Veriton serien

Användarhandbok

Copyright © 2006 Acer Incorporated
Med ensamrätt.

Veriton serien Användarhandbok

Originalutgåva: Juli 2006

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 avseende på innehållet och reserverar sig uttryckligen från påstådda garantier för säljbarhet eller anpassning för vissa syften.

Notera modellnummer, serienummer, inköpsdatum och inköpsställe i utrymmet nedan. Serienumret och modellnumret finns på etiketten på datorn. All korrespondens rörande enheten bör innehålla serienummer, modellnummer och inköpsinformation.

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.

Veriton serien stationära dator från

Modellnummer: _____

Serienummer: _____

Inköpsdatum: _____

Inköpsställe: _____

Acer och Acer-logotypen är registrerade varumärken som tillhör Acer Inc. Andra företags produktnamn och varumärken används enbart i identifikationssyfte och tillhör respektive företag.

Information för din säkerhet och komfort

Säkerhetsinstruktioner

Läs dessa instruktioner noggrant. Spara dokumentet för framtida referens. Uppmärksamma alla varningar och instruktioner som markerats på produkten.

Slå av produkten före rengöring

Koppla ur nätströmssladden ur vägguttaget innan du rengör den. Använd inte rengöringsmedel i vätske- eller sprayform. Använd en lätt fuktad duk för rengöring.

Varningar

- Använd inte denna produkt nära vatten.
- Placera inte denna produkt på en instabil vagn, ställ, eller bord. Produkten kan falla med allvarliga skador som följd.
- För att produkten ska fungera ordentligt och inte överhettas har den försetts med ventilationsöppningar. 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.
- Tryck aldrig in föremål av någon form in i produkten genom öppningarna eftersom de kan komma i kontakt med farliga strömförande punkter eller orsaka kortslutning hos vissa delar vilket kan resultera i brand eller elchock. Spill aldrig ut någon form av vätska över produkten.
- Placera inte produkten på ett vibrerande underlag för att undvika skador på invändiga komponenter och förhindra batteriläckage.
- Håll produkten minst 15 cm från väggen för tillräcklig ventilation.

Använda ström

- Denna produkt skall drivas med samma strömtyp som anges på märkningsetiketten. Om du inte är säker på vilken strömtyp som finns i eluttagen bör du konsultera din återförsäljare eller ditt lokala energiföretag.
- Låt ingenting vila mot nätsladden. Placera inte produkten så att människor kan gå på kabeln.
- Om en förlängningssladd används, se då till att den totala strömstyrkan (ampere) som går in i sladden inte överstiger den strömstyrka som är avsedd för förlängningssladden. Se dessutom till att den sammanlagda strömstyrkan för alla produkter som anslutits till vägguttaget inte överstiger säkringens maximala toleransvärde.

- Överbelasta inte ett eluttag, grenuttag eller kontakter genom att ansluta för många enheter. Hela systemet får inte överskrida 80 % av förgreningsledningens kretsklassning. Om grenuttag används bör belastningen inte överskrida 80 % av grenuttagets ineffektsklassning.
- Produktens nätadapter är utrustad med en jordad kontakt med tre trådar. Kontakten passar bara i ett jordat eluttag. Se till att eluttaget är ordentligt jordat innan du sätter i nätadapterns kontakt. Sätt inte i kontakten i ett eluttag som inte är jordat. Kontakta din elektriker om du vill ha information.

Varning! Jordningsstiftet är en säkerhetsfunktion. Användning av ett eluttag som inte är ordentligt jordat kan resultera i elektriska stötar och/eller skador.

Obs: Jordningsstiftet ger även bra skydd mot oväntade störningar från andra elektriska enheter i närheten som kan störa produktens prestanda.

- Använd bara den rätta typen av nätsladdar (de som finns i din utrustningslåda) för denna dator. Den bör vara av löstagbar typ: UL listad/ CSA certifierad, typ SPT-2, minsta märkvärden 7 A och125 V, VDE-godkänd eller motsvarande. Max längd är 4,6 meter (15 fot).

Produktservice

Försök inte att laga produkten själv- Om du öppnar eller tar bort delar kan du utsätta dig själv för farliga strömförande punkter eller andra risker.
Allt underhåll bör skötas av kvalificerad servicepersonal.

Koppla ur denna produkt ur vägguttaget och lämna den till kvalificerad servicepersonal i följande fall:

- När väggkontakten eller nätsladden är skadad eller klämd.
- Om vätska har spillts in i produkten.
- Om produkten har utsatts för regn eller vatten.
- Om produkten har tappats eller höljet har skadats.
- Om produkten tydligt börjar uppföra sig annorlunda än tidigare tyder det på att den behöver servas.
- Om produkten inte fungerar normalt även om användningsinstruktionerna följs.

Obs: Justera bara de kontroller som nämns i användarinstruktionerna eftersom felaktig justering av andra kontroller kan medföra att skada och ofta kräva ett större

reparationsarbete av en kvalificerad tekniker för att återföra produkten till normalskick.

Säkerhet för telefonlinje

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

Instruktioner för kassering

Kasta inte den elektroniska enheten i soporna vid kassering. För att minska föroreningarna och skydda vår gemensamma världsmiljö bör du återvinna utrustningen. Mer information om elektrisk och elektronisk avfallsutrustning (WEEE) finns på **http://global.acer.com/about/sustainability.htm**.

Råd angående kvicksilver

För projektorer eller elektroniska produkter som innehåller en LCD/CRT-skärm eller -display:

Lampan/lamporna i produkten innehåller kvicksilver och måste återvinnas eller kasseras i enlighet med lokal, statlig eller federal lagstiftning. Om du vill ha mer information kontaktar du Electronic Industries Alliance på **www.eiae.org**. Besök **www.lammprecycle.org** för information om hantering av lampavfall.

Tips och information för komfortabel användning

Datoranvändare kan drabbas av ansträngda ögon och huvudvärk efter långvarig användning. Användare riskerar även fysiska skador efter många timmars arbete framför en dator. Långa arbetsperioder, dålig hållning, dåliga arbetsvanor, stress, olämpliga arbetsförhållanden, personlig hälsa och andra faktorer ökar på ett betydande sätt risken för fysiska skador.

Felaktig datoranvändning kan leda till karpaltunnelsyndrom, tendonit, tenosynovit eller andra muskuloskelettala rubbningar. Följande symptom kan uppträda i händer, handleder, armar, axlar, nacke eller rygg:

- domningar eller en brännande eller stickande känsla
- värk eller ömhet
- smärta, svullnad eller en bultande känsla
- stelhet eller spändhet
- köld eller svaghet

Om du har dessa symptom eller andra återkommande eller ihållande obehag och/eller smärta som hänför sig till datoranvändning kontaktar du en läkare omedelbart och informerar ditt företags hälso- och säkerhetsavdelning.

I följande avsnitt finns tips om mer komfortabel datoranvändning.

Hitta en komfortabel arbetsställning

Hitta en bekväm arbetsställning genom att justera bildskärmens vinkel, använda ett fotstöd eller höja sitthöjden för att uppnå mesta möjliga komfort. Lägg märke till följande tips:

- avstå från att ha samma kroppsställning under lång tid
- undvik att sjunka framåt och/eller luta dig bakåt
- ställ dig upp och gå en sväng regelbundet för att ta bort påfrestningen på benmusklerna
- ta korta pauser för att låta nacken och axlarna slappna av
- undvik att spänna musklerna eller rycka på axlarna
- placera en extern bildskärm, tangentbord och mus på rätt sätt och inom bekvämt räckhåll
- om du tittar på bildskärmen mer än på dokument placerar du den mitt på skrivbordet för att minimera påfrestningar på nacken

Sköt om din syn

Många timmar framför skärmen, användning av felaktiga glasögon eller kontaktlinser, reflexer, för stark rumsbelysning, skärmar med dålig skärpa, mycket små teckensnitt och skärmar med låg kontrast kan vara påfrestande för ögonen. I följande avsnitt finns förslag om hur man minskar ögonansträngningen.

Ögon

- Vila ögonen ofta.
- Ge dina ögon regelbundna pauser genom att titta bort från bildskärmen och fokusera på en avlägsen punkt.
- Blinka ofta för att förhindra att ögonen blir uttorkade.

Bildskärm

- Håll bildskärmen ren.
- Håll huvudet på en högre nivå än bildskärmens övre kant så att ögonen ar nedåtriktade när du tittar på bildskärmens mittpunkt.
- Justera bildskärmens ljusstyrka och/eller kontrast till en komfortabel nivå för att texten ska gå lättare att läsa och för att få tydligare grafik.
- Eliminera reflexer och reflektering genom att:
    - placera bildskärmen på ett sådant sätt att sidan är vänd mot fönstret eller en ljuskälla
    - minimera rummets ljus genom att använda gardiner, rullgardiner eller persienner
    - använda en arbetslampa
    - ändra bildskärmens vinkel
    - använda ett reflexfilter
    - använda ett bländningsskydd, till exempel en kartongbit som sträcker sig ut över bildskärmens övre, främre kant
- Undvika att justera bildskärmen så att betraktningsvinkeln inte är behaglig.
- Undvik att titta på ljusa ljuskällor, till exempel öppna fönster, under en längre tidsperiod.

Utveckla goda arbetsvanor

Utveckla följande arbetsvanor för att göra datoranvändningen mer avslappnad och produktiv:

- Ta korta pauser regelbundet och ofta.
- Gör stretchningsövningar.
- Andas frisk luft så ofta som möjligt.
- Motionera regelbundet och bibehåll en frisk kropp.

