

Aspire 5910G-serien

Användarhandbok

Copyright © 2007. Acer Incorporated.
Med ensamrätt.

Aspire 5910G-serien - Användarhandbok
Ursprunglig utgåva: 05/2007

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. Företaget ger inga garantier eller utfästelser, varken uttryckta eller underförstådda vad gäller innehållet och reserverar sig uttryckligen från påstådda garantier för säljbarhet eller anpassning för vissa syften.

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

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

Aspire 5910G-serien – bärbar PC-dator

Modellnummer: _____

Serienummer: _____

Inköpsdatum: _____

Inköpsställe: _____

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

FÖRSIKTIGHETSANVISNINGAR om att bryta strömmen med väggkontakten

Observera följande riktlinjer när du slår på och bryter strömmen till nätaggregatet:

Installera nätaggregatet innan du ansluter nätsladden till elnätuttaget.

Koppla ur nätsladden innan du tar ut nätaggregatet ur datorn.

Om datorn drivs av fler än en energikälla måste du koppla från strömmen från systemet genom att koppla ur alla strömsladdar från energikällorna.

FÖRSIKTIGHETSANVISNINGAR angående tillgänglighet

Försäkra dig om att du ansluter enhetens nätsladd till ett lättillgängligt eluttag som sitter placerat så nära enhetens användare som möjligt. Försäkra dig om att koppla ur nätsladden från eluttaget när du vill bryta strömmen till utrustningen.

FÖRSIKTIGHETSANVISNINGAR för kortattrapp i PCMCIA och Express-kortplatserna

Datorn levereras med kortattrapper av plast i PCMCIA och Express-kortplatserna. Attrapperna är avsedda att skydda oanvända kortplatser från damm, metallföremål och andra partiklar. Spara attrappen så att du kan sätta tillbaka den när inget PCMCIA eller Express-kort sitter i kortplatsen.

FÖRSIKTIGHET vid lyssning

Följ instruktionerna nedan för att skydda din hörsel.

- Hög volymen gradvis tills du hör klart och bekvämt.
- Öka inte volymen efter det att dina öron har anpassat sig.
- Lyssna inte på musik med för hög volym under längre perioder.
- Öka inte volymen för att utestänga ljud i omgivningen.
- Sänk volymen om du inte hör människor som talar nära dig.

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.
- Använd den aldrig när du idrottar, tränar eller i andra vibrerande miljöer eftersom det kan medföra oväntad kortslutning eller skada roterigheterna, hårddisken, den optiska läsenheten samt risk för att exponeras för litiumjonbatteriet.

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 nätadapters 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 och 125 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.

Riktlinjer för säker batterianvändning

I den här bärbara datorn används ett litiumjonbatteri. Använd den inte i en fuktig, våt eller korrosiv miljö. Ställ, förvara eller lämna aldrig produkten på eller i närheten av en värmekälla, på en plats med hög temperatur, i starkt direkt solljus, i en mikrovågsugn eller i en trycksatt behållare och utsätt den inte för temperaturer över 60°C (140°F). Om du inte följer de här riktlinjerna kan batteriet läcka syra, bli hett, explodera eller antändas och orsaka person- och/eller egendomsskador. Du får inte sticka hål på, öppna eller demontera batteriet. Om batteriet läcker och du kommer i kontakt med vätskan bör du skölja noggrant med vatten och söka läkarhjälp omedelbart. Av säkerhetsskäl och för att förlänga batteriets livslängd sker ingen laddning i temperaturer under 0°C (32°F) eller över 40°C (104°F).

Total prestanda hos ett nytt batteri uppnås först efter två eller tre fullständiga laddnings- och urladdningscykler. Det går att ladda och ladda ur batteriet hundratals gånger men det slits ut efter lång användning. När driftstiden blir märkbart kortare än normalt köper du ett nytt batteri. Använd bara batterier som godkänts av Acer och ladda bara batteriet med laddare som godkänts av Acer och som är avsedda för den här enheten.

Använd bara batteriet för avsedda ändamål. Använd aldrig en skadad laddare eller ett skadat batteri. Kortslut inte batteriet. Oavsiktlig kortslutning kan inträffa om ett metallobjekt, t.ex. ett mynt, gem eller penna, orsakar direktanslutning mellan batteriets positiva (+) och

negativa (-) pol. (De ser ut som metallband på batteriet.) Det kan hända om du exempelvis har ett extrabatteri i fickan eller väskan. Om polerna kortsluts kan det orsaka skador på batteriet eller den anslutna produkten.

Batteriets kapacitet och livslängd minskar om batteriet lämnas på varma eller kalla platser, t.ex. en stängd bil under sommar eller vinter. Försök alltid förvara batteriet i temperaturer mellan 15°C och 25°C (59°F och 77°F). En enhet med ett varmt eller kallt batteri kan sluta att fungera temporärt, även om batteriet är fulladdat. Batteriets prestanda är särskilt begränsad i temperaturer som är en bra bit under fryspunkten.

Kasta inte batterier i öppen eld eftersom de kan explodera. Batterierna kan även explodera om de skadas. Kassera batterier enligt lokala föreskrifter. Återvinn dem om så är möjligt. Släng dem inte i hushållssoporna.

Trådlösa enheter kan vara känsliga för störningar från batteriet, vilket kan påverka prestandan.

Potentiellt explosiva miljöer

Stäng av enheten i områden med potentiellt explosiv miljö och följ alla skyltar och instruktioner. Potentiellt explosiva miljöer omfattar områden där du i normalfall får en uppmaning om att stänga av bilmotorn. Gnistor i sådana områden kan orsaka explosion eller brand, vilket kan resultera i kroppsskador och till och med dödsfall. Stäng av den bärbara datorn i närheten av bensinpumpar på bensinstationer. Följ restriktioner angående användning av radioutrustning i bränsledepåer, förvarings- och distributionsområden, kemiska anläggningar eller där sprängningsarbeten påbörjas. Områden med potentiellt explosiv miljö är ofta men inte alltid markerade. Det kan röra sig om under däck på båtar, anläggningar för transport eller förvaring av kemikalier, fordon som använder kondenserad petroleumgas (t.ex. propan eller butan) och områden där luften innehåller kemikalier eller partiklar som fibrer, damm eller metallpulver. Starta inte den bärbara datorn där användning av mobiltelefoner är förbjuden eller där den kan orsaka störningar eller fara.

Byta batteri

Denna bärbara dator i serien använder ett litiumbatteri. Ersätt batteriet med samma typ som levererades med produkten. Om du använder ett annat batteri kan det finnas risk för brand eller explosion.



.....

Varning! Batterier kan explodera om de inte hanteras på riktigt sätt. Ta inte isär dem eller släng dem i elden. Håll dem på avstånd från barn. Följ lokala föreskrifter när du kasserar begagnade batterier.

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.



.....

Varning! Av säkerhetsskäl ska du inte använda ej kompatibla delar vid tillägg eller byte av komponenter. Kontakta din återförsäljare om inköpsalternativ.

Anslutning till ett kabelförgreningssystem ska göras genom en galvanisk isolator.

Ytterligare säkerhetsinformation

Enheten och dess tillbehör kan innehålla smådelar. Håll dem utom räckhåll för små barn.

Driftmiljö



Varning! Av säkerhetsskäl bör du stänga av all utrustning för trådlös och radiokommunikation när du använder din bärbara dator i följande situationer. Några exempel på sådan utrustning är: trådlöst nätverk (WLAN), Bluetooth och/eller 3G.

Kom ihåg att följa alla de särskilda bestämmelser som gäller i varje geografiskt område, och stäng alltid av enheten där användning är förbjuden eller kan medföra störningar eller fara. Använd bara enheten i normala driftpositioner. Denna enhet uppfyller riktlinjerna för RF-exponering vid normal användning samt när den och dess antenn finns på minst 1,5 cm avstånd från din kropp (se bilden nedan). Antennen får inte innehålla metall och du ska placera enheten på ovannämnda avstånd från kroppen. Anslutningen till nätverket måste vara av hög kvalitet för att överföringen av datafiler eller meddelanden ska lyckas. I vissa fall kan överföringen av datafiler eller meddelanden fördröjas till dess att anslutningen är tillräckligt stark. Var noga med att observera ovannämnda säkerhetsavstånd tills överföringen är klar. Vissa delar av datorn är magnetiska. Föremål av metall kan dras till datorn och personer med hörapparat bör inte hålla datorn nära örat när hörapparaten är isatt. Placera inte kreditkort eller andra magnetiska lagringsmedier nära enheten eftersom informationen på dem kan bli raderad.

Medicinsk utrustning

All utrustning med radiosändare inklusive trådlösa telefoner kan förorsaka funktionsstörningar hos otillräckligt skyddade medicinska apparater. Rådfråga en läkare eller den medicinska apparatens tillverkare för att ta reda på om apparaten är tillräckligt skyddad från extern RF-energi eller om du har andra frågor. Stäng av enheten när du befinner dig på vårdinrättningar med skyltar som uppmanar om detta. På sjukhus och andra vårdinrättningar kan det finnas utrustning som är känslig för externa RF-överföringar.

Pacemaker. Pacemakertillverkare rekommenderar ett minsta säkerhetsavstånd på 15,3 centimeter mellan apparater för trådlös överföring och en pacemaker för att motverka risken för störningar av pacemakern. Dessa rekommendationer stöds av oberoende forskning och stämmer med rekommendationerna från organisationen Wireless Technology Research. Den som har pacemaker bör tänka på följande:

- Håll alltid enheten på minst 15,3 centimeters avstånd från pacemakern.
- För inte enheten i närheten av pacemakern när datorn är på. Om du misstänker störningar ska du stänga av datorn och flytta på den.

Hörapparater. Vissa digitala trådlösa apparater kan förorsaka störningar i vissa hörapparater. Kontakta din tjänsteleverantör om störningar uppstår.

