

# Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

[Om datorn](#)

[Om Microsoft® Windows® XP](#)

[Dell™ QuickSet-funktioner](#)

[Använda tangentbordet och styrplattan](#)

[Använda bildskärmen](#)

[Använda batteriet](#)

[Använda modulfacket](#)

[Energisparfunktionen](#)

[Ansluta till ett trådlöst lokalt nätverk](#)

[Använda PC-kort](#)

[Använda smartkort](#)

[Resa med datorn](#)

[Lösenord](#)

[Lösa problem](#)

[Använda Dell Diagnostics](#)

[Rengöra datorn](#)

[Installera om programvara](#)

[Lägg till och byta ut delar](#)

[Använda systeminställningarna](#)

[Alert Standard Format \(ASF\)](#)

[Att få hjälp](#)

[Specifikationer](#)

[Bilaga](#)

[Ordlista](#)

Modell PP05L

---

Klicka på länkarna till vänster om du vill ha information om funktionerna på datorn och hur den fungerar. Information om annan dokumentation som medföljer datorn finns i avsnittet "[Söka efter information](#)".

## Kommentarer av typen Obs!, Viktigt! och Varning!



**OBS!** Kommentarer av den här typen innehåller viktig information som hjälper dig att få ut det mesta av datorn.



**ANMÄRKNING:** Under Viktigt! hittar du information om potentiell skada på maskinvaran eller dataförlust, samt hur du undviker detta.



**VARNING:** En varning signalerar risk för skada på egendom eller person, eller livsfara.

## Förkortningar och akronymer

En fullständig lista över förkortningar och akronymer finns i [Ordlistan](#).

Om du har köpt en Dell™ n Series-dator gäller inte den information i detta dokument som rör operativsystemet Microsoft® Windows®.

---

Informationen i det här dokumentet kan komma att ändras.  
© 2002-2004 Dell Inc. Med ensamrätt.

All reproduktion utan skriftligt tillstånd från Dell Inc. är strängt förbjuden.

Varumärken som återfinns i denna text: Dell, DELL-logotypen, Inspiron, Dell Precision, Dell TravelLite, Dimension, OptiPlex, Latitude, PowerApp, PowerVault, Axim, och DellNet är

varumärken som tillhör Dell Inc. *Intel*, *Pentium* och *Intel SpeedStep* är registrerade varumärken och *Centrino* är ett varumärke som tillhör Intel Corporation. *Microsoft*, *Windows*, *Windows NT*, och *MS-DOS* är registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation. *Bluetooth* är ett varumärke som tillhör Bluetooth SIG, Inc. och som används av Dell Inc. under licens. *ENERGY STAR* är ett registrerat varumärke som tillhör U.S. Environmental Protection Agency. Som ENERGY STAR Partner har Dell Inc. fastslagit att produkten uppfyller ENERGY STAR-riktlinjerna för effektivt energitnyttjande.

Övriga varumärken kan användas i dokumentet som hänvisning till antingen de enheter som gör anspråk på varumärkena eller deras produkter. Dell Inc. frisäger sig från allt ägandeintresse för andra varumärken än sina egna.

Modell PPO5L

**September 2009 Artikelnummer 6T524 Rev. A06**

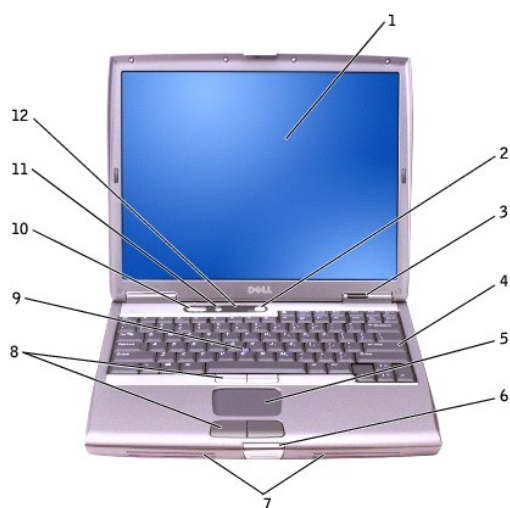
[Tillbaka till innehållssidan](#)

## Om datorn

### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

- [Framifrån](#)
- [Vänster sida](#)
- [Höger sida](#)
- [Bakisida](#)
- [Undersida](#)

## Framifrån



1	<a href="#">bildskärm</a>	7	<a href="#">högtalare</a>
2	<a href="#">strömbrytare</a>	8	<a href="#">knappar för styrspak och styrplatta</a>
3	<a href="#">lampor för enhetsstatus</a>	9	<a href="#">styrspak</a>
4	<a href="#">tangentsbord</a>	10	<a href="#">volymknappar</a>
5	<a href="#">styrplatta</a>	11	<a href="#">knappen Mute (Ljud av)</a>
6	<a href="#">bildskärmslås</a>	12	<a href="#">statuslampor för tangentsbord</a>

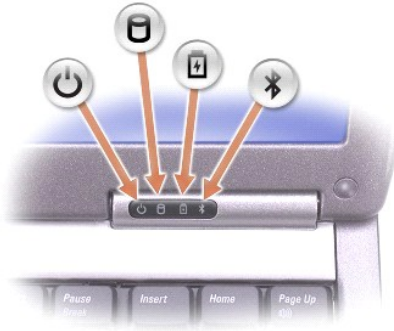
**bildskärm** – Mer information om bildskärmen finns i avsnittet "[Använda bildskärmen](#)".








**strömbrytaren** – Tryck på strömbrytaren när du vill starta datorn och när du vill lämna ett [strömsparläge](#).


➡ **ANMÄRKNING:** Undvik att förlora data genom att stänga av datorn med avstängningsfunktionen i operativsystemet Microsoft® Windows® i stället för att trycka på strömbrytaren.

Om datorn hänger sig trycker du på och håller ned strömbrytaren tills datorn stängs av. Det kan ta några sekunder.


**lampor för enhetsstatus**



	Tänds när du startar datorn och blinkar när datorn är i strömsparläge.
	Tänds när datorn läser eller skriver information.   <b>ANMÄRKNING:</b> Om du vill undvika att förlora data bör du aldrig stänga av datorn när lampan  blinkar.
	Tänds eller blinkar för att visa batteriets status.
	Tänds när Bluetooth™ aktiveras. Tryck på <Fn><F2> för att aktivera eller inaktivera Bluetooth.  <b>OBS!</b> Bluetooth är en tillvalsfunktion för din dator, så ikonen  tänds bara om du beställde Bluetooth när du köpte datorn. Mer information finns i dokumentationen om Bluetooth-tekniken.

När datorn är ansluten till ett eluttag har lampan  följande funktion:

- o Fast grönt sken: batteriet laddas.
- o Blinkande grönt sken: batteriet är nästan fulladdat.

När datorn drivs med batteri har lampan  följande funktion:

- o Släckt: batteriet är tillräckligt laddat (eller också är datorn avstängd).
- o Blinkande orange sken: batteriladdningen är låg.

Fast orange sken: batteriladdningen är mycket låg.

**tangentbord** – Tangentbordet har en numerisk knappsats och en tangent märkt med Windows-logotypen . Information om de snabbtangenter som stöds finns i "[Använda tangentbordet och styrplattan](#)".

**styrplatta** – Fungerar som en mus. Mer information finns i "[Använda tangentbordet och styrplattan](#)".

**bildskärmsläs** – Håller bildskärmen stängd.

**högtalare** – Använd volymknapparna, knappen för ljudlöst läge eller snabbtangenterna för volymjustering om du vill höja eller sänka de inbyggda högtalarnas volym. Mer information finns i "[Använda tangentbordet och styrplattan](#)".

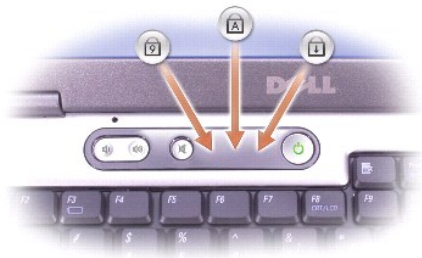
**knappar för styrspak/styrplatta** – Fungerar som en mus. Mer information finns i "[Använda tangentbordet och styrplattan](#)".

**styrspak** – Fungerar som en mus. Mer information finns i "[Använda tangentbordet och styrplattan](#)".

**volymknappar** – Tryck på knapparna när du vill ändra ljudvolymen.

**knappen Mute (Ljud av)** – Tryck på den här knappen när du vill stänga av ljudet.

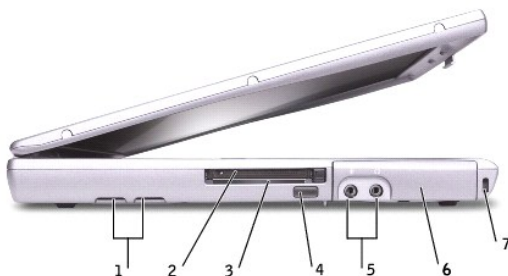
**statuslampor för tangentbord**



De gröna lamporna ovanför tangentbordet indikerar följande:

	Tänds när det numeriska tangentbordet aktiveras.
	Tänds när funktionen för versaler aktiveras.
	Tänds när scroll lock-funktionen aktiveras.

## Vänster sida



1	<a href="#">luftintag</a> (2)	5	<a href="#">ljuddkontakter</a> (2)
2	<a href="#">PC-kortplats</a>	6	<a href="#">hårddisk</a>
3	<a href="#">smarkortplats</a>	7	<a href="#">plats för säkerhetskabel</a>
4	<a href="#">infraröd sensor</a>		

**luftintag** – Datorn har en inbyggd fläkt som skapar ett luftflöde genom ventilationsuttagen och som förhindrar att datorn överhettas.

**OBS!** Fläkten startas är datorn blir varm. Fläktljudet är helt normalt och innebär inte att det är fel på fläkten eller datorn.

**VARNING:** För inte in objekt i luftventilerna, och se till att de inte blockeras eller blir dammiga. Förvara inte Dell™-datorn i miljöer med begränsad luftcirkulation, t ex i en stängd portfölj, medan den är igång. Om luftcirkulationen hindras kan datorn skadas eller fatta eld.

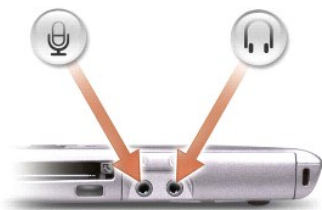
**PC-kortplats** – På PC-kortplatsen kan du installera ett PC-kort, exempelvis ett modem eller nätverkskort. Datorn levereras med ett tomt plastkort på platsen. Mer information finns i "[Använda PC-kort](#)".

**smarkortplats** – Plats för ett smartkort. Mer information finns i "[Använda smartkort](#)".

**infraröd sensor** – Via den infraröda sensorn kan du föra över filer från datorn till en annan IR-kompatibel enhet utan att behöva använda kabelanslutningar.

När datorn levereras är IR-porten inaktiverad. Du kan aktivera den infraröda sensorn i [systeminställningarna](#). Information om hur du överför data finns i Windows [Hjälp](#), [Hjälp- och supportcenter](#), samt i dokumentationen som medföljde din IR-kompatibla enhet.

### Ljudkontakter



Anslut en mikrofon till uttaget 
Anslut högtalare eller hörlurar till uttaget 

**hårdisk** – Lagrar programvara och data.

**plats för säkerhetskabel** – Här kan du ansluta ett stöldsdydd till datorn. Mer information finns i instruktionerna som medföljer enheten.

 **ANMÄRKNING:** Innan du köper en stöldsdyddsenhet bör du kontrollera att den går att ansluta till platsen för säkerhetskabeln.



---

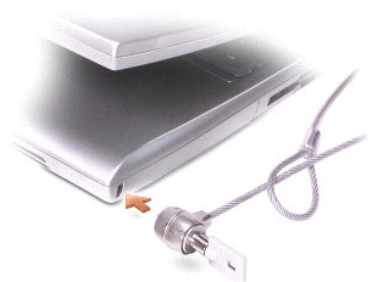
### Höger sida



1	<a href="#">plats för säkerhetskabel</a>
2	<a href="#">modulfack</a>

**plats för säkerhetskabel** – Här kan du ansluta ett stölskydd till datorn. Mer information finns i instruktionerna som medföljer enheten.

🔔 **ANMÄRKNING:** Innan du köper en stölskydds-enhet bör du kontrollera att den går att ansluta till platsen för säkerhetskabeln.

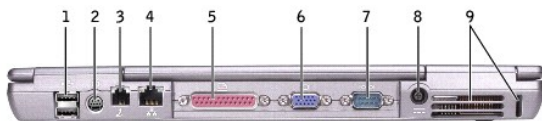


**modulfack** – Du kan installera ytterligare enheter, såsom en optisk enhet eller en Dell TravelLite™-modul, i modulfacket. Mer information finns i "[Använda modulfacket](#)".

**frigöringspak för enhet** – Frigör enheten i modulfacket. Instruktioner finns i "[Använda modulfacket](#)".

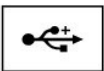
## Bakisida

⚠️ **VARNING:** För inte in objekt i luftventilerna, och se till att de inte blockeras eller blir dammiga. Förvara inte datorn i miljöer med begränsad luftcirkulation, som t ex i en stängd portfölj, medan den är igång. Om luftcirkulationen hindras kan datorn skadas eller fatta eld.




1	<a href="#">USB-portar (2)</a>	6	<a href="#">bildskärmskontakt</a>
2	<a href="#">S-Video TV-kontakt</a>	7	<a href="#">seriell port</a>
3	<a href="#">modemport (RJ-11, tillval)</a>	8	<a href="#">nätadapterkontakt</a>
4	<a href="#">nätverksport (RJ-45)</a>	9	<a href="#">luftintag</a>
5	<a href="#">parallellport</a>		

### USB-portar


	<p>USB-portarna används för att ansluta USB-enheter, som en mus, ett tangentbord eller en skrivare. Du kan också ansluta den externa diskettenheten direkt till USB-porten med hjälp av diskettenhetskabeln.</p>
---	--



#### S-Video TV-kontakt

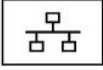
	Här kan du ansluta en TV till datorn. Mer information finns i <a href="#">"Ansluta en TV-apparat till datorn"</a> .
---	---

#### modemport (RJ-11, tillval)


	Om du har beställt ett internt modem ansluter du modemporten till telefonlinjen. Information om hur du använder modemmet finns i onlinedokumentationen för modemmet i datorn. Mer information finns i <a href="#">"Söka efter information"</a> .
---	---

#### nätverksport (RJ-45)


 **ANMÄRKNING:** Nätverksporten är något större än modemkontakten. Koppla inte en telefonsladd till nätverkskontakten. Det kan skada datorn.

	Här kan du ansluta datorn till ett nätverk. Den gröna och den gula lampan bredvid porten indikerar både kabelansluten och trådlös nätverksaktivitet. Information om hur du använder nätverkskortet finns i användarhandboken för enheten, som följde med datorn. Mer information finns i <a href="#">"Söka efter information"</a> .
---	--

#### parallellport

	Här kan du ansluta en parallellenheter, som en skrivare.
---	--

#### bildskärmskontakt

	Här ansluter du en extern bildskärm. Mer information finns i <a href="#">"Använda bildskärmen"</a> .
---	--

#### seriell port

--	--



Här kan du ansluta seriella enheter som en mus eller en annan handhållen enhet.

**nätadapterkontakt** – Nätadapterporten används för att ansluta en nätadapter till datorn.



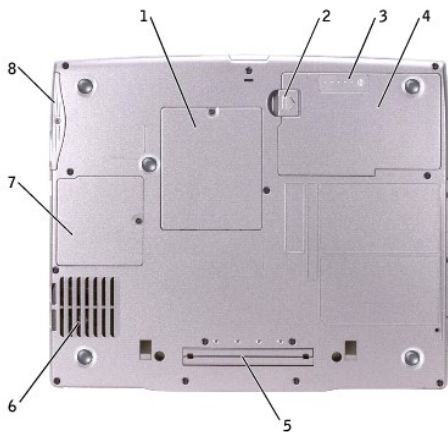
Nätadaptern omvandlar växelström till likström, som krävs för datorn. Du kan ansluta nätadaptern oavsett om datorn är på- eller avslagen.

- ⚠ VARNING:** Nätadaptern är kompatibel med eluttag i hela världen. Däremot kan elkontakter och kontaktdosor variera mellan olika länder. Användning av inkompatibla kablar eller felaktig anslutning av kablar till eluttag eller kontaktdosor kan orsaka brand eller skada på utrustningen.
- 🔄 ANMÄRKNING:** När du kopplar bort nätadapterkabeln från datorn bör du hålla i kontakten, inte i sladden, och dra ut den försiktigt men bestämt så att sladden inte skadas.

**luftintag** – Datorn har en inbyggd fläkt som skapar ett luftflöde genom ventilationsuttagen och som förhindrar att datorn överhettas.

- 🚫 OBS!** Fläkten startas är datorn blir varm. Fläktljudet är helt normalt och innebär inte att det är fel på fläkten eller datorn.
- ⚠ VARNING:** För inte in objekt i luftventilerna, och se till att de inte blockeras eller blir dammiga. Förvara inte datorn i miljöer med begränsad luftcirkulation, som t ex i en stängd portfölj, medan den är igång. Om luftcirkulationen hindras kan datorn skadas eller fatta eld.

## Undersida



1	<a href="#">minnesmodullucka</a>	5	<a href="#">uttag för dockningsenhet</a>
2	<a href="#">frigöringsspak för batterifacket</a>	6	<a href="#">fläkt</a>
3	<a href="#">batterimätare</a>	7	<a href="#">lucka för Mini PCI-kort</a>
4	<a href="#">batteriet</a>	8	<a href="#">hårddisk</a>

**minnesmodullucka** – Lucka till det fack som innehåller en eller flera minnesmoduler. Mer information finns i "[Lägga till och byta ut delar](#)".

**frigöringspak för batterifacket** – Frigör batteriet. Mer information finns i "[Använda batteriet](#)".

**batterimätare** – Visar information om batteriets laddning. Mer information finns i "[Använda batteriet](#)".

**batteri** – Om ett batteri har installerats kan du använda datorn utan att ansluta den till eluttaget. Mer information finns i "[Använda batteriet](#)".

**uttag för dockningsenhet** – Gör det möjligt att ansluta datorn till en dockningsenhet. Mer information finns i dokumentationen som medföljde dockningsenheten.

**fläkt** – Datorn har en inbyggd fläkt som skapar ett luftflöde genom ventilationsintagen och som förhindrar att datorn överhettas.

 **OBS!** Fläkten startas är datorn blir varm. Fläktljudet är helt normalt och innebär inte att det är fel på fläkten eller datorn.

 **VARNING:** För inte in objekt i luftventilerna, och se till att de inte blockeras eller blir dammiga. Förvara inte datorn i miljöer med begränsad luftcirkulation, som t ex i en stängd portfölj, medan den är igång. Om luftcirkulationen hindras kan datorn skadas eller fatta eld.

**lucka för Mini PCI-kort** – Lucka som skyddar Mini PCI-kortet. Mer information finns i "[Lägga till och byta ut delar](#)".

**hårddisk** – Lagrar programvara och data.

---

[Tillbaka till innehållssidan](#)

[Tillbaka till innehållssidan](#)

## Bilaga

### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

- [Om Macrovision-produkter](#)
  - [ENERGY STAR®-standarden](#)
  - [Garanti och returpolicy](#)
- 

## Om Macrovision-produkter

Denna produkt inkluderar upphovsrättsligt skyddad teknik som skyddas av metodanspråk på vissa patent i USA och andra rättigheter som ägs av Macrovision Corporation och andra upphovsrättsinnehavare. Användning av den upphovsrättsligt skyddade tekniken måste godkännas av Macrovision Corporation och endast vara för hemmabruk och annan begränsad användning, såvida inte Macrovision Corporation uttryckligen ger sitt medgivande till annan användning. Bakåtkompilering och nedmontering är förbjudet.

---

## ENERGY STAR®-standarden

Vissa konfigurationer av Dell-datorer uppfyller kraven som stipulerats av EPA (Environmental Protection Agency) för energisnåla datorer. Om framsidan av datorn bär symbolen ENERGY STAR® följer originalkonfigurationen dessa krav och datorns ENERGY STAR®-kompatibla energisparfunktioner är aktiverade.

**OBS!** Alla Dell-datorer som bär ENERGY STAR®-symbolen har befunnits uppfylla EPA:s ENERGY STAR®-krav i den konfiguration de befann sig i vid leveransen från Dell. Ändringar i konfigurationen (exempelvis när du installerar extra expansionskort eller enheter) kan öka elförbrukningen för datorn så att den överstiger ENERGY STAR®-programmets gränsvärden för datorer.

## ENERGY STAR®-symbolen



EPA:s ENERGY STAR®-program för datorer är ett samarbetsprojekt mellan EPA och datortillverkare, i syfte att minska luftföroreningarna genom att förespråka och utveckla energisnåla datorprodukter. EPA uppskattar att användningen av ENERGY STAR®-kompatibla datorprodukter kan innebära besparingar på upp till två miljarder dollar årligen i elkostnad för datoranvändarna. I sin tur kan denna minskning av elförbrukning ge upphov till minskade utsläpp av koldioxid, den gas som primärt är ansvarig för växthuseffekten, och svaveldioxid och kväveoxider, den primära orsaken till surt regn.

Du kan också bidra till minskad elförbrukning och dess bieffekter genom att stänga av datorn när den inte ska användas under en längre tid, på natten och på helger.

---

## Garanti och returpolicy

Dell Inc. ("Dell") tillverkar sina maskinvaruprodukter av delar och komponenter som är nya eller som kan jämföras med nya i enlighet med gällande praxis inom industrin. Information om Dells™ garantibestämmelser finns i *Systeminformationsguiden* eller på ett separat garantidokument som medföljde datorn.

---

[Tillbaka till innehållssidan](#)

[Tillbaka till innehållssidan](#)

## Alert Standard Format (ASF)

### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

ASF är en DMTF-standard som anger tekniker för varningar om problem innan operativsystemet har startat och när operativsystem saknas. Standarden är utformad för att skapa varningar vid möjliga säkerhets- och feltilstånd när operativsystemet är i viloläge eller stängs av. ASF ersätter tidigare tekniker för varningar om att operativsystem saknas.

Datorn har stöd för följande ASF-varningar och fjärrfunktioner:

Varning	Beskrivning
Chassis Intrusion - Physical Security Violation/Chassis Intrusion - Physical Security Violation Event Cleared (Chassiintrång - Fysiskt säkerhetsbrott/chassiintrång - Fysiskt säkerhetsbrott har lösts)	Dockningsenheten har öppnats och PCI-platsen har komprometterats.
Failure to Boot to BIOS (Det går inte att starta BIOS)	BIOS laddades inte klart vid initieringen.
System Password Violation (Obehörigt utnyttjande av systemlösenordet)	Systemlösenordet är ogiltigt (varningen visas efter tre misslyckade försök).
Entity Presence (Enhetsnärvaro)	Periodiska anrop skickas för att verifiera systemets närvaro.

Mer information om Dells ASF-implementering finns i *ASF for Dell Portable Computers (ASF för bärbara datorer från Dell)* och *ASF Administrator's Guide for Dell Portable Computers (ASF-administratörshandbok för bärbara datorer från Dell)*, som finns på webbplatsen Dell Support på adressen [support.dell.com](http://support.dell.com).

---

[Tillbaka till innehållssidan](#)


[Tillbaka till innehållssidan](#)

## Använda batteriet


### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

- [Batteriprestanda](#)
- [Kontrollera batteriets laddning](#)
- [Ladda batteriet](#)
- [Ta bort ett batteri](#)
- [Ta ut och sätta in ett reservbatteri](#)
- [Sätta in ett batteri](#)
- [Förvara batterier](#)

## Batteriprestanda

 **OBS!** Batterier för bärbara datorer täcks bara av garantin under den första ettårsperioden av datorns begränsade garanti. Mer information om Dells garantibestämmelser finns i *Systeminformationsguiden* eller på ett separat garantidokument som medföljde datorn.

För att din dator ska fungera så bra som möjligt och för att BIOS-inställningarna ska sparas bör huvudbatteriet användas hela tiden i din bärbara Dell™-dator. Använd ett batteri om du vill använda datorn när den inte är ansluten till ett eluttag. Ett batteri medföljer som standard och är vid leverans monterat i batterifacket.


 **OBS!** Batteriets kapacitet (den tid som batteriet kan hålla laddningen) minskar med tiden. Beroende på hur ofta och under vilka förhållanden batteriet används, kan du eventuellt behöva köpa ett nytt batteri under datorns livslängd.

Batteriets drifttid varierar beroende på hur datorn används. Drifttiden minskar avsevärt i följande och liknande situationer:


- 1 Vid användning av optiska enheter, särskilt DVD- och CD-RW-enheter
- 1 Vid användning av trådlösa kommunikationsenheter, PC-kort eller USB-enheter
- 1 Vid användning av hög ljusstyrka på bildskärmen, tredimensionella skärmläckare eller andra beräkningsintensiva program, såsom 3D-spel
- 1 Om datorn körs med högsta möjliga hastighet (Maximum Performance)


Du kan [kontrollera batteriets laddning](#) på datorns undersida. Du kan också ställa in energisparfunktionerna så att du får ett varningsmeddelande när [batterinivån är låg](#).

 **OBS!** Mer information om hur du kan förlänga batteriets drifttid finns i "[Energisparfunktion](#)".


 **OBS!** Du bör ansluta datorn till ett eluttag när du bränner en CD-skiva.

 **VARNING:** Om du använder ett inkompatibelt batteri kan risken för brand eller explosion öka. Byt bara till ett kompatibelt batteri som köpts från Dell. Litiumjon-batteriet har utformats att fungera med din Dell™-dator. Använd inte ett batteri som är avsett för andra datorer i din dator.

 **VARNING:** Släng inte batterier med hushållsavfallet. När det inte längre går att ladda batteriet bör du kassera det på lämpligt sätt. Kontakta kommunen eller en miljövårdsorganisation om du vill veta mer om hur du bör kassera batteriet. Se instruktionerna om avfallshantering av batterier i *Systeminformationsguiden*.

 **VARNING:** Felaktig användning av batterier kan öka risken för brand eller kemiska brännskador. Stick inte hål på batteriet, bränn det inte, försök inte ta isär det och exponera det inte för temperaturer över 65 °C. Förvara batteriet oåtkomligt för barn. Hantera skadade eller läckande batterier mycket försiktigt. Skadade batterier kan läcka eller orsaka skador på personer eller utrustning.

## Kontrollera batteriets laddning

Batterimätaren i Dell QuickSet, energimätaren i Microsoft® Windows®,  -ikonen, batteriets laddnings- och hälsomätare samt varningen för låg batteriladdning ger information om batteriets laddning.

Mer information om hur du kontrollerar laddningen i extra batterier finns i "[Använda modulfacket](#)".

## Batterimätaren i Dell QuickSet




Tryck på <Fn><F3> när du vill visa **batterimätaren**.


Skärmen **Battery Meter** (batterimätare) visar status, laddningsnivå och återstående laddningstid för de primära och sekundära batterierna i datorn.

 **OBS!** Du laddar batteriet med hjälp av dockningsenheten. Men ett batteri som sitter i dockningsenheten ger ingen ström till dockningsenheten eller datorn.


Dessutom visas fliken **Dock Battery** (dockat batteri) på skärmbilden **Battery Meter** (batterimätare) när datorn är ansluten till en dockningsenhet (dockad). På fliken visas laddningsnivå och aktuell status för batteriet i dockningsenheten.


Följande ikoner visas på skärmbilden **Battery Meter** (batterimätare):

	<ul style="list-style-type: none"><li>1 Datorn eller dockningsenheten drivs med batteri.</li><li>1 Batteriet laddas ur eller är ledigt.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>1 Datorn eller dockningsenheten är ansluten till ett elektriskt uttag och drivs med nätström.</li><li>1 batteriet laddas.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>1 Datorn eller dockningsenheten är ansluten till ett elektriskt uttag och drivs med nätström.</li><li>1 Batteriet laddas ur, är ledigt eller laddas.</li></ul>

Mer information om QuickSet får du om du högerklickar på ikonen  i Aktivitetsfältet och sedan klickar på **Hjälp**.

## Energimätaren i Microsoft Windows

Energimätaren i Windows indikerar batteriets återstående laddning. Du kan kontrollera energimätaren genom att dubbelklicka på ikonen  i Aktivitetsfältet. Mer information om fliken **Energimätare** finns i "[Energisparfunktioner](#)".

Om datorn är ansluten till ett eluttag visas ikonen  .

## Batterimätare

Klicka på statusknappen på batterimätaren. Då tänds batterinivålamporna. Varje lampa motsvarar cirka 20 procent av full laddning. Om batteriet exempelvis har kvar 80 procent av laddningen tänds fyra av lamporna. Om ingen lampa tänds är batteriet urladdat.



## Hälsomätare

Batteriets drifttid påverkas av hur många gånger det har laddats. Efter hundratals laddnings- och urladdningscykler kan batterier förlora en del laddningskapacitet, eller batterihälsa. Om du vill kontrollera batteriets hälsa håller du ned statusknappen på batteriets laddningsmätare i minst 3 sekunder. Om ingen lampa tänds är batteriet i god kondition och minst 80 procent av den ursprungliga laddningskapaciteten återstår. Varje lampa betecknar en ökande

försämring. Om fem lampor tänds återstår mindre än 60 procent av laddningskapaciteten och du bör överväga att byta batteriet. Mer information om batteriets drifttid finns i "[Specifikationer](#)".

## Batterivarningsindikator

- 🔔 **ANMÄRKNING:** Om du får en varning om låg batteriladdning bör du spara ditt arbete omedelbart för att undvika att förlora eller förstöra data. Anslut sedan datorn till ett eluttag eller sätt in ett andra batteri i modulfacket. Om batteriet blir helt urladdat försätts datorn automatiskt i viloläge.

När batteriet är urladdat till cirka 90 procent avges en batterivarning. Datorn ger ifrån sig en ljudsignal som anger att minimal batteritid återstår. Under den tiden avges regelbundna ljudsignaler. Om du använder två batterier innebär varningen att cirka 10 procent återstår av den sammanlagda laddningen. Om batteriladdningen når en kritiskt låg nivå försätts datorn i viloläge. Mer information om varningar för låg batteriladdning finns i "[Energisparfunktion](#)".

---

## Ladda batteriet

- ⚠️ **OBS!** Nätadaptern laddar ett urladdat batteri på ca 1 timme om datorn är avstängd. Laddningstiden är längre om datorn är på. Du kan låta batteriet sitta i datorn så länge du vill. Batteriets interna kretsar förhindrar att det överladdas.

När du ansluter datorn till ett eluttag, eller sätter in ett batteri medan datorn är ansluten till uttaget, kontrolleras batteriladdningen och temperaturen automatiskt. Eventuellt laddar nätadaptern batteriet så att laddningen bibehålls.

Om batteriet är varmt på grund av användning i datorn eller förvaring i en varm miljö kan det hända att det inte laddas förrän det har svalnat, trots att du ansluter datorn till ett eluttag.

Mer information om hur du kan lösa batteriproblem finns i "[Problem med strömmen](#)".

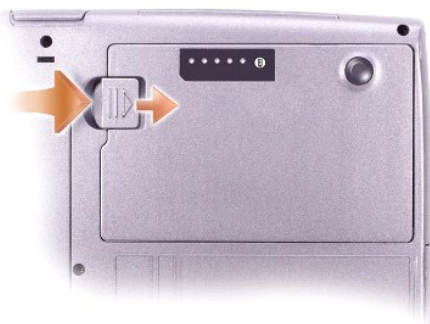
---

## Ta bort ett batteri

Mer information om hur du tar bort extra batterier finns i "[Använda modulfacket](#)".

- ⚠️ **VARNING:** Stäng av datorn, dra ut strömkabeln ur eluttaget och koppla ur modemmet från telefonjacket innan du gör något av nedanstående.
- ⚠️ **VARNING:** Innan du utför några åtgärder bör du läsa igenom säkerhetsföreskrifterna i *Systeminformationsguiden*.
- 🔔 **ANMÄRKNING:** Om du väljer att byta batteri medan datorn är i [vänteläge](#) har du upp till 90 sekunder på dig att utföra bytet innan datorn stängs av och eventuell ej sparad information går förlorad.

1. Kontrollera att datorn är avstängd, att elkabeln har kopplats loss från eluttaget och att modemkabeln kopplats loss från telefonjacket.
2. Om datorn är ansluten till en dockningsstation (dockad) frigör du den. Mer information finns i dokumentationen som medföljde dockningsenheten.
3. Skjut undan och håll kvar frigöringsspaken för batterifacket på datorns undersida. Ta sedan ut batteriet ur facket.



---

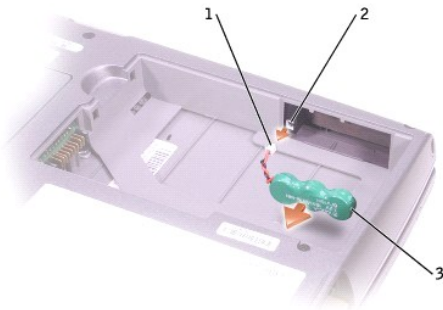
## Ta ut och sätta in ett reservbatteri

- ⚠️ **VARNING:** Innan du utför några åtgärder bör du läsa igenom säkerhetsföreskrifterna i *Systeminformationsguiden*.

1. [Ta ut batteriet.](#)
2. Ta bort luckan till reservbatteriet.

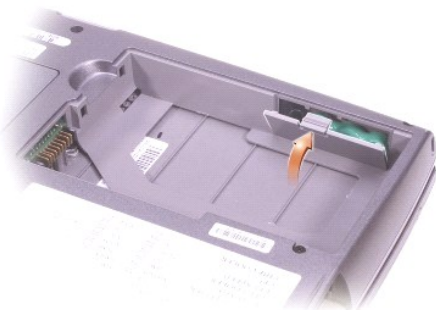


3. Dra ut reservbatteriet ur facket och koppla loss kabeln från kontakten.



1	reservbatteriets kabel
2	kontakt
3	reservbatteri

4. Sätt tillbaka batteriet genom att ansluta reservbatterikabeln till kontakten i reservbatterifacket.
5. Placera reservbatteriet i facket och sätt tillbaka luckan till reservbatteriet.



---

## Sätta in ett batteri



Skjut in batteriet i facket tills låsspärren klickar till.

Mer information om hur du installerar det sekundära batteriet finns i "[Använda modulfacket](#)".

---

## Förvara batterier

Ta ut batteriet när du ska förvara datorn en längre tid utan att använda den.. Om ett batteri förvaras en längre tid utan att användas, laddas det ur. Efter en lång tids förvaring bör du [ladda upp batteriet på nytt](#) innan du använder det.

---

[Tillbaka till innehållssidan](#)

[Tillbaka till innehållssidan](#)

## Använda modulfacket


### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

- [Modulfacket](#)
- [Kontrollera extrabatteriets laddning](#)
- [Ta bort och installera enheter medan datorn är avstängd](#)
- [Ta bort och installera enheter medan datorn är på](#)
- [Använda CD- eller DVD-skivor](#)

---

## Modulfacket


I modulfacket kan du installera en diskettenhet, CD-enhet, CD-RW-enhet, DVD-enhet, CD-RW/DVD-enhet, DVD+RW-enhet, ytterligare en hårddisk eller ett extra batteri.

 **OBS!** Du behöver inte montera skruven om du inte vill skruva fast modulen inuti datorn av säkerhetsskäl.

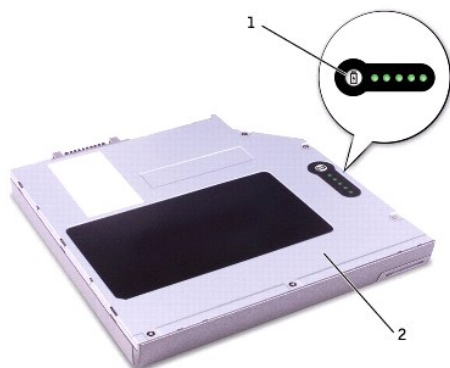
Dell™-datorn levereras med en optisk enhet installerad i modulfacket. Men enhetens skruv är inte monterad i den optiska enheten utan levereras separat. När du installerar enheten i modulfacket kan du montera skruven.

---

## Kontrollera extrabatteriets laddning

 **OBS!** Batteriets kapacitet (den tid som batteriet kan hålla laddningen) minskar med tiden. Beroende på hur ofta och under vilka förhållanden batteriet används, kan du eventuellt behöva köpa ett nytt batteri under datorns livslängd.

Tryck på laddningsmätarens statusknapp innan du sätter in ett sekundärt batteri för att tända batterinivålamporna. Varje lampa motsvarar cirka 20 procent av full laddning. Om batteriet exempelvis har kvar 80 procent av laddningen tänds fyra av lamporna. Om ingen lampa tänds är batteriet urladdat.



1	laddningsmätarens statusknapp på batteriet
2	sekundärt batteri (undersida)

---

## Ta bort och installera enheter medan datorn är avstängd

 **OBS!** Om inte enhetens skruv är monterad kan du [ta bort och installera enheter medan datorn är på](#) och när den är ansluten till en dockningsstation (dockad).

 **VARNING:** Innan du utför några åtgärder bör du läsa igenom säkerhetsföreskrifterna i *Systeminformationsguiden*.

Datorn levereras med en optisk enhet installerad i modulfacket. Men enhetens skruv är inte monterad i den optiska enheten utan levereras separat. När du installerar enheten i modulfacket kan du montera skruven.

**OBS!** Du behöver inte montera skruven om du inte vill skruva fast modulen inuti datorn av säkerhetsskäl.

## Om inte enhetens skruv är monterad

**ANMÄRKNING:** Förvara enheter på ett säkert, torrt ställe när de inte sitter i datorn för att förhindra att de skadas. Undvik att utsätta dem för tryck och lägg inte tunga saker ovanpå dem.

1. Tryck på frigörningsspaken för enheten så att frigörningsspaken hoppar ut.



1 | frigörningsspak för enhet

2. Dra ut enheten med frigörningsspaken om du vill ta ut den ur modulfacket.



3. Sätt den nya enheten i facket. Tryck in enheten tills du känner ett klick, och tryck in enhetens frigörningsspak så att den inte sticker ut ur datorn.

## Om enhetens skruv är monterad

1. Spara och stäng alla öppna filer, avsluta öppna program och stäng sedan av datorn.
2. Om datorn är ansluten till en dockningsstation (dockad) frigör du den. Mer information finns i dokumentationen som medföljde dockningsenheten.

**ANMÄRKNING:** Förvara enheter på ett säkert, torrt ställe när de inte sitter i datorn för att förhindra att de skadas. Undvik att utsätta dem för tryck och lägg inte tunga saker ovanpå dem.

3. Stäng den inbyggda skärmen och vänd på datorn.
4. Använd en Phillips-skruvmejsel (storlek 1) och skruva loss skruven till enheten från datorns undersida.



#### 1 frigöringspåk för enhet

5. Tryck på frigöringsspaken för enheten så att frigöringsspaken hoppar ut.
6. Dra ut enheten med frigöringsspaken om du vill ta ut den ur modulfacket.



#### ANMÄRKNING: Sätt alltid in enheten i modulfacket innan du dockar och startar datorn.

7. Sätt den nya enheten i facket. Tryck in enheten tills du känner ett klick, och tryck in enhetens frigöringspåk så att den inte sticker ut ur datorn.
8. Skruva fast enhetens skruv.
9. Starta datorn.

## Ta bort och installera enheter medan datorn är på

**OBS!** Om inte enhetens skruv är monterad kan du ta bort och installera enheter medan datorn är på och när den är ansluten till en dockningsstation (dockad).

**VARNING:** Innan du utför några åtgärder bör du läsa igenom säkerhetsföreskrifterna i *Systeminformationsguiden*.

Datorn levereras med en optisk enhet installerad i modulfacket. Men enhetens skruv är inte monterad i den optiska enheten utan levereras separat. När du installerar enheten i modulfacket kan du montera skruven.