Varning! Vi rekommenderar inte att datorn används i en soffa eller säng. Om det inte går att undvika bör du bara arbeta under korta perioder, ta paus ofta och göra stretchningsövningar.

Obs: Se **"Notis om säkerhet och överensstämmelse med regelverk" på sidan 56** i **AcerSystem User's Guide** för ytterligare information.

Innehåll

Information för din säkerhet och komfort i
Säkerhetsinstruktioner i
Instruktioner för kassering iii
Tips och information för komfortabel användning iv

Empowering Technology 1
Acer Empowering Technology 3
Lösenord för Empowering Technology 3
Acer eSettings Management 4
Acer eLock Management 5
Acer eDataSecurity Management 6
Acer ePerformance Management 8
Acer eAcoustics Management 9
Använda Acer eAcoustics Management 9
Acer eAcoustics Management huvudsida 10
Acer eRecovery Management 11

1 Systemöversikt 13
Förpackningens innehåll 15
Komma åt användarhandboken 16
Framsidan och baksidan 17
Tangentbord 18
Optisk enhet (för vissa modeller) 19
Skötsel av cd-skivor och dvd-skivor 19

2 Installera datorn 21
Gör i ordning ett bekvämt arbetsområde 23
Justera stolen 23
Placering av datorn 23
Placering av skärmen 25
Placering av tangentbordet 25
Placering av musen 25
Ansluta kringutrustning 26
Koppla in musen och tangentbordet 26
Ansluta en bildskärm 27
Ansluta strömkabeln 28
Skötsel av nätadaptern 28
Slå på strömmen 29
Stänga av strömmen 30
Anslutningsalternativ 31
Ansluta till nätverket 31

Ansluta multimediaenheter 32

3 Systemfunktioner 35
Adobe Reader 37
Norton AntiVirus (för utvalda modeller) 38
NTI CD&DVD-Maker (för modeller med CD-RW eller DVD-RW)39
Power DVD (för modeller med DVD) 41
Hur öppnar jag PowerDVD och tittar på DVD? 41
BIOS-verktyg 42
Installera om program 42
Återställ ditt system 43
Använda Säkerhetskopiering (endast Windows XP) 48
Hur säkerhetskopierar jag filer från hårddisken? 48
Diskdefragmenteraren (Endast för Windows XP) 49
Hur defragmenterar jag hårddisken? 49

4 Vanliga frågor 51
Vanliga frågor 53

Bilaga A: Förordningar och säkerhetsanmärkningar55
Notis om säkerhet och överensstämmelse med regelverk 56
ENERGY STAR Guidelines-efterlevnad 56
Meddelande från FCC 56
Modemanmärkningar 57
Meddelande om laserföreskriftsefterlevnad 58
ObsObs om copyrightskydd från Macrovision 58
Föreskrifter för enheter för radiotrafik 58
Allmänt 59
Europeiska Unionen (EU) 59
Säkerhetsföreskrifter från FCC 60
Kanada - licensfria lågeffektsenheter för radiokommunikation (RSS-210) 60
Federal Communications Comission Declaration of Conformity 61
Declaration of Conformity for CE marking 62

Index 63

Empowering Technology

Acers innovativa Empowering Technology gör det enkelt för dig att komma åt funktioner som används ofta samt hantera din nya Acer-dator.

Acer Empowering Technology

Acers innovativa Empowering Technology gör det lättare att komma åt de vanligaste funktionerna och hantera din nya bärbara Acer-dator. Den har följande praktiska funktioner som visas som standard i skärmens övre högra hörn:

- **Acer eSettings Management** underlättar tillgången till systeminformation och justering av inställningar.
- **Acer eLock Management** begränsar åtkomsten till externa lagringsmedier.
- **Acer eDataSecurity Management** skyddar känsliga data med hjälp av lösenord och avancerade krypteringsalgoritmer.
- **Acer ePerformance Management** förbättrar systemets prestanda genom att optimera diskutrymmet, minnet och registerinställningarna.
- **Acer eAcoustics Management** erbjuder ett användbart verktyg att balansera dina datorenergibehov med din önskade tysthetsnivå.
- **Acer eRecovery Management** säkerhetskopierar och återställer data - flexibelt, tillförlitligt och fullständigt.
- **Acer eProtection Management** erbjuder ett enastående skydd mot virus och andra skadliga program.

Mer information finns om du högerklickar på verktygsfältet Empowering Technology och sedan väljer funktionen Hjälp eller Lektion.

Lösenord för Empowering Technology

Innan du använder Acer eLock Management / Acer eRecovery Management måste du initiera lösenordet för Empowering Technology. Högerklicka på verktygsfältet Empowering Technology och välj "**Password Setup**" (Ställ in lösenord) om du vill utföra detta. Om du inte initierar lösenordet för Empowering Technology får du en uppmaning om att göra det när du kör Acer eLock Management / Acer eRecovery Management första gången.

Om du tappar bort eller glömmer lösenordet finns det inga andra sätt att återställa det utom att omformatera datorn eller ta med den till ett Acer kundservicecenter. Försäkra dig noga om att du memorerat eller skrivit ner ditt lösenord.

Acer eSettings Management

Med Acer eSettings Management kan du inspektera maskinvaruspecifikationer, ändra BIOS-lösenord och andra Windowsinställningar samt övervaka att systemet fungerar som det ska.

Acer eSettings Management har även följande funktioner:

- Ett lättfattligt grafiskt användargränssnitt för navigering.
- Visar systemets allmäntillstånd och möjliggör avancerad övervakning för erfarna användare.

Acer eLock Management

Acer eLock Management är ett säkerhetsverktyg som gör det möjligt att spärra dina flyttbara dataenheter, optiska skivenheter och diskettenheter för att se till att ingen kan stjäla data när din bärbara dator står obevakad.

- Removable data devices (Löstagbara lagringsenheter) — omfattar USB-anslutna diskettstationer, USB-anslutna flashminnen, USB-anslutna mp3-spelare och USB-minneskortläsare, samt IEEE 1394-anslutna diskettenheter och alla andra flyttbara diskenheter som kan monteras upp som ett filsystem när de är anslutna till datorn.
- Optical drive devices (Optiska läsenheter) — omfattar alla sorters DVD-ROM-enheter.
- Floppy disk drives (Diskettenheter) — endast 3,5-tumsdisketter.
- Interfaces (Gränssnitt) — inklusive seriell port, parallellport, infraröd anslutning (IR) och Bluetooth.

För att aktivera Acer eLock Management måste du först ange ett lösenord. När inställningarna är klara kan du sätta lås på önskade enhetstyper. Spärren/spärrarna aktiveras direkt utan att datorn måste startas om, och gäller även efter omstart, tills du häver dem.

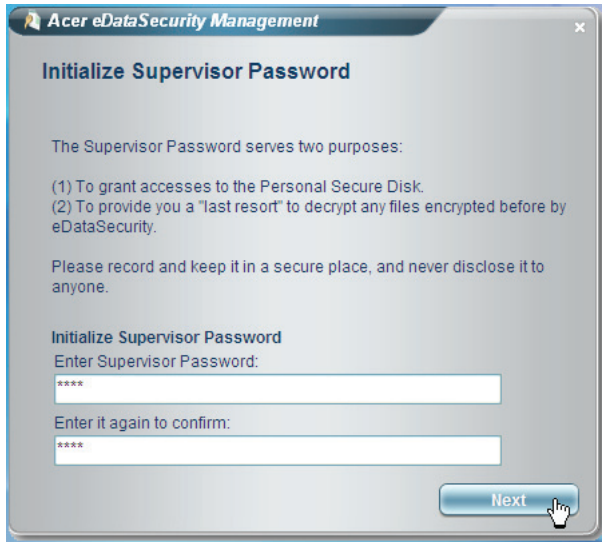
Obs: Om du tappar bort eller glömmer lösenordet finns det inga andra sätt att återställa det utom att omformatera datorn eller ta med den till ett Acer kundservicecenter. Försäkra dig noga om att du memorerat eller skrivit ner ditt lösenord.

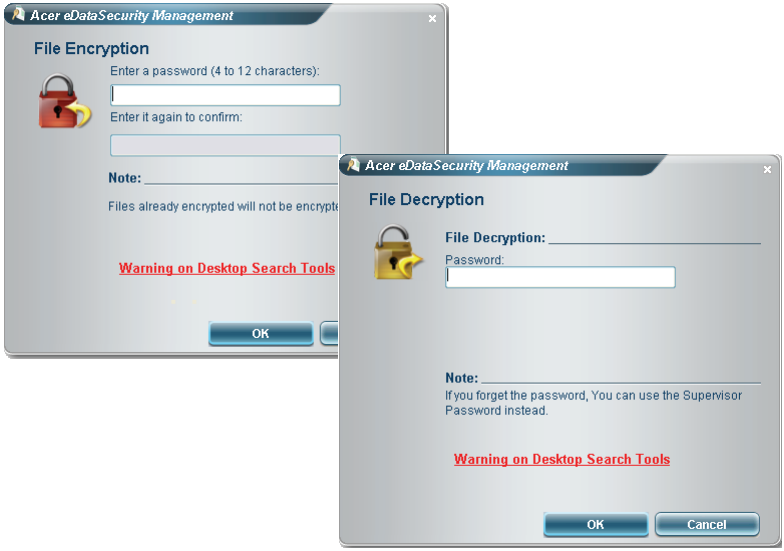
Acer eDataSecurity Management

Acer eDataSecurity Management är ett behändigt verktyg för kryptering av filer, som skyddar dina filer mot obehörig åtkomst. För att göra krypterings och dekrypteringsåtgärderna så smidiga som möjligt är verktyget integrerat med Utforskaren i Windows och stöder även filkryptering i farten för MSN Messenger och Microsoft Outlook.