Fordon

RF-signalerna kan påverka felaktigt installerad eller otillräckligt skärmd elektronik i motorfordon, t.ex. elektroniska insprutningssystem, elektroniska antisladdsystem (ABS-bromsar), elektroniska farthållare och luftkudlar. Kontakta fordonets/tilläggsutrustningens tillverkare eller en återförsäljare. Endast behörig personal får utföra service på enheten eller montera den i en bil. Felaktig montering eller service kan vara farligt och upphäva eventuella garantier som enheten täcks av. Kontrollera regelbundet att all trådlös utrustning i fordonet är korrekt monterad och fungerar. Förvara och bär inte antändliga vätskor, gaser eller explosiva material i samma utrymme som enheten, dess delar eller tillbehör. Den som använder ett fordon med krockkudlar bör komma ihåg att krockkuddarna blåses upp hastigt och med stor kraft. Placera inga föremål, inklusive installerad eller bärbar trådlös utrustning i området ovanför krockkudden eller i krockkuddens utlösningsszon. Felaktigt installerad trådlös utrustning i fordonet när krockkudden löser ut kan förorsaka allvarliga skador. Det är förbjudet att använda enheten under flygningar. Stäng av enheten innan du går ombord på ett flygplan. Att använda trådlös kommunikationsutrustning vid flygningar kan innebära fara för flygplanets styrsystem, störa nätverket för trådlös telefoni och utgöra ett lagbrott.

Miljöer med explosionsrisk

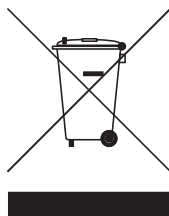
Stäng av enheten när du befinner dig på en plats med explosionsrisk och lyd alla skyltar och anvisningar på platsen. Platser med explosionsrisk innebär platser där man normalt uppmanas att stänga av bilmotorn. Gnistor på sådana platser kan förorsaka explosion eller eldsvåda med kroppsskada och dödsfall som följd. Stäng av enheten vid bränslekällor som gaspumpar och bensinstationer. Följ de begränsningar som gäller angående användning av radioutrustning vid bränsledepåer, oljeupplag och distributionsställen samt vid kemiska anläggningar och där sprängningsarbeten pågår. Områden med potentiellt explosiv atmosfär är oftast, men inte alltid, tydligt utmärkta. Till sådana områden räknas områden under däck på båtar, anläggningar för bearbetning eller lagring av kemikalier, fordon som använder gasol i vätskeform som propan eller butan, samt områden där luften innehåller kemikalier eller partiklar som spannmål, damm eller metallstoft.

Nödsamtal

Varning! Du kan inte ringa nödsamtal med denna enhet. För nödsamtal måste du använda en mobiltelefon eller annan typ av telefon.

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.





ENERGY STAR är ett statligt program (offentligt/privat samarbete) som gör det möjligt att skydda miljön på ett kostnadseffektivt sätt utan att göra avkall på kvalitet eller produktfunktionalitet. Produkter med märkningen ENERGY STAR förhindrar utsläpp av växthusgaser genom att uppfylla stränga riktlinjer för effektiv energianvändning som utarbetats av USA:s miljömyndighet EPA och USA:s energidepartement (DOE). I ett genomsnittligt hem förbrukas 75% av all energi som driver hemelektronik när produkterna är avstängda. Hemelektronik med ENERGY STAR-märkning förbrukar upp till 50% mindre energi än konventionell utrustning i avstängt tillstånd. Mer information finns på <http://www.energystar.gov> och <http://www.energystar.gov/powermanagement>.

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

Denna produkt levereras med möjlighet till strömsparfunktioner.

- Aktiverar skärmens vänteläge efter 15 minuters inaktivitet.
- Aktiverar datorns vänteläge efter 30 minuters inaktivitet.
- Väck datorn från vänteläget genom att trycka på av/på-knappen.
- Fler strömsparfunktioner finns tillgängliga via Acer ePower Management.

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:

- domning 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 är 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 betraktningssvinkeln 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 81 i AcerSystem User's Guide för ytterligare information.

Välkommen!

Vi vill tacka för att du har valt en bärbar Acer-dator som kommer att uppfylla dina krav på bärbar datorbehandling.

Dina handböcker

Vi har tagit fram en uppsättning guider som hjälper vid användning av din bärbara Acer-dator:



Till att börja med finns instruktionsfoldern **Börja med att läsa detta...** som hjälper dig komma igång med installationen av datorn.



I den tryckta **Användarhandboken** presenteras de grundläggande funktionerna i din nya dator. Mer information om hur datorn kan hjälpa dig att bli mer produktiv finns i **AcerSystem User's Guide**. Denna handbok innehåller detaljerad information om ämnen som systemverktyg, dataåterhämtning, expansionsalternativ och felsökning. Dessutom innehåller den garantiinformation och allmänna regler, samt säkerhetsnoteringar om din bärbara dator. Den är tillgänglig i Portable Document Format (PDF) och levereras förinstallerad i den bärbara datorn. Följ dessa steg för att få tillgång till den:

1 Välj  **Start, Alla program, AcerSystem.**

2 Dubbelklicka på **AcerSystem User's Guide**.

Obs: Du måste ha Adobe Reader installerat för att kunna visa filen. Om Adobe Reader inte är installerat på datorn kommer det att installeras när du dubbelklickar på **AcerSystem User's Guide**. Utför installationen genom att följa instruktionerna på bildskärmen. Instruktioner för hur du använder Adobe Reader finns på menyn **Hjälp och Support**.

Anvisningar för skötsel och användning av datorn

Starta och stänga av datorn

Om du vill slå på datorn trycker du på av/på-knappen under LCD-skärmen bredvid snabbstartknapparna. Se **"Vy över framsidan" på sidan 15** om du vill se var Av/på-knappen är placerad.

Du stänger av datorn på något av följande sätt:

- Använd kommandot Stäng av i Windows

Klicka på **Start**  och sedan på **Stäng av**.

- Använd av/på-knappen
Ställ datorn i vänteläge genom att använda snabbtangentskombinationen **<Fn> + <F4>**.



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

Datorns skötsel

Om du sköter om datorn kommer den att fungera problemfritt under lång tid.

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

Skötsel av nätadaptern

Nedan följer några tips att tänka på för nätadaptern:

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

Skötsel av batteriet

Nedan följer några tips gällande skötseln av batteriet:

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

Rengöring och service

Så här rengör du datorn:

- 1 Stäng av datorn och ta bort batteriet.
- 2 Koppla bort nätadaptern.
- 3 Använd en mjuk, fuktad duk. Använd inte flytande rengöringsmedel eller sprejer.

Om något av följande inträffar:

- du har tappat datorn eller skadat höljet;
- datorn fungerar inte korrekt

Se **"Vanliga frågor"** på sidan 42.

Information för din säkerhet och komfort	iii
Säkerhetsinstruktioner	iii
Ytterligare säkerhetsinformation	viii
Driftmiljö	viii
Medicinsk utrustning	viii
Fordon	ix
Miljöer med explosionsrisk	ix
Nödsamtal	x
Instruktioner för kassering	x
Tips och information för komfortabel användning	xi
Välkommen!	xiv
Dina handböcker	xiv
Anvisningar för skötsel och användning av datorn	xiv
Starta och stänga av datorn	xiv
Datorns skötsel	xv
Skötsel av nätadaptern	xv
Skötsel av batteriet	xvi
Rengöring och service	xvi
Acer Empowering Technology	1
Lösenord för Empowering Technology	1
Acer eNet Management	2
Acer ePower Management	4
Acer eAudio Management	6
Acer ePresentation Management	7
Acer eDataSecurity Management	8
Acer eLock Management	9
Acer eRecovery Management	11
Acer eSettings Management	13
Windows Mobility Center	14
Beskrivning av din bärbara Acer-dator	15
Vy över framsidan	15
Vy framifrån med nedfälld skärm	17
Vy från vänster	18
Vy från höger	19
Vy bakifrån	19
Vy underifrån	20
Specifikationer	21
Indikatorer	25
Snabbstartknappar	26
Pekplatta	27
Grunder för användning av pekplattan	27
Använda tangentbordet	29
Låstangenter och den inbyggda numerisk knappsatsen	29
Windows-tangenter	30
Snabbtangenter	32
Specialtangent	34

Mata ut den optiska enhetsluckan (CD eller DVD)	35
Använda ett datorlås	35
Ljud	36
Justering av volym	36
Använder Dolby Home Theater som ger surround/flerkanaligt ljud	37
Ställa in uppspelning som digital ut-källa	37
Använda systemverktyg	39
Acer GridVista (kompatibel med dubbla displayer)	39
Launch Manager	40
Norton Internet Security	41
Vanliga frågor	42
Beställa service	45
Internationell resegaranti (International Travelers Warranty; ITW)	45
Innan du ringer	45

Acer Empowering Technology

Verktögsfältet Empowering Technology gör det lättare att komma åt de vanligaste funktionerna och hantera din nya Acer -dator. Den ger tillgång till följande praktiska funktioner som visas som standard på övre halvan av skärmen:



Obs: Allt innehåll som följer är endast avsett som allmän referens. De verkliga produktspecifikationerna kan variera.

- **Acer eNet Management** ger intelligent uppkoppling till platsbaserade nätverk.
- **Acer ePower Management** förlänger batteritiden med hjälp av specialanpassade användningsprofiler.
- **Acer eAudio Management** gir deg enkel kontroll över de förbedrede lydeffektene i Dolby® Home Theater™ på systemet.
- **Acer ePresentation Management** ansluter till en projektor och justerar skärminställningarna på ett smidigt sätt.
- **Acer eDataSecurity Management** skyddar känsliga data med hjälp av lösenord och avancerade krypteringsalgoritmer.
- **Acer eLock Management** begränsar åtkomsten till externa lagringsmedier.
- **Acer eRecovery Management** säkerhetskopierar och återställer data - flexibelt, tillförlitligt och fullständigt.
- **Acer eSettings Management** underlättar tillgången till systeminformation och justering av inställningar.