**OBS!** Du behöver inte montera skruven om du inte vill skruva fast modulen inuti datorn av säkerhetsskäl.

## Om inte enhetens skruv är monterad

### Microsoft® Windows® XP

1. Dubbelklicka på ikonen **Säker borttagning av maskinvara** i Aktivitetsfältet.
2. Klicka på **Stoppa** och vänta på att operativsystemet bekräftar att enheten har stängts av.
3. Klicka på den enhet du vill ta bort.

**ANMÄRKNING:** Förvara enheter på ett säkert, torrt ställe när de inte sitter i datorn för att förhindra att de skadas. Undvik att utsätta dem för tryck och lägg inte tunga saker ovanpå dem.

4. Tryck på frigöringsspaken för enheten så att frigöringsspaken hoppar ut.



1 frigöringspåk för enhet

5. Dra ut enheten med frigörningsspaken om du vill ta ut den ur modulfacket.



6. Sätt den nya enheten i facket. Tryck in enheten tills du känner ett klick, och tryck in enhetens frigöringspåk så att den inte sticker ut ur datorn. Den nya enheten identifieras automatiskt i Windows XP.
7. Om datorn är lösenordsskyddad skriver du ditt lösenord.

### Windows 2000

1. Klicka på ikonen **Koppla från eller mata ut maskinvara** i Aktivitetsfältet.
2. Klicka på den enhet som du vill mata ut och klicka sedan på **Stoppa**.
3. Tryck på frigöringspaken för enheten så att frigöringspaken hoppar ut.



1 frigöringspåk för enhet

4. Dra ut enheten med frigörningsspaken om du vill ta ut den ur modulfacket.



5. Sätt den nya enheten i facket. Tryck in enheten tills du känner ett klick, och tryck in enhetens frigörningsspak så att den inte sticker ut ur datorn.
6. När operativsystemet har identifierat den nya enheten klickar du på **Stäng**.

## Om enhetens skruv är monterad

### Windows XP

1. Dubbelklicka på ikonen **Säker borttagning av maskinvara** i Aktivitetsfältet.
  2. Klicka på den enhet du vill ta bort.
  3. Om datorn är ansluten till en dockningsstation (dockad) frigör du den. Mer information finns i dokumentationen som medföljde dockningsenheten.
- ⚠ **ANMÄRKNING:** Förvara enheter på ett säkert, torrt ställe när de inte sitter i datorn för att förhindra att de skadas. Undvik att utsätta dem för tryck och lägg inte tunga saker ovanpå dem.
4. Använd en Phillips-skruvmejsel (storlek 1) och skruva loss enhetens skruv från datorns undersida.



1 frigöringsspak för enhet

5. Tryck på frigörningsspaken för enheten så att frigörningsspaken hoppar ut.
6. Dra ut enheten med frigörningsspaken om du vill ta ut den ur modulfacket.



7. Sätt den nya enheten i facket. Tryck in enheten tills du känner ett klick, och tryck in enhetens frigörningsspak så att den inte sticker ut ur datorn. Den nya enheten identifieras automatiskt i Windows XP.

- Om datorn är lösenordsskyddad skriver du ditt lösenord.

## Windows 2000

- Klicka på ikonen **Koppla från eller mata ut maskinvara** i Aktivitetsfältet.
- Klicka på den enhet som du vill mata ut och klicka sedan på **Stoppa**.
- Använd en Phillips-skruvmejsel (storlek 1) och skruva loss enhetens skruv från datorns undersida.



1 frigöringsspak för enhet

- Tryck på frigöringsspaken för enheten så att frigöringsspaken hoppar ut.
- Dra ut enheten med frigöringsspaken om du vill ta ut den ur modulfacket.



- Sätt den nya enheten i facket. Tryck in enheten tills du känner ett klick, och tryck in enhetens frigöringsspak så att den inte sticker ut ur datorn.
- När operativsystemet har identifierat den nya enheten klickar du på **Stäng**.

---

## Använda CD- eller DVD-skivor

### Använda CD- eller DVD-facket

- ➡ **ANMÄRKNING:** Tryck inte på CD- eller DVD-facket när du öppnar eller stänger det. Ha luckan stängd när du inte använder enheten.
- ➡ **ANMÄRKNING:** Flytta aldrig datorn när du spelar upp CD- eller DVD-skivor.

- Tryck på utmatningsknappen på enhetens framsida.
- Dra ut facket.
- Lägg skivan mitt i facket med etiketten uppåt.

- ➡ **ANMÄRKNING:** Kontrollera att skivan snäpper fast på axeln. Annars kan CD-facket skadas, eller så fungerar inte CD- eller DVD-skivan som den ska.

- Sätt fast skivan på axeln.



1	utmatningsknapp
---	-----------------

5. För tillbaka CD-facket in i enheten.

**OBS!** Om du använder en modul som levererades med en annan dator, måste de drivrutiner och program som behövs för att spela upp DVD-skivor eller skriva data installeras. Mer information finns på CD-skivan *Drivers and Utilities (Drivrutiner och verktyg)*.

Du kan spela upp DVD-skivor på datorn om den har en DVD-enhet eller en kombinerad CD-RW/DVD-enhet. Du kan skriva data till en tom CD-skiva om datorn har en CD-RW-enhet eller en kombinerad CD-RW/DVD-enhet.


Mer information om hur du spelar upp CD- eller DVD-skivor får du om du klickar på **Hjälp** i programmet för uppspelning av CD- eller DVD-skivor.

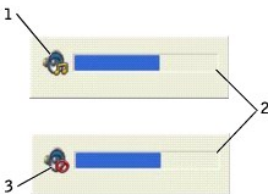
## Justera volymen

**OBS!** Om ljudet till högtalarna är avstängt hör du inte den CD- eller DVD-skiva som spelas.

1. Klicka på **Start**, peka på **Alla program**, peka på **Tillbehör**, peka på **Underhållning** (eller **Multimedia**) och klicka sedan på **Volymkontroll**.
2. I fönstret **Volymkontroll** klickar du på **☑** och drar skjutreglaget i kolumnen **Volymkontroll**. Dra det uppåt eller nedåt för att höja respektive sänka volymen.

Mer information om olika alternativ för volymkontrollen får du om du klickar på **Hjälp** i fönstret **Volymkontroll**.

I **fönstret för volym** visas den aktuella volymnivån och om ljudet är avstängt. Du kan antingen högerklicka på ikonen  i Aktivitetsfältet eller trycka på [volymknapparna](#) om du vill aktivera eller inaktivera **fönstret för volym** på skärmen.



1	volymikon
2	<b>fönstret för volym</b>
3	Mute-ikon (Ljud av)


**OBS!** Som standard visas **fönstret för volym** i bildskärmens nedre högra hörn. Du kan klicka och dra mätaren till en ny plats. Mätaren kommer därefter att visas på den nya platsen.

När mätaren är aktiverad höjer och sänker du volymen med hjälp av volymknapparna eller genom att trycka på följande tangenter:

- 1 Tryck på <Fn><Page Up> om du vill höja volymen.
- 1 Tryck på <Fn><Page Down> om du vill sänka volymen.



1. Tryck på <Fn><End> om du vill stänga av ljudet.

Mer information om QuickSet får du om du högerklickar på ikonen  i Aktivitetsfältet och sedan klickar på **Hjälp**.

## Justera bilden

Så här justerar du bildskärmsinställningarna om ett felmeddelande visas med information om att den aktuella upplösningen och det aktuella färgdjupet används för mycket minne för DVD-uppspelning:

### Windows XP

1. Klicka på **Start** och sedan på **Kontrollpanelen**.
2. Klicka på **Utseende och Teman** under **Välj en kategori**.
3. Klicka på **Ändra bildskärmens upplösning** under **Välj en aktivitet**.
4. Klicka och dra reglaget **Skärmupplösning** i fönstret **Bildskärmsegenskaper** och ändra inställningen till **1024 bildpunkter**.
5. Klicka på listrutan under **Färgkvalitet** och klicka sedan på **Mellan (16 bitar)**.
6. Klicka på **OK**.

### Windows 2000

1. Klicka på **Start**, peka på **Inställningar** och klicka sedan på **Kontrollpanelen**.
2. Dubbelklicka på ikonen **Bildskärm** och klicka på fliken **Inställningar**.
3. Klicka och dra reglaget under **Skrivbordsstorlek** och ändra inställningarna till **1024 x 768 bildpunkter**.
4. Klicka på listrutan under **Färgkvalitet** och klicka sedan på **High Color (16 bitar)**.
5. Klicka på **Verkställ**.
6. Klicka på **OK** när du vill spara inställningarna och stänga fönstret.

---

[Tillbaka till innehållssidan](#)

[Tillbaka till innehållssidan](#)

## Rengöra datorn

### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

- [Dator och tangentbord](#)
  - [Bildskärm](#)
  - [Styrplatta](#)
  - [Diskettenhet](#)
  - [Optiska medier](#)
- 

### Dator och tangentbord

1. Stäng av datorn, koppla bort alla externa enheter och koppla bort alla elektriska anslutningar.
2. [Ta bort alla installerade batterier.](#)
3. Använd en dammsugare med en borsttillsats för att avlägsna damm från kortplatser och öppningar på datorn, samt mellan tangentbordets tangenter.

➡ **ANMÄRKNING:** Undvik att skada datorn eller bildskärmen genom att inte spreja rengöringsmedlet direkt på bildskärmen. Använd endast produkter som är specialanpassade för rengöring av LCD-bildskärmar och följ alla instruktioner.

4. Fukta en mjuk, luddfri trasa med vatten eller ett speciellt rengöringsmedel för LCD-skärmar, och torka sedan av datorn och tangentbordet. Låt inte vatten från trasan komma in mellan pekplattan och det omgivande handledsstödet.
- 

### Bildskärm

➡ **ANMÄRKNING:** Undvik att skada datorn eller bildskärmen genom att inte spreja rengöringsmedlet direkt på bildskärmen. Använd endast produkter som är specialanpassade för rengöring av LCD-bildskärmar och följ alla instruktioner.

1. Stäng av datorn, koppla bort alla externa enheter och koppla bort alla elektriska anslutningar.
  2. [Ta bort alla installerade batterier.](#)
  3. Fukta en mjuk, luddfri trasa med vatten eller en produkt som är avsedd för rengöring av LCD-skärmar, och torka sedan av bildskärmen.
- 

### Styrplatta

1. Stäng av datorn, koppla bort alla externa enheter och koppla bort alla elektriska anslutningar.
  2. [Ta bort alla installerade batterier.](#)
  3. Fukta en mjuk, luddfri rengöringstrasa med vatten och torka försiktigt av styrplattans yta. Låt inte vatten från trasan komma in mellan pekplattan och det omgivande handledsstödet.
- 

### Diskettenhet

Rengör aldrig diskettenheten med något annat än en kommersiellt tillgängligt rengöringssats. Sådana satser innehåller förbehandlade disketter som tar bort föroreningar som ackumuleras under normal användning.

---

### Optiska medier

➡ **ANMÄRKNING:** Använd alltid tryckluft när du rengör linsen i enheten och följ alla instruktioner för tryckluften. Rör aldrig enhetens lins.

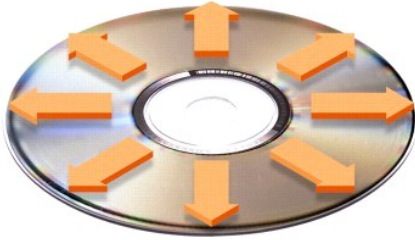
Om det uppstår problem, som hopp vid uppspelning av en CD- eller DVD-skiva, rengör du skivan.

1. Håll i skivans ytterkanter. Du kan också hålla längst inne vid mitthålet.

➡ **ANMÄRKNING:** Undvik skador på skivans yta genom att inte torka med cirkelrörelser runt skivan.

2. Torka försiktigt av skivan (sidan utan etikett) med en mjuk, torr och luddfri trasa, i raka rörelser från mitten och utåt.

Du kan också använda någon av de kommersiellt tillgängliga rengöringsprodukterna för skivor som ger ett visst skydd mot damm, fingeravtryck och repor. Rengöringsprodukter avsedda för CD-skivor kan även användas för DVD-skivor.



---

[Tillbaka till innehållssidan](#)

[Tillbaka till innehållssidan](#)

## Använda Dell Diagnostics

### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

- [När ska Dell Diagnostics användas?](#)
  - [Funktioner i Dell Diagnostics](#)
  - [Starta Dell Diagnostics](#)
- 

## När ska Dell Diagnostik användas?

Om någon huvudkomponent eller enhet i datorn inte fungerar korrekt har komponenten kanske gått sönder. Om du får problem med din Dell™-dator utför du kontrollerna som finns beskrivna i "[Lös problem](#)" och kör Dell Diagnostics *innan* du kontaktar Dell för att få hjälp. Med Dell Diagnostics kan du snabbt identifiera och lösa problem själv, utan att behöva kontakta Dell för att få hjälp.

Om du är en erfaren datoranvändare och vet vilken/vilka komponenter du bör kontrollera väljer du lämplig grupp diagnostiska test eller deltest. Information om hur du börjar felsöka ett problem finns i "[Starta Dell Diagnostics](#)".

---

## Funktioner i Dell Diagnostics

Dell Diagnostics kontrollerar datorns maskinvara utan hjälp av ytterligare utrustning och utan att förstöra någon information som är lagrad i datorn. Genom att använda Dell Diagnostics kan du försäkra dig om att datorn är i gott skick och att den fungerar som den ska. Om du upptäcker något fel som du inte själv kan åtgärda ger de diagnostiska testen viktig information som behövs när du kontaktar Dells service- och supportpersonal.

- **ANMÄRKNING:** Använd endast Dell Diagnostics för att testa din Dell-dator. Om du försöker använda det här programmet på andra datorer kan du få felaktiga diagnoser och felmeddelanden.

I de diagnostiska testen och deltesten ingår även följande funktioner:


- 1 Alternativ för att utföra snabba, omfattande eller anpassade test av en eller flera enheter
  - 1 Ett alternativ där du väljer test baserat på symptomen hos det problem som har uppstått
  - 1 Möjlighet att välja hur många gånger en grupp test eller deltest ska upprepas
  - 1 Möjlighet att visa testresultat
  - 1 Alternativ för att avbryta testningen (helt eller tillfälligt) om ett fel påträffas
  - 1 Omfattande onlinehjälp som beskriver testen och enheterna
  - 1 Statusmeddelanden med information om huruvida testgrupperna eller deltesten slutfördes korrekt
  - 1 Felmeddelanden som visas om ett fel identifieras
- 

## Starta Dell Diagnostics

Dell Diagnostics finns på en dold diagnostik-partition på hårddisken.

- **OBS!** [Kontakta Dell](#) om inte datorn kan visa en skärmbild.

1. Stäng av datorn.
2. Om datorn är ansluten till en dockningsstation (dockad) frigör du den. Mer information finns i dokumentationen som medföljde dockningsenheten.
3. Anslut datorn till ett eluttag.

 **OBS!** Tryck och håll ned Mute-knappen (Ljud av) samtidigt som du trycker på strömbrytaren (i stället för att trycka på F12) om du inte kan se någonting på bildskärmen och du vill starta Dell Diagnostics. Du behöver inte markera **Diagnostics** och trycka <Retur>. Datorn kör automatiskt Systemgenomgång före start.


4. Starta datorn. När DELL™-logotypen visas trycker du direkt på <F12>. Om du väntar för länge och Microsoft® Windows®-logotypen visas bör du vänta tills skrivbordet i Windows har aktiverats. Stäng sedan av datorn och försök igen.
5. När listan över startenheter visas markerar du **Diagnostics** (Diagnostik) och trycker på <Retur>.

Datorn börjar då köra Systemgenomgång före start, som är en serie inbyggda diagnostikverktyg som utför grundläggande test på moderkortet, tangentbordet, hårddisken och bildskärmen.

1. Svara på de frågor som eventuellt visas under genomgången.
1. Om något fel på en komponent upptäcks stannar datorn och avger en ljudsignal. Om du vill avbryta genomgången och starta om datorn trycker du på <N>. Om du vill fortsätta till nästa test trycker du på <Y>. Om du på nytt vill testa den komponent som inte fungerar trycker du på <R>.
1. Om du upptäcker något fel under systemgenomgången före start skriver du ned felkoden (felkoderna) och [kontaktar Dell](#) innan du går vidare till Dell Diagnostics.
1. Om ett meddelande visas om att ingen partition för diagnostikverktyget har hittats följer du instruktionerna på skärmen för att köra Dell Diagnostics från CD-skivan *Drivers and Utilities (Drivrutiner och verktyg)*.

Om systemgenomgången före start har slutförts utan problem visas meddelandet *Booting Dell Diagnostic Utility Partition. Press any key to continue* (Partition för Dell Diagnostic-verktyget startas. Tryck på valfri tangent och fortsätt).

6. Tryck på valfri tangent och starta Dell Diagnostics från partitionen för diagnostikverktyget på hårddisken.
7. Klicka på knappen för det alternativ som du vill använda när Dell Diagnostics startas och skärmen med **huvudmenyn** visas.

 **OBS!** Datorns servicenummer visas i namnlisten högst upp i varje skärm.

Alternativ	Funktion
Express Test (Snabbtest)	Utför ett snabbtest av enheter. Testet tar normalt mellan 10 och 20 minuter och kräver inte att användaren gör något. Kör snabbtestet först för att öka chanserna att hitta problemet snabbt.
Extended Test (Utökad test)	Utför ett utökad test av enheterna. Testet tar normalt en timme eller mer, och användaren måste svara på frågor då och då.
Custom Test (Anpassat test)	Testar en viss enhet. Du kan anpassa de test som ska köras.
Symptom Tree (Symptomträd)	Gör det möjligt att välja test utifrån det eller de problem som har uppstått. I alternativet visas de oftast förekommande problemen.

8. Om du stöter på ett problem under ett test visas ett meddelande med en felkod och en beskrivning av problemet. Skriv upp felkoden och problembeskrivningen och följ sedan instruktionerna på skärmen. Om du inte kan lösa feltilståndet, [kontakta Dell](#).
9. Om du kör ett test med alternativen **Custom Test** (Anpassat test) eller **Symptom Tree** (Symptomträd) får du mer information när du klickar på någon av flikarna som beskrivs i tabell nedan.

Flik	Funktion
Resultat	Visar testresultatet och eventuella feltilstånd som påträffats.
Errors (Fel)	Visar feltilstånd som har påträffats, felkoder och problembeskrivningar.
Hjälp	Beskriver testet och kan innehålla information om eventuella krav för körning av test.
Configuration (Konfiguration)	Visar maskinvarukonfigurationen för den valda enheten.  Dell Diagnostics hämtar konfigurationsinformation för alla enheter från <a href="#">systeminställningar</a> , minnet och från olika interna test och visar sedan informationen i enhetslistan till vänster på skärmen. Enhetslistan kanske inte visar namnen på alla komponenter som är installerade på datorn eller alla enheter som är anslutna till datorn.
Parameters (Parametrar)	Med dessa kan du anpassa testet genom att ändra inställningarna.

10. Stäng skärmen när du har slutfört ett test och återgå till skärmen med **huvudmenyn**. När du vill avsluta Dell Diagnostics och starta om datorn stänger du skärmen med **huvudmenyn**.

[Tillbaka till innehållssidan](#)

[Tillbaka till innehållssidan](#)

## Använda bildskärmen


### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

- [Ställa in ljusstyrkan](#)
- [Växla skärmbilden](#)
- [Ställa in bildskärmsupplösningen](#)

---

## Ställa in ljusstyrkan

När Dell™-datoren drivs med batterier kan du spara ström genom att ställa in ljusstyrkan på det lägsta värde som fortfarande är bekvämt med hjälp av [snabbtangenterna för bildskärmen](#).

I **Brightness Meter** (Mätare för ljusstyrka) i Dell QuickSet visas den aktuella nivån för ljusstyrka för bildskärmen. Högerklicka på ikonen  i Aktivitetsfältet när du vill aktivera och inaktivera **Brightness Meter** (Mätare för ljusstyrka) på skärmen.




1 **Brightness Meter** (Mätare för ljusstyrka)

- ☑ **OBS!** Som standard visas **Brightness Meter** (Mätare för ljusstyrka) i bildskärmens nedre högra hörn. Du kan klicka och dra mätaren till en ny plats. Mätaren kommer därefter att visas på den nya platsen.
- ☑ **OBS!** Snabbtangenterna för ljusstyrka påverkar bara bildskärmen på den bärbara datorn, inte bildskärmar som du ansluter till datorn eller till dockningsenheten. Om datorn är i läget CRT only (Endast CRT) och du försöker ändra ljusstyrkan visas **Brightness Meter** (Mätare för ljusstyrka) men bildskärmens ljusstyrka ändras inte.

Du aktiverar och inaktiverar **Brightness Meter** (Mätare för ljusstyrka) från QuickSet-menyn i Aktivitetsfältet. Tryck på följande tangenter när mätaren är aktiverad och du vill justera ljusstyrkan:

- 1 Tryck på <Fn> och uppil när du vill öka ljusstyrkan för datorns bildskärm (gäller inte eventuella anslutna bildskärmar).
- 1 Tryck på <Fn> och nedpil när du vill minska ljusstyrkan för datorns bildskärm (gäller inte eventuella anslutna bildskärmar).

Mer information om QuickSet får du om du högerklickar på ikonen  i Aktivitetsfältet och sedan klickar på **Hjälp**.

---

## Växla skärmbilden

När du startar datorn med en ansluten extern enhet (en extern bildskärm eller projektor) som är igång kan bilden visas antingen på bildskärmen eller den externa enheten.


Tryck på <Fn><F8> för att växla visningsläge mellan endast den inbyggda bildskärmen, den inbyggda skärmen och en extern CRT-bildskärm samtidigt, endast en extern CRT-bildskärm, den inbyggda skärmen och en extern DVI-skärm samtidigt och endast en extern DVI-bildskärm.

---

## Ställa in bildskärmsupplösningen

För att du ska kunna visa ett program med en viss upplösning måste både grafikkortet och bildskärmen stödja programmet, och nödvändiga [grafikdrivrutiner måste ha installerats](#).

Innan du ändrar bildskärmens standardinställningar bör du notera dem, så att du enkelt kan återställa dem om det behövs.

 **OBS!** Använd endast de grafikdrivrutiner som har installerats av Dell. Dessa har utformats för att ge bästa prestanda tillsammans med det förinstallerade operativsystemet.

Om du väljer en upplösning eller en färgpalett som är högre än vad som stöds av skärmen justeras inställningarna automatiskt till närmast möjliga inställning.

 **OBS!** Med högre upplösning blir ikonerna och texten mindre på skärmen.

Om bildskärmsupplösningen är högre än vad som stöds av skärmen byter datorn till *panoreringsläge*. I panoreringsläge visas inte hela skärmbilden. Till exempel kan det hända att aktivitetsfältet, som vanligen visas längst ned på skrivbordet, inte längre visas. Om du vill visa resten av skärmbilden kan du panorera uppåt och nedåt samt åt höger och vänster med styrplattan eller styrspeaken.

 **ANMÄRKNING:** Du kan skada en extern bildskärm om du väljer ett uppdateringsintervall som inte stöds av skärmen. Innan du justerar uppdateringsintervallet för en extern skärm bör du läsa användarhandboken för den aktuella skärmen.

## Microsoft® Windows® XP

1. Klicka på **Start** och sedan på **Kontrollpanelen**.
2. Klicka på **Utseende och Teman** under **Välj en kategori**.
3. Klicka på det område du vill ändra under **Välj en aktivitet**, eller klicka på **Bildskärm** i Kontrollpanelen.
4. Försök med olika inställningar för **Färgkvalitet** och **Skärmupplösning**.

## Windows 2000

1. Klicka på **Start**, peka på **Inställningar** och klicka sedan på **Kontrollpanelen**.
2. Dubbelklicka på ikonen **Bildskärm** och klicka på fliken **Inställningar**.
3. Prova andra inställningar under **Färger** och **Skrivbordsstorlek**.

---

[Tillbaka till innehållssidan](#)

[Tillbaka till innehållssidan](#)

## Installera om programvara

### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

- [Installera om drivrutiner och verktyg](#)
- [Lös program- och maskinvaruinkompatibilitet](#)
- [Använda Microsoft® Windows® Systemåterställning](#)
- [Installera om Windows® XP](#)
- [Installera om Windows 2000](#)

---

## Installera om drivrutiner och verktyg

När Dell levererar datorn till dig är de nödvändiga drivrutinerna och verktygen redan installerade, och det behövs inga ytterligare installationer eller någon ytterligare konfiguration.

- ➔ **ANMÄRKNING:** CD-skivan **Drivers and Utilities (Drivrutiner och verktyg)** kan innehålla drivrutiner för operativsystem som inte finns på datorn. Kontrollera att du endast installerar program som lämpar sig för datorns operativsystem.

Mer information om hur du installerar om drivrutiner för tillvalsenheter, trådlösa kommunikationsenheter och DVD-enheter, finns på CD-skivan och i dokumentationen som medföljde dessa enheter.

- ➔ **ANMÄRKNING:** På webbplatsen för Dell Support, [support.dell.com](http://support.dell.com), och på CD-skivan **Drivers and Utilities (Drivrutiner och verktyg)** finns godkända drivrutiner för Dell™-datorer. Om du installerar drivrutiner från andra källor kan det hända att datorn inte fungerar som den ska.

Så här installerar du om en drivrutin eller ett verktyg från CD-skivan *Drivers and Utilities (Drivrutiner och verktyg)*:

1. Spara och stäng alla öppna filer och avsluta alla öppna program.
2. Mata in CD:n *Drivers and Utilities (Drivrutiner och verktyg)*.

För det mesta startar CD-skivan automatiskt när du gör detta. Om den inte gör det startar du Utforskaren i Microsoft® Windows®, klickar på CD-enheten så att innehållet på CD-skivan visas och dubbelklickar sedan på filen *autorcd.exe*. Första gången du kör CD-skivan måste du kanske installera vissa installationsfiler. Klicka på **OK** och följ instruktionerna på skärmen när du vill fortsätta.

3. Välj det språk som du vill använda för drivrutinen eller verktyget i listrutan **Språk** (om det är tillgängligt).

En välkomstkärm visas.

4. Klicka på **Nästa**. CD:n söker automatiskt igenom maskinvaran för att identifiera de drivrutiner och verktyg som används av datorn.

När maskinvarukontrollen har utförts kan du söka efter andra drivrutiner och verktyg. Välj lämpliga kategorier i listrutorna **Systemmodell**, **Operativsystem** och **Ämne** under **Sökvillkor**.

En eller flera länkar visas för de specifika drivrutiner och verktyg som används av datorn.

5. Klicka på länken för en viss drivrutin eller ett visst verktyg när du vill se mer information om det program som ska installeras.
6. Klicka på knappen **Install** (Installera), om den visas, när du vill påbörja installationen av drivrutinen eller verktyget. Följ instruktionerna på välkomstkärmen för att slutföra installationen.

Om knappen **Install** inte visas går det inte att installera automatiskt. Ytterligare installationsanvisningar finns nedan. Alternativt kan du klicka på **Extract** (Extrahera) och följa instruktionerna för filextrahering, samt läsa readme-filen.

Om du blir uppmanad att gå till drivrutinsfilerna klickar du på CD-katalogen i fönstret med drivrutinsinformation. Då visas de filer som är associerade med den aktuella drivrutinen.

## Installera om drivrutiner för Windows XP manuellt

- 📌 **OBS!** Om du ska installera om en drivrutin för den infraröda sensorn måste du aktivera den infraröda sensorn i systeminställningarna innan du fortsätter med drivrutinsinstallationen.

1. När du har extraherat drivrutinsfilerna till hårddisken högerklickar du på **Den här datorn**.
2. Klicka på **Egenskaper**.
3. Klicka på filen **Maskinvara** och sedan på **Enhetsshanteraren**.
4. Dubbelklicka på den typ av enhet som du installerar drivrutinen för (till exempel **Modem** eller **IR-enheter**).
5. Dubbelklicka på namnet för den enhet som drivrutinen ska installeras på.
6. Klicka på filen **Drivrutin** och klicka sedan på **Uppdatera drivrutin**.




7. Markera **Installera från en lista eller angiven plats (avancerat)** och klicka sedan på **Nästa**.
8. Klicka på **Bläddra** för att gå till den plats dit du extraherade drivrutinsfilerna.
9. När namnet på rätt drivrutin visas klickar du på **Nästa**.
10. Klicka på **Avsluta** och starta om datorn.

## Använda Återställ drivrutin i Windows XP

Om du installerar en ny enhetsdrivrutin som orsakar systeminstabilitet kan du använda funktionen för återställning av drivrutiner i Microsoft Windows XP för att ersätta den nya enhetsdrivrutinen med den version som tidigare var installerad. Om det inte går att installera om den tidigare drivrutinen med hjälp av Återställ drivrutin kan du använda funktionen [Systemåterställning](#) för att återställa operativsystemet till ett tidigare läge då systemet fortfarande var stabilt, det vill säga innan den nya drivrutinen installerades. Så här använder du funktionen för återställning av drivrutiner:

1. Klicka på **Start** och högerklicka på **Den här datorn**.
2. Klicka på **Egenskaper**.
3. Klicka på fliken **Maskinvara** och sedan på **Enhetshanteraren**.
4. Högerklicka på den enhet du installerade en ny drivrutin för i **Enhetshanteraren** och klicka sedan på **Egenskaper**.
5. Klicka på fliken **Drivrutiner**.
6. Klicka på **Återställ tidigare drivrutin**.

## Installera om drivrutiner för Windows 2000 manuellt

 **OBS!** Om du ska installera en drivrutin för den infraröda sensorn måste du aktivera den infraröda sensorn i systeminställningarna innan du fortsätter med drivrutinsinstallationen.

1. När du har extraherat drivrutinsfilerna till hårddisken enligt anvisningarna ovan klickar du på **Start**, pekar på **Inställningar** och klickar sedan på **Kontrollpanelen**.
2. Dubbelklicka på ikonen **System**.
3. Klicka på fliken **Maskinvara**.
4. Klicka på **Enhetshanteraren**.
5. Dubbelklicka på den typ av enhet som du installerar drivrutinen för (till exempel **Modem** eller **IR-enheter**).
6. Dubbelklicka på enhetens namn.
7. Klicka på fliken **Drivrutin** och klicka sedan på **Uppdatera drivrutin**.
8. Klicka på **Nästa**.
9. Kontrollera att **Söka efter en lämplig drivrutin för enheten (rekommenderas)** är markerat och klicka sedan på **Nästa**.
10. Kontrollera att kryssrutan **Ange sökväg** är markerad, och att alla andra kryssrutor är avmarkerade, och klicka på **Nästa**.
11. Klicka på **Bläddra** för att gå till den plats dit du extraherade drivrutinsfilerna.
12. När namnet på rätt drivrutin visas klickar du på **Nästa**.
13. Klicka på **Avsluta** och starta om datorn.

---

## Lösa program- och maskinvaruinkompatibilitet

I Microsoft® Windows® XP och Windows 2000 uppstår IRQ-konflikter (Interrupt Request) om en enhet inte upptäcks av operativsystemet eller om enheten identifieras men är felaktigt konfigurerad. Följande underavsnitt om respektive operativsystem innehåller information om hur du söker efter IRQ-konflikter på datorn.

### Windows XP

1. Klicka på **Start** och sedan på **Kontrollpanelen**.
2. Klicka på **Prestanda och underhåll** och sedan på **System**.
3. Klicka på fliken **Maskinvara** och sedan på **Enhetshanteraren**.
4. Använd listan **Enhetshanteraren** för att söka efter konflikter med andra enheter.

Konflikter anges av ett gult utropstecken (!) bredvid enheten i konflikt eller ett rött X om enheten har inaktiverats.

5. Dubbelklicka på en enhet i konflikt i listan. Fönstret **Egenskaper** visas, där du kan fastställa vad som ska konfigureras om eller tas bort från **Enhetshanteraren**.
6. Lös dessa konflikter innan du kontrollerar enskilda enheter.
7. Dubbelklicka på den enhetstyp som inte fungerar korrekt i listan **Enhetshanteraren**.

8. Dubbelklicka på ikonen för enheten i den utökade listan.

Fönstret **Egenskaper** visas.

Om det finns en IRQ-konflikt visas de andra enheter som delar den här enhetens IRQ i området **Enhetsstatus** i fönstret **Egenskaper**.

9. Lös alla IRQ-konflikter.

Du kan också använda Felsökaren för maskinvara i Windows XP. Om du vill använda felsökaren klickar du på **Start** och sedan på **Hjälp och support**. Skriv *felsökare för maskinvara* i fältet **Sök** och klicka sedan på pilen för att starta sökningen. Klicka på **Felsökaren för maskinvara** i listan **Sökresultat**. I listan **Felsökaren för maskinvara** klickar du på **Jag behöver lösa en maskinvarukonflikt på datorn** och klickar sedan på **Nästa**.

## Windows 2000

1. Klicka på **Start**, peka på **Inställningar** och klicka sedan på **Kontrollpanelen**.
2. Dubbelklicka på ikonen **System**.
3. Klicka på fliken **Maskinvara**.
4. Klicka på **Enhetshanteraren**.
5. Klicka på **Visa** och sedan på **Resurser efter anslutning**.
6. Dubbelklicka på **Avbrottsbegäran (IRQ)** för att visa IRQ-tilldelningarna.

Konflikter anges av ett gult utropstecken (!) bredvid enheten i konflikt eller ett rött X om enheten har inaktiverats.

7. Dubbelklicka på en enhet i konflikt i listan. Fönstret **Egenskaper** visas, där du kan fastställa vad som ska konfigureras om eller tas bort från Enhetshanteraren. Lös dessa konflikter innan du kontrollerar enskilda enheter.
8. Dubbelklicka på den enhetstyp som inte fungerar korrekt i listan **Enhetshanteraren**.
9. Dubbelklicka på ikonen för enheten i den utökade listan.

Fönstret **Egenskaper** visas.

Om det finns en IRQ-konflikt visas de andra enheter som delar den här enhetens IRQ i området **Enhetsstatus** i fönstret **Egenskaper**.

10. Lös alla IRQ-konflikter.

Du kan också använda Felsökaren för maskinvara i Windows 2000. Om du vill använda felsökaren klickar du på **Start** och sedan på **Hjälp**. Klicka på **Underhållning och felsökning** på fliken **Innehåll**, klicka på **Windows 2000-felsökare** och sedan på **Maskinvara**. I listan **Felsökaren för maskinvara** klickar du på **Jag måste lösa en maskinvarukonflikt i datorn** och sedan på **Nästa**.

---

## Använda Microsoft® Windows® Systemåterställning

Operativsystemet Microsoft Windows XP innehåller funktionen Systemåterställning som du använder för att återställa datorn till en tidigare status om ändringar i datorns maskin- eller programvara (inklusive nya maskinvaru- eller programvaruinstallationer) eller systeminställningar har gjort att datorn inte fungerar som den ska. Du kan också ångra den senaste *systemåterställningen*.

Systemåterställning skapar automatiskt systemkontrollpunkter, men du kan också skapa egna kontrollpunkter manuellt genom att skapa *återställningspunkter*. Äldre återställningspunkter rensas automatiskt bort för att undvika att alltför mycket hårddiskutrymme används.

Om du behöver lösa ett problem med operativsystemet kan du använda Systemåterställning i Felsäkert läge eller Normalläge för att återställa datorn till en tidigare status.

Systemåterställning tar inte bort personliga filer i mappen **Mina dokument**, datafiler eller e-postmeddelanden när datorn återställs. Om du återställer datorn till den status som fanns innan ett visst program installerades finns programmets datafiler kvar, men du måste installera om själva programmet igen.

- ⚠ **ANMÄRKNING:** Det är viktigt att du säkerhetskopierar dina datafiler regelbundet. Systemåterställning varken övervakar ändringar av eller återställer dina datafiler. Om den ursprungliga informationen på hårddisken råkar raderas, skrivas över eller bli oåtkomlig på grund av fel på hårddisken använder du säkerhetskopieringarna för att återställa förlorad eller skadad information.

Systemåterställning är aktiverat på datorn. Men tänk på att om du installerar om Windows XP med mindre än 200 MB ledigt hårddiskutrymme inaktiveras Systemåterställning automatiskt. Kontrollera att Systemåterställning är aktiverat innan du försöker använda det:

1. Klicka på **Start** och klicka sedan på **Kontrollpanelen**.
2. Klicka på **Prestanda och underhåll**.
3. Klicka på **System**.

4. Klicka på fliken **Systemåterställning**.
5. Kontrollera att **Inaktivera Systemåterställning** inte är markerat.

## Så här skapar du en återställningspunkt

I Windows XP kan du antingen använda guiden Systemåterställning eller skapa återställningspunkter manuellt.

### Använda guiden Systemåterställning

Om du vill använda guiden Systemåterställning klickar du på **Start**, **Hjälp och support**, **Systemåterställning** och följer sedan instruktionerna i fönstret **Systemåterställning**. Du kan också skapa och namnge en återställningspunkt om du är inloggad som administratör eller som en användare med administratörsbehörighet.

### Skapa återställningspunkter manuellt

1. Klicka på **Start**, peka på **Alla program** → **Tillbehör** → **Systemverktyg** och klicka sedan på **Systemåterställning**.
2. Klicka på **Skapa en återställningspunkt**.
3. Klicka på **Nästa**.
4. Skriv in ett namn på den nya återställningspunkten i fältet **Återställningspunktens beskrivning**.  
Aktuellt datum och aktuell tid läggs automatiskt till i beskrivningen av den nya återställningspunkten.
5. Klicka på **Skapa**.
6. Klicka på **OK**.

## Så här återställer du datorn till en tidigare status

Om det uppstår problem när du har installerat en drivrutin för en enhet bör du först försöka använda [Återställ drivrutin](#). Om du inte kan lösa problemet med hjälp av funktionen för återställning av drivrutiner använder du Systemåterställning.

**ANMÄRKNING:** Innan du återställer datorn till en tidigare status sparar och stänger du alla öppna filer och avslutar alla öppna program. Du bör inte ändra, öppna eller ta bort några filer eller program förrän systemåterställningen är klar.

1. Klicka på **Start**, peka på **Alla program** → **Tillbehör** → **Systemverktyg** och klicka sedan på **Systemåterställning**.
2. Kontrollera att **Återställ datorn till en tidigare tidpunkt** är markerat och klicka på **Nästa**.
3. Klicka på det datum som du vill återställa datorn till.

Skärmen **Välj en återställningspunkt** innehåller en kalender där du kan visa och välja återställningspunkter. Alla datum med möjliga återställningspunkter visas med fetstil.

4. Välj en återställningspunkt och klicka på **Nästa**.

Om ett datum bara har en återställningspunkt väljs den punkten automatiskt. Om det finns två eller flera återställningspunkter för ett datum klickar du på den som du vill använda.

**ANMÄRKNING:** Spara och stäng alla öppna filer och avsluta alla öppna program. Du bör inte ändra, öppna eller ta bort några filer eller program förrän systemåterställningen är klar.

5. Klicka på **Nästa**.

I WindowsXP visas skärmen **Återställning har slutförts** när Systemåterställning har samlat in all information som behövs, och sedan startas datorn om automatiskt.

6. När datorn har startat om klickar du på **OK**.

Om du vill ändra återställningspunkten kan du antingen upprepa stegen med en annan punkt eller ångra återställningen.

## Ångra den senaste systemåterställningen

**ANMÄRKNING:** Spara och stäng alla öppna filer och avsluta alla öppna program. Du bör inte ändra, öppna eller ta bort några filer eller program förrän systemåterställningen är klar.

1. Klicka på **Start**, peka på **Alla program** → **Tillbehör** → **Systemverktyg** och klicka sedan på **Systemåterställning**.
2. Välj **Ångra den senaste återställningen** och klicka på **Nästa**.

**ANMÄRKNING:** Spara och stäng alla öppna filer och avsluta alla öppna program. Du bör inte ändra, öppna eller ta bort några filer eller program förrän systemåterställningen är klar.

3. Klicka på **Nästa**.

Skärmen **Systemåterställning** visas och datorn startas om automatiskt.

