

# Pegeredskaber og tastatur

## Brugervejledning

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

Oplysningerne indeholdt heri kan ændres uden varsel. De eneste garantier for HP's produkter og serviceydelser er angivet i de udtrykkelige garantierklæringer, der følger med sådanne produkter og serviceydelser. Intet heri må fortolkes som udgørende en yderligere garanti. HP er ikke erstatningspligtig i tilfælde af tekniske unøjagtigheder eller typografiske fejl eller manglende oplysninger i denne vejledning.

Første udgave: April 2009

Dokumentets bestillingsnummer:  
536501-081

### **Produktbemærkning**

Denne brugervejledning beskriver funktioner, der er fælles for de fleste modeller. Nogle funktioner er måske ikke tilgængelige på din computer.

---

# Indholdsfortegnelse

## 1 Brug af pegeredskaber

Angivelse af indstillinger for pegeredskaber .....	2
Brug af TouchPad .....	2
Tilslutning af en ekstern mus .....	2

## 2 Brug af tastaturet

Brug af hotkeys .....	3
Åbning af Hjælp (fn+f1) .....	4
Åbning af applikationen Udskriftsindstillinger (fn+f2) .....	4
Åbning af en webbrowser (fn+f3) .....	4
Skift af skærbillede (fn+f4) .....	4
Start af pausetilstand (fn+f5) .....	5
Start af QuickLock (fn+f6) .....	6
Reducering af skærmens lysstyrke (fn+f7) .....	6
Forøgelse af skærmens lysstyrke (fn+f8) .....	7
Slå højttalerlyden fra (fn+f9) .....	7
Reducering af højttalerlyden (fn+f11) .....	7
Skrue op for højttalerlyden (fn+f12) .....	7

## 3 Brug af tastaturer

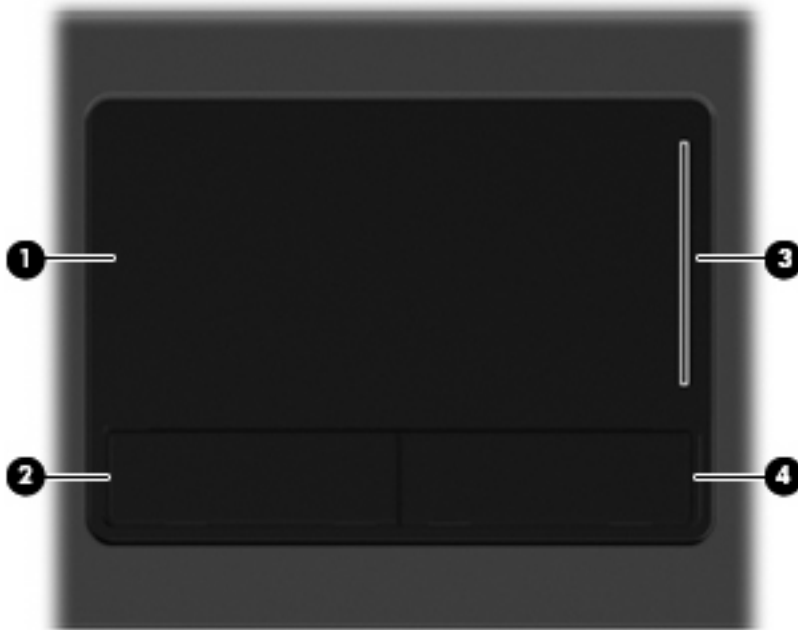
Brug af det integrerede numeriske tastatur .....	9
Aktivering og deaktivering af det integrerede numeriske tastatur .....	9
Ændring af tastfunktioner på det integrerede numeriske tastatur .....	10
Brug af et valgfrit, eksternt numerisk tastatur .....	10

## 4 Rengøring af TouchPad og tastatur

Indeks .....	12
--------------	----



# 1 Brug af pegeredskaber



Komponent	Beskrivelse
(1) TouchPad	Flytter markøren samt vælger og aktiverer elementer på skærmen.
(2) Venstre TouchPad-knap	Fungerer som venstre knap på en ekstern mus.
(3) TouchPad-rullezone	Ruller op og ned.
(4) Højre TouchPad-knap	Fungerer som højre knap på en ekstern mus.

## Angivelse af indstillinger for pegeredskaber

Brug Egenskaber for mus eller TouchPad til at tilpasse indstillingerne for pegeredskaber, som f.eks. knapkonfiguration, klikhastighed og markørindstillinger.


Adgang til Egenskaber for mus: Vælg **Denne computer > Control Center (Kontrolcenter) > Mus**.

