

Pekeutstyr og tastatur

Brukerhåndbok

© Copyright 2008 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
tilleggsgaranti. HP er ikke
erstatningsansvarlig for tekniske eller andre
typer feil eller utelatelser i dette dokumentet.

Første utgave: Juni 2008

Delenummer for dokument: 469013-091

Produktmerknad

Denne brukerhåndboken beskriver funksjoner som finnes på de fleste modeller. Det kan være at noen funksjoner ikke er tilgjengelige på din datamaskin.

Innhold

1 Bruke styreputen

Velge innstillinger for styreputen	2
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
Skifte visning (fn+f4)	5
Starte dvalemodus (fn+f5)	5
Starte QuickLock (fn+f6)	5
Redusere lysstyrken på skjermen (fn+f7)	6
Øke lysstyrken på skjermen (fn+f8)	6
Spille, midlertidig stoppe eller fortsette avspillingen av en musikk-CD eller en DVD (fn+f9)	6
Stoppe en musikk-CD eller en DVD (fn+f10)	6
Spille forrige spor eller sekvens på en musikk-CD eller en DVD (fn+f11)	6
Spille neste spor eller sekvens på en musikk-CD eller en DVD (fn+f12)	6

3 Bruke tastaturer

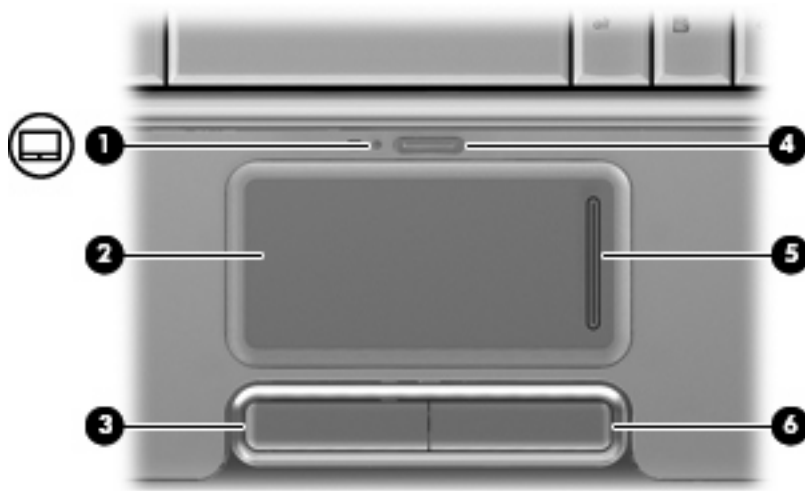
Bruke et eksternt numerisk tastatur (ekstrautstyr)	7
--	---

4 Rengjøre styreputen og tastaturet

Stikkordregister	10
------------------------	----

1 Bruke styreputen


Illustrasjonen og tabellen nedenfor beskriver styreputen til datamaskinen.



Komponent	Beskrivelse
(1) Styreputelampe	<ul style="list-style-type: none">Hvit: Styreputen er aktivert.Gul: Styreputen er deaktivert.
(2) Styrepute*	Flytter pekeren og merker eller aktiverer elementene på skjermen.
(3) Venstre styreputeknapp*	Fungerer på samme måte som venstre knapp på en ekstern mus.
(4) På/av-knapp for styreputen	Aktiverer/deaktiverer styreputen.
(5) Styreputens vertikale rulleområde	Ruller opp og ned.
(6) Høyre styreputeknapp*	Fungerer på samme måte som høyre knapp på en ekstern mus.

*Denne tabellen beskriver standardinnstillingene. Hvis du vil vise og endre innstillinger for styreputen, velger du **Start > Kontrollpanel > Maskinvare og lyd > Mus**.

Når du skal flytte pekeren, fører du fingeren over styreputens overflate i den retningen du vil bevege pekeren. Bruk venstre og høyre styreputeknapp på samme måte som de tilsvarende knappene på en ekstern mus. Du kan rulle opp og ned ved hjelp av det vertikale rulleområdet på styreputen ved å føre fingeren opp eller ned over de vertikale 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.

Velge innstillinger for styreputen

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

Du får tilgang til Egenskaper for Mus ved å velge **Start > Kontrollpanel > Maskinvare og lyd > Mus**.

Koble til en ekstern mus

Du kan koble en ekstern USB-mus til datamaskinen ved å bruke en av USB-portene på maskinen. Du kan også koble en USB-mus til systemet ved å bruke portene på en eventuell dokkingstasjon eller et utvidelsesprodukt.

2 Bruke tastaturet

Bruke direktetaster

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

Symbolene på tastene **f1** til og med **f12** viser hvilken direktefunksjon de har. Direktetastenes funksjoner er beskrevet i de neste avsnittene.



Funksjon	Direktetast
Viser systeminformasjon.	fn+esc
Åpner Hjelp og støtte.	fn+f1
Åpner vinduet med utskriftsalternativer.	fn+f2
Åpner en nettleser.	fn+f3
Skifter skjermbilde.	fn+f4
Starter dvalemodus.	fn+f5
Aktiverer sikkerhetsfunksjonen QuickLock (hurtiglåsing).	fn+f6
Reduserer lysstyrken på skjermen.	fn+f7
Øker lysstyrken på skjermen.	fn+f8
Spiller av, tar en pause i eller fortsetter avspillingen av en musikk-CD eller DVD.	fn+f9

Funksjon	Direktetast
Stopper en musikk-CD eller DVD.	fn+f10
Spiller forrige spor eller sekvens på en musikk-CD eller DVD.	fn+f11
Spiller neste spor på en musikk-CD eller DVD.	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 direktetastkommandoen.
– eller –
- Trykk på og hold nede **fn**-tasten og trykk raskt på den andre tasten i direktetastkommandoen. 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 maskinmodeller 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.


