

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: April 2007

Dokumentartikelnummer: 445919-101

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 styrplattan

Inställningar för styrplattan	2
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)	5
Öppna en webbläsare (fn+f3)	6
Växla bildskärm (fn+f4)	7
Initiera Sömn (fn+f5)	7
Initiera QuickLock (fn+f6)	7
Minska bildskärmens ljusstyrka (fn+f7)	8
Öka bildskärmens ljusstyrka (fn+f8)	8
Stäng av högtalarljudet (fn+f9)	8
Sänk högtalarvolymen (fn+f11)	8
Höj högtalarvolymen (fn+f12)	8

3 Använda HP Quick Launch Buttons (endast vissa modeller)

Öppna kontrollpanelen för HP Quick Launch Buttons	10
Göra andra inställningar	11

4 Använda tangentbord

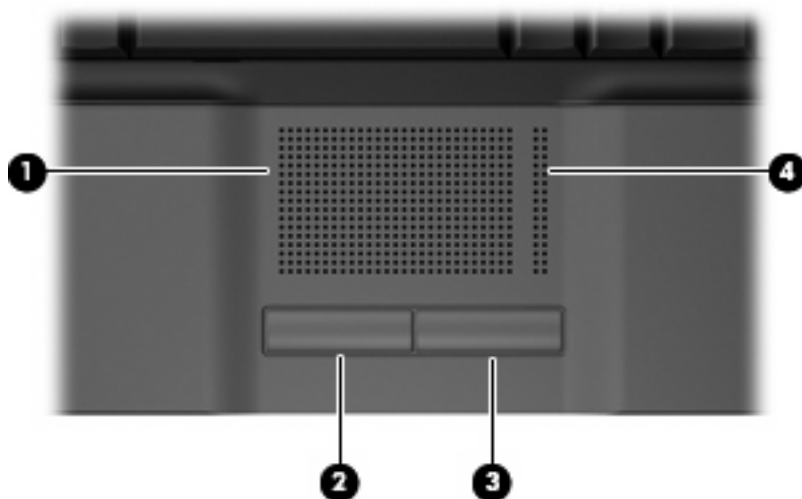
Använda det inbäddade numeriska tangentbordet	13
Aktivera och inaktivera det inbäddade numeriska tangentbordet	13
Växla tangentfunktioner på det inbäddade numeriska tangentbordet	13
Använda ett externt numeriskt tangentbord	14

5 Rengöra styrplatta och tangentbord

Index	16
-------------	----

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 inställningarna för styrplattan väljer du **Start > Kontrollpanelen > Maskinvara och ljud > 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 > Maskinvara och ljud > 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**-tangenten (1) och antingen **esc**-tangenten (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 mellan datorns bildskärm och en extern bildskärm.	fn+f4
Initiera sömnläge.	fn+f5
Initiera QuickLock.	fn+f6
Minska bildskärmens ljusstyrka.	fn+f7
Öka bildskärmens ljusstyrka.	fn+f8
Stänga av högtalarljudet.	fn+f9

Funktion	Snabbtangent
Sänka högtalarljudet.	fn+f11
Höja högtalarljudet.	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 tangenterna 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 support (fn+f1)

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

I Hjälp 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
- 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 supportspecialister

Öppna fönstret Utskriftsalternativ (fn+f2)

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

Öppna en webbläsare (fn+f3)

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

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.

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!** Enheter för sammansatt video kan anslutas till systemet med en extra dockningsenhet.

Initiera Sömn (fn+f5)

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

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

När sömnläget initieras sparas all din information i systemminnet, skärmen töms och energi sparas. Strömlampan blinkar medan datorn är i vila.

Datorn måste vara påslagen innan du kan starta Sömn.

 **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 i Kontrollpanelen.

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

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

 **OBS!** I alla Windows-operativsystem gäller hänvisningar till *sömnknapp (sleep button)* 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. 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. Instruktioner finns i Hjälp och support.

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 få 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.

Stäng av högtalarljudet (fn+f9)

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

Sänk högtalarvolymen (fn+f11)

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

Höj högtalarvolymen (fn+f12)

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

3 Använda HP Quick Launch Buttons (endast vissa modeller)

 **OBS!** En del av inställningarna listade på kontrollpanelen till HP Quick Launch Buttons stöds kanske inte av datorn.

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

- Programmera presentationsknappen och Info Center-knappen och inställningarna för var och en av dem
- Lägg till, ändra och ta bort alternativ på Q Menu
- Ställa in visning sida vid sida på skrivbordet i Windows
- Visa ikonerna HP Quick Launch Buttons
- Visa skärmmeldanden 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 finns instruktioner för 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 HP Quick Launch Buttons

Öppna kontrollpanelen för HP Quick Launch Buttons på något av följande sätt:

- Välj **Start > Kontrollpanelen > Maskinvara och ljud > 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 och välj **Justera egenskaper för HP Quick Launch Buttons**.

Göra andra inställningar

Du kan göra andra inställningar på kontrollpanelen för Quick Launch Buttons.



OBS! En del av inställningarna på inställningsfliken stöds kanske inte av datorn.

Så här gör du en inställning:

1. Klicka på fliken **Inställningar** på kontrollpanelen för HP Quick Launch Buttons.
2. Du visar eller aktiverar en inställning genom att markera dess kryssruta.

– eller –

Du raderar eller inaktiverar en inställning genom att avmarkera dess kryssruta.

3. Spara inställningarna och stäng kontrollpanelen genom att klicka på **Verkställ** och sedan på **OK**.

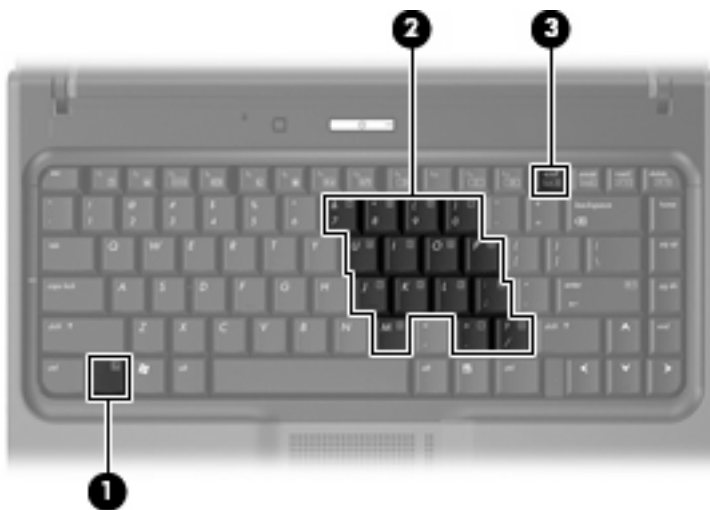


OBS! Ytterligare skärminformation om ett alternativ på fliken Inställningar får du om du klickar på hjälpknappen i det övre högra hörnet av fönstret och sedan klickar på alternativet.

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 esc -tangenten.
(2)	Inbäddat numeriskt tangentbord	Kan användas på samma sätt som tangenterna på ett externt numeriskt tangentbord.
(3)	num lock-tangent	Tryck på fn -tangenten om du vill aktivera det inbäddade numeriska tangentbordet.

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 lock** om du vill aktivera det inbäddade numeriska tangentbordet. Num lock-lampan tänds. Om du trycker på **fn+num lock** 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 lock**-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.

⚠ **WARNING:** För att minska risken för elstötar eller att interna komponenter kommer till skada ska du låta bli att använda några tillbehör till dammsugaren för att rengöra tangentbordet. En dammsugare kan lämna efter sig hushållssmuts på tangentbordsytan.

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**
 - bildskärm
 - bild, växla 7
 - snabbtangenter för bildskärmens ljusstyrka 8
 - bildskärm, växla 7
- E**
 - externt tangentbord, tilldelningar 11
- F**
 - fn-tangent 3
 - funktionstangenter 3
- I**
 - ikoner
 - funktionstangenter 3
 - Quick Launch Buttons 9
 - ikontilldelningar 11
- K**
 - knappar
 - Quick Launch 9
 - styrplatta 1
- M**
 - mus, extern
 - ansluta 2
 - göra inställningar 2
- N**
 - numeriskt tangentbord, externt
 - Använda 14
 - Num Lock 14
 - numeriskt tangentbord, inbäddat
 - aktivera och inaktivera 13
 - använda 13
 - identifiera 12
 - växla tangentfunktioner 13
 - Num Lock, externt numeriskt tangentbord 14
- Q**
 - QuickLock, snabbtangent 7
- R**
 - rullningszon, styrplatta 1
- S**
 - sammansatt video 7
 - snabbtangenter
 - Systeminformation 4
 - snabbtangenter
 - Använda 4
 - beskrivning 3
 - höja högtalarvolymen 8
 - initiera QuickLock 7
 - initiera Sömn 7
 - minska bildskärmens ljusstyrka 8
 - stänga av högtalarljudet 8
 - sänka högtalarvolymen 8
 - visa systeminformation 4
 - växla bildslärm 7
 - öka bildskärmens ljusstyrka 8
 - öppna en webbläsare 6
 - öppna fönstret
 - Utskriftsalternativ 5
 - öppna Hjälps och support 4
 - snabbtangenter för bildskärmens ljusstyrka 8
 - snabbtangenter för högtalarvolymen
 - höja högtalarljudet 4
 - stänga av högtalarljudet 3
 - sänka högtalarljudet 4
 - snabbtangent för fönstret
 - Utskriftsalternativ 5
 - snabbtangent för Hjälps och support 4
 - snabbtangent för webbläsare 6
 - styrplatta
 - göra inställningar 2
 - identifiera 1
 - styrplattans knappar, identifiera 1
 - styrplattans rullningszon, identifiera 1
 - S-video 7
 - Sömn, snabbtangent 7
- T**
 - tangentbordets snabbtangenter, identifiera 3
- V**
 - videoöverföringstyper 7