Installationsguiden för Acer eDataSecurity Management kommer att be dig ange ett övervakarlösenord och ett filspecifikt lösenord som standard. Det filspecifika lösenordet används som standard för krypterade filer, men du kan också välja att ange ditt eget filspecifika lösenord när du krypterar en fil.

Obs: Det lösenord som används vid krypteringen av en fil utgör en unik nyckel som är nödvändig för att datorn ska kunna dekryptera filen. Om du tappar bort eller glömmer lösenordet är det bara med övervakarlösenordet du kan dekryptera filen. Om båda lösenorden går förlorade försvinner också möjligheten att dekryptera den krypterade filen! **Se därför till att skydda alla relaterade lösenord!**

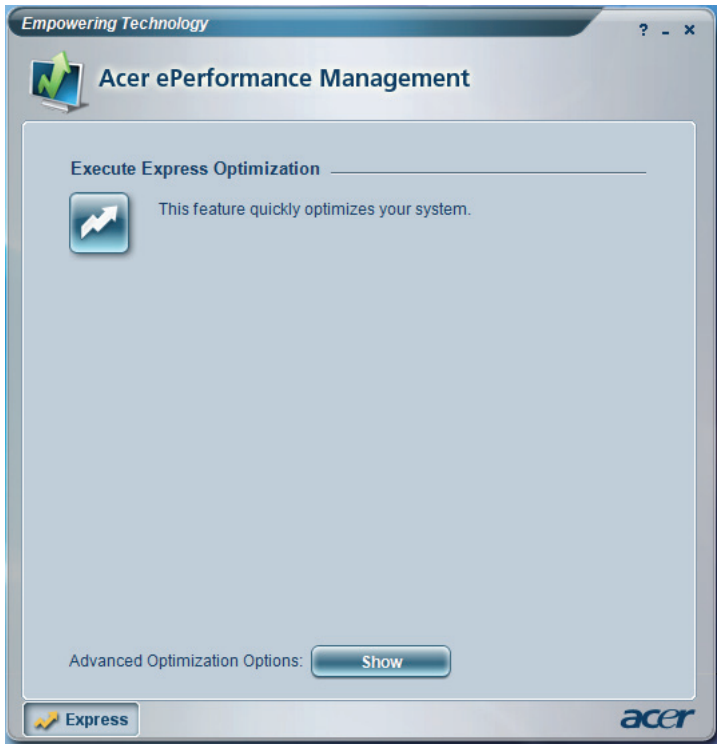



Acer eDataSecurity Management
File Encryption
Enter a password (4 to 12 characters):
Enter it again to confirm:
Note:
Files already encrypted will not be encrypt
Warning on Desktop Search Tools
OK
Acer eDataSecurity Management
File Decryption
File Decryption:
Password:
Note:
If you forget the password, You can use the Supervisor Password instead.
Warning on Desktop Search Tools
OK
Cancel

Acer ePerformance Management

Acer ePerformance Management är ett systemoptimeringsverktyg som ökar prestanda hos din Acer computer. Det innehåller följande alternativ för att hjälpa dig att förbättra systemets prestanda:

- Memory optimization (Minnesoptimering) — frigör oanvänt minne och övervakar minnesanvändning.
- Disk optimization (Diskoptimering) — tar bort onödiga objekt och filer.
- Speed optimization (Hastighetsoptimering) — förbättrar användbarheten. och prestanda hos Windows XP.



Acer eAcoustics Management

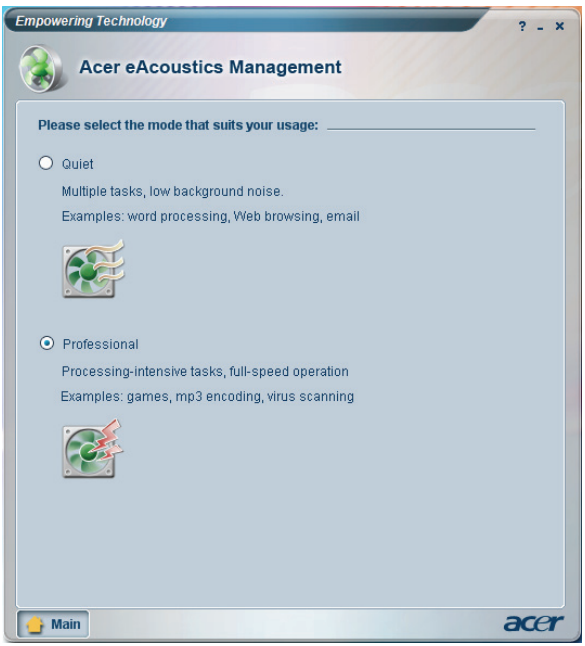
Acer eAcoustics Management erbjuder ett användbart verktyg att balansera dina datorenergibehov med din önskade tysthetsnivå. Genom att minska processors hastighet för uppgifter som kräver lägre processing kan fläktar till CPU och system köras långsammare, och således minska mängden ljud som genereras av de komponenterna.

Använda Acer eAcoustics Management

Starta Acer eAcoustics Management:

- Klicka på **Acer eAcoustics Management** -ikonen i verktygsfältet för Empowering Technology som syns på din dator.
- Från Start-menyn går du till **(Alla) program > Acer Empowering Technology > Acer eAcoustics Management**.

Det kommer att öppna Acer eAcoustics Managements huvudsida.



Acer eAcoustics Management huvudsida

Listat på huvudsidan finns två alternativ för Acer eAcoustics Management, märkta Tyst och Professionell. Välj det läge som bäst passar dina arbetskrav och avsluta verktyget för att verkställa inställningarna.

Tyst

Använd det här läget för uppgifter som kräver låg processström, som ordbehandling, webbsurfande och instant messaging. Det här läget skapar den lägsta ljudstörningen.

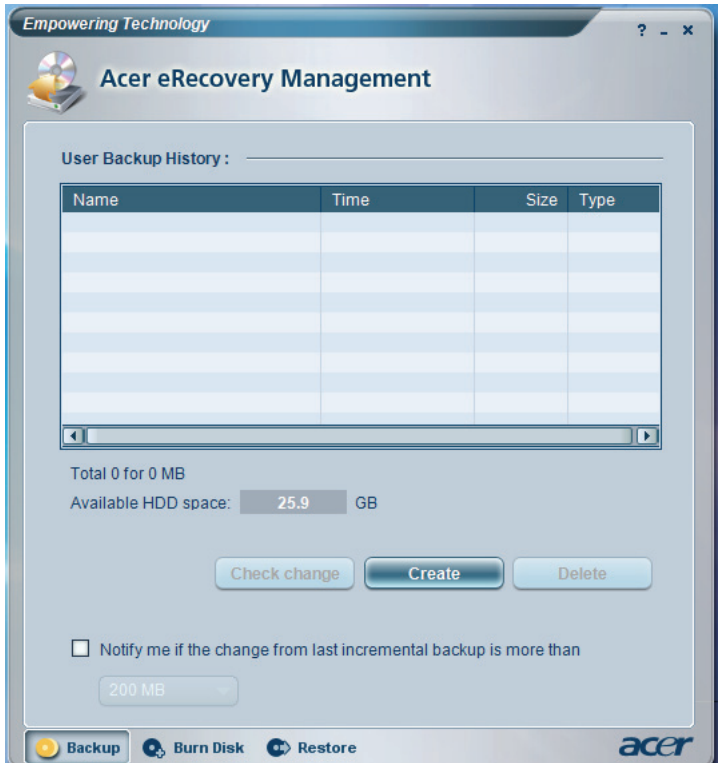
Professionellt läge

Använd det här läget för processintentiva uppgifter när du behöver en fullhastighetsanvändning.

Acer eRecovery Management

Acer eRecovery Management är ett kraftfullt verktyg som eliminerar behovet av återställningsskivor från tillverkaren. Verktyget Acer eRecovery Management finns i en gömd partition på din dators hårddisk. Säkerhetskopior skapade av användaren lagras på hårddiskenhet D:\. Acer eRecovery Management har följande funktioner:

- Lösenordsskydd.
- Återställning av program och drivrutiner.
- Säkerhetskopior av data och avbildningar:
  - Säkerhetskopiering till hårddisk (ange återställningspunkt).
  - Säkerhetskopiera till CD/DVD.
- Återställningsverktyg för säkerhetskopior av data och avbildningar:
  - Återställ från en gömd partition (fabriksinställning).
  - Återställ från hårddisk (senaste användardefinierade återställningspunkt).
  - Återställ från CD/DVD.



Obs: Om ingen återställnings-CD eller system-CD följde med datorn vid leverans använder du funktionen **"System backup to optical disk"** i Acer eRecovery Management för att bränna en image som säkerhetskopia på CD eller DVD. Koppla ur all kringutrustning från datorn (förutom den externa Acer ODD [optiska läsenheten], om du har en sådan), även din Acer ezDock, för att få bästa resultat när du återställer systemet med CD-skiva eller Acer eRecovery Management.

1 Systemöversikt

I detta kapitel hittar du information om datorns funktioner och komponenter.

Förpackningens innehåll

Förbered en tillräckligt stor yta för att installera datorn innan du börjar packa upp.

Packa försiktigt upp kartongen och ta fram innehållet. Kontakta återförsäljaren omedelbart om något av följande föremål saknas eller är skadat:

Veriton dator eller Veriton dator utan optisk läsenhet

Tillbehörslådans innehåll

- Tangentbord
- Mus

Användarhandbok (för vissa modeller), garantikort och installationsaffisch

Nätadapter och nätkabel

Övriga dokument för användaren och program från andra tillverkare

Komma åt användarhandboken

Denna användarhandbok finns även i datorn som en Adobe Acrobat pdf-fil.

