

# Styrplatta och tangentbord

---

Användarhandbok

© Copyright 2006 Hewlett-Packard  
Development Company, L.P.

Microsoft och Windows är USA-registrerade  
varumärken som tillhör Microsoft  
Corporation.

Informationen i detta dokument kan ändras  
utan föregående meddelande. De enda  
garantier som ges för HP:s produkter och  
tjänster beskrivs uttryckligen i villkoren för  
den begränsade garanti som medföljer  
respektive produkter och tjänster. Ingen  
information i detta dokument ska anses  
utgöra en ytterligare garanti. HP ansvarar  
inte för tekniska eller redaktionella fel eller för  
information som har utelämnats i detta  
dokument.

Första utgåvan: Juli 2006

Dokumentets artikelnummer: 416609-101

# Innehåll

## 1 Styrplatta

Använda styrplattan .....	2
Ansluta en extern mus .....	2
Inställningar för styrplattan .....	2

## 2 Tangentbord

Snabbtangenter .....	3
Använda snabbtangenter .....	4
Visa systeminformation (fn+esc) .....	4
Öppna Hjälp- och supportcenter (fn+f1) .....	4
Öppna fönstret Utskriftsalternativ (fn+f2) .....	4
Öppna en webbläsare (fn+f3) .....	4
Växla bildskärm (fn+f4) .....	5
Initiera vänteläge (fn+f5) .....	6
Initiera QuickLock (fn+f6) .....	6
Minska bildskärmens ljusstyrka (fn+f7) .....	6
Öka bildskärmens ljusstyrka (fn+f8) .....	6
Spela upp, pausa eller återuppta uppspelning av en ljud-CD eller DVD (fn+f9) .....	7
Stoppa en ljud-CD eller DVD (fn+f10) .....	7
Spela föregående spår eller avsnitt på en ljud-CD eller DVD (fn+f11) .....	7
Spela föregående spår eller avsnitt på en ljud-CD eller DVD (fn+f12) .....	7
Programvaran Quick Launch Buttons .....	8
Komma åt kontrollpanelen för Quick Launch Buttons .....	8
Göra inställningar för visning sida vid sida .....	8
Göra avancerade inställningar .....	8
Visa ikonerna Quick Launch Buttons .....	9
Ställa in knapptilldelningar på ett externt tangentbord .....	9

## 3 Numeriska tangentbord

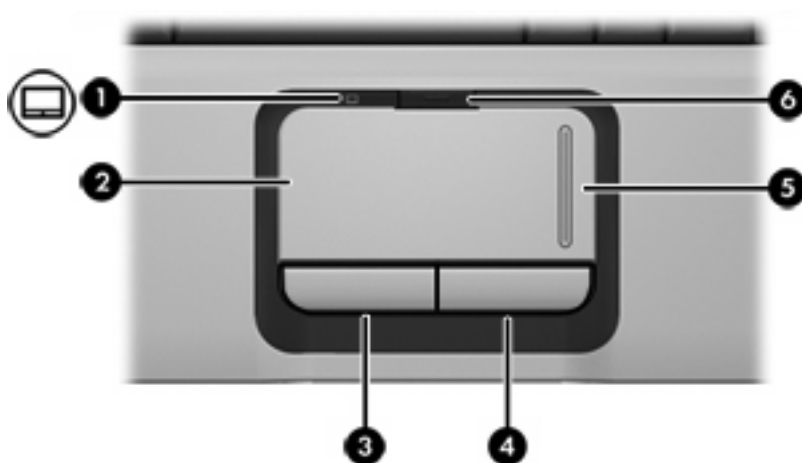
Använda det inbäddade numeriska tangentbordet .....	12
Aktivera och inaktivera det inbäddade numeriska tangentbordet .....	12
Växla tangentfunktioner på det inbäddade numeriska tangentbordet .....	12
Använda ett externt numeriskt tangentbord .....	12
Aktivera eller inaktivera Num Lock när du arbetar .....	13

<b>Index .....</b>	<b>15</b>
--------------------	-----------



# 1 Styrplatta

I nedanstående bild och tabell visas och beskrivs datorns styrplatta.



Komponent	Beskrivning
(1) Styrplattans lampa	Blå: Styrplattan är aktiverad. Gulbrun: Styrplattan är avstängd.
(2) Styrplatta*	Flyttar pekaren och väljer eller aktiverar objekt på skärmen.
(3) Vänster knapp på styrplattan*	Fungerar som vänsterknappen på en extern mus.
(4) Höger knapp på styrplattan*	Fungerar som högerknappen på en extern mus.
(5) Styrplattans rullningszon*	Gör att du kan bläddra uppåt eller nedåt.
(6) Styrplattans på/av-knapp	Aktiverar/stänger av styrplattan.

