

# Styrplatta och tangentbord

---

Användarhandbok

© Copyright 2007 Hewlett-Packard  
Development Company, L.P.

Windows är ett USA-registrerat varumärke  
som tillhör Microsoft Corporation.

Informationen häri kan ändras utan  
föregående meddelande. De enda  
garantierna för produkter och tjänster från  
HP presenteras i de uttryckligen begränsade  
garantier som medföljer sådana produkter  
och tjänster. Ingen information i detta  
dokument ska tolkas som utgörande  
ytterligare garanti. HP ansvarar inte för  
tekniska fel, redigeringsfel eller för material  
som har utelämnats i detta dokument.

Första utgåvan: Mars 2007

Dokumentartikelnummer: 435826-101

## Produktmeddelande

I den här handboken beskrivs de funktioner som finns på de flesta modellerna. Vissa funktioner kanske inte är tillgängliga på din dator.



---

# Innehåll

## 1 Använda styrplattan

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

## 2 Använda tangentbordet

Använda snabbtangenter .....	3
Visa systeminformation (fn+esc) .....	4
Initiera vänteläge (fn+f3) .....	4
Växla bildskärm (fn+f4) .....	5
Visa batteriladdningsinformation (fn+f8) .....	5
Minska bildskärmens ljusstyrka (fn+f9) .....	5
Öka bildskärmens ljusstyrka (fn+f10) .....	5

## 3 HP Quick Launch Buttons (endast vissa modeller)

Använda kontrollpanelen för HP Quick Launch Buttons .....	8
Öppna kontrollpanelen för Quick Launch Buttons .....	8
Visa Q-menyn .....	8

## 4 Använda tangentbord

Använda det inbäddade numeriska tangentbordet .....	10
Aktivera och inaktivera det inbäddade numeriska tangentbordet .....	10
Växla tangentfunktioner på det inbäddade numeriska tangentbordet .....	10
Använda ett externt numeriskt tangentbord .....	10

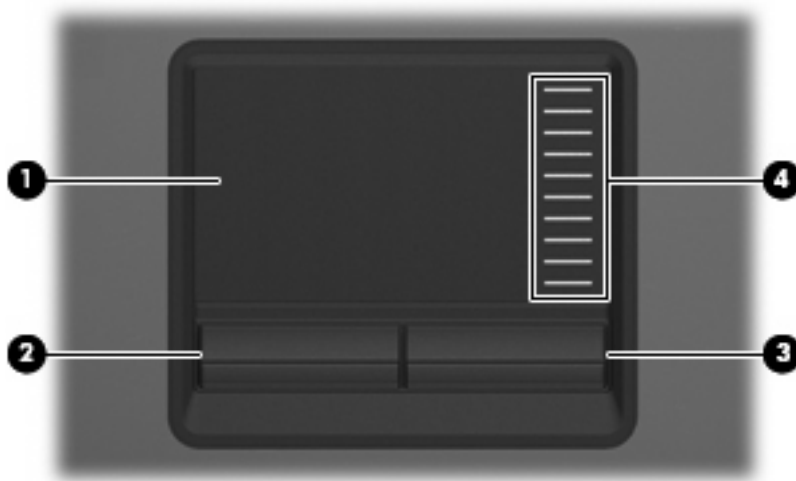
## 5 Rengöra styrplatta och tangentbord

Index .....	12
-------------	----



# 1 Använda styrplattan

I nedanstående bild och tabell visas och beskrivs datorns styrplatta.



Komponent	Beskrivning
(1) Styrplatta*	Flyttar pekaren och väljer eller aktiverar objekt på skärmen.
(2) Vänster knapp på styrplattan*	Fungerar som vänsterknappen på en extern mus.
(3) Höger knapp på styrplattan*	Fungerar som högerknappen på en extern mus.
(4) Styrplattans rullningsområde	För rullning uppåt och nedåt.

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

Du flyttar pekaren genom att föra fingret på styrplattan i den riktning som pekaren ska flyttas. Styrplattans knappar används på samma sätt som motsvarande knappar på en extern mus. Du rullar uppåt och nedåt genom att föra fingret uppåt och nedåt på linjerna i styrplattans vertikala rullningsområde.



**OBS!** Om du flyttar pekaren genom att använda styrplattan måste du ta bort fingret från styrplattan innan du använder rullningsområdet. Rullningsfunktionen aktiveras inte om du bara flyttar fingret från styrplattan till rullningsområdet.

## Inställningar för styrplattan

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

Använd Egenskaper för mus i Windows® om du vill anpassa inställningar för pekdon, t ex knappkonfiguration, klickhastighet och pekaralternativ.

## Ansluta en extern mus

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



## 2 Använda tangentbordet

### Använda snabbtangenter

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

Ikonerna på tangenterna **f3**, **f4** och **f8** t.o.m. **f10** representerar snabbtangenterfunktionerna. Snabbtangenterfunktioner och procedurer diskuteras i nedanstående avsnitt.