Svenska

Komma åt användarhandboken (för Windows XP)

1. I aktivitetsfältet på Windows XP klickar du på knappen **Start** och väljer sedan **Alla program, AcerSystem**.
2. Klicka på **Veriton Series User's Guide** (Veriton Series användarhandbok).

Framsidan och baksidan

På datorns framsida och baksida finns följande:

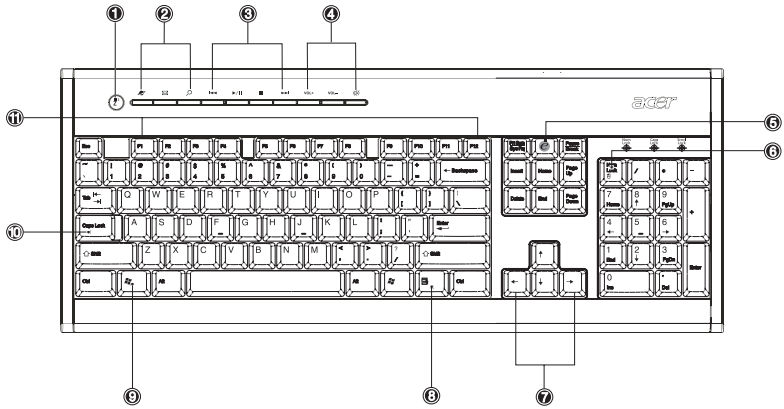
Ikon	Komponent	Ikon	Komponent
	Utmatningsknapp	DVI-D	DVI-port
	Strömbrytare		Ingång för extern CRT/ LCD-bildskärm
	Mediaktivitet		OBR-knapp (One Button Recovery)
	LAN-indikator/nätverksport		Linjeutgång
	USB-portar		Mikrofoningång
	Kensingtonlås		Utgång för hörlurar/högtalare/ linjeutgång
	Strömuttag		Linjeingång

Obs: Se **"Ansluta kringutrustning" på sidan 26** och **"Anslutningsalternativ" på sidan 31** för vidare information.

Tangentbord

Tangentbordet har normalstora tangenter med separata markörtangenter, två Windows-tangenter, fyra multimedietangenter och tolv funktionstangenter.

För information om hur du ansluter ett externt tangentbord, se **"Koppla in musen och tangentbordet" på sidan 26**.



Nr.	Beskrivning	Nr.	Beskrivning
1	Sleep-knapp	2	Internet/E-post/Sök-knappar
3	Multimediatangenter	4	Volymkontroll/tyst-tangenter
5	e-tangent (Scroll Lock)	6	Num Lock-tangent (sifferlås)
7	Piltangenter	8	Programtangent
9	Windowstangent	10	Caps Lock-tangent (skiftlås)
11	Funktionstangenter		

Optisk enhet (för vissa modeller)

Datorn kan levereras med en dvd/cd-rw-komboenhet, en dvd-dual eller en dvd-super multienhet. Denna enhet sitter på datorns framsida. I dvd-enheten kan du förutom gamla cd-rom-skivor, cd-i-skivor och video-cd-skivor även spela digitala videoskivor (dvd). Med en dvd-dual och dvd-super multienhet kan du spela in eller bränna på inspelningsbara och omskrivningsbara skivor.

Cd och dvd-skivor är liksom disketter kompakta, lätta och smidiga att ta med sig. Dock är de känsligare än disketter och måste hanteras med extra försiktighet.

Tryck på enhetens utmatningsknapp för att mata en optisk skiva när datorn är på.

Skötsel av cd-skivor och dvd-skivor

- När skivan inte används ska den förvaras i fodralet för att undvika repor och andra skador. Smuts och skador på skivan kan påverka informationen på skivan, skada cd eller dvd-enhetens läslins eller medföra att datorn inte kan läsa skivan.
- När du hanterar skivorna ska du alltid hålla dem i kanterna för att undvika fettfläckar eller fingeravtryck.
- Rengör skivorna med en ren, dammfri tygduk och torka av i en rät linje från skivans mitt ut till kanten. Torka inte med cirklande rörelser.
- Cd och dvd-enheter skall rengöras regelbundet. Se rengöringssatsen för vidare anvisningar. Rengöringssatser finns att köpa i alla dator- och elektronikbutiker.

2 Installera datorn

Detta kapitel innehåller stegvisa anvisningar om hur du installerar datorn och ansluter kringutrustning.

Gör i ordning ett bekvämt arbetsområde

För att arbeta säkert och bekvämt måste du förbereda arbetsytan korrekt och kunna använda utrustningen på rätt sätt. Av denna anledning är det viktigt att du noga tänker igenom hur du ska arrangera arbetsytan. Dra nytta av diagrammet på följande sida när du installerar ditt datorsystem.

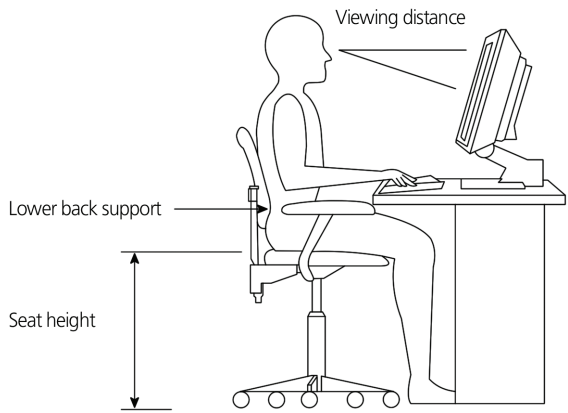
Här är några idéer att fundera över:

Justera stolen

Att du har rätt sorts stol betyder inte nödvändigtvis att du har rätt stöd för arbetet. Du måste anpassa stolen till kroppen. Rätt sittställning gör att du arbetar bekvämare och får mer gjort.

- Undvik att luta stolen. Om du har en stol som går att luta ska du låsa fast lutningsrattarna så att stolen inte lutar framåt eller bakåt medan du sitter framför datorn.
- Justera stolens höjd så att du kan sitta på den med låren parallella med golvet och fötterna vilande rakt mot golvytan.
- Luta kroppen mot stolens ryggstöd. Din överkropp arbetar hårdare med att hålla balansen om du inte vilar kroppen mot ryggstödet.

Placering av datorn



Tänk på följande när du väljer ut en plats för datorn:

- Placera inte datorn bredvid någon utrustningen som kan avge elektromagnetisk eller radiofrekvent störning, exempelvis radiosändare, tv-apparater, kopieringsmaskiner eller värme- och luftkonditioneringsaggregat.
- Undvik dammiga miljöer och extrema temperaturer eller luftfuktighet.
- Datorn kan placeras bredvid skrivbordet eller under det så länge den inte blockerar det utrymme du behöver för att arbeta och röra dig fritt.

Varning: Täck inte över toppgallret eftersom datorn då kan överhettas.

- Datorn levereras med ett ställ som är lätt att montera och ta bort med ett mynt. Använd stället om du vill placera datorn i lodrätt ställning.

Placering av skärmen

Placera bildskärmen på lagom avstånd från ögonen, vanligen 50 till 60 cm. Justera skärmen så att överdelen befinner sig på samma nivå som ögonen eller strax under.

Placering av tangentbordet

Tangentbordets placering är mycket viktig för din kroppshållning. Om du placerar det för långt bort kommer du att luta kroppen framåt och tvinga fram en onaturlig sittställning. Om du placerar det för högt kommer du att utveckla onödiga spänningar i nackmusklerna.

- Tangentbordet bör placeras strax ovanför knät. Justera tangentbordets höjd med de vikbara stöden under tangentbordet.
- Underarmarna ska vara parallella med golvet när du skriver. Överarmaran och axlarna ska vara avslappnade. Försök sedan att skriva med ett lätt anslag. Om du blir ansträngd i axlar eller nacke tar du en paus och kontrollerar arbetsställningen.
- Placera tangentbordet framför bildskärmen. Om du placerar tangentbordet bredvid bildskärmen måste du vrida på huvudet medan du skriver vilket kan leda till ökade spänningar i nackmusklerna.

Placering av musen

- Musen ska placeras på samma yta som tangentbordet på lagom räckhåll.
- Justera musens position så att du har tillräckligt med rörelseutrymme utan att sträcka dig eller böja dig framåt.
- Flytta musen med armen. Vila inte handleden mot bordet när du flyttar musen.

Ansluta kringutrustning

Det är enkelt att installera datorn. Normalt är det bara fyra saker du behöver ansluta: musen, tangentbordet, bildskärmen och nätsladden.

Obs: Den kringutrustning som visas vid anslutningarna nedan är endast avsedda i demonstrationssyfte. De faktiska modellerna kan variera mellan olika länder.

Koppla in musen och tangentbordet

Koppla in USB-musens eller tangentbordets kabel i någon av USB-portarna ⇠ på datorns fram- eller baksida.

Ansluta en bildskärm

Anslut bildskärmen genom att helt enkelt koppla in bildskärmskabeln i bildskärmsporten (den blå porten) eller DVI-porten på datorns baksida.

Obs: Se bildskärmens bruksanvisning för ytterligare anvisningar och information.

Ansluta strömkabeln

Se till att nätadaptern är ordentligt ikopplad i datorn och eluttaget.

Var försiktig! Kontrollera vilken spänning som används i elnätet där du befinner dig innan du fortsätter. Försäkra dig om att elnätets spänning överensstämmer med datorns märkspänning.