\*I den här tabellen beskrivs fabriksinställningarna. Om du vill visa och ändra styrplattans inställningar väljer du **Start > Kontrollpanelen > Skrivare och annan maskinvara > Mus**.

## Använda styrplattan

Du flyttar pekaren genom att föra fingret över styrplattans yta i den riktning du vill flytta pekaren. Styrplattans knappar används på samma sätt som motsvarande knappar på en extern mus. Du rullar uppåt eller nedåt med styrplattans vertikala rullningszon genom att föra fingret uppåt eller nedåt över linjerna.



---

**OBS!** Om du använder styrplattan för att flytta pekaren måste du lyfta fingret från styrplattan innan du flyttar det till rullningszonen. Om du bara drar fingret från styrplattan till rullningszonen aktiveras inte rullningsfunktionen.

---

## Ansluta en extern mus

En extern USB-mus kan anslutas till datorn via någon av USB-portarna på datorn. En USB-mus kan också anslutas till systemet med portar på en extra expansionsprodukt.

## Inställningar för styrplattan

Med Egenskaper för mus i Microsoft® Windows® kan du anpassa inställningar för pekdon inklusive:

- Tryckning på styrplatta, vilket gör att du kan trycka på styrplattan en gång för att välja ett objekt eller två gånger för att dubbelklicka på ett objekt (aktiverat i fabriksinställningen).
- Kantrörelse, vilket gör att du kan fortsätta att rulla även om fingret har nått kanten på styrplattan (aktiverat i fabriksinställningen).
- Knappinställning, som gör att du kan växla mellan användning med vänster eller höger hand (inställning för högerhänta är aktiverat i fabriksinställningen).

Om du vill komma åt Egenskaper för mus väljer du **Start > Kontrollpanelen > Skrivare och annan maskinvara > Mus**.

## 2 Tangentbord

### Snabbtangenter

Snabbtangenter är kombinationer av **fn**-tangenter (1) och antingen **esc**-tangenter (2) eller en av funktionstangenterna (3).

Ikonerna på tangenterna **f1** till **f12** representerar snabbtangenterfunktionerna. Snabbtangenterfunktioner och procedurer diskuteras i nedanstående avsnitt.



För att utföra denna funktion	Tryck på
Visa systeminformation.	fn+esc
Öppna Hjälp- och supportcenter.	fn+f1
Öppna fönstret Utskriftsalternativ.	fn+f2
Öppna en webbläsare.	fn+f3
Växla mellan datorns bildskärm och en extern bildskärm.	fn+f4
Initiera vänteläge.	fn+f5
Initiera QuickLock.	fn+f6
Minska bildskärmens ljusstyrka.	fn+f7
Öka bildskärmens ljusstyrka.	fn+f8
Spela upp, pausa eller återuppta uppspelning av en ljud-CD eller en DVD.	fn+f9
Stoppa en ljud-CD eller DVD.	fn+f10

För att utföra denna funktion	Tryck på
Spela föregående spår eller avsnitt på en ljud-CD eller DVD.	fn+f11
Spela nästa spår eller avsnitt på en ljud-CD eller DVD.	fn+f12

## Använda snabbtangenter

Om du vill använda ett snabbtangentskommando på datorns tangentbord gör du något av följande:

- Tryck snabbt på **fn**-tangentsen och sedan snabbt på den andra tangentsen i snabbtangentskommandot.  
– eller –
- Tryck på och håll ned **fn**-tangentsen, tryck snabbt på den andra tangentsen i snabbtangentskommandot och släpp sedan upp båda tangentserna samtidigt.

### Visa systeminformation (fn+esc)

Tryck på **fn+esc** om du vill visa information om systemets maskinvarukomponenter och versionsnummer på system-BIOS.

När du trycker på **fn+esc** i Windows-fönstren visas versionen på system-BIOS (Basic Input-Output System) som BIOS-datum. På vissa datormodeller visas BIOS-datumet i decimalform. BIOS-datumet kallas ibland för versionsnumret för system-ROM.

### Öppna Hjälp- och supportcenter (fn+f1)

Tryck på **fn+f1** om du vill öppna Hjälp- och supportcenter.

