

# **Rundvisning på den bærbare computer**

Dokumentets bestillingsnr.: 430225-081

Januar 2007

I denne vejledning beskrives computerens hardwarefunktioner.

---

# Indholdsfortegnelse

## 1 Komponenter

Komponenter foroven . . . . .	1–2
Lysdioder . . . . .	1–2
Pegeredskaber . . . . .	1–6
Knapper, skydeknapper og læsere . . . . .	1–8
Taster . . . . .	1–11
Oversigt over hotkeys . . . . .	1–12
Komponenter på forsiden . . . . .	1–13
Komponenter på bagside . . . . .	1–15
Komponenter i højre side . . . . .	1–17
Komponenter i venstre side . . . . .	1–19
Komponenter i bunden . . . . .	1–21
WLAN-antennener . . . . .	1–25
WWAN-antennener (kun udvalgte modeller) . . . . .	1–26
Ekstra hardwarekomponenter . . . . .	1–27
Mærkatser . . . . .	1–28

## 2 Specifikationer

Driftsmiljø . . . . .	2–1
Nominel indgangseffekt . . . . .	2–2

## Indeks

---

# Komponenter

I dette kapitel beskrives computerens hardwarefunktioner.

Følg nedenstående fremgangsmåde, hvis du vil se en liste over hardware, der er installeret på computeren:

1. Vælg **Start > Computer > Egenskaber for system**.
2. Klik på **Enhedshåndtering** i venstre rude.

Du kan også tilføje hardware eller ændre enhedskonfigurationer ved hjælp af **Enhedshåndtering**.



Computerens komponenter kan variere, afhængigt af område og model. Illustrationerne i dette kapitel viser de eksterne standardfunktioner, som findes på de fleste computermodeller.

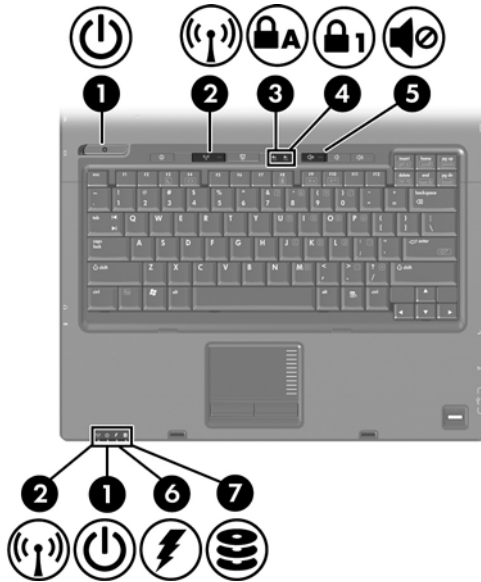
---

# Komponenter foroven

## Lysdioder



Se den illustration, der passer bedst på din computer.



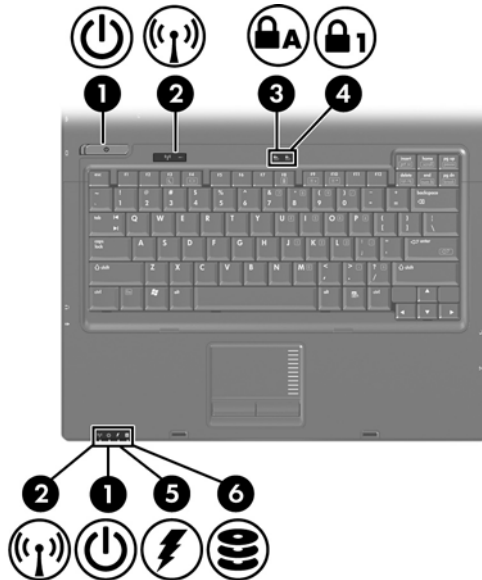
Komponent	Beskrivelse
❶ Lysdioder for strøm* (2)	Tændt: Der er tændt for computeren. Blinker: Computeren er i dvaletilstand. Blinker hurtigt: Der bør tilsluttes en vekselstrømsadapter med en større nominal effekt. Slukket: Der er slukket for computeren, eller den er i dvaletilstand.

(Fortsættes)

Komponent	Beskrivelse
② Lysdioder for trådløs <sup>†</sup> (2)	Tændt: Der er tændt for en integreret, trådløs enhed, som f.eks. en WLAN-enhed (trådløs, lokalt netværk), en WWAN-enhed og/eller en Bluetooth®-enhed.
③ Lysdiode for Caps Lock	Tændt: Caps Lock er slået til.
④ Lysdiode for Num Lock	Tændt: Num Lock er slået til, eller det integrerede, numeriske tastatur er aktiveret.
⑤ Lysdiode for lydløs	Tændt: Der er slukket for lyden på computeren.
⑥ Lysdiode for batteri	Gul: Et batteri lades op. Grøn: Et batteri er tæt på at være fuldt opladet. Blinker gult: Et batteri, som er den eneste tilgængelige strømkilde, har nået en lav batterispænding. Hvis batteriet når en kritisk lav spænding, begynder lysdioden for batteri at blinke hurtigt. Slukket: Hvis computeren er sluttet til en ekstern strømkilde, slukkes lysdioden, når alle batterier i computeren er fuldt opladet. Hvis computeren ikke er sluttet til en ekstern strømkilde, forbliver lysdioden slukket, indtil batteriet når en lav spænding.
⑦ Lysdiode for drev	Blinker: Harddisken eller det optiske drev anvendes.

\*Der er to lysdioder for strøm. Begge angiver de samme oplysninger. Lysdioden på tænd/sluk-knappen er kun synlig, når computeren er åben. Den anden lysdiode for strøm er altid synlig foran på computeren.

<sup>†</sup>Der er to lysdioder for trådløs. Begge angiver de samme oplysninger. Lysdioden på knappen Trådløs er kun synlig, når computeren er åben. Den anden lysdiode for trådløs er altid synlig foran på computeren.