Adgang til Egenskaber for TouchPad: Vælg **Denne computer > Control Center (Kontrolcenter) > TouchPad**.

## Brug af TouchPad

Du bevæger markøren rundt på skærmen ved at køre fingerspidsen i en given retning hen over TouchPad-overfladen. Brug TouchPad-knapperne på samme måde som knapperne på en ekstern mus. Du kan rulle skærbilledet op og ned ved at køre fingerspidsen op og ned over linierne i den lodrette TouchPad-rullezone.

---

 **BEMÆRK:** Hvis du bruger din TouchPad til at bevæge markøren, skal du løfte fingeren fra TouchPad'en, inden du kan bruge rullezonen. Hvis du bare lader fingerspidsen glide fra TouchPad til rullezone, vil rullefunktionen ikke blive aktiveret.

---

## Tilslutning af en ekstern mus


Du kan slutte en ekstern USB-mus til computeren ved hjælp af én af USB-portene på computeren. En USB-mus kan også slutes til systemet vha. portene på en valgfri dockingenhed eller et valgfrit udvidelsesprodukt.

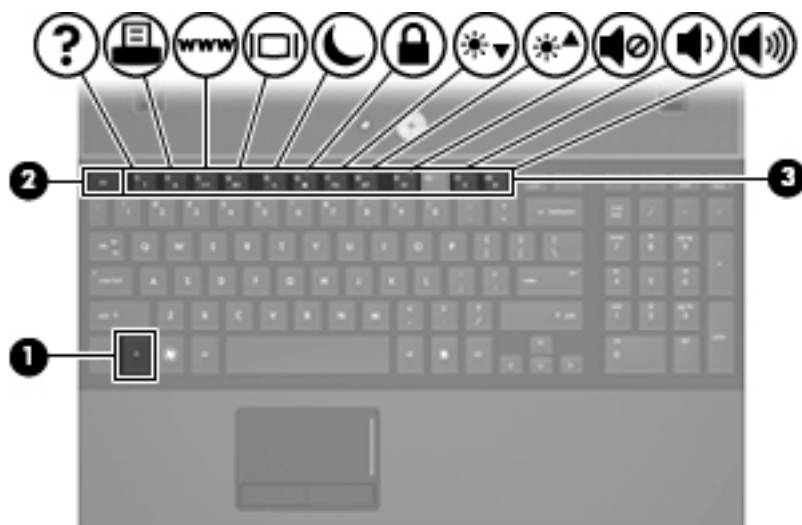
## 2 Brug af tastaturet

### Brug af hotkeys

Hotkeys er kombinationer af tasten **fn** (1) og enten tasten **esc** (2) eller én af funktionstasterne (3).

Ikonerne på tasterne **f1** til og med **f9** samt **f11** og **f12** repræsenterer hotkeyfunktionerne. Hotkeyfunktioner og -procedurer forklares i de følgende afsnit.

 **BEMÆRK:** Computeren kan se en anelse anderledes ud end den, der er vist i illustrationen i dette afsnit.



Funktion	Hotkey
Åbn Hjælp i det aktive program.	fn+f1
Åbn vinduet Udskriftsindstillinger.	fn+f2
Åbn en webbrowser.	fn+f3
Skift mellem visning af skærbilledet på computerskærmen og en ekstern skærm.	fn+f4
Start Pausetilstand.	fn+f5
Start QuickLock.	fn+f6
Reducer skærmens lysstyrke.	fn+f7
Forøg skærmens lysstyrke.	fn+f8

Funktion	Hotkey
Slå højtalerlyden fra.	fn+f9
Skru ned for højtalerlyden.	fn+f11
Skru op for højtalerlyden.	fn+f12

Hvis du vil anvende en hotkey-kommando på computerens tastatur, skal du benytte én af følgende fremgangsmåder:

- Tryk kortvarigt på **fn**, og tryk derefter kortvarigt på den anden tast i hotkey-kommandoen.  
- eller -
- Hold **fn** nede, tryk kortvarigt på den anden tast i hotkey-kommandoen, og slip derefter begge taster samtidigt.

## Åbning af Hjælp (fn+f1)

Tryk på **fn+f1** for at åbne Hjælp i det aktive program.

## Åbning af applikationen Udskriftsindstillinger (fn+f2)

Tryk på **fn+f2** for at åbne applikationen Udskriftsindstillinger.

## Åbning af en webbrowser (fn+f3)

Tryk på **fn+f3** for at åbne din webbrowser.

