den rätta typen av strömkablar (de som finns i din utrustningslåda) för denna enhet. Den bör vara av isärtagbar typ:

UL listad/CSA certifierad, typ SPT-2, 7A 125V minimum, VDE-godkänd eller motsvarande. Max längd är 4,6 meter (15 fot).

- 15** Koppla alltid ur alla telefonkablar från vägguttaget före service eller isärtagning av utrustningen.
- 16** Undvik att ansluta datorn till telefonnätet (utom via trådlös anslutning) under åskväder. Risk finns för elektrisk chock på grund av blixtnedslag.

Meddelande om laserföreskriftsefterlevnad

CD eller DVD-enheten som används i denna dator är en laserprodukt. CD eller DVD-enhetens klassificeringsmärke (visas nedan) finns på enheten.

KLASS 1 LASERPRODUKT

VARNING: OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPEN.
UNDBIK ATT UTSÄTTA DIG FÖR STRÅLEN.

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT

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

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1

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

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I

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

ADVARSEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.

VARNING: LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD ÅLÅ
TUIJOTA SÄTEESEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN.

VARNING: LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÅLEN.

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NÄR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN.

LCD pixelanmärkning

LCD-enheten har tillverkats med högprecisionsteknik. Dock kan vissa bildpunkter från gång till annan missa eller uppträda som svarta eller

röda prickar. Detta har ingen inverkan på den inspelade bilden och utgör inget fel.

Anmärkning om copyrightskydd från Macrovision

Denna apparat inbegriper teknologi för copyrightskydd som skyddas av vissa patent i USA, och andra rättigheter till intellektuell egendom som tillhör Macrovision Corporation och andra ägare till rättigheter. Bruk av denna teknologi för copyrightskydd måste auktoriseras av Macrovision Corporation, och är endast avsedd för hemmabruk och i andra begränsade miljöer, såvida annat inte auktoriserats av Macrovision Corporation. Dekompilering eller disassemblering är förbjudet.

Apparatus Claims of U.S. Patentnummer. 4,631,603, 4,577,216, 4,819,098, 4,907,093 och 6,516,132 endast licensierad för begränsat visningsbruk.

Föreskrifter för enheter för radiotrafik

Obs! Nedanstående regelverksinformation gäller bara för modeller med Trådlös LAN och/eller Bluetooth™.

Allmänt

Denna produkt överensstämmer med tillämpliga riktlinjer för radiofrekvenser och säkerhetsnormer i de länder och områden som den har godkänts för trådlös användning.

Vissa konfigurationer av denna produkt innehåller enheter för trådlös radiokommunikation (t.ex. moduler för trådlös LAN och/eller Bluetooth®). Nedanstående information gäller produkter med sådana enheter.

Europeiska Unionen (EU)

Denna enhet uppfyller de väsentliga kraven i nedanstående direktiv från Europeiska rådet:

73/23/EEC lågspänningsdirektivet

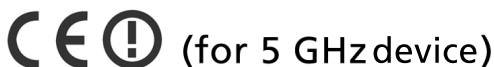
- EN 60950

89/336/EEC Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (EMC)

- EN 55022
- EN 55024
- EN 61000-3-2/-3

99/5/EC Radio- och teleterminalsdirektivet (R&TTE)

- Art.3.1a) EN 60950
- Art.3.1b) EN 301 489 -1/-17
- Art.3.2) EN 300 328-2
- Art.3.2) EN 301 893 *gäller endast för 5 GHz

**Lista över tillämpliga länder**

EU:s medlemsstater är följande (april 2003): Österrike, Belgien, Danmark, Finland, Frankrike, Tyskland, Grekland, Irland, Italien, Luxemburg, Holland, Portugal, Spanien, Sverige och Storbritannien. Produkten får användas i alla EU-länder, samt även i Norge, Schweiz, Island och Liechtenstein. Enheten måste användas i enlighet med de bestämmelser och begränsningar som gäller i aktuellt land. Kontakta ansvarig myndighet i användningslandet för ytterligare information.