Komponent	Beskrivelse
<b>1</b> Lysdioder for strøm* (2)	Tændt: Der er tændt for computeren. Blinker: Computeren er i dvaletilstand. Blinker hurtigt: Der bør tilsluttes en vekselstrømsadapter med en større nominal effekt. Slukket: Der er slukket for computeren, eller den er i dvaletilstand.
<b>2</b> Lysdioder for trådløs† (2)	Tændt: Der er tændt for en integreret, trådløs enhed, som f.eks. en WLAN-enhed (trådløst, lokalt netværk), en WWAN-enhed og/eller en Bluetooth-enhed.
<b>3</b> Lysdiode for Caps Lock	Tændt: Caps Lock er slået til.

(Fortsættes)

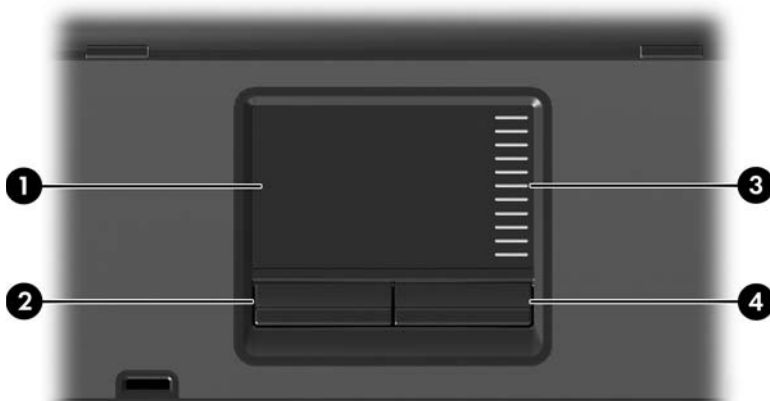
Komponent	Beskrivelse
④ Lysdiode for Num Lock	Tændt: Num Lock er slået til, eller det integrerede, numeriske tastatur er aktiveret.
⑤ Lysdiode for batteri	<p>Gul: Et batteri lades op.</p> <p>Grøn: Et batteri er tæt på at være fuldt opladet.</p> <p>Blinker gult: Et batteri, som er den eneste tilgængelige strømkilde, har nået en lav batterispænding. Hvis batteriet når en kritisk lav spænding, begynder lysdioden for batteri at blinke hurtigt.</p> <p>Slukket: Hvis computeren er sluttet til en ekstern strømkilde, slukkes lysdioden, når alle batterier i computeren er fuldt opladet. Hvis computeren ikke er sluttet til en ekstern strømkilde, forbliver lysdioden slukket, indtil batteriet når en lav spænding.</p>
⑥ Lysdiode for drev	Blinker: Harddisken eller det optiske drev anvendes.

\*Der er to lysdioder for strøm. Begge angiver de samme oplysninger. Lysdioden på tænd/sluk-knappen er kun synlig, når computeren er åben. Den anden lysdiode for strøm er altid synlig foran på computeren.

†Der er to lysdioder for trådløs. Begge angiver de samme oplysninger. Lysdioden på knappen Trådløs er kun synlig, når computeren er åben. Den anden lysdiode for trådløs er altid synlig foran på computeren.

## Pegeredskaber

### TouchPad (kun udvalgte modeller)

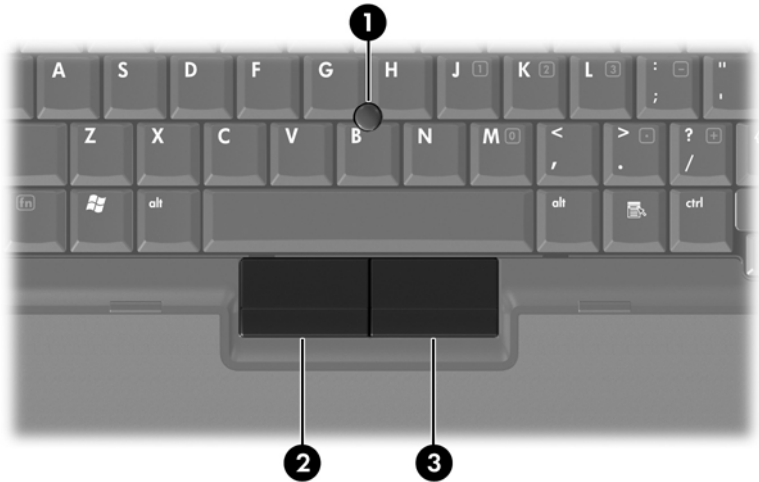


Komponent	Beskrivelse
❶ TouchPad*	Flytter markøren samt vælger og aktiverer elementer på skærmen. Kan indstilles til at udføre andre musefunktioner, som f.eks. rulle, vælge og dobbeltklikke.
❷ Venstre TouchPad-knap*	Fungerer som venstre knap på en ekstern mus.
❸ TouchPad-rullezone	Rulning op eller ned.
❹ Højre TouchPad-knap*	Fungerer som højre knap på en ekstern mus.

\*I denne tabel beskrives standardindstillingerne. Hvis du vil se og ændre indstillinger for TouchPad, skal du vælge **Start > Kontrolpanel > Hardware og lyd > Mus**.



## Pointing Stick (kun udvalgte modeller)

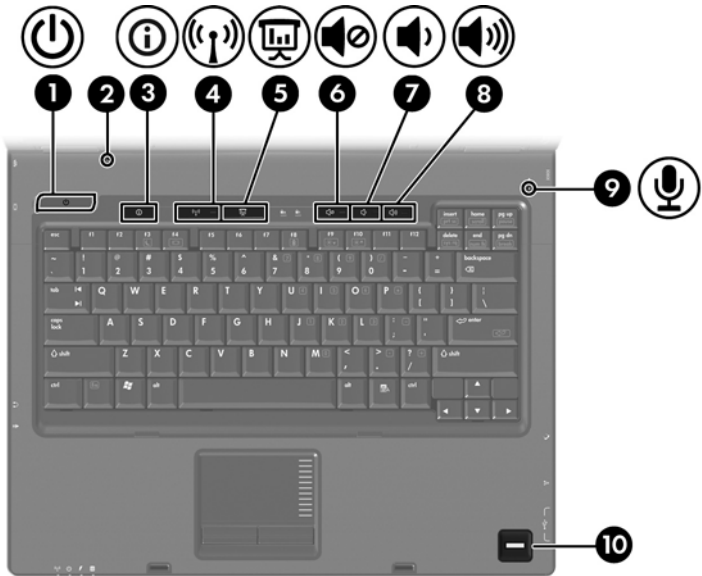


Komponent	Beskrivelse
❶ Pointing Stick	Flytter markøren samt vælger og aktiverer elementer på skærmen.
❷ Venstre Pointing Stick-knap	Fungerer som venstre knap på en ekstern mus.
❸ Højre Pointing Stick-knap	Fungerer som højre knap på en ekstern mus.