Obs: Se till att strömkabeln är ordentligt isatt för att undvika att datorn råkar stängs av.

Skötsel av nätadaptern

Här är några skötselråd för nätadaptern:

- Anslut inte adaptern till någon annan apparat.
- Kliv inte på strömsladden och placera inga tunga föremål ovanpå den. Var noga med att hålla strömsladden och andra kablar ur vägen för andras fötter.
- Dra inte i sladden, utan i stickproppen, när du kopplar ur strömsladden från eluttaget.
- Den nominella strömstyrkan (ampere) för utrustningen när den är ikopplad får inte överskrida den nominella strömstyrka som anges för sladden, om du använder skarvsladd. Dessutom får de nominella värdena för all utrustning som är anslutna till samma vägguttag aldrig vara högre än det värde som anges på säkringen.

Slå på strömmen

När du har kopplat in den kringutrustning du behöver och satt i strömsladden är du klar för att slå på datorn och börja arbeta.

Så här slår du på strömmen:

1 Slå först på all kringutrustning som är ansluten till datorn, exempelvis bildskärmen, skrivaren, högtalarna etc.

2 Tryck på strömbrytaren som sitter på datorns framsida.

Viktigt: Kontrollera att strömsladden är korrekt ansluten till ett eluttag. Om du använder en eldosa med flera uttag eller en spänningsregulator – se till att den är inkopplad och påslagen.

Stänga av strömmen

Följ nedanstående anvisningar för att stänga av datorn.

För Windows XP:

1 I aktivitetsfältet på Windows XP klickar du på knappen Start och väljer sedan Stäng av, Stäng av.

2 Stäng av all kringutrustning som är ansluten till datorn.

Om du inte kan stänga av datorn normalt håller du strömbrytaren nedtryckt i minst fyra sekunder. Om du släpper knappen för snabbt kan datorn hamna i energisparläge i stället.

Anslutningsalternativ

Ansluta till nätverket

Du kan ansluta datorn till ett lokalt nätverk (LAN) med hjälp av en nätverkskabel. Koppla helt enkelt in nätverkskabeln i nätverksporten på datorns baksida.

Obs: Kontakta den som är nätverksansvarig eller läs i operativsystemets bruksanvisning för information om hur du ställer in nätverkskonfigurationen.

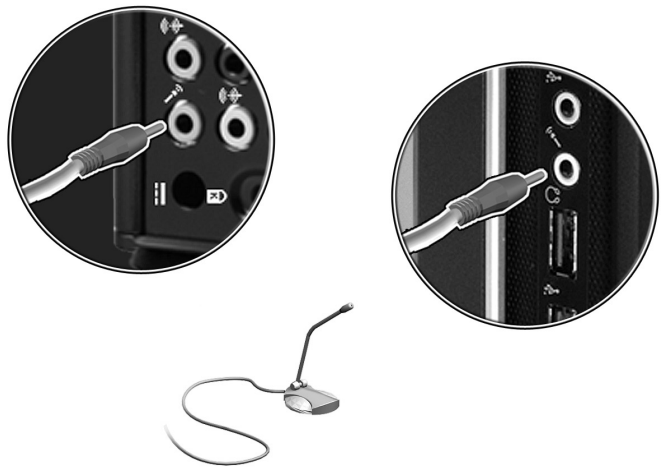
Ansluta multimediaenheter

Du kan ansluta multimediaenheter som mikrofoner, öronsnäckor eller hörlurar, externa högtalare och ljudenheter med linjeanslutning. Dessa enheter ger dig möjlighet att dra nytta av datorns multimediaegenskaper.

Obs: De multimediaenheter som visas nedan är endast avsedda i demonstrationssyfte. De faktiska modellerna kan variera mellan olika länder.

Anslut enheterna på följande sätt:

- Mikrofon: Ansluts till mikrofoningångarna (rosa jack) på datorns baksida och framsida.



Obs: För information om hur du ställer in multimediaenheterna, se dokumentationen som levererades med enheterna.

- Öronsnäckor, hörlurar: Ansluts till hörlursingången på datorns framsida.

Obs: Justera volymen i hörlurarna med volymkontrollknapparna på tangentbordet. Du kan även justera volymen med volymikonen på aktivitetsfältet längst ner på skärmen.

- Externa högtalare: Ansluts till ljudutgången/linjeutgången (limegrönt jack) på datorns baksida.

- Linjeingångsljudenhet: Ansluts till ljudingången/linjeingången (ljusblått jack) på datorns baksida.

3 Systemfunktioner

I det här kapitlet beskrivs program som är förinstallerade i datorn.

Din dator levereras utrustad med ett flertal program som utformats för att göra datorns arbete smidigare. Vilka program som installerats beror på vilken maskinvara och tillvalskomponenter som finns i din dator, och kan inkludera följande:

- Adobe Reader
- Norton AntiVirus
- NTI CD-Maker
- PowerDVD
- BIOS-verktyg
- Acer Empowering Technology

Om datorn är konfigurerad med Microsoft Windows XP kan följande verktyg användas för att övervaka och bibehålla systemets hälsa:

- Säkerhetskopiering
- Diskdefragmenteraren

Samtliga program är mycket enkla att använda. För mer hjälp och information, använd den dokumentation i form av online hjälp som finns i programmen.

Adobe Reader

Adobe Reader är ett program för att läsa, navigera, bläddra igenom och skriva ut Adobe Portable Document Format (PDF) filer i alla större operativsystem.

Gör så här för att läsa PDF-dokument

:

- Dubbelklicka helt enkelt på filer med ovanstående typ av ikon.

eller

1. Klicka på **Start**-knappen, peka på Program och klicka sedan på Adobe Reader.
2. När programmet är igång, välj Öppna från Arkiv-menyn.
3. Markera den fil du vill visa i rutan Öppna, och klicka sedan på knappen **Öppna**.

Ytterligare information om Adobe Reader finns på programmets Hjälp-meny.

Norton AntiVirus (för utvalda modeller)

Norton Antivirus är ett antivirusprogram som letar upp och reparerar infekterade filer och säkrar din dator och data på den mot virusangrepp. Det kontrollerar också inkommande e-postbilagor för virus. Det har bra funktioner för virusupptäckt och reparation.

Hur söker jag efter virus med Norton AntiVirus?

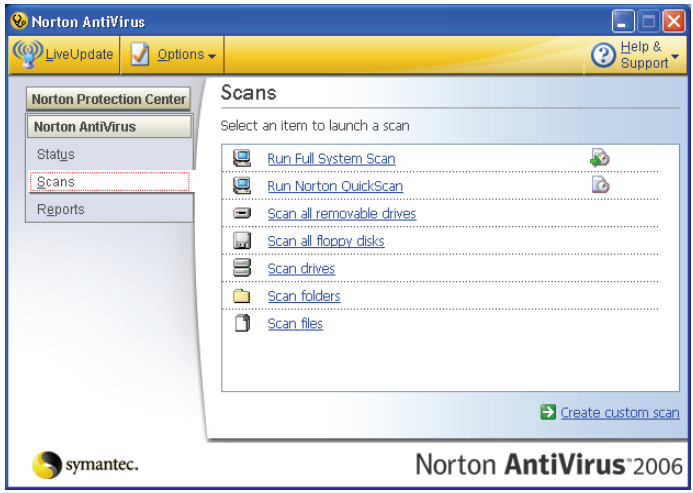
En fullständig systemskanning söker i alla filer i datorn. Gör så här:

1 Starta Norton AntiVirus.

Dubbelklicka på ikonen **Norton AntiVirus** på Skrivbordet.

ellerKlicka på **Startmenyn** i verktygsfältet, markera **Program**, och välj **Norton AntiVirus**.

2 I Norton AntiVirus huvudfönster klickar du **Scans**.



3 **Scans**-panelen klickar du **Kör Full Systemscan**.

4 När du tittat färdigt på sammanfattningen klickar du på Färdig (Finished).

Du kan schemalägga virusskanningar med egna inställningar som körs utan övervakning på angivna datum och tider eller enligt regelbundna intervall. Om du använder datorn när den schemalagda skanningen börjar, körs den i bakgrunden så att du inte behöver avbryta ditt arbete.

För mer information, se Norton AntiVirus hjälpmeny.

NTI CD&DVD-Maker (för modeller med CD-RW eller DVD-RW)

NTI CD-Maker är ett program för CD-bränning med vilket man kan skapa och kopiera ljud, data och video till CD-R eller CD-RW-skivor.