**OBS!** Din dator kan se annorlunda ut än den som visas på bilden i det här avsnittet.



Funktion	Snabbtangent
Visa systeminformation.	<b>fn+esc</b>
Rensa systeminformation.	<b>fn+esc</b> eller tryck på <b>retur</b>
Initiera vänteläge.	<b>fn+f3</b>
Växla mellan datorns bildskärm och en extern bildskärm.	<b>fn+f4</b>
Visa batteriinformation.	<b>fn+f8</b>
Minska bildskärmens ljusstyrka.	<b>fn+f9</b>
Öka bildskärmens ljusstyrka.	<b>fn+f10</b>

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

- Tryck snabbt på **fn**-tangents och sedan snabbt på den andra tangents i snabbtangentskommandot.  
– eller –
- Tryck och håll ned **fn**-tangents, tryck snabbt på den andra tangents 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.

## Initiera vänteläge (fn+f3)

Tryck på **fn+f3** när du vill initiera vänteläge.

När vänteläge initieras sparas din information i 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 sättas på innan du kan initiera vänteläge.



---

**OBS!** Om en kritiskt låg batterinivå inträffar medan datorn är i vänteläge, initierar datorn viloläge och informationen som är lagrad i minnet sparas på hårddisken. Fabriksinställningen för åtgärden vid kritiskt låg batterinivå är viloläge, men denna inställning kan ändras i de avancerade energinställningarna.

---

Om du vill återställa från vänteläge trycker du snabbt på strömknappen.

Du kan ändra funktionen för snabbtangents **fn+f3**. Snabbtangents **fn+f3** kan t ex ställas in att initiera viloläge istället för vänteläge.



---

**OBS!** I alla Windows-operativsystem gäller hänvisningar till *viloknapp* snabbtangents **fn+f3**.

---

## 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.

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 ingångsjack för S-video)
- 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 dockningsenhet.

---

## Visa batteriladdningsinformation (fn+f8)

Tryck på **fn+f8** för att visa laddningsinformation om alla isatta batterier. Vilket batteri som laddas visas och mängden laddning som finns kvar i varje batteri.

## Minska bildskärmens ljusstyrka (fn+f9)

Tryck på **fn+f9** om du vill minska bildskärmens ljusstyrka. Håll ned snabbtangenter om du vill minska ljusstyrkenivån stegvis.

## Öka bildskärmens ljusstyrka (fn+f10)

Tryck på **fn+f10** om du vill öka bildskärmens ljusstyrka. Håll ned snabbtangenter om du vill öka ljusstyrkenivån stegvis.

## 3 HP Quick Launch Buttons (endast vissa modeller)

Använd HP Quick Launch Buttons till att öppna program som ofta används. HP Quick Launch Buttons inkluderar infoknappen (1) och presentationsknappen (2).



Komponent	Beskrivning
(1) Infoknapp	<p>Startar Info Center som gör att du kan öppna förinställda program. Du kan omprogrammera denna knapp till att utföra någon av följande åtgärder:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Öppna Q Menu eller presentationsfunktionen</li><li>• Öppna en e-postredigerare</li><li>• Öppna en sökruta där du kan söka efter en webbplats</li></ul>
(2) Presentationsknapp	<p>Startar presentationsfunktionen. Du kan programmera denna knapp till att utföra någon av följande åtgärder:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Öppna ett program, en mapp, en fil eller en webbplats som du anger</li><li>• Välja ett energischema</li><li>• Välja en skärminställning</li></ul> <p>Bilden visar samtidigt på datorns skärm och på en extern enhet som är ansluten till datorn.</p>

Komponent	Beskrivning
	<p data-bbox="839 226 1417 279">Du kan omprogrammera denna knapp till att utföra någon av följande åtgärder:</p> <ul data-bbox="839 302 1417 432" style="list-style-type: none"><li data-bbox="839 302 1197 331">• Öppna Q Menu eller Info Center</li><li data-bbox="839 352 1149 382">• Öppna en e-postredigerare</li><li data-bbox="839 403 1417 432">• Öppna en sökruta där du kan söka efter en webbplats</li></ul>

# Använda kontrollpanelen för HP Quick Launch Buttons



**OBS!** Quick Launch Button-funktionerna som visas i det här avsnittet kanske inte är tillgängliga på alla datorer.

Med kontrollpanelen för HP Quick Launch Buttons kan du hantera olika uppgifter, däribland följande:

- Programmera och välja inställningar för infoknappen och presentationsknappen
- Lägg till, modifiera och ta bort alternativ på Q Menu
- Göra inställningar för visning sida vid sida



**OBS!** Skärminformation om ett alternativ på kontrollpanelen för Quick Launch Buttons får du om du klickar på hjälpknappen i det övre högra hörnet av fönstret.