4. När datorn har startat om klickar du på **OK**.

---

## Installera om Windows® XP

Innan du installerar om Microsoft® Windows XP för att komma tillrätta med ett problem, kan du försöka reparera felet med Windows [Systemåterställning](#).

- 🔔 **ANMÄRKNING:** CD-skivan med operativsystemet har alternativ för ominstallation av operativsystemet Windows XP. Alternativet kan komma att åsidosätta filer som har förinstallerats av Dell och eventuellt också påverka programmen på hårddisken. Installera därför bara om operativsystemet om du blir uppmanad av Dells supportpersonal att göra det.

1. Sätt i CD-skivan med operativsystemet.
2. Stäng av datorn och slå på den igen.
3. Tryck på vilken tangent som helst när det visas ett meddelande om att du ska trycka på en tangent för att starta datorn från CD:n.
4. När fönstret **Installationsprogram för Windows XP** visas trycker du på <Retur> och väljer **Installera Windows nu**.
5. Läs informationen i fönstret **Licensavtal** och tryck sedan på <F8> på tangentbordet för att acceptera det.
6. Om Windows XP redan är installerat på datorn och du vill återställa den befintliga informationen för Windows XP, väljer du reparationsalternativet med r. Sedan går du till steg 15.

Om du vill göra en ny installation av Windows XP trycker du på <Esc> för att välja det och trycker sedan på <Retur> i nästa fönster för att välja den markerade partitionen (rekommenderas). Följ sedan instruktionerna på skärmen.

Skärmen **Installationsprogrammet för Windows XP** visas och Windows XP börjar kopiera filer och installera drivrutiner. Datorn startas om automatiskt flera gånger innan du behöver göra något igen.

7. När skärmen **Välkommen till Microsoft** visas, klickar du på den gröna pilen längst ned på skärmen för att fortsätta. Följ sedan instruktionerna på skärmen för att slutföra installationen.
8. När fönstret **Nationella inställningar** visas, väljer du lämpliga inställningar och klickar på **Nästa**.
9. Skriv ditt namn och företagets namn i fönstret **Anpassa Programvaran** och klicka på **Nästa**.
10. *Om du håller på att installera om Windows XP Home Edition*, anger du ett namn för datorn när fönstret **Datornamn** visas. Klicka sedan på **Nästa**.

*Om du håller på att installera om Windows XP Professional*, anger du ett namn för datorn och ett lösenord när fönstret **Datornamn och Administratörlösenord** visas. Klicka sedan på **Nästa**.

11. Om ett modem finns installerat visas skärmen **Information om modemuppringning**. Ange den information som krävs och klicka på **Nästa**.
12. Ange datum, tid och tidszon i fönstret **Inställningar för datum och tid** och klicka sedan på **Nästa**.
13. Om datorn har ett nätverkskort, väljer du lämpliga nätverksinställningar. Om datorn inte har ett nätverkskort visas inte det här alternativet.

Komponenterna för Windows XP installeras och datorn konfigureras. Datorn startas om automatiskt.

14. När skärmen **Välkommen till Microsoft** visas, klickar du på den gröna pilen längst ned på skärmen för att fortsätta. Följ sedan instruktionerna på skärmen för att slutföra installationen.
15. Ta ut CD-skivan ur enheten.
16. Installera om aktuella drivrutiner.
17. Installera om antivirusprogrammet.

---

## Installera om Windows 2000

- 🔔 **ANMÄRKNING:** Information om hur du installerar om Windows 2000 finns på CD:n som innehåller operativsystemet. Alternativet kan komma att åsidosätta filer som har förinstallerats av Dell och eventuellt också påverka programmen på hårddisken. Installera därför bara om operativsystemet om du blir uppmanad av Dells supportpersonal att göra det.

1. Starta datorn och systeminställningsprogrammet enligt anvisningarna från Dells supportpersonal eller på följande sätt:
  - a. Stäng av datorn.
  - b. Innan Windows startar trycker du på <F2> för att starta systeminstallationsprogrammet.
  - c. Tryck på <Alt><P> för att gå till menyn **Systemstart**.
  - d. Ändra startsekvensen på **Boot**-menyn (**Start**) så att datorn startar från CD- eller DVD-enheten först genom att följa instruktionerna på skärmen. Sätt sedan in CD-skivan som innehåller operativsystemet i enheten.
  - e. Tryck på <Esc> för att spara inställningarna och avsluta programmet.
  - f. Tryck på en tangent för att starta datorn från CD-skivan.
2. Kontrollera att alternativet för att trycka på **Retur** för att installera Windows 2000 är markerat när fönstret **Installationsprogram för Windows 2000** visas. Tryck sedan på <Retur>.

3. Läs informationen i fönstret **Licensavtal** och tryck på <F8> för att gå vidare.
4. När fönstret **Installationsprogram för Windows 2000 Professional** visas trycker du på piltangenterna och väljer det partitionsalternativ som du vill använda för Windows 2000. Tryck sedan på tangenten för önskat partitionsalternativ.
5. När fönstret **Installationsprogram för Windows 2000 Professional** visas igen trycker du på piltangenterna för att välja vilken typ av filsystem du vill använda. Tryck sedan på <Retur>.
6. Starta om datorn genom att trycka på <Retur> en gång till.
7. Klicka på **Nästa** när fönstret **Välkommen till guiden Installera Windows 2000** visas.
8. När fönstret **Nationella inställningar** visas väljer du önskade inställningar och klickar sedan på **Nästa**.
9. Skriv in ditt namn och eventuellt också ett företagsnamn när fönstret **Anpassa programvaran** visas och klicka sedan på **Nästa**.
10. Ange Windows-produktnyckeln. Du hittar nyckeln på Microsoft-etiketten på datorn. Klicka sedan på **Nästa**.
11. Ange ett datornamn och ett lösenord om du så önskar, när fönstret **Datornamn och administratörlösenord** visas. Klicka sedan på **Nästa**.
12. Ange datum och tid i fönstret **Inställningar för datum och tid** och klicka sedan på **Nästa**.

Windows 2000 installerar komponenter och konfigurerar datorn.

13. När fönstret **Guiden Installera Windows 2000 slutförs** visas tar du ut CD:n ur enheten och klickar på **Slutför**.

Datorn startas om automatiskt.

## Aktivera viloläge

1. Klicka på **Start**, peka på **Inställningar** och klicka sedan på **Kontrollpanelen**.
2. Dubbelklicka på ikonen **Energisparfunktioner**.
3. Klicka på fliken **Viloläge**.
4. Kontrollera att alternativet **Aktivera stöd för viloläge** är markerat och klicka sedan på **Verkställ**.
5. Klicka på **OK** och stäng Kontrollpanelen.

---


[Tillbaka till innehållssidan](#)


[Tillbaka till innehållssidan](#)




## Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok



● [Söka efter information](#)

### Söka efter information

 **OBS!** Vissa funktioner är inte tillgängliga i alla länder.

 **OBS!** Ytterligare information kan medfölja datorn.

Vad är det du söker efter?	Här hittar du det
<ul style="list-style-type: none"><li>1 Ett diagnostikprogram för datorn</li><li>1 Drivrutiner för datorn</li><li>1 Dokumentation om datorn</li><li>1 Dokumentation för enheterna</li><li>1 Systemprogram för en bärbar dator</li></ul>	<p><b>Drivers and Utilities CD (kallas även ResourceCD)</b></p> <p>Dokumentationen och drivrutinerna är redan installerade på datorn. Du kan använda den här cd-skivan om du vill <a href="#">installera om drivrutinerna</a>, köra <a href="#">Dell Diagnostics</a> eller visa dokumentationen.</p>  <p>Readme-filer kan finnas på CD:n och används vid sista minuten-uppdateringar om det har gjorts tekniska ändringar i datorn, eller har tillkommit avancerat tekniskt referensmaterial som riktar sig till mer erfarna användare och tekniker.</p> <p><b>OBS!</b> Uppdateringar av drivrutiner och dokumentation finns på adressen <a href="http://support.dell.com">support.dell.com</a>.</p> <p><b>OBS!</b> Cd-skivan <i>Drivers and Utilities</i> är ett tillval och medföljer inte alla datorer.</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>1 Konfigurera datorn</li><li>1 Information om enkel felsökning</li><li>1 Köra Dell Diagnostics</li><li>1 Ta bort och installera delar</li></ul>	<p>Snabbreferensguide</p>  <p><b>OBS!</b> <i>Snabbreferensguiden</i> är tillval och medföljer inte alla datorer.</p> <p><b>OBS!</b> Det här dokumentet finns också i PDF-format på <a href="http://support.dell.com">support.dell.com</a>.</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>1 Information om garantier</li><li>1 Villkor (Endast USA)</li><li>1 Säkerhetsanvisningar</li><li>1 Myndighetsinformation</li><li>1 Ergonomiinformation</li><li>1 Licensavtal för slutanvändare</li></ul>	<p><b>Dells™ produktinformationsguide</b></p> 

<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Ta bort och byta ut delar</li> <li>1 Specifikationer</li> <li>1 Konfigurera systeminställningar</li> <li>1 Felsökning och problemlösning</li> </ul>	<p><b>Användarhandbok</b></p> <p>Microsoft® Windows® XP Hjälp- och supportcenter</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Klicka på <b>Start</b> och välj <b>Hjälp och support</b>.</li> <li>2. Klicka på <b>Användar- och systemhandböcker</b> och sedan på <b>Användarhandböcker</b>.</li> </ol> <p><i>Användarhandboken finns även på den extra cd-skivan, <a href="#">Drivers and Utilities</a>.</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Service Tag (serviceetikett) och Express Service Code (expresservicekod)</li> <li>1 Licensetikett för Microsoft Windows</li> </ul>	<p><b>Service nummer och licens för Microsoft Windows</b></p> <p>Etiketterna sitter på datorns undersida.</p>  <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Använd serviceetiketten för att identifiera datorn när du använder <a href="http://support.dell.com">support.dell.com</a> eller kontaktar teknisk support.</li> <li>1 Ange expresskoden när du kontaktar teknisk support.</li> </ol>
<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Lösningar — Felsökningstips, artiklar från tekniker, onlinekurser, vanliga frågor</li> <li>1 Gruppforum — Onlinediskussioner med andra Dell-kunder</li> <li>1 Uppgraderingar — Uppgraderingsinformation för komponenter som minne, hårddisk och operativsystem</li> <li>1 Kundtjänst — Kontaktinformation, servicesamtal och orderstatus, garanti och reparationsinformation</li> <li>1 Service och support — <b>Status på servicejobb och supporthistorik</b>, servicekontrakt, onlinediskussioner med teknisk support</li> <li>1 Referens — Datordokumentation, detaljer om min datorkonfiguration, produktspecifikationer och vitbok</li> <li>1 Nedladdningsbart — Certifierade drivrutiner, korrigeringar och programuppdateringar</li> <li>1 Programmet Notebook System Software (NSS) — Om du installerar om datorns operativsystem bör du även installera om NSS-programmet. NSS tillhandahåller viktiga uppdateringar för operativsystemet och stöd för Dell™ 3.5tums USB-diskettenheter, Intel® Pentium® M-processorer, optiska enheter och USB-enheter. NSS behövs för att din Dell-dator ska fungera korrekt. Datorn och operativsystemet identifieras automatiskt av programmet som dessutom installerar uppdateringar som är lämpliga för din konfiguration.</li> </ul>	<p><b>Dells supportwebbplats — <a href="http://support.dell.com">support.dell.com</a></b></p> <p><b>OBS!</b> Visa lämpligt supportställe genom att välja region.</p> <p><b>OBS!</b> Kunder från företag, ämbetsverk och skolor kan också använda den anpassade webbplatsen Dell Premier Support på <a href="http://premier.support.dell.com">premier.support.dell.com</a>. Det kan hända att webbplatsen inte är tillgänglig i alla regioner.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Använda Windows XP</li> <li>1 Dokumentation om datorn</li> <li>1 Dokumentation om enheter (t ex ett modem)</li> </ul>	<p><b>Windows Hjälp- och supportcenter</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Klicka på <b>Start</b> och välj <b>Hjälp och support</b>.</li> <li>2. Skriv ett ord eller en fras som beskriver problemet och klicka på <b>pilen</b>.</li> <li>3. Klicka på det avsnitt som beskriver problemet.</li> <li>4. Följ anvisningarna på skärmen.</li> </ol>
<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Installera om operativsystemet</li> </ul>	<p><b>Cd-skivan med operativsystemet</b></p> <p>Operativsystemet är redan installerat på datorn. Använd cd-skivan med <i>operativsystemet</i> om du vill installera om operativsystemet. Se <i>användarhandboken</i> för Latitude, som innehåller anvisningar om hur du installerar om operativsystemet.</p> <p>När du har installerat om operativsystemet installerar du om drivrutinerna för de enheter som levererades tillsammans med datorn från cd-skivan <a href="#">Drivers and Utilities</a>.</p>  <p>Etiketten med operativsystemets <a href="#">produktnyckel</a> sitter på datorn.</p> <p><b>OBS!</b> Cd-skivans färg varierar beroende på vilket operativsystem du beställde.</p> <p><b>OBS!</b> Cd-skivan med <i>operativsystemet</i> är tillval och medföljer inte alla datorer.</p>

[Tillbaka till innehållssidan](#)

## Att få hjälp

Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

- [Teknisk hjälp](#)
  - [Problem med beställningen](#)
  - [Produktinformation](#)
  - [Returnera produkter för garantireparation eller återbetalning](#)
  - [Innan du ringer](#)
  - [Kontakta Dell](#)
- 

## Teknisk hjälp

Om du behöver hjälp med ett tekniskt problem hjälper vi på Dell dig gärna.

 **VARNING:** Om du ska ta bort datorhöjjet måste du först koppla loss alla dator- och modemkablar ur eluttagen.

1. Följ anvisningarna i "[Lösa problem](#)".
2. Kör [Dell Diagnostics](#).
3. Kopiera [diagnostikkontrollistan](#) och fyll i den.
4. Utnyttja Dells stora utbud av onlinetjänster på webbplatsen för Dell Support ([support.euro.dell.com](http://support.euro.dell.com)) om du behöver hjälp med frågor som rör installation och felsökning.
5. Om ovanstående steg inte löser problemet kontaktar du Dell.

**OBS!** Ring teknisk support från en telefon vid eller i närheten av datorn, så att personalen lättare kan hjälpa dig med de åtgärder som krävs.

**OBS!** Dells system för expressservice är inte tillgängligt i alla länder.

Ange din expressservicekod när den efterfrågas, så kopplas du direkt till rätt supportpersonal. Om du inte har någon kod öppnar du mappen **Dell Accessories**, dubbelklickar på ikonen **Express Service Code** (expressservicekod) och följer anvisningarna.

Information om hur du använder den tekniska supporten finns i "[Teknisk support](#)".

**OBS!** Vissa av de följande tjänsterna finns inte utanför USA. Kontakta den lokala Dell-representanten för mer information.

## Onlinetjänster

Adressen till webbplatsen för Dell Support är [support.euro.dell.com](http://support.euro.dell.com). Välj den region som du bor i på sidan **WELCOME TO DELL SUPPORT** och fyll i de uppgifter som behövs för att komma åt hjälpverktygen och informationen.

Du kan kontakta Dell elektroniskt på någon av följande adresser:

- 1 Internet  
[www.dell.com/](http://www.dell.com/)  
[www.dell.com/ap/](http://www.dell.com/ap/) (endast Asien och Stillahavsområdet)  
[www.dell.com/jp](http://www.dell.com/jp/) (endast Japan)  
[www.euro.dell.com](http://www.euro.dell.com) (endast Europa)  
[www.dell.com/la/](http://www.dell.com/la/) (endast Latinamerika)  
[www.dell.ca](http://www.dell.ca) (endast Kanada)
- 1 FTP (Anonymt filöverföringsprotokoll)  
[ftp.dell.com/](ftp://ftp.dell.com/)  
Logga in som `anonymous`, och ange din e-postadress som lösenord.
- 1 Elektroniska supporttjänster  
[mobile\\_support@us.dell.com](mailto:mobile_support@us.dell.com)  
[support@us.dell.com](mailto:support@us.dell.com)



apsupport@dell.com (endast Asien och Stillahavsområdet)

support.jp.dell.com (endast Japan)

support.euro.dell.com (endast Europa)

1 Elektronisk offertservice

sales@dell.com

apmarketing@dell.com (endast Asien och Stillahavsområdet)

sales\_canada@dell.com (endast Kanada)

1 Elektronisk informationstjänst

info@dell.com

## Tjänsten AutoTech

Dells automatiska tjänst för telefonsupport, AutoTech, ger inspelade svar på de vanligaste frågorna om Dells bärbara och stationära datorer.

När du ringer AutoTech använder du en knapptelefon för att välja de ämnen som motsvarar dina frågor.

Tjänsten AutoTech är tillgänglig dygnet runt alla dagar. Du kan också komma till denna tjänst via teknisk support. Information om vilket telefonnummer du ska ringa finns i [listan med telefonnummer till Dell](#) i din region.

## Automatisk orderuppföljningstjänst

Om du vill kontrollera hur långt dina beställningar av Dell™-produkter har kommit kan du besöka [support.euro.dell.com](#) eller ringa den automatiska orderuppföljningstjänsten. En inspelad röst frågar efter den information som behövs för att hitta och ge information om din order. Information om vilket telefonnummer du ska ringa finns i [listan med telefonnummer till Dell](#) i din region.

## Teknisk support

Dells tekniska support är tillgänglig dygnet runt alla dagar och svarar på frågor om Dells maskinvara. Vår tekniska supportpersonal använder datorbaserade diagnostikmetoder för att snabbt kunna ge rätt svar på dina frågor.

Mer information om hur du kontaktar Dells tekniska support finns i avsnittet "[Teknisk hjälp](#)". Ring något av numren i listan med telefonnummer som finns i avsnittet "[Kontakta Dell](#)".

---

## Problem med beställningen

Om det uppstår problem med beställningen, som att det saknas delar, att du har fått fel delar eller att det finns felaktigheter på fakturan, kan du kontakta Dell för att få hjälp. Ha följesedeln eller fakturan till hands när du ringer. Information om vilket telefonnummer du ska ringa finns i [listan med telefonnummer till Dell](#) i din region.

---

## Produktinformation

Om du behöver information om ytterligare produkter från Dell, eller om du vill beställa något, kan du besöka Dells webbplats. Adressen är [www.dell.com](#). Information om vilket telefonnummer du ska ringa för att få tala med en försäljare finns i [listan med telefonnummer till Dell](#) i din region.

---

## Returnera produkter för garantireparation eller återbetalning

Förbered alla artiklar som ska returneras på följande sätt:

1. Kontakta Dell för att få ett returingsnummer och anteckna det tydligt och synligt på förpackningen.

Information om vilket telefonnummer du ska ringa finns i [listan med telefonnummer till Dell](#) i din region.

2. Skicka med en kopia på fakturan och ett brev som beskriver varför artikeln returnerats.

3. Lägg i en kopia av [diagnostikkontrollistan](#) och ange vilka tester du har kört samt vilka felmeddelanden du har fått när du kört Dell Diagnostics.

4. Inkludera alla tillbehör som hör ihop med de delar du returnerar (nätkablar, disketter, handböcker och så vidare) om du skickar tillbaka utrustningen för att få pengarna tillbaka.

5. Förpacka utrustningen som ska sändas tillbaka i originalförpackningen (eller likvärdigt förpackningsmaterial).


Du ansvarar för eventuella fraktkostnader. Du ansvarar även för försäkringen av alla returprodukter samt för risken att produkterna går förlorade under frakten till Dell. Postförsäktspaket tas inte emot.

Produktreturer som inte uppfyller alla ovanstående villkor tas inte emot vid ankomsten till Dell utan returneras till dig.

## Innan du ringer

**OBS!** Se till att ha din kod för expressservice till hands när du ringer. Tack vare den koden kan Dells automatiska telefonsystem för support snabbare koppla ditt samtal.

Glöm inte att fylla i [diagnostikchecklistan](#). Starta datorn innan du ringer till Dell för att få hjälp (om det är möjligt) och ring från en telefon vid eller i närheten av datorn. Det kan hända att du ombeds skriva in kommandon, uppge detaljerad information under olika operationer eller prova andra felsökningsprocedurer som endast kan utföras vid själva datorn. Se till att du har systemdokumentationen till hands.

 **VARNING: Innan du utför något arbete inuti datorn ska du läsa säkerhetsanvisningarna i Produktinformationsguiden.**


Checklista för Dell Diagnostics
Namn:
Datum:
Adress:
Telefonnummer:
Servicenummer (streckkoden på baksidan av datorn):
Expressservicekod:
Returautoriseringsnummer (om du fått ett sådant från Dells supporttekniker):
Operativsystem och version:
Enheter:
Expansionskort:
Är datorn ansluten till ett nätverk? Ja Nej
Nätverk, version och nätverkskort:
Program och versioner:
Läs i dokumentationen till operativsystemet hur du bestämmer innehållet i startfilerna till systemet. Om datorn är ansluten till en skrivare skriver du ut alla filer. Annars antecknar du innehållet i alla filer innan du ringer till Dell.
Felmeddelande, pipkod eller diagnostikkod:
Beskrivning av problemet och felsökningsåtgärder som du utfört:

## Kontakta Dell

Du kan kontakta Dell elektroniskt genom att besöka någon av följande webbplatser:

- 1 [www.dell.com](http://www.dell.com)
- 1 [support.euro.dell.com](http://support.euro.dell.com) (teknisk support)
- 1 [premiersupport.dell.com](http://premiersupport.dell.com) (teknisk support för utbildnings-, myndighets- och sjukvårdskunder samt stora/medelstora företagskunder, inklusive Premier-, Platinum- och Gold-kunder)

Om du vill ha adressen till en webbplats för ditt land hittar du det i tabellen nedan.

 **OBS!** Avgiftsfria nummer gäller endast inom de aktuella länderna.

I följande tabell ser du telefonnumren och e-postadresserna till Dell, om du skulle behöva kontakta oss. Kontakta telebolaget om du behöver information om riktnummer och annat.

Land (ort) Internationellt nummer Landsnummer Riktnummer	Avdelningsnamn eller serviceområde, webbplats och e-postadress	Riktnummer, lokala nummer och avgiftsfria nummer
Anguilla	Allmän support	avgiftsfritt: 800-335-0031
Antigua och Barbuda	Allmän support	1-800-805-5924
	Webbplats: <a href="http://www.dell.com.ar">www.dell.com.ar</a> E-post: <a href="mailto:us_latin_services@dell.com">us_latin_services@dell.com</a>	

<b>Argentina (Buenos Aires)</b>	E-post: (för bärbara datorer och bordsdatorer): la-techsupport@dell.com		
Utlandsprefix: 00	E-post för servrar och EMC: la_enterprise@dell.com		
Landsnummer: 54	Kundtjänst	avgiftsfritt: 0-800-444-0730	
Riktnummer: 11	Teknisk support	avgiftsfritt: 0-800-444-0733	
	Teknisk support	avgiftsfritt: 0-800-444-0724	
	Försäljning	0-810-444-3355	
<b>Aruba</b>	Allmän support	avgiftsfritt: 800-1578	
<b>Australien (Sydney)</b>	E-post (Australien): au_tech_support@dell.com		
	E-post (Nya Zeeland): nz_tech_support@dell.com		
	Hemmabruk och mindre företag	1-300-655-533	
	Myndigheter och större företag	avgiftsfritt: 1-800-633-559	
	VIP-konton	avgiftsfritt: 1-800-060-889	
	Kundtjänst	avgiftsfritt: 1-800-819-339	
	Teknisk support (bärbara och stationära datorer)	avgiftsfritt: 1-300-655-533	
	Teknisk support (servrar och arbetsstationer)	avgiftsfritt: 1-800-733-314	
	Företagsförsäljning	avgiftsfritt: 1-800-808-385	
Utlandsprefix: 0011	Hemmabruk och mindre företag Försäljning	avgiftsfritt: 1-800-808-312	
	Fax	avgiftsfritt: 1-800-818-341	
Landsnummer: 61			
Riktnummer: 2			
<b>Bahamas</b>	Allmän support	avgiftsfritt: 1-866-278-6818	
<b>Barbados</b>	Allmän support	1-800-534-3066	
<b>Belgien (Bryssel)</b>	Webbplats: <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>		
	E-post för franskspråkiga kunder: <a href="mailto:support.euro.dell.com/be/fr/emaildell/">support.euro.dell.com/be/fr/emaildell/</a>		
	Utlandsprefix: 00	Teknisk support	02 481 92 88
	Landsnummer: 32	Teknisk supportfax	02 481 92 95
	Riktnummer: 2	Kundtjänst	02 713 15 .65
		Företagsförsäljning	02 481 91 00
		Fax	02 481 92 99
	Växel	02 481 91 00	
<b>Bermuda</b>	Allmän support	1-800-342-0671	
<b>Bolivia</b>	Allmän support	avgiftsfritt: 800-10-0238	
<b>Brasilien</b>	Webbplats: <a href="http://www.dell.com/br">www.dell.com/br</a>		
	Utlandsprefix: 00	Kundtjänst, teknisk support	0800 90 3355
	Landsnummer: 55	Teknisk supportfax	51 481 5470
	Riktnummer: 51	Kundtjänst, fax	51 481 5480
	Försäljning	0800 90 3390	
<b>Brunei</b>	Teknisk support (Penang, Malaysia)	604 633 4966	
	Kundtjänst (Penang, Malaysia)	604 633 4949	
	Hemmabruk och mindre företag Försäljning (Penang, Malaysia)	604 633 4955	
Landsnummer: 673			
<b>Caymanöarna</b>	Allmän support	1-800-805-7541	
<b>Chile (Santiago)</b>			
Landsnummer: 56	Försäljning, kundtjänst och teknisk support	avgiftsfritt: 1230-020-4823	
Riktnummer: 2			
<b>Colombia</b>	Allmän support	980-9-15-3978	
<b>Costa Rica</b>	Allmän support	0800-012-0435	
<b>Danmark (Köpenhamn)</b>	Webbplats: <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>		
	E-post: <a href="mailto:support.euro.dell.com/dk/da/emaildell/">support.euro.dell.com/dk/da/emaildell/</a>		
	Utlandsprefix: 00	Teknisk support	7023 0182
	Landsnummer: 45	Kundtjänst (företag)	7023 0184
		Hemmabruk/mindre företag Kundtjänst	3287 5505
		Växel (företag)	3287 1200
		Faxväxel (företag)	3287 1201
		Växel (hemmabruk/mindre företag)	3287 5000
	Faxväxel (hemmabruk/mindre företag)	3287 5001	
<b>Dominica</b>	Allmän support	avgiftsfritt: 1-866-278-6821	
<b>Dominikanska republiken</b>	Allmän support	1-800-148-0530	
<b>Ecuador</b>	Allmän support	avgiftsfritt: 999-119	

<b>El Salvador</b>	Allmän support	01-899-753-0777
<b>Finland (Helsingfors)</b> Utlandsprefix: <b>990</b> Landsnummer: <b>358</b> Riktnummer: <b>9</b>	Webbplats: <b>support.euro.dell.com</b>	
	E-post: <b>support.euro.dell.com/fi/fi/emaildell/</b>	
	Teknisk support	09 253 313 60
	Kundtjänst	09 253 313 38
	Fax	09 253 313 99
	Växel	09 253 313 00
<b>Frankrike (Paris) (Montpellier)</b> Utlandsprefix: <b>00</b> Landsnummer: <b>33</b> Riktnummer: <b>(1) (4)</b>	Webbplats: <b>support.euro.dell.com</b>	
	E-post: <b>support.euro.dell.com/fr/fr/emaildell/</b>	
	<b>Privatpersoner och småföretag</b>	
	Teknisk support	0825 387 270
	Kundtjänst	0825 823 833
	Växel	0825 004 700
	Växel (samtal utanför Frankrike)	04 99 75 40 00
	Försäljning	0825 004 700
	Fax	0825 004 701
	Fax (samtal utanför Frankrike)	04 99 75 40 01
	<b>Företag</b>	
	Teknisk support	0825 004 719
	Kundtjänst	0825 338 339
	Växel	01 55 94 71 00
Försäljning	01 55 94 71 00	
Fax	01 55 94 71 01	
<b>Grekland</b> Utlandsprefix: <b>00</b> Landsnummer: <b>30</b>	Webbplats: <b>support.euro.dell.com</b>	
	E-post: <b>support.euro.dell.com/gr/en/emaildell/</b>	
	Teknisk support	00800-44 14 95 18
	Gold Service, teknisk support	00800-44 14 00 83
	Växel	2108129810
	Gold Service, växel	2108129811
	Försäljning	2108129800
Fax	2108129812	
<b>Grenada</b>	Allmän support	avgiftsfritt: 1-866-540-3355
<b>Guatemala</b>	Allmän support	1-800-999-0136
<b>Guyana</b>	Allmän support	avgiftsfritt: 1-877-270-4609
<b>Hong Kong</b> Utlandsprefix: <b>001</b> Landsnummer: <b>852</b>	Webbplats: <b>support.ap.dell.com</b>	
	Teknisk support om e-post: <b>apsupport@dell.com</b>	
	Teknisk support (Dimension och Inspiron)	2969 3188
	Teknisk support (Optiplex, Latitude och Dell Precision)	2969 3191
	Teknisksupport (PowerApp™, PowerEdge™, PowerConnect™, och PowerVault™)	2969 3196
	Kundtjänst	3416 0910
	Stora företagskonton	3416 0907
	Globalt kundprogram	3416 0908
	Avdelningen för mellanstora företag	3416 0912
Avdelningen för hemanvändare och mindre företag	2969 3105	
<b>Indien</b>	Teknisk support	1600 33 8045
	Försäljning (stora företagskonton)	1600 33 8044
	Försäljning (hemmabruk och mindre företag)	1600 33 8046
<b>Irland (Cherrywood)</b> Utlandsprefix: <b>16</b> Landsnummer: <b>353</b> Riktnummer: <b>1</b>	Webbplats: <b>support.euro.dell.com</b>	
	E-post: <b>dell_direct_support@dell.com</b>	
	Teknisk support	1850 543 543
	Storbritannien Teknisk support (nummer för samtal inom Storbritannien)	0870 908 0800
	Hemdatörer Kundtjänst	01 204 4014
	Mindre företag Kundtjänst	01 204 4014
	Storbritannien Kundtjänst (nummer för samtal inom Storbritannien)	0870 906 0010
	Företag Kundtjänst	1850 200 982
	Kundtjänst för större företag (nummer för samtal inom Storbritannien)	0870 907 4499
	Irland Försäljning	01 204 4444
	Storbritannien Försäljning (nummer för samtal inom Storbritannien)	0870 907 4000

	Fax/säljfax	01 204 0103
	Växel	01 204 4444
<b>Italien (Milano)</b> Utlandsprefix: 00 Landsnummer: 39 Riktnummer: 02	Webbplats: <b>support.euro.dell.com</b>	
	E-post: <b>support.euro.dell.com/it/it/emaildell/</b>	
	<b>Privatpersoner och småföretag</b>	
	Teknisk support	02 577 826 90
	Kundtjänst	02 696 821 14
	Fax	02 696 821 13
	Växel	02 696 821 12
	<b>Företag</b>	
	Teknisk support	02 577 826 90
	Kundtjänst	02 577 825 55
Fax	02 575 035 30	
Växel	02 577 821	
<b>Jamaica</b>	Allmän support (nummer för samtal inom Jamaica)	1-800-682-3639
<b>Japan (Kawasaki)</b> Utlandsprefix: 001 Landsnummer: 81 Riktnummer: 44	Webbplats: <b>support.jp.dell.com</b>	
	Teknisk support (servrar)	avgiftsfritt: 0120-198-498
	Teknisk support utanför Japan (servrar)	81-44-556-4162
	Teknisk support (Dimension och Inspiron)	avgiftsfritt: 0120-198-226
	Teknisk support utanför Japan (Dimension och Inspiron)	81-44-520-1435
	Teknisk support (Dell Precision, OptiPlex och Latitude)	avgiftsfritt: 0120-198-433
	Teknisk support utanför Japan (Dell Precision, OptiPlex och Latitude)	81-44-556-3894
	Teknisk support (handdatorer, projektorer, skrivare, routrar)	avgiftsfritt: 0120-981-690
	Teknisk support utanför Japan (handdatorer, projektorer, skrivare, routrar)	81-44-556-3468
	Faxboxtjänst	044-556-3490
	Dygnet-runt automatiserad ordertjänst	044-556-3801
	Kundtjänst	044-556-4240
	Försäljning (upp till 400 anställda)	044-556-1465
	VIP-konton (över 400 anställda) Försäljning	044-556-3433
	Stora konton (över 3 500 anställda) Försäljning	044-556-3430
Statliga konton (myndigheter, utbildningsinstitut och sjukhus) Försäljning	044-556-1469	
Japan, globalt	044-556-3469	
Privatpersoner	044-556-1760	
Växel	044-556-4300	
<b>Jungfruöarna, Storbritannien</b>	Allmän support	avgiftsfritt: 1-866-278-6820
<b>Jungfruöarna, USA</b>	Allmän support	1-877-673-3355
<b>Kanada (North York, Ontario)</b> Utlandsprefix: 011	Status för onlineorder: <b>www.dell.ca/ostatus</b>	
	AutoTech (automatisk teknisk support)	avgiftsfritt: 1-800-247-9362
	Kundtjänst, hemmabruk/mindre företag	avgiftsfritt: 1-800-847-4096
	Kundtjänst (medelstora/stora företag, myndigheter)	avgiftsfritt: 1-800-326-9463
	Teknisk support, hemmabruk/mindre företag	avgiftsfritt: 1-800-847-4096
	Teknisk support (medelstora/stora företag, myndigheter)	avgiftsfritt: 1-800-387-5757
	Försäljning, hemmabruk/mindre företag	avgiftsfritt: 1-800-387-5752
	Försäljning, medelstora/stora företag, myndigheter	avgiftsfritt: 1-800-387-5755
Försäljning av reservdelar & Försäljning av utökad service	1 866 440 3355	
<b>Kina (Xiamen)</b> Landsnummer: 86	Webbplats med teknisk support: <b>support.dell.com.cn</b>	
	Teknisk support om e-post: <b>cn_support@dell.com</b>	
	Kundvård, e-post: <b>customer_cn@dell.com</b>	
	Teknisk supportfax	592 818 1350
	Teknisk support (Dell™ Dimension™ och Inspiron™)	avgiftsfritt: 800 858 2969
	Teknisk support (OptiPlex™, Latitude™ och Dell Precision™)	avgiftsfritt: 800 858 0950
	Teknisk support (servrar och lagring)	avgiftsfritt: 800 858 0960
	Teknisk support (projektorer, PDA:er, switchar, routrar och så vidare)	avgiftsfritt: 800 858 2920
	Teknisk support (skrivare)	avgiftsfritt: 800 858 2311
	Kundtjänst	avgiftsfritt: 800 858 2060
Kundtjänst, fax	592 818 1308	
Hemmabruk och mindre företag	avgiftsfritt: 800 858 2222	

Riktnummer: <b>592</b>	VIP-konton	avgiftsfritt: 800 858 2557
	Stora konton, GCP	avgiftsfritt: 800 858 2055
	Stora konton, huvudkonton	avgiftsfritt: 800 858 2628
	Stora konton, norr	avgiftsfritt: 800 858 2999
	Stora konton, norr, myndigheter och utbildning	avgiftsfritt: 800 858 2955
	Stora konton, öst	avgiftsfritt: 800 858 2020
	Stora konton, öst, myndigheter och utbildning	avgiftsfritt: 800 858 2669
	Stora konton, Queue Team	avgiftsfritt: 800 858 2572
	Stora konton, syd	avgiftsfritt: 800 858 2355
	Stora konton, väst	avgiftsfritt: 800 858 2811
	Stora konton, reservdelar	avgiftsfritt: 800 858 2621
<b>Korea (Söul)</b> Utlandsprefix: <b>001</b> Landsnummer: <b>82</b> Riktnummer: <b>2</b>	Teknisk support	avgiftsfritt: 080-200-3800
	Försäljning	avgiftsfritt: 080-200-3600
	Kundtjänst (Penang, Malaysia)	604 633 4949
	Fax	2194-6202
	Växel	2194-6000
	Teknisk support (elektronik och tillbehör)	avgiftsfritt: 080-200-3801
<b>Latinamerika</b>	Teknisk support (Austin, Texas, USA)	512 728-4093
	Kundtjänst (Austin, Texas, USA)	512 728-3619
	Fax (teknisk support och kundtjänst) (Austin, Texas, USA)	512 728-3883
	Försäljning (Austin, Texas, USA)	512 728-4397
		512 728-4600
	Försäljningsfax (Austin, Texas, USA)	eller 512 728-3772
<b>Luxemburg</b> Utlandsprefix: <b>00</b> Landsnummer: <b>352</b>	Webbplats: <b>support.euro.dell.com</b>	
	E-post: tech_be@dell.com	
	Teknisk support (Bryssel, Belgien)	3420808075
	Hemmabruk/mindre företag Försäljning (Bryssel, Belgien)	avgiftsfritt: 080016884
	Företagsförsäljning (Bryssel, Belgien)	02 481 91 00
	Kundtjänst (Bryssel, Belgien)	02 481 91 19
	Fax (Bryssel, Belgien)	02 481 92 99
Växel (Bryssel, Belgien)	02 481 91 00	
<b>Macao</b> Landsnummer: <b>853</b>	Teknisk support	avgiftsfritt: 0800 105
	Kundtjänst (Xiamen, Kina)	34 160 910
	Transaktionsförsäljning (Xiamen, Kina)	29 693 115
<b>Malaysia (Penang)</b> Utlandsprefix: <b>00</b> Landsnummer: <b>60</b> Riktnummer: <b>4</b>	Webbplats: <b>support.ap.dell.com</b>	
	Teknisk support (Dell Precision, OptiPlex och Latitude)	avgiftsfritt: 1 800 88 0193
	Teknisk support (Dimension, Inspiron och elektronik och tillbehör)	avgiftsfritt: 1 800 88 1306
	Teknisk support (PowerApp, PowerEdge, PowerConnect och PowerVault)	avgiftsfritt: 1800 88 1386
	Kundtjänst (Penang, Malaysia)	04 633 4949
	Hemmabruk och mindre företag Försäljning	avgiftsfritt: 1 800 888 202
Företagsförsäljning	avgiftsfritt: 1 800 888 213	
<b>Mexiko</b> Utlandsprefix: <b>00</b> Landsnummer: <b>52</b>	Teknisk support	001-877-384-8979 eller 001-877-269-3383
	Försäljning	50-81-8800 eller 01-800-888-3355
	Kundtjänst	001-877-384-8979 eller 001-877-269-3383
	Huvudnummer	50-81-8800 eller 01-800-888-3355
	Allmän support	avgiftsfritt: 1-866-278-6822
<b>Montserrat</b>	Webbplats: <b>support.euro.dell.com</b>	
	Teknisk support	020 674 45 00
	Teknisk supportfax	020 674 47 66
	Hemmabruk/mindre företag Kundtjänst	020 674 42 00
	Kundtjänst	020 674 4325
	Hemmabruk/mindre företag Försäljning	020 674 55 00
	Kundtjänst och försäljning	020 674 50 00
<b>Nederländerna (Amsterdam)</b> Utlandsprefix: <b>00</b> Landsnummer: <b>31</b>	Webbplats: <b>support.euro.dell.com</b>	
	Teknisk support	020 674 45 00
	Teknisk supportfax	020 674 47 66
	Hemmabruk/mindre företag Kundtjänst	020 674 42 00
	Kundtjänst	020 674 4325
	Hemmabruk/mindre företag Försäljning	020 674 55 00