Förutom information om operativsystemet Windows får du hjälp med följande i Hjälp- och supportcenter:

- Information om datorn, t.ex. modell- och serienummer, installerad programvara, maskinvarukomponenter och specifikationer.
- Svar på frågor om hur du använder datorn.
- Självstudier som hjälpmedel för att lära dig använda datorn och funktioner i Windows.
- Uppdateringar för operativsystemet Windows, drivrutiner och programvara som medföljer datorn.
- Datorfunktionskontroller.
- Automatiserad och interaktiv felsökning, reparationslösningar och procedurer för systemåterställning.
- Länkar till HP:s supportspecialister.

### Öppna fönstret Utskriftsalternativ (fn+f2)

Tryck på snabbtangentsen **fn+f2** för att öppna fönstret Utskriftsalternativ i det Windows-program som är aktivt.

### Öppna en webbläsare (fn+f3)

Tryck på **fn+f3** om du vill öppna webbläsaren.



Innan du har ställt in Internet- eller nätverkstjänster kommer snabbtangenter **fn+f3** att öppna Windows-guiden för Internet-anslutning.

När du har ställt in Internet- eller nätverkstjänsterna och hemsidan i webbläsaren, kan du använda snabbtangenter **fn+f3** för att få snabb åtkomst till hemsidan och Internet.

## Växla bildskärm (fn+f4)

Med snabbtangenter **fn+f4** växlar du bilden mellan bildskärmsenheter som är anslutna till datorn. Om t.ex. en extra bildskärm är ansluten till datorn kommer bilden att växla mellan datorns skärm, den externa skärmen och samtidig visning på båda skärmarna, när du trycker på snabbtangenter **fn+f4**.

De flesta externa bildskärmar tar emot videoinformation från datorn med hjälp av den externa VGA-videostandarden. Med snabbtangenter **fn+f4** kan du även växla bilderna mellan andra enheter som tar emot videoinformation från datorn, exempelvis S-video.

Följande videoöverföringstyper, med exempel på enheter som använder dem, stöds av snabbtangenter **fn+f4**:

- LCD (datorns bildskärm)
- Extern VGA (de flesta externa bildskärmar)
- S-video (TV-apparater, videokameror, videobandspelare och video capture-kort med jack för S-videoingång, på vissa modeller)
- Sammansatt video (TV-apparater, videokameror, videobandspelare och video capture-kort med jack för sammansatt videoingång)



---

**OBS!** Sammansatta videoenheter kan endast anslutas till systemet via en extra expansionsprodukt.

---

## Initiera vänteläge (fn+f5)

Tryck på **fn+f5** när du vill initiera vänteläge.

När vänteläge initieras sparas ditt arbete i RAM-minnet, skärmen töms och strömförbrukningen sjunker. När datorn är i vänteläge blinkar strömlamporna.



**VIKTIGT** Du minskar risken att data går förlorade genom att spara ditt arbete innan du initierar vänteläge.

Datorn måste slås på innan du initierar vänteläge. Om datorn är i viloläge måste du återgå från viloläget innan du kan initiera vänteläge.



**OBS!** Om du vill återställa från viloläge trycker du snabbt på strömknappen.

Du återgår från vänteläge genom att snabbt trycka på strömknappen, trycka på valfri tangent på tangentbordet, använda styrplattan eller trycka på en styrplatteknap. Om du vill återställa från viloläge trycker du snabbt på strömknappen.

Funktionen för snabbtangenter **fn+f5** kan ändras. Snabbtangenter **fn+f5** kan exempelvis ställas in så att den initierar viloläge i stället för vänteläge.



**OBS!** Windows' operativsystem använder termen "lågenergitillstånd" istället för viloläge.

## Initiera QuickLock (fn+f6)

Tryck på snabbtangenter **fn+f6** om du vill initiera säkerhetsfunktionen QuickLock.

QuickLock skyddar din information genom att operativsystemets fönster för inloggning visas. Så länge inloggningsfönstret visas kan ingen använda datorn förrän ett användar- eller administratörslösenord för Windows har angetts.



**OBS!** Innan du kan använda QuickLock måste du ställa in ett användar- eller administratörslösenord för Windows.

Använd QuickLock genom att trycka på **fn+f6** för att visa inloggningsfönstret och låsa datorn. Följ sedan instruktionerna på skärmen för hur du anger användar- eller administratörslösenord i Windows och får tillgång till datorn.

## Minska bildskärmens ljusstyrka (fn+f7)

Tryck på **fn+f7** om du vill minska bildskärmens ljusstyrka. Håll ned snabbtangenter om du vill minska ljusstyrkenivån stegvis.

