

Rundvisning på den bærbare computer

Brugervejledning

© Copyright 2008 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

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

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: Juli 2008

Dokumentets bestillingsnummer:
485463-081

Produktbemærkning

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

Sikkerhedsadvarsel

-
- ⚠ **ADVARSEL!** For at mindske risikoen for varmerelaterede skader eller overophedning af computeren må du ikke placere den direkte i skødet eller blokere ventilationsåbningerne. Du må kun bruge computeren på en hård, plan overflade. Sørg for, at luftstrømmen ikke blokeres af en anden hård overflade, f.eks. en tilstødende printer, eller af en blød overflade f.eks. puder, tæpper eller beklædning. Du må heller ikke lade vekselstrømsadapteren komme i kontakt med huden eller en blød overflade som puder, tæpper eller tøj under drift. Computeren og vekselstrømsadapteren overholder temperaturgrænserne for brugertilgængelige overflader, som defineret af International Standard for Safety of Information Technology Equipment (IEC 60950).
-

Indholdsfortegnelse

1 Identificering af hardware

2 Komponenter

Komponenter foroven	2
TouchPad	2
Taster	3
Knapper og højttalere	4
Komponenter på forsiden	5
Komponenter på bagside	6
Komponenter i højre side	7
Komponenter i venstre side	8
Komponenter i bunden	9
Skærmkomponenter	10
Lysdioder	11
Rengøring af skærmen	12
Trådløse antenner (kun udvalgte modeller)	13
Ekstra hardwarekomponenter	14

3 Mærkater


Indeks	16
--------------	----

1 Identificering af hardware

Følg trinene nedenfor for at få vist en liste over installeret hardware på computeren:

1. Vælg **Start > Computer > Systemegenskaber**.
2. I venstre rude skal du klikke på **Enhedshåndtering**.

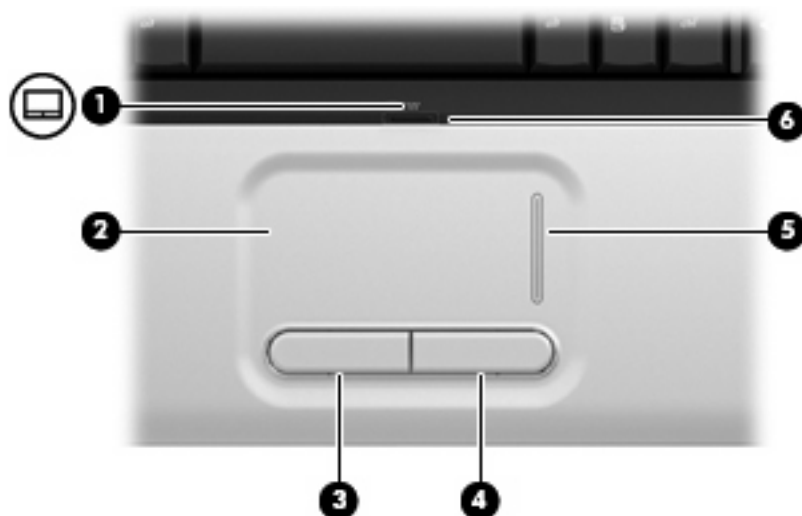
Du kan også tilføje hardware eller ændre enhedskonfigurationer ved hjælp af **Enhedshåndtering**.

 **BEMÆRK:** Funktionen Brugerkontokontrol i Windows® forbedrer sikkerheden på computeren. Du bliver måske bedt om tilladelse eller adgangskode til opgaver, f.eks. installation af software, kørsel af hjælpeprogrammer eller ændring af Windows-indstillinger. Se [Hjælp og support](#) for yderligere oplysninger.

2 Komponenter

Komponenter foroven

TouchPad



Komponent	Beskrivelse
(1) TouchPad-lysdiode	<ul style="list-style-type: none">Hvid: TouchPad'en er aktiveret.Gul: TouchPad'en er deaktiveret.
(2) TouchPad*	Flytter markøren samt vælger og aktiverer elementer på skærmen.
(3) Venstre TouchPad-knap*	Fungerer som venstre knap på en ekstern mus.
(4) Højre TouchPad-knap*	Fungerer som højre knap på en ekstern mus.
(5) TouchPad'ens lodrette rullezone	Ruller op eller ned.
(6) tænd/sluk-knap til TouchPad	Aktiverer/deaktiverer TouchPad'en.