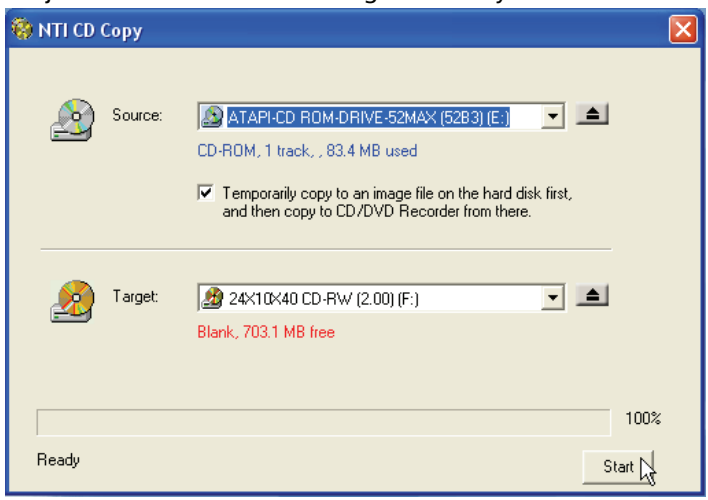
Kopiering av en audio- eller dataskiva:

1 Klicka på ikonen Quick Burning

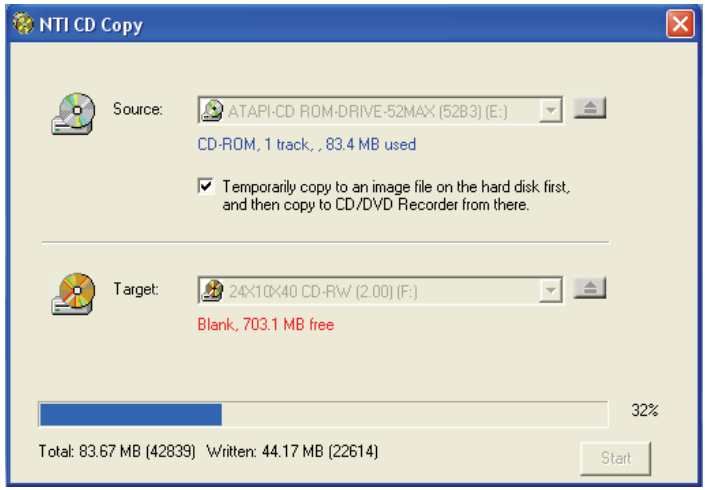
på skrivbordet.

2 Sätt in CD:n du vill kopiera i källenheten och en tom skiva i målenheten.

3 Välj käll- och målenhet från rullgardinsmenyerna..



4 Klicka på Start-knappen för att börja kopiera.



Mer information om hur du använder NTI CD-Maker och dess andra funktioner hittar du på programmets Hjälp-meny.

Power DVD (för modeller med DVD)

PowerDVD är en högkvalitativ, programbaserad DVD-spelare som ger dig filmer och musik i din multimedia-PC. Man kan spela upp högupplösta DVD-filmer eller MPEG-2-filer med MPEG-2 video och Dolby Digital AC-3-ljud. PowerDVD ger en komplett uppsättning kommandon för navigering och avancerade funktioner, såsom mångvinklad växling, flera språk, val bland ett flertal textningar, samt föräldrakontroll. Den har också en i-Power-funktion för Internet-aktivering, som länkar till DVD-resurser online via PowerDVDs skrivbordsportal.

Hur öppnar jag PowerDVD och tittar på DVD?

När man stoppar in en DVD i datorns optiska läsenhet öppnar Power DVD för det mesta ett visningsfönster och kontrollpanelen automatiskt, och sätter igång uppspelning.

Om PowerDVD inte öppnas automatiskt:

1 Klicka på **Start**-knappen i verktygsfältet.

2 Markera Alla Program.

3 Välj fliken Cyberlink PowerDVD.

4 Välj PowerDVD.

När PowerDVD öppnas, tryck helt enkelt på knappen Play för att påbörja uppspelning.

Se PowerDVD Hjälp för mer information om Cyberlink PowerDVD och dess andra funktioner.

BIOS-verktyg

BIOS-verktyget är ett program för maskinvarukonfiguration som är inbyggt i datorns BIOS. Då de flesta datorer redan är rätt konfigurerade och optimerade behöver man inte köra detta verktyg. Men det här verktyget kan användas om konfigurationsproblem uppstår. Då visas ett felmeddelande med uppmaningen att köra inställningar (Run Setup).

Obs! Se till att spara alla öppna filer innan BIOS körs. Datorn startar om direkt efter att man avslutat Inställningar.

Om du vill köra BIOS-verktyget trycker du på tangenten **Del** när datorn startas.

Installera om program

Om man avinstallerar något av de förinstallerade programmen och senare vill installera det på nytt gör man så här:

1 Starta datorn.

2 Sätt system-CDn i CD- eller DVD-enheten.

3 Välj det program som ska ominstalleras.

4 Följ anvisningarna på skärmen tills installationen är slutförd.

Återställ ditt system

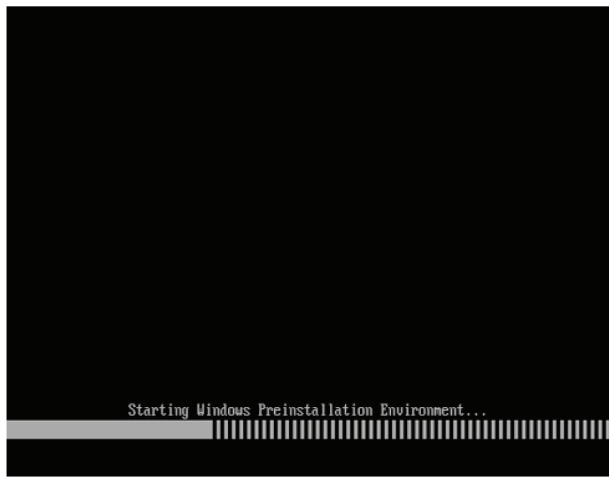
Om filerna i ditt operativsystem förloras eller skadas kommer återställningsprocessen att restaurera ditt systems originalfabriksinställningar eller den senaste systembackupen. Din Veritonseriedator inkluderar en knapp OBR(One Button Recovery) en funktion som gör det lätt att återställa ditt system snabbt.

OBR arbetar från en dold avdelning på din hårddisk, som innehåller all information som krävs för att återställa systemet.

Det finns två sätt att återställa systemet. Ett är från systemets originalinställningar och ett är från systembackupen.Du kan trycka Alt + F10 efter att BIOS har avslutat Power On Self Test (POST).

Varning: Om du sätter igång återställningen undertiden som operativsystemet är igång resulterar det i en onormal avstängning, vilket kan göra operativsystemet instabilt eller obrukbart.

Efter att POST har körts trycker du Alt + F10 kombinerade knappar under BIOS för att öppna dold delning. Det här verktyget har samma lösenordsskydd med Acer eRecovery. Följ alla skärmanvisningar.

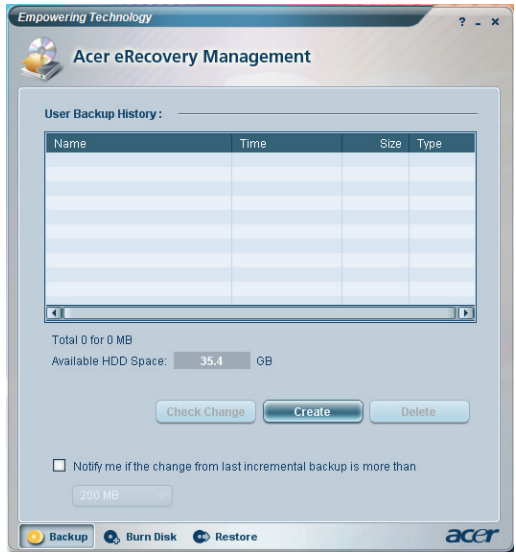


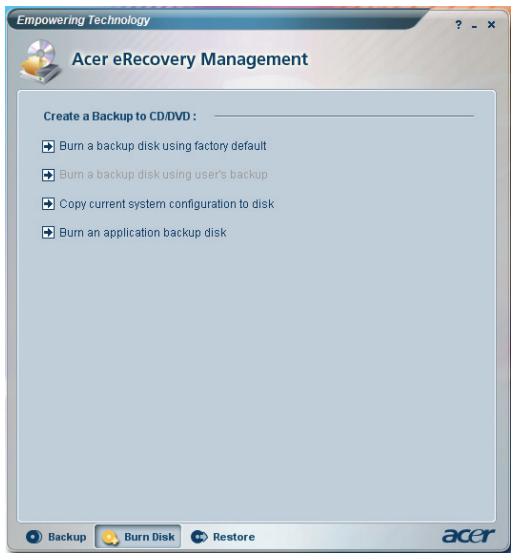
Du kan också följa nedanstående steg:

1 Lokalisera OBR-knappen.

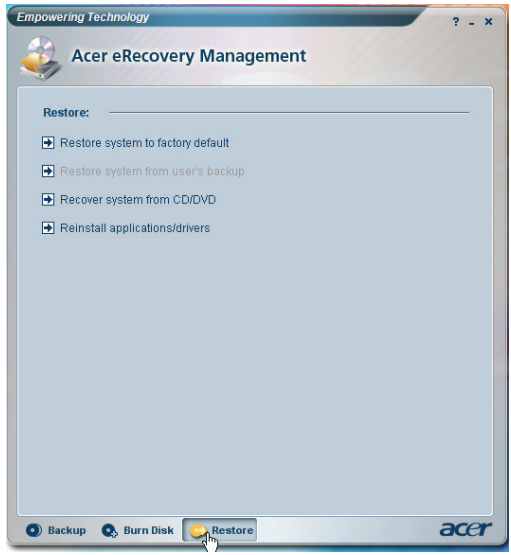
2 Tryck på knappen. Du kan ändra lösenordet i Acer eRecovery.

a Om du inte än har backat upp ditt system..



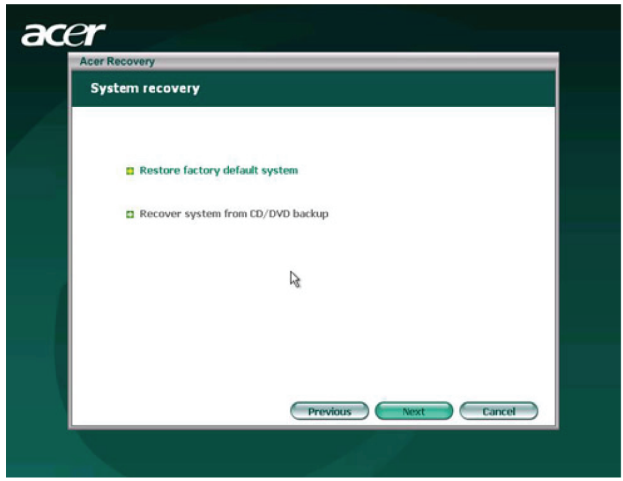


b Om du nyligen har backat upp ditt system.