## Öka bildskärmens ljusstyrka (fn+f8)

Tryck på **fn+f8** om du vill öka bildskärmens ljusstyrka. Håll ned snabbtangenter om du vill öka ljusstyrkenivån stegvis.

## **Spela upp, pausa eller återuppta uppspelning av en ljud-CD eller DVD (fn+f9)**

Snabbtangenten **fn+f9** fungerar endast när en CD eller DVD är insatt. Om ljud-CD:n eller DVD:n

- Inte spelas upp, trycker du på snabbtangenten **fn+f9** så börjar eller återupptas uppspelningen.
- Spelas upp, trycker du på **fn+f9** om du vill göra paus i uppspelningen.

## **Stoppa en ljud-CD eller DVD (fn+f10)**

Tryck på **fn+f10** om du vill stoppa uppspelning av en ljud-CD eller DVD.

## **Spela föregående spår eller avsnitt på en ljud-CD eller DVD (fn+f11)**

När en ljud-CD eller DVD spelas upp trycker du på snabbtangenten **fn+f11** om du vill spela upp föregående spår på ljud-CD:n eller föregående avsnitt på DVD:n.

## **Spela föregående spår eller avsnitt på en ljud-CD eller DVD (fn+f12)**

När en ljud-CD eller DVD spelas upp trycker du på **fn+f12** om du vill spela upp nästa spår på CD:n eller nästa avsnitt på DVD:n.

# Programvaran Quick Launch Buttons

Du kan använda kontrollpanelen för Quick Launch Buttons om du vill

- Göra inställningar för visning av fönster sida vid sida på skrivbordet i Windows.
- Göra avancerade inställningar, inklusive
  - Göra inställningar för hur ikonen Quick Launch Buttons ska visas.
  - Ställa in knapptilldelning för Easy Access-knappar på ett externt tangentbord.



---

**OBS!** Quick Launch Buttons kallas för Easy Access-knappar på ett externt tangentbord.

---

I nedanstående avsnitt finns instruktioner för hur du gör inställningar på kontrollpanelen för Quick Launch Buttons. Ytterligare skärminformation om ett alternativ på kontrollpanelen får du om du väljer hjälpknappen i det övre högra hörnet av fönstret. Hjälpknappen identifieras med en ikon med ett frågetecken.

## Komma åt kontrollpanelen för Quick Launch Buttons

Du öppnar kontrollpanelen för Quick Launch Buttons från Start-knappen eller från en ikon som du kan visa i meddelandefältet, längst till höger i Aktivitetsfältet eller på skrivbordet i Windows.

Du öppnar kontrollpanelen för Quick Launch Buttons från Start-knappen genom att välja **Start > Kontrollpanelen > Skrivare och annan maskinvara > Quick Launch Buttons**.

## Göra inställningar för visning sida vid sida

Så här ställer du in visning sida vid sida på skrivbordet i Windows:

1. Öppna kontrollpanelen för Quick Launch Buttons:
  - Välj **Start > Kontrollpanelen > Skrivare och annan maskinvara > Quick Launch Buttons**.
  - eller –
  - Dubbelklicka på ikonen **Quick Launch Buttons** i meddelandefältet, längst till höger i Aktivitetsfältet, eller på skrivbordet i Windows.
2. Klicka på fliken **Snabbordna sida vid sida**.
3. Klicka på **Sida vid sida, vertikal** eller **Sida vid sida, horisontell** och välj sedan de program som ska visas sida vid sida i rutan **Program som körs**.
4. Du sparar inställningarna och stänger visningen genom att klicka på **OK**.

## Göra avancerade inställningar

Du kan göra tilldelningar för ikoner och ett externt tangentbord på kontrollpanelen för Quick Launch Buttons.

## Visa ikonen Quick Launch Buttons

Så här visar eller döljer du ikonen för Quick Launch Buttons-egenskaper i meddelandefältet, längst till höger i Aktivitetsfältet eller på skrivbordet i Windows:

1. Öppna kontrollpanelen för Quick Launch Buttons:
  - Välj **Start > Kontrollpanelen > Skrivare och annan maskinvara > Quick Launch Buttons**.
  - eller –
  - Dubbelklicka på ikonen **Quick Launch Buttons** i antingen meddelandefältet, längst till höger i Aktivitetsfältet eller på skrivbordet i Windows.
2. Klicka på fliken **Avancerat**. På fliken Avancerat kan du visa eller dölja ikonen för Quick Launch Buttons i meddelandefältet, längst till höger i Aktivitetsfältet, eller på skrivbordet i Windows.
  - Visa ikonen genom att markera kryssrutan **Visa ikon i Aktivitetsfältet** eller **Visa ikon på skrivbordet**.
  - Dölj ikonen genom att avmarkera kryssrutan **Visa ikon i Aktivitetsfältet** eller **Visa ikon på skrivbordet**.
3. Du sparar inställningarna och stänger visningen genom att klicka på **OK**.