Skifte visning (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 maskinen via standarden for ekstern VGA-video. 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 (skjermen på maskinen)
- Ekstern VGA (de fleste eksterne skjermer)
- HDMI (fjernsyn, videokamera, DVD-spiller, videospiller og videoopptakskort med HDMI-porter)
- Komposittvideo (fjernsyn, videokamera, DVD-spiller, videospiller og videoopptakskort med komposittvideoinngang)

 **MERK:** Komposittvideoenheter kan bare kobles til datamaskinen via en eventuell dokkingstasjon eller et utvidelsesprodukt.

Starte dvalemodus (fn+f5)

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

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

Når dvalemodus startes, lagres informasjonen i en dvalemodusfil på harddisken og datamaskinen slår seg av.

Datamaskinen må være slått på før du kan starte dvalemodus.


Hvis du vil gå ut av dvalemodus, Trykk på på/av-knappen.

Funksjonen for direktetasten **fn+f5** kan endres. Du kan for eksempel konfigurere direktetasten **fn+f5** til å starte hvilemodus i stedet for dvalemodus.

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 brukeropassord eller et administratorpassord for Windows.

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

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

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.

Spille, midlertidig stoppe eller fortsette avspillingen av en musikk-CD eller en DVD (fn+f9)

Direktetasten **fn+f9** fungerer bare når det er satt inn en musikk-CD eller en DVD:

- Hvis musikk-CD-en eller DVD-en ikke spilles, kan du trykke på **fn+f9** for å starte eller fortsette avspillingen.
- Hvis musikk-CD-en eller DVD-en spilles, kan du trykke på **fn+f9** for å stoppe avspillingen midlertidig.

Stoppe en musikk-CD eller en DVD (fn+f10)

Trykk på **fn+f10** for å stoppe avspillingen av en musikk-CD eller en DVD.

Spille forrige spor eller sekvens på en musikk-CD eller en DVD (fn+f11)

Når det spilles en musikk-CD eller en DVD, kan du trykke på **fn+f11** for å spille forrige spor på CD-en eller forrige sekvens på DVD-en.

Spille neste spor eller sekvens på en musikk-CD eller en DVD (fn+f12)

Når det spilles en musikk-CD eller en DVD, kan du trykke på **fn+f12** for å spille neste spor på CD-en eller neste sekvens på DVD-en.

3 Bruke tastaturer

Maskinen har et integrert numerisk tastatur og støtter i tillegg et eksternt numerisk tastatur eller et eksternt tastatur med eget numerisk tastatur.



Komponent	Beskrivelse
(1) num lk-tast	Trykk i kombinasjon med fn -tasten for å aktivere det innebygde numeriske tastaturet.
(2) Num Lock-lampe	På: Num Lock er på.
(3) Integrert numerisk tastatur	Kan brukes på samme måte som tastene på et eksternt numerisk tastatur.

Bruke et eksternt numerisk tastatur (ekstraustyr)

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 av eller på på et eksternt numerisk tastatur mens du jobber:

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

4 Rengjøre styreputen og tastaturet

Hvis styreputen (kun enkelte modeller) får et belegg av smuss eller fett, kan musepekeren bevege seg ujevnt 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 avsette husholdningsstøv på tastaturet.

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.



Hvis tastaturet har en styrepinne, bør styrepinnetoppen rengjøres eller skiftes ut med jevne mellomrom. (Noen modeller leveres med styrepinnetopper.)

Stikkordregister

- B**
bildeoverføringstyper 5
- D**
direktetaster
 beskrivelse 3
 bruke 4
 kontroller for musikk-CD eller DVD 6
 redusere lysstyrken på skjermen 6
 skifte visning 5
 starte dvalemodus 5
 starte QuickLock 5
 vise systeminformasjon 4
 øke lysstyrken på skjermen 6
 åpne Hjelp og støtte 4
 åpne nettleser 4
 åpne vinduet
 Utskriftsalternativer 4
direktetaster på tastatur, plassering 3
direktetast for dvalemodus 5
- F**
fn-tast 3
funksjonstaster 3
- H**
HDMI 5
Hjelp og støtte, direktetast 4
- K**
knapper
 på/av-knapp for styreputen 1
 styrepute 1
komposittvideo 5
- L**
lamper
 num lock 7
 styrepute 1
lysstyrke, direktetaster 6
- M**
mediekontroller, direktetaster 6
mus, ekstern
 koble til 2
 velge innstillinger 2
- N**
nettleser, direktetast 4
numerisk tastatur, eksternt
 bruke 7
 num lock 8
numerisk tastatur, innebygd
 plassering 7
num lock, eksternt numerisk tastatur 8
num lock-lampe, plassering 7
- Q**
QuickLock, direktetast 5
- R**
rulleområder, styrepute 1
- S**
skjerm
 lysstyrke, direktetaster 6
 visning, skifte 5
styrepute
 plassering 1
 rulleområder 1
 velge innstillinger 2
styreputeknapper, plassering 1
styreputelampe, plassering 1
systeminformasjon, direktetast 4
- T**
tastatur 3, 9
- V**
vedlikehold
 styrepute 9
 tastatur 9
vinduet Utskriftsalternativer, direktetast 4
visning, skifte 5