## Öppna kontrollpanelen för Quick Launch Buttons

Du kan öppna kontrollpanelen för HP Quick Launch Buttons på något av följande sätt:

- Välj **Start > Kontrollpanelen > Skrivare och annan maskinvara > Quick Launch Buttons**.
- Dubbelklicka på ikonen **HP Quick Launch Buttons** i meddelandefältet längst till höger i Aktivitetsfältet.
- Högerklicka på ikonen **HP Quick Launch Buttons** i meddelandefältet längst till höger i Aktivitetsfältet och välj **Adjust HP Quick Launch Buttons Properties** (Justera egenskaper för HP Quick Launch Buttons).



**OBS!** På vissa modeller kanske en ikon visas på skrivbordet.

## Visa Q-menyn

Q-menyn ger snabbåtkomst till många av de systemuppgifter som associeras med de knappar, tangenter eller snabbtangenter som finns på de flesta datorer.

Så här gör du för att visa Q-menyn på skärmen:

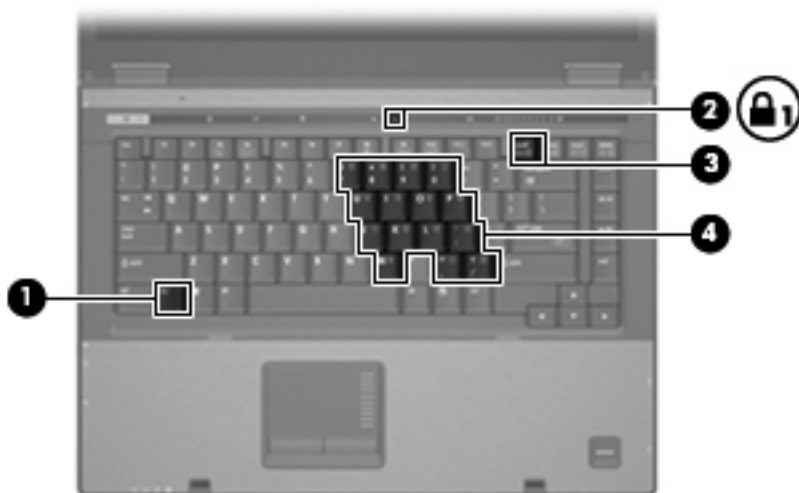
- ▲ Högerklicka på ikonen **HP Quick Launch Buttons** och välj **Launch Q Menu** (starta Q-menyn).

## 4 Använda tangentbord

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



**OBS!** Din dator kan se annorlunda ut än den som visas på bilden i det här avsnittet.



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	Tryck på <b>fn</b> -tangenten om du vill aktivera 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 ikonerna 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 dockningsenhet.

## 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.

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

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



## 5 Rengöra styrplatta och tangentbord

Fett och smuts på styrplattan kan göra att pekaren hoppar runt på skärmen. Du undviker detta genom att ofta tvätta händerna när du använder datorn och rengöra styrplattan med en fuktig duk.



**VARNING:** Minska risken för elstötar och skada på de interna komponenterna genom att inte försöka göra rent tangentbordet med ett dammsugarmunstycke. Avfall från dammsugaren kan då hamna på tangentbordet.

Rengör tangentbordet regelbundet för att förhindra att tangenter fastnar och för att ta bort damm, ludd och partiklar som kan fastna under tangenterna. Det bästa är att använda en flaska med komprimerad luft och blåsa på och runt tangenterna.



---

# Index

## B

Batteriladdningsinformation 5  
bildskärm  
    bild, växla 5  
    snabbtangenter för  
        bildskärmens ljusstyrka 5  
bildskärm, växla 5

## F

fn-tangent 3  
funktionstangenter 3

## I

infoknapp 6

## K

knappar  
    info 6  
    presentation 6  
    Quick Launch 6  
Knappar  
    styrplatta 1

## M

mus, extern  
    ansluta 2  
    göra inställningar 2

## N

numeriskt tangentbord, externt  
    Använda 10  
    Num Lock 10  
numeriskt tangentbord, inbäddat  
    aktivera och inaktivera 10  
    använda 10  
    identifiera 9  
    växla tangentfunktioner 10  
Num Lock, externt numeriskt  
tangentbord 10

## P

presentationsknapp 6

## Q

Q-meny 8  
Quick Launch Buttons 6

## R

rullningszon, styrplatta 1

## S

sammansatt video 5  
snabbtangenten  
    Systeminformation 4  
snabbtangenter  
    initiera vänteläge 4  
Snabbtangenter  
    Använda 4  
    Batteriladdningsinformation 5  
    beskrivning 3  
    minska bildskärmens  
        ljusstyrka 5  
    visa systeminformation 4  
    växla bildslärm 5  
    öka bildskärmens ljusstyrka 5  
snabbtangenter för bildskärmens  
ljusstyrka 5  
snabbtangent för vänteläge 4  
styrplatta  
    göra inställningar 2  
    identifiera 1  
styrplattans knappar, identifiera 1  
styrplattans rullningszon,  
    identifiera 1  
S-video 5

## T

tangentbordets snabbtangenter,  
    identifiera 3

## V

videoöverföringstyper 5