## Ställa in knapptilldelningar på ett externt tangentbord

Om du använder ett externt tangentbord från HP som har Easy Access-knappar kan du göra tilldelningar för Easy Access-knappar och ställa in scheman på fliken Inställningar.

Fliken Inställningar inaktiveras och döljs som standard. Så här visar och aktiverar du fliken Inställningar på kontrollpanelen för Quick Launch Buttons:

1. Öppna kontrollpanelen för Quick Launch Buttons:
  - Välj **Start > Kontrollpanelen > Skrivare och annan maskinvara > Quick Launch Buttons**.
  - eller –
  - Dubbelklicka på ikonen **Quick Launch Buttons** i meddelandefältet, längst till höger i Aktivitetsfältet, eller på skrivbordet i Windows.
2. Klicka på fliken **Avancerat**. Sedan:
  - Om du vill visa och aktivera fliken Inställningar markerar du kryssrutan **Tillåt att användare ändrar knapptilldelningar på externt tangentbord**.
  - eller –
  - Inaktivera och dölj fliken Inställningar genom att avmarkera kryssrutan **Tillåt att användare ändrar knapptilldelningar på externt tangentbord**.



---

**OBS!** Om du aktiverar fliken Inställningar måste du stänga dialogrutan Egenskaper för Quick Launch Buttons och sedan öppna den igen för att se fliken Inställningar.

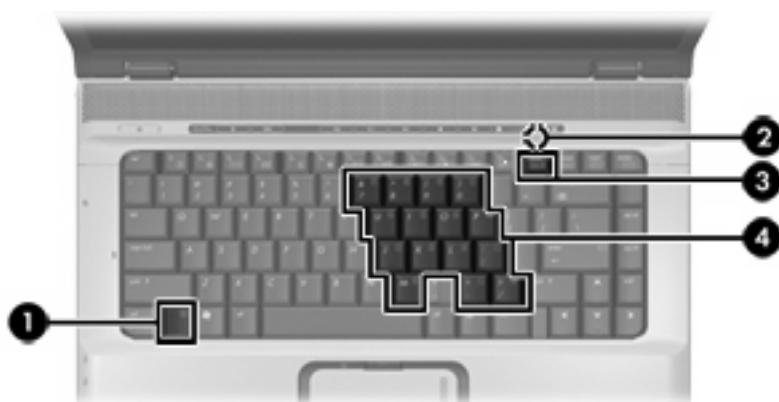
---

3. Du sparar inställningarna och stänger visningen genom att klicka på **OK**.

Information om hur du hanterar Easy Access-knapptilldelningar och -scheman finns i tillverkarens dokumentation till det externa tangentbordet.

### 3 Numeriska tangentbord

Datorn har ett inbäddat numeriskt tangentbord och stöder även ett externt numeriskt tangentbord eller ett externt tangentbord som inkluderar ett numeriskt tangentbord.



Komponent	Beskrivning
(1) fn-tangent	Utför vanliga systemfunktioner när den trycks ned i kombination med en funktionstangent eller <b>esc</b> -tangenten.
(2) num lock-lampa	Tänd: Num lock är aktiverat.
(3) num lk-tangent	Om den trycks in samtidigt med <b>fn</b> -tangenten aktiveras det inbäddade numeriska tangentbordet.
(4) Inbäddat numeriskt tangentbord	Kan användas på samma sätt som tangenterna på ett externt numeriskt tangentbord.

## Använda det inbäddade numeriska tangentbordet

De 15 tangenterna på det inbäddade numeriska tangentbordet kan användas på samma sätt som tangenterna på ett externt numeriskt tangentbord. När det inbäddade numeriska tangentbordet är aktiverat utför varje tangent på det de funktioner som anges av ikonen i det övre högra hörnet av tangenten.

### Aktivera och inaktivera det inbäddade numeriska tangentbordet

Tryck på **fn+num lk** om du vill aktivera det inbäddade numeriska tangentbordet. Num lock-lampan tänds. Om du trycker på **fn+num lk** igen återställer du tangenternas normala tangentbordsfunktioner.