Mer information finns om du högerklickar på verktögsfältet Empowering Technology och sedan väljer funktionen **"Help"** (Hjälp) eller **"Tutorial"** (Lektion).

Lösenord för Empowering Technology

Innan du använder Acer eLock Management och Acer eRecovery Management måste du initiera lösenordet för Empowering Technology. Högerklicka på verktögsfältet 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 eller Acer eRecovery Management första gången.



Obs: Om du tappar bort lösenordet till Empowering Technology går det inte att återställa utan att omformatera datorn. Försäkra dig noga om att du memorerat eller skrivit ner ditt lösenord.

Acer eNet Management

Acer eNet Management gör det lätt att snabbt ansluta till både fasta och trådlösa nätverk på en mängd olika platser. För att komma åt verktyget klickar du på **"Acer eNet Management"** i verktygsfältet Empowering Technology eller kör programmet från programgruppen Acer Empowering Technology i Startmenyn. Du kan även välja att Acer eNet Management ska startas automatiskt när du startar datorn.

Acer eNet Management känner automatiskt av de bästa inställningarna för varje ny plats, och ger dessutom möjligheten att manuellt justera inställningarna så att de överensstämmer med dina behov.



Acer eNet Management kan spara nätverksinställningarna för en viss plats i en profil, och automatiskt använda den profil som passar bäst när du flyttar dig från en plats till en annan. Inställningar som lagras är exempelvis inställningar för nätverksanslutning (IP och DNS-inställningar, AP-detaljer för trådlösa nätverk osv.) och standardskrivare. Av integritets- och säkerhetsskäl lagras inte användarnamn och lösenordsinformation i Acer eNet Management.



Acer ePower Management

Acer ePower Management har ett rakt och enkelt användargränssnitt för att ställa in alternativ för energihantering. För att komma åt verktyget klickar du på **"Acer ePower Management"** i verktygsfältet Empowering Technology eller kör programmet från programgruppen Acer Empowering Technology i Startmenyn, eller högerklickar på energiikonen i meddelandefältet av Windows och väljer **"Acer ePower Management"**.

Använda energischeman

Acer ePower Management erbjuder tre anpassade energischeman: Balanced (Balanserad), High Performance (Högprestanda) och Power saver (Energispar). Det går även att själv skräddarsy energischeman. Du kan skapa, växla mellan, redigera, ta bort och återställa energischeman så som beskrivs nedan.

Visa och justera inställningar för lägena On Battery (Batteridrift) och Plugged In (Nätansluten) genom att klicka på passande flikar. Du kan öppna Windows energihantering genom att klicka på **"More Power Options"** (Fler Energialternativ).



Obs: Det går inte att ta bort de ursprungliga anpassade energischemana.

Så här skapar du ett nytt energischema:

När du har skapat ett skräddarsytt energischema och sparat det kan du snabbt växla till dina personliga energiinställningar vid behov.

- 1 Klicka på ikonen Skapa Energischema. 
- 2 Ge ditt nya energischema ett namn.
- 3 Välj ett anpassat energischema som redan finns, som bas för det skräddarsydda schemat du ska skapa.
- 4 Justera datorns inställningar för skärm och viloläge vid behov.
- 5 Klicka på **"OK"** för att spara ditt nya energischema.

Gör så här för att växla mellan energischeman:

- 1 Välj det energischema du vill växla till från rullgardinsmenyn.
- 2 Klicka på **"Apply"** (Verkställ).

Gör så här för att redigera ett energischema:

Du kan redigera ett energischema för att justera inställningar som t.ex. LCD brightness (skärmens ljusstyrka) och CPU speed (processorns hastighet). Du kan även slå av och på olika systemkomponenter för att förlänga batteritiden.

- 1 Växla till det energischema du vill redigera

- 2 Ändra inställningarna efter behov.
- 3 Klicka på **"Apply"** (Verkställ) för att spara de nya inställningarna.

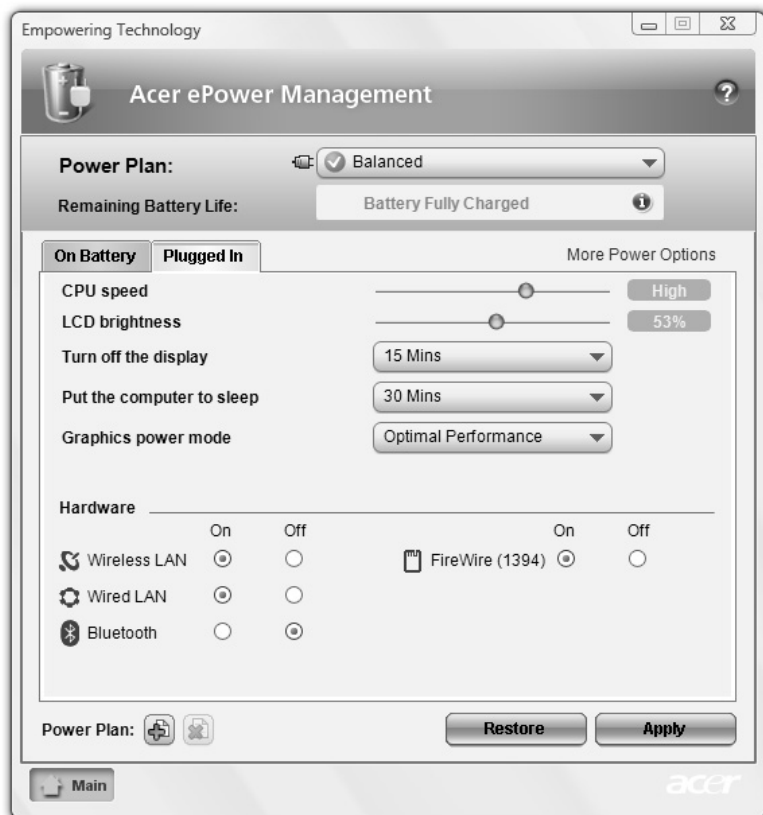
Gör så här för att radera ett energischema:

Det går inte att ta bort det energischema som för tillfället används. Om du vill radera det energischema som används för tillfället måste du byta till ett annat först.

- 1 Välj det energischema du vill ta bort från rullgardinsmenyn.
- 2 Klicka på ikonen Ta bort energischema. 

Batteristatus

I panelen i fönstrets övre halva ser du en uppskattning av batteriets återstående livslängd baserat på nuvarande användning. Klicka på knappen  för att visa uppskattad batteritid vid viloläge och ideläge.



Acer eAudio Management

Acer eAudio Management gir deg enkel kontroll over de forbedrede lydeffektene i Dolby® Home Theater™ på systemet. Velg modusen **Movie** (Film) eller **Game** (Spill) for å oppleve den utrolige realismen i 5.1-kanalers surroundlyd fra bare 2 høyttalere, ved hjelp av Dolby Virtual Speaker-teknologi. I **Music** (musikkmodus) kan du oppleve dine yndlingsmelodier i levende detaljrikdom.



Surround On



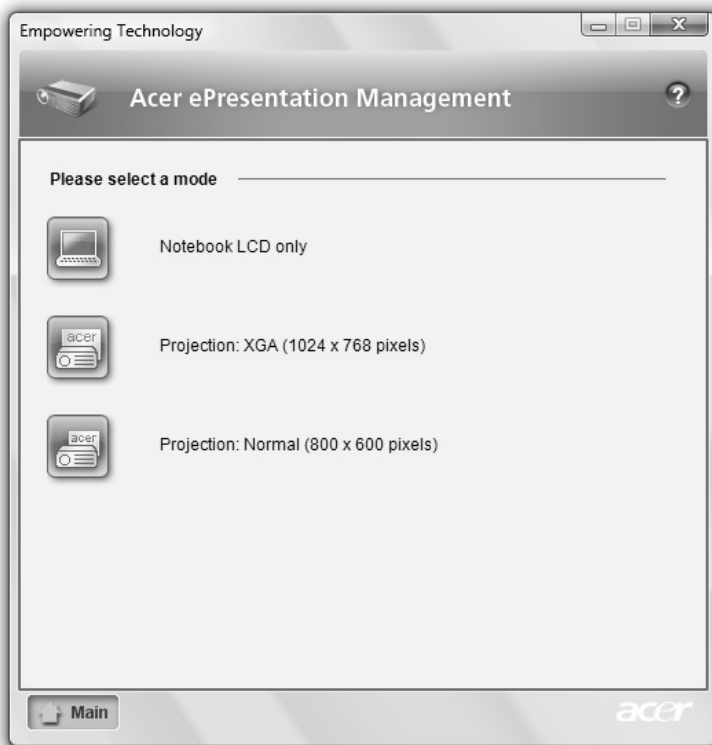
Surround On



Surround Off

Acer ePresentation Management

Acer ePresentation Management gör det möjligt att projicera datorns skärmbild på en extern bildskärm eller en projektor med tangentkombinationen <Fn> +<F5>. Om hårdvara för automatisk avkänning finns i systemet och den externa visningsenheten har stöd för den, kommer systemets visningsenhet att slås av automatiskt när en extern visningsenhet ansluts till systemet. För projektorer och externa enheter som inte känns av automatiskt startar du Acer ePresentation Management för att välja en lämplig visningsinställning.



Obs: Om den återställda upplösningen inte är korrekt efter att projektorn har kopplats bort eller om du behöver använda en extern upplösning som inte stöds av Acer ePresentation Management, justerar du visningsinställningarna med hjälp av Visningsegenskaper eller funktionen som tillhandahålls av grafikleverantören.