## Knapper, skydeknapper og læsere




Se den illustration, der passer bedst på din computer.

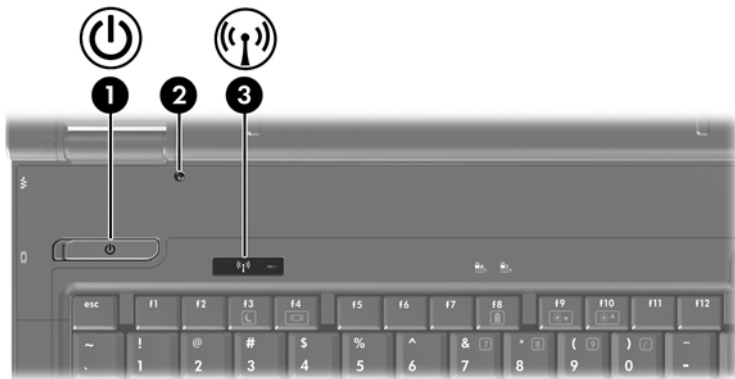



Komponent	Beskrivelse
1 Tænd/sluk-knap	Når computeren er slukket, skal du trykke på tænd/sluk-knappen for at tænde for computeren. Hvis computeren ikke længere reagerer, og Windows-procedurerne for nedlukning ikke kan anvendes, skal du trykke på og holde tænd/sluk-knappen inde i mindst fem sekunder for at slukke for computeren. Ændring af disse og andre indstillinger for strøm: Vælg <b>Start &gt; Kontrolpanel &gt; System og vedligeholdelse &gt; Strømstyring</b> .

(Fortsættes)

Komponent	Beskrivelse
② Skærmknap	Starter standby, hvis skærmen lukkes, mens der er tændt for computeren.
③ Knappen Infocenter	Starter Infocenter, hvorfra du kan åbne forskellige softwareløsninger.
④ Knappen Trådløs*	Slår den trådløse funktion til og fra, men opretter ikke en trådløs forbindelse.   Hvis du vil oprette en trådløs forbindelse, skal der i forvejen være opsat et trådløst netværk.
⑤ Knappen Præsentation	Starter funktionen Præsentation.
⑥ Knappen Lydløs	Slår lyden på computeren fra og til.
⑦ Knappen Reducér lydstyrke	Skruer ned for lydstyrken på computeren.
⑧ Knappen Forøg lydstyrke	Skruer op for lydstyrken på computeren.
⑨ Intern mikrofon	Optager lyd.
⑩ Fingeraftryklæser	Gør det muligt at logge på Windows med fingeraftryk i stedet for med adgangskode.

\*I denne tabel beskrives standardindstillingerne. Oplysninger om ændring af standardindstillinger finder du i brugervejledningerne, som findes i Hjælp og support.



Komponent	Beskrivelse
❶ Tænd/sluk-knap	<p>Når computeren er slukket, skal du trykke på tænd/sluk-knappen for at tænde for computeren. Hvis computeren ikke længere reagerer, og Windows-procedurerne for nedlukning ikke kan anvendes, skal du trykke på og holde tænd/sluk-knappen inde i mindst fem sekunder for at slukke for computeren.</p> <p>Ændring af disse og andre indstillinger for strøm: Vælg <b>Start &gt; Kontrolpanel &gt; System og vedligeholdelse &gt; Strømstyring</b>.</p>
❷ Skærmknap	<p>Starter dvaletilstanden, hvis skærmen lukkes, mens der er tændt for computeren.</p>
❸ Knappen Trådløs*	<p>Slår den trådløse funktion til og fra, men opretter ikke en trådløs forbindelse.</p> <p> Hvis du vil oprette en trådløs forbindelse, skal der i forvejen være opsat et trådløst netværk.</p>

\*I denne tabel beskrives standardindstillingerne. Oplysninger om ændring af standardindstillinger finder du i brugervejledningerne, som findes i Hjælp og support.

## Taster




Din computer kan se en anelse anderledes ud end den, der er vist i illustrationen i dette kapitel.



Komponent	Beskrivelse
❶ Tasten <b>Esc</b>	Viser systemoplysninger, når der trykkes på den i kombination med tasten <b>Fn</b> .
❷ Tasten <b>Fn</b>	Udfører ofte anvendte systemfunktioner, hvis der trykkes på den i kombination med en funktionstast eller tasten <b>Esc</b> .
❸ Windows-logotast	Åbner menuen Start i Windows.
❹ Windows-programtast	Åbner en genvejsmenu for elementer under markøren.

(Fortsættes)

Komponent	Beskrivelse
5 Det integrerede, numeriske tastaturets taster	Kan anvendes på samme måde som tasterne på et eksternt, numerisk tastatur.
6 Funktionstaster	Udfører ofte anvendte systemfunktioner, hvis de anvendes i kombination med tasten <b>Fn</b> .

 Se skemaet i "[Oversigt over hotkeys](#)", hvis du vil se en beskrivelse af de enkelte hotkeys.