Indtil du har opsat internet- eller netværkstjenester, åbnes guiden Internetforbindelse med hotkeykombinationen **fn+f3**.

Når du har opsat internet- eller netværkstjenesterne og webbrowserhjemmesiden, kan du trykke på **fn+f3** for at få hurtig adgang til hjemmesiden og internettet.

## Skift af skærbillede (fn+f4)

Tryk på **fn+f4** for at skifte mellem visning af billedet på de skærmeheder, der er tilsluttet systemet. Hvis der f.eks. er sluttet en skærm til computeren, vil ethvert tryk på genvejstast-kombinationen **fn+f4** skifte mellem visning af billedet på computerens skærm, visning på den tilsluttede skærm og samtidig visning på både computeren og skærmen.

De fleste eksterne skærme modtager videooplysninger fra computeren ved hjælp af den eksterne standard VGA-video. Med genvejstasterne **fn+f4** kan du også skifte mellem visning af billeder på andre enheder, der modtager videooplysninger fra computeren.

Følgende videotransmissionstyper med eksempler på enheder, der anvender dem, understøttes af genvejstasterne **fn+f4**:

- LCD (computerskærm)
- Ekstern VGA (de fleste eksterne skærme)
- HDMI (fjernsyn, videokameraer, dvd-afspillere, videobåndoptagere og video capture-kort med HDMI-porte)



## Start af pausetilstand (fn+f5)

Tryk på **fn+f5** for at starte pausetilstand.

Når pausetilstand startes, gemmes dine data i hukommelsen, skærmen ryddes, og der spares på strømmen. Når computeren er i pausetilstand, blinker lysdioden for strøm.

△ **FORSIGTIG:** Hvis du vil mindske risikoen for tab af data, skal du gemme dit arbejde, før du starter pausetilstand.

---

Computeren skal være tændt, før du kan starte pausetilstand.

📝 **BEMÆRK:** Hvis batteriet når et kritisk spændingsniveau, mens computeren er i pausetilstand, starter computeren dvaletilstand, og dataene, der er gemt i hukommelsen, gemmes på harddisken. Fabriksindstillingen for handling ved kritisk batterispænding er Dvale, men denne indstilling kan ændres i avancerede strømstillinger.

---

Hvis du vil afslutte pausetilstand, tryk kortvarigt på tænd/sluk-knappen.


Funktionen for hotkeykombinationen **fn+f5** kan ændres. Du kan f.eks. indstille hotkeykombinationen **fn+f5** til at starte dvaletilstand i stedet for pausetilstand.

## Start af QuickLock (fn+f6)

Tryk på **fn+f6** for at starte sikkerhedsfunktionen QuickLock.

QuickLock beskytter dine data ved at vise operativsystemets log-on-vindue. Når log-on-vinduet vises, kan computeren ikke anvendes, før der indtastes en brugeradgangskode eller en administratoradgangskode.

---

 **BEMÆRK:** Før du kan anvende QuickLock, skal du oprette en brugeradgangskode eller en administratoradgangskode.

---

Hvis du vil bruge QuickLock, skal du trykke på **fn+f6** for at åbne log-on-vinduet og låse computeren. Følg derefter anvisningerne på skærmen for at angive din brugeradgangskode eller administratoradgangskode og få adgang til computeren.

## Reducering af skærmens lysstyrke (fn+f7)

Tryk på **fn+f7** for at reducere skærmens lysstyrke. Hold kombinationen af genvejstaster nede for at reducere lysstyrkeniveauet trinvist.

## Forøgelse af skærmens lysstyrke (fn+f8)

Tryk på **fn+f8** for at forøge skærmens lysstyrke. Hold kombinationen af genvejstaster nede for at forøge lysstyrkeniveauet trinvist.

## Slå højtalerlyden fra (fn+f9)

Tryk på **fn+f9** for at slå højtalerlyden fra. Hold kombinationen af genvejstaster nede for at slå højtalerlyden trinvist fra.


## Reducering af højtalerlyden (fn+f11)

Tryk på **fn+f11** for at reducere skærmens højtalerlyd. Hold kombinationen af genvejstaster nede for at reducere højtalerlyden trinvist.

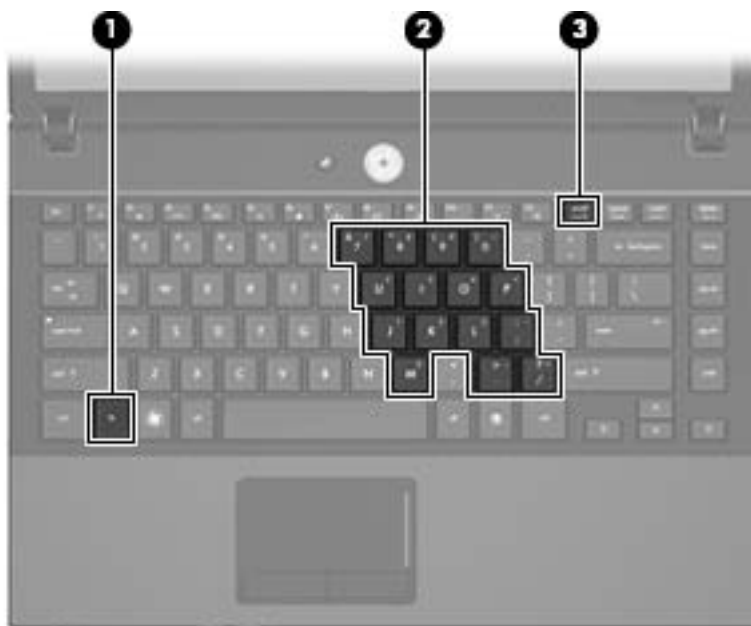
## Skrue op for højtalerlyden (fn+f12)

Tryk på **fn+f12** for at skruer op for skærmens højtalerlyd. Hold kombinationen af genvejstaster nede for at skruer op for højtalerlyden trinvist.

## 3 Brug af tastaturer

 **BEMÆRK:** Se den illustration, der ligner din computer mest.

Den computer, der er afbildet i illustrationen og beskrevet i skemaet nedenfor, er forsynet med et integreret, numerisk tastatur og understøtter også et valgfrit, eksternt, numerisk tastatur eller et valgfrit, eksternt tastatur med numerisk tastatur.



Komponent	Beskrivelse
(1) Tasten <code>fn</code>	Udfører ofte anvendte systemfunktioner, hvis den anvendes i kombination med en funktionstast eller tasten <code>esc</code> .
(2) Integreret, numerisk tastatur	Kan anvendes på samme måde som tasterne på et eksternt, numerisk tastatur, hvis de anvendes i kombination med tasterne <code>fn</code> og <code>num lk</code> .
(3) Tasten <code>num lk</code>	Skifter mellem de navigationsmæssige og numeriske funktioner på det integrerede, numeriske tastatur.  <b>BEMÆRK:</b> Den numeriske tastaturfunktion, som er aktiv, når der slukkes for computeren, genaktiveres, når der tændes for computeren igen.

Den computer, der er afbildet i illustrationen og beskrevet i skemaet nedenfor, er forsynet med et integreret, numerisk tastatur og understøtter også et valgfrit, numerisk tastatur eller et valgfrit, eksternt tastatur med numerisk tastatur.




Komponent	Beskrivelse
(1) Tasten <a href="#">num lk</a>	Skifter mellem de navigationsmæssige og numeriske funktioner på det integrerede, numeriske tastatur.  <b>BEMÆRK:</b> Den numeriske tastaturfunktion, som er aktiv, når der slukkes for computeren, genaktiveres, når der tændes for computeren igen.
(2) Integreret, numerisk tastatur	Kan anvendes på samme måde som tasterne på et eksternt, numerisk tastatur.

## Brug af det integrerede numeriske tastatur

De 15 taster på det integrerede, numeriske tastatur kan anvendes på samme måde som tasterne på et eksternt, numerisk tastatur. Når det integrerede, numeriske tastatur er aktiveret, udfører hver af dets taster den funktion, der er vist ved et ikon i øverste højre hjørne af tasten.

## Aktivering og deaktivering af det integrerede numeriske tastatur

Tryk på [fn+num lk](#) for at aktivere det integrerede, numeriske tastatur. Hvis du trykker på [fn+num lk](#) igen, vender tasterne tilbage til deres standardtastaturfunktioner.

 **BEMÆRK:** Det integrerede numeriske tastatur fungerer ikke, når der er sluttet et eksternt tastatur eller numerisk tastatur til computeren eller til en dockingenhed (ekstraudstyr).

## Ændring af tastfunktioner på det integrerede numeriske tastatur

Du kan midlertidigt skifte tastfunktionerne på det integrerede, numeriske tastatur, så du skifter mellem standardtastaturfunktion og numerisk tastaturfunktion ved hjælp af tasten **fn** eller tastkombinationen **fn+skift**.

- Hvis du vil ændre funktionen for en tast på det numeriske tastatur til tastaturfunktioner, mens det numeriske tastatur er deaktiveret, skal du trykke på og holde tasten **fn** nede, mens du trykker på tastaturtasten.
- Sådan anvendes tasterne på det numeriske tastatur som standardtaster, mens det numeriske tastatur er aktiveret:
  - Hold tasten **fn** nede for at skrive små bogstaver.
  - Hold **fn+skift** nede for at skrive store bogstaver.

## Brug af et valgfrit, eksternt numerisk tastatur

Taster på de fleste eksterne, numeriske tastaturer fungerer forskelligt, afhængigt af om num lock er slået til eller fra. (Num lock er slået fra som standard fra fabrikken). F.eks.:

- Når num lock er aktiveret, skriver de fleste af det numeriske tastaturs taster tal.
- Når num lock er deaktiveret, fungerer de fleste af tasterne på det numeriske tastatur som piletaster, pg up- eller pg dn-taster.

Når num lock på et eksternt, numerisk tastatur er aktiveret, tændes lysdioden for num lock på computeren. Når num lock på et eksternt numerisk tastatur er deaktiveret, slukkes lysdioden for num lock på computeren.

Benyt nedenstående fremgangsmåde, hvis du vil aktivere eller deaktivere num lock på et eksternt, numerisk tastatur, mens du arbejder:

- ▲ Tryk på tasten **num lk** på det eksterne, numeriske tastatur og ikke på computeren.

---

## 4 Rengøring af TouchPad og tastatur

Snavs og fedt på TouchPad'en kan få markøren til at hoppe rundt på skærmen. Hvis du vil undgå det, skal du rengøre TouchPad'en med en fugtig klud og vaske hænderne jævnligt, når du anvender computeren.

⚠ **ADVARSEL!** Du bør ikke bruge et støvsugertilbehør til at rense tastaturet, da det indebærer risiko for elektrisk stød eller skader på interne komponenter. En støvsuger kan overføre husholdningsstøv og lignende til tastaturets overflade.

Rengør tastaturet jævnligt for at undgå, at tasterne sætter sig fast, og for at fjerne støv, fnug og partikler, som kan samle sig under tasterne. En tryklufthsbeholder med forlængerrør kan anvendes til at blæse luft ned omkring og under tasterne og derved løsne støv og fnug.



# Indeks

- B**
  - Billede på skærm, skifte 4
- F**
  - fn-tast 3
  - Funktionstaster 3
- G**
  - Genvejstaster
    - forøge skærmens lysstyrke 7
    - reducere højttalerlyden 7
    - reducere skærmens lysstyrke 6
    - skifte skærbillede 4
    - skrue op for højttalerlyden 7
    - slå højttalerlyden fra 7
    - starte QuickLock 6
    - åbne webbrowser 4
- H**
  - HDMI 4
  - Hjælp, hotkey 4
  - Hotkeys
    - beskrivelse 3
    - brug 4
    - starte pausetilstand 5
    - åbne Hjælp 4
    - åbne Udskriftsindstillinger 4
- I**
  - Integreret, numerisk tastatur, identificere 9
- K**
  - Knapper
    - TouchPad 1
- M**
  - Mus, ekstern
    - angive indstillinger 2
    - tilslutte 2
- N**
  - Numerisk tastatur, eksternt
    - bruge 10
    - num lock 10
  - Numerisk tastatur, integreret
    - brug 9
    - identificere 8, 9
  - Num Lock, eksternt numerisk tastatur 10
- P**
  - Pausetilstand, hotkey 5
  - Pegeredskaber
    - angive indstillinger 2
    - identificere 1
- Q**
  - QuickLock-genvejstaster 6
- R**
  - Rullezone, TouchPad 1
- S**
  - Skærm
    - billede, skifte 4
    - skærmens lysstyrke, genvejstaster 6
  - Skærmens lysstyrke, genvejstaster 6
- T**
  - Tastatur, integreret
    - aktivere og deaktivere 9
    - ændre tastfunktioner 10
  - Tastatur-hotkeys, identificere 3
  - Tasten fn, identificere 8
  - tasten Num Lk, identificere 8
  - Tasten Num Lk, identificere 9
  - Taster
    - fn 8
  - TouchPad
    - brug 2
    - identificere 1
  - TouchPad-knapper, identificere 1
  - TouchPad-rullezone, identificere 1
- U**
  - Udskriftsindstillinger, hotkey 4
- V**
  - Videotransmissionstyper 4
- W**
  - Webbrowser, genvejstast 4