Acer eDataSecurity Management

Acer eDataSecurity Management är ett filkrypteringsverktyg 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 Lotus Notes 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 glömmet 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 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 Storage Devices (Flyttbara 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) — stöder alla typer av CD-ROM, DVD-ROM, HD-DVD eller Blu-ray-enheter.
- Floppy Drive Drives (Diskettenheter) — endast 3,5-tumsdisketter.

Du måste ställa in ett lösenord för Empowering Technology innan det går att använda Acer eLock Management. 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 lösenordet till Empowering Technology går det inte att återställa utan att omformatera datorn. Försäkra dig noga om att du memorerat eller skrivit ner ditt lösenord.



Acer eRecovery Management

Acer eRecovery Management är ett mångsidigt verktyg för säkerhetskopiering. Med det kan du skapa fullständiga eller stegvisa säkerhetskopior, bränna en skiva med imagefil av fabriksinställningarna och återställa systemet från tidigare säkerhetskopior eller ominstallera program och drivrutiner. Säkerhetskopior skapade av användaren lagras på hårddiskenhet D:\ som standard.

Acer eRecovery Management har följande funktioner:

- Lösenordsskydd (Empowering Technology-lösenordet)
- Fullständig och stegvis säkerhetskopiering till hårddisk eller optisk skiva.
- Skapande av säkerhetskopior:
 - Skiva med kopia av hela systemet i fabriksnytt skick
 - Användarsparad säkerhetskopia
 - Aktuell systemkonfiguration
 - Säkerhetskopia av program
- Återställning:
 - Skiva med kopia av hela systemet i fabriksnytt skick
 - Användarsparad säkerhetskopia
 - Från tidigare skapad CD/DVD-skiva
 - Ominstallera program/drivrutiner



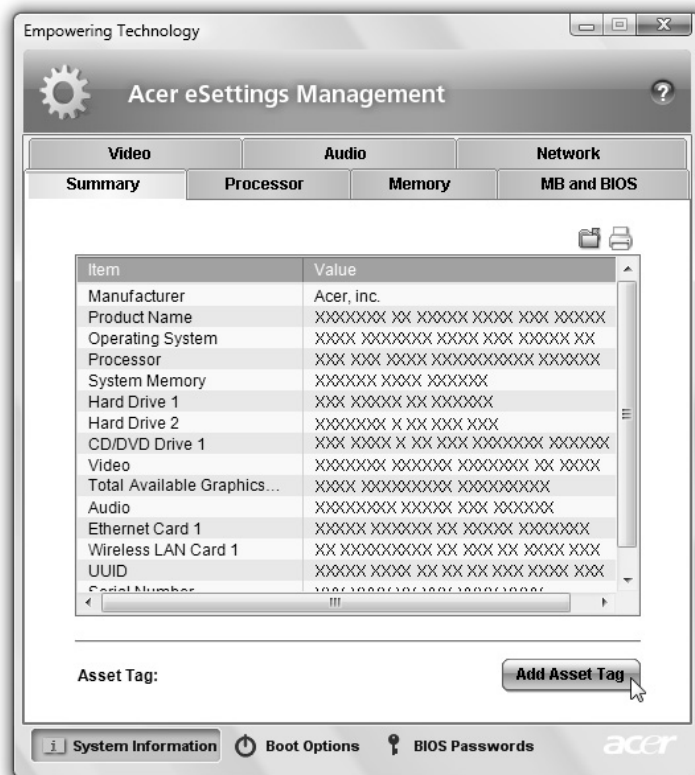
Obs: Om ingen återställnings-CD eller system-CD följde med datorn vid leverans använder du funktionen "System backup to optical disk" i Acer eRecovery Management för att bränna en image som säkerhetskopia på CD eller DVD. Koppla ur all kringutrustning från datorn (förutom den externa Acer ODD [optiska 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.

Acer eSettings Management

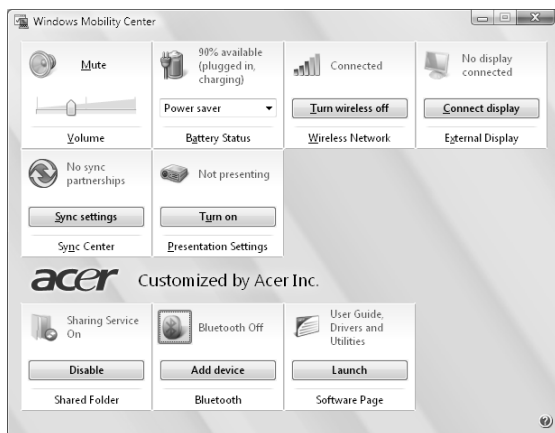
Acer eSettings Management låter dig granska maskinvaruspecifikationer, ställa in BIOS-lösenord och modifiera startalternativ.

Acer eSettings Management har även följande funktioner:

- Ett lättfattligt grafiskt användargränssnitt för navigering.
- Skriver ut och sparar maskinvaruspecifikationer.
- Låter dig ställa in en s.k. ägarmärke för systemet.



Windows Mobility Center



Windows Mobility Center samlar viktiga mobilrelaterade systeminställningar på ett och samma ställe så att det blir lätt att anpassa din Acer-dator när du flyttar dig mellan olika platser, nätverk och aktiviteter. Inställningarna gäller bland annat skärmens ljusstyrka, energischeman, volym, trådlöst nätverk av/på, inställningar för extern bildskärm, skärmriktning och synkroniseringsstatus.

Windows Mobility Center har också inställningar specifika för Acer, som Lägg till Bluetooth-enhet (om tillämpligt), översikt av utdelade mappar/utdelning av eller på, och en genväg till Acers användarhandbok, drivrutiner och hjälpmedel.

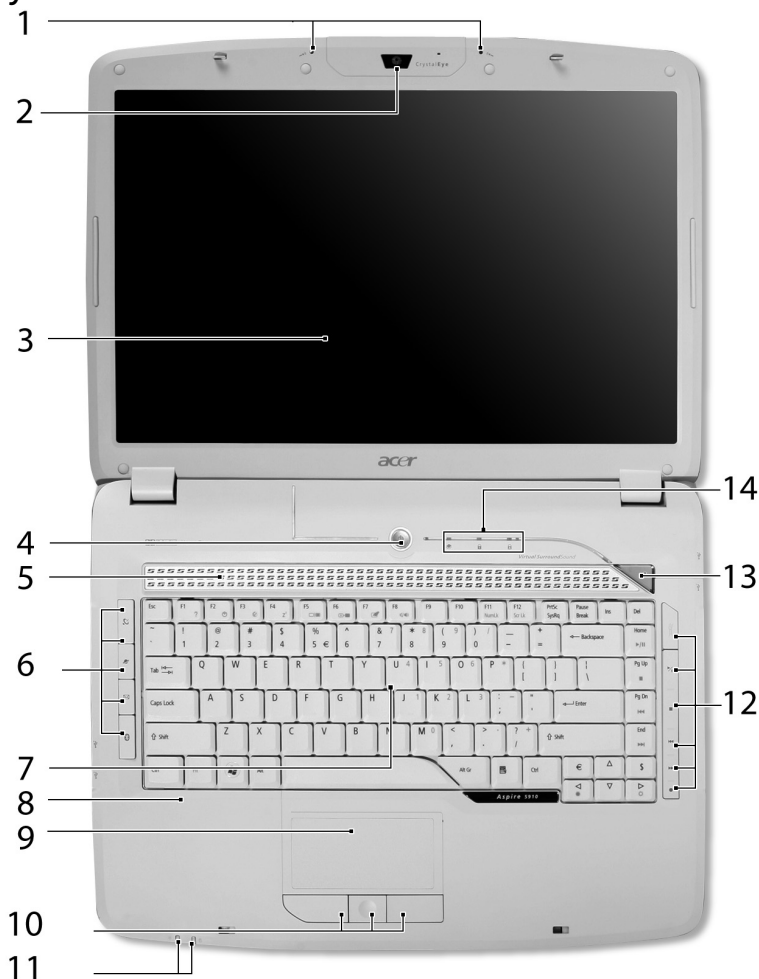
Gör så här för att starta Windows Mobility Center:

- Tryck på genvägsknappen  > + <X>
- Starta Windows Mobility Center från Kontrollpanelen
- Starta Windows Mobility Center från programgruppen Tillbehör i Startmenyn

Beskrivning av din bärbara Acer-dator

När du har installerat datorn enligt illustration på instruktionsfolder **Börja med att läsa detta...** vill vi beskriva din nya bärbara Acer-dator.

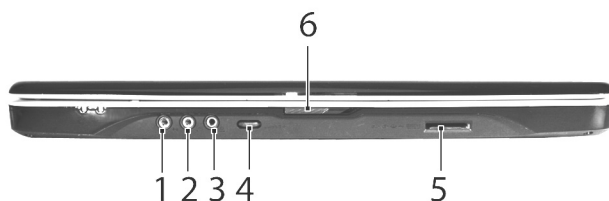
Vy över framsidan



#	Ikön	Detalj	Beskrivning
1		Acer PureZone	Inbyggda mikrofoner för ljudinspelning.

#	Ikön	Detalj	Beskrivning
2		Acer Crystal Eye	Webbkamera för videokommunikation.
3		Bildskärm	Kallas även Liquid-Crystal Display (LCD), visar utdata från datorn.
4		Av/på-knapp	Används för att slå av och på datorn.
5		Högtalare	Vänster och höger högtalare som ger stereoljud.
6		Snabbstartknappar	Knappar för att starta program du ofta använder. Se "Snabbstartknappar" på sidan 26 för ytterligare information.
7		Tangentbord	Används för att mata in data i datorn.
8		Handlovsstöd	Handlovsstödet ger bekvämt stöd för händerna när du använder datorn.
9		Pekplatta	Pekenhet som reagerar på beröring, och har samma uppgift som en datormus.
10		Klicka på knapparna (vänster, mitten och höger)	Vänster och höger knapp fungerar som vänster och höger knapp på en mus. Knappen i mitten fungerar som en fyrvägs-skrollknapp.
11		Statusindikatorer	Lysdioder (Light-Emitting Diodes; LEDs) som lyser för att visa status hos datorns olika funktioner och delar. Se "Indikatorer" på sidan 25 för ytterligare information.
12		Media-knappar	Används med Acer Arcade och andra mediaspelarprogram.
13		Empowering-knapp	Starta Acer Empowering Technology.
14		Statusindikatorer	Lysdioder (Light-Emitting Diodes; LEDs) som lyser för att visa status hos datorns olika funktioner och delar. Se "Indikatorer" på sidan 25 för ytterligare information.