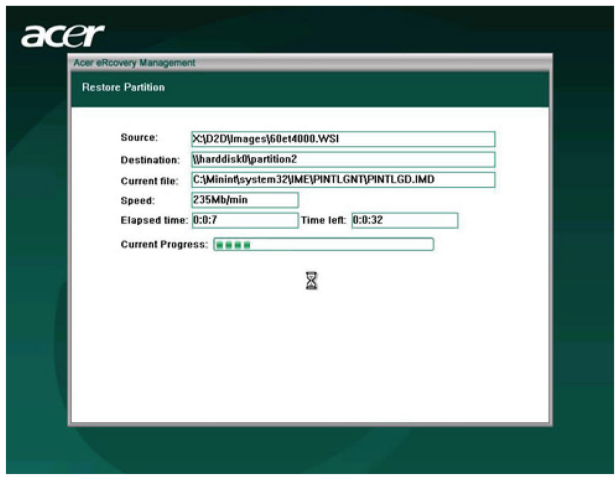


3 Välj ”Återställ till standardinställningar” för att återställa ditt system till standard fabriksinställningarna. Välj ”Återställ data från senaste backup” för att återställa ditt system till senaste systembackup.

4 Om du väljer det här återställningsalternativet ska du se följande på skärmen. Klicka **OK** för att fortsätta.



5 Efter 15 sekunder kommer systemet att starta om och påbörja återställningshanteringen.



6 Efter det att återställningen har avslutats kommer systemet att starta om. Du kommer att behöva gå igenom installationsprocessen igen.

Fara! Om du kör återställningskommandot kommer alla tidigare sparade filer i din dator att raderas så var noga med att backa upp viktiga filer innan du kör återställningen.

Observera: Det här tillvalet tar upp 2 GB i en dold avdelning på din hårddisk.

Om du försäker restaurera ditt system genom att använda tillvalet OBR, och om systemet INTE svarar, kontakta omedelbart din lokala återförsäljare eller din auktoriserade Acerrepresentant.

Svenska

Använda Säkerhetskopiering (endast Windows XP)

Verktyget Säkerhetskopiering skapar kopior av information på din hårddisk. Om originaldatan på hårddisken raderats, skrivits över eller inte går att komma åt på grund av fel på hårddisken, kan du använda säkerhetskopian för att återställa dina förlorade eller skadade data.

Hur säkerhetskopierar jag filer från hårddisken?

Gör så här för att köra Säkerhetskopiering:

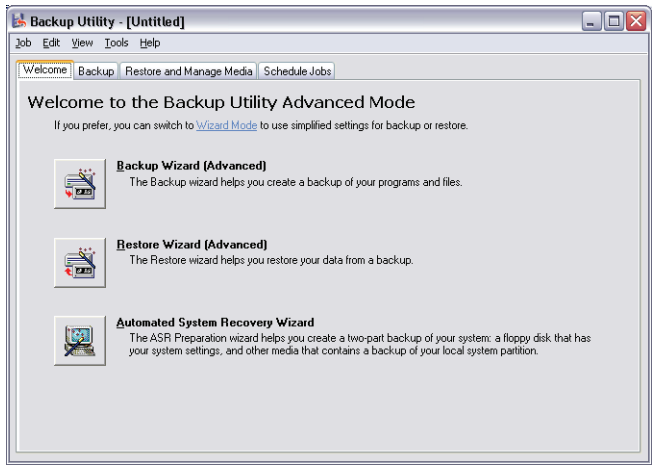
1 Klicka på Start-knappen i verktygsfältet.

2 Markera Alla program.

3 Klicka på Tillbehör.

4 Välj Systemverktyg.

5 Klicka på Säkerhetskopiering.



Följ anvisningarna på skärmen när Säkerhetskopiering inleds, för att ställa in din säkerhetskopieringsprofil och schema.

Mer information om Säkerhetskopiering finns i Hjälp för Windows® XP.

Diskdefragmenteraren (Endast för Windows XP)

Diskdefragmenteringsverktyget omorganiserar filer och mappar på datorns hårddisk. Detta effektiviserar åtkomsten av filer och mappar samt sparandet av data. Genom omorganisering av filer och mappar konsolideras också det lediga utrymmet på volymen så att det är mindre sannolikt att nya filer fragmenteras.

Hur defragmenterar jag hårddisken?

Gör så här för att köra Diskdefragmenteraren:

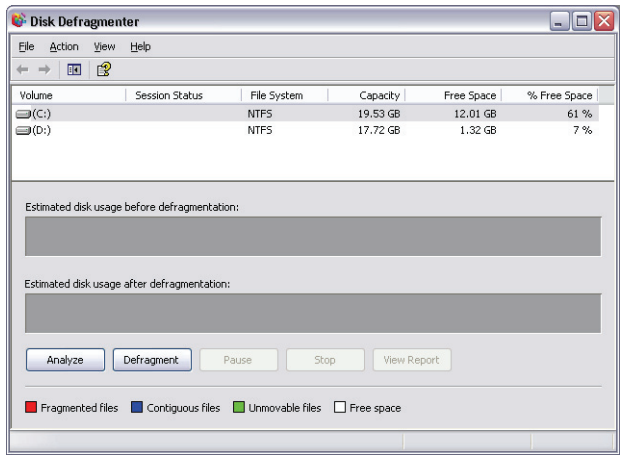
1 Klicka på **Start**-knappen i verktygsfältet.

2 Markera Alla program.

3 Klicka på Tillbehör.

4 Välj Systemverktyg.

5 Klicka på Diskdefragmenteraren.



När diskdefragmenteraren öppnas väljer du en enhet/volym och klickar på **Analysera (Analyze)**. Systemet kommer att snabbgenomsöka volymen och avgöra om den behöver defragmenteras.

Mer information om Diskdefragmenteraren hittar du i Hjälp för Windows XP.

4 Vanliga frågor

I det här kapitlet beskrivs åtgärder som kan vidtas om datorn inte fungerar på rätt sätt. Om ett mer allvarligt problem skulle inträffa rekommenderar vi emellertid att kontakt tas med närmaste återförsäljare eller tekniska supportcenter (www.acersupport.com) för ytterligare hjälp.

Vanliga frågor

Nedanstående frågor är möjliga situationer som kan uppstå vid användning av datorn. Efter varje fråga följer ett svar med förslag på hur problemet kan avhjälpas.

Fråga: Varför startar inte datorn när jag trycker på strömbrytaren?

Svar: Kontrollera att lysdioden ovanför strömbrytaren är tänd.

Om lysdioden inte är tänd, är datorn strömlös. Gör något av följande:

- Kontrollera att nätkabeln är ordentligt insatt i eluttaget.
- Vid användning av strömskydds- eller AVR-enhet, se till att den är rätt ansluten och aktiverad.

Om lysdioden är tänd, kontrollera följande:

- Är en diskett som inte är en startdiskett insatt i diskettenheten? Ta i så fall ut disketten eller byt ut den mot en startdiskett och tryck sedan på **<Ctrl> + <Alt> + <Del>** så att datorn startas om.
- Viktiga operativsystemfiler kan vara skadade eller saknas. Sätt i den startdiskett som skapades vid installationen av Windows i diskettenheten och tryck sedan på **<Ctrl> + <Alt> + <Del>** så att datorn startas om. Datorn diagnostiseras då automatiskt och nödvändiga reparationsåtgärder utförs. Om diagnosverktyget ändå rapporterar ett problem, kan du behöva utföra återställningsprocessen för att återställa datorn till sina ursprungliga fabriksinställningar.

Observera: För mer information om återställning av systemet, se **"Använda Säkerhetskopiering (endast Windows XP)" på sidan 48**.

Fråga: Varför visas ingenting på bildskärmen?

Svar: När datorns automatiska strömsparfunktion aktiveras släcks bilden för att minska strömförbrukningen. Om du trycker på en tangent aktiveras bildskärmen på nytt.

Om det inte hjälper att trycka på en tangent, starta om datorn. Om det inte går att starta om datorn bör man kontakta närmaste återförsäljare eller tekniska supportcenter för ytterligare hjälp.

Fråga: Varför fungerar inte skrivaren?

Svar: 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. Mer information om hur en skrivare ansluts till datorn finns i avsnittet "Ansluta skrivaren" på sidan 33.
- Ytterligare information om skrivaren finns i dess dokumentation.

Fråga: Varför hörs det inte något ljud från datorn?

Svar: Kontrollera följande:

- Volymen kan vara avstängd. Kontrollera ikonen för volymkontroll i Aktivitetsfältet. Om den är överkryssad, klicka på ikonen och avmarkera alternativet **Ljud av**. Du kan även trycka på volymkontroll-/tystknappen på USB-tangentbordet för att växla mellan tystnad och ljud.
- Om hörlurar, hörsnäcka eller externa högtalare är anslutna till datorns linjeutgång stängs de inbyggda högtalarna av automatiskt.

Fråga: Varför går det inte att läsa information från diskett, hårddisk eller CD/DVD-skivor?

Svar: Kontrollera följande:

- Se till att du använder rätt typ av skiva. Läs avsnittet "Optisk enhet" på sidan 20.
- Se till att CD- eller DVD-skivan är ordentligt insatt i enheten.
- Kontrollera att CD eller DVD-skivan inte är smutsig eller repad.
- Testa enheten genom att använda en fungerande (dvs. oskadad) skiva. Om enheten inte kan läsa informationen på den fungerande skivan kan det vara problem med enheten.