Riktnummer: 20	Hemmabruk/mindre företag Försäljningsfax	020 674 47 75
	Kundtjänst och försäljning, fax	020 674 47 50
	Växel	020 674 50 00
	Växelfax	020 674 47 50
<b>Nederländska Antillerna</b>	Allmän support	001-800-882-1519
<b>Nicaragua</b>	Allmän support	001-800-220-1006
Norge (Lysaker) Utlandsprefix: 00 Landsnummer: 47	Webbplats: <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	E-post: <a href="mailto:support.euro.dell.com/no/no/emaiddell/">support.euro.dell.com/no/no/emaiddell/</a>	
	Teknisk support	671 16882
	Kundtjänst	671 17575
	Hemmabruk/mindre företag Kundtjänst	23162298
	Växel	671 16800
Faxväxel	671 16865	
Nya Zeeland Utlandsprefix: 00 Landsnummer: 64	E-post (Nya Zeeland): <a href="mailto:nz_tech_support@dell.com">nz_tech_support@dell.com</a>	
	E-post (Australien): <a href="mailto:au_tech_support@dell.com">au_tech_support@dell.com</a>	
	Teknisk support (stationära och bärbara datorer)	avgiftsfritt: 0800 446 255
	Teknisk support (för servrar och arbetsstationer)	avgiftsfritt: 0800 443 563
	Hemmabruk och mindre företag	0800 446 255
	Myndigheter och större företag	0800 444 617
	Försäljning	0800 441 567
Fax	0800 441 566	
Österrike (Wien) Utlandsprefix: 900 Landsnummer: 43 Riktnummer: 1	Webbplats: <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	E-post: <a href="mailto:tech_support_central_europe@dell.com">tech_support_central_europe@dell.com</a>	
	Hemmabruk/mindre företag Försäljning	0820 240 530 00
	Hemmabruk/mindre företag Fax	0820 240 530 49
	Hemmabruk/mindre företag Kundtjänst	0820 240 530 14
	VIP-konton/större företag Kundtjänst	0820 240 530 16
	Hemmabruk/mindre företag Teknisk support	0820 240 530 14
	VIP-konton/större företag Teknisk support	0660 8779
Växel	0820 240 530 00	
<b>Panama</b>	Allmän support	001-800-507-0962
<b>Peru</b>	Allmän support	0800-50-669
Polen (Warszawa) Utlandsprefix: 011 Landsnummer: 48 Riktnummer: 22	Webbplats: <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	E-post: <a href="mailto:pl_support_tech@dell.com">pl_support_tech@dell.com</a>	
	Telefon till kundtjänst	57 95 700
	Kundtjänst	57 95 999
	Försäljning	57 95 999
	Fax till kundtjänst	57 95 806
Fax till receptionen	57 95 998	
Växel	57 95 999	
Portugal Utlandsprefix: 00 Landsnummer: 351	Webbplats: <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	E-post: <a href="mailto:support.euro.dell.com/pt/en/emaiddell/">support.euro.dell.com/pt/en/emaiddell/</a>	
	Teknisk support	707200149
	Kundtjänst	800 300 413
	Försäljning	800 300 410 or 800 300 411 or 800 300 412 or 21 422 07 10
Fax	21 424 01 12	
<b>Puerto Rico</b>	Allmän support	1-800-805-7545
Schweiz (Geneve) Utlandsprefix: 00 Landsnummer: 41 Riktnummer: 22	Webbplats: <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	E-post: <a href="mailto:Tech_support_central_Europe@dell.com">Tech_support_central_Europe@dell.com</a>	
	E-post för franskspråkiga HSB- och företagskunder: <a href="mailto:support.euro.dell.com/ch/fr/emaiddell/">support.euro.dell.com/ch/fr/emaiddell/</a>	
	Teknisk support, hemdatorer/mindre företag	0844 811 411
	Teknisk support, företag	0844 822 844
	Kundtjänst, hemdatorer/mindre företag	0848 802 202
	Kundtjänst, företag	0848 821 721
Fax	022 799 01 90	
Växel	022 799 01 01	
Singapore (Singapore)	Webbplats: <a href="http://support.ap.dell.com">support.ap.dell.com</a>	
	Teknisk support (Dimension, Inspiron och elektronik och tillbehör)	avgiftsfritt: 1800 394 7430

Utlandsprefix: 005 Landsnummer: 65	Teknisk support (Optiplex, Latitude och Dell Precision)	avgiftsfritt: 1800 394 7488
	Teknisk support (PowerApp, PowerEdge, PowerConnect och PowerVault)	avgiftsfritt: 1800 394 7478
	Kundtjänst (Penang, Malaysia)	604 633 4949
	Hemmabruk och mindre företag Försäljning	avgiftsfritt: 18003947412
	Företagsförsäljning	avgiftsfritt: 1 800 394 7419
Slovakien (Prag) Utlandsprefix: 00 Landsnummer: 421	Webbplats: <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	E-post: <a href="mailto:czech_dell@dell.com">czech_dell@dell.com</a>	
	Teknisk support	02 5441 5727
	Kundtjänst	420 22537 2707
	Fax	02 5441 8328
	Teknisk supportfax	02 5441 8328
Spanien (Madrid) Utlandsprefix: 00 Landsnummer: 34 Riktnummer: 91	Växel (försäljning)	02 5441 7585
	Webbplats: <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	E-post: <a href="mailto:support.euro.dell.com/es/es/emaildell/">support.euro.dell.com/es/es/emaildell/</a>	
	<b>Privatpersoner och småföretag</b>	
	Teknisk support	902 100 130
	Kundtjänst	902 118 540
	Försäljning	902 118 541
	Växel	902 118 541
	Fax	902 118 539
	<b>Företag</b>	
	Teknisk support	902 100 130
	Kundtjänst	902 115 236
	Växel	91 722 92 00
Fax	91 722 95 83	
St Kitts och Nevis	Allmän support	avgiftsfritt: 1-877-441-4731
St Lucia	Allmän support	1-800-882-1521
Storbritannien(Bracknell) Utlandsprefix: 00 Landsnummer: 44 Riktnummer: 1344	Webbplats: <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	Kundtjänst (webbplats): <a href="http://support.euro.dell.com/uk/en/ECare/Form/Home.asp">support.euro.dell.com/uk/en/ECare/Form/Home.asp</a>	
	E-post: <a href="mailto:dell_direct_support@dell.com">dell_direct_support@dell.com</a>	
	Teknisk support, företag/prioriterade konton/PAD [1000+ anställda])	0870 908 0500
	Teknisk support (direktkunder och allmänheten)	0870 908 0800
	Internationella konton Kundtjänst	01344 373 186
	Hemdatörer/mindre företag Kundtjänst	0870 906 0010
	Företag Kundtjänst	01344 373 185
	Preferred Accounts (500–5000 anställda) kundvård	0870 906 0010
	Statliga myndigheter Kundtjänst	01344 373 193
	Kommunal förvaltning & Utbildning	01344 373 199
	Kundtjänst (vård)	01344 373 194
	Hemmabruk och mindre företag Försäljning	0870 907 4000
Företag/offentlig sektor Försäljning	01344 860 456	
Faxnummer för hemanvändare och mindre företag	0870 907 4006	
St Vincent och Grenadinerna	Allmän support	avgiftsfritt: 1-877-270-4609
Sverige (Upplands Väsby) Utlandsprefix: 00 Landsnummer: 46 Riktnummer: 8	Webbplats: <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	E-post: <a href="mailto:support.euro.dell.com/se/sv/emaildell/">support.euro.dell.com/se/sv/emaildell/</a>	
	Teknisk support	08 590 05 199
	Kundtjänst	08 590 05 642
	Hemmabruk/mindre företag Kundtjänst	08 587 70 527
	Support för Employee Purchase Program (EPP) (datorinköp som anställningsförmån)	20 140 14 44
	Teknisk supportfax	08 590 05 594
Försäljning	08 590 05 185	
Sydafrika (Johannesburg) Utlandsprefix: 09/091 Landsnummer: 27	Webbplats: <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	E-post: <a href="mailto:dell_za_support@dell.com">dell_za_support@dell.com</a>	
	Gold Queue	011 709 7713
	Teknisk support	011 709 7710
	Kundtjänst	011 709 7707
Försäljning	011 709 7700	



Riktnummer: 11	Fax	011 706 0495
	Växel	011 709 7700
<b>Sydostasien samt länderna kring Stilla havet</b>	Teknisk support, kundtjänst och försäljning (Penang, Malaysia)	604 633 4810
<b>Taiwan</b>	Webbplats: <b>support.ap.dell.com</b>	
	E-post: ap_support@dell.com	
Utlandsprefix: 002	Teknisk support (OptiPlex, Latitude, Inspiron, Dimension och elektronik och tillbehör)	avgiftsfritt: 00801 86 1011
Landsnummer: 886	Teknisk support (PowerApp, PowerEdge, PowerConnect och PowerVault)	avgiftsfritt: 00801 60 1256
	Hemmabruk och mindre företag Försäljning	avgiftsfritt: 00801 65 1228
	Företagsförsäljning	avgiftsfritt: 00801 651 227
<b>Thailand</b>	Webbplats: <b>support.ap.dell.com</b>	
	Teknisk support (Optiplex, Latitude och Dell Precision)	avgiftsfritt: 1800 0060 07
Utlandsprefix: 001	Teknisk support (PowerApp, PowerEdge, PowerConnect och PowerVault)	avgiftsfritt: 1800 0600 09
Landsnummer: 66	Kundtjänst (Penang, Malaysia)	604 633 4949
	Företagsförsäljning	avgiftsfritt: 1800 006 009
	Hemmabruk och mindre företag Försäljning	avgiftsfritt: 1800 006 006
<b>Tjeckien (Prag)</b>	Webbplats: <b>support.euro.dell.com</b>	
	E-post: czech_dell@dell.com	
Utlandsprefix: 00	Teknisk support	22537 2727
Landsnummer: 420	Kundtjänst	22537 2707
	Fax	22537 2714
	Teknisk supportfax	22537 2728
	Växel	22537 2711
<b>Trinidad/Tobago</b>	Allmän support	1-800-805-8035
<b>Turks- och Caicosöarna</b>	Allmän support	avgiftsfritt: 1-866-540-3355
<b>Tyskland (Langen)</b>	Webbplats: <b>support.euro.dell.com</b>	
	E-post: tech_support_central_europe@dell.com	
Utlandsprefix: 00	Teknisk support	06103 766-7200
Landsnummer: 49	Hemmabruk/mindre företag Kundtjänst	0180-5-224400
Riktnummer: 6103	Kundtjänst, globalt	06103 766-9570
	VIP-konton Kundtjänst	06103 766-9420
	Stora konton Kundtjänst	06103 766-9560
	Allmänna konton Kundtjänst	06103 766-9555
	Växel	06103 766-7000
<b>Uruguay</b>	Allmän support	avgiftsfritt: 000-413-598-2521
	Automatisk orderuppföljningstjänst	avgiftsfritt: 1-800-433-9014
	AutoTech (automatiserad teknisk support för bärbara och stationära datorer)	avgiftsfritt: 1-800-247-9362
	<b>Konsument</b> (hemma och hemkontor)	
	Teknisk support	avgiftsfritt: 1-800-624-9896
	Kundtjänst	avgiftsfritt: 1-800-624-9897
	DellNet™, Tjänster och support	avgiftsfritt: 1-877-Dellnet (1-877-335-5638)
	Kunder i Employee Purchase Program (EPP) (Datorinköp som anställningsförmån)	avgiftsfritt: 1-800-695-8133
	Webbplats för Financial Services (Finansiella tjänster): <a href="http://www.dellfinancialservices.com">www.dellfinancialservices.com</a>	
	Financial Services (lease/loans) (Finansiella tjänster (leasing/lån))	avgiftsfritt: 1-877-577-3355
	Financial Services (Finansiella tjänster) (Dell VIP-konton [DPA])	avgiftsfritt: 1-800-283-2210
	<b>Företag</b>	
<b>USA(Austin, Texas)</b>	Kundtjänst, teknisk support	avgiftsfritt: 1-800-822-8965
Utlandsprefix: 011	Kunder i Employee Purchase Program (EPP) (Datorinköp som anställningsförmån)	avgiftsfritt: 1-800-695-8133
Landsnummer: 1	Teknisk support för skrivare och projektorer	avgiftsfritt: 1-877-459-7298
	<b>Offentlig sektor</b> (statlig förvaltning, utbildning och sjukhus)	
	Kundtjänst, teknisk support	avgiftsfritt: 1-800-456-3355
	Kunder i Employee Purchase Program (EPP) (Datorinköp som anställningsförmån)	avgiftsfritt: 1-800-234-1490
	Dell Försäljning	V: 1-800-289-3355 eller avgiftsfritt: 1-800-879-3355

	Dell Outlet Store (Dell refurbished computers) (Dells fabriksförsäljning för Dell renoverade datorer)	avgiftsfritt: 1-888-798-7561
	Försäljning av programvara och kringutrustning	avgiftsfritt: 1-800-671-3355
	Försäljning av reservdelar	avgiftsfritt: 1-800-357-3355
	Försäljning av utökad service och garanti	avgiftsfritt: 1-800-247-4618
	Fax	avgiftsfritt: 1-800-727-8320
	Dells tjänster för personer med hörselnedsättning eller talsvårigheter	avgiftsfritt: 1-877-DELLTY (1-877-335-5889)
Venezuela	Allmän support	8001-3605

[Tillbaka till innehållssidan](#)

[Tillbaka till innehållssidan](#)

## Ordlista

### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

Orden i den här ordlistan är endast avsedda att ge allmän information. De kan, men behöver inte, beskriva funktioner i din dator.

---

## A

**AC** - växelström - Den typ av elektricitet som datorn använder när du ansluter nätadapterkabeln till ett eluttag.

**ACPI** - Advanced Configuration and Power Interface - En strömsparspecifikation som gör det möjligt för Microsoft® Windows®-operativsystem att försätta en dator i vänteläge eller viloläge för att spara på ström.

**AGP** - Accelerated Graphics Port - En dedicerad grafikport som gör att systemminnet kan användas till bildrelaterade åtgärder. Med AGP får du en jämn, färgrika videobild tack vare det snabbare gränssnittet mellan videokretsarna och datorns minne.

**antivirusprogram** - Ett program som är utformat för att identifiera, isolera och/eller ta bort virus från datorn.

**APR** - Advanced Port Replicator - En dockningsenhet som gör att du enkelt kan använda bildskärm, tangentbord, mus och andra enheter med den bärbara datorn.

**ASF** - Alert Standard Format - En standard för att definiera en mekanism för rapportering av maskin- och programvaruvarningar till en administrationskonsol. ASF fungerar oavsett plattform och operativsystem.

**avstängning** - Den process då du stänger fönster och program, avslutar operativsystemet och stänger av datorn. Du kan förlora data om du stänger av datorn innan den här processen är klar.

---

## B

**batteri** - En intern strömkälla som används för att driva bärbara datorer när de inte är anslutna till en nätadapter och ett eluttag.

**batteriets drifttid** - Den tid (i minuter eller timmar) som batteriet i en bärbar dator kan förse datorn med ström.

**batteriets livslängd** - Den tid (i år) som batteriet i en bärbar dator kan laddas ur och laddas upp.

**bildpunkt** - En enda punkt på en bildskärm. Bildpunkter ordnas i rader och kolumner och skapar på så sätt en bild. En bildskärmsupplösning, exempelvis 800 x 600, uttrycks i antalet bildpunkter horisontellt gånger antalet bildpunkter vertikalt.

**bildskärm** - Den TV-liknande enheten med hög upplösning som visar utdata från datorn.

**bildskärmsminne** - Minne som består av minneskretsar som är reserverade för bildskärmsfunktioner. Bildskärmsminnet är oftast snabbare än systemminnet. Mängden installerat bildskärmsminne påverkar främst antalet färger som program kan visa.

**bildskärmsupplösning** - Se *upplösning*.

**BIOS** - Basic Input/Output System - Ett program (eller verktyg) som fungerar som gränssnitt mellan maskinvaran i datorn och operativsystemet. Du bör inte ändra inställningarna för det här programmet om du inte vet hur de påverkar datorn. Kallas också *systeminställningar*.

**bit** - Den minsta dataenhet som tolkas av datorn.

**bit/s** - Bitar per sekund - Standardenheten för att mäta dataöverföringshastighet.

**Bluetooth™** - En trådlös teknisk standard för nätverksenheter med kort räckvidd (9 m) som gör att aktiverade enheter automatiskt kan identifiera varandra.

**BTU** - British Thermal Unit - En enhet för energi.

**buss** - En kommunikationsväg mellan komponenterna i datorn.

**buss hastighet** - En hastighet (i MHz) som anger hur snabbt en buss kan överföra information.

**byte** - Den grundläggande dataenhet som används av datorn. En byte motsvarar vanligtvis 8 bitar.

---

## C

**C** - Celsius - Temperaturmätningssystem där 0° utgör fryspunkten och 100° utgör kokpunkten för vatten.

**cache-minne** - Ett speciellt snabbt lagringsminne. Kan utgöra en speciell del av huvudminnet eller en självständig, snabb lagringsenhet. Cache-minnet förbättrar effektiviteten för många processoroperationer.

L1-cache - Det primära cache-minnet i processorn.

L2-cache - Det sekundära cache-minnet som kan finnas utanför mikroprocessorn men som också kan ingå i mikroprocessorarkitekturen.

**CD** - CD-skiva - Ett optiskt lagringsmedium, som ofta används för ljud och programvara.

**CD-enhet** - En enhet som använder optisk teknik för att läsa data från CD-skivor.

**CD-R** - CD Recordable - En inspelningsbar CD-skiva. Du kan bara spela in data en gång på en CD-R-skiva. Efter avslutad inspelning går det inte att radera eller skriva över data på skivan.

**CD-RW** - CD Rewritable - En CD-skiva där informationen kan skrivas över med ny information. Du kan spela in data på en CD-RW-skiva och sedan radera och skriva över informationen flera gånger.

**CD-RW/DVD-enhet** - En enhet som kan läsa CD- och DVD-skivor och spela in data på CD-RW-skivor (omskrivningsbara CD-skivor) och CD-R-skivor (skrivbara CD-skivor). Kallas ibland för kombinerad enhet. Du kan skriva till CD-RW-skivor flera gånger, men bara en gång till CD-R-skivor.

**CD-RW-enhet** - En enhet som kan läsa CD-skivor och skriva till CD-RW- och CD-R-skivor (skrivbara CD-skivor). Du kan skriva till CD-RW-skivor flera gånger, men bara en gång till CD-R-skivor.

**CD-spelare** - Det program som används för att spela musik-CD-skivor. CD-spelaren visar ett fönster med knappar som du använder för att spela upp skivan.

**COA** - Äkthetsbevis (Certificate of Authenticity) - En alfanumerisk Windows-kod som finns på en etikett på datorn. Du kan behöva den här koden för att slutföra en konfiguration eller ominstallation av operativsystemet. Kallas även *produktnyckel* och *produkt-ID*.

**CRIMM** - Continuity Rambus In-line Memory Module - En specialmodul utan några minneskretsar som används för att fylla oanvända RIMM-kortplatser.

---

## D

**DDR SDRAM** - Double-Data-Rate SDRAM - En typ av SDRAM som dubblar databurst-cykeln och förbättrar systemprestanda.

**DIN-kontakt** - En rund kontakt med sex stift som följer DIN-standarden (Deutsche Industrie-Norm). Den används vanligtvis för att ansluta PS/2-tangentbord eller PS/2-mus.

**disk striping** - En teknik för att sprida ut data på flera diskettenheter. Disk striping kan öka hastigheten för åtgärder som hämtar data från lagringsenheter. Datorer som använder disk striping tillåter vanligtvis användaren att välja storlek på dataenheter eller stripe-storlek.

**diskettenhet** - En enhet som kan läsa och skriva på disketter.

**DMA** - Direct Memory Access - En kanal som möjliggör dataöverföring mellan RAM-minnet och en enhet utan att processorn utnyttjas.

**DMTF** - Distributed Management Task Force - En grupp av maskin- och programvaruföretag som utvecklar standarder för distribuerade miljöer med stationära datorer, nätverk, företag och Internet-miljöer.

**dockningsenhet** - Se *APR*.

**domän** - En grupp av datorer, program och enheter i ett nätverk som administreras som en enhet med gemensamma regler och rutiner. Används av en viss användargrupp. En användare loggar in i domänen för att få tillgång till resurserna.

**DRAM** - Dynamic Random Access Memory - Minne som lagrar information i integrerade kretsar som innehåller kondensatorer.

**drivrutin** - Programvara som används av operativsystemet för att styra en enhet, som t.ex. en skrivare. Många enheter fungerar inte korrekt om inte rätt drivrutin är installerad i systemet.

**DSL** - Digital Subscriber Line - En teknik som ger en konstant Internet-anslutning med hög överföringshastighet via en analog telefonlinje.

**dubbelt bildskärmsläge** - En bildskärmsinställning för att använda ytterligare en bildskärm som en utökning av den befintliga. Kallas också *utökat bildskärmsläge*.

**DVD** - Digital Versatile Disc - En skiva som vanligtvis används för att lagra filmer. DVD-skivor är dubbelsidiga, medan CD-skivor är enkelsidiga. DVD-enheter kan dock läsa de flesta CD-skivor.

**DVD+RW** - DVD Rewritable - En DVD-skiva som kan skrivas över. Du kan spela in data på en DVD+RW-skiva och sedan radera och skriva över informationen. (DVD+RW-tekniken skiljer sig från DVD-RW-tekniken.)

**DVD+RW-enhet** - En enhet som kan läsa DVD-skivor och de flesta CD-skivor och spela in data på DVD+RW-skivor (omskrivningsbara DVD-skivor).

**DVD-enhet** - En enhet som använder optisk teknik för att läsa data från DVD- och CD-skivor.

**DVD-spelare** - Det program som används för att visa DVD-filmer. DVD-spelaren visar ett fönster med knappar som du använder när du vill titta på filmer.

**DVI** - Digital Video Interface (digitalt videogränssnitt) - En standard för digital överföring mellan en dator och en digital bildskärm. DVI-adaptorn använder datorns inbyggda bildskärmskort.

---

## E

**ECC** - Error Checking and Correction - En typ av minne som har särskilda kretsar för att testa om data som passerar minnet är korrekta.

**ECP** - Extended Capabilities Port - En typ av parallellport som ger förbättrad dubbelriktad dataöverföring. I likhet med EPP använder ECP direkt minnesåtkomst (DMA) för att överföra data vilket normalt ger förbättrade prestanda.

**EIDE** - Enhanced Integrated Device Electronics - En förbättrad version av IDE-gränssnittet för hårddiskar och CD-enheter.

**EMI** - Elektromagnetiska störningar (ElectroMagnetic Interference) - Elektriska störningar som orsakas av elektromagnetisk strålning.

**ENERGY STAR®** - EPA-krav (Environmental Protection Agency) som syftar till att minska den totala elkonsumtionen.

**enhet** - Maskinvara, till exempel hårddisk, skrivare eller tangentbord, som är installerad i eller ansluten till datorn.

**enhetsdrivrutin** - Se *drivrutin*.

**EPP** - Enhanced Parallel Port (utökad parallellport) - En typ av parallellport som ger dubbelriktad dataöverföring.

**ESD** - Elektrostatisk urladdning (ElectroStatic Discharge) - En elektrisk laddning (i exempelvis ett föremål) som snabbt laddas ur vid kontakt med ledande material. ESD kan skada integrerade kretsar som finns i datorer och kommunikationsutrustning.

**expansionskort** - Ett kretskort som installeras på en expansionsplats på systemkortet i vissa datorer och utökar datorns funktioner. Några exempel är bildskärms-, modem- och ljudkort.

**expansionsplats** - En kortplats på systemkortet (i vissa datorer) där du kan sätta i ett expansionskort och ansluta det till systembussen.

---

## F

**Fahrenheit** - Temperaturmätningssystem där 32° utgör fryspunkten och 212° utgör kokpunkten för vatten.

**FCC** - Federal Communications Commission - En amerikansk myndighet som ansvarar för att genomdriva kommunikationsrelaterade bestämmelser som anger hur mycket strålning som får avges från datorer och annan elektronisk utrustning.

**formatera** - Den process som förbereder en enhet eller diskett så att du kan lagra filer på den. När du formaterar en enhet eller diskett raderas all befintlig information.

**FSB** - Frontbuss (Front Side Bus) - Datasökvägen och det fysiska gränssnittet mellan processor och RAM.

**FTP** - File Transfer Protocol - Ett vanligt Internet-protokoll som används för att överföra filer mellan datorer som är anslutna till Internet.

---

## G

**G** - Gravity - Ett mått på vikt och kraft.

**GB** - gigabyte - En måttenhet för datalagring som motsvarar 1024 MB (1 073 741 824 byte). När den används om hårddiskutrymme rundas den ofta av till att avse 1 000 000 000 byte.

**genväg** - En ikon som ger snabb tillgång till program, filer, mappar och enheter som används ofta. Genom att skapa en genväg för en viss fil eller mapp på datorns Windows-skrivbord slipper du söka rätt på filen eller mappen när du ska öppna den. Det enda du behöver göra är att dubbelklicka på genvägsikonen. Genvägsikoner förändrar inte filernas placering i filstrukturen. Det innebär att du kan ta bort en genvägsikon utan att påverka filen eller mappen som genvägen pekar till. Du kan också ange vilket namn du vill för genvägen, utan att påverka den ursprungliga filen eller mappen.

**GHz** - gigahertz - En måttenhet för frekvens som motsvarar en miljard Hz eller tusen MHz. Hastigheten på datorprocessorer, bussar och gränssnitt anges normalt i GHz.

**grafikläge** - Ett grafikläge som kan definieras med x horisontella bildpunkter gånger y vertikala bildpunkter gånger z färger. Grafiklägen kan visa ett obegränsat antal olika former och teckensnitt.

**GUI** - grafiskt användargränssnitt (Graphical User Interface) - Programvara som interagerar med användare med hjälp av menyer, fönster och ikoner. De flesta program som körs på Windows-operativsystem har grafiska användargränssnitt.

---

## H

**hårddisk** - Den enhet som data läses från och skrivs till. Termerna hårddisk och hårddiskenhet används ofta som synonymer.

**hjälpfil** - En fil som innehåller beskrivningar av eller instruktioner om en produkt. Vissa hjälpfiler är knutna till ett visst program, exempelvis *Hjälp* om Microsoft Word. Andra hjälpfiler fungerar som fristående hjälpkällor. Hjälpfiler har ofta filnamnstillägget **.hlp** eller **.chm**.

**HTML** - HyperText Markup Language - En uppsättning med koder som infogas på en webbsida som ska visas i en webbläsare.

**HTTP** - HyperText Transfer Protocol - Ett protokoll för överföring av filer mellan datorer som är anslutna till Internet.

**Hz** - Hertz - En måttenhet för frekvens som motsvarar en cykel per sekund. Hastigheten på datorprocessorer, bussar, gränssnitt och annan elektronisk utrustning mäts ofta i kilohertz (kHz), megahertz (MHz), gigahertz (GHz) eller terahertz (THz).

---

## I

**I/O** - Input/Output - En åtgärd eller enhet som matar in data till och hämtar data från datorn. Tangentbord och skrivare är I/O-enheter.

**I/O-adress** - En adress i RAM som är associerad med en viss enhet (till exempel en seriell port, parallellport eller expansionsplats) och gör det möjligt för processorn att kommunicera med den enheten.

**IC** - Industry Canada - Den kanadensiska myndighet som ansvarar för föreskrifter om tillåten strålning från elektronisk utrustning, ungefär som FCC i USA.

**IC** - integrerad krets (Integrated Circuit) - En halvledarbricka eller krets med upp till miljontals små elektroniska komponenter. Används i datorer och ljud- och videoutrustning.

**IDE** - Integrated Device Electronics - Ett gränssnitt för lagringsenheter i vilka styrenheten är inbyggd i hårddisken eller CD-enheten.

**IEEE 1394** - Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc. - En seriell buss med höga prestanda som används för att ansluta IEEE 1394-enheter, exempelvis digitala kameror och DVD-spelare, till datorn.

**infraröd sensor (IR-sensor)** - En port som används för trådlös dataöverföring mellan datorn och IR-kompatibla enheter.

**installationsprogram** - Ett program som används för att installera och konfigurera maskin- och programvara. Programmet **setup.exe** eller **install.exe** ingår i de flesta programpaket för Windows. Installationsprogram är inte samma sak som systeminställningsprogrammet.

**integrerad** - Avser oftast komponenter som sitter på datorns systemkort. Kallas också *inbyggd*.

**IRQ** - avbrottsbegäran (Interrupt Request) - En elektronisk sökväg som tilldelats en viss enhet så att den enheten kan kommunicera med processorn. Alla enhetsanslutningar måste ha en tilldelad IRQ. Två enheter kan dela på samma IRQ-tilldelning, men du kan då inte använda båda enheterna samtidigt.

**ISP** - Internet-leverantör (Internet Service Provider) - Ett företag som ger dig åtkomst till en Internet-server, så att du kan ansluta till Internet, skicka och ta emot e-post och besöka webbplatser. Internet-leverantören tillhandahåller normalt ett programpaket, ett användarnamn och ett telefonnummer till servern, mot en avgift.

---

## K

**kB** - kilobyte - En dataenhet som motsvarar 1024 byte, men oftast avrundas till 1000 byte.

**kbit** - kilobit - En dataenhet som motsvarar 1024 bitar. Ett mått på kapaciteten hos integrerade minneskretsar.

**KHz** - kilohertz - En måttenhet för frekvens som motsvarar 1000 Hz.

**klockhastighet** - En hastighet (i MHz) som anger hur fort datorn komponenter som är anslutna till systembussen arbetar.

**kod för expressservice** - En numerisk kod som finns på en etikett på Dell™-datorn. Du använder koden för expressservice när du kontaktar Dell för att få hjälp. Kod för expressservice gäller inte i alla länder.

**Kontrollpanelen** - Ett verktyg i Windows som gör det möjligt att ändra inställningar i operativsystemet och maskinvaran (som t.ex. bildskärmsinställningar).

**kortkommando** - Ett kommando som kräver att du trycker på flera tangenter samtidigt. Kallas också en *tangentkombination*.

**kylfläns** - En metallplatta på vissa processorer som bidrar till att kyla ned processorn.

---

## L

**LAN** - Lokalt nätverk (Local Area Network) - Ett datornätverk som täcker ett begränsat område. Ett LAN omfattar vanligtvis bara en eller ett par byggnader, som finns i närheten av varandra. Du kan ansluta ett lokalt nätverk till ett annat, oavsett avstånd, via telefonlinjer och radiovågor, och på så sätt skapa ett större nätverk, ett så kallat WAN (Wide Area Network).

**LCD** - Liquid Crystal Display (flytande kristaller) - Den teknik som används i bildskärmen på bärbara datorer och på platta bildskärmar.

**LED** - Lysdiod (Light-Emitting Diode) - En elektronisk komponent som lyser för att ange datorns status.

**lokal buss** - En databuss som ger snabb överföring för enheter till processorn.

**LPT** - Line Print Terminal - Beteckning för en parallellanslutning till en skrivare eller en annan parallellenheter.

---

## M

**mapp** - En plats där du ordnar och grupperar filer på en diskett eller enhet. Du kan visa och ordna filer i en mapp på olika sätt, till exempel i bokstavsordning, efter datum och efter storlek.

**markör** - Markören visas på skärmen där nästa åtgärd via tangentbordet, styrplattan eller musen sker. Den är ofta ett blinkande streck, ett understrykningstecken eller en liten pil.

**MB** - megabyte - En måttenhet för datalagring som motsvarar 1 048 576 byte. 1 MB motsvarar 1 024 kB men avrundas ofta till 1 000 kB. När det används om hårddiskutrymme rundas den ofta av till 1 000 000 byte.

**MB/sek** - megabyte per sekund - En miljon byte per sekund. Detta används oftast om dataöverföringshastigheter.

**Mbit** - megabit - Ett mått på kapaciteten hos minneskretsar som motsvarar 1024 kB.

**Mbit/s** - megabit per sekund - En miljon bitar per sekund. Detta används oftast om överföringshastigheter för nätverk och modem.

**meddelandefält** - Den del av Aktivitetsfältet i Windows som innehåller ikoner som du använder för att snabbt komma åt program och datorfunktioner, som klocka, volymkontroll och utskriftsstatus. Kallas också för *systemfältet*.

**MHz** - Megahertz - En måttenhet för frekvens som motsvarar en miljon cykler per sekund. Hastigheten på datorprocessorer, bussar och gränssnitt anges normalt i MHz.

**minne** - Ett område för tillfällig datalagring inuti datorn. Eftersom de data som finns i minnet inte är permanenta bör du spara dina filer ofta när du arbetar, och du bör alltid spara dem innan du stänger av datorn. Datorn kan ha flera olika sorters minne, till exempel RAM-, ROM- och bildskärmsminne. Oftast används ordet minne synonymt med RAM.

**minnesadress** - En bestämd plats där data tillfälligt sparas i RAM-minnet.

**minnesmappning** - Den process under vilken datorn tilldelar minnesadresser till fysiska platser vid start. Enheter och programvara kan sedan identifiera information som processorn kan komma åt.

**minnesmodul** - Ett litet kretskort, som innehåller minneskretsar som kopplas till systemkortet.

**modem** - En enhet som datorn använder för att kommunicera med andra datorer via analoga telefonlinjer. Det finns tre typer av modem: externt, PC-kort och internt. Vanligtvis använder du modem för att ansluta till Internet och skicka och ta emot e-post.

**modulfack** - Ett fack som stöder exempelvis optiska enheter, ett andra batteri eller modulen Dell TravelLite™.

**ms** - millisekund - Ett tidsmått som motsvarar en tusendels sekund. Åtkomsttider för lagringsenheter anges oftast i ms.

**mus** - Ett pekdon som styr markörens rörelser på bildskärmen. Du flyttar musen över ett hårt, plant underlag för att flytta pekaren eller markören på bildskärmen.

---

## N

**nätverkskort** - Ett kretskort som möjliggör nätverksanslutning av en enhet. En dator kan ha ett nätverkskort på systemkortet eller på ett PC-kort. Nätverkskort kallas också för **NIC** (Network Interface Controller).

**NIC** - Se *nätverkskort*.

**ns** - nanosekund - Ett tidsmått som motsvarar en miljarddels sekund.

**NVRAM** - Non-Volatile Random Access Memory - En typ av minne som lagrar data när datorn stängs av eller strömförsörjningen bryts. NVRAM används för att underhålla information om datorkonfigurationen, som datum, tid och andra systeminställningar som du kan ange.

---

## O

**optisk enhet** - En enhet som använder optisk teknik för att läsa och skriva data på CD-, DVD- och DVD+RW-skivor. Exempel på optiska enheter är CD-, DVD-, CD-RW- och kombinationsenheter (CD-RW/DVD).

**överspänningsskydd** - Hindrar plötsliga spänningstoppar, till exempel sådana som uppstår vid åskväder, från att nå in i datorn via eluttaget. Spänningsutjämnare skyddar inte mot blixtnedslag eller svackor i strömförsörjningen, som kan uppstå när spänningen faller mer än 20 procent under normal spänning.

Det går inte att skydda nätverksanslutningar med överspänningsskydd. Koppla alltid loss nätverkskabeln från nätverkskortet under elektriska stormar.

---

## P

**parallellport** - En I/O-port som ofta används för att koppla en parallellskrivare till datorn. Kallas också för *LPT-port*.

**partition** - Ett fysiskt lagringsområde på hårddisken som är tilldelat ett eller flera logiska lagringsområden (logiska enheter). Varje partition kan innehålla flera logiska enheter.

**PCI** - Peripheral Component Interconnect - PCI är en lokal buss som stöder 32- och 64-bitars datasökvägar och tillhandahåller en datasökväg med hög hastighet mellan processorn och enheter som exempelvis bildskärm, CD-enhet och nätverk.

**PC-kort** - PC Card, ett flyttbart I/O-kort som följer PCMCIA-standarden. Modem och nätverkskort är exempel på vanliga PC-kort.

**PCMCIA** - Personal Computer Memory Card International Association - Den organisation som upprättar standarden för PC-kort.

**PIN** - Personlig kod (Personal Identification Number) - Följd av siffror och/eller bokstäver som används för att obehöriga inte ska komma åt datornätverk och andra säkerhetssystem.

**PIO** - Programmed Input/Output - En dataöverföringsmetod mellan två enheter där processorn ingår i datasökvägen.

**Plug-and-Play** - Datorns förmåga att automatiskt konfigurera enheter. Plug and Play tillhandahåller automatisk installation, konfiguration och kompatibilitet med befintlig maskinvara om BIOS, operativsystemet och alla enheter är Plug and Play-kompatibla.

**POST** - Power-On Self-Test (självtest) - Ett diagnostikprogram som laddas automatiskt av BIOS och utför grundläggande test på de viktigaste datorkomponenterna, till exempel minnet, hårddisken och bildskärmen. Om inga problem identifieras under POST fortsätter datorstarten.

**processor** - En datorkrets som tolkar och kör programinstruktioner. Ibland kallas den också för CPU, vilket står för Central Processing Unit.

**program** - All programvara som bearbetar data, inklusive kalkylbladsprogram, ordbehandlare, databaser och spel. Du måste ha ett operativsystem för att köra program.

**programvara** - Det mesta som kan lagras elektroniskt, som datorfiler eller program. Kallas även mjukvara.

**PS/2** - Personal System/2 - En typ av kontakt för anslutning av PS/2-kompatibla enheter, exempelvis ett tangentbord eller en mus.

**PXE** - Pre-boot Execution Environment - En WfM-standard (Wired for Management) som gör att nätverksdatorer som inte har något operativsystem kan fjärrkonfigureras och fjärrstartas.

---

## R

**radiostörningar** - RFI (Radio Frequency Interference) - Störningar som genereras på vanliga radiofrekvenser i intervallet 10 kHz till 100 000 MHz. Radiofrekvenser ligger i den lägre delen av det elektromagnetiska spektrumet och utsätts oftare för störningar än högfrekvent infraröd strålning och ljus.

**RAID** - Redundant Array of Independent Disks - Ett system med två eller fler enheter som arbetar tillsammans av prestanda- och feltoleransskäl. RAID-enheter används oftast på servrar och exklusiva datorer.

De tre vanligaste RAID-nivåerna är 0, 3 och 5:

- 1 **Nivå 0:** Tillhandahåller data-stripping men ingen redundans. Nivå 0 ger förbättrade prestanda men inte feltolerans.
- 1 **Nivå 3:** Som Nivå 0, men reserverar en dedikerad enhet för felkorrigeringsdata, vilket ger bra prestanda och en viss grad av feltolerans.
- 1 **Nivå 5:** Tillhandahåller data-stripping på byte-nivå och stripe-felkorrigeringsdata, vilket ger utmärkta prestanda och god feltolerans.

**RAM** - Random-Access Memory - Den primära, tillfälliga lagringsplatsen för programinstruktioner och data. All information som lagras i RAM-minnet raderas när du stänger av datorn.

**Readme-fil** - En textfil som ingår i ett programpaket eller en maskinvaruprodukt. Har på svenska ofta namnet "Viktigt.txt". Readme-filer innehåller vanligtvis installationsinformation och beskriver nya produktförbättringar eller korrigeringar som inte finns med i den tryckta dokumentationen.

**realtidsklocka** - RTC (Real-Time Clock) - En batteridriven klocka på systemkortet som håller rätt datum och tid när du har stängt av datorn.

**resemodul** - En platenhet som är utformad för att passa inuti modulfacket på en bärbar dator och minska datorns vikt.

**ROM** - Read-Only Memory - Minne som lagrar data och program som inte kan tas bort eller ändras av datorn. De data som lagras i ROM-minnet finns kvar också när du stänger av datorn, vilket inte är fallet med RAM-minne. Vissa program som krävs för att datorn ska fungera finns i ROM-minnet.

**RPM** - Revolutions Per Minute - Antalet varv per minut. Hårddiskens hastighet mäts normalt i RPM.

**RTCST** - Återställning av realtidsklockan (Real-Time Clock Reset) - En omkopplare på systemkortet som kan användas för att felsöka problem.

---

## S

**S/PDIF** - Sony/Philips Digital Interface - Ett filformat för ljudöverföring som möjliggör ljudöverföring mellan filer utan konvertering till och från ett analogt format, vilket kan försämrå ljudfilens kvalitet.