Vy framifrån med nedfälld skärm



#	Ikon	Detalj	Beskrivning
1		Ingång för linje-in	Ingång för externa ljudenheter (t.ex. CD-spelare, freestyle).
2		Ingång för mikrofon	Anslutning för extern mikrofon.
3		Utgång för hörlurar/högtalar/linje ut med S/PDIF-stöd.	Anslutning för externa ljudenheter (t.ex. högtalare, hörlurar).
4		Gränslöst volymkontrollhjul	Justerar den utgående ljudvolymen.
5		5-i-1-kortläsare	Tar Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO) och xD-Picture Card (xD).
6		Låsspärr	Låser fast och frigör bildskärmslocket.

Vy från vänster



#	Ikön	Detalj	Beskrivning
1		Skåra för Kensingtonlås	För anslutning av ett Kensington-kompatibelt säkerhetslås för datorer.
2		Ethernet-port (RJ-45)	Ansluts till ett Ethernet 10/100/1000-baserat nätverk (på vissa modeller).
3		DVI-D-port	Ansluts till en visningsenhet med DVI-D-ingång.
4		Port för extern bildskärm (VGA)	Anslutning till en visningsenhet (t.ex. extern bildskärm, LCD-projektor).
5		S-video/TV ut-port (NTSC/PAL)	Anslutning till tv-apparat eller visningsenhet med S-videoingång.
6		Två USB 2.0-portar	Anslutning för USB 2.0-enheter (t.ex. USB-mus, USB-kamera).
7		4-stifts IEEE 1394-port	Anslutning till IEEE 1394-enheter.
8		ExpressCard/54-plats	För en ExpressCard/54-modul.

Vy från höger



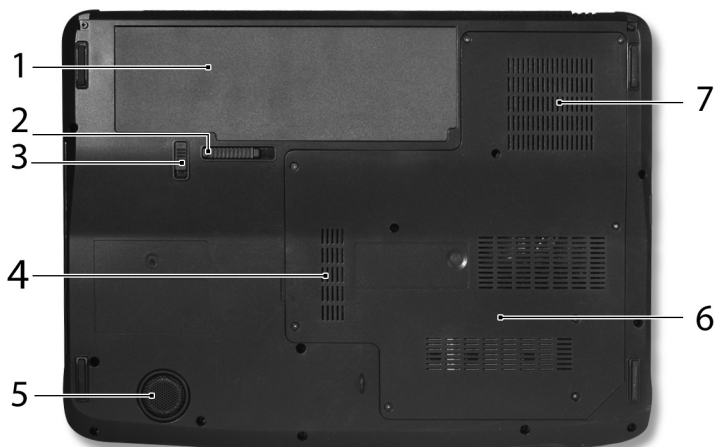
#	Ikon	Detalj	Beskrivning
1		Optisk läsenhet	Inbyggd optisk läsenhet; avsedd för CD- eller DVD-skivor (skärmatad eller fackmatad beroende på modell).
2		Åtkomstindikator för optisk läsenhet	Tänds när den optiska läsenheten arbetar.
3		Utmatningsknapp för optisk läsenhet	Matar ut skivan från den optiska läsenheten.
4		Häl för mekanisk utmatning	Matar ut skivluckan från den optiska läsenheten när datorn är avstängd.
5		Två USB 2.0-portar	Anslutning för USB 2.0-enheter (t.ex. USB-mus, USB-kamera).
6		Modem (RJ-11) port	Ansluts till en telefonlinje.

Vy bakifrån



#	Ikon	Detalj	Beskrivning
1		Nätströmsingång	Anslutning för nätadapter.
2		Ventilationsöppningar	Håller datorn sval även efter lång användning.

Vy underifrån



#	Ikön	Detalj	Beskrivning
1		Batterifack	Utrymme avsett för datorns batteri.
2		Frigöringshake för batteriet	Lossar batteriet så att det kan tas bort.
3		Batterilås	Låser batteriet på plats.
4		Minnesplats	Här finns datorns huvudminne.
5		Subwoofer	Högtalare för lågfrekventa ljud.
6		Hårddiskfack	Utrymme för datorns hårddisk (fastskruvad).
7		Ventilationsöppningar och kylfläkt	Håller datorn sval även efter lång användning. Obs: Täck eller blockera aldrig öppningen till fläkten.

Specifikationer

Operativsystem	- Windows Vista™ Ultimate - Windows Vista™ Home Premium - Windows Vista™ Home Basic
Plattform	- Intel® Centrino® Duo mobil processor teknik med: - Intel® Core™ 2 Duo mobil processor T7200/T7400/T7600 (4 MB L2 cacheminne, 2/2,16/2,33 GHz, 667 MHz FSB) eller T5500/T5600 (2 MB L2 cacheminne, 1,66/1,83 GHz, 667 MHz FSB) eller högre med stöd för Intel® 64-arkitektur - Mobile Intel® PM945 Express chipset - Intel® PRO/Wireless 3945ABG nätverksanslutning (dubbla band, trippelläge 802.11a/b/g) eller Intel® PRO/Wireless 3945BG nätverksanslutning (dual-mode 802.11b/g) Wi-Fi CERTIFIED®-lösning med stöd för den trådlösa tekniken Acer SignalUp™
Arbetsminne	Upp till 2 GB DDR2 667 MHz arbetsminne, uppgraderingsbart till 4 GB med två soDIMM-moduler (stöd för dubbla kanaler)
Bildskärm	15,4" WXGA (220 nits) Acer CrystalBrite™ TFT LCD, pixelupplösning 1280 x 800, stöd för samtidig visning i flera fönster via Acer GridVista™ 8 ms responstid
Grafik	- ATI Mobility™ Radeon® HD 2300 med upp till 896/1023 MB HyperMemory™ (128/256 MB särskilt GDDR2 VRAM, upp till 768 MB delat systemminne) med stöd för Microsoft® DirectX® 9 och PCI Express® (på vissa modeller) - Stöd för två oberoende bildskärmar 16,7 miljoner färger - Maskinvara med kapacitet för MPEG-2/DVD (fullständig avkodning) - Stöd för WMV9 (VC-1) och H.264 (AVC) (fullständig avkodning) - Stöd för S-video/TV-ut (NTSC/PAL) - Stöd för DVI-D (true digital video interface) med HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) - Acer Arcade™, med Acer CinemaVision™- och Acer ClearVision™-teknik

Undersystem för lagring	• 80/120/160 GB (eller högre) seriella ATA-hårddiskenheter • Alternativ för optisk läsenhet: • DVD-Super Multi dubbla lager läsenhet • DVD/CD-RW-comboenhet • 5-i-1-kortläsare med stöd för Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick® (MS), Memory Stick PRO™ (MS PRO), xD-Picture Card™ (xD)
Ljud	• Dolby®-certifierat surroundljud med två inbyggda stereohögtalare och en subwoofer med stöd för lågfrekvenseffekter • Ljutförstärkning med Dolby® Home Theater som inkluderar teknikerna Dolby® Digital, Dolby® Digital Live, Dolby® PRO LOGIC II, Dolby® Digital Stereo Creator, Dolby® Headphone och Dolby® Virtual Speaker • Intel® Stöd för High-Definition-ljud • Stöd för S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) för digitala högtalare • MS Sound-kompatibel • Acer PureZone-teknik med två inbyggda stereomikrofoner och teknik för lobformning, ekoeliminering och brusreducering
Kommunikation	Acer Video Conference med • Integrerad Acer Crystal Eye webbkamera med stöd för Acer PrimaLite™-teknik • Acer PureZone-teknik • Acer Xpress VoIP-telefon som tillval • WLAN: Intel® PRO/Wireless 3945ABG nätverksanslutning (dubbla band, trippelläge 802.11a/b/g) eller Intel® PRO/Wireless 3945BG nätverksanslutning (dual-mode 802.11b/g) Wi-Fi CERTIFIED®-lösning med stöd för den trådlösa tekniken Acer SignalUp™ • WPAN: Bluetooth® 2.0+EDR (Enhanced Data Rate) • LAN: Gigabit Ethernet; klar för Wake-on-LAN • Modem: 56K ITU V.92 med PTT-godkänt Klar för Wake-on-Ring
Mått och vikt	• 366,3 (B) x 273,9 (D) x 30,03/45,35 (H) mm (14,4 x 10,7 x 1,2/1,7 tum) • 3,2 kg (7 lbs.) med 8-cellsbatteri