Fråga: Systemet kan inte skriva på hårddisken eller en CD-R/CD-RW-skiva.

Svar: Kontrollera följande:

- Kontrollera att disketten eller hårddisken inte är skrivskyddad. Se avsnittet om den "Optisk enhet" på sidan 20.
- Se till att använda rätt typ av skiva eller diskett. Se avsnittet om den "Optisk enhet" på sidan 20.

Bilaga A: Förordningar och säkerhetsanmärkningar

Notis om säkerhet och överensstämmelse med regelverk

ENERGY STAR Guidelines-efterlevnad

I egenskap av ENERGY STAR Partner har Acer, Inc. bestämt att denna produkt uppfyller riktlinjerna för effektiv energianvändning i standarden ENERGY STAR.

Meddelande från FCC

Denna enhet har testats och befunnits uppfylla de gränsvärden som är satta för en Class B digital enhet enligt del 15 av FCC reglerna. Dessa gränsvärden syftar till att ge ett rimligt skydd mot skadlig interferens vid installation i bostad. Datorn alstrar, 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 vid en viss installation. Om datorn orsakar skadlig interferens på radio- och TV-mottagning, vilket kan kontrolleras genom att sätta på och därefter stänga av enheten, uppmanas användaren att försöka rätta till störningarna genom en eller flera av följande åtgärder:

- Rikta om eller flytta på mottagarantennen.
- Öka avståndet mellan datorn och mottagaren.
- Koppla datorn till ett uttag på en annan strömkrets än den som mottagaren är ansluten till.
- Rådfråga återförsäljaren eller en erfaren radio/TV-tekniker.

OBS: Skärmade kablar

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

OBS: Kringutrustning

Endast kringutrustning (in/ut-enheter, terminaler, skrivare, etc.) som certifierats och uppfyller 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 uppfyller kraven i del 15 av FCC:s regler. Drift är tillåten på följande två villkor: (1) Datorn får inte skapa skadlig störning, och (2) Datorn måste acceptera alla mottagna störningar, inklusive störning som kan skapa oönskad drift.

Överensstämmelseförklaring för EU-länderna

Härmed intygar Acer att denna PC-datorserie uppfyller de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser i direktiv 1999/5/EG.

Modemanmärkningar

TBR 21

Denna utrustning har godkänts av [Council Decision 98/482/EC - "TBR 21"] för uppkoppling av enkel terminal till det allmänna telenätet. På grund av olikheter mellan de individuella allmänna telenät som finns i olika länder, utgör detta godkännande i sig inte en villkorlös garanti för problemfri användning på alla terminalpunkter i det allmänna telenätet. Om problem uppkommer bör du först ta kontakt med utrustningsleverantören.

Lista över tillämpliga länder

EU:s medlemstater är följande (Maj 2004): Belgien, Danmark, Tyskland, Grekland, Spanien, Frankrike, Irland, Italien, Luxemburg, Holland, Österrike, Portugal, Finland, Sverige, Storbritannien, Estland, Lettland, Litauen, Polen, Ungern, Tjeckien, Slovakien, Slovenien, Cypern och Malta. Produkten får användas i alla EU-länder, samt även i Norge, Schweiz, Island och Liechtenstein. Produkten måste användas i enlighet med de bestämmelser och begränsningar som gäller i aktuellt land. Kontakta ansvarig myndighet i användningslandet för ytterligare information.

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. UNDVIK ATT UTSÄTTA DIG FÖR STRÅLEN.

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT
LASERATTENTION: RADIATION DU FAISCEAU LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EVITTER 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 VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÅTEILYLLE.
VARNING: LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÅR ÖPPNAD ÅLÅ TUIJOTA SÅTEESEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

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

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN

ObsObs om copyrightskydd från Macrovision

Denna produkt inbegriper teknologi för upphovsrättsskydd som skyddas av patent i USA och lagar om immateriell rätt. Bruk av denna teknologi för upphovsrättsskydd måste auktoriseras av Macrovision, och användning är endast avsedd för hemmabruk och under andra begränsade visningsförhållanden, såvida annat inte auktoriserats av Macrovision. Dekompilering eller disassemblering är förbjuden.

Föreskrifter för enheter för radiotrafik

Obs: Nedanstående regelverksinformation gäller bara för modeller med trådlöst nätverk (WLAN) 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 trådlöst nätverk (WLAN) 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 60950-1**

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 60950-1**
- **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**

CE ① (for 5 GHz device)

Lista över tillämpliga länder

EU:s medlemstater är följande (Maj 2004): Belgien, Danmark, Tyskland, Grekland, Spanien, Frankrike, Irland, Italien, Luxemburg, Holland, Österrike, Portugal, Finland, Sverige, Storbritannien, Estland, Lettland, Litauen, Polen, Ungern, Tjeckien, Slovakien, Slovenien, Cypern och Malta. Produkten får användas i alla EU-länder, samt även i Norge, Schweiz, Island och Liechtenstein. Produkten 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 det trådlösa nätverkskortet (WLAN) är väsentligt lägre än de exponeringsgränsvärden som fastställts av FCC. Trots detta skall PC-datorn i serien användas på ett sådant sätt att exponeringen på människor minimeras enligt följande:

6 Denna utrustning är begränsad till användning inomhus eftersom den opererar på frekvensområdet 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 på mobilsatellitsystem som drivs på samma kanal.

7 Radar med hög kapacitet är primäranvändare av frekvensbanden mellan 5,25 GHz och 5,35 GHz samt mellan 5,65 GHz och 5,85 GHz. Dessa radarstationer kan orsaka störningar på och/eller skada enheten.

8 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
Drift är tillåten 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 störningar på radiotrafik med licens. Användning utomhus kräver licens.

c Användning i 5 GHz-bandet

- Enheten för band 5150-5250 MHz är endast avsedd för användning inomhus för att minska risken för skadliga störningar på mobilsatellitsystem på samma kanal.
- Högkapacitetsradar är primära användare (vilket innebär att de har prioritet) på frekvensen 5250-5350 MHz och 5650-5850 MHz och dessa radar kan orsaka störningar och/eller skada på enheter med lokala nätverk som är undantagna från licens (LELAN).

Federal Communications Comission 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 name:	Personal computer
Model:	Veriton Series
Name of responsible party:	Acer America Corporation
Address of responsible party:	2641 Orchard Parkway San Jose, CA 95134 USA
Contact person:	Mr. Young Kim
Tel:	408-922-2909
Fax:	408-922-2606

Declaration of Conformity for CE marking

Name of manufacturer:	Acer Inc.
Address of manufacturer:	8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd.
	Hsichih, Taipei Hsien 221
	Taiwan
Declares that product:	Personal computer
Model:	Veriton Series

Conforms to the EMC Directive 89/336/EEC as attested by conformity with the following harmonised standards:

EN55022:1994 /A2: 1997: Limits and Methods of Measurement of Radio Interference characteristics of Information Technology Equipment

EN55024: 1998/A1: 2001: Information technology equipment — Immunity characteristics — Limits and methods of measurement including:

EN61000-4-2: 1995/A1: 1998/A2: 2001	EN61000-4-6: 1996/A1: 2001
EN61000-4-3: 1996/A1: 1998	EN61000-4-8: 1993/A1: 2001
EN61000-4-4: 1995/A2: 2001	EN61000-4-11: 1994/A1: 2001
EN61000-4-5: 1995/A1: 2001	

EN61000-3-2: 2000: Limits for harmonics current emissions

EN61000-3-3: 1995/A1: 2001: Limits for voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems

Conforms to the Low Voltage Directive 73/23/EEC as attested by conformity with the following harmonised standard:

EN60950: 2000: Safety of Information Technology Equipment Including electrical business equipment. This equipment has been approved to Council Decision 98/482/EC (CTR21) for pan-European single terminal connection to the Public Switched Telephone Network (PSTN).

We, Acer Inc., hereby declare that the equipment bearing the trade name and model number 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 equipment will continue to comply with the requirements.

Easy Lai

Easy Lai, Director
Qualification Center
Product Assurance

04/01/2006

Date

Index

A

anslutningsalternativ
- multimediaenheter 32
  - externa högtalare 32
  - linjeingångs ljudenhet 34
  - mikrofon 32
  - öronsnäckor/hörlurar 33
- nätverk 31
- seriell mus 31

återställ ditt system 43

B

BIOS-verktyg 42

D

diskenheter
- Cd-rom, dvd-rom, cd-rw-enhet
  - sätta i cd/dvd-skivor 19
  - skötsel av cd/dvd-skivor 19

F

framsidan 17

I

installera datorn 23, 26
- ansluta kringutrustning
  - extern bildskärm 27
  - strömkabel 28
- bildskärm 25
- Mus 25
- område 23
- stol 23
- tangentbord 25

K

komma åt användarhandboken 16

P

Program 37
program 37

S

säkerhet
- allmänna instruktioner i
- CD eller DVD 58
- Meddelande från FCC 56

slå på strömmen 29
- strömbrytare 29

stänga av strömmen 30
- energisparläge 30
- stänga av via programvaran 30

Systemfunktioner
- Acrobat® Reader™ 37
- Installera om program 42
- LDCM 37
- Norton AntiVirus 38
- NTI CD-Maker 2000 39
- PowerDVD 41

T

tangentbord 18

V

vanliga frågor 53
- datorn kan inte skriva till medium 54
- datorn läser inte medium 54
- datorn startar inte 53
- inget ljud 54
- skrivaren fungerar inte 54
- Tom skärm 53