

# Pekdon och tangentbord

## Användarhandbok

© Copyright 2008 Hewlett-Packard  
Development Company, L.P.

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

Informationen i detta dokument kan komma  
att bli inaktuell utan föregående  
meddelande. De enda garantier som gäller  
för HP-produkter och -tjänster beskrivs i de  
uttryckliga garantier som medföljer  
produkterna och tjänsterna. Ingenting i detta  
dokument skall anses utgöra en ytterligare  
garanti. HP ansvarar inte för tekniska eller  
redaktionella fel i detta dokument.

Första utgåvan: juli 2008

Dokumentartikelnummer: 482357-101

## Produktmeddelande

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



# Innehåll

## 1 Använda pekdonen

Göra inställningar för pekdon .....	1
Använda styrplattan .....	1
Ansluta en extern mus .....	2

## 2 Använda tangentbordet

Använda snabbtangenter .....	3
Visa systeminformation (fn+esc) .....	4
Öppna Hjälp och support (fn+f1) .....	4
Öppna fönstret Utskriftsalternativ (fn+f2) .....	4
Öppna en webbläsare (fn+f3) .....	5
Växla bildskärm (fn+f4) .....	5
Initiera sömnläge (fn+f5) .....	5
Initiera QuickLock (fn+f6) .....	5
Minska bildskärmens ljusstyrka (fn+f7) .....	6
Öka bildskärmens ljusstyrka (fn+f8) .....	6
Stänga av högtalarljudet (fn+f9) .....	6
Sänka högtalarvolymen (fn+f11) .....	6
Höja högtalarvolymen (fn+f12) .....	6

## 3 Kontrollpanel för HP Quick Launch Buttons

Använda kontrollpanelen för HP Quick Launch Buttons .....	7
Öppna kontrollpanelen för Quick Launch Buttons .....	8
Visa Q Menu .....	8

## 4 Använda tangentbord

Använda det inbäddade numeriska tangentbordet .....	9
Aktivera och inaktivera det inbäddade numeriska tangentbordet .....	9
Växla tangentfunktioner på det inbäddade numeriska tangentbordet .....	10
Använda ett externt numeriskt tangentbord (tillval) .....	10

## 5 Rengöra styrplatta och tangentbord

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



# 1 Använda pekdonen



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) Styrplattans rullningsområde	För rullning uppåt och nedåt.
(4) Höger knapp på styrplattan*	Fungerar som högerknappen på en extern mus.

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


## Göra inställningar för pekdon

Använd Egenskaper för mus på Kontrollpanelen i Windows® om du vill anpassa inställningar för pekdon, till exempel knappkonfigurationer, klickhastighet och pekaralternativ.

Om du vill komma åt egenskaperna för mus väljer du **Start > Kontrollpanelen > Maskinvara och ljud > Mus**.

## Använda styrplattan

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 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 drar fingret från styrplattan till rullningsområdet.

---

## Ansluta en extern mus

En extern USB-mus kan anslutas till datorn via någon av datorns USB-portar.




## 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 **f1** till **f9** och **f11** till **f12** representerar snabbtangenterfunktionerna. Snabbtangenterfunktioner och procedurer beskrivs i nedanstående avsnitt.

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



Funktion	snabbtangent
Visa systeminformation.	fn+esc
Öppna Hjälp och support.	fn+f1
Öppna fönstret Utskriftsalternativ.	fn+f2
Öppna en webbläsare.	fn+f3
Växla bildskärm.	fn+f4
Initiera Vila.	fn+f5
Initiera QuickLock.	fn+f6
Minska bildskärmens ljusstyrka.	fn+f7
Öka bildskärmens ljusstyrka.	fn+f8

Funktion	snabbtangent
Stäng av datorljudet.	fn+f9
Sänk ljudet i datorn.	fn+f11
Höj ljudet i datorn.	fn+f12

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 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 BIOS-systemets versionsnummer.