Undersystem för strömförsörjning	• ACPI 3.0 CPU-strömhanteringsstandard: stöder vänteläge och viloläge för att spara ström • 71 W 4800 mAh litiumjonbatteri (8-celligt) • 44 W 4000 mAh litiumjonbatteri (6-celligt) • Acer QuicCharge™-teknik: • 80 % laddning efter 1 timme • 2 timmars snabbbladdning med avstängt system • 3-timmars laddning-vid-användning • 3-stifts 90 W nätadapter
Specialtangenter och styrningar	• Tangentbord med 88-/89-/93- tangenter, inverterad "T"-markörlayout, 2,5 mm (minst) tangentrörelse • Pekplattteenhet med 4-vägs bläddringsknapp • 12 funktionsknappar, fyra markörknappar, två Windows®-knappar, styrningar för snabbtangenter, inbyggd numerisk knappsats, internationellt språkstöd, fristående teckenknappar för amerikanska och euro dollar • Empowering-knapp • Snabbstartknappar: WLAN, Internet, e-post, Bluetooth, Acer Arcade™ • Acer MediaTouch-tangenter: spela upp/paus, stopp, föregående, nästa och inspelning
I/O-gränssnitt	• ExpressCard™/54-plats • 5-i-1-kortläsare (SD/MMC/MS/MS PRO/xD) • Fyra USB 2.0-portar • DVI-D-port med stöd för HDCP • IEEE 1394-port • Infraröd port (CIR) • Port för extern bildskärm (VGA) • S-video/TV ut-port (NTSC/PAL) • Port för hörlurar/högtalare/linje ut med S/PDIF-stöd • Ingång för mikrofon • Ingång för linje-in • Ethernet-port (RJ-45) • Modem (RJ-11) port • Nätströmsingång för nätadapter
Tillval och tillbehör	• Acer Xpress VoIP-telefon med Acer Video Conference Manager • 512 MB, 1 GB eller 2 GB DDR2 667 MHz soDIMM-moduler • 8-cells litiumjonbatteri • 3-stifts 90 W nätadapter • Extern USB-ansluten diskettstation

Programvara	• Acer Empowering Technology (Acer eNet, ePower, eAudio, ePresentation, eDataSecurity, eLock, eRecovery, eSettings Management) • Acer Arcade™ • Acer Arcade Deluxe™ med DV Wizard, VideoMagician och DVDivine • Acer Crystal Eye • Acer GridVista™ • Acer Launch Manager • Acer PureZone • Acer Video Conference Manager • Adobe® Reader® • CyberLink® PowerProducer® • Norton Internet Security™ • NTI CD-Maker™ • Microsoft Works 8.5 med Office Home och Student 2007 testversion
	 Obs: Programmen som anges ovan är endast avsedda i referenssyfte. Den exakta konfigurationen i din dator beror på vilken modell du har köpt.
Miljö	• Temperatur: • Vid drift: 5 °C till 35 °C • Utom drift: -20 °C till 65 °C • Luftfuktighet (icke-kondenserande): • Vid drift: 20% till 80% • Utom drift: 20% till 80%
Systemkompatibilitet	• Wi-Fi® • ACPI • Mobile PC 2002 • DMI 2.0
Garanti	Ett års internationell resegaranti (International Travelers Warranty; ITW)



.....

Obs: Specifikationerna som anges ovan är endast avsedda i referenssyfte. Den exakta konfigurationen i din dator beror på vilken modell du har köpt.

Indikatorer

Datorn har sju lättavlästa statusindikatorer:



Indikatorerna på frontpanelen syns även när datorhöljet är stängt.

Ikon	Funktion	Beskrivning
	Strömindikator	Lyser när datorn är påslagen.
	Batteriladdning	Lyser när batteriet laddas.
	HDD	Tänds när hårddisken arbetar.
	NumLk	Lyser när det numeriska låset (NumLk) aktiveras.
	Caps Lock	Lyser när skiftlåset (Caps Lock) aktiveras.



1. Laddar: Lyser orange när batteriet laddas.

2. Fulladdad: Lyser grönt då datorn är ansluten till nätström.

Snabbstartknappar

Bredvid tangentbordet sitter programknapparna. Knapparna kallas även easy launch (snabbstartsknappar). Knapparna är: Empowering-tangent, WLAN (trådlöst nätverk), Internet, e-post, Bluetooth och Acer Arcade.

Tryck på < **e** > för att köra Acer Empowering Technology. Se avsnittet **"Acer Empowering Technology"** på sidan 1. Knapparna för e-post och webbläsare är förinställda för de valda standardprogrammen för dessa applikationer, men kan ändras av användaren. För att ändra hänvisningen för knapparna för e-post, webbläsare samt den programmerbara knappen använder du Acer-programmet Launch Manager. Se **"Launch Manager"** på sidan 40.



Ikon	Snabbstartknappar	Standardprogram
	Empowering Technology	Acer Empowering Technology (kan programmeras om av användaren).
	Knapp/indikator för trådlös kommunikation	Aktiverar/avaktiverar den trådlösa funktionen. Aktiverar/avaktiverar den trådlösa funktionen.
	Webbläsare	Webbläsarprogram (kan programmeras om av användaren).
	E-post	E-postprogram (kan programmeras om av användaren).
	Knapp/indikator för Bluetooth-kommunikation	Aktiverar/avaktiverar Bluetooth-funktionen. Tänds för att indikera status hos Bluetooth.
	Acer Arcade	Starta Acer Arcade-verktyget.

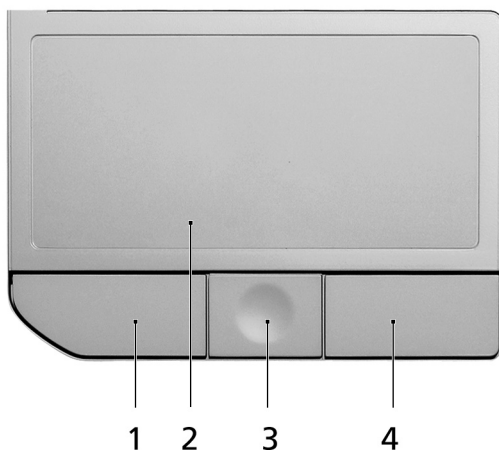
Pekplatta

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



Grunder för användning av pekplattan

Nedan beskrivs hur du använder pekplattan:



- Flytta pekaren genom att flytta fingret över pekplattan (2).

- Du kan markera objekt eller utföra funktioner genom att trycka på vänster **(1)** och högerknappen **(4)** vid nedre kanten av pekplattan. De två knapparna fungerar som vänster- och högerknapparna på en mus. Att klicka med fingret på pekplattan har samma effekt som att klicka på vänster musknapp.
- Använd fyrvägs-skrollknappen **(3)** i mitten för att rulla uppåt eller nedåt och åt vänster och höger på sidan. Knappen simulerar markören när du klickar på rullisten till höger i Windows-program.

Funktion	Vänster knapp (1)	Höger knapp (4)	Pekplatta (2)	Mitten knapp (3)
Utför	Klicka snabbt två gånger.		Tryck två gånger (med samma hastighet som du dubbelklickar med en musknapp).	
Markera	Klicka en gång.		Tryck en gång.	
Dra	Klicka och håll ned, dra sedan pekaren genom att flytta fingret på pekplattan.		Tryck två gånger (med samma hastighet som du dubbelklickar med en musknapp) och håll sedan kvar fingret på pekplattan efter det andra trycket och dra pekaren.	
Visa snabbmeny		Klicka en gång.		
Rulla				Klicka och håll ned upp/ned/vänster/höger.



Obs: Håll pekplattan ren och torr och använd den bara när dina fingrar är rena och torra. Pekplattan är känslig för fingrörelser. Det betyder att lättare beröring ger bättre respons. Pekplattan svarar inte bättre för att du trycker hårdare på den.



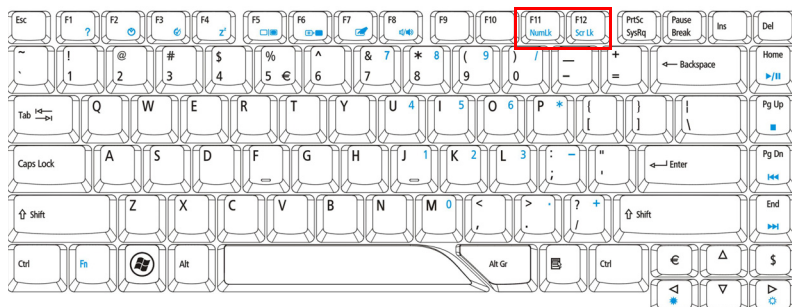
Obs: Vertikal och horisontell bläddring är aktiverad i pekplattan som standard. Den kan avaktiveras under musinställningarna i Windows kontrollpanel.

Använda tangentbordet

Tangentbordet har normalstora tangenter och en inbyggd numerisk knappsats, separata markörtangenter, Windows-tangenter, funktionstangenter och specialtangenter.

Låstangenter och den inbyggda numerisk knappsatsen

Tangentbordet har tre låstangenter som du kan slå av och på.



Låstangent	Beskrivning
Caps Lock	När skiftlåset (Caps Lock) är aktiverat skrivs alla bokstäver med versaler.
NumLk <Fn> + <F11>	När det numeriska låset (NumLk) är aktiverat befinner sig den inbyggda knappsatsen i numeriskt läge. Tangenterna fungerar som en miniräknare (komplett med de matematiska symbolerna +, -, * och /). Du kan använda det läget när du ska mata in en stor mängd sifferdata. Ett bättre alternativ är att ansluta en extern knappsats.
Scr Lk <Fn> + <F12>	När rullningslåset (Scr Lk) är aktiverad flyttas skärmbilden en rad uppåt eller nedåt när du trycker på upp- eller nedpilen. Den här funktionen fungerar inte med alla program.

Den inbyggda numeriska knappsatsen fungerar ungefär som den numeriska knappsatsen på ett tangentbord till en skrivbordsdator. Tangenterna utmärks av de små tecknen 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	NumLk lås aktiverat	NumLk lås inaktiverat
Siffertangenter på den inbyggda knappsatsen	Skriv siffror på vanligt sätt.	
Markörtangenter på den inbyggda knappsatsen.	Håll ned <↑> när du trycker på markörtangenterna.	Håll ned <Fn> när du trycker på markörtangenterna.
Huvudtangenter	Håll ned tangenten <Fn> när du skriver bokstäver på den inbyggda knappsatsen.	Skriv bokstäver på vanligt sätt.