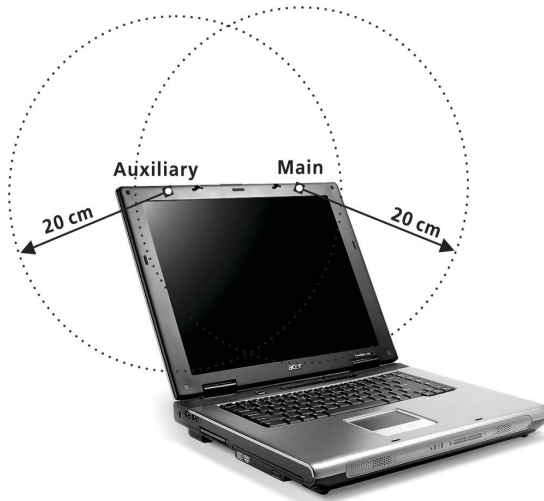
Säkerhetsföreskrifter från FCC

Den utstrålade effekten från den trådlösa Mini-PCI nätverksmodulen och Bluetoothkortet är väsentligt lägre än de exponeringsgränsvärden som fastställts av FCC. Trots detta skall trådlösa moduler i TravelMate 2200/2700 användas på ett sådant sätt att exponeringen på människor minimeras enligt följande.

- 1 Användare uppmanas att följa de säkerhetsföreskrifter för trådlösa enheter som finns i användarhandboken för varje trådlös enhet.



.....
Varning: För att motsvara FCC RFs regler, måste ett avstånd på minst 20 cm (8 tum) upprätthållas mellan antennen för integrerad trådlöst LAN Mini-PCI kort inbyggt i skärmen och samtliga personer.



Anmärkning: Acer trådlös Mini PCI Adapter med överföringsfunktion. Denna funktion sänder inte radiofrekvens simultant från båda antenner. En av antennerna väljs automatiskt eller manuellt (av användarna) för en radiokommunikation av bra kvalitet.

- 2 Denna utrustning är begränsad till användning inomhus med anledning av dess drift i området 5.15 GHz till 5.25 GHz. FCC kräver att denna produkt skall användas inomhus i frekvensområdet 5.15 GHz till 5.25 GHz för att minska risken för skadliga störningar med mobilsatellitssystem som drivs på samma kanal.**
- 3 Radar med hög kapacitet är primära användare av band på mellan 5.25 GHz och 5.35 GHz samt 5.65 GHz och 5.85 GHz. Dessa radarstationer kan orsaka störningar med och/eller skada enheten.**
- 4 En olämplig eller otillåten användning kan orsaka störningar på radiotrafik. Ändringar av den interna antennen gör FCC-certifieringen och din garanti ogiltiga.**

Kanada - licensfria lågeffektsenheter för radiokommunikation (RSS-210)

a. Allmän information

Användning får ske på följande två villkor:

- 1 Denna enhet får inte orsaka störningar
- 2 Denna enhet måste tolerera störningar - även störningar som kan orsaka oönskat beteende hos enheten

b. Användning i 2,4 GHz-bandet

Denna enhet skall användas inomhus för att förhindra radiostörningar på licensierad trafik. Användning utomhus måste licensieras.

c. Drift med 5 GHz band

- Enheter för band 5150-5250 MHz är endast avsedd för användning inomhus för att minska risken för skadliga störningar till mobilsatellitesystem på samma kanal.
- Högkraftsradar är utplacerade som primära användare (vilket innebär att de har prioritet) på 5250-5350 MHz och 5650-5850 MHz och dessa radar kan orsaka störningar och/eller skada på LELAN (Licence-Exempt Local Area Network) enheter.

Radiostrålning - exponering av personer (RSS-102)

TravelMate 2200/2700-serien använder inbyggda antenner med låg förstärkning som inte avger radiostrålning över de gränsvärden för den allmänna befolkningen som angivits i Health Canada. Se även Safety Code 6 som du kan hämta på Health Canadas webbplats www.hc-sc.gc.ca/rpb.

Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer/Importer is responsible for this declaration:

Product:	Notebook Personal Computer
Model Number:	LW80
Machine Type:	TravelMate 2200/2700
SKU Number:	TravelMate 220xxx/270xxx ("x" = 0-9, a ~ z, or A ~ Z)
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	2641 Orchard Parkway, San Jose CA 95134, U. S. A.
Contact Person:	Mr. Young Kim
Phone No.:	408-922-2909
Fax No.:	408-922-2606



Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih
Taipei Hsien 221, Taiwan, R.O.C.

Tel : 886-2-2696-1234
Fax : 886-2-2696-3535
www.acer.com



Declaration of Conformity for CE marking

We,

Acer Inc.
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih,
Taipei Hsien 221, Taiwan, R. O. C.

Contact Person: Mr. Easy Lai
Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3000
E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product:	Notebook PC
Trade Name:	Acer
Model Number:	LW80
Machine Type:	TravelMate 2200/2700
SKU Number:	TravelMate 220xxx/270xxx (*x* = 0-9, a~z, or A~Z)

Is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives.