**OBS!** Det inbäddade numeriska tangentbordet fungerar inte när ett externt tangentbord eller ett numeriskt tangentbord är anslutet till datorn eller till en extra expansionsprodukt. En USB-mus kan också anslutas till systemet med portar på en extra expansionsprodukt.

### Växla tangentfunktioner på det inbäddade numeriska tangentbordet

Du kan tillfälligt växla funktionen för funktionstangenter på det inbäddade numeriska tangentbordet mellan deras vanliga funktioner och deras inbäddade funktioner med **fn**-tangenten eller kombinationen **fn+shift**.

- Om du vill ändra funktionen för en tangent på det numeriska tangentbordet till funktioner på det numeriska tangentbordet, medan det är inaktiverat, trycker du på **fn**-tangenten och håller den nedtryckt medan du trycker på tangenten på det numeriska tangentbordet.
- Så här använder du tangenterna på det numeriska tangentbordet tillfälligt som standardtangenter medan det numeriska tangentbordet är aktiverat:
  - Tryck på och håll **fn**-tangenten nedtryckt för att skriva med gemener.
  - Håll **fn+shift** nedtryckta för att skriva med versaler.

## Använda ett externt numeriskt tangentbord

De flesta tangenter på det flesta externa numeriska tangentbord fungerar på olika sätt beroende på om Num lock är aktiverat eller inte. (Num lock är avstängt i fabriksinställningen.) Exempel:

- När Num lock-läget är aktiverat är det siffror som skrivs på de flesta numeriska tangentbord.
- När Num lock-läget är inaktiverat fungerar de flesta tangenter på det numeriska tangentbordet som tangenterna för pil, PgUp eller PgDn.

När Num lock-läget är aktiverat på ett externt numeriskt tangentbord tänds Num lock-lampan på datorn. När Num lock-läget är inaktiverat på ett externt numeriskt tangentbord släcks Num lock-lampan på datorn.

Om ett externt numeriskt tangentbord är anslutet går det inte att aktivera det inbäddade numeriska tangentbordet.



## Aktivera eller inaktivera Num Lock när du arbetar

Så här aktiverar eller inaktiverar du Num lock på ett externt tangentbord medan du arbetar:

- ▲ Tryck på **num lk**-tangentsen på det externa numeriska tangentbordet, inte på datorn.



# Index

## B

- bildskärm
  - bild, växla 5
  - snabbtangenter för bildskärmens ljusstyrka 6
- bildskärm, växla 5

## F

- fn-tangent 3
- funktionstangenter 3

## K

- Knappar
  - styrplatta 1
  - styrplatta på/av 1

## M

- mus, extern
  - ansluta 2
  - Göra inställningar 2

## N

- numeriskt tangentbord, externt
  - Använda 12
  - Num Lock 13
- numeriskt tangentbord, inbäddat
  - aktivera och inaktivera 12
  - Använda 12
  - identifiera 11
  - växla tangentfunktioner 12
- Num Lock, externt numeriskt tangentbord 13

## Q

- QuickLock, snabbtangent 6

## R

- rullningszon, styrplatta 1

## S

- sammansatt video 5
- snabbtangenten Hjälp- och supportcenter. 4
- snabbtangenten Systeminformation 4
- snabbtangenter
  - använda 4
- Snabbtangenter
  - beskrivning 3
  - initiera QuickLock 6
  - initiera vänteläge 6
  - kontroller för CD eller DVD 7
  - minska bildskärmens ljusstyrka 6
  - visa systeminformation 4
  - växla bildslärm 5
  - öka bildskärmens ljusstyrka 6
  - öppna en webbläsare 4
  - öppna fönstret
    - Utskriftsalternativ 4
  - öppna Hjälp- och supportcenter 4
- snabbtangenter för bildskärmens ljusstyrka 6
- snabbtangenter för mediekontroller 7
- snabbtangent för fönstret
  - Utskriftsalternativ 4
- snabbtangent för webbläsare 4
- styrplatta
  - Använda 2
  - göra inställningar 2
  - identifiera 1
- styrplattans knappar, identifiera 1
- styrplattans lampa, identifiera 1
- styrplattans på/av-knapp, identifiera 1
- styrplattans rullningszon, identifiera 1

- S-video 5

## T

- tangentbordets snabbtangenter, identifiera 3

## V

- videoöverföringstyper 5
- vänteläge, snabbtangent 6