Windows-tangenter

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

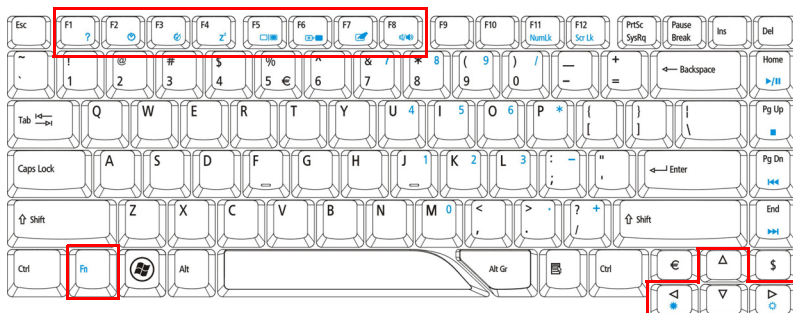
Tangent	Beskrivning
Windows-tangent 	När den ensam trycks ned, har den här knappen samma funktion som Start-knappen i Windows startmeny. Kombinationer med andra tangenter utför genvägsfunktioner. Nedan följer några exempel: <Windows> : Öppna eller stänga Startmenyn <Windows> + <D>: Visa skrivbordet <Windows> + <E>: Öppna Utforskaren i Windows <Windows> + <F>: Söka efter en fil eller mapp <Windows> + <G>: Växla mellan hjälpredor i sidofältet <Windows> + <L>: Låsa datorn (om du är ansluten till en nätverksdomän) eller växla användare (om du inte är ansluten till en nätverksdomän) <Windows> + <M>: Minimera alla fönster <Windows> + <R>: Visa dialogrutan Kör <Windows> + <T>: Växla mellan programmen i aktivitetsfältet

Tangent	Beskrivning
	< > + <U>: Öppna Ease of Access Center < > + <X>: Öppna Windows Mobility Center < > + <Break>: Visa dialogrutan Systemegenskaper < > + < +M>: Återställa minimerade fönster till skrivbordet < > + < >: Växla genom program i aktivitetsfältet med hjälp av Windows Flip 3-D < > + <BLANKSTEG>: Visa alla hjälpredor längst fram och välja Windows Sidebar <Ctrl> + < > + <F>: Söka efter datorer (om datorn finns i ett nätverk) <Ctrl> + < > + < >: Använd piltangenterna för att växla mellan programmen i aktivitetsfältet med hjälp av Windows Flip 3-D  Obs: Beroende på din version av Windows Vista kanske vissa genvägar inte fungerar enligt beskrivningen.
Programtangent 	Den här tangenten gör samma sak som ett klick på höger musknapp, nämligen öppnar programmets snabbmeny.

Snabbtangenter

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

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

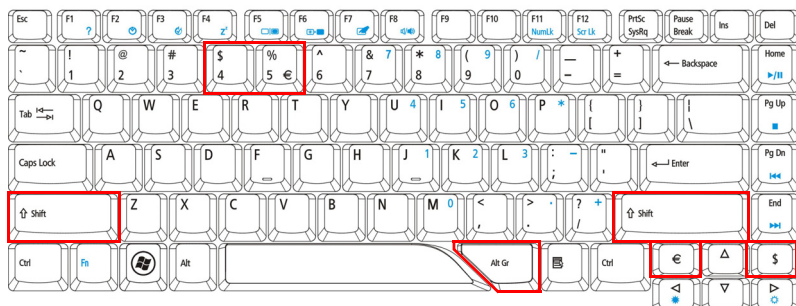


Snabbtangent	Ikön	Funktion	Beskrivning
<Fn> + <F1>	?	Hjälp för snabbtangenter	Visa hjälp för snabbtangenter.
<Fn> + <F2>		Acer eSettings	Startar Acer eSettings i Acer Empowering Technology. Se " Acer Empowering Technology " på sidan 1.
<Fn> + <F3>		Acer ePower Management	Startar Acer ePowerManagement i Acer Empowering Technology. Se " Acer Empowering Technology " på sidan 1.
<Fn> + <F4>	z^z	Sleep	Placera datorn i vänteläge.
<Fn> + <F5>		Växla bildskärm	Växlar visning mellan datorns bildskärm och en extern monitor (om ansluten) och båda.
<Fn> + <F6>		Skärmläckare	Stänger av bildskärmens bakgrundsbelysning för att spara ström. Återgå genom att trycka på en valfri tangent.

Snabbtangent	Ikön	Funktion	Beskrivning
<Fn> + <F7>		Aktivera pekplatta	Aktivera/inaktivera den interna pekplattan.
<Fn> + <F8>		Aktivera högtalare	Sätt på/stäng av högtalarna.
<Fn> + <↔>		Öka ljusstyrkan	Ökar bildskärmens ljusstyrka.
<Fn> + <⇐>		Minska ljusstyrka	Minskar bildskärmens ljusstyrka.

Specialtangent

Eurosymbolen och USA-dollartecknet finns längst upp i mitten på tangentbordet.



Eurosymbolen

- 1 Öppna ett program för textredigering eller ordbehandling.
- 2 Tryck antingen direkt på tangenten <€> längst ner till höger på tangentbordet eller håll nere <Alt Gr> och tryck sedan på tangenten <5> längst upp i mitten på tangentbordet.



Obs: Eurosymbolen kan inte användas i vissa teckensnitt och program. Mer information finns på

www.microsoft.com/typography/faq/faq12.htm.

US-dollarsymbolen

- 1 Öppna ett program för textredigering eller ordbehandling.
- 2 Tryck antingen direkt på tangenten <\$> längst ner till höger på tangentbordet eller håll nere <↑> och tryck sedan på tangenten <4> längst upp i mitten på tangentbordet.



Obs: Denna funktion varierar beroende på språkställningarna.

Mata ut den optiska enhetsluckan (CD eller DVD)

Om du vill mata ut den optiska enhetsluckan när datorn är påslagen trycker du på enhetens utmatningsknapp.



När strömmen är avslagen kan du mata ut enhetens lucka genom att använda det mekaniska utmatningshålet.

Använda ett datorlås

Den barbariska datorn levereras med en Kensington-kompatibel säkerhetsskara för ett säkerhetslås.



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

Ljud

Datorn levereras med 32-bitars Intel högdefinitions ljud och Dolby®-certifierat surroundljudssystem med två inbyggda stereohögtalare och en subwoofer som förstärker lågfrekvenseffekter.



Justering av volym

Du justerar lätt volymen genom att vrida på det gränslösa volymkontrollhjulet på frontpanelen.

Använder Dolby Home Theater som ger surround/flerkanaligt ljud

Din bärbara dator från Acer levereras med ljudstandarden Dolby® Home Theater som inkluderar teknikerna Dolby® PRO LOGIC II, Dolby® Digital Live, Dolby® Headphone och Dolby® Virtual Speaker för digitalt, flerkanaligt ljud av hög kvalitet vid visning av filmer, musik och spel.

Dolby Pro Logic II

Dolby Pro Logic II omvandlar vilken stereosignal som helst till femkanaligt, fylligt surroundljud.

Dolby Digital Live

Dolby Digital Live finns i PC-datorer och konsolbaserade videospel. Det konverterar stereosignaler och flerkanaliga ljudsignaler till ett Dolby Digital-format som ger effektfulla ljudupplevelser i realtid och lätt kan anslutas (med en enda kontakt) till en A/V-förstärkare för uppspelning.

Dolby Headphone

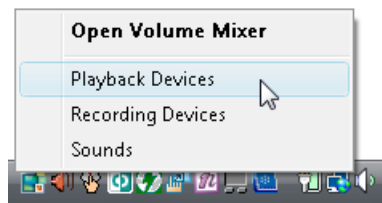
Dolby Headphone ger realistiskt surroundljud i alla typer av hörlurar. Det lämpar sig perfekt för diskret lyssning nattetid.

Dolby Virtual Speaker

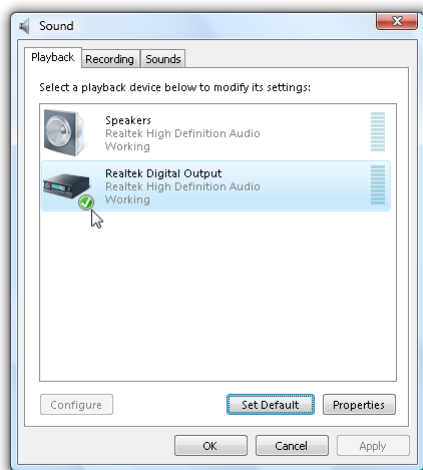
Omge dig med ljud, inte högtalare. Dolby Virtual Speaker ger en upplevelse av 5,1-kanaligt surroundljud med bara två högtalare.

Ställa in uppspelning som digital ut-källa

För att ställa in surroundljud väljer du **Playback Devices** (Uppspelningsenheter) genom att klicka på ikonen för **Volume Mixer** i meddelandefältet i Windows.



Dialogrutan Playback Devices visas. Rutan har tre flikar: **Playback** (Uppspelning), **Recording** (Inspelning) och **Sounds** (Ljud). Klicka på fliken **Playback** och välj **Realtek Digital Output**, klicka på **Set Default** (Standardval) för att ställa in digitalljud ut.



Se Acer eAudio Management om du vill veta mer om hur du kan uppleva filmer, spel och musik med verklighetstroget och flerkanaligt ljud.

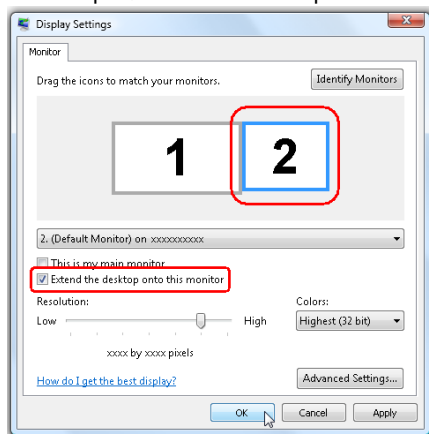
Använda systemverktyg

Acer GridVista (kompatibel med dubbla displayer)

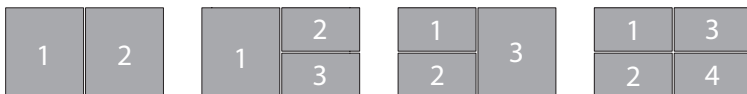


Obs: Denna funktion finns endast tillgänglig för vissa modeller.

Innan du aktiverar funktionen med samtidig visning på två skärmar ska du kontrollera att en sekundär skärm är ansluten och öppna rutan Egenskaper för Bildskärm från Kontrollpanelen eller genom att högerklicka på Skrivbordet i Windows och välja **Personanpassa**. Välj ikonen för den sekundära bildskärmen **(2)** i dialogrutan och klicka sedan i kryssrutan **Utöka Windows-skrivbordet till denna bildskärm**. Slutligen klickar du på **Verkställ** för att de nya inställningarna skall börja gälla och sedan på **OK** för att slutföra processen.



Acer GridVista är en lämplig funktion med fyra fördefinierade visningsinställningar där användaren kan visa flera fönster på samma skärm. För att starta funktionen går du till **Start, Alla program** och klickar på **Acer GridVista**. Du kan välja någon av de fyra visningsinställningarna nedan:

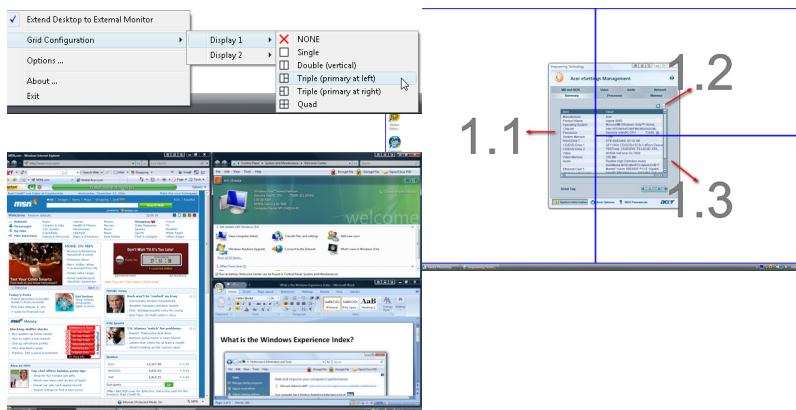


Dubbel (vertikal), Trippel (Huvudfönster till vänster), Trippel (Huvudfönster till höger) eller Kvad

Acer GridVista är kompatibel med dubbla displayer, vilket ger möjlighet att partitionera två displayer oberoende av varandra.

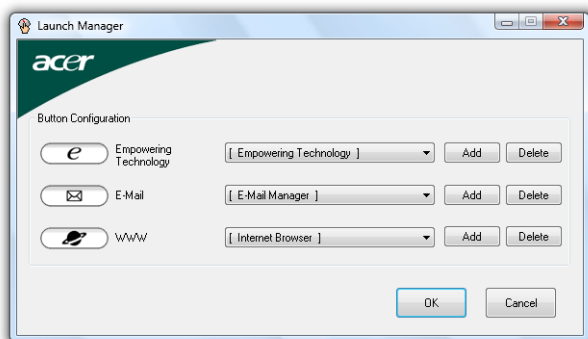
Acer GridVista är lätt att installera:

- 1 Kör Acer GridVista och välj önskad skärmkonfiguration för varje display i aktivitetsfältet.
- 2 Dra och släpp varje fönster till önskad fyrkant.
- 3 Njut av att ha ett smart och välorganiserat skrivbord.



Obs: Se till att upplösningen för den andra bildskärmen är inställd enligt tillverkarens rekommenderade värde.

Launch Manager



Med Launch Manager kan du ställa in de 4 snabbstartknapparna ovanför tangentbordet. I **"Snabbstartknappar"** på sidan 26 finns uppgifter om placering av snabbstartknapparna.

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

Norton Internet Security

Norton Internet Security är ett antivirusprogram som skyddar mot virus och ser till att informationen i din dator är trygg och säker.

Hur söker jag efter virus?

- 1 Dubbelklicka på **Norton Internet Security**-ikonen på Windows-skrivbordet.
- 2 Välj **Tasks & Scans**.
- 3 Välj **Run Scan** för att läsa av ditt system.



- 4 När genomsökningen är klar kan du granska resultatet.



.....

För största möjliga säkerhet bör du köra en Full System Scan första gången du genomsöker datorn efter virus.

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 ytterligare information, se hjälpfilerna för Norton Internet Security.

Vanliga frågor

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

Jag har tryckt på av/på-knappen men datorn startar inte.

Titta på strömindikatorn:

- Om den inte är tänd är datorn strömlös. Kontrollera följande:
 - Om du använder batteriström kan den vara svag eller otillräcklig. Anslut nätadaptern och ladda batteriet.
 - Kontrollera att nätadaptern är rätt ansluten till datorn och eluttaget.
- Om den är tänd kontrollerar du följande:
 - Finns det en icke-systemdiskett i den externa USB-diskettenheten? Ta ut den eller byt ut den mot en systemdiskett och starta om datorn genom att trycka på <Ctrl> + <Alt> + .

Varför visas ingenting på bildskärmen?

När datorns automatiska strömsparfunktion aktiveras släcks skärmen för att minska strömförbrukningen. Tryck på en tangent så aktiveras bildskärmen på nytt.

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

- Ljusstyrkenivån kan vara för lågt inställd. Tryck på <Fn> + <→> för att öka ljusstyrkan.
- Bildskärmskortet kan vara inställt på en extern bildskärm. Tryck på snabbtangenter för bildskärmsbyte <Fn> + <F5>.
- Om indikeringslampan för vänteläge lyser betyder det att datorn befinner sig i vänteläge. Tryck in och släpp av/på-knappen för att återgå.

Inget ljud hörs från datorn.

Kontrollera följande:

- Volymen kan vara avstängd. Kontrollera ikonen (högtalare) för volymkontroll i systemfältet. Om den är överkryssad, klicka på ikonen och avmarkera alternativet **Allt ljud av**.
- Ljudvolymen kan vara för lågt inställd. Kontrollera ikonen för volymkontroll i aktivitetsfältet. Du kan även använda kontrollratten för obegränsad volym eller volymkontrollknapparna för att justera volymen. Mer detaljer finns på se "**Vy framifrån med nedfälld skärm**" på sidan 17 eller "**Snabbtangenter**" på sidan 32.

- Om hörlurar, öronsnäckor eller externa högtalare ansluts till utgångsporten på datorns främre panel, stängs de interna högtalarna av automatiskt.

Jag vill mata ut den optiska enhetens lucka utan att slå på strömmen.

Det finns en mekanisk utmatningsknapp på den optiska enheten. Stoppa in spetsen på ett gem eller en penna och tryck inåt tills luckan skjuts ut. (Om din dators optiska enhet är en modell med öppning, kommer den inte att ha ett utmatningshål.)

Tangentbordet reagerar inte.

Försök att ansluta ett externt tangentbord till USB-porten på datorn. Om det fungerar kontakter du återförsäljaren eller ett auktoriserat servicecenter eftersom problemet kan bero på att kabeln till det interna tangentbordet har lossnat.

Skrivaren fungerar inte.

Kontrollera följande:

- Se till att skrivaren är ansluten till ett eluttag och att den har startats.
- Se till att skrivarkabeln sitter ordentligt på plats i datorns parallellport eller en USB-port och i motsvarande ingång på skrivaren.

Jag vill göra inställningar för att använda det interna modemmet.

Innan du kan använda din kommunikationsprogramvara måste du göra en del inställningar:

- 1 Välj **Start, Kontrollpanelen**.
- 2 Dubbeklicka på **Telefon- och modemalternativ**.
- 3 Börja installera din egen plats.

Se Windows-handboken för ytterligare information.



.....

Obs: Observera att du kan hoppa över steget inställningar för Internetanslutning då du först startar datorn eftersom det inte har någon betydelse för installationen av operativsystemet i stort. När operativsystemet är färdiginstallerat kan du gå vidare med att installera internetanslutningen.

Jag vill återställa datorn till originalinställningarna utan CD-skivor för återställning.



Obs: Om systemversionen har stöd för flera språk kommer det operativsystem och språk du väljer när du startar systemet första gången att vara enda alternativet för framtida återställningar.

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

Kontrollera BIOS-inställningarna innan du utför en återställning.

- 1 Kontrollera om funktionen **Acer disk-to-disk recovery** är aktiverad.
- 2 Se till att inställningen **D2D Recovery** i **Main** är aktiverad (**Enabled**).
- 3 Gå ur BIOS-inställningarna och spara ändringarna. Systemet startar om.



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

Så här startar du återställningsprocessen:

- 1 Starta om datorn.
- 2 När Acer-logotypen visas, tryck samtidigt på **<Alt> + <F10>** för att komma in i återställningsfunktionen.
- 3 Läs instruktionerna på skärmen om du vill genomföra en systemåterställning.



Viktigt! Denna funktion använder 10 GB på en dold partition på hårddisken.

Beställa service

Internationell resegaranti (International Travelers 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 filialkontor. Läs i <http://global.acer.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.

Följande information är obligatorisk:

Namn: _____

Adress: _____

Telefonnummer: _____

Maskin- och modelltyp: _____

Serienummer: _____

Inköpsdatum: _____