Reference No. Title

89/336/EEC	Electromagnetic Compatibility (EMC directive)
73/23/EEC	Low Voltage Directive (LVD)
1999/5/EC	Radio & Telecommunications Terminal Equipment Directive (R&TTE)

The product specified above was tested conforming to the applicable Rules under the most accurate measurement standards possible, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue to comply with the requirements.

Easy Lai

Easy Lai/ Director
Qualification Center
Product Assurance, Acer Inc.

2004/7/19

Date

Index

A

- alternativ
 - PC-kort 44
 - reservbatteri 45
 - reservnätadapter 46
 - uppdatera hårddisk 47
- anslutningar
 - externa bildskärmar 41
 - externa inputenheter 41
 - knappsats, extern 41
 - ljud 43
 - mus 41
 - skrivare 43
 - tangentbord, externt 41
 - USB 42
- anslutningsalternativ 25
 - Ethernet 25

B

- batteripaket
 - egenskaper 33
 - första användningen 33
 - kontrollera batterinivå 35
 - laddning 35
 - maximera livslängd 33
 - montera i 34
 - montera ur 35
 - optimera 35
 - ta hand om v
 - varning om låg batterinivå 36
- batteripaket
 - låg batterinivå 36
- bildskärm 10
 - snabbtangenter 17
- BIOS Utility 61
- BIOS-verktyg 61

C

- Caps Lock 13
- CD
 - felsökning 68

D

- dator

- åka på lokala resor 54
- att resa internationellt 55
- flytta 52
- funktioner 10
- koppla ur 51
- på indikator 5
- rengöring v
- säkerhet 29
- sätta upp ett hemmakontor 54
- stänga av iii
- ta hand om iv
- ta hem 53
- ta med till möten 52
- tangentbord 13
- DVD
 - felsökning 68

E

- Ethernetanslutning 25
- Euro 18
- euro 17

F

- FAQ. Se vanliga frågor framifrån 3

G

- garanti
 - International Traveler's Warranty 70

H

- handledning iii
- hårddisk 23
 - uppdatera 47
- hjälp iii
- högtalare
 - felsökning 68
 - snabbtangenter 17
- Högtalare och mikrofon 28
 - volymkontroller 28

I

- infrared 27
- ITW. Se garanti

K

- knappsats
 - ansluta extern 41

L

laddning

kontrollera nivå 35

lagringsenheter

hårddisk 23

optisk läsenhet 23

ljud

ansluta externa enheter 43

felsökning 68

ljudenheter

felsökning 68

ljusstyrka

snabbtangenter 17

M

mikrofon

felsökning 68

minne

fack 9

installera 46– 47

plats för uppgradering 9

modem

sätta upp anslutningsplats 69

mus

ansluta extern 41

N

Notebook Hanterare

snabbtangenter 16

Num Lock 13

numeriskt tangentbord

inbyggt 14

Num Lock 14

O

Obs!

DVD copyright skydd 86

omhändertagande

batteripaket v

dator iv

optisk läsenhet 23

P

PC Card 45

PC-kort

avlägsna 45

sätta i 44

pekplatta 19

användning 19– 20

snabbtangenter 17

POST (Power-On Self Test) 61

problem 67

audio 68

CD 68

DVD 68

ljud 68

skrivare 69

starta 67

tangentbord 68

visa 67

programvara

bundled 59

R

rengöring

dator v

resa

internationella flighter 55

lokala resor 54

S

säkerhet

allmänna instruktioner 83

CD eller DVD 85

FCC meddelande 79

modemmeddelanden 81

skåra 29

scroll lock 13

sedd bakifrån 8

sedd från höger 7

sedd från vänster 6

service

när du kan ringa v

skrivare

anslutning 43

felsökning 69

snabbstartknappar 21

snabbtangenter 16

strömhantering 37

support

information 70

T

tangentbord 13

ansluta externt 41

felsökning 68

inbyggt numeriskt tangentbord

14

- låstangenter 13
 - snabbtangenter 16
 - Windows-tangenter 15
- U
- USB
 - ansluta 42
 - uttag
 - extern bildskärm 8
- V
- vanliga frågor 67
- verktyg
- BIOS Setup 61
- viloläge
- snabbtangenter 16
- visa
- felsökning 67
- volym
- justera 28
- W
- Windows-tangenter 15