*I denne tabel beskrives fabriksindstillingerne. Vælg **Start > Kontrolpanel > Hardware og lyd > Mus** for at få vist og ændre indstillingerne for TouchPad'en.

Taster



Komponent	Beskrivelse
(1) Tasten <code>esc</code>	Viser systemoplysninger om computeren, hvis den anvendes i kombination med tasten <code>fn</code> .
(2) Tasten <code>fn</code>	Udfører ofte anvendte systemfunktioner, hvis den anvendes i kombination med en funktionstast eller tasten <code>esc</code> .
(3) Windows-logotast	Viser menuen Start i Windows.
(4) Funktionstaster	Udfører ofte anvendte systemfunktioner, hvis de anvendes i kombination med tasten <code>fn</code> .
(5) Windows-programtast	Åbner en genvejsmenu for elementer under markøren.
(6) Integreret numerisk tastatur og lydstyrketaster	Kan anvendes på samme måde som tasterne på et eksternt, numerisk tastatur. Justerer systemlydstyrken, hvis den anvendes i kombination med tasten <code>fn</code> .

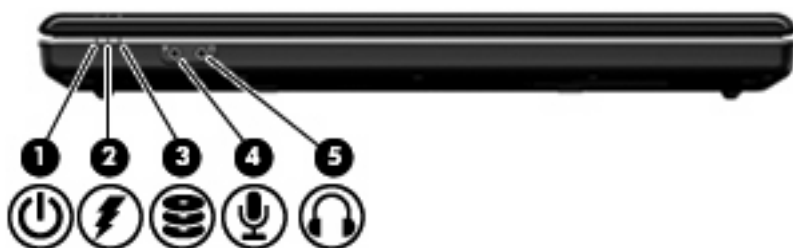
Knapper og højttalere



Komponent	Beskrivelse
(1) Højttalere (2)	Leverer lyd.
(2) Tænd/sluk-knap*	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="815 1087 1385 1136">• Når computeren er slukket, skal du trykke kortvarigt på knappen at tænde den.<li data-bbox="815 1163 1374 1211">• Når computeren er tændt, skal du trykke kortvarigt på knappen for at starte slumretilstand.<li data-bbox="815 1239 1433 1287">• Når computeren er i slumretilstand, skal du trykke kortvarigt på knappen for at afslutte slumretilstanden.<li data-bbox="815 1314 1439 1362">• Når computeren er i dvaletilstand, skal du trykke kortvarigt på knappen for at afslutte dvaletilstanden. <p data-bbox="815 1390 1439 1472">Hvis computeren ikke længere reagerer, og Windows®-procedurerne for lukning ikke kan anvendes, skal du holde tænd/sluk-knappen inde i mindst fem sekunder for at slukke computeren.</p> <p data-bbox="815 1499 1439 1549">Vælg Start > Kontrolpanel > System og vedligeholdelse > Strømstyring, hvis du vil have flere oplysninger om strømstyring.</p>
(3) Knappen Trådløs	<p data-bbox="815 1572 1394 1621">Slår den trådløse funktion til/fra, men opretter ikke en trådløs forbindelse.</p> <p data-bbox="815 1648 1422 1703">BEMÆRK: Der skal i forvejen være opsat et trådløst netværk, hvis du vil oprette en trådløs forbindelse.</p>

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

Komponenter på forsiden



Komponent	Beskrivelse
(1) Lysdiode for strøm	<ul style="list-style-type: none">• Tændt: Computeren er tændt.• Blinker: Computeren er i slumretilstand.• Slukket: Der er slukket for computeren eller den er i dvaletilstand.
(2) Lysdiode for batteri	<ul style="list-style-type: none">• Tændt: Et batteri lades op.• Blinker: Et batteri, som er den eneste tilgængelige strømkilde, har nået et lavt batteriniveau. Hvis batteriet når et kritisk lavt niveau, 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, er lysdioden slukket, indtil batteriet når et lavt niveau.
(3) Lysdiode for drev	Blinker: Harddisken eller det optiske drev anvendes.
(4) Lydindgangsstik (mikrofon)	Til tilslutning af en valgfri headsetmikrofon til computeren eller stereo- eller mono-mikrofon.
(5) Lydudgangsstik (hovedtelefon)	Leverer lyd ved tilslutning til valgfrie stereohøjttalere, hovedtelefoner, øresnegle, headset eller TV-lyd.