---

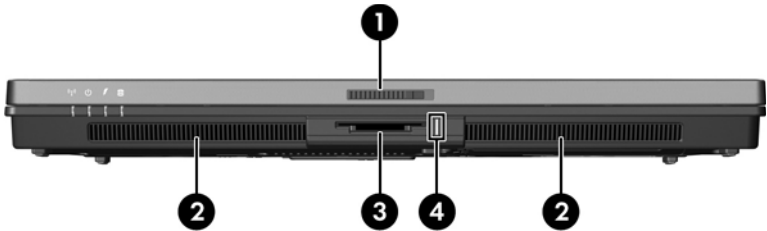
## Oversigt over hotkeys

For at udføre følgende funktion	Skal du trykke på
Start dvale.	<b>Fn+F3</b>
Afslut dvale	Tænd/sluk-knappen
Skifte mellem visning på computerskærmen og en eksternt skærm.	<b>Fn+F4</b>
Vise oplysninger om batteri	<b>Fn+F8</b>
Rydde oplysninger om batteri	<b>Fn+F8</b>
Reducere skærmens lysstyrke	<b>Fn+F9</b>
Forøge skærmens lysstyrke	<b>Fn+F10</b>
Vise systemoplysninger	<b>Fn+Esc</b>
Rydde systemoplysninger	<b>Fn+Esc</b> eller tryk på <b>Enter</b>

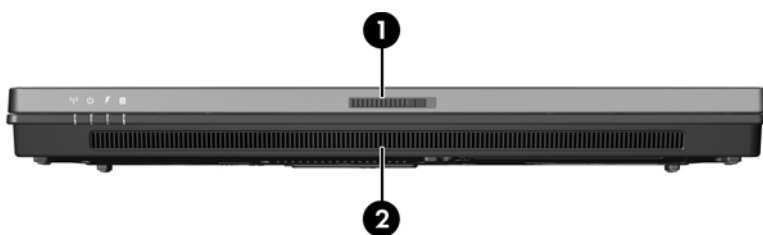
## Komponenter på forsiden



Se den illustration, der passer bedst på din computer.



Komponent	Beskrivelse
① Udløserknop til skærm	Åbner computeren.
② Højtalere (2)	Leverer systemlyd.
③ Slot til digitale medier	Understøtter syv valgfrie, digitale kortformater: SD-hukommelseskort (Secure Digital), MultiMediaCard, Memory Stick, Memory Stick Pro, Memory Stick Duo (med adapter), SmartMedia-kort og xD-billedkort.
④ Lysdiode for slot til digitale medier	Tændt: Et digitalt kort anvendes.



Komponent	Beskrivelse
❶ Udløserknop til skærm	Åbner computeren.
❷ Højtalere (2)	Leverer systemlyd.




## Komponenter på bagside



Se den illustration, der passer bedst på din computer.



Komponent	Beskrivelse
<b>1</b> Sikkerhedskabelstik   Det er meningen, at sikkerhedskablet skal fungere præventivt, men det forhindrer ikke nødvendigvis computeren i at blive mishandlet eller stjålet.	Til fastgørelse af et valgfrit sikkerhedskabel til computeren.
<b>2</b> Strømsfik	Til tilslutning af en vekselstrømsadapter.
<b>3</b> Parallel port	Til tilslutning af en valgfri printer.
<b>4</b> S-video-out-stik	Til tilslutning af en valgfri S-videoenhed, som f.eks. et fjernsyn, en videomaskine, et videokamera, en overheadprojektor eller et video capture-kort.

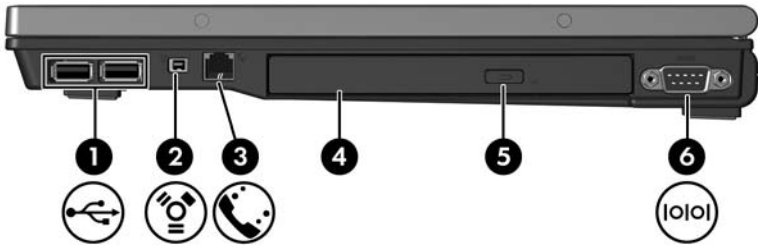


Komponent	Beskrivelse
❶ Sikkerhedskabelstik	Til fastgørelse af et valgfrit sikkerhedskabel til computeren.
△	Det er meningen, at sikkerhedskablet skal fungere præventivt, men det forhindrer ikke nødvendigvis computeren i at blive mishandlet eller stjålet.
❷ Strømsfik	Til tilslutning af en vekselstrøms-adapter.

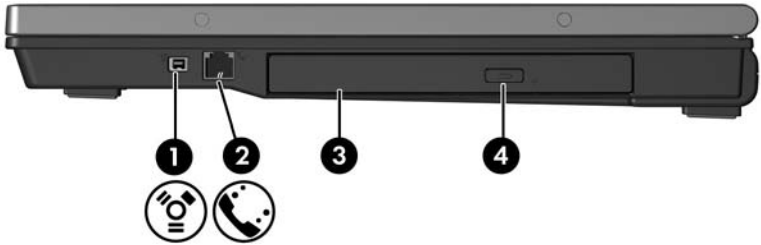
## Komponenter i højre side



Se den illustration, der passer bedst på din computer.



Komponent	Beskrivelse
❶ USB-porte (2)	Til tilslutning af valgfrie USB-enheder.
❷ 1394-port	Til tilslutning af en valgfri IEEE 1394-enhed, som f.eks. et videokamera.
❸ RJ-11-stik (modem)	Til tilslutning af et modemkabel.
❹ Optisk drev	Læser en optisk disk.
❺ Knap til optisk drev	Åbner medieskuffen.
❻ Seriel port	Til tilslutning af en valgfri, seriel enhed.

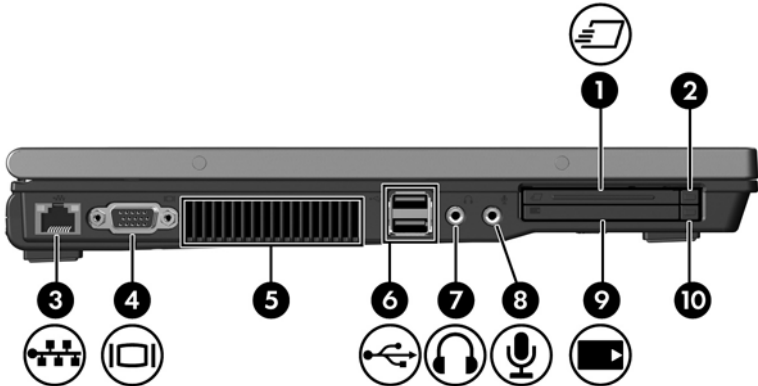


Komponent	Beskrivelse
❶ 1394-port	Til tilslutning af en valgfri IEEE 1394-enhed, som f.eks. et videokamera.
❷ RJ-11-stik (modem)	Til tilslutning af et modemkabel.
❸ Optisk drev	Læser en optisk disk.
❹ Knap til optisk drev	Åbner medieskuffen.

## Komponenter i venstre side





Din computer kan se en anelse anderledes ud end den, der er vist i illustrationen i dette kapitel.



Komponent	Beskrivelse
① ExpressCard-slot (kun udvalgte modeller)	Understøtter valgfrie ExpressCard/54- eller ExpressCard/34-kort.
② Udløserknap til ExpressCard-slot	Skubber et ExpressCard ud af ExpressCard-slotten.
③ RJ-45-stik (netværk)	Til tilslutning af et netværkskabel.
④ Port til ekstern skærm	Til tilslutning af en ekstern skærm.

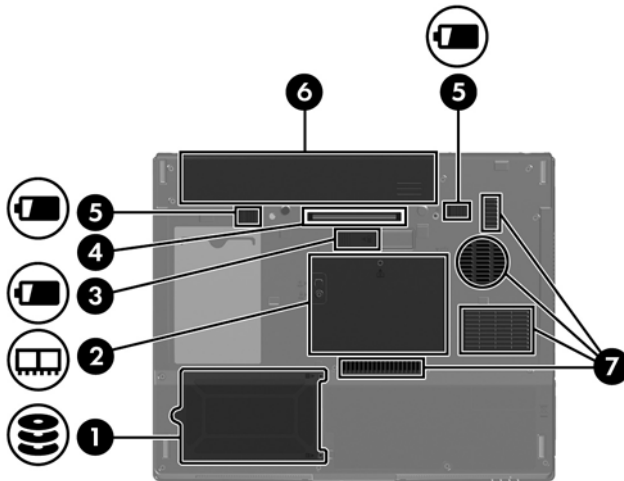
(Fortsættes)

Komponent	Beskrivelse
<p>5 Ventilationsåbning</p> <p> For at undgå overophedning må ventilatorer ikke blokeres. Du må kun anvende computeren på en stabil, plan overflade. Sørg for, at luftstrømmen ikke blokeres af en anden hård overflade, som f.eks. en tilstødende, valgfri printer, eller af en blød overflade, som f.eks. puder, tykke tæpper eller beklædning.</p> <p> Computerens ventilator starter automatisk for at afkøle indvendige komponenter og forhindre overophedning. Det er normalt, at den indvendige ventilator starter og slukker under almindelig drift.</p>	<p>Lader luftstrømmen afkøle indvendige komponenter.</p>
<p>6 USB-porte (2)</p>	<p>Til tilslutning af valgfrie USB-enheder.</p>
<p>7 Lydudgangsstik (hovedtelefon)</p>	<p>Leverer systemstereolyd ved tilslutning til valgfrie, strømforsynede stereo-højtalere, hovedtelefoner, headset eller TV-lyd.</p>
<p>8 Lydindgangsstik (mikrofon)</p>	<p>Til tilslutning af en valgfri headset-mikrofon eller en monaural mikrofon.</p>
<p>9 Pc-kortslot</p>	<p>Understøtter valgfrie Type I, Type II eller Type III 32-bit (CardBus) eller 16-bit pc-kort. Visse modeller leveres eventuelt med en Smart-kortlæser i stedet.</p>
<p>10 Udløserknap til pc-kortslot</p>	<p>Skubber pc-kortet ud af pc-kortslotten.</p>

## Komponenter i bunden




Se den illustration, der passer bedst på din computer.




Komponent	Beskrivelse
① Harddiskplads	Indeholder harddisken.
② Rum til hukommelses-udvidelsesmodul og mini-kort	Indeholder sloten til hukommelses-udvidelsesmodul og en WLAN-enhed (kun udvalgte modeller).
△	Hvis du vil forhindre, at systemet holder op med at reagere, og at der vises en advarselsmeddelelse, må du kun erstatte med en mini-kortenhed, der er godkendt til anvendelse i computeren af den myndighed, der udsteder bestemmelser vedrørende trådløse enheder i dit land. Hvis du udskifter enheden og derefter modtager en advarselsmeddelelse, skal du fjerne enheden for at gendanne funktionaliteten på computeren. Kontakt derefter Kundeservice via Hjælp og support.

(Fortsættes)

Komponent	Beskrivelse
③ Stik til reservebatteri	Til tilslutning af et valgfrit reservebatteri.
④ Dockingstik	Til tilslutning af computeren til en valgfri dockingenhed.
⑤ Udløserknapper til primært batteri (2)	Frigør det primære batteri fra batterirummet.
⑥ Batterirum	Indeholder det primære batteri.
⑦ Ventilationsåbninger (4)*	Lader luftstrømmen afkøle indvendige komponenter.

 For at undgå overophedning må ventilatorer ikke blokeres. Du må kun anvende computeren på en stabil, plan overflade. Sørg for, at luftstrømmen ikke blokeres af en anden hård overflade, som f.eks. en tilstødende, valgfri printer, eller af en blød overflade, som f.eks. puder, tykke tæpper eller beklædning.

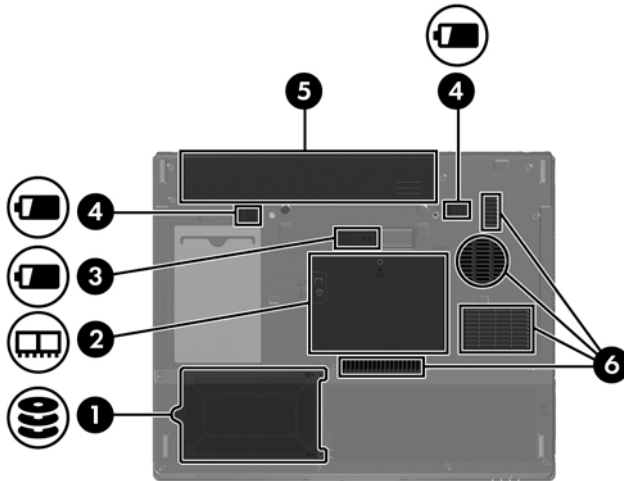
 Computerens ventilator starter automatisk for at afkøle indvendige komponenter og forhindre overophedning. Det er normalt, at den indvendige ventilator starter og slukker under almindelig drift.

---

\*Afhængigt af computermodellen, kan computerens ventilationsåbninger variere i antal og placering.



---





Komponent	Beskrivelse
① Harddiskplads	Indeholder harddisken.
② Rum til hukommelsesudvidelsesmodul og mini-kort	Indeholder slotten til hukommelsesudvidelsesmodul og en WLAN-enhed (kun udvalgte modeller).
△	Hvis du vil forhindre, at systemet holder op med at reagere, og at der vises en advarselsmeddelelse, må du kun erstatte med en mini-kortenhed, der er godkendt til anvendelse i computeren af den myndighed, der udsteder bestemmelser vedrørende trådløse enheder i dit land. Hvis du udskifter enheden og derefter modtager en advarselsmeddelelse, skal du fjerne enheden for at gendanne funktionaliteten på computeren. Kontakt derefter Kundeservice via Hjælp og support.
③ Stik til reservebatteri	Til tilslutning af et valgfrit reservebatteri.
④ Udløserknapper til primært batteri (2)	Frigør det primære batteri fra batterirummet.

(Fortsættes)

Komponent	Beskrivelse
⑤ Batterirum	Indeholder det primære batteri.
⑥ Ventilationsåbninger (4)*	Lader luftstrømmen afkøle indvendige komponenter.   For at undgå overophedning må ventilatorer ikke blokeres. Du må kun anvende computeren på en stabil, plan overflade. Sørg for, at luftstrømmen ikke blokeres af en anden hård overflade, som f.eks. en tilstødende, valgfri printer, eller af en blød overflade, som f.eks. puder, tykke tæpper eller beklædning.   Computerens ventilator starter automatisk for at afkøle indvendige komponenter og forhindre overophedning. Det er normalt, at den indvendige ventilator starter og slukker under almindelig drift.

---

\*Afhængigt af computermodellen, kan computerens ventilationsåbninger variere i antal og placering.

---

## WLAN-antenner

To antenner for trådløs inden i selve skærmen sender og modtager trådløse enhedssignaler via WLAN'er (trådløse, lokale netværk). Disse antenner er ikke synlige udvendigt på computeren. For optimal transmission skal områderne umiddelbart omkring antennerne holdes fri for obstruktioner.

For at se Generelle bemærkninger vedrørende trådløs kommunikation, henvises der til afsnittet for dit land i *Regulatory, Safety and Environmental Notices (Generelle bemærkninger, sikkerhed og miljø)* i Hjælp og support.



Din computer kan se en anelse anderledes ud end den, der er vist i illustrationen i dette kapitel.



## WWAN-antenner (kun udvalgte modeller)

---



WWAN-antennernes tilgængelighed varierer, afhængigt af område og land.

---

To antenner for trådløs inden i selve skærmen gør det muligt at oprette forbindelse til et WWAN og derefter til internettet vha. det integrerede HP Broadband Wireless-modul og -tjeneste fra en understøttet udbyder af mobiltelefonnetværk.

Yderligere oplysninger om HP Broadband Wireless og om, hvordan du tilmelder dig til en tjeneste, finder du i vejledningen *HP Broadband Wireless Getting Started (HP Broadband Wireless – Sådan kommer du i gang)*, som fulgte med computeren.

---



Din computer kan se en anelse anderledes ud end den, der er vist i illustrationen i dette kapitel.

---



## Ekstra hardwarekomponenter



Komponent	Beskrivelse
❶ HP Smart-vekselstrøms-adapter	Omdanner vekselstrøm til jævnstrøm.
❷ Netledning*	Til tilslutning af en vekselstrøms-adapter til en stikkontakt med vekselstrøm.
❸ Batteri*	Strømforsyner computeren, når den ikke er sluttet til ekstern strøm.
❹ Modemkabel*	Til tilslutning af det interne modem til et RJ-11-telefonstik eller til en landespecifik modemadapter.

\*Modemkablers, batteriers og netledningers udseende kan variere, afhængigt af område og land.

## Mærkater

Mærkaterne på computeren indeholder oplysninger, som du kan få brug for ved fejlfinding i forbindelse med systemproblemer, eller når du har computeren med på internationale rejser.

- **Servicemærkat** – Indeholder computerens produktmærke- og -serienavn, serienummer (S/N) og produktnummer (P/N). Sørg for at have disse oplysninger klar, når du kontakter Kundeservice. Servicemærkaten er fastgjort i bunden af computeren.
- **Microsoft® Ægthedsbevis** – Indeholder Windows-produktnøglen. Du kan få brug for produktnøglen for at opdatere eller udføre fejlfinding på operativsystemet. Ægthedsbeviset er fastgjort i bunden af computeren.
- **Lovmæssig mærkat** – Indeholder generelle oplysninger om computeren. Den lovmæssige mærkat er fastgjort i bunden af computeren.
- **Modemgodkendelsesmærkat** – Indeholder lovmæssige oplysninger om modemmet og angiver de myndigheds-godkendelsesmærkninger, der kræves af nogle af de lande, hvori modemmet er godkendt til anvendelse. Du kan få brug for disse oplysninger, når du rejser internationalt. Modemgodkendelsesmærkaten findes i bunden af computeren.
- **Mærkat(er) for trådløs certificering** – Indeholder oplysninger om valgfrie, trådløse enheder samt godkendelsesmærkninger for nogle af de lande, hvori enhederne er godkendt til anvendelse. En valgfri enhed kan være en WLAN-enhed (trådløst, lokalt netværk), en WWAN-enhed eller en valgfri Bluetooth®-enhed. Hvis din computermode indeholder én eller flere trådløse enheder, følger der ét certificeringsmærkat pr. trådløs enhed med computeren. Du kan få brug for disse oplysninger, når du rejser internationalt. Mærkater for trådløs WLAN- og Bluetooth-certificering er fastgjort inden i rummet til hukommelsesudvidelsesmodulet. WWAN-certificeringsmærkaten er fastgjort inden i batterirummet.

## Specifikationer

De følgende afsnit indeholder oplysninger om computerens driftsmiljøspecifikationer og strømspecifikationer.

### Driftsmiljø

Oplysningerne om driftsmiljø i følgende skema kan være nyttige, hvis du har planer om at anvende eller transportere computeren i ekstreme miljøer.

Faktor	Metrisk	USA
<b>Temperatur</b>		
Drift (skriver ikke til optisk disk)	0°C til 35°C	32°F til 95°F
Drift (skriver til optisk disk)	5°C til 35°C	41°F til 95°F
Slukket	-20°C til 60°C	-4°F til 140°F
<b>Relativ luftfugtighed (ikke fortættet)</b>		
Drift	10% til 90%	10% til 90%
Slukket	5% til 95%	5% til 95%
<b>Maksimal højde (uden tryk)</b>		
Drift (14,7 til 10,1 psia*)	-15 m til 3.048 m	-50 fod til 10.000 fod
Slukket (14,7 til 4,4 psia*)	-15 m til 12.192 m	-50 fod til 40.000 fod

\*Pounds per square inch absolute (psia) er en anden måleenhed for højde.

## Nominel indgangseffekt

Omlysningerne om strøm i dette afsnit kan være nyttige, hvis du har planer om at rejse internationalt med computeren.

Computeren kører på jævnstrøm, som kan leveres via en vekselstrøms- eller jævnstrømskilde. Selvom computeren kan strømforsynes via en selvstændig jævnstrømskilde, må den kun strømforsynes med en vekselstrømsadapter eller jævnstrømsnetledning, der er leveret af HP eller godkendt til en HP-computer.

Computeren kan køre på jævnstrøm inden for følgende specifikationer:

<b>Indgangseffekt</b>	<b>Nominel effekt</b>
Driftsspænding	18,5 V jævnstrøm ved 3,5 A - 65 W
Driftsstrøm	3,5 A

Dette produkt er udviklet til IT-strømsystemer i Norge med en fase til fase-spænding, der ikke overstiger 240 V rms.



---

# Indeks

1394-port 1–17, 1–18

## A

Antenner 1–25, 1–26

Antenner for trådløs  
1–25, 1–26

## B

Batteri, identificere 1–27

Batterirum 1–22, 1–24, 1–28

Bluetooth-mærkat 1–28

## D

Digitale kort 1–13

Dockingstik 1–22

Drev, optiske 1–17, 1–18

Dvale-hotkey 1–12

## E

ExpressCard-slot 1–19

## F

Fingeraftrykslæser 1–9

Funktionstaster 1–12

## G

Generelle oplysninger

    Lovmæssig mærkat 1–28

    Modemgodkendelses-  
    mærkat 1–28

    Mærkater for trådløs  
    certificering 1–28

## H

Harddiskplads,  
    identificere 1–21, 1–23

Hotkeys

    Starter dvale 1–12

Hotkeys, oversigt over 1–12

Hovedtelefonstik

    (lydudgang) 1–20

HP

    Smart-vekselstrømsadapter,  
    identificere 1–27

Hukommelsesmodulrum,

    udvidelse 1–21, 1–23

Højttalere 1–13, 1–14

## I

IEEE 1394-port 1–17, 1–18

Intern mikrofon 1–9

## J

Jackstik

    Lydindgang

        (mikrofon) 1–20

    Lydudgang

        (hovedtelefon) 1–20

    RJ-11 (modem) 1–17, 1–18

    RJ-45 (netværk) 1–19

    S-video-out 1–15

## K

- Kabler
  - Modem 1–19
  - Netværk 1–19
  - RJ-11 (modem) 1–27
- Knap til optisk drev 1–17, 1–18
- Knappen Infocenter 1–9
- Knappen Lydløs 1–9
- Knappen Præsentation 1–9
- Knappen Trådløs 1–9, 1–10
- Knapper
  - ExpressCard-slot, udløserknap 1–19
  - Identifikation 1–9, 1–10
  - Infocenter 1–9
  - Lydløs 1–9
  - Lydstyrke 1–9
  - Optisk drev 1–17, 1–18
  - Pc-kortslot, udløserknap 1–20
  - Præsentation 1–9
  - Skærm 1–9, 1–10
  - Strøm 1–8, 1–10
  - TouchPad 1–6
  - Trådløs 1–9, 1–10
- Komponenter
  - Bagside 1–15
  - Foroven 1–2
  - Forside 1–13
  - Højre side 1–17
  - I bunden 1–21
  - Venstre side 1–19

## L

- Ledning, net-, identificere 1–27
- Lydindgangsstik (mikrofon) 1–20
- Lydstyrkeknapper 1–9
- Lyddudgangsstik (hovedtelefon) 1–20
- Lysdiode for batteri, identificere 1–3, 1–5
- Lysdiode for Caps Lock 1–3, 1–4
- Lysdiode for drev 1–3, 1–5
- Lysdiode for lydløs 1–3
- Lysdiode for Num Lock 1–3, 1–5
- Lysdiode for slot til digitale medier 1–13
- Lysdiode for strøm 1–2, 1–4
- Lysdiode for trådløs 1–3, 1–4
- Lysdioder
  - Batteri 1–3, 1–5
  - Caps Lock 1–3, 1–4
  - Drev 1–3, 1–5
  - Lydløs 1–3
  - Num Lock 1–3, 1–5
  - Slot til digitale medier 1–13
  - Strøm 1–2, 1–4
  - Trådløs 1–3, 1–4
- Lås, sikkerhedskabel- 1–15, 1–16
- Låse- og udløserknapper
  - Skærmknap 1–13, 1–14
  - Udløserknap til batteri 1–22, 1–23

**M**

- Memory Stick 1–13
- Memory Stick Duo 1–13
- Memory Stick Pro 1–13
- Mikrofon, intern 1–9
- Mikrofonstik
  - (lydindgang) 1–20
- Miljømæssige specifikationer 2–1
- Modemgodkendelsesmærkat 1–28
- Modemkabel 1–19
- MultiMediaCard 1–13
- Mærkat for trådløs certificering 1–28
- Mærkat med Microsoft Ægthedsbevis 1–28
- Mærkat med Ægthedsbevis 1–28
- Mærkater
  - Certificering for trådløs 1–28
  - Lovmæssige 1–28
  - Microsoft Ægthedsbevis 1–28
  - Modemgodkendelse 1–28
  - Servicemærkat 1–28
  - WLAN 1–28

**N**

- Netledning 1–27
- Netværkskabel 1–19
- Netværksstik (RJ-45) 1–19

**O**

- Operativsystem

- Mærkat med Microsoft Ægthedsbevis 1–28
- Produkt nøgle 1–28
- Optisk drev, identificere 1–17, 1–18

**P**

- Parallel port 1–15
- Pc-kortslot 1–20
- Pladser
  - Batteri 1–22, 1–24, 1–28
  - Harddisk 1–21, 1–23
- Pointing Stick
  - Knapper 1–7
  - Placering 1–7
- Port til ekstern skærm 1–19
- Porte
  - 1394 1–17, 1–18
  - Ekstern skærm 1–19
  - Parallelle 1–15
  - Serielle 1–17
  - USB 1–17, 1–20
- Produkt navn og -nummer, computer 1–28
- Produkt nøgle 1–28
- Programtast, Windows- 1–11

**R**

- Rejse med computeren
  - Miljømæssige specifikationer 2–2
  - Modemgodkendelsesmærkat 1–28
  - Mærkater for trådløs certificering 1–28
- RJ-11-kabel (modem) 1–27

RJ-11-stik (modem)  
 1-17, 1-18  
 RJ-45-stik (netværk) 1-19  
 Rulleområder, TouchPad 1-6  
 Rum  
     Hukommelsesudvidelsesm  
     odul og mini-kort  
     1-21, 1-23  
 Rum til mini-kort 1-21, 1-23

## S

Secure  
     Digital-hukommelseskort  
     (SD) 1-13  
 Seriel port 1-17  
 Serienummer, computer 1-28  
 Servicemærkat 1-28  
 Skærmknap, identificere  
     1-9, 1-10  
 Skærmport, ekstern 1-19  
 Slot til digitale medier,  
     placering 1-13  
 Slots  
     Digitale medier 1-13  
     ExpressCard 1-19  
     Hukommelse 1-21, 1-23  
     Pc-kort 1-20  
     Sikkerhedskabel  
     1-15, 1-16  
 SmartMedia-kort (SM) 1-13  
 Specifikationer  
     Driftsmiljø 2-1  
     Nominel  
     indgangseffekt 2-2  
 Specifikationer for  
     driftsmiljø 2-1

Specifikationer for højde 2-1  
 Specifikationer for  
     luftfugtighed 2-1  
 Specifikationer for nominel  
     indgangseffekt 2-2  
 Stik  
     Docking 1-22  
     Reservebatteri 1-22, 1-23  
     Strøm 1-15, 1-16  
 Stik til reservebatteri,  
     identificere 1-22, 1-23  
 Stik til sikkerhedskabel  
     1-15, 1-16  
 Strømsik 1-15, 1-16  
 S-video-out-stik 1-15

## T

Tasten **Fn** 1-11  
 Taster  
     **Esc** 1-11  
     **Fn** 1-11  
     Funktion 1-12  
     Numerisk tastatur 1-12  
     Windows-logo 1-11  
     Windows-programmer  
     1-11  
 Taster på det numeriske  
     tastatur 1-12  
 Temperatur-  
     specifikationer 2-1  
 TouchPad 1-6  
 Tænd/sluk-knap 1-8, 1-10

## U

Udløserknap  
     Batteri 1-22, 1-23  
     Skærm 1-13, 1-14

Udløserknap til batteri  
1–22, 1–23  
Udløserknap til  
ExpressCard-slot 1–19  
Udløserknap til  
pc-kortslot 1–20  
Udløserknap til skærm  
1–13, 1–14  
Udløserknap, pc-kortslot 1–20  
USB-porte, identificere  
1–17, 1–20

**V**

Vekselstrømsadapter,  
identificere 1–27  
Ventilationsåbninger  
1–20, 1–22, 1–24

**W**

Windows-logotast 1–11  
Windows-programtast 1–11  
WLAN-mærkat 1–28  
WWAN-mærkat 1–28

**X**

xD-billedkort 1–13

© Copyright 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Microsoft og Windows er amerikansk registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation. SD-logoet er et varemærke tilhørende dets indehaver. Bluetooth er et varemærke tilhørende dets indehaver og anvendt af Hewlett-Packard Company under licens.

Oplysningerne indeholdt heri kan ændres uden varsel. De eneste garantier, der gælder for HP's produkter og serviceydelser, fremgår af de garantibestemmelser, der følger med de enkelte produkter og serviceydelser. Intet heri må fortolkes som udgørende en yderligere garanti. HP kan ikke holdes ansvarlig for tekniske eller redaktionelle fejl eller udeladelser i dette dokument.

Rundvisning på den bærbare computer  
Første udgave, januar 2007  
Dokumentets bestillingsnummer: 430225-081