**säkerhetskopior** - En kopia av ett program eller en datafil på en diskett, en CD-skiva eller på hårddisken. Du bör säkerhetskopiera datafilerna på hårddisken regelbundet i förebyggande syfte.

**ScanDisk** - Ett Microsoft-verktyg som du använder för att söka efter fel på filer, mappar och hårddisken. ScanDisk körs normalt när du startar om datorn efter att den har slutat att svara.

**SDRAM** - Synchronous Dynamic Random-Access Memory - En typ av DRAM som är synkroniserat med processorns optimala klockhastighet.

**serieport** - En I/O-port som ofta används för att ansluta enheter till datorn, som exempelvis digitala handhållna enheter eller digitala kameror.

**servicenummer** - En streckkodsetikett på datorn som identifierar den när du kontakter Dell Support på adressen [support.dell.com](http://support.dell.com) och när du ringer till Dells kundtjänst och Dells tekniska support.

**skrivbordsunderlägg** - Bakgrundsmönstret eller -bilden på skrivbordet i Windows. Du kan ändra skrivbordsunderlägg på Kontrollpanelen i Windows. Du kan också skanna in din favoritbild och använda den som skrivbordsunderlägg.

**skrivskydd** - Data och/eller filer som du kan visa men som du inte kan redigera i eller ta bort. En fil kan vara skrivskyddad om:

- 1 Den lagras på en fysiskt skrivskyddad diskett, CD- eller DVD-skiva.
- 1 Den finns i en katalog i ett nätverk och systemadministratören har gett dig läsrättighet.

**skrivskyddad** - Filer eller medier som inte kan ändras. Använd skrivskydd när du vill skydda data från att raderas eller ändras av misstag. Du skrivskyddar vanliga 3,5-tums disketter genom att flytta den lilla spärren i ena hörnet av disketten till den öppna positionen.

**smartkort** - Ett kort med inbyggd processor och minneskrets. Smartkort kan användas för autentisering av användare på datorer som hanterar smartkort.

**start-CD** - En CD som du kan använda för att starta datorn. Du bör alltid ha en startbar CD eller diskett till hands, om hårddisken skulle skadas eller datorn drabbas av virus. CD:n *Drivers and Utilities (Drivrutiner och verktyg)* och resurs-CD:n är startbara CD-skivor.

**startdiskett** - En diskett som du kan använda för att starta datorn. Du bör alltid ha en startbar CD eller diskett till hands, om hårddisken skulle skadas eller datorn drabbas av virus.

**startsekvens** - Anger ordningen för de enheter som datorn försöker starta från.

**styrenhet** - En krets som styr överföringen av data mellan processorn och minnet eller mellan processorn och enheter.

**styrenhet för bildskärmskort** - Den krets på ett bildskärmskort eller på systemkortet (i datorer med en integrerad styrenhet för bildskärmskort) som tillhandahåller bildskärmsfunktioner (tillsammans med bildskärmen) för datorn.

**SVGA** - Super Video Graphics Array - En bildskärmsstandard för bildskärmskort och styrkort. Vanliga SVGA-upplösningar är till exempel 800 x 600 och 1 024 x 768.

Antalet färger och den upplösning som ett program visar beror på bildskärmens funktioner, styrenheten för bildskärmskortet och dess drivrutiner och på



mängden bildskärmsminne som datorn har.

**S-video TV-ut** - En port som används för att ansluta en TV eller digital ljudenhet till datorn.

**SXGA** - Super-Extended Graphics Array - En standard för bildskärmskort och styrenheter för bildskärmskort som stöder upplösningar på upp till 1280 x 1024.

**SXGA+** - Super-Extended Graphics Array Plus - En standard för bildskärmskort och styrenheter för bildskärmskort som stöder upplösningar på upp till 1400 x 1050.

**systemfält** - Se *meddelandefält*.

**systeminställningsprogram** - Ett verktyg som fungerar som gränssnitt mellan datorns maskinvara och operativsystemet. Du använder det för att konfigurera alternativ som är tillgängliga för användaren i BIOS, till exempel datum, tid och systemlösenord. Du bör inte ändra inställningarna för det här programmet om du inte vet hur de påverkar datorn.

**systemkort** - Datorns huvudkretskort. Kallas också för *moderkort*.

---

## T

**TAPI** - Telephony Application Programming Interface - Gör det möjligt för Windows-program att fungera med ett stort antal telefonienheter för bland annat röst, data, fax, och video.

**textredigeringsprogram** - "Textredigerare", ett program som används för att skapa och redigera filer som endast innehåller text, till exempel Anteckningar i Windows. Textredigerare innehåller vanligtvis inte funktioner för radbyte eller formatering (understrykning, olika teckensnitt osv).

**tulldokument** - Ett internationellt tulldokument som förenklar tillfälliga importörer till andra länder. Kallas också *varupass*.

---

## U

**uppdateringsintervall** - Den frekvens (mätt i Hz) med vilken bildskärmens horisontella linjer uppdateras (kallas ibland dess *vertikala frekvens*). Ju högre uppdateringsintervall, desto mindre flimmer för ögat.

**upplösning** - Skärpa och tydlighet hos en bild som skrivs ut av en skrivare eller visas på en bildskärm. Ju högre upplösning, desto skarpare bild.

**UPS** - Uninterruptible Power Supply - En reservkraftkälla som används vid strömavbrott eller när spänningen i elnätet sjunker till en för låg nivå. En UPS håller datorn igång under en begränsad tid när det inte finns någon ström. UPS-system har vanligtvis överspänningsskydd och kan också ha spänningsutjämning. Små UPS-system använder ett batteri för att försörja datorn med ström medan du stänger av den.

**USB** - Universal Serial Bus - Ett maskinvarugränssnitt för enheter med låg hastighet, exempelvis USB-kompatibla tangentbord, möss, styrsparar, skannrar, högtalare, skrivare, bredbandsenheter (DSL och kabelmodem), bildenheter och lagringsenheter. Enheterna kopplas direkt till en 4-stiftskontakt på datorn eller till ett nav med flera portar som sedan ansluts till datorn. USB-enheter kan anslutas och kopplas ifrån samtidigt som datorn är igång och de kan också kedjekopplas.

**utökat bildskärmsläge** - En bildskärmsinställning för att använda ytterligare en bildskärm som en utökning av den befintliga. Kallas också *dubbelt bildskärmsläge*.

**UTP** - Oskärmat partvinnad kabel (Unshielded Twisted Pair) - En kabeltyp som används i de flesta telefontätverk samt i vissa datornätverk. Ett oskärmat kabelpar som har tvinnats för att ge skydd mot elektromagnetiska störningar, i stället för att skyddas av ett metallhölje runt varje kabelpar.

**utskjutande PC-kort** - Ett PC-kort som sticker ut utanför porten för PC-kort när det sätts in.

 **ANMÄRKNING:** Ta alltid bort utskjutande PC-kort innan du packar ned datorn eller reser med den. Om någonting stöter till den utskjutande delen av PC-kortet kan systemkortet skadas.

 **OBS!** Installera alltid utskjutande PC-kort i den övre platsen om datorn är utrustad med två PC-kortplatser.

**UXGA** - Ultra Extended Graphics Array - En standard för bildskärmskort och styrenheter för bildskärmskort som stöder upplösningar på upp till 1600 x 1200.

---

## V

**V** - volt - En måttenhet för elektrisk spänning. En volt motsvarar den kraft som behövs för att "trycka" en ampere genom en ohms resistans.

**vänteläge** - Ett energisparläge som stänger av alla onödiga datoroperationer för att spara energi.

**videoläge** - Ett läge som beskriver hur text och grafik visas på bildskärmen. Grafikbaserad programvara, t.ex. Windows-operativsystemen, visas i videolägen som kan definieras som x horisontella bildpunkter gånger y vertikala bildpunkter gånger z färger. Teckenbaserad programvara, t.ex. textredigeringsprogram, visas i videolägen som kan definieras som x kolumner gånger y rader med tecken.

**viloläge** - En energisparfunktion som sparar minnets innehåll på ett reserverat utrymme på hårddisken och sedan stänger av datorn. När du sedan startar om datorn återställs den minnesinformation som sparades till hårddisken automatiskt.

**virus** - Ett program som är utformat för att störa dig eller förstöra data som sparas på datorn. Ett virusprogram rör sig mellan datorer via infekterade disketter, programvara som hämtas på Internet eller bifogade filer i e-post. När ett infekterat program startas, startas även det inbäddade viruset.

En vanlig sorts virus är boot-virus, som lägger sig i diskettens startsektorer (boot). Om du låter disketten sitta kvar i diskettenheten när du stänger av datorn och sedan startar den igen, infekteras datorn när den läser startsektorerna på disketten (där den letar efter operativsystemet). Om datorn blir infekterad kan boot-viruset kopiera sig själv till alla disketter som läses eller skrivs av datorn, tills viruset tas bort.

---

## W

**W** - watt - Enheten för elektrisk effekt. 1 W motsvarar ström med 1 ampere vid en spänning på 1 volt.

**wattimme** - En måttenhet som ofta används för att ange ett batteris uppskattade kapacitet. Ett batteri på 66 wattimmar ger till exempel en strömförsörjning på 66 W under en timme eller 33 W under två timmar.

---

## X

**XGA** - Extended Graphics Array - En standard för bildskärmskort och styrenheter för bildskärmskort som stöder upplösningar på upp till 1024 x 768.

---

## Z

**ZIF** - nollkraftsockel (Zero Insertion Force) - En typ av uttag eller kontakt där det inte behövs någon kraft för att installera eller ta bort kretsen.

**ZIP** - Ett populärt format för datakomprimering. Filer som har komprimerats med ZIP-format kallas ZIP-filer och har vanligtvis filnamnställaget **.zip**. Självuppackande ZIP-filer är en särskild sorts filer, som har filnamnställaget **.exe**. Du kan packa upp en självuppackande fil genom att dubbelklicka på den.

**ZIP-enhet** - Ett slags diskettenhet med hög kapacitet som utvecklats av Iomega Corporation och som använder 3,5-tums disketter som kallas ZIP-skivor. ZIP-disketter är något större än vanliga disketter, ungefär dubbelt så tjocka, och har plats för 100 MB data.

---

[Tillbaka till innehållssidan](#)

[Tillbaka till innehållssidan](#)

## Använda tangentbordet och styrplattan

### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok


- [Det numeriska tangentbordet](#)
- [Snabbtangenter](#)
- [Styrplatta](#)
- [Styrspak](#)
- [Anpassa styrplattan och styrspaken](#)

### Det numeriska tangentbordet



**OBS!** När du ansluter ett externt tangentbord till datorn inaktiveras det numeriska tangentbordet.

Det numeriska tangentbordet fungerar som det numeriska tangentbordet på ett externt tangentbord. Varje tangent på tangentbordet har flera funktioner. Siffrorna och symbolerna på tangentbordet är blåfärgade och står till höger på tangenterna. Skriv siffror och symboler genom att aktivera tangentbordet och hålla ner <Fn> och trycka på motsvarande tangent.

- 1 Aktivera tangentbordet genom att trycka på <Num Lk>. Lampan  indikerar att tangentbordet är aktivt.
- 1 Inaktivera tangentbordet genom att trycka på <Num Lk> igen.

### Snabbtangenter

#### Systemfunktioner

<Ctrl><Skift><Esc>	Öppna fönstret Aktivitetshanteraren.
<Num Lk>	Aktivera och inaktivera det numeriska tangentbordet (endast på ett externt tangentbord)
<Fn><Num Lk>	Aktivera och inaktivera Scroll Lock-funktionen

### Batteri

<Fn><F3>	Visa <a href="#">batterimätaren i Dell™ QuickSet</a> .
----------	--

## CD- eller DVD-fack

<Fn><F10>	Mata ut facket ur enheten.
-----------	----------------------------

## Bildskärmsfunktioner

<Fn><F8>	Växlar skärmbilden till nästa visningsläge i följande ordning: endast den inbyggda skärmen, den inbyggda skärmen och en extern CRT-bildskärm samtidigt, endast en CRT-extern bildskärm, den inbyggda skärmen och en extern DVI-bildskärm samtidigt och endast en extern DVI-bildskärm.
<Fn> + uppil	Öka ljusstyrkan för den inbyggda bildskärmen, men inte den externa bildskärmen
<Fn> + nedpil	Minska ljusstyrkan för den inbyggda bildskärmen, men inte den externa bildskärmen

## Radio (inklusive trådlösa nätverk och Bluetooth™)

<Fn><F2>	Aktivera och inaktivera radio, inklusive trådlösa nätverk och Bluetooth.
----------	--

## Energisparfunktionen

<Fn><Esc>	Aktivera valfritt energisparläge. Om du vill programmera den här snabbtangenten klickar du på <a href="#">fliken Avancerat</a> i fönstret <b>Egenskaper för Energisparfunktioner</b> .
-----------	--

## Högtalarfunktioner

Om du inte hör något ljud från högtalarna trycker du på <Fn><End> och ändrar volymen.

<Fn><Page Up>	Öka volymen för de inbyggda högtalarna, och de externa om du anslutit sådana
<Fn><Page Down>	Sänk volymen för de inbyggda högtalarna, och de externa om du anslutit sådana
<Fn><End>	Aktivera och inaktivera de inbyggda högtalarna, och de externa om du anslutit sådana

## Funktioner för tangenten med Microsoft® Windows®-logotypen

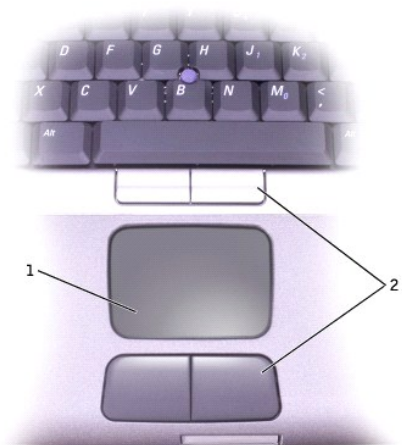
Tangenten med Windows-logotypen + <M>	Minimera alla öppna fönster
Tangenten med Windows-logotyp + <Skift><M>	Maximera alla fönster
Tangenten med Windows-logotypen + <E>	Starta Utforskaren i Windows
Tangenten med Windows-logotypen + <R>	Öppna dialogrutan <b>Kör</b>
Tangenten med Windows-logotypen + <F>	Öppna dialogrutan <b>Sökresultat</b>
Tangenten med Windows-logotyp + <Ctrl><F>	Öppna dialogrutan <b>Sökresultat – datorer</b> (om datorn är ansluten till ett nätverk)
Tangenten med Windows-logotypen + <Pause>	Öppna dialogrutan <b>Egenskaper för System</b>

Om du vill justera tangentbordsinställningar, såsom hastighet för tangentrepetition, öppnar du Kontrollpanelen och klickar på **Skrivare och annan maskinvara**. **Klicka på Tangentbord** (i *Windows XP*) eller dubbelklicka på ikonen **Tangentbord** (i *Windows 2000*).

---

## Styrplatta

Styrplattan avläser tryck och rörelse, vilket gör att du med fingret kan flytta markören på skärmen. Du använder styrplattan och dess knappar på samma sätt som du använder en mus.

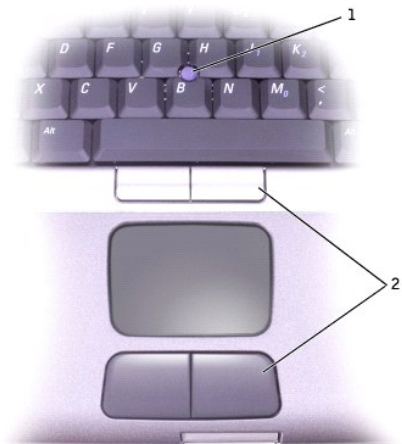


1	styrplatta
2	knappar för styrspak och styrplatta

- 1 Om du vill flytta markören drar du lätt med fingret över styrplattan.
  - 1 Om du vill markera ett objekt slår du lätt på styrplattan med fingret, eller trycker på styrplattans vänstra knapp med tummen.
  - 1 Om du vill markera och flytta (eller dra) ett objekt pekar du på objektet med markören och slår lätt två gånger i snabb följd på styrplattan med fingret. Andra gången du slår på styrplattan låter du fingret dröja kvar och flyttar det markerade objektet genom att dra med fingret över ytan.
  - 1 Om du vill dubbelklicka på ett objekt pekar du på objektet med markören och trycker lätt på styrplattan eller styrplattans vänstra knapp två gånger.
- 

## Styrspak

Styrspaken avläser tryck och rörelse, vilket gör att du med fingret kan flytta markören på skärmen. Använd styrspaken och dess knappar på samma sätt som du använder en mus.



1	styrspak
2	knappar för styrspak och styrplatta

- 1 Om du vill flytta markören trycker du lätt på styrspaken. Om du trycker uppåt flyttar sig markören till toppen av skärmen, om du trycker nedåt flyttar den sig till nedre delen av skärmen. Om du trycker åt vänster flyttar sig markören till vänster, om du trycker åt höger flyttar den sig till höger.
- 1 Om du vill markera ett objekt slår du en gång lätt på styrspaken eller, trycker med tummen på styrspakens vänstra knapp.
- 1 Om du vill markera och flytta (eller dra) ett objekt placerar du markören ovanpå objektet. Tryck sedan ned och håll kvar styrspakens vänstra knapp. Flytta det markerade objektet genom att föra styrspaken i önskad riktning.
- 1 Om du vill dubbelklicka på ett objekt pekar du på objektet med markören och slår lätt två gånger på styrspaken. Du kan också trycka på styrspakens vänstra knapp två gånger med tummen.

## Anpassa styrplattan och styrspaken

Du inaktiverar styrplattan och styrspaken, eller justerar deras inställningar, med hjälp av fönstret **Egenskaper för mus**.

1. I *Windows XP* öppnar du [Kontrollpanelen](#), klickar på **Skrivare och annan maskinvara** och klickar på **Mus**.  
I *Windows 2000* öppnar du Kontrollpanelen och dubbelklickar på ikonen **Mus**.
2. I fönstret **Egenskaper för mus**:
  - 1 Klicka på fliken **Maskinvara** och välj **Spak, Spak och platta** eller **Bara platta**.
  - 1 Klicka på fliken **Styrplatta** om du vill ändra inställningar för styrplattan, eller fliken **Spak** om du vill ändra inställningar för styrspaken.
3. Välj önskade inställningar och klicka på **Verkställ**.
4. Klicka på **OK** när du vill spara inställningarna och stänga fönstret.

## Byta styrspakslock


Datorn är utrustad med ett extralock för styrspaken. Fler lock finns att köpa på Dells webbplats på [www.dell.com](http://www.dell.com). Du kan behöva byta styrspakslock om det blir slitet efter lång användning.



1. Ta bort locket från styrsipen.
2. Placera locket över den fyrkantiga styrsipen och tryck det försiktigt på plats.
3. Testa styrsipen för att försäkra dig om att locket sitter ordentligt.

---

[Tillbaka till innehållssidan](#)

 OBS! Batteriets kapacitet (den tid som batteriet kan hålla laddningen) minskar med tiden. Beroende på hur ofta och under vilka förhållanden batteriet används, kan du eventuellt behöva köpa ett nytt batteri under datorns livslängd.




[Tillbaka till innehållssidan](#)

## Lösenord


### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

- [Lösenord](#)
- [Använda ett primärt lösenord](#)
- [Använda administratörslösenord](#)
- [Använda lösenord för hårddisken](#)
- [Tilldela en resurskod](#)

## Lösenord

 **OBS!** Alla lösenord är inaktiverade när datorn levereras.

Ett primärt lösenord förhindrar att obehöriga kommer in i datorn när den startas. Du kan använda ett administratörslösenord i stället för det primära lösenordet. Ett lösenord för hårddisken förhindrar att obehöriga kommer åt informationen på hårddisken även om enheten skulle installeras på en annan dator.

 **OBS!** Det är bara hårddiskar som är köpta av Dell, och som kan användas i bärbara datorer av typen Dell™ Latitude™ D, som hanterar lösenord för hårddisken.

 **ANMÄRKNING:** Lösenord ger ett bra skydd för informationen som finns på datorn eller hårddisken. Men systemen är inte idiotsäkra. Om du har behov av ännu högre säkerhet bör du vidta ytterligare säkerhetsåtgärder och exempelvis införskaffa och använda [smartkort](#), krypteringsprogram eller PC-kort med krypteringsfunktioner.

Om du glömt ett lösenord kan du kontakta systemadministratören eller Dell. Som en säkerhetsåtgärd blir du ombedd av supportpersonalen att uppvisa ett bevis på din identitet, så att de kan vara säkra på att endast en behörig person kan använda datorn.

I följande tabell visas de typer av lösenord som är tillgängliga för datorn och de funktioner dessa har.

Typ av lösenord	Egenskaper
Primärt	<ul style="list-style-type: none"><li>1 Skyddar datorn mot otillåten åtkomst</li></ul>
Administratör	<ul style="list-style-type: none"><li>1 Ger systemadministratörer och servicetekniker åtkomst till datorer för reparation och konfiguration</li><li>1 Gör det möjligt att begränsa tillgången till systeminställningarna på samma sätt som ett lösenord begränsar tillgången till systemet.</li><li>1 Kan användas i stället för det primära lösenordet</li></ul>
Hårddisk	<ul style="list-style-type: none"><li>1 Hjälper dig skydda informationen på hårddisken eller på en extern hårddisk (om sådan används) från obehöriga</li></ul>

## Använda ett primärt lösenord

Med ett primärt lösenord hindrar du obehöriga från att komma in i datorn.

När du har tilldelat datorn ett primärt lösenord måste du använda det varje gång du startar datorn. Följande meddelande visas varje gång du sätter på datorn:

Please type in the primary or administrator password and press <Enter> (Skriv in det primära lösenordet eller administratörslösenordet och tryck på Retur).

Skriv lösenordet (maximalt åtta tecken).

Om du inte anger ett lösenord inom två minuter återgår systemet till det föregående läget.

Om du har tilldelat datorn ett administratörslösenord kan du använda det i stället för det primära lösenordet. Du blir inte uppmanad att ange just administratörslösenordet.

 **ANMÄRKNING:** Om du inaktiverar administratörslösenordet inaktiveras även det primära lösenordet.


---

## Använda administratörslösenord

Administratörslösenordet är utformat så att systemadministratörer och servicetekniker kan komma åt datorer för att reparera och konfigurera dem. Administratörerna eller teknikerna kan tilldela samma administratörslösenord till grupper av datorer och överlåta till dig att använda det primära lösenordet.

När du anger ett administratörslösenord blir alternativet **Configure Setup** (Konfigurera inställningar) tillgängligt i systeminställningarna. Alternativet **Configure Setup** (Konfigurera inställningar) använder du för att begränsa åtkomsten till systeminställningarna på samma sätt som ett lösenord begränsar tillgången till systemet.

Ett administratörslösenord kan användas i stället för det primära lösenordet. När du blir uppmanad att ange det primära lösenordet kan du alltid ange administratörslösenordet i stället.

 **OBS!** Administratörslösenordet ger åtkomst till systemet, men inte till en lösenordsskyddad hårddisk.

Om du glömmet det primära lösenordet och det inte finns något administratörslösenord, eller om det finns både ett primärt lösenord och ett administratörslösenord och du har glömt båda, kan du kontakta systemadministratören eller Dell.

 **ANMÄRKNING:** Om du inaktiverar administratörslösenordet inaktiveras även det primära lösenordet.

---

## Använda lösenord för hårddisken

Ett lösenord för hårddiskenheten skyddar informationen på hårddisken så att inte obehöriga kommer åt den. Du kan också tilldela en extern hårddiskenhet (om en sådan används) ett lösenord. Det kan vara samma lösenord, eller ett annat än det som används för den primära hårddisken.

När du har tilldelat en hårddisk ett lösenord måste du skriva in det varje gång du sätter på datorn och varje gång du återgår till normalläge efter att datorn har varit i vänteläge.

Om du förser hårddisken med ett lösenord visas följande meddelande varje gång du sätter på datorn:

Please type in the hard-disk drive password and press <Enter> (Skriv in lösenordet för hårddisken och tryck på Retur).

Skriv lösenordet (maximalt åtta tecken). Tryck på <Esc> om du vill återställa datorn till föregående konfiguration.


Om du inte anger ett lösenord inom två minuter återgår systemet till det föregående läget.

Om du anger fel lösenord visas följande meddelande:

Invalid password  
[Press Enter to retry] (Lösenordet är ogiltigt. Tryck på Retur för försöka igen)

Om du inte har angett rätt lösenord på tredje försöket försöker datorn starta från någon annan startenhet, om alternativet **Boot First Device** (Första startenhet) i systeminställningarna tillåter detta. Om alternativet **Boot First Device** (Första startenhet) inte tillåter att datorn startas från någon annan enhet återgår datorn till vänteläge.

Om det primära lösenordet är samma som lösenordet för hårddisken och lösenordet för den externa hårddisken blir du bara ombedd att ange det primära lösenordet. Om lösenordet för hårddisken inte är samma som det primära lösenordet blir du uppmanad att ange båda lösenorden. Två olika lösenord ger bättre skydd.

 **OBS!** Administratörslösenordet ger tillgång till systemet, men inte till en lösenordsskyddad hårddisk.

---

## Tilldela asset-beteckning

Använd funktionen Asset Tag (asset-beteckning) för att ange en asset-beteckning som du eller företaget tilldelar datorn. När du har angett en asset-beteckning visas den på systeminställningsskärmarna.

Du kan också välja funktionen Asset Tag (asset-beteckning) när du vill skriva en ägarbeteckning som visas när du loggar in på systemet och när du blir uppmanad att ange det primära lösenordet.

 **OBS!** Datorn kan startas från CD:n *Drivers and Utilities (Drivrutiner och verktyg)*.

## Visa befintlig asset-beteckning och befintligt servicenummer

1. Starta datorn med en diskett eller CD som tillåter detta.
2. Skriv `cd c:\dell\util` och tryck på <Retur>.
3. Skriv `asset` och tryck på <Retur>.

## Tilldela asset-beteckning

Ett inventarienummer kan ha upp till tio tecken, och alla teckenkombinationer (med undantag för blanksteg) är giltiga.

1. Starta datorn med en diskett eller CD som tillåter detta.
2. Skriv `cd c:\dell\util` och tryck på <Retur>.
3. Skriv `asset` och ett blanksteg följt av asset-beteckningen. Tryck sedan på <Retur>.

Skriv exempelvis följande kommandorad följt av <Retur>:

```
asset 1234$ABCD&
```

4. När du uppmanas att ange asset-beteckning trycker du på `y` och sedan <Retur>.

Datorn visar den nya eller ändrade asset-beteckningen och servicekoden.

## Ta bort en asset-beteckning

1. Starta datorn med en diskett eller CD som tillåter detta.
2. Skriv `cd c:\dell\util` och tryck på <Retur>.
3. Skriv `asset /d` och tryck på <Retur>.

## Tilldela en ägarbeteckning (Owner Tag)

En ägarbeteckning kan ha upp till 48 tecken, och alla kombinationer av tecken, siffror och blanksteg är giltiga.

1. Starta datorn med en diskett eller CD som tillåter detta.
2. Skriv `cd c:\dell\util` och tryck på <Retur>.
3. Skriv `asset /o` och ett blanksteg följt av den nya ägarbeteckningen och tryck på <Retur>.

Skriv exempelvis följande kommandorad följt av <Retur>:

```
asset /o företag ABC
```

4. När du uppmanas att ange ägarbeteckningen skriver du `y` och trycker på <Retur>.

Den nya ägarbeteckningen visas.

## Ta bort en ägarbeteckning (Owner Tag)

 **OBS!** Av säkerhetsskäl kan du inte ange, ändra eller ta bort ägarbeteckningen om det primära lösenordet eller administratörlösenordet definierats.

1. Starta datorn med en diskett eller CD som tillåter detta.
2. Skriv `cd c:\dell\util` och tryck på <Retur>.
3. Skriv `asset /o /d` och tryck på <Retur>.

## Alternativ för Asset Tag (Resurskod)

Så här använder du alternativen för asset-beteckning (se följande tabell)

1. Starta datorn med en diskett eller CD som tillåter detta.
2. Skriv `cd c:\Dell\Util` och tryck på <Retur>.
3. Skriv `asset` och ett blanksteg, följt av alternativet, och tryck sedan på <Retur>.

Alternativet Asset Tag (Resurskod)	Beskrivning
/d	Tar bort asset-beteckningen
/o <i>ägarbeteckning</i>	Anger en ny ägarbeteckning
/o /d	Tar bort ägarbeteckning
/?	Visar hjälpfönstret för Asset Tag (asset-beteckning)

---

[Tillbaka till innehållssidan](#)

[Tillbaka till innehållssidan](#)


## Använda PC-kort

### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

- [Typer av PC-kort](#)
  - [Tomma PC-kort](#)
  - [Utskjutande PC-kort](#)
  - [Sätta in ett PC-kort](#)
  - [Ta bort ett PC-kort eller tomt kort](#)
- 

## Typer av PC-kort

Information om vilka PC-kort (PC-Card) som hanteras finns i "[Specifikationer](#)".

 **OBS!** Du kan inte starta datorn från ett PC-kort.

PC Card-uttaget har en kontakt som stöder ett PC-kort av typ I eller II. Båda PC-kortplatserna stöder CardBus-tekniken och utskjutande PC-kort. Kortets "typ" avser dess tjocklek, inte dess funktion.

---

## Tomma PC-kort

Datorn levereras med ett tomt plastkort på PC-kortplatsen. Tomma kort skyddar oanvända kortplatser från damm och föroreningar. Spara det tomma kortet så att du kan använda det när du inte har något PC-kort på platsen. Det är inte säkert att tomma kort från andra datorer passar din dator.

Avsnittet "[Ta bort ett PC-kort eller tomt kort](#)" innehåller information om hur du tar bort det tomma kortet.

---

## Utskjutande PC-kort

Ett utskjutande PC-kort (till exempel ett trådlöst nätverkskort) är längre än ett vanligt kort och sticker ut utanför datorn: Tänk på följande när du använder ett utskjutande PC-kort:

- 1 Skydda den ände som skjuter ut. Ett slag på kortändan kan skada hela moderkortet.
  - 1 Ta alltid bort kortet innan du packar ner datorn i bärväskan.
  - 1 Försök att installera ett förlängt kort i den övre PC-porten för att ge plats åt ett extra PC-kort.
- 

## Sätta in ett PC-kort

 **VARNING:** Innan du utför några åtgärder bör du läsa igenom säkerhetsföreskrifterna i *Systeminformationsguiden*.

Du kan sätta in ett PC-kort i datorn medan den är igång. Kortet identifieras automatiskt.

PC-kort är i allmänhet märkta med en symbol (exempelvis en triangel eller pil) som visar vilken del av kortet du ska sätta in i kortplatsen. Kortet är kodade för att förhindra felaktig isättning. Om du är osäker på kortets orientering läser du den dokumentation som följde med kortet.

Så här sätter du in ett PC-kort:


1. Håll kortet med ovansidan uppåt, så att riktningsmärket pekar mot kortplatsen. Spärren måste vara intryckt för att du ska kunna sätta in kortet.
2. Skjut in kortet i kortplatsen tills det sitter ordentligt på plats.

Om det tar emot får du inte tvinga in kortet. Kontrollera att rätt ände av kortet förs in och försök igen.



Datorn kan identifiera de flesta PC-kort och laddar automatiskt rätt drivrutin. Om du får ett meddelande om att ladda tillverkarens drivrutiner bör du använda den diskett eller CD-skiva som följde med PC-kortet.

## Ta bort ett PC-kort eller tomt kort

**ANMÄRKNING:** Innan du tar bort ut ett PC-kort ur datorn, ska du klicka på ikonen  på aktivitetsfältet. Välj kortet och stoppa driften. I annat fall kan du förlora data. Försök aldrig att ta ut ett kort genom att dra i sladden, om en sådan finns ansluten.

1. Tryck på utmatningsknappen.



1	utmatningsknapp
---	-----------------

2. Tryck på utmatningsknappen en andra gång.
3. Ta försiktigt ut kortet.



1	utmatningsknapp
2	PC-kort

Spara ett tomt kort som du kan använda när inget PC-kort är installerat. Tomma kort skyddar oanvända kortplatser från damm och föroreningar.

---

[Tillbaka till innehållssidan](#)

[Tillbaka till innehållssidan](#)

## Energisparfunktionen

### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok


- [Energispartips](#)
  - [Guiden för energisparfunktioner](#)
  - [Strömhanteringslägen](#)
  - [Egenskaper för energisparfunktioner](#)
- 


## Energispartips

 **OBS!** Mer information om hur du sparar på batteriet finns i "[Använda batteriet](#)".


- 1 Anslut datorn till ett eluttag när det är möjligt, eftersom batteriets livslängd till stor del avgörs av hur många gånger det laddas.
  - 1 Försätt datorn i [vänteläge](#) eller [viloläge](#) när du lämnar den under längre stunder.
  - 1 Försätt datorn i strömsparläge genom att stänga bildskärmen eller genom att trycka på <Fn><Esc>.
  - 1 Tryck på strömknappen när du vill avsluta ett energisparläge.
- 

## Guiden för energisparfunktioner

 **OBS!** **Guiden för energisparfunktioner** är inte tillgänglig om du har begränsad behörighet.

Klicka eller dubbelklicka på ikonen  och öppna **Guiden för energisparfunktioner**.

Med hjälp av de två första fönstren i guiden – **välkomstfönstret** och **beskrivningsfönstret** – kan du definiera flera olika alternativ för energisparfunktioner.

 **OBS!** I fönstret **beskrivningsfönstret** kan du välja att inte visa sidan igen. När du väljer detta alternativ visas inte heller **välkomstfönstret** igen.

På de följande skärmarna i **Guiden för energisparfunktioner** väljer du olika alternativ för energisparfunktioner, till exempel vilolägen, energischeman och larm för låg batterinivå.

## Ange vilolägen

I fönstret justerar du vänte- och vilolägen. Du kan:

- 1 Ange alternativ för lösenord för vänteläge.
- 1 Aktivera och inaktivera viloläge.
- 1 Ange hur datorn ska agera när du stänger skärmen:
  - Inte utföra någon åtgärd.
  - Aktivera vänteläge.
  - Aktivera viloläge.
- 1 Ange hur datorn ska agera när du trycker på strömbrytaren:
  - Inte utföra någon åtgärd.
  - Aktivera vänteläge.
  - Aktivera viloläge.
  - Avsluta Microsoft® Windows® och stänga av datorn.




- o Fråga användaren om åtgärd (**Fråga mig vad jag vill göra**).
- 1 Ange hur datorn ska agera när du trycker på <Fn><Esc>:
  - o Inte utföra någon åtgärd.
  - o Aktivera vänteläge.
  - o Aktivera viloläge.
  - o Avsluta Microsoft Windows och stänga av datorn.
  - o Fråga användaren om åtgärd (**Fråga mig vad jag vill göra**).

## Välja ett energischema

 **OBS!** När datorn drivs med batterier inaktiverar energischemat **Network Disabled** det interna nätverket och trådlös aktivitet. När datorn är ansluten till ett eluttag eller till en dockningsenhet inaktiverar energischemat **Network Disabled** enbart trådlös aktivitet. Du måste ställa in energischemat via QuickSet (Inte via Microsoft® Windows®) om **Network Disabled** ska fungera.


I fönstret väljer, skapar och redigerar du inställningar för energischeman. Dessutom kan du ta bort energischeman som du skapar, men du kan inte ta bort energischeman som har skapats med Dell™ QuickSet (**Maximum Battery**, **Maximum Performance**, **Presentation** och **Network Disabled**).

 **OBS!** QuickSet lägger automatiskt till ordet (**QuickSet**) efter namnen på energischeman som har skapats med QuickSet.

Alla QuickSet-energischeman visas i en nedrullningsbar meny i mitten av fönstret. Under menyn visas energiinställningarna för varje schema i menyn. Energiinställningarna visas olika när datorn körs på batterier och när den är ansluten till ett eluttag.

Med **Guiden för energisparfunktioner** kan du också associera bildskärmens ljusstyrka till ett energischema. Du måste aktivera energischeman med associerad ljusstyrka via QuickSet för att kunna ange ljusstyrkans nivå.

Skärmens ljusstyrka, aktivitet i interna nätverkskort och funktioner för trådlös aktivitet finns inte i energischeman i **Kontrollpanelen** i Microsoft® Windows®. Om du vill använda dessa extrafunktioner måste du ange dem via QuickSet-energischeman.

 **OBS!** Snabbtangenterna för ljusstyrka påverkar bara bildskärmen på den bärbara datorn, inte bildskärmar som du ansluter till datorn eller till dockningsenheten. Om datorn är i läget CRT only (Endast CRT) och du försöker ändra ljusstyrkan visas **Brightness Meter** (Mätare för ljusstyrka) bildskärmens ljusstyrka ändras inte.


## Ange batterilarm och åtgärder

I fönstret aktiverar du larm för låg batteriladdning och kritisk energinivå och ändrar inställningar för larmen. Du kan ställa in larmet för låg batteriladdning till 20 så att du kommer ihåg att spara arbetet och byta till nätspänning, och larmet för kritisk energinivå till 10 och ange att datorn ska försättas i viloläge. Du kan:

- 1 Välja om larmet ska avge ljud eller visas med text.
- 1 Ange vid vilken energinivå du vill att larmet ska aktiveras.
- 1 Ange hur datorn ska agera när larmet aktiveras:
  - o Inte utföra någon åtgärd.
  - o Aktivera vänteläge.
  - o Aktivera viloläge.
  - o Avsluta Windows och stänga av datorn.

## Slutföra Guiden för energisparfunktioner

I fönstret visas datorns inställningar för QuickSet-energischemat, viloläge och batterilarm. Kontrollera inställningarna som du har angett och klicka sedan på **Finish** (Slutför).

Mer information om QuickSet får du om du högerklickar på ikonen  i Aktivitetsfältet och sedan klickar på **Hjälp**.

## Strömhanteringslägen

### Vänteläge

I vänteläget minskar strömförbrukningen genom att bildskärmen och hårddisken stängs av när datorn inte har använts under en fördefinierad tidsperiod. När datorn går ur vänteläget återgår den till samma läge som den befann sig i innan den gick in i vänteläget.

 **ANMÄRKNING: Om det blir strömavbrott eller batteriavbrott medan datorn befinner sig i vänteläget kan det hända att data går förlorade.**

Så går du in i vänteläget:

- 1 I *Microsoft® Windows® XP* klickar du på **Start**, klickar på **Avsluta** och klickar sedan på **Försätta datorn i vänteläge**.
  - 1 I *Windows 2000* klickar du på **Start**, klickar på **Avsluta**, klickar på **Försätta datorn i vänteläge** och klickar sedan på **OK**.
- eller
- 1 Beroende på hur du ställer in energisparalternativen på [fliken Avancerat](#) i fönstret **Egenskaper för Energialternativ** kan du använda någon av följande metoder:
    - o Stäng skärmen.
    - o Tryck på <Fn><Esc>.

Du avslutar vänteläget genom att trycka på strömbrytaren eller öppna skärmen, beroende på hur du har ställt in alternativen på [fliken Avancerat](#). Du kan inte avsluta varken vänte- eller viloläget genom att trycka på en tangent eller röra vid styrplattan eller styrspaken.

## Viloläge


Viloläget sparar ström genom att systemdata kopieras till ett reserverat område på hårddisken, varefter datorn stängs av helt. När datorn går ur viloläget återgår den till samma läge som den befann sig i innan den gick in i viloläget.

 **ANMÄRKNING: Du kan inte ta bort enheter eller koppla bort datorn från dockningsenheten när den är i viloläge.**

Datorn försätts i viloläge om batteriladdningsnivån blir mycket låg.