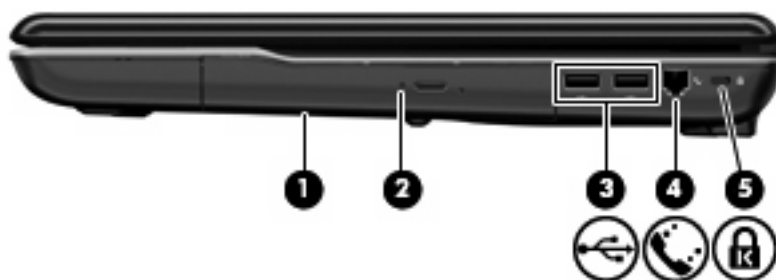
BEMÆRK: I denne tabel beskrives fabriksindstillingerne. Oplysninger om ændring af fabriksindstillinger finder du i brugervejledningerne, som findes i Hjælp og support.

Komponenter på bagside



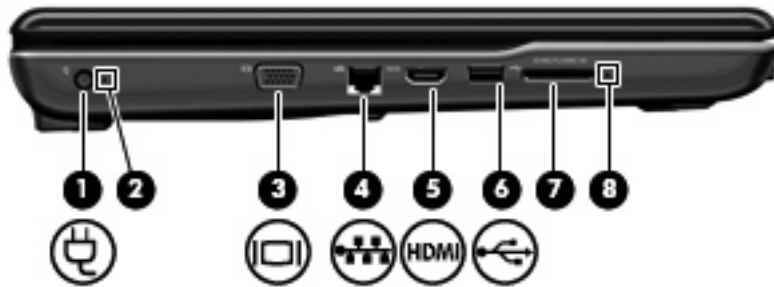
Komponent	Beskrivelse
Ventilationsåbninger (2)	Lader luftstrømmen afkøle indvendige komponenter. BEMÆRK: Computerens ventilator starter automatisk med at nedkøle interne komponenter, som forhindrer overophedning. Det er helt normalt, at den interne ventilator slår til og fra under drift.

Komponenter i højre side



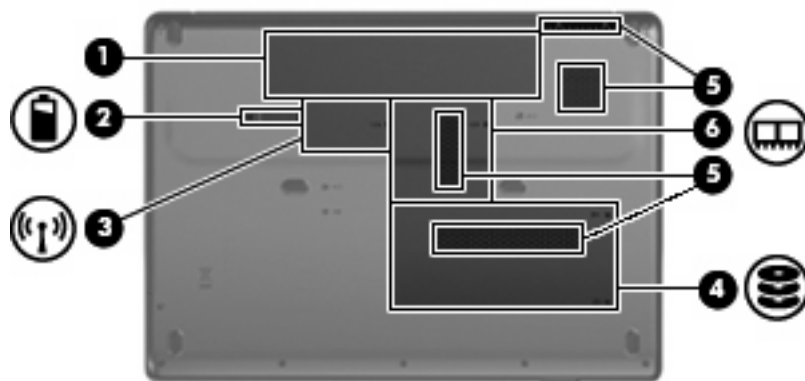
Komponent	Beskrivelse
(1) Optisk drev	Læser optiske diske og kan på udvalgte modeller også skrive til optiske diske.
(2) Lysdiode for optisk drev	Blinker: Det optiske drev anvendes.
(3) USB-porte (2)	Til tilslutning af USB-enheder (tilbehør).
(4) RJ-11-stik (modem) (kun udvalgte modeller)	Tilslut et modemkabel.
(5) Slot til sikkerhedskabel	Slut et valgfrit sikkerhedskabel til computeren. BEMÆRK: Sikkerhedskablet er designet til at fungere som en afskrækkelse, men vil muligvis ikke forhindre, at computeren bliver mishandlet eller stjålet.

Komponenter i venstre side



Komponent	Beskrivelse
(1) Strømsstik	Til tilslutning af en vekselstrømsadapter.
(2) Lysdiode for vekselstrømsadapter	<ul style="list-style-type: none">Til: Computeren er sluttet til ekstern strøm.Fra: Computeren er ikke sluