

Pekeutstyr og tastatur

Brukerhåndbok

© Copyright 2009 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

Windows er et registrert varemerke for
Microsoft Corporation i USA.

Informasjonen i dette dokumentet kan
endres uten varsel. De eneste garantiene for
HP-produktene og -tjenestene er uttrykkelig
angitt i garantierklæringene som følger med
disse produktene og tjenestene. Ingenting i
dette dokumentet kan tolkes som en
tilleggs garanti. HP er ikke
erstatningsansvarlig for tekniske eller andre
typer feil eller utelatelser i dette dokumentet.

Første utgave: Juni 2009

Delenummer for dokument: 533486-091

Merknad om produktet

Denne brukerhåndboken beskriver
funksjoner som er felles for de fleste
modeller. Enkelte av funksjonene er kanskje
ikke tilgjengelig på din datamaskin.

Innhold

1 Bruke pekeutstyr

Velge innstillinger for pekeutstyr	1
Bruke styreputen	1
Koble til en ekstern mus	2

2 Bruke tastaturet

Bruke direktetaster	3
Vise systeminformasjon (fn+esc)	4
Åpne Hjelp og støtte (fn+f1)	4
Åpne vinduet Utskriftsalternativer (fn+f2)	4
Åpne en nettleser (fn+f3)	4
Veksle mellom skjermer (fn+f4)	6
Starte hvilemodus (fn+f5)	6
Starte QuickLock (fn+f6)	6
Redusere lysstyrken på skjermen (fn+f7)	7
Øke lysstyrken på skjermen (fn+f8)	7
Dempe lydvolument (fn+f9)	7
Redusere lydvolument (fn+f11)	7
Øke lydvolument (fn+f12)	7

3 Bruke tastaturer

Bruke det innebygde numeriske tastaturet	8
Aktivere eller deaktivere det innebygde numeriske tastaturet	9
Bytte tastfunksjoner på det innebygde numeriske tastaturet	9
Bruke et eksternt numerisk tastatur (tilleggsutstyr)	10

4 Rengjøre styreputen og tastaturet

Stikkordregister	12
------------------------	----

1 Bruke pekeutstyr



Komponent	Beskrivelse
(1) Styrepute*	Flytter pekeren og merker eller aktiverer elementene på skjermen.
(2) Venstre styreputeknapp*	Fungerer på samme måte som venstre knapp på en ekstern mus.
(3) Styreputens rulleområde	Brukes til å rulle opp og ned.
(4) Høyre styreputeknapp*	Fungerer på samme måte som høyre knapp på en ekstern mus.

*Denne tabellen beskriver standardinnstillingene. Velg **Start > Kontrollpanel > Maskinvare og lyd > Mus** for å vise eller endre innstillinger for pekeutstyr.


Velge innstillinger for pekeutstyr

Velg **Start > Kontrollpanel > Maskinvare og lyd > Mus** for å åpne Egenskaper for Mus.

Bruk Egenskaper for mus i Windows® for å tilpasse innstillingene for pekeenheter, for eksempel knappkonfigurasjon, klikkehastighet og pekeralternativer.

Bruke styreputen

Hvis du vil bevege pekeren, fører du fingeren over styreputens overflate i den retningen du vil bevege pekeren. Bruk styreputeknappene på samme måte som venstre og høyre knapp på en ekstern mus. Hvis du vil rulle opp og ned ved hjelp av det vertikale rulleområdet på styreputen, fører du fingeren opp eller ned over linjene.

 **MERK:** Hvis du bruker styreputen til å bevege pekeren, må du løfte fingeren fra styreputen før du flytter den til rulleområdet. Hvis du bare fører fingeren fra styreputen til rulleområdet, aktiveres ikke rullefunksjonen.


Koble til en ekstern mus

Du kan koble en ekstern USB-mus til datamaskinen ved å bruke en av USB-portene på datamaskinen. En trådløs Bluetooth-mus kan bare brukes på Bluetooth-aktiverte datamaskiner (kun enkelte modeller). Følg veiledningen som følger med enheten.

2 Bruke tastaturet

Bruke direktetaster

Direktetaster er kombinasjoner av **fn**-tasten (1) og enten **esc**-tasten (2) eller en av funksjonstastene (3).

 **MERK:** Utseendet på datamaskinen din kan avvike litt fra illustrasjonen i dette avsnittet.



Ikonene på tastene **f1** til og med **f9** og **f11** og **f12** representerer direktetastfunksjoner. Direktetastenes funksjon og bruken av dem er beskrevet i de neste avsnittene.

Funksjon	Direktetast
Vise systeminformasjon	fn+esc
Åpne Hjelp og støtte	fn+f1
Åpne vinduet Utskriftsalternativer	fn+f2
Åpne en nettleser	fn+f3
Veksle mellom ulike skjermer	fn+f4
Starte hvilemodus	fn+f5
Aktivere QuickLock	fn+f6
Redusere lysstyrken på skjermen	fn+f7
Øke lysstyrken på skjermen	fn+f8

Funksjon	Direktetast
Dempe høyttalervolumet	fn+f9
Redusere høyttalervolumet	fn+f11
Øke høyttalervolumet	fn+f12

Gjør ett av følgende hvis du vil bruke en direktetastkommando på tastaturet:

- Trykk raskt på **fn**-tasten og deretter raskt på den andre tasten i kommandoen.
– eller –
- Trykk på og hold inne **fn**-tasten og trykk raskt på den andre tasten i kommandoen. Deretter slipper du begge tastene samtidig.

Vise systeminformasjon (fn+esc)

Trykk på **fn+esc** for å vise informasjon om maskinvarekomponenter og BIOS-versjonsnummeret.

I **fn+esc**-vinduet i Windows vises BIOS-versjonsnummeret (BIOS = Basic Input-Output System) som BIOS-datoen. På noen datamaskinmodeller vises BIOS-datoen i desimalformat. BIOS-datoen kalles noen ganger versjonsnummeret for system-ROM.

Åpne Hjelp og støtte (fn+f1)

Trykk på **fn+f1** for å åpne Hjelp og støtte.

I tillegg til informasjon om Windows-operativsystemet inneholder Hjelp og støtte følgende informasjon og verktøy:

- Informasjon om datamaskinen, blant annet modell- og serienummer, installert programvare, maskinvarekomponenter og spesifikasjoner.
- Svar på spørsmål om bruk av datamaskinen.
- Opplæringsprogrammer som hjelper deg med å lære å bruke datamaskinen og Windows-funksjonene.
- Oppdateringer for Windows-operativsystemet, driverne og programvaren på datamaskinen.
- Kontroller for datamaskinfunksjonalitet.
- Automatisk og interaktiv problemløsning, reparasjonsløsninger og fremgangsmåter for systemgjenoppretting.
- Koblinger til støttespesialister.

Åpne vinduet Utskriftsalternativer (fn+f2)

Trykk på **fn+f2** for å åpne vinduet Utskriftsalternativer for det aktive Windows-programmet.

Åpne en nettleser (fn+f3)

Trykk på **fn+f3** for å åpne nettleseren.

Frem til du har konfigurert Internett eller nettverkstjenester, åpner direktetasten **fn+f3** Windows-veiviseren for Internett-tilkobling.

Når du har konfigurert Internett eller nettverkstjenester og nettleserens hjemmeside, kan du trykke på **fn+f3** for å få rask tilgang til hjemmesiden og Internett.

Veksle mellom skjermer (fn+f4)


Trykk på **fn+f4** for å veksle mellom visning på forskjellige skjermer som er koblet til systemet. Hvis for eksempel en ekstern skjerm er koblet til datamaskinen og du trykker på **fn+f4**, kan du veksle mellom visning på datamaskinens egen skjerm, visning på den eksterne skjermen og samtidig visning på begge skjermene.

De fleste eksterne skjermer mottar bildeinformasjon fra datamaskinen via den eksterne VGA-videostandarden. Direktetasten **fn+f4** kan også brukes for å veksle mellom visning på andre enheter som er koblet til datamaskinen.

Følgende bildeoverføringstyper, med eksempler på enheter som bruker dem, støttes av direktetasten **fn+f4**:

- LCD (datamaskinens skjerm)
- Ekstern VGA (de fleste eksterne skjermer)


Starte hvilemodus (fn+f5)

 **FORSIKTIG:** For å unngå å miste data bør du lagre arbeidet før du starter hvilemodus.

Trykk på **fn+f5** for å starte hvilemodus.


Når hvilemodus startes, lagres informasjonen i systemminnet, skjermen tømmes og strømsparing aktiveres. Av/på-lampene blinker når datamaskinen er i hvilemodus.

Datamaskinen må være slått på før du kan starte hvilemodus.

 **MERK:** Hvis batterinivået blir kritisk mens datamaskinen er i hvilemodus, starter datamaskinen dvalemodus, og informasjon som er lagret i minnet, lagres på harddisken. Fabrikkinnstillingen for kritisk batterinivå er dvalemodus, men denne innstillingen kan endres ved å velge Strømalternativer i Windows Kontrollpanel.

Hvis du vil gå ut av hvilemodus, trykk kort på av/på-knappen.


Du kan endre funksjonen for direktetasten **fn+f5**. Du kan for eksempel velge at direktetasten **fn+f5** skal starte dvalemodus i stedet for hvilemodus.

 **MERK:** Alle henvisninger i Windows-operativsystemet til *hvilemodusknappen* gjelder direktetasten **fn+f5**.

Starte QuickLock (fn+f6)

Trykk på **fn+f6** for å starte sikkerhetsfunksjonen QuickLock.

QuickLock beskytter informasjon ved å vise operativsystemets påloggingsvindu. Når påloggingsvinduet vises, kan ikke datamaskinen brukes før det er angitt et brukerpassord eller et administratorpassord for Windows.

 **MERK:** Før du kan bruke QuickLock, må du angi et administrator- eller brukerpassord for Windows. Du finner veiledning i Hjelp og støtte.

Hvis du vil bruke QuickLock, trykker du på **fn+f6** for å vise påloggingsvinduet og låse datamaskinen. Deretter følger du veiledningen på skjermen for å angi brukerpassordet eller administratorpassordet for Windows for å få tilgang til datamaskinen.

Redusere lysstyrken på skjermen (fn+f7)

Trykk på **fn+f7** for å redusere lysstyrken på skjermen. Hold tastene inne for å endre lysstyrken trinnvis.

Øke lysstyrken på skjermen (fn+f8)

Trykk på **fn+f8** for å øke lysstyrken på skjermen. Hold tastene inne for å endre lysstyrken trinnvis.

Dempe lydvolument (fn+f9)

Trykk på **fn+f9** for å dempe lyden. Trykk på direktetasten på nytt for å gjenopprette lyden.

Redusere lydvolument (fn+f11)

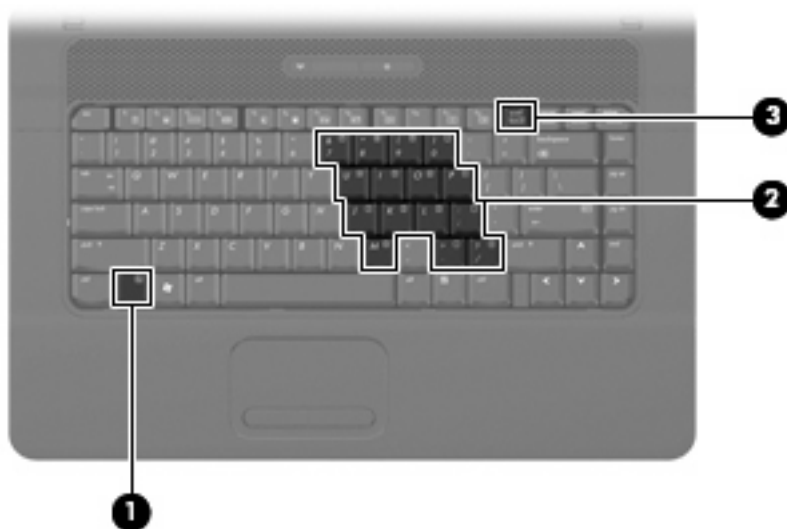
Trykk på **fn+f11** for å redusere lydvolument. Hold direktetasten nede for å redusere lydvolument trinnvis.

Øke lydvolument (fn+f12)

Trykk på **fn+f12** for å øke lydvolument. Hold direktetasten nede for å øke lydvolument trinnvis.

3 Bruke tastaturer

Datamaskinen har et innebygd numerisk tastatur og støtter i tillegg et eksternt numerisk tastatur eller et eksternt tastatur med eget numerisk tastatur.



Komponent	Beskrivelse
(1) fn-tast	Utfører vanlige systemkommandoer når du trykker på den samtidig med en funksjonstast eller esc -tasten.
(2) Innebygd numerisk tastatur	Kan brukes på samme måte som tastene på et eksternt numerisk tastatur.
(3) Num Lk-tast	Veksler mellom navigerings- og de numeriske funksjonene til det innebygde numeriske tastaturet.


MERK: Tastaturfunksjonen som er aktiv når datamaskinen slås av, vil også være den som gjelder når datamaskinen slås på igjen.

Bruke det innebygde numeriske tastaturet

De 15 tastene på det innebygde numeriske tastaturet kan brukes på samme måte som tastene på et eksternt tastatur. Når det innebygde numeriske tastaturet er slått på, utfører tastene på tastaturet funksjonen som vises av symbolet i det øverste høyre hjørnet av tasten.

Aktivere eller deaktivere det innebygde numeriske tastaturet

Trykk på **fn+num lk** for å aktivere det innebygde numeriske tastaturet. Trykk på **fn+num lk** en gang til for å bruke tastene på vanlig måte igjen.

 **MERK:** Det innebygde numeriske tastaturet fungerer ikke når et eksternt tastatur eller numerisk tastatur er koblet til datamaskinen eller en forankringsenhet (tilleggsutstyr).

Bytte tastfunksjoner på det innebygde numeriske tastaturet

Du kan veksle mellom å bruke tastene på det innebygde numeriske tastaturet som numeriske taster eller som vanlige taster, ved å bruke **fn**-tasten eller tastekombinasjonen **fn+skift**.

- Hvis du vil bruke en tast på det numeriske tastaturet som numerisk tast mens det numeriske tastaturet er slått av, trykker du på og holder inne **fn**-tasten mens du trykker på tasten på det numeriske tastaturet.
- Slik kan du bruke de numeriske tastene som vanlige taster mens det numeriske tastaturet er aktivert:
 - Trykk på og hold inne **fn**-tasten for å skrive med små bokstaver.
 - Trykk på og hold inne **fn+skift** for å skrive med store bokstaver.

Bruke et eksternt numerisk tastatur (tilleggsutstyr)

Taster på de fleste eksterne numeriske tastaturer fungerer forskjellig avhengig av om Num Lock er slått på eller av. (Num Lock-modus er slått av som standard.) Eksempel:

- Når Num Lock er på, fungerer de fleste tastene som talltaster.
- Når Num Lock er av, fungerer de fleste tastene som piltaster, Page Up eller Page Down.

Når Num Lock på et eksternt numerisk tastatur er slått på, lyser Num Lock-lampen på datamaskinen. Når Num Lock på et eksternt numerisk tastatur slås av, slukkes Num Lock-lampen på datamaskinen.

Slik slår du Num Lock på et eksternt numerisk tastatur av eller på mens du jobber:

- ▲ Trykk på **num lk**-tasten på det eksterne numeriske tastaturet (ikke på datamaskinen).

4 Rengjøre styreputen og tastaturet

Smuss og fett på styreputen kan føre til at pekeren hopper rundt på skjermen. Du kan unngå dette ved å tørke av styreputen med en fuktig klut, og vaske hendene ofte når du bruker datamaskinen.

△ **ADVARSEL:** Reduser risikoen for elektrisk støt eller skade på interne komponenter ved å unngå å bruke støvsuger til å rengjøre tastaturet. En støvsuger kan etterlate smuss på tastaturoverflaten.

Rengjør tastaturet regelmessig for å hindre at tastene setter seg fast, og for å fjerne støv, lo og partikler som kan samle seg under tastene. En boks med trykkluft og blåserør kan brukes til å blåse luft rundt og under tastene for å løsne og fjerne smuss.



Stikkordregister

- B**
bildeoverføringstyper 6
- D**
direktetaster
 beskrivelse 3
 bruke 4
 dempe lyden 7
 redusere lydvolumet 7
 redusere lysstyrken på skjermen 7
 starte hvilemodus 6
 starte QuickLock 6
 veksle mellom skjermer 6
 vise systeminformasjon 4
 øke lydvolumet 7
 øke lysstyrken på skjermen 7
 åpne Hjelp og støtte 4
 åpne nettleser 4
 åpne vinduet
 Utskriftsalternativer 4
direktetaster på tastatur, plassering 3
- F**
Fn-tast 3
Fn-tast, plassering 8
funksjonstaster 3
- H**
Hjelp og støtte, direktetast 4
hvilemodus, direktetast 6
- I**
innebygd numerisk tastatur, plassering 8
- K**
knapper
 styrepute 1
- L**
lysstyrke, direktetaster 7
- M**
mus, eksternt
 koble til 2
 velge innstillinger 1
- N**
nettleser, direktetast 4
numerisk tastatur, eksternt
 bruke 10
 Num Lock 10
numerisk tastatur, innebygd
 aktivere og deaktivere 9
 bruke 8
 bytte tastfunksjoner 9
 plassering 8
Num Lk-tast, plassering 8
Num Lock, eksternt numerisk tastatur 10
- P**
pekeutstyr
 plassering 1
 velge innstillinger 1
- Q**
QuickLock, direktetast 6
- R**
rulleområde, styrepute 1
- S**
skjerm
 lysstyrke, direktetaster 7
 skjermer, veksle mellom 6
styrepute
 bruke 1
 plassering 1
- styreputeknapper, plassering 1
styreputens rulleområde, plassering 1
systeminformasjon, direktetast 4
- T**
taster
 Fn 8
- V**
vinduet Utskriftsalternativer, direktetast 4
visning, skifte 6