Så här försätter du datorn i viloläge manuellt:

- 1 I *Windows XP* klickar du på **Start** och sedan på **Avsluta**. Tryck ned och håll kvar <SKIFT> och klicka sedan på **Försätta datorn i viloläge**.
  - 1 I *Windows 2000*, när [stöd för viloläge har aktiverats](#), klickar du på **Start**, klickar på **Avsluta**, klickar på **Försätt datorn i viloläge** och klickar sedan på **OK**.
- eller
- 1 Beroende på hur du ställer in energisparalternativen på [fliken Avancerat](#) i fönstret **Egenskaper för Energialternativ** kan du använda en av följande metoder för att försätta datorn i viloläge:
    - o Stäng skärmen.
    - o Tryck på <Fn><Esc>.

 **OBS!** Vissa PC-kort fungerar inte korrekt när datorn återgår från viloläget. [Ta bort och sätt in kortet](#) igen eller starta om datorn.

Tryck på strömbrytaren för att gå från viloläge till aktivt läge. Det kan ta en liten stund innan datorn har gått ur viloläget. Du kan inte avsluta varken vänte- eller viloläget genom att trycka på en tangent eller röra vid styrplattan eller styrspaken. Mer information om hur du går ur viloläget finns i dokumentationen som levererades med operativsystemet.

---

## Egenskaper för energisparfunktioner

I fönstret **Egenskaper för Energialternativ** hanterar du elförbrukningen och övervakar batteriets status. Så här öppnar du fönstret **Egenskaper för Energialternativ** i Microsoft Windows:

- 1 I *Windows XP* klickar du på **Start**, klickar på **Kontrollpanelen**, klickar på **Prestanda och underhåll** och klickar sedan på **Energialternativ**.
- 1 I *Windows 2000* öppnar du Kontrollpanelen och dubbelklickar på ikonen **Energialternativ**.

## Fliken Energischema

I Windows XP kontrolleras processorns prestanda beroende på vilket energischema du har valt. Du behöver inte göra några ytterligare justeringar av prestanda. Mer information om processorns prestanda för andra operativsystem finns på fliken "[Intel SpeedStep® Technology](#)".

Alla fördefinierade energischeman har olika tidsgränser för när datorn försätts i vänteläge och när bildskärmen och hårddisken stängs av. Mer information om energisparalternativen finns i [Hjälp- och supportcenter](#) (Windows *Hjälp* i Windows 2000).

## Fliken Larm

 **OBS!** Du kan ange att ljudsignaler ska avges genom att klicka på knapparna för **larmåtgärder** och välja **Avge ljudsignal**.

Inställningarna **Larm för låg batterinivå** och **Larm för kritisk batterinivå** visar ett varningsmeddelande när batteriladdningen sjunker under en viss procentandel. När du får din dator är kryssrutorna **Larm för låg batterinivå** och **Larm för kritisk batterinivå** markerade. Du bör fortsätta att använda samma inställningar. Mer information om larm för låg batterinivå finns i "[Använda batteriet](#)".

## Fliken Energimätare

På fliken **Energimätare** kan du se den aktuella strömkällan och hur mycket batteriladdning som återstår.

## Fliken Avancerat

På fliken **Avancerat** kan du:


- 1 Ange alternativ för ikoner och lösenord för [vänteläget](#).
- 1 Programmera följande funktioner (beroende på vilket operativsystem du använder):
  - o Fråga användaren om åtgärd (**Fråga mig vad jag vill göra**).
  - o Aktivera vänteläge.
  - o Aktivera [viloläge](#).
  - o Avsluta Windows och stänga av datorn.
  - o Välj ingen åtgärd (**Ingen** eller **Gör ingenting**).

Du programmerar dessa funktioner genom att klicka på ett alternativ i motsvarande listruta och sedan klicka på **OK**.


## Fliken Viloläge

På fliken **Viloläge** kan du aktivera viloläget genom att markera kryssrutan **Aktivera stöd för viloläge**.

## Fliken Intel SpeedStep® Technology

 **OBS!** I Windows XP styrs processorns prestandanivå i enlighet med det energischema du väljer. Mer information finns under "[Fliken Energischema](#)".

Om fliken **Intel SpeedStep® Technology** visas i fönstret **Egenskaper för Energialternativ** eller inte beror på vilket operativsystem och vilken processor du använder. Med Intels teknik kan du justera processorns prestanda efter om datorn drivs med batteri eller är ansluten till ett eluttag. Beroende på vilket operativsystem du har är följande alternativ vanliga:

 **OBS!** Intel SpeedStep kan bara användas med ett Windows-operativsystem.

- 1 **Automatic** – Processorn kör med högsta möjliga hastighet (Maximum Performance mode) när datorn är ansluten till ett eluttag. När datorn drivs av batteriet körs processorn i batterioptimerat läge (Battery Optimized mode).
- 1 **Maximum Performance** – Processorn kör med högsta möjliga hastighet även om datorn drivs av batteriet.
- 1 **Battery Optimized Performance** – Processorhastigheten optimeras för batteridrift även om datorn är ansluten till ett eluttag.
- 1 **Maximum Battery** – Processorn körs med en lägre hastighet för att förlänga batteriets livslängd.

Så här ändrar du fler alternativ för Intel SpeedStep:

1. Klicka på **Advanced** och klicka sedan på ett av följande alternativ:
  - 1 **Disable Intel SpeedStep technology control** (Inaktivera Intel SpeedStep)
  - 1 **Remove flag icon** (Ta bort flaggikonen) (från meddelandefältet)
  - 1 **Disable audio notification when performance changes** (Inaktivera ljudsignalen vid prestandaändring)
2. Klicka på **OK** för att bekräfta ändringarna och klicka sedan på **OK** och stäng fönstret **Intel SpeedStep® Technology**.

Du kan också ändra inställningarna för Intel SpeedStep genom att högerklicka på flaggikonen i meddelandefältet.

---

[Tillbaka till innehållssidan](#)

[Tillbaka till innehållssidan](#)


## Lösa problem

### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

- [Problem med strömmen](#)
- [Felmeddelanden](#)
- [Problem med grafik och bildskärm](#)
- [Problem med ljud och högtalare](#)
- [Problem med skrivare](#)
- [Problem med modem och anslutning till Internet](#)
- [Problem med styrplattan eller musen](#)
- [Problem med externt tangentbord](#)
- [Oväntade tecken](#)
- [Problem med diskenheter](#)
- [Problem med PC-kort](#)
- [Problem med smartkort](#)
- [Problem med nätverk](#)
- [Allmänna problem med program](#)
- [Om Dell™-datorn blir våt](#)
- [Om du tappar eller skadar datorn](#)
- [Åtgärda andra tekniska problem](#)

## Problem med strömmen

Fyll i [checklistan för Dell Diagnostics](#) allt eftersom du utför följande steg.

<p><b>Kontrollera indikatorn för ström</b> – När indikatorn för ström lyser eller blinkar är datorn strömförsörd. Om strömindikatorn blinkar befinner sig datorn i vänteläge. Tryck på strömbrytaren om du vill avsluta <a href="#">vänteläget</a>. Om lampan inte lyser slår du på datorn genom att trycka på strömbrytaren.</p>
<p><b>Ladda batteriet</b> – Batteriet kan vara urladdat.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Sätt in batteriet på nytt.</li><li>2. Anslut datorn till ett eluttag med nätadaptern.</li><li>3. Starta datorn.</li></ol>
<p><b>Kontrollera lampan för batteristatus</b> – Om lampan för batteristatus blinkar eller lyser med fast orange sken är batteriet svagt eller urladdat. Anslut datorn till ett eluttag.</p> <p> <b>OBS!</b> Batteriets kapacitet (den tid som batteriet kan hålla laddningen) minskar med tiden. Beroende på hur ofta och under vilka förhållanden batteriet används, kan du eventuellt behöva köpa ett nytt batteri under datorns livslängd.</p> <p>Om indikatorn blinkar eller lyser grön och orange innebär det att batteriet är överhettat och inte kan laddas. Stäng av datorn, koppla bort den från eluttaget och låt sedan batteriet och datorn svalna till rumstemperatur.</p> <p>Om batteriets statuslampa blinkar snabbt orange kan det vara fel på batteriet. <a href="#">Kontakta Dell.</a></p>
<p><b>Kontrollera eluttaget</b> – Kontrollera att eluttaget fungerar genom att koppla in någon annan enhet, exempelvis en lampa.</p>
<p><b>Kontrollera nätadaptern</b> – Kontrollera kontakterna på nätadaptern. Om nätadaptern har en lampa kontrollerar du att den lyser.</p>
<p><b>Anslut datorn direkt till ett eluttag</b> – Ta bort alla eventuella strömskydd, förgreningsdosor och förlängningssladdar och prova om datorn startar.</p>
<p><b>Eliminera eventuella störningar</b> – Stäng av närbelägna fläktar, lysrör, halogenlampor eller liknande.</p>
<p><b>Justera energifunktionerna</b> – Se "<a href="#">Energisparfunktioner</a>".</p>
<p><b>Sätt tillbaka minnesmodulerna</b> – Om datorns strömindikator tänds men skärmen förblir tom <a href="#">sätter du tillbaka minnesmodulerna</a>.</p>

## Felmeddelanden

Om meddelandet inte finns med i listan kan du läsa i dokumentationen för operativsystemet eller det program som var igång då meddelandet visades.

<p><b>Auxiliary device failure</b> – Styrplattan, styrspaken eller en extern PS/2-mus kan vara skadad. Om du använder en extern mus kontrollerar du kabelanslutningen. Aktivera alternativet <b>Pointing Device</b> (Pekdon) i systeminställningarna. Om problemet kvarstår <a href="#">kontakta du Dell</a>.</p>
<p><b>Felaktigt kommando eller filnamn</b> – Kontrollera att du har stavat kommandot rätt, placerat blanksteg korrekt och angivit rätt sökväg.</p>
<p><b>Cache disabled due to failure</b> – Det primära interna cache-minnet i processorn är skadat. <a href="#">Kontakta Dell</a>.</p>
<p><b>CD drive controller failure</b> – CD-enheten svarar inte på kommandon från datorn. Mer information finns i "<a href="#">Problem med diskenheter</a>".</p>
<p><b>Data error</b> – Disketten eller hårddisken kan inte läsa data. Mer information finns i "<a href="#">Problem med diskenheter</a>".</p>
<p><b>Decreasing available memory</b> – En eller flera minnesmoduler kanske är skadade eller felaktigt installerade. Sätt tillbaka minnesmodulerna, eller byt ut dem om det behövs. Mer information finns i "<a href="#">Lägga till minne</a>".</p>
<p><b>Disk C: failed initialization</b> – Initieringen av hårddisken misslyckades. Kör testen för hårddiskenheter enligt beskrivningen i "<a href="#">Använda Dell Diagnostics</a>".</p>
<p><b>Floppy drive 0 seek failure</b> – Systemkonfigurationen stämmer eventuellt inte överens med maskinvarukonfigurationen. Kör disketttesten som beskrivs i "<a href="#">Använda Dell Diagnostics</a>".</p>
<p><b>Diskette read failure</b> – Disketten kan vara skadad. Om lampan för hårddiskåtkomst tänds provar du med en annan diskett. Mer information finns i "<a href="#">Problem med diskenheter</a>".</p>
<p><b>Diskette subsystem reset failed</b> – Diskettstyrenheten kan vara skadad. Kör disketttesten som beskrivs i "<a href="#">Använda Dell Diagnostics</a>".</p>
<p><b>Diskette write-protected</b> – Åtgärden går inte att slutföra eftersom disketten är skrivskyddad. Flytta på skrivskyddsspärren.</p>
<p><b>Drive not ready</b> – Det måste finnas en diskett i diskettenheten eller en hårddisk i enhetsfacket för att du ska kunna slutföra åtgärden. Sätt in en diskett i diskettenheten eller tryck in disketten helt tills utmatningsknappen skjuter ut. Eller <a href="#">installera en hårddisk</a> i enhetsfacket.</p>
<p><b>Error reading PCMCIA card</b> – Datorn kan inte identifiera PC-kortet. Sätt tillbaka kortet eller försök med ett annat PC-kort.</p>
<p><b>Extended memory size has changed</b> – Mängden minne som finns registrerat i NVRAM överensstämmer inte med den mängd minne som finns installerat på datorn. Starta om datorn. Om felet uppstår igen <a href="#">kontakta du Dell</a>.</p>
<p><b>Gate A20 failure</b> – En minnesmodul kan ha lossnat. <a href="#">Installera om minnesmodulerna</a> eller byt ut dem om det behövs.</p>
<p><b>General failure</b> – Operativsystemet kan inte utföra kommandot. Meddelandet följs vanligen av mer detaljerad information, till exempel <b>Printer out of paper</b> (Skrivaren har slut på papper). Vidta lämplig åtgärd.</p>
<p><b>Hard-disk drive configuration error</b> – Datorn kan inte identifiera hårddisken. Stäng av datorn, <a href="#">avlägsna hårddisken</a> och starta om datorn från en startdiskett eller startbar CD-skiva. Stäng sedan av datorn igen, återinstallera hårddisken och starta om datorn. Kör testen för hårddiskenheter enligt beskrivningen i "<a href="#">Använda Dell Diagnostics</a>".</p>
<p><b>Hard-disk drive controller failure 0</b> – Hårddisken svarar inte på kommandon från datorn. Stäng av datorn, <a href="#">avlägsna hårddisken</a> och starta om datorn från en startdiskett eller startbar CD-skiva. Stäng sedan av datorn igen, återinstallera hårddisken och starta om datorn. Prova en annan enhet om problemet kvarstår. Kör testen för hårddiskenheter enligt beskrivningen i "<a href="#">Använda Dell Diagnostics</a>".</p>
<p><b>Hard-disk drive failure</b> – Hårddisken svarar inte på kommandon från datorn. Stäng av datorn, <a href="#">avlägsna hårddisken</a> och starta om datorn</p>

<p>från en startdiskett eller startbar CD-skiva. Stäng sedan av datorn igen, återinstallera hårddisken och starta om datorn. Prova en annan enhet om problemet kvarstår. Kör testen för hårddiskenheter enligt beskrivningen i "<a href="#">Använda Dell Diagnostics</a>".</p>
<p><b>Hard-disk drive read failure</b> – Det kan vara fel på hårddisken. Stäng av datorn, <a href="#">avlägsna hårddisken</a> och starta om datorn från en startdiskett eller startbar CD-skiva. Stäng sedan av datorn igen, återinstallera hårddisken och starta om datorn. Prova en annan enhet om problemet kvarstår. Kör testen för hårddiskenheter enligt beskrivningen i "<a href="#">Använda Dell Diagnostics</a>".</p>
<p><b>Insert bootable media</b> – Operativsystemet försöker starta datorn från en olämplig diskett eller CD. Sätt in en startdiskett eller startbar CD-skiva.</p>
<p><b>Invalid configuration information-please run System Setup Program</b> – Systemkonfigurationen överensstämmer inte med maskinvarukonfigurationen. Detta meddelande kan exempelvis visas när en ny minnesmodul har installerats. Ändra motsvarande inställningar i systeminställningarna. Mer information finns i "<a href="#">Använda systeminställningarna</a>".</p>
<p><b>Keyboard clock line failure</b> – Kontrollera det externa tangentbordets kabel och kontakt. Kör tangentbordstesten som beskrivs i "<a href="#">Använda Dell Diagnostics</a>".</p>
<p><b>Keyboard controller failure</b> – Kontrollera det externa tangentbordets kabel och kontakt. Starta om datorn och undvik att röra tangentbordet eller musen under startprocessen. Kör tangentbordstesten som beskrivs i "<a href="#">Använda Dell Diagnostics</a>".</p>
<p><b>Keyboard data line failure</b> – Kontrollera det externa tangentbordets kabel och kontakt. Kör tangentbordstesten som beskrivs i "<a href="#">Använda Dell Diagnostics</a>".</p>
<p><b>Keyboard stuck key failure</b> – Kontrollera det externa tangentbordets kabel och kontakt (gäller även ett eventuellt externt numeriskt tangentbord) . Starta om datorn och undvik att röra tangentbordet eller tangenterna under startprocessen. Kör testet för tangenter som har fastnat, som enligt "<a href="#">Använda Dell Diagnostics</a>".</p>
<p><b>Memory address line failure at address, read value expecting value</b> – En minnesmodul kan vara skadad eller felaktigt insatt. <a href="#">Installera om minnesmodulerna</a> eller byt ut dem om det behövs.</p>
<p><b>Memory allocation error</b> – Det har uppstått en konflikt mellan programvaran som du försöker starta och operativsystemet, ett annat program eller ett verktyg. Stäng av datorn, vänta 30 sekunder och slå sedan på den igen. Försök att starta programmet igen. Om felmeddelandet fortfarande visas läser du i programvarans dokumentation.</p>
<p><b>Memory data line failure at address, read value expecting value</b> – En minnesmodul kan vara skadad eller felaktigt insatt. <a href="#">Installera om minnesmodulerna</a> eller byt ut dem om det behövs.</p>
<p><b>Memory double word logic failure at address, read value expecting value</b> – En minnesmodul kan vara skadad eller felaktigt insatt. <a href="#">Installera om minnesmodulerna</a> eller byt ut dem om det behövs.</p>
<p><b>Memory odd/even logic failure at address, read value expecting value</b> – En minnesmodul kan vara skadad eller felaktigt insatt. <a href="#">Installera om minnesmodulerna</a> eller byt ut dem om det behövs.</p>
<p><b>Memory write/read failure at address, read value expecting value</b> – En minnesmodul kan vara skadad eller felaktigt insatt. <a href="#">Installera om minnesmodulerna</a> eller byt ut dem om det behövs.</p>
<p><b>No boot device available</b> – Datorn kan inte identifiera disketten eller hårddisken. Om diskettenheten är konfigurerad som startenhet kontrollerar du att det sitter en startdiskett i enheten. Om hårddisken är konfigurerad som startenhet kontrollerar du att enheten är ordentligt installerad och partitionerad som startenhet.</p>
<p><b>No boot sector on hard drive</b> – Operativsystemet kan vara skadat. <a href="#">Kontakta Dell</a>.</p>
<p><b>No timer tick interrupt</b> – Det kan vara fel på en krets på moderkortet. Kör systemtesten som beskrivs i "<a href="#">Använda Dell Diagnostics</a>".</p>
<p><b>Non-system disk or disk error</b> – Det sitter en diskett i diskettenheten. Ta bort disketten och starta om datorn.</p>
<p><b>Not a boot diskette</b> – Operativsystemet försöker starta datorn från en olämplig diskett. Sätt in en startdiskett.</p>
<p><b>Operating system not found</b> – <a href="#">Kontakta Dell</a>.</p>

**Optional ROM bad checksum** – Det har uppstått ett fel i ROM. [Kontakta Dell](#).

**A required .DLL file was not found** – Det program du försöker starta saknar en nödvändig fil. Ta bort och installera om programmet.

Microsoft® Windows® XP

1. Klicka på **Start** och sedan på **Kontrollpanelen**.
2. Klicka på **Lägg till/ta bort program**.
3. Markera det program som du vill ta bort.
4. Klicka på **Ta bort** eller **Ändra/ta bort** och följ instruktionerna på skärmen.
5. Information om installationen finns i programdokumentationen.

Windows 2000

1. Klicka på **Start**, peka på **Inställningar** och klicka sedan på **Kontrollpanelen**.
2. Dubbelklicka på ikonen **Lägg till/ta bort program**.
3. Markera det program som du vill ta bort.
4. Klicka på **Ändra** eller **ta bort program**.
5. Information om installationen finns i programdokumentationen.

**Sector not found** – Operativsystemet kunde inte hitta en sektor på disketten eller hårddisken. Disketten eller hårddisken innehåller antingen en skadad sektor, eller så har FAT skadats. Kör Windows-verktyget för felkontroll och kontrollera diskettens eller hårddiskens filstruktur. Anvisningar finns i Windows *Hjälp*. Om ett stort antal sektorer är skadade bör du säkerhetskopiera informationen (om det går) och sedan formatera om disketten eller hårddisken.

**Seek error** – Operativsystemet kunde inte hitta ett visst spår på disketten eller hårddisken. Om felet finns på disketten provar du med en annan diskett.

**Shutdown failure** – En krets på moderkortet är kanske trasig. Kör systemtesten som beskrivs i "[Använda Dell Diagnostics](#)".

**Time-of-day clock lost power** – Systeminställningarna har skadats. Anslut datorn till ett vägguttag och ladda batteriet. Om problemet kvarstår kan du försöka att återställa data genom att starta systeminställningarna. Avsluta därefter programmet. Mer information finns i "[Använda systeminställningarna](#)". Om meddelandet visas igen [kontakta du Dell](#).

**Time-of-day clock stopped** – Reservbatteriet som används för att lagra systeminställningarna måste eventuellt laddas. Anslut datorn till ett vägguttag och ladda batteriet. Om problemet kvarstår [kontakta du Dell](#).

**Time-of-day not set-please run the System Setup program** – Tiden eller datumet i systeminställningarna stämmer inte med systemklockan. Ändra inställningarna för **Datum** och **Tid**. Mer information finns i "[Använda systeminställningarna](#)".

**Timer chip counter 2 failed** – Det kan vara fel på en krets på moderkortet. Kör systemtesten som beskrivs i "[Använda Dell Diagnostics](#)".

**Unexpected interrupt in protected mode** – Styrenheten för tangentbordet kanske är skadad, eller också kan en minnesmodul ha lossnat. Kör systemminnestesten och tangentbordstestet enligt beskrivningen i "[Använda Dell Diagnostics](#)".


**x:\ is not accesible. The device is not ready** – Sätt in en diskett (eller skiva) i enheten och försök igen.

**Warning: Battery is critically low – Batteriet håller på att ta slut.** Byt ut batteriet eller anslut datorn till ett eluttag. Du kan också aktivera [viloläget](#) eller stänga av datorn.

## Problem med grafik och bildskärm

Fyll i [checklistan för Dell Diagnostics](#) allt eftersom du utför följande steg.

### Om bildskärmen är tom

 **OBS!** Om du använder ett program som kräver högre upplösning än vad datorn klarar av bör du ansluta en extern bildskärm till datorn.

**Kontrollera batteriet** – Om du använder ett batteri för att driva datorn kan det vara urladdat. Anslut datorn till ett eluttag med nätadaptern och starta sedan datorn.



**Kontrollera eluttaget** – Kontrollera att eluttaget fungerar genom att koppla in någon annan enhet, exempelvis en lampa.

**Kontrollera nätadaptern** – Kontrollera kontakterna på nätadaptern. Om nätadaptern har en lampa kontrollerar du att den lyser.

**Anslut datorn direkt till ett eluttag** – Ta bort alla eventuella strömskydd, förgreningsdosor och förlängningsladdar och prova om datorn startar.

**Justera energifunktionerna** – Sök efter ordet *vänteläge* i Windows *Hjälp*, eller i Windows Hjälp- och supportcenter.

**Byt bildskärm** – Om datorn är ansluten till en extern skärm trycker du på <Fn><F8> för att växla bildvisning till den externa skärmen.

## Om det är svårt att läsa på bildskärmen

**Ändra ljusstyrkan** – Instruktioner för hur du ändrar ljusstyrkan finns i avsnittet "[Ställa in ljusstyrkan](#)".

**Flytta subwoofern från datorn eller skärmen monitor** – Om ditt externa högtalarsystem inkluderar en subwoofer måste du kontrollera att subwoofern står minst 60 cm från datorn eller bildskärmen.

**Eliminera eventuella störningar** – Stäng av närbelägna fläktar, lysrör, halogenlampor eller liknande.

**Vänd datorn åt ett annat håll** – Undvik reflektioner från solljus eftersom det kan ge en sämre bildkvalitet.

### Justera Windows displayinställningar –

*Windows XP*

1. Klicka på **Start** och sedan på **Kontrollpanelen**.
2. Klicka på **Utseende och teman**.
3. Klicka på det område som du vill ändra, eller klicka på ikonen **Bildskärm**.
4. Försök med olika inställningar för **Färgkvalitet** och **Skärmapplösning**.

*Windows 2000*

1. Klicka på **Start**, peka på **Inställningar** och klicka sedan på **Kontrollpanelen**.
2. Dubbelklicka på ikonen **Bildskärm** och klicka på fliken **Inställningar**.
3. Prova andra inställningar under **Färger**, **Skrivbordsstorlek** och **Avancerade inställningar**.

**Kör diagnostiktesten för Video** – Om du fortfarande har problem med den inbyggda skärmen, men den inte är helt svart, kan du köra testen för enhetsgruppen **Video** i [Dell Diagnostics](#). [Kontakta sedan Dell](#).

Se "[Felmeddelanden](#)" – Om ett felmeddelande visas, se "[Felmeddelanden](#)".

## Om endast en del av bilden kan läsas

### Anslut en extern bildskärm –

1. Stäng av datorn och anslut en extra bildskärm till datorn.
2. Slå på datorn och den externa skärmen och justera ljusstyrkan och kontrasten.

Om den externa bildskärmen fungerar kan det hända att datorns bildskärm eller bildskärmskort är trasiga. [Kontakta Dell](#).

## Problem med ljud och högtalare

Fyll i [checklistan för Dell Diagnostics](#) allt eftersom du utför följande steg.

## Om du har problem med de inbyggda högtalarna

**Ändra volymkontrollen i Windows** – Dubbelklicka på högtalarikonen i det nedre högra hörnet av skärmen. Kontrollera att volymen är uppskruvad och att ljudet inte är avstängt. Ändra kontrollerna för volym, bas eller diskant för att undvika att ljudet blir förvrängt.


**Justera volymen med snabbtangenter** – Mer information finns i "[Använda tangentbordet och styrplattan](#)". Tryck på <Fn><End> om du vill inaktivera eller aktivera de inbyggda högtalarna.

**Installera ljuddrivrutinen på nytt** – Mer information finns i "[Installera om programvara](#)".

**Endast Windows 2000: Kontrollera att CD-enheten klarar digitalljud** –

1. Klicka på **Start**, peka på **Inställningar** och klicka sedan på **Kontrollpanelen**.
2. Dubbelklicka på ikonen **System**.
3. Klicka på fliken **Maskinvara**.
4. Klicka på **Enhetsshanteraren**.
5. Dubbelklicka på **DVD-/CD-ROM-enheter**.
6. Dubbelklicka på enhetens namn.
7. Klicka på fliken **Egenskaper** i enhetens **Egenskaper**.
8. Klicka på rutan längst ned på skärmen och aktivera digitalt ljud för CD- eller DVD-enheten.

## Om du har problem med externa högtalare


 **OBS!** Volymkontrollen i vissa MP3-spelare åsidosätter volyminställningarna i Windows. Om du har lyssnat på MP3-musik bör du se till att du inte har sänkt eller stängt av volymen på spelaren.

**Kontrollera högtalarkablarnas anslutning** – Se installationsöversikten som medföljde högtalarna.

**Kontrollera eluttaget** – Kontrollera att eluttaget fungerar genom att koppla in någon annan enhet, exempelvis en lampa.

**Kontrollera att högtalarna är på** – Se installationsöversikten som medföljde högtalarna.

**Ändra volymkontrollen i Windows** – Dubbelklicka på högtalarikonen i det nedre högra hörnet av skärmen. Kontrollera att volymen är uppskruvad och att ljudet inte är avstängt. Ändra kontrollerna för volym, bas eller diskant för att undvika att ljudet blir förvrängt.

**Prova högtalarna** – Koppla högtalarkabeln till datorns  -kontakt. Se till att volymkontrollen för hörlurarna är uppskruvad. Spela upp en musik-CD.

**Kör självtestet för högtalarna** – Vissa högtalarsystem har en knapp för självtest på subwoofern. Information om hur du kör ett sådant test finns i dokumentationen som medföljde systemet.

**Eliminera eventuella störningar** – Stäng av närbelägna fläktar, lysrör eller halogenlampor för att kontrollera om de orsakar störningar.

**Installera ljuddrivrutinen på nytt** – Mer information finns i "[Installera om programvara](#)".

**Kör testet Misc. PCI Devices diagnostic test** – Mer information finns i "[Använda Dell Diagnostics](#)". Om testen lyckas fungerar styrenheten korrekt.

Om problemet kvarstår eller om testen inte slutförs korrekt [kontaktar du Dell](#) för teknisk support.

**Endast Windows 2000: Kontrollera att CD-enheten klarar digitalljud** –

1. Klicka på **Start**, peka på **Inställningar** och klicka sedan på **Kontrollpanelen**.
2. Dubbelklicka på ikonen **System**.
3. Klicka på fliken **Maskinvara**.
4. Klicka på **Enhetsshanteraren**.
5. Dubbelklicka på **DVD-/CD-ROM-enheter**.

6. Dubbelklicka på enhetens namn.
7. Klicka på fliken **Egenskaper** i enhetens **Egenskaper**.
8. Klicka på rutan längst ned på skärmen och aktivera digitalt ljud för CD- eller DVD-enheten.

## Problem med skrivare

Fyll i [checklistan för Dell Diagnostics](#) när du utför de olika kontrollerna.

<b>Kontrollera skrivarkablarnas anslutning</b> – Kontrollera att skrivarkabeln är korrekt ansluten till datorn.
<b>Kontrollera skrivarkabeln</b> – <ol style="list-style-type: none"><li>1. Stäng av datorn och skrivaren.</li><li>2. Prova en skrivarkabel som du vet fungerar.</li><li>3. Slå på datorn och skrivaren och försök att skriva ut igen.</li><li>4. Om du lyckas skriva ut <a href="#">kontakta du Dell</a> för att få hjälp att skaffa en ny skrivarkabel.</li></ol>
<b>Kontrollera eluttaget</b> – Kontrollera att eluttaget fungerar genom att koppla in någon annan enhet, exempelvis en lampa.
<b>Kontrollera att skrivaren är på</b> – Se den dokumentation som medföljde skrivaren.
<b>Kontrollera att Windows känner igen skrivaren</b> – <i>Windows XP</i> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Klicka på <b>Start</b> och sedan på <b>Kontrollpanelen</b>.</li><li>2. Klicka på <b>Skrivare och annan maskinvara</b>.</li><li>3. Klicka på <b>Visa installerade skrivare eller faxskrivare</b>. Om skrivaren visas högerklickar du på dess ikon.</li><li>4. Klicka på <b>Egenskaper</b> och klicka sedan på fliken <b>Portar</b>. Se till att alternativet för <b>Skriv ut till följande port(ar)</b>: är <b>LPT1 (skrivarport)</b>.</li></ol> <i>Windows 2000</i> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Klicka på <b>Start</b>, peka på <b>Inställningar</b> och klicka på <b>Skrivare</b>. Om skrivaren visas högerklickar du på dess ikon.</li><li>2. Klicka på <b>Egenskaper</b> och klicka sedan på fliken <b>Portar</b>.</li><li>3. Kontrollera att alternativet <b>Skriv ut till följande port:</b> är inställt för aktuell skrivare:<ul style="list-style-type: none"><li>1 För en parallellskrivare: <b>LPT1 (skrivarport)</b></li><li>1 För en USB-skrivare: <b>USB</b></li></ul></li></ol>
<b>Installera skrivardrivrutinen på nytt</b> – Mer information finns i " <a href="#">Installera om programvara</a> ".
<b>Kontrollera skrivaren</b> – Kör skrivarens självttest. Om testet inte slutförs på rätt sätt är skrivaren troligen trasig. Kontakta tillverkaren av skrivaren.

## Problem med modem och anslutning till Internet

- ➡ **ANMÄRKNING:** Anslut modemmet endast till ett analogt telefonjack. Modemet kan skadas om du ansluter det till ett digitalt telenät.
- ➡ **ANMÄRKNING:** Modem- och nätverkskontakterna är mycket lika. Anslut inte nätverksporten till telefonlinjen.

Fyll i [checklistan för Dell Diagnostics](#) allt eftersom du utför följande steg.

- 🔍 **OBS!** Om du kan ansluta till din Internet-leverantör fungerar modemmet korrekt. Om du är säker på att modemmet fungerar på rätt sätt och du fortfarande har problem kontaktar du Internet-leverantören.

--

**Kontrollera telefonjacket** – Koppla bort telefonlinjen från modemmet och anslut en telefon i stället. Lyssna efter kopplingston. Kontrollera att du har en telefonanslutning som hanterar tonval. Försök ansluta modemmet till ett annat telefonjack.

Långsamma anslutningshastigheter kan orsakas av störningar både i telefonen och telefonlinjen samt av nätverksförhållanden. Mer information kan du få av telefonbolaget eller av nätverksadministratören.

**Anslut modemmet direkt till telefonjacket** – Om du har anslutit flera enheter på samma linje, exempelvis en telefonsvarare, en faxmaskin, ett överspänningsskydd eller en linjedelare, bör du koppla från dem och ansluta modemmet direkt till telefonjacket via telefonlinjen.

**Kontrollera anslutningen** – Se till att telefonlinjen är ansluten till modemmet.

**Kontrollera telefonlinjen** – Prova med en annan telefonlinje. Prova en kortare sladd om du använder en sladd som är 3 meter lång eller längre.

**Oregelbunden kopplingston** – Om du har röstmeddelanden eller olika tjänster aktiverade kan kopplingstonen ändras när du får meddelanden. Kontakta telefonbolaget och be om information om hur du får tillbaka kopplingstonen.

**Stäng av samtal väntar-funktionen** – Information om hur du stänger av funktionen finns i telefonkatalogen. Ändra sedan egenskaperna för fjärranslutningen.

*Windows XP*

1. Klicka på **Start** och sedan på **Kontrollpanelen**.
2. Klicka på **Skrivare och annan maskinvara**, **Telefon och modem**, klicka på fliken **Uppringningsregler** och till slut på **Redigera**.
3. I fönstret **Redigera plats** kontrollerar du att **Inaktivera samtal väntar genom att slå:** är markerat och välj sedan rätt kod (se i telefonkatalogen).
4. Klicka på **Verkställ** och sedan på **OK**.
5. Stäng fönstret **Telefon och modem**.
6. Stäng **Kontrollpanelen**.

*Windows 2000*

1. Klicka på **Start**, peka på **Inställningar** och klicka sedan på **Kontrollpanelen**.
2. Klicka på **Telefon och modem**.
3. Klicka på fliken **Uppringningsregler** och klicka sedan på **Redigera**.
4. Kontrollera att **Inaktivera samtal väntar genom att slå:** är markerat och välj sedan rätt kod (se i telefonkatalogen).
5. Klicka på **Verkställ** och sedan på **OK**.
6. Stäng fönstret **Telefon och modem**.

**Verifiera att modemmet kommunicerar med Windows** –

*Windows XP*

1. Klicka på **Start** och sedan på **Kontrollpanelen**.
2. Klicka på **Skrivare och annan maskinvara** och sedan på **Telefon och modem**.
3. Klicka på fliken **Modem**.
4. Klicka på den COM-port som modemmet är anslutet till.
5. Klicka på **Egenskaper**, fliken **Diagnostik** och **Fråga modem** för att bekräfta att modemmet kommunicerar med Windows.

Om alla kommandon ger svar fungerar modemmet korrekt.

*Windows 2000*

1. Klicka på **Start**, peka på **Inställningar** och klicka sedan på **Kontrollpanelen**.
2. Dubbelklicka på **Telefon och modem**.
3. Klicka på fliken **Modem**.
4. Klicka på den COM-port som modemmet är anslutet till.
5. Klicka på **Egenskaper**, fliken **Diagnostik** och **Fråga modem** för att bekräfta att modemmet kommunicerar med Windows.

Om alla kommandon ger svar fungerar modemmet korrekt.

## Problem med styrplattan eller musen

Fyll i [checklistan för Dell Diagnostics](#) när du utför de olika kontrollerna.

**Kontrollera inställningarna för styrplattan** –

*Windows XP*

1. Klicka på **Start**, **Kontrollpanelen** och **Skrivare och annan maskinvara**.
2. Klicka på **Mus**.

3. Prova med att ändra inställningarna.

Windows 2000

1. Klicka på **Start**, peka på **Inställningar** och klicka på **Kontrollpanelen**.
2. Dubbelklicka på ikonen **Mus**.
3. Prova med att ändra inställningarna.

**Kontrollera muskabeln** – Stäng av datorn. Koppla bort muskabeln, kontrollera att den inte är skadad och koppla sedan försiktigt in kabeln igen.

Om du använder en förlängningskabel kopplar du bort den och ansluter därefter musen direkt till datorn.

**Bekräfta att det är musen som det är fel på genom att kontrollera styrplattan** –

1. Stäng av datorn.
2. Koppla loss musen från datorn.
3. Starta datorn.
4. Använd styrplattan i Windows för att flytta runt markören på skrivbordet, markera en ikon och öppna den.

Om styrplattan fungerar på rätt sätt kan det hända att musen är skadad.

**Kontrollera systeminställningarna** – Kontrollera att systeminställningarna visar rätt enhet för pekdon (pointing device). (Datorn känner automatiskt av en USB-mus utan att du behöver ändra några inställningar.)

**Testa musstyrningen** – Du kan testa musstyrningen (som påverkar pekarförflyttningen) och styrplattans eller musknapparnas funktion genom att köra mustestet i enhetsgruppen för pekdon i [Dell Diagnostics](#).

**Installera drivrutinen för styrplattan på nytt** – Mer information finns i "[Installera om programvara](#)".

---

## Problem med externt tangentbord

Fyll i [checklistan för Dell Diagnostics](#) när du utför de olika kontrollerna.

 **OBS!** Använd det integrerade tangentbordet när du arbetar i MS-DOS® mode eller när [Dell Diagnostik](#) körs eller systeminställningsprogrammet. När du ansluter ett externt tangentbord kan det inbyggda tangentbordet fortfarande användas.

**Kontrollera tangentbordskabeln** – Stäng av datorn. Koppla bort tangentbordskabeln, kontrollera att den inte är skadad och koppla sedan försiktigt in kabeln igen.

Om du använder en förlängningskabel kopplar du bort den och ansluter därefter tangentbordet direkt till datorn.

**Kontrollera det externa tangentbordet** –

1. Stäng av datorn, vänta i en minut och starta sedan datorn igen.
2. Kontrollera att indikatorerna för siffror, versaler och Scroll Lock på tangentbordet blinkar under startproceduren.
3. I Windows klickar du på **Start**, pekar på **Alla program (Windows XP)** eller **Program (Windows 2000)**, pekar på **Tillbehör** och klickar på **Anteckningar**.
4. Skriv några tecken med det externa tangentbordet och kontrollera att de visas rätt på skärmen.

Om du inte kan bekräfta dessa steg kan det hända att det externa tangentbordet är trasigt.

**Bekräfta att felet ligger i det externa tangentbordet genom att kontrollera det integrerade tangentbordet** –

1. Stäng av datorn.
2. Koppla bort det externa tangentbordet.
3. Starta datorn.
4. Klicka på **Start**, peka på **Program**, peka på **Tillbehör** och klicka sedan på **Anteckningar**.
5. Skriv några tecken med det externa tangentbordet och kontrollera att de visas rätt på skärmen.

Om tecknen visas nu, men inte gjorde det med det externa tangentbordet, kan det hända att det externa tangentbordet är trasigt.

**Kör diagnostiktesten för tangentbord** – Kör testen för enhetsgruppen PC-AT Compatible Keyboards (PC-AT-kompatibla tangentbord) i [Dell Diagnostics](#). Om testen indikerar att det är fel på det externa tangentbordet [kontaktar du Dell](#).

## Oväntade tecken

**Inaktivera det numeriska tangentbordet** – Tryck på <Num Lk> för att inaktivera det numeriska tangentbordet om siffror visas i stället för bokstäver. Kontrollera att lampan för NumLock inte lyser.

## Problem med diskenheter

Fyll i [checklistan för Dell Diagnostics](#) allt eftersom du utför följande steg.

### Om du inte kan spara en fil på en diskettenhet

**Kontrollera att Windows kan identifiera enheten** – I *Windows XP* klickar du på **Start** och sedan på **Den här datorn**. I *andra operativsystem* dubbelklickar du på **Den här datorn**. Om enheten inte visas i listan bör du köra antivirusprogrammet på hela enheten för att kontrollera och ta bort eventuella virus. Ibland kan Windows inte identifiera enheten på grund av att datorn har smittats av ett virus. Sätt in en startdiskett och starta om datorn.

**Kontrollera att disketten inte är skrivskyddad** – Det går inte att spara data på en skrivskyddad diskett.

**Prova med en annan diskett** – Sätt in en annan diskett för att utesluta möjligheten att den första disketten är trasig.

#### Installera om enheten –


1. Spara och stäng alla öppna filer, avsluta alla öppna program och stäng av datorn.
2. Ta ut enheten ur modulfacket. Instruktioner finns i "[Använda modulfacket](#)".
3. Installera enheten på nytt.
4. Starta datorn.

**Rengör enheten** – Instruktioner finns i "[Rengöra datorn](#)".

#### Felsök enheten –

- 1 Om ett felmeddelande visas kan du läsa förklaringen i "[Felmeddelanden](#)".
- 1 Kör disketttesten som beskrivs i "[Använda Dell Diagnostics](#)".

### Om det inte går att spela upp en CD-, CD-RW-, DVD- eller DVD+RW-skiva

 **OBS!** Eftersom olika filtyper används i olika delar av världen fungerar inte alla DVD-skivor i alla DVD-enheter.

Det kan hända att CD-enheten vibrerar mycket snabbt och därmed orsakar en del oljud. Det är emellertid helt normalt och innebär inte att enheten eller CD-skivan är trasig.

**Kontrollera att Windows kan identifiera enheten** – I *Windows XP* klickar du på **Start** och sedan på **Den här datorn**. I *andra operativsystem* dubbelklickar du på **Den här datorn**. Om enheten inte visas i listan bör du köra antivirusprogrammet på hela enheten för att kontrollera och ta bort eventuella virus. Ibland kan Windows inte identifiera enheten på grund av att datorn har smittats av ett virus. Sätt in en startdiskett och starta om datorn.

**Prova med en annan skiva** – Sätt in en annan skiva för att utesluta möjligheten att den första skivan är trasig.

**Ändra volymkontrollen i Windows** – Dubbelklicka på högtalarikonen i det nedre högra hörnet av skärmen. Kontrollera att volymen är uppskruvad och att ljudet inte är avstängt.

#### Installera enheten på nytt

1. Spara och stäng alla öppna filer, avsluta alla öppna program och stäng av datorn.
2. Ta bort enheten. Instruktioner finns i "[Använda modulfacket](#)".
3. Installera enheten på nytt.
4. Starta datorn.

**Rengör enheten eller skivan** – Instruktioner finns i "[Rengöra datorn](#)".

#### Kontrollera om enheten uppvisar några fel

Om ett felmeddelande visas kan du läsa förklaringen i "[Felmeddelanden](#)".  
Kör testen för IDE-enheter som beskrivs i "[Dell Diagnostics](#)".

### Om det inte går att mata ut CD-, CD-RW-, DVD- eller DVD+RW-enhetens skivfack

1. Kontrollera att datorn är avstängd.
2. Råta ut ett gem, stick in ena änden i hålet för manuell utmatning på enhetens framsida och tryck tills CD-facket är delvis utmatat.
3. Dra försiktigt ut facket tills det tar stopp.

### Om du hör ett obekant skrapande eller gnislande ljud

1. Kontrollera att ljudet inte kommer från något av de program som är i gång.
1. Kontrollera att skivan är rätt isatt.

### Om CD-RW eller DVD+RW-enheten slutar att skriva

**Inaktivera väntelaget i Windows innan du skriver till en CD-RW-skiva** – Sök efter nyckelorden *vänteläge* eller *viloläge* i *Hjälp* eller i Windows Hjälp- och supportcenter.

**Ändra skrivhastigheten till en lägre hastighet** – Mer information finns i hjälpen till programmet för CD- eller DVD-bränning.

**Stäng alla andra öppna program** – Du kan ofta undvika problemet genom att stänga alla program innan du börjar skriva till CD-RW- eller DVD+RW-enheten.

### Om du har problem med en hårddisk

**Låt datorn svalna innan du startar den** – Om hårddiskenheten är för varm kan det förhindra att operativsystemet startar. Låt datorn återfå rumstemperatur innan du startar den.

#### Felsök enheten –

1. Kör felsökningsverktyget i Windows:
  1. I *Windows XP* klickar du på **Start** och sedan på **Den här datorn**. I *Windows 2000* dubbelklickar du på **Den här datorn**.
  2. Högerklicka på enhetsbeteckningen (lokal hårddisk) som du vill söka igenom efter fel och klicka sedan på **Egenskaper**.
  3. Klicka på fliken **Verktyg**.
  4. Klicka på **Kontrollera nu** under **Felkontroll**.
  5. Klicka på **Start**.
1. Kör testen för IDE-enheter som beskrivs i "[Dell Diagnostics](#)".

---

## Problem med PC-kort

**Kontrollera PC-kortet** – Kontrollera att PC-kortet sitter ordentligt i porten.

**Kontrollera att Windows kan identifiera kortet** – Dubbelklicka på ikonen **Säker borttagning av maskinvara (Koppla från eller mata ut maskinvara** i Windows 2000) i Aktivitetsfältet. Kontrollera att kortet finns med.

**Kör diagnostiktestet för PC-kortet** – Läs i dokumentationen som följde med PC-kortet för att se om ett diagnostiktest medföljde kortet.

**Om du har problem med ett PC-kort från Dell** – [Kontakta Dell](#).

**Om du har problem med ett PC-kort som inte är från Dell** – Kontakta tillverkaren av PC-kortet.

---

## Problem med smartkort

**Kontrollera smartkortet** – Kontrollera att smartkortet sitter ordentligt i smartkortplatsen.

**Kontrollera att Windows kan identifiera smartkortet** – Dubbelklicka på ikonen **Säker borttagning av maskinvara (Koppla från eller mata ut maskinvara** i Windows 2000) i Aktivitetsfältet. Kontrollera att smartkortet finns med.

**Om du har problem med ett smartkort från Dell** – [Kontakta Dell](#).

**Om du har problem med ett smartkort som inte är från Dell** – Kontakta tillverkaren av smartkortet.

---

## Problem med nätverk

Fyll i [checklistan för Dell Diagnostics](#) allt eftersom du utför följande steg.

**Kontrollera kontakten till nätverkskabeln** – Se till att nätverkskabeln är ordentligt ansluten till datorn och nätverksuttaget i väggen.

**Kontrollera indikatorerna för nätverket på nätverkskontakten** – Grönt visar att nätverksanslutningen är aktiv. I annat fall kan du prova med att byta ut nätverkskabeln. Gult visar att drivrutinen för nätverkskortet är inläst och att nätverkskortet känner av aktivitet.

**Starta om datorn** – Prova med att logga in på nätverket igen.


**Kontakta nätverksadministratören** – Se till att nätverksinställningarna är korrekta och att nätverket fungerar.

---

## Allmänna problem med program

Fyll i [checklistan för Dell Diagnostics](#) allt eftersom du utför följande steg.

### Ett program kraschar

 **OBS!** Det finns oftast installationsanvisningar för programvaran i tillhörande dokumentation eller på medföljande diskett eller CD-skiva.



**Läs dokumentationen för programvaran** – Många programvarutillverkare har webbplatser med information som kan hjälpa dig att lösa problemet. Kontrollera att du har installerat och konfigurerat programvaran på rätt sätt. Installera om programmet om så behövs.

## Ett program slutar att svara

### Avsluta programmet

1. Tryck samtidigt på <Ctr><Shift><Esc>.
2. Klicka på fliken **Program** och välj det program som inte svarar.
3. Klicka på **Avsluta aktivitet**.

## Skärmen blir helt blå

**Stäng av datorn** – Om datorn inte svarar när du trycker på tangenterna eller försöker stänga av Windows bör du trycka på strömbrytaren tills datorn stängs av. Starta om datorn genom att trycka på strömbrytaren igen.

*Windows XP*

Datorn startas om.

*Windows 2000*


Den helt blå skärmen visas för att du ej kunde avsluta Windows ordentligt. ScanDisk körs automatiskt när datorn startas om. Följ instruktionerna på skärmen.

## Felmeddelanden visas

Läs i "[Felmeddelanden](#)" – Slå upp meddelandet och vidta lämpliga åtgärder. Se dokumentationen för programmet.

**Bekräfta att problemet är programvarurelaterat** – Kör testen för enheter på moderkortet enligt beskrivningen i "[Dell Diagnostics](#)". Om alla test i enhetsgruppen slutförs på rätt sätt kan felet vara programvarurelaterat. Se dokumentationen för programmet.

## Om Dell™-datorn blir våt

 **WARNING: Följ nedanstående steg först efter att ha försäkrat dig om att det inte medför någon risk. Om datorn är ansluten till ett eluttag bör du stänga av strömmen via säkringen innan du tar ut nätsladdarna ur eluttaget. Var ytterst försiktig när du tar bort våta kablar från ett strömsatt eluttag.**


1. Stäng av datorn, koppla bort nätadaptern från datorn och koppla sedan bort nätadaptern från eluttaget.
2. Stäng av anslutna externa enheter och koppla bort dem från deras respektive strömkällor och sedan från datorn.
3. Ta i någon av metalldelarna på datorns baksida för att avlägsna statisk elektricitet från dig själv.
4. Ta bort enheten i modulfacket och alla eventuella PC-kort och lägg undan dem för att torka på en säker plats.
5. Ta ur batteriet.
6. Torka av batteriet och förvara det på ett säkert ställe så att det torkar.
7. [Ta bort hårddisken](#).
8. [Ta bort minnesmodulerna](#).
9. Fäll upp bildskärmen och lägg datorn med högern sidan uppåt på två böcker eller liknande, så att luften kan cirkulera runt den. Låt datorn torka i minst 24 timmar i ett torrt rum med rumstemperatur.

 **ANMÄRKNING: Använd inga apparater, till exempel en hårtork eller fläkt, för att försöka få datorn att torka fortare.**

 **WARNING: Undvik elektriska stötar genom att se till att datorn är ordentligt torr innan du fortsätter med de övriga stegen.**

10. Ta i någon av metalldelarna på datorns baksida för att avlägsna statisk elektricitet från dig själv.
11. Sätt tillbaka minnesmodulen/minnesmodulerna, höljet och skruvarna.

12. Sätt tillbaka hårddisken.
13. Sätt tillbaka enheten i modulfacket, samt eventuella PC-kort.
14. Sätt tillbaka batteriet.
15. Starta datorn och kontrollera att den fungerar som den ska.

 **OBS!** Mer garantiinformation finns i *Systeminformationsguiden* eller på det garantidokument som medföljde datorn.

Om datorn inte startar eller om du inte kan identifiera de skadade komponenterna [kontaktar du Dell](#).

---

## Om du tappar eller skadar datorn

1. Spara och stäng alla öppna filer, avsluta alla öppna program och stäng av datorn.
2. Koppla bort nätadaptern från datorn och från eluttaget.
3. Stäng av anslutna externa enheter och koppla bort dem från deras respektive strömkällor och sedan från datorn.
4. Ta ut batteriet och sätt tillbaka det.
5. Starta datorn.

 **OBS!** Mer garantiinformation finns i *Systeminformationsguiden* eller på det garantidokument som medföljde datorn.

Om datorn inte startar eller om du inte kan identifiera de skadade komponenterna [kontaktar du Dell](#).

---

## Åtgärda andra tekniska problem

**Besök Dells webbplats för support** – Gå till [support.dell.com](http://support.dell.com) om du har frågor om användning, installation och felsökning. En översikt över Dells maskin- och programvarusupport finns i avsnittet "[Få hjälp](#)".

**Skicka ett e-postmeddelande till Dell** – Gå till [support.dell.com](http://support.dell.com) och klicka på **E-Mail Dell** i listan **Communicate**. Skicka ett e-postmeddelande till Dell där du beskriver ditt problem. Du bör få svar inom några timmar. En översikt över Dells maskin- och programvarusupport finns i avsnittet "[Att få hjälp](#)".

**Kontakta Dell** – Om du inte kan lösa problemet med hjälp av informationen på Dells webbplats för support ([support.dell.com](http://support.dell.com)) eller via e-posttjänsten, kan du ringa till Dell för att få teknisk support. En översikt över Dells maskin- och programvarusupport finns i avsnittet "[Att få hjälp](#)".

---


[Tillbaka till innehållssidan](#)

[Tillbaka till innehållssidan](#)

## Dell™ QuickSet-funktioner


### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

- [Klicka på QuickSet-ikonen](#)
- [Dubbelklicka på QuickSet-ikonen](#)
- [Högerklicka på QuickSet-ikonen](#)

Dell™ QuickSet startas med ikonen  som finns på Aktivitetsfältet och har olika funktioner beroende på om du klickar, dubbelklickar eller högerklickar på ikonen.


---

### Klicka på QuickSet-ikonen

Klicka på ikonen  när du vill utföra följande åtgärder:


- 1 Justera inställningar för energifunktioner med [Guiden för energisparfunktioner](#).
  - 1 Justera storleken på ikonen och verktygsfält.
  - 1 Välj ett Energischema som du anger i [Guiden för energisparfunktioner](#).
  - 1 Aktivera och inaktivera presentationsläge.
- 

### Dubbelklicka på QuickSet-ikonen


Dubbelklicka på ikonen  när du vill justera inställningar för energisparfunktioner med [Guiden för energisparfunktioner](#).

---

### Högerklicka på QuickSet-ikonen

Högerklicka på ikonen  när du vill utföra följande åtgärder:

- 1 Aktivera eller inaktivera [Brightness Meter](#) (Ljusbarmätaren) på bildskärmen.
- 1 Aktivera och inaktivera [Volume Meter](#) (Volymbarmätaren) på bildskärmen.
- 1 Aktivera och inaktivera [trådlös aktivitet](#).
- 1 Visa [Hjälp om Dell QuickSet](#).
- 1 Visa information om upphovsdatum och vilken version av QuickSet som är installerad på datorn.

Mer information om QuickSet får du om du högerklickar på ikonen  i Aktivitetsfältet och sedan klickar på **Hjälp**.

---

[Tillbaka till innehållssidan](#)

[Tillbaka till innehållssidan](#)


## Lägga till och byta ut delar

### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

- [Lägga till minne](#)
- [Lägga till ett Mini PCI-kort](#)
- [Byta ut hårddisken](#)
- [Ta bort och sätta tillbaka gångjärnsskyddet och tangentbordet](#)
- [Ansluta en TV till datorn](#)

## Lägga till minne

Du kan utöka datorns minne genom att installera minnesmoduler på systemkortet. Information om de typer av minne som datorn har stöd för finns i "[Minne](#)". Se till att du bara lägger till minnesmoduler som är avsedda för just din dator.

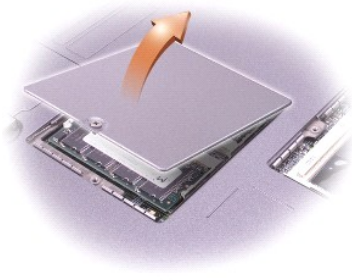
 **OBS!** Minnesmoduler som du köper från Dell täcks av datorgarantin.

 **VARNING:** Innan du utför något arbete inuti Dell™-datorn ska du läsa säkerhetsanvisningarna i *Systeminformationsguiden*.

1. Spara och stäng alla öppna filer, avsluta alla öppna program och stäng av datorn.
2. Om datorn är ansluten till en dockningsstation (dockad) frigör du den. Mer information finns i dokumentationen som medföljde dockningsenheten.
3. Ta bort alla batterier och eventuella externa enheter, samt koppla bort nätadapterkabeln från datorn. Vänta i fem sekunder innan du fortsätter.
4. Jorda dig genom att röra vid en metallkontakt på datorn och fortsätt att göra det med jämna mellanrum medan du genomför dessa steg.

 **ANMÄRKNING:** Vidrör då och då en omålad metalllyta på datorn för att ta bort eventuell statisk elektricitet som kan skada de interna komponenterna.

5. Vänd på datorn, ta bort skruven från luckan till minnesmodulen och lyft upp locket.

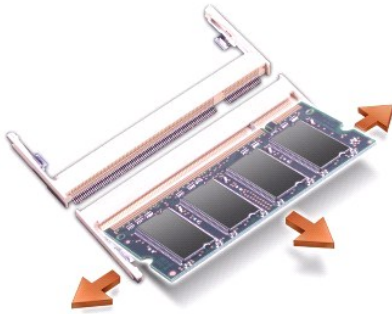


 **ANMÄRKNING:** Använd inte verktyg för att sära på de metallflikar som håller fast minnesmodulen. Du kan skada modulens kontakt.

6. Om du ska byta ut en minnesmodul tar du först bort den gamla modulen.

 **ANMÄRKNING:** Håll alltid i kanterna på minnesmodulerna och rör inte vid deras komponenter.

- a. Använd fingrarna för att försiktigt lossa fästena på varje sida av minnesmodulens kontakt tills modulen lossnar.
- b. Ta bort modulen från uttaget.



➔ **ANMÄRKNING:** Om du behöver installera minnesmoduler i två kontakter, installerar du en minnesmodul i kontakten som är märkt "JDIM (DIMMA)" innan du sätter in en minnesmodul i uttaget som är märkt "JDIM2 (DIMMB)".

7. Jorda dig och sätt in den nya minnesmodulen:
  - a. Passa in spåret i modulen mot uttaget mitt på modulplatsen.
  - b. Skjut in modulens kant i uttaget och vrid modulen nedåt tills du känner ett klick. Om du inte känner något klick tar du bort modulen och sätter dit den igen.

🔧 **OBS!** Om minnesmodulen inte sätts in ordentligt går det inte att starta datorn. Det visas inget felmeddelande när detta inträffar.

8. Sätt tillbaka luckan och skruven.

➔ **ANMÄRKNING:** Om det är svårt att stänga luckan tar du bort modulen och sätter tillbaka den igen. Om du tvingar igen luckan kan det skada datorn.

9. Sätt in batteriet i batterifacket eller anslut nätadaptern till datorn och till eluttaget.
10. Starta datorn.

När datorn startar registrerar den att det finns ytterligare minne och systemkonfigurationen uppdateras automatiskt.

➔ **ANMÄRKNING:** När du startar datorn kan det hända att ett meddelande visas om att du måste stänga av datorn och uppdatera minnet. Om ett sådant meddelande visas kan du få mer information om minnesuppdatering i användarhandboken eller på Dells webbplats för support ([support.dell.com](http://support.dell.com)).

## Lägga till ett Mini PCI-kort

Om du beställde ett Mini PCI-kort samtidigt som du beställde datorn har Dell redan installerat kortet åt dig.

⚠ **VARNING:** Enligt FCC-föreskrifterna får användare inte själva installera Mini PCI-kort på 5 GHz för trådlösa nätverk (802.11a, 802.11a/b, 802.11a/b/g). Användaren får under inga omständigheter installera en sådan enhet själv. Detta bör överlåtas till utbildade Dell-servicetekniker.

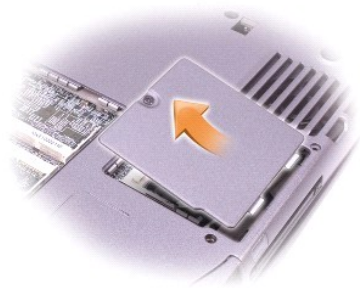
Om du ska ta bort och/eller installera ett Mini PCI-kort på 2,4 GHz (802.11b, 802.11b/g) följer du anvisningarna nedan. Du får endast installera produkter som är godkända för användning med din bärbara dator. Godkända Mini PCI-kort kan köpas från Dell.

🔧 **OBS!** Användare får själva ta bort PCI-kort på 2,4 GHz för trådlösa nätverk.

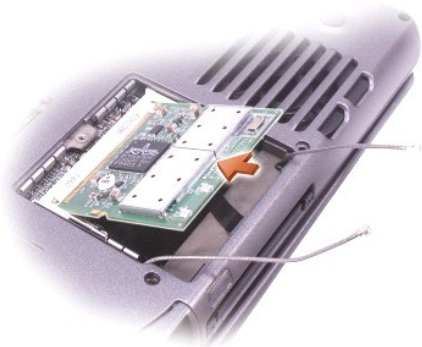
🔧 **OBS!** Håll alltid i komponenternas och kortens kanter och undvik att röra vid stift och kontakter.

⚠ **VARNING:** Innan du utför något arbete inuti datorn ska du läsa säkerhetsanvisningarna i *Systeminformationsguiden*.

1. Kontrollera att arbetsytan är ren och plan så att inte datorhöljet skadas.
2. Spara och stäng alla öppna filer, avsluta alla öppna program och stäng av datorn.
3. Om datorn är ansluten till en dockningsstation (dockad) frigör du den. Mer information finns i dokumentationen som medföljde dockningsenheten.
4. Ta bort alla batterier och eventuella externa enheter, samt koppla bort nätadapterkabeln från datorn. Vänta i fem sekunder innan du fortsätter.
5. Jorda dig genom att röra vid en metallkontakt på datorn och fortsätt att göra det med jämna mellanrum medan du genomför dessa steg.
6. Vänd på datorn och ta bort skruven från luckan till Mini PCI-kortet.



7. Sätt fingret under luckan vid nedsänkningen och skjut upp luckan.



8. Om ett Mini PCI-kort inte är installerat går du till [steg 9](#). Om du ska byta ut ett Mini PCI-kort tar du först bort det befintliga kortet:
  - a. Koppla bort Mini PCI-kortet från alla anslutna kablar.
  - b. Frigör Mini PCI-kortet genom att föra metallflikarna från varandra tills kortet skjuter ut något.
  - c. Lyft ut Mini PCI-kortet från uttaget.
9. Håll det nya Mini PCI-kortet i 45 graders vinkel mot kontakten och skjut sedan in kortet i kontakten.
10. Anslut antennkablar från Mini PCI-kortet till antennuttagen på datorn.

➔ **ANMÄRKNING:** Kontakterna är märkta för att underlätta installationen. Tvinga inte in kontakterna.



1	antennuttag på kortet (2)
2	antennkablar (2)

11. För Mini PCI-kortet mot de inre flikarna tills vinkeln är cirka 20 grader.
12. Fortsätt att föra Mini PCI-kortet nedåt tills det snäpper på plats vid kontaktens inre flikar.
13. Sätt tillbaka luckan.

## Byta ut hårddisken

- ➔ **ANMÄRKNING:** Stäng av datorn innan du tar ut hårddisken. Annars riskerar du att förlora information. Ta inte ut hårddisken medan datorn är på, i viloläge eller vänteläge.
- ➔ **ANMÄRKNING:** Hårddiskar är mycket ömtåliga, och till och med en mindre stöt kan skada enheten.
- ⚠ **VARNING:** Om du tar bort hårddisken från datorn medan enheten är varm bör du *inte* vidröra metallhöljet på hårddisken.
- ⚠ **VARNING:** Innan du utför något arbete inuti datorn ska du läsa säkerhetsanvisningarna i *Systeminformationsguiden*.
- 🔧 **OBS!** Dell garanterar inte att hårddiskar från andra leverantörer är kompatibla med Dells datorer och tillhandahåller inte heller support för sådana enheter.

1. Kontrollera att arbetsytan är ren och plan så att inte datorhöljet skadas.
2. Spara och stäng alla öppna filer, avsluta alla öppna program och stäng av datorn.
3. Om datorn är ansluten till en dockningsstation (dockad) frigör du den. Mer information finns i dokumentationen som medföljde dockningsenheten.
4. Ta bort alla batterier och eventuella externa enheter, samt koppla bort nätadapterkabeln från datorn. Vänta i fem sekunder innan du fortsätter.
5. Jorda dig genom att röra vid en metallkontakt på datorn och fortsätt att göra det med jämna mellanrum medan du genomför dessa steg.
6. Vänd på datorn. Skruva loss hårddiskens fästskruv med en liten skruvmejsel.



1	fästskruv
---	-----------

7. Vänd på datorn så att den har rätt sida uppåt.

- ➔ **ANMÄRKNING:** Det går inte att ta bort hårddisken om du inte öppnar skärmen först.

8. Öppna skärmen ungefär 2,5 cm.



- ➔ **ANMÄRKNING:** När hårddisken inte sitter i datorn ska den förvaras i en skyddande antistatisk förpackning. Läs avsnittet "Skydd mot elektrostatisk urladdning" i *Systeminformationsguiden*.

9. Dra ut luckan för hårddisken ur datorn.
10. Ta bort ramskruven och ramen från hårddisken.
11. Packa upp den nya hårddisken ur förpackningen. Spara originalförpackningen och använd den vid förvaring eller frakt av hårddisken.

12. Anslut ramen till den nya hårddisken med ramskruven.

 **ANMÄRKNING:** Det går inte att byta ut hårddisken om du inte öppnar skärmen först.

13. Kontrollera att skärmen öppnats ungefär 2,5 cm.

 **ANMÄRKNING:** Tryck bestämt och jämnt när du skjuter enheten på plats. Om du trycker för hårt kan du skada hårddiskens kontakter.

14. Tryck ned hårddiskens lock i facket tills det sitter helt fast i facket.


15. Vänd på datorn. Dra åt skruven med en liten skruvmejsel.

16. Använd CD-skivan för operativsystemet för att [installera datorns operativsystem](#).

17. Använd CD-skivan *Drivers and Utilities (Drivrutiner och verktyg)* när du [installerar de drivrutiner och verktyg](#) som behövs.

---

## Ta bort och sätta tillbaka gångjärnsskyddet och tangentbordet

 **VARNING:** Innan du utför någon av följande åtgärder ska du läsa igenom och följa säkerhetsinformationen i systeminformationsguiden.


 **ANMÄRKNING:** Undvik elektrostatiska urladdningar genom att jorda dig själv – använd ett antistatarmband eller vidrör en omålad metallyta (t.ex. baksidan) på datorn med jämna mellanrum.

1. Se till att arbetsytan är plan och ren, så att inte datorhöljet skadas.
2. Spara och stäng alla öppna filer, avsluta alla öppna program och stäng av datorn.
3. Om datorn är ansluten till en dockningsstation (dockad) frigör du den. Mer information finns i dokumentationen som medföljde dockningsstationen.
4. Ta bort alla installerade batterier och koppla bort nätadapterkabeln och eventuella externa enheter från datorn. Vänta fem sekunder innan du går vidare.
5. Jorda dig själv genom att vidröra en metallkontakt på datorns baksida och fortsätt att göra så periodvis under den här proceduren.
6. Vänd datorn rätt och öppna den.
7. Ta bort mitthöljet (gångjärnsskyddet):
  - a. Fäll upp skärmen helt (180 grader) så att den ligger plant mot arbetsytan.
  - b. Bänd försiktigt upp mitthöljet med en plastrits. Börja på den högra sidan. Lyft ut det ur datorn och lägg det åt sidan.
8. Ta bort tangentbordet:
  - a. Lossa de två skruvarna M2.5 x 5 mm som sitter längs tangentbordets övre del.

 **ANMÄRKNING:** Tangenterna är ömtåliga och förskjuts lätt, och det tar tid att lägga tillbaka dem. Var försiktig när du tar bort och hanterar tangentbordet.

- b. Vrid tangentbordet uppåt och skjut det framåt.
- c. Håll tangentbordet uppåt och något framåt för att möjliggöra åtkomst till tangentbordskontakten.
- d. Dra upp på tangentbordskontaktfliken för att koppla bort tangentbordskontakten från moderkortet.

9. Sätt tillbaka tangentbordet och gångjärnsskyddet genom att utföra stegen i omvänd ordning.

 **OBS!** När du sätter tillbaka tangentbordet måste du se till att tangentbordsflikarna kommer ordentligt på plats, annars kan du skrapa handstödet.

---

## Ansluta en TV till datorn

Datorn har en S-video TV-utgång som du kan använda för att ansluta datorn till en TV. Du kan ansluta datorn till en TV-apparat med en Seller kompositvideokabel (finns att köpa i handeln) på något av följande två sätt:

- 1 S-video (för TV-apparater med S-videoingång)
- 1 Kompositvideo (för TV-apparater som endast har en kompositvideoingång. Dells kompositkabel för TV-utgång kan användas)

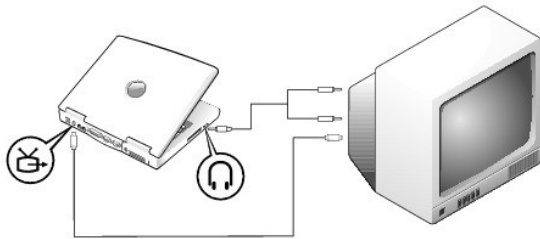


**OBS!** Varje avsnitt föregås av en bild över varje anslutningskombination för att du lättare ska kunna avgöra vilken metod du bör använda.

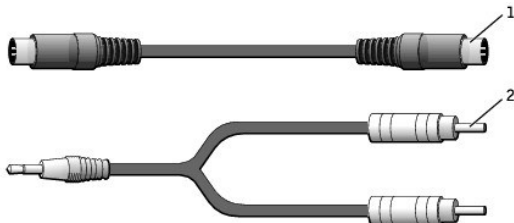
Med hjälp av ljudkontakten på datorns sida kan du ansluta datorn till en TV eller ljudenhet via en ljudkabel (finns att köpa i handeln).

När du har anslutit kabeln följer du anvisningarna i "[Aktivera bildskärmsinställningarna för en TV](#)" och kontrollera att datorn identifierar TV:n och att den fungerar korrekt.

## S-videoanslutning

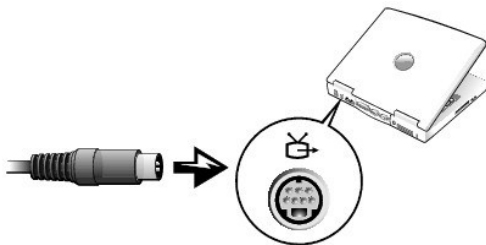


Kontrollera att du har följande kablar innan du börjar:

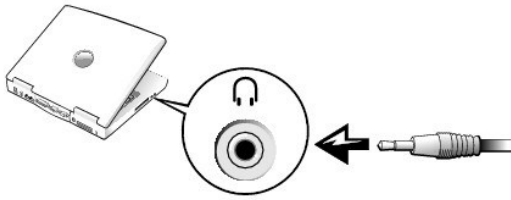


1	S-videokabel
2	Ljudkabel

1. Stäng av datorn och TV:n och/eller ljudenheten som du vill ansluta.
2. Anslut ena änden av S-videokabeln till S-videokontakten på datorn.

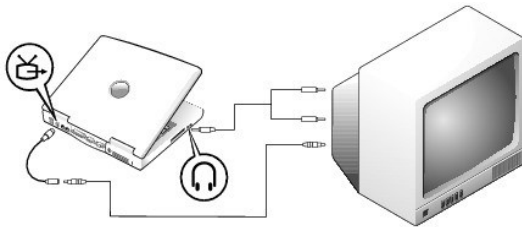


3. Anslut den andra änden av S-videokabeln till TV:n.
4. Anslut kontaktändan på ljudkabeln till hörlursuttaget på datorn.

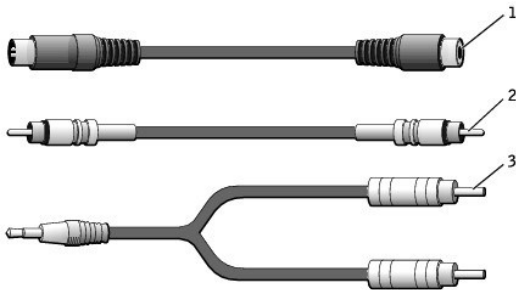


5. Anslut de båda RCA-kontakterna på den andra änden av ljudkabeln till ljudingångarna på TV:n eller ljudenheten.
6. Sätt på TV:n eller den ljudenhet som du har anslutit och starta sedan datorn.
7. Följ anvisningarna i "[Aktivera bildskärmsinställningarna för en TV](#)" och kontrollera att datorn identifierar TV:n och att den fungerar korrekt.

## Kompositvideoanslutning

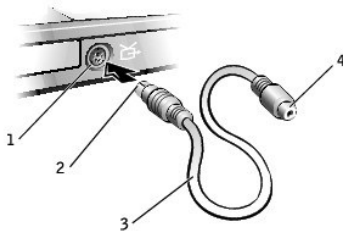


Om du vill ansluta datorn till en TV som endast har en kompositvideoingång, kan du använda Dells kompositkabel för TV-utgång. Kontrollera att du har följande kablar innan du börjar:



1	kompositkabel för TV-utgång
2	kompositvideokabel
3	Ljudkabel

1. Stäng av datorn och TV:n och/eller ljudenheten som du vill ansluta.
2. Anslut kompositkabeln för TV-utgång till S-video TV-utgången på datorn.

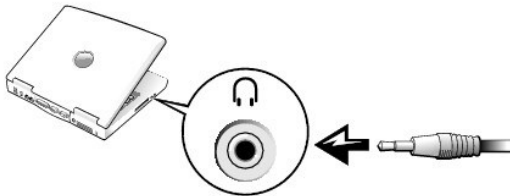


1	S-Video TV-uttag
2	S-videoport
3	kompositkabel för TV-utgång
4	kompositvideouttag

3. Koppla ena änden av kompositvideokabeln till kompositvideokontakten på kompositkabeln för TV-utgång.



4. Anslut den andra änden av kompositvideokabeln till kompositvideouttaget på TV:n.
5. Anslut änden på ljudkabeln med en kontakt till uttaget för hörlurar på datorn.



6. Anslut de båda RCA-kontakterna på den andra änden av ljudkabeln till ljudingångarna på TV:n eller ljudenheten.

## Aktivera bildskärmsinställningarna för en TV

### ATI-videostyrenhet

**OBS!** Kontrollera att TV:n är rätt ansluten innan du aktiverar bildskärmsinställningarna.

1. Öppna **Kontrollpanelen**.

*I Microsoft® Windows® XP klickar du på **Start** och sedan på **Kontrollpanelen**.*

*I Windows 2000 klickar du på **Start**, pekar på **Inställningar** och klickar sedan på **Kontrollpanelen**.*

2. Dubbelklicka på ikonen **Bildskärm**, klicka på fliken **Inställningar** och sedan på **Avancerat**.
3. Klicka på fliken **Bildskärm**.
4. Klicka i det övre vänstra hörnet på **TV**-knappen för att aktivera TV:n.
5. Om du vill spela upp en DVD-skiva på TV:n klickar du på den lilla "primärknappen" (cirkelformad ikonbild) längst ned till vänster under **TV**-bilden.

**OBS!** Olika program kommer åt maskinvaran på olika sätt. Det kan hända att du endast behöver klicka på den "primära" knappen när du vill spela upp DVD-skivor.

6. Klicka på **Apply** (Verkställ).
7. Klicka på **Yes** (Ja) för att spara de nya inställningarna.
8. Klicka på **OK**.

DVD-video visas endast på den bildskärm som angetts som primär bildskärm. När DVD-skivan spelas upp är DVD-spelarens fönster på datorskärmen blankt eller (då DVD-spelarens fönster visas i helskrämsläge) så är hela datorns bildskärm blank.

[Tillbaka till innehållssidan](#)

[Tillbaka till innehållssidan](#)

## **Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok**

- [Säkerhets-anvisningarna](#)

---

### **Säkerhets-anvisningarna**

Bör du läsa säkerhets-anvisningarna i *Produktinformationsguiden*.

---

[Tillbaka till innehållssidan](#)

[Tillbaka till innehållssidan](#)


## Använda systeminställningarna

### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

- [Översikt](#)
- [Visa skärmbilderna för systeminställningarna](#)
- [Skärmbilderna för systeminställningarna](#)
- [Ofta använda alternativ](#)

---


## Översikt

 **OBS!** Det är möjligt att det operativsystem du använder automatiskt konfigurerar de flesta alternativ som finns tillgängliga i systeminställningarna och därmed åsidosätter de inställningar som du gör i systeminställningarna. (Ett undantag är dock alternativet **External Hot Key** (Snabbtangens på externt tangentbord), som du bara kan aktivera eller inaktivera i systeminställningarna.) Mer information om hur du konfigurerar funktioner för ditt operativsystem finns i Microsoft® Windows® *Hjälp* och i Hjälp- och supportcenter i Windows.

Du kan använda systeminställningarna på följande sätt:

- 1 Ange eller ändra användardefinierbara funktioner, till exempel lösenordet
- 1 Kontrollera information om den aktuella konfigurationen, till exempel mängden systemminne

När du har installerat operativsystemet kan du gå in i systeminställningarna och visa information om systemkonfigurationen och om valfria inställningar. Skriv ner informationen så att den är tillgänglig vid behov.

 **ANMÄRKNING:** Om du inte är en expertanvändare av datorer, eller blir instruerad av Dells tekniska support, bör du inte ändra dessa inställningar. Vissa ändringar kan medföra att datorn inte fungerar som den ska.

---

## Visa skärmbilderna för systeminställningarna

1. Starta (eller starta om) datorn.
2. När DELL™-logotypen visas trycker du direkt på <F2>. Om du väntar för länge och Windows-logotypen visas, fortsätter du vänta tills skrivbordet för Windows visas. Stäng sedan av datorn och försök igen.

---

## Skärmbilderna i systeminställningarna

I skärmarna för systeminställningarna visas aktuella inställningar och konfigurationsinformation för datorn. Alternativen för systeminställning till vänster på varje skärm. Till höger om varje alternativ finns ett fält där inställningen eller värdet visas. Du kan ändra de inställningar som visas med vit text på skärmen. De inställningar och värden som du inte kan ändra (eftersom de bestäms av datorn) är mindre ljusa.

I det övre högra hörnet på skärmen visas hjälpinformation för det alternativ som är markerat. I det nedre högra hörnet visas information om datorn. Systeminställningarnas huvudfunktioner visas längs skärmens nederkant.

På skärmarna visas bland annat följande information:

- 1 Systemkonfiguration
- 1 Startordning
- 1 Inställningar för startkonfiguration och dockningskonfiguration
- 1 Grundläggande inställningar för enhetskonfiguration
- 1 Batteriladdningsstatus

## Ofta använda alternativ

För vissa alternativ fordras att du startar om datorn innan de nya inställningarna genomförs.

### Ändra startsekvens

*Startsekvensen* eller *startordningen* anger var datorn ska söka efter den programvara som behövs för att starta operativsystemet. Du kan ändra startsekvensen på skärmen **Boot Order** i systeminställningarna.

På skärmen **Boot Order** visas en lista med de startbara enheter som finns på datorn, till exempel:

- 1 **Diskettenhet**
- 1 **Hårddisk i modulfacket**
- 1 **Intern hårddisk**
- 1 CD-/DVD-/CD-RW-enhet

Under startrutinen börjar datorn överst i listan och söker i tur och ordning igenom var och en av de aktiverade enheterna tills operativsystemets startfiler påträffas. När datorn hittar filerna slutar den att söka och startar operativsystemet.

Om du vill kontrollera startenheter markerar du en enhet med upp- eller nedpilen och kan då aktivera eller inaktivera enheten, eller ändra dess plats i listan.

- 1 För att aktivera eller avaktivera en funktion, markera funktionen och tryck mellanslagstangenten. Aktiverade enheter är vita med en liten triangel till vänster, medan inaktiverade enheter är blå eller nedtonade utan triangel.
- 1 Om du vill byta plats på en enhet i listan markerar du den först och trycker sedan på <U> eller <D> (ej skiftlägeskänsligt) för att flytta den uppåt eller nedåt i listan.

Ändringar i startsekvensen börjar gälla direkt när ändringarna sparas och du går ur systeminställningarna.

### Utföra en engångsstart

Du kan ange en startsekvens som endast tillämpas på den aktuella uppstarten utan att du behöver gå in i systeminställningarna. (Du kan också använda denna procedur för uppstart till Dell Diagnostics på partitionen för diagnostikverktyget på hårddisken.)

1. Stäng av datorn.
2. Anslut datorn till ett eluttag.
3. Starta datorn. När DELL-logotypen visas trycker du direkt på <F12>. Om du väntar för länge och Windows-logotypen visas, fortsätter du att vänta tills skrivbordet i Windows visas. Stäng sedan av datorn och försök igen.
4. När listan över startenheter visas markerar du den enhet som du vill starta från och trycker på <Retur>.

Datorn startar upp till vald enhet.

Nästa gång du startar datorn används den normala startordningen igen.

### Ändra utskriftslägen

Ställ in alternativet **Parallel Mode** (Parallelläge) för den typ av skrivare eller enhet som är ansluten till parallellporten. Mer information om vilket läge du ska använda finns i dokumentationen som följde med enheten.

Om du ställer in alternativet **Parallel Mode** (Parallelläge) till **Disabled** (Inaktiverat) inaktiveras parallellporten och portens LPT-adress, vilket gör att dess avbrottsnummer kan användas av någon annan enhet.

## Ändra COM-portar

**Du kan använda alternativet Serial Port** (Seriell port) för att koppla den seriella portens COM-adress eller för att inaktivera den seriella porten och portens adress, vilket gör att dess avbrottsnummer kan användas av någon annan enhet.

### Aktivera den infraröda sensorn

1. Öppna systeminställningarna:
  - a. Starta datorn.
  - b. Tryck på <F2> när DELLs logotyp visas.
2. Tryck på <Alt><P> tills du hittar alternativet **Infrared Data Port** (infraröd port) under **Basic Device Configuration** (grundläggande enhetskonfiguration).
3. Tryck på nedpilen för att markera **Disabled** (Inaktiverad) bredvid **Infrared Data Port**.
4. Tryck på högerpilen för att ändra inställningen till en COM-port.  
  
Försäkra dig om att den COM-port du väljer inte är samma som den seriella portens COM-port.
5. Tryck på <Esc> för att spara inställningarna och avsluta programmet.  
  
Om du uppmanas att starta om datorn klickar du på **Ja**.
6. Följ anvisningarna på skärmen medan drivrutinen för den infraröda sensorn installeras.
7. I slutet av installationsprocessen klickar du på **Ja** för att starta om datorn.

När den infraröda sensorn har aktiverats kan anslutningen upprättas till infraröda enheter. Information om hur du ställer in och använder infraröda enheter finns i dokumentationen för IR-enheten, samt i Windows *Hjälp*.

---

[Tillbaka till innehållssidan](#)

[Tillbaka till innehållssidan](#)

## Använda smartkort

### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

- [Om smartkort](#)
- [Sätta in ett smartkort](#)

---

## Om smartkort

För att kunna använda smartkort, måste du antingen använda programvara för smartkort eller aktivera Microsoft® Windows® PKI-stöd (i servermiljöer). Smartkort är små, bärbara, kreditkortformade enheter som är utrustade med interna integrerade kretsar. Smartkortets ovansida innehåller vanligen en inbäddad mikroprocessor under en guldplatta. Smartkortens minimala storlek och de integrerade kretsarna gör dem till värdefulla verktyg när det gäller säkerhet, lagring av data och specialprogram. Med smartkort höjs systemsäkerheten tack vare att smartkortet kombineras med en PIN-kod som enbart användaren ska känna till. Detta ger en säkrare användarverifiering än enbart lösenord.

---

## Sätta in ett smartkort

**⚠ VARNING: Innan du utför några åtgärder bör du läsa igenom säkerhetsföreskrifterna i *Systeminformationsguiden*.**

Du kan sätta in ett smartkort i datorn medan den är igång. Kortet identifieras automatiskt.

Så här sätter du in ett smartkort:

1. Ta ut det tomma smartkortet ur smartkortplatsen.
2. Håll kortet med guldplattan uppåt och riktat mot smartkortplatsen.

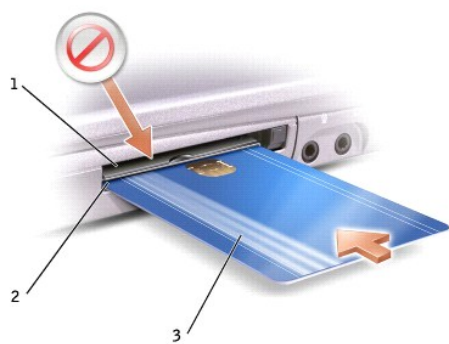


1	guldplatta
2	smartkortets ovansida

3. Skjut in smartkortet i smartkortplatsen tills det sitter ordentligt på plats. Smartkortet ska sticka ut cirka 1,27 cm ur kortplatsen. Smartkortplatsen finns nedanför PC-kortplatsen.

Om det tar emot bör du inte tvinga i kortet. Kontrollera att du har satt i rätt kortände och försök igen.





1	PC-kortplats
2	smarkortplats
3	smarkort

---

[Tillbaka till innehållssidan](#)

[Tillbaka till innehållssidan](#)

## Specifikationer

### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

Mikroprocessor	
Processortyp	Intel® Pentium® M-processor
L1-cache	64 kB (intern), 32 kB datacache för instruktioner och 32 kB datacache för återskrivning
L2-cache	
1,3 GHz till 1,7 GHz:	1 MB
1,8 GHz och snabbare	2 MB
Extern bussfrekvens	400 MHz, källsynkron processorsystembuss

Systeminformation	
Databussens bredd	64 bitar
DRAM-bussbredd	64 bitar
Adressbussbredd för mikroprocessor	32 bitar
Flash EPROM	1 MB
Grafikbuss	64 bitar
PCI-buss	32 bitar

PC-kort	
CardBus-styrenhet	OZ711EC1 CardBus-styrenhet
Port för PC-kort	stöder ett typ I- eller typ II-kort
Kort som stöds	3,3 V och 5 V
Portstorlek för PC-kort	68 stift
Databredd (maximal)	PCMCIA 16 bitar CardBus 32 bitar

Smartkort	
Skriv-/läsbarhet	läser och skriver till alla ISO 7816 1/2/3/4 mikroprocessorkort (T=0, T=1)
Kort som stöds	3 V och 5 V
Programteknik som stöds	Java-kort
Gränssnittshastighet	9600–115.200 bps
EMV-nivå	certifierad för nivå 1
WHQL-certifikat	PC/SC
Kompatibilitet	kompatibel med PKI-miljö
Antal insättningar/uttag	certifierad för upp till 100 000 insättningar/uttag

Minne	
Minimikrav	266 MHz
Minnesmodulens kontakt	Två DDR SDRAM-kontakter för användaren
Kapacitet för minnesmoduler	128 MB, 256 MB, 512 MB, 1 GB
Minnestyp	3,3 V DDR SDRAM
Standardminne	128 MB
Maximal minnesstorlek	2 GB

Portar och kontakter	
Seriell	9-stiftskontakt, 16550C-kompatibel, 16-bytes buffertkontakt
Parallell	25-håls kontakt, enkelriktad, dubbelriktad eller ECP
Bildskärmsutgång	15-håls kontakt
Ljud	miniuttag för mikrofon, miniuttag för stereohörlurar/stereohögtalare
USB	två 4-stifts USB 2.0-kompatibla kontakter

Infraröd sensor	sensor kompatibel med både IrDA Standard 1.1 (Fast IR) och IrDA Standard 1.0 (Slow IR)
S-video TV-ut	7-stifts mini-DIN-kontakt (adapter för S-video till kompositvideo som tillval)
Mini-PCI	Typ IIIA Mini PCI-kortplats
Modem	RJ-11-port
Nätverkskort	RJ-45-port

<b>Kommunikation</b>	
Modem:	
Typ	v.92 56K MDC
Styrenhet	softmodem
Gränssnitt	intern AC'97-buss
Nätverkskort	10/100/1000 Ethernet LAN på moderkortet
Trådlöst	stöd för trådlös intern Mini PCI Wi-Fi (802.11b, 802.11b/g eller 802.11a/b/g), Bluetooth™ (tillval, kan bara fås från försäljningsställen)

<b>Grafik</b>	
Bildskärmtyp	64-bitars maskinvaruaccelererad
Databuss	4X AGP
Styrenhet för bildskärmskort	ATI Mobility RADEON 9000
Bildskärmsminne	32 MB
LCD-gränssnitt	LVDS
TV-stöd	NTSC eller PAL i lägena S-video och komposit

<b>Ljud</b>	
Ljudtyp	kompatibel med Soundblaster och Microsoft® Windows® ljudsystem
Styrenhet för ljud	Intel AC'97
Stereokonvertering	20 bitar (stereo, digital-till-analog), 18 bitar (stereo, analog-till-digital)
Gränssnitt:	
Internt	AC'97
Externt	miniuttag för mikrofon, miniuttag för stereohörlurar/stereohögtalare
Högtalare	två högtalare på vardera 4 ohm
Intern högtalarförstärkare	2 W-kanal, 4 ohm
Inbyggd mikrofon	typ: rundupptagande elektret frekvens: 50-10 000 Hz känslighet [S]: -40 +/-3 decibel per volt/pascal (dBV/Pa) utgående impedans [Zo]: 2200 ohm
Volymkontroller	snabbtangenter eller programmenyer knappar för ljudvolym och ljud av

<b>Bildskärm</b>	
Typ (aktiv matris TFT)	XGA: SXGA+
Mått:	
Höjd	214,3 mm
Bredd	285,7 mm
Diagonal	357,1 mm
Maximala upplösningar	1024 x 768 vid 16,8 miljoner färger (XGA); 1400 x 1050 vid 16,8 miljoner färger (SXGA+)
Svarstid	25 ms stigande (typisk) 35 ms fallande (maximalt)
Uppdateringsintervall	60 Hz
Operativ vinkel	0° (stängd) till 180°
Visningsvinklar:	
Horisontell	±40°
Vertikal	+10°/-30°
Bildpunktstäthet	0,28 x 0,28 mm (XGA) 0,20 x 0,20 mm (SXGA+)

<b>Energiförbrukning:</b>	
Upplyst panel (typisk)	6,5 W (XGA) 7,0 W (SXGA+)
Inställningar	Ljusstyrkan kan ställas in med snabbtangenter

<b>Tangentbord</b>	
Antal tangenter	87 (USA och Kanada), 88 (Europa), 91 (Japan)
Tangentdjup	2,7 mm ± 0,3 mm
Mellanrum mellan tangenterna	19,05 mm ± 0,3 mm
Layout	QWERTY/AZERTY/Kanji

<b>Styrplatta</b>	
Upplösning för X/Y-position (tabellgrafikläge)	240 cpi
Storlek:	
Bredd	64,88 mm sensoraktiv yta
Höjd	48,88 mm rektangel

<b>Styrspak</b>	
Upplösning för X/Y-position (tabellgrafikläge)	250 pulser/sek vid 100 gf
Storlek	sticker ut 0,5 mm ovanför de omgivande tangenterna

<b>Batteri</b>	
Typ	standard 6-cell "smart" litium-jon (48 WHr) 4-cell "smart" litium-jon (32 WHr)
Mått:	
Djup	77,5 mm
Höjd	19,1 mm
Bredd	123,4 mm
Vikt	0,32 kg (6-cellers batteri) 0,23 kg (4-cellers batteri)
Spänning	11,1 VDC (6-cellers batteri) 14,8 VDC (4-cellers batteri)
Laddningstid med datorn avstängd (ungefärlig)	1 timme för 80 % laddning
Drifttid	varierar utifrån driftförhållandena. Kan minskas avsevärt under vissa <a href="#">beräkningsintensiva förhållanden</a> .  Mer information om batteriets drifttid finns i " <a href="#">Använda batteriet</a> ".
Batteriets livslängd (ungefärlig)	300 laddningscykler
Temperaturintervall:	
Vid drift	0° till 35 °C
Förvaring	-20° till 65 °C

<b>Nätadapter</b>	
Ingångsspänning	90-264 V AC
Inström (maximal)	1,7 A
Infrekvens	47-63 Hz
Utström	3,34 A (kontinuerlig) (65 W) 4,62 A (kontinuerlig) (90 W)
Uteffekt	65 W eller 90 W
Uppskattad utspänning	19,5 V DC
Mått:	
Höjd	28,2 mm (65 W) 34,2 mm (90 W)
Bredd	57,9 mm (65 W) 60,8 mm (90 W)
Längd	137,2 mm (65 W) 153,4 mm (90 W)
Vikt (med kablar)	0,34 kg 0,50 kg

Temperaturintervall:	
Vid drift	0 ° till 35 °C
Förvaring	40° till 65 °C

<b>Fysiska mått</b>	
Höjd	30,8 mm
Bredd	315 mm
Djup	256,5 mm
Vikt:	
Med resemodul	2,20 kg
Med CD-enhet	2,34 kg

<b>Miljö</b>	
Temperaturintervall:	
Vid drift	0° till 35 °C
Förvaring	-40° till 65 °C
Relativ luftfuktighet (maximal):	
Vid drift	10 till 90 % (utan kondens)
Förvaring	5 till 95 % (utan kondens)
Maximal vibration (vid användning av ett slumpmässigt vibrationsspektrum som simulerar användarmiljön):	
Vid drift	0,66 GRMS
Förvaring	1,30 GRMS
Maximal stöttålighet (mätt med hårddisken i parkerat läge och 2 ms långa halvsinuspulser):	
Vid drift	122 G
Förvaring	163 G
Höjd över havet (maximal):	
Vid drift	15,2 till 3 048 m
Förvaring	15,2 till 10 m

---

[Tillbaka till innehållssidan](#)

[Tillbaka till innehållssidan](#)

## Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

Klicka på länkarna till vänster om du vill ha information om funktionerna på datorn och hur den fungerar. Information om annan dokumentation som medföljer datorn finns i avsnittet "[Söka efter information](#)".



**OBS!** Kommentarer av den här typen innehåller viktig information som hjälper dig att få ut det mesta av datorn.



**ANMÄRKNING:** Under Viktigt! hittar du information om potentiell skada på maskinvaran eller dataförlust, samt hur du undviker detta.



**VARNING:** En varning signalerar risk för skada på egendom eller person, eller livsfara.

En fullständig lista över förkortningar och akronymer finns i [Ordlistan](#).

Om du har köpt en Dell™ n Series-dator gäller inte den information i detta dokument som rör operativsystemet Microsoft® Windows®.

**Informationen i det här dokumentet kan komma att ändras.**

© 2002-2004 Dell Inc. Med ensamrätt.

All reproduktion utan skriftligt tillstånd från Dell Inc. är strängt förbjuden.

Varumärken som återfinns i denna text: *Dell*, *DELL*-logotypen, *Inspiron*, *Dell Precision*, *Dell TravelLite*, *Dimension*, *OptiPlex*, *Latitude*, *PowerApp*, *PowerVault*, *Axim*, och *DellNet* är varumärken som tillhör Dell Inc. *Intel*, *Pentium* och *Intel SpeedStep* är registrerade varumärken och *Centrino* är ett varumärke som tillhör Intel Corporation. *Microsoft*, *Windows*, *Windows NT*, och *MS-DOS* är registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation. *Bluetooth* är ett varumärke som tillhör Bluetooth SIG, Inc. och som används av Dell Inc. under licens. *ENERGY STAR* är ett registrerat varumärke som tillhör U.S. Environmental Protection Agency. Som ENERGY STAR Partner har Dell Inc. fastslagit att produkten uppfyller ENERGY STAR-riktlinjerna för effektivt energiutnyttjande.

Övriga varumärken kan användas i dokumentet som hänvisning till antingen de enheter som gör anspråk på varumärkena eller deras produkter. Dell Inc. frisäger sig från allt ägandeintresse för andra varumärken än sina egna.

Modell PPO5L

September 2009 Artikelnummer 6T524 Rev. A06

[Tillbaka till innehållssidan](#)

[Tillbaka till innehållssidan](#)

## Res med datorn

### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

- 1 [Identifiera datorn](#)
  - 1 [Packa datorn](#)
  - 1 [Restips](#)
- 

## Identifiera datorn

- 1 Fäst en namnetikett eller ett visitkort på datorn, eller märk den med ett unikt identitetsnummer (till exempel ditt personnummer) med hjälp av en märkpena eller stämpel.
  - 1 Skriv ner servicenumret och förvara lappen åtskild från datorn och datorväskan på en säker plats. Använd servicenumret om du behöver rapportera en förlust eller stöld till polismyndigheten och till Dell.
  - 1 Skapa en fil på skrivbordet i Microsoft® Windows® med namnet **om\_funnen**. Skriv ditt namn, din adress och ditt telefonnummer i filen.
  - 1 Kontakta kreditkortsföretaget och fråga om de tillhandahåller kodade identifieringsetiketter.
- 

## Packa datorn

- 1 Ta bort alla externa enheter som är anslutna till datorn och förvara dem på en säker plats. Lossa eventuella kablar som är anslutna till installerade PC-kort och [ta bort eventuella utskjutande PC-kort](#).
  - 1 Avlägsna eventuella enheter som installerats i modulfacket och installera resemodulen Dell TravelLite™ för att göra datorn så lätt som möjligt.
  - 1 Ladda huvudbatteriet och eventuella reservbatterier som du avser att ta med dig.
  - 1 Stäng av datorn.
  - 1 Koppla ur nätadaptern.
- ➡ **ANMÄRKNING:** När bildskärmen är stängd kan den skadas om föremål lämnats kvar på tangentbordet eller handledsstödet.
- 1 Ta bort alla främmande föremål som t.ex. gem, pennor och papper från tangentbordet och handstödet innan du stänger bildskärmen.
  - 1 Använd tillbehörsväskan från Dell™ för att packa datorn och dess tillbehör på ett säkert sätt.
  - 1 Undvik att packa datorn med vissa artiklar, exempelvis rakkrämer, parfym och mat.
  - 1 Skydda datorn, batteriet och hårddiskenheten från yttre faror, exempelvis extrema temperaturer, överexponering i solen samt smuts, damm och olika vätskor.
- ➡ **ANMÄRKNING:** Om datorn har exponerats för extrema temperaturer bör du låta den anpassas till rumstemperaturen under en timme innan du startar den.
- 1 Packa datorn så att den inte glider omkring i kofferten i bilen eller på en hatthylla.
- ➡ **ANMÄRKNING:** Checka inte in datorn som bagage.
- 

## Restips

- ➡ **ANMÄRKNING:** Flytta inte datorn medan du använder den optiska enheten. Detta kan medföra förlust av data.
- 1 Överväg att inaktivera trådlös aktivitet på datorn för att maximera batteriets drifttid. Inaktivera trådlös aktivitet genom att trycka på <Fn><F2>.
  - 1 Överväg att ändra [energiparfunktionerna](#) för att maximera batteriets drifttid.

- 1 Om du reser utomlands bör du ta med dig ett ägarbevis eller, om datorn tillhör företaget, ett tillstånd som visar att du har rätt att använda den. Det påskyndar tullkontrollen. Ta reda på vilka tullregler som gäller för de länder som du ska besöka och kontrollera om du behöver ta med dig ett internationellt tulldokument (kallas även *varupass*) från myndigheterna.
- 1 Ta reda på vilka eluttag som används i länderna och ta med lämpliga adapterar.
- 1 Kontakta ditt kreditkortsföretag och försäkringsbolag och ta reda på om de erbjuder ersättning vid förlust av bärbara datorer på resa.

## Resa med flygplan


- 1 Se till att ha ett laddat batteri tillgängligt om du blir uppmanad att starta datorn.

 **ANMÄRKNING: Gå inte igenom en metalldetektor med datorn. Skicka datorn genom en röntgenapparat eller få den inspekterad manuellt.**

- 1 Innan du använder datorn på ett flygplan bör du kontrollera att detta är tillåtet. Vissa flygbolag tillåter inte användning av elektronisk utrustning under flygning. Samtliga flygbolag förbjuder användning av elektronisk utrustning vid start och landning.

## Om datorn försvinner eller blir stulen

- 1 Kontakta polisen och rapportera förlusten eller stölden. Meddela servicekoden i samband med att du lämnar en beskrivning av datorn. Begär att få reda på anmälningsnumret och anteckna både det och telefonnumret till polismyndigheten. Be om möjligt att få namnet på den polis som ska utreda ärendet.

 **OBS!** Om du vet var du blev av med datorn kontaktar du polisen i det området. I annat fall ringer du till din lokala polisstation.

- 1 Om datorn tillhör ett företag bör du meddela den interna säkerhetsavdelningen.
- 1 Meddela även förlusten eller stölden till kundtjänstavdelningen hos Dell. Ange datorns supportkod, polisens registreringsnummer samt telefonnumret till den polismyndighet du varit i kontakt med. Om du känner till det uppger du även namnet på den polis som ska utreda ärendet.

Dells kundtjänstpersonal registrerar din anmälan och markerar att datorn är försvunnen eller stulen. Om någon ringer Dell för att få teknisk support och uppger din servicekod, identifieras datorn automatiskt. Dell försöker då att få fram telefonnumret och adressen till den person som ringer. Dell kontaktar sedan den polisstation där du gjorde din anmälan.

---

[Tillbaka till innehållssidan](#)





[Tillbaka till innehållssidan](#)

## Ansluta till ett trådlöst lokalt nätverk


Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

- [Fastställa nätverkstyp](#)
- [Ansluta till trådlösa nätverk med Microsoft® Windows® XP](#)

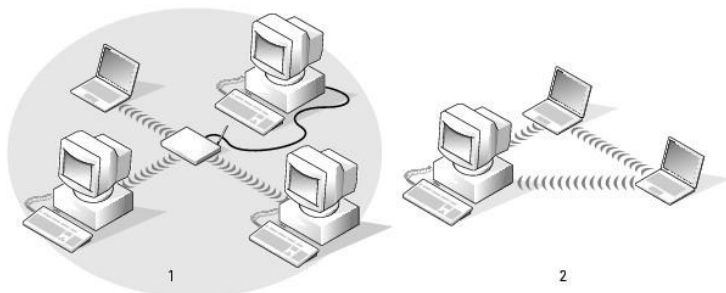
 **OBS!** Nätverksinstruktionerna gäller inte interna Bluetooth®-kort eller mobiltelefoner.

 **OBS!** Om du vill konfigurera en trådlös dator som kör Windows 2000 finns mer information i det trådlösa nätverkskortets *användarhandbok*.

### Fastställa nätverkstyp

 **OBS!** De flesta trådlösa nätverk tillhör infrastrukturtypen.

Det finns två typer av trådlösa nätverk: infrastruktur nätverk och specialnätverk. I ett infrastruktur nätverk knyts datorerna ihop med hjälp av routrar och åtkomstpunkter. I specialnätverk utbyter datorerna information direkt, utan att gå via routrar och åtkomstpunkter. Om du vill ha ytterligare hjälp med att upprätta en trådlös anslutning ska du besöka [support.dell.com](http://support.dell.com) och söka efter nyckelordet *wireless setup* (installation av trådlösa enheter).



1	infrastrukturnätverk
2	specialnätverk

### Ansluta till ett trådlöst nätverk med Microsoft® Windows® XP

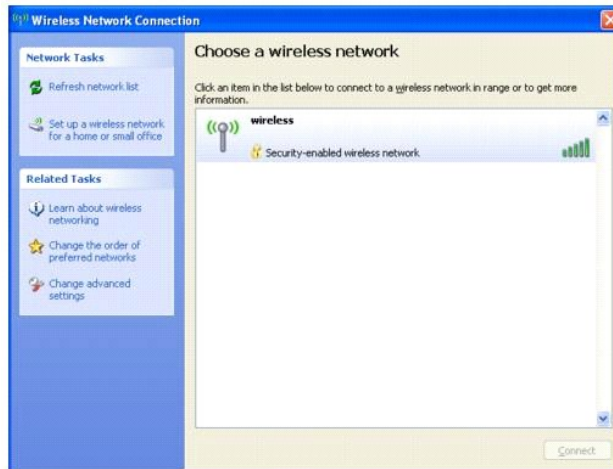
Anslutning av ett trådlöst nätverkskort till ett nätverk kräver särskild programvara och särskilda drivrutiner. Programvaran är redan installerad. Om programvaran har tagits bort eller skadats följer du anvisningarna i användarhandboken för ditt trådlösa nätverkskort. Användarhandboken finns på cd-skivan *Drivers and Utilities* som medföljde datorn, i kategorin "Användarhandböcker - Nätverksanvändarhandböcker". Användarhandboken finns även tillgänglig på Dells supportwebbplats, [support.dell.com](http://support.dell.com).


När du slår på datorn visas ett popup-meddelande vid nätverksikonen i meddelandefältet om datorn hittar ett nätverk i området som den inte är konfigurerad att använda.




1. Klicka antingen på popup-meddelandet eller nätverksikonen om du vill konfigurera datorn att använda ett av de tillgängliga trådlösa nätverken.


I fönstret **Trådlös nätverksanslutning** visas de tillgängliga trådlösa nätverken.



2. Markera nätverket som du vill konfigurera och klicka sedan på **Anslut** eller dubbelklicka på nätverksnamnet i listan. Om du väljer ett krypterat nätverk (som markeras med ikonen ) måste du ange en WEP- eller WPA-nyckel när du ombeds göra det.

 **OBS!** Nätverkets säkerhetsinställningar är unika för olika nätverk. Dell kan inte tillhandahålla sådan information.

Nätverket konfigureras automatiskt.

 **OBS!** Det kan ta upp till en minut för datorn att upprätta en anslutning till nätverket.

När datorn har konfigurerats för det trådlösa nätverk du valde, visas ännu ett popup-meddelande med information om att datorn har anslutits till det begärda nätverket.



Hädanefer när du loggar in på datorn på den plats som det trådlösa nätverket täcker in, visas samma popup-meddelande med information om den trådlösa nätverksanslutningen.

---


[Tillbaka till innehållssidan](#)

[Tillbaka till innehållssidan](#)

## Ansluta till ett trådlöst lokalt nätverk

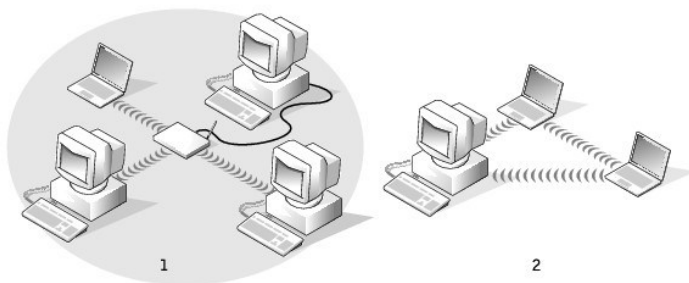
### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

- [Fastställa nätverkstyp](#)
- [Ansluta till trådlösa nätverk med Microsoft® Windows® XP](#)
- [Slutföra den trådlösa nätverksanslutningen \(säkerhetsinställningar\)](#)

 **OBS!** Anvisningarna nedan gäller inte Bluetooth™-produkter eller mobilenheter.


## Fastställa nätverkstyp

Det finns två typer av trådlösa nätverk: infrastrukturnätverk och ad-hoc-nätverk. I ett infrastrukturnätverk knyts datorerna ihop med hjälp av routrar och åtkomstpunkter. I ett ad-hoc-nätverk utbyter datorerna information direkt, utan att gå via routrar och åtkomstpunkter.




1	infrastrukturnätverk
2	ad-hoc-nätverk

## Ansluta till ett trådlöst nätverk med Microsoft® Windows® XP

 **OBS!** Information om hur du konfigurerar en trådlös dator med operativsystemet Windows 2000 finns i den användarhandbok som levererades med det trådlösa nätverkskortet.

Anslutning av ett trådlöst nätverkskort till ett nätverk kräver särskild programvara och särskilda drivrutiner. Programvaran är redan installerad. Om programvaran har tagits bort eller skadats följer du anvisningarna i användarhandboken för ditt trådlösa nätverkskort. Användarhandboken finns på CD:n *Drivers and Utilities* (Drivrutiner och verktyg) som medföljde datorn, i kategorin "Användarhandböcker-Nätverksanvändarhandböcker". Användarhandboken finns även tillgänglig på Dells webbplats för support, [support.dell.com](http://support.dell.com).

1. Klicka på **Start**, peka på **Kontrollpanelen** och klicka på **Växla till klassiskt läge**.
2. Dubbelklicka på **Nätverksanslutningar**.
3. Klicka på **Trådlös nätverksanslutning**.  
Ikonen **Trådlös nätverksanslutning** markeras.
4. Under **Nätverksaktiviteter** till vänster klickar du på **Ändra inställningar för den här anslutningen**.  
Fönstret **Egenskaper för Trådlös nätverksanslutning** visas.
5. Klicka på filken **Trådlöst nätverk**.

 **OBS!** Namnen på de trådlösa nätverk som datorn hittar finns under **Tillgängliga nätverk**.

6. Klicka på **Lägg till**.  
Fönstret **Egenskaper för Trådlöst nätverk** visas.
7. Skriv in namnet på det trådlösa nätverket i fältet **Nätverksnamn (SSID)**.

- Om du ansluter till ett ad-hoc-nätverk utan routrar och åtkomstpunkter, markerar du kryssrutan **Detta är ett dator-till-dator-nätverk (ad hoc); trådlösa åtkomstpunkter används inte**.
- Klicka på **OK**.


Det nya nätverksnamnet visas i **Önskade nätverk**.

---

## Slutföra den trådlösa nätverksanslutningen (säkerhetsinställningar)

Du slutför nätverksanslutningen genom att ändra dina egna säkerhetsinställningar för trådlöst så att de stämmer överens med det trådlösa nätverk som du ansluter till. Välj ett av följande alternativ (beroende på vilka säkerhetsinställningar du använder):

- Ansluta utan säkerhet (vanligt i nätverk hemma och på små företag)
- Ansluta med säkerhetsstandarden WPA (Wi-Fi Protected Access)
- Ansluta med säkerhetsstandarden WEP (Wired Equivalent Protocol)


 **OBS!** Nätverksinställningarna är unika för ditt nätverk och du får dem av din nätverksadministratör. Dell kan inte tillhandahålla sådan information.

### Ansluta utan säkerhet

- Klicka på det trådlösa nätverkets namn i **Önskade nätverk**.
- Klicka på **Egenskaper**.
- Välj **Öppna** i den nedrullningsbara menyn **Nätverksverifiering**.

Denna meny finns kanske inte i tidiga versioner av Dells™ programvara för trådlös kommunikation. Om du använder en tidig version avmarkerar du kryssrutan **Datakryptering (WEP aktiverad)** och går vidare till [steg 5](#).

- Välj **Inaktiverad** i den nedrullningsbara menyn **Datakryptering**.


 **OBS!** Det kan ta upp till en minut för datorn att upprätta en anslutning till nätverket.

- Klicka på **OK**.

Nätverksinstallationen är nu klar.

### Ansluta med säkerhetsstandarden WPA (Wi-Fi Protected Access)


Nedan följer anvisningar för hur man ansluter till ett WPA-nätverk. Om ditt nätverk kräver inställningar som användarnamn, lösenord eller domän, läser du installationsanvisningarna i användarhandboken för ditt trådlösa nätverkskort.

 **OBS!** Användning av WPA-protokollet förutsätter att du känner till inställningarna Nätverksverifiering och Datakryptering för ditt trådlösa nätverk. Ett WPA-nätverk kan dessutom kräva särskilda inställningar som nätverksnyckel, användarnamn, lösenord och domännamn. Hör efter med din nätverksadministratör så att du får alla nödvändiga WPA-inställningar innan du fortsätter.

- Klicka på det trådlösa nätverkets namn i **Önskade nätverk**.
- Klicka på **Egenskaper**.
- Välj typ av nätverksverifiering (enligt de uppgifter du fått från nätverksadministratören) i den nedrullningsbara menyn **Nätverksverifiering**.

Om du inte ser den nedrullningsbara menyn måste du uppdatera programvaran för trådlös nätverkskommunikation innan du kan fortsätta. Hämta och installera den senaste drivrutinsversionen från Dells webbplats för support, [support.dell.com](http://support.dell.com).

- Välj typ av datakryptering (enligt de uppgifter du fått från nätverksadministratören) i den nedrullningsbara menyn **Datakryptering**.
- Om det trådlösa nätverket kräver en nyckel anger du den i fältet **Nätverksnyckel**.

 **OBS!** Det kan ta upp till en minut för datorn att upprätta en anslutning till nätverket.

- Klicka på **OK**.


Nätverksinstallationen är nu klar.

### Ansluta med säkerhetsstandarden WEP (Wired Equivalent Protocol)

1. Klicka på det trådlösa nätverkets namn i **Önskade nätverk**.
2. Klicka på **Egenskaper**.
3. Välj **Öppna** i den nedrullningsbara menyn **Nätverksverifiering**.

Denna meny finns kanske inte i tidiga versioner av Dells™ programvara för trådlös nätverkskommunikation. Om du använder en tidig version klickar du för att avmarkera kryssrutan **Datakryptering (WEP aktiverat)** och går vidare till [steg 5](#).

4. Välj **WEP** i den nedrullningsbara menyn **Datakryptering**.
5. Om det trådlösa nätverket inte kräver någon nätverksnyckel, exempelvis ett lösenord, går du vidare till [steg 8](#).
6. Avmarkera kryssrutan **Nyckeln delas ut automatiskt**.
7. Skriv in WEP-nätverksnyckeln (som du får av nätverksadministratören) i fältet **Nätverksnyckel**.
8. Skriv in WEP-nätverksnyckeln igen i fältet **Bekräfta nätverksnyckel**.

 **OBS!** Det kan ta upp till en minut för datorn att upprätta en anslutning till nätverket.

9. Klicka på **OK**.

Nätverksinstallationen är nu klar.

---

[Tillbaka till innehållssidan](#)

[Tillbaka till innehållssidan](#)

## Om Microsoft® Windows® XP

### Dell™ Latitude™ D600 System - Användarhandbok

- [Hjälp och supportcenter](#)
- [Byta till klassiskt läge](#)
- [Guiden Rensa upp skrivbordet](#)
- [Guiden Överför filer och inställningar](#)
- [Guiden Programvarukompatibilitet](#)
- [Användarkonton och snabbt användarbyte](#)
- [Nätverk för hem och småföretag](#)
- [Brandvägg för Internet-anslutning](#)

---

## Hjälp och supportcenter

I Hjälp- och supportcenter hittar du hjälp om operativsystemet Windows XP och andra support- och utbildningsverktyg. Du öppnar Hjälp- och supportcenter genom att klicka på **Start** och sedan klicka på **Hjälp och support**.

---

## Byta till klassiskt läge

Om du vill kan du ändra utseende på Kontrollpanelen, **Start**-menyn och skrivbordet till den *klassiska layout* som användes i tidigare Windows-operativsystem.

### Kontrollpanelen

Kontrollpanelen visar information som aktivitetsorienterade kategorier. Om du är van vid att utföra en viss aktivitet med ikonerna på den klassiska Kontrollpanelen kan du byta till den klassiska ikonvisningen:

1. Klicka på **Start** och sedan på **Kontrollpanelen**.
2. Klicka på **Växla till klassiskt läge** eller **Växla till kategoriläge** uppe till vänster på **Kontrollpanelen**.

### Start-menyn

1. Högerklicka på den tomma ytan i Aktivitetsfältet.
2. Klicka på **Egenskaper**.
3. Klicka på fliken **Start-menü**.
4. Klicka på **Klassisk Start-menü** och klicka på **OK**.

### Fönster- och knapputseende

1. Högerklicka var som helst på skrivbordet och klicka på **Egenskaper**.
2. Klicka på fliken **Utseende**.
3. Välj **Windows klassisk** i listrutan **Fönster och knappar**.
4. Du kan anpassa färg, teckensnitt och övriga klassiska skrivbordsinställningar genom att klicka på **Avancerat**.
5. Klicka på **OK** när du är färdig med inställningarna för utseendet i Windows.

---

## Guiden Rensa upp skrivbordet

Som standard flyttar guiden Rensa upp skrivbordet program som inte används så ofta till en särskild mapp sju dagar efter att du först startade datorn och därefter var 60:e dag. Utseendet på **Start**-menyn ändras när program flyttas.

Så här stänger du av guiden Rensa upp skrivbordet

1. Högerklicka på ett tomt område på skrivbordet och klicka på **Egenskaper**.
2. Klicka på fliken **Skrivbord** och klicka på **Anpassa skrivbordet**.

3. Klicka på **Kör guiden Rensa upp skrivbordet var 60:e dag** för att avmarkera kryssrutan.
4. Klicka på **OK**.

Så här gör du för att köra guiden Rensa upp skrivbordet när du vill

1. Högerklicka på ett tomt område på skrivbordet och klicka på **Egenskaper**.
2. Klicka på fliken **Skrivbord** och klicka på **Anpassa skrivbordet**.
3. Klicka på **Rensa upp skrivbordet nu**.
4. När guiden Rensa upp skrivbordet visas klickar du på **Nästa**.
5. I listan över genvägar avmarkerar du de genvägar du vill ha kvar på skrivbordet och klickar sedan på **Nästa**.
6. Klicka på **Slutför** för att ta bort genvägarna och stänga guiden.

---

## Guiden Överför filer och inställningar

Med guiden Överför filer och inställningar kan du överföra filer och inställningar från en dator till en annan (exempelvis när du uppgraderar till en ny dator), även om den gamla datorn har ett äldre operativsystem. Den tid som krävs för att samla in och överföra information beror på hur mycket information som måste samlas in. Det kan variera mellan några få minuter till flera timmar.

Du kan överföra informationen till den nya datorn via ett nätverk eller en seriell direktanslutning, eller också kan du spara den på ett flyttbart medium, till exempel en diskett eller en skrivbar CD-skiva. Om du inte har en CD-enhet kan du använda guiden för att skapa en guidediskett som kan köras på din gamla dator.

Du hittar mer information i [Hjälp- och supportcenter](#).

---

## Guiden Programvarukompatibilitet

Om du får problem när du kör program som utformats för en tidigare Windows-version kan du använda guiden Programvarukompatibilitet för att lösa problemet. Med guiden Programkompatibilitet kan du konfigurera ett program så att det körs i en miljö som påminner om Windows 95, Windows 98, Windows Millennium Edition (Me), Windows NT® 4.0 med Service Pack 5 eller Windows 2000.

Om du får problem med operativsystemet eller andra program efter en installation kan du använda funktionen [Systemåterställning](#) för att återställa datorn till ett tidigare, mer stabilt läge.

Du hittar mer information i [Hjälp- och supportcenter](#).

---

## Användarkonton och snabbt användarbyte

Med Snabbt användarbyte kan flera användare komma åt datorn. När du har loggat in på datorn med dina särskilda inställningar, inklusive skrivbord och diverse program, kan andra användare logga in på datorn utan att du måste logga ut först. Nya användare loggar in och växlar från din session till en egen. Nya användare kan utnyttja sitt eget skrivbord och sina egna program utan störa ditt arbete. Du kan växla tillbaka till ditt skrivbord och dina program med dina ursprungliga inställningar. Du hittar mer information i [Hjälp- och supportcenter](#).

### Att tänka på vid snabbt användarbyte

1. Problem kan uppstå med datorer som har för lite internminne. Datorn använder minne för att köra dina program i bakgrunden när en andra användare är inloggad, vilket kan innebära att datorn går långsamt. Om datorn har mindre än 128 MB RAM-minne är funktionen för snabbt användarbyte avstängd som standard.
1. Funktionen för snabbt användarbyte är inaktiverad i WindowsProfessional om datorn ingår i en datordomän.

---

## Nätverk för hem och småföretag

Guiden Konfigurera nätverk innehåller onlinedokumentation och stöd för konfiguration av ett hemnätverk eller nätverk för småföretag. Den nya guiden aktiverar automatiskt den personliga brandväggen (se avsnittet "[Brandvägg för Internet-anslutning](#)").

Guiden Konfigurera nätverk innehåller en checklista och aktiviteter som hjälper dig att dela olika resurser, till exempel filer, skrivare eller en Internet-anslutning, mellan olika datorer hemma eller på ett mindre företag. Du hittar mer information i [Hjälp- och supportcenter](#).

---

## Brandvägg för Internet-anslutning

Med Brandvägg för Internet-anslutning får du ett grundläggande skydd mot otillåtna anslutningar till din dator när den är ansluten till Internet. Brandväggen aktiveras automatiskt när du kör guiden Konfigurera nätverk. När brandväggen är aktiverad för en nätverksanslutning placeras dess ikon med en röd bakgrund i delen för **Nätverksanslutningar** på Kontrollpanelen.

Tänk på att även om du aktiverar Brandvägg för Internet-anslutning så behöver du använda ett antivirus-program.

Du hittar mer information i [Hjälp- och supportcenter](#).

---

[Tillbaka till innehållssidan](#)