När du trycker på **fn+esc** i Windows-fönstren visas versionen på systemets 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 Hjälps och support (fn+f1)

Du öppnar Hjälps och support genom att trycka på **fn+f1**.

I Hjälps och support får du tillgång till följande information och verktyg, utöver information om operativsystemet Windows:

- Information om datorn, till exempel modell- och serienummer, installerad programvara, maskinvarukomponenter och specifikationer
- Svar på frågor om hur du använder datorn
- Själstudier 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 supportspecialister

## Öppna fönstret Utskriftsalternativ (fn+f2)

Du öppnar fönstret Utskriftsalternativ i det Windows-program som är aktivt genom att trycka på snabbtangentsen **fn+f2**.

## Öppna en webbläsare (fn+f3)

Öppna webbläsaren genom att trycka på **fn+f3**.

Om du inte har ställt in Internet- eller nätverkstjänster ännu öppnar snabbtangenter **fn+f3** Windows-guiden Internetanslutning.

När du har ställt in Internet- eller nätverkstjänsterna och webbläsarens startsida, kan du använda snabbtangenter **fn+f3** för att få snabb åtkomst till startsidan 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 enligt standarden för extern VGA-video. Med snabbtangenter **fn+f4** kan du även växla bilderna mellan andra enheter som tar emot videoinformation från datorn.

Nedan visas de videoöverföringstyper (med exempel på enheter som använder dem) som stöds av snabbtangenter **fn+f4**:

- LCD (datorns bildskärm)
- Extern VGA (de flesta externa bildskärmar)

## Initiera sömnläge (fn+f5)

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

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

När sömnläge initieras sparas informationen i systemminnet, skärmen töms och datorn sparar ström. När datorn är i sömnläge blinkar strömlamporna.

Datorn måste vara på innan du kan starta sömnläget.

📝 **OBS!** Om batterinivån blir kritisk medan datorn är i sömnläge kommer viloläget att initieras, och informationen som lagrats i minnet sparas nu på hårddisken. Den åtgärd som vidtas vid kritisk batterinivå är fabriksinställd till viloläge, men du kan ändra denna inställning i Energialternativ på Kontrollpanelen.

Avsluta sömnläge, genom att snabbt trycka på strömknappen eller trycka på valfri tangent på tangentbordet.


Du kan ändra funktionen hos snabbtangenter **fn+f5**. Snabbtangenter **fn+f5** kan exempelvis ställas in så att den initierar viloläge i stället för sömnläge.

📝 **OBS!** I alla Windows-operativsystem gäller hänvisningar till *sömnknapp* snabbtangenter **fn+f5**.

## 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. När inloggningsfönstret visas kan ingen använda datorn förrän ett användar- eller administratörs lösenord för Windows har angivits.

 **OBS!** Innan du kan använda QuickLock måste du ställa in ett användar- eller administratörslösenord för Windows. Instruktioner finns i Hjälp och support.

---

Använd QuickLock genom att trycka på **fn+f6** så att inloggningsfönstret visas och datorn låses. Följ sedan instruktionerna på skärmen för hur du skriver in lösenordet 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.

## Stänga av högtalarljudet (fn+f9)

Tryck på **fn+f9** om du vill stänga av högtalarljudet. Tryck på snabbtangenter igen när du vill slå på högtalarljudet igen.

## Sänka högtalarvolymen (fn+f11)

Tryck på **fn+f11** om du vill sänka högtalarvolymen. Håll ned snabbtangenter om du vill sänka högtalarvolymen stegvis.


## Höja högtalarvolymen (fn+f12)

Tryck på **fn+f12** om du vill höja högtalarvolymen. Håll ned snabbtangenter om du vill höja högtalarvolymen stegvis.

---

## 3 Kontrollpanel för HP Quick Launch Buttons

### Använda kontrollpanelen för HP Quick Launch Buttons

 **OBS!** En del av de inställningar som räknas upp på kontrollpanelen till HP Quick Launch Buttons stöds kanske inte av din dator.

---

Via kontrollpanelen för HP Quick Launch Buttons hanterar du följande inställningar:

- Lägga till, modifiera och ta bort alternativ på Q Menu
- Visa fönster sida vid sida på Windows skrivbord
- Visa ikonen HP Quick Launch Buttons
- Visa skärmeddelanden för HP Quick Launch Buttons
- Aktivera eller inaktivera automatisk lägesändring
- Aktivera eller inaktivera snabbväxlaren
- Aktivera eller inaktivera funktionen som upptäcker ändringar i skärmapplösningen


I nedanstående avsnitt beskrivs hur du gör inställningar på kontrollpanelen. Ytterligare information om ett alternativ på kontrollpanelen 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 > Maskinvara och ljud > Quick Launch Buttons**.  
– eller –
- Dubbelklicka på ikonen **HP Quick Launch Buttons** i meddelandefältet längst till höger i Aktivitetsfältet.

---

 **OBS!** Ikonen ser ut som en rymdraket.

---

– eller –

- Högerklicka på ikonen **HP Quick Launch Buttons** i meddelandefältet och välj en av följande uppgifter:
  - Justera egenskaperna för HP Quick Launch Buttons
  - Starta Q Menu


## Visa Q Menu

Q Menu ger snabb åtkomst till inställningarna för Quick Launch Buttons.

Så här gör du för att visa Q Menu på skärmen:

- ▲ Högerklicka på ikonen **HP Quick Launch Buttons** i meddelandefältet längst till höger i Aktivitetsfältet och välj **Launch Q Menu** (Starta Q Menu).

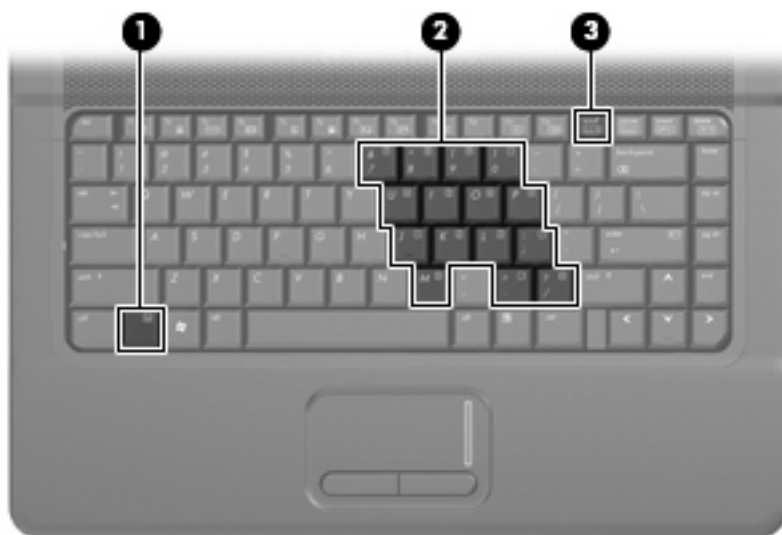
---

 **OBS!** Information på skärmen om alternativen i Q Menu finns i programvaruhjälpen.

---

## 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.




Komponent	Beskrivning
(1) <b>fn</b> -tangent	Utför vanliga systemfunktioner när den trycks ned i kombination med en funktionstangent eller <b>esc</b> -tangentsen.
(2) Inbäddat numeriskt tangentbord	Kan användas på samma sätt som tangenterna på ett externt numeriskt tangentbord.
(3) <b>num lk</b> -tangent	Aktiverar det inbäddade numeriska tangentbordet när du trycker på den i kombination med <b>fn</b> -tangentsen.

### 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 tangentsen.

### Aktivera och inaktivera det inbäddade numeriska tangentbordet

Om du vill aktivera det inbäddade numeriska tangentbordet trycker du på **fn+num lk**. 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.

---

## Växla tangentfunktioner på det inbäddade numeriska tangentbordet

Du kan tillfälligt växla funktionen hos funktionstangenterna på det inbäddade numeriska tangentbordet mellan deras vanliga och deras inbäddade funktion genom att trycka på **fn**-tangenten eller kombinationen **fn+shift**.

- Om du vill använda en funktion på det numeriska tangentbordet när det är avstängt, trycker du på **fn**-tangenten och håller den nedtryckt samtidigt som du trycker på tangenten på det numeriska tangentbordet.
- Så här använder du tillfälligt tangenterna på det numeriska tangentbordet som standardtangenter när det numeriska tangentbordet är aktiverat:
  - Håll ned **fn**-tangenten om du vill skriva med gemener.
  - Håll ned **fn+shift** om du vill skriva med versaler.

## Använda ett externt numeriskt tangentbord (tillval)

Tangenterna på de flesta externa numeriska tangentbord fungerar på olika sätt beroende på om Num lock är aktiverat eller inte. (Num lock är inaktiverat som standard.) Exempel:

- När Num lock-läget är aktiverat fungerar tangenterna på de flesta numeriska tangentbord som siffertangenter.
- När Num lock-läget är inaktiverat fungerar de siffertangenterna på det numeriska tangentbordet som piltangenter, pg up eller pg dn.

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.

Så här aktiverar eller inaktiverar du Num lock-läget på ett externt tangentbord när 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 tvätta händerna ofta när du använder datorn och rengöra styrplattan med en fuktig duk.

△ **WARNING:** Rengör aldrig tangentbordet med en vanlig dammsugare. Du kan få en elstöt och de interna komponenterna kan skadas. En dammsugare kan dessutom lämna efter sig smuts på tangentbordsytan.

Rengör tangentbordet regelbundet. På så vis förhindrar du att tangenter fastnar och du tar också bort damm, ludd och partiklar som kan ha fastnat under tangenterna. Det bästa är att använda en behållare med komprimerad luft och blåsa på och runt tangenterna.



---

# Index

- B**  
bildskärm  
    bild, växla 5  
    snabbtangenter för bildskärmens ljusstyrka 6  
bildskärm, växla 5
- F**  
fn-tangent 3, 9  
funktionstangenter 3
- I**  
inbäddat numeriskt tangentbord 9
- K**  
knappar, styrplatta 1  
kontrollpanel för Quick Launch Buttons 8
- M**  
mus, extern  
    ansluta 2  
    göra inställningar 1
- N**  
numeriskt tangentbord, externt  
    använda 10  
    num lock 10  
numeriskt tangentbord, inbäddat  
    aktivera och inaktivera 9  
    använda 9  
    identifiera 9  
    växla tangentfunktioner 10  
num lock, externt numeriskt tangentbord 10  
num lock-tangent 9
- P**  
pekdonsheter  
    göra inställningar 1
- Q**  
QuickLock, snabbtangent 5
- R**  
rullningsområde, styrplatta 1
- S**  
snabbtangenten  
    Systeminformation 4  
snabbtangenter  
    Använda 4  
    beskrivning 3  
    höja högtalarvolymen 6  
    initiera QuickLock 5  
    initiera sömnläge 5  
    minska bildskärmens ljusstyrka 6  
    stänga av högtalarljudet 6  
    sänka högtalarvolymen 6  
    visa systeminformation 4  
    växla bildskärm 5  
    öka bildskärmens ljusstyrka 6  
    öppna en webbläsare 5  
    öppna fönstret  
        Utskriftsalternativ 4  
    öppna Hjälp och support 4  
snabbtangenter för bildskärmens ljusstyrka 6  
snabbtangent för fönstret  
    Utskriftsalternativ 4  
snabbtangent för Hjälp och support 4  
snabbtangent för webbläsare 5  
styrplatta  
    använda 1  
    identifiera 1
- styrplattans knappar, identifiera 1  
styrplattans rullningszon, identifiera 1  
sömläge, snabbtangent 5
- T**  
tangentbordets snabbtangenter, identifiera 3
- V**  
videoöverföringstyper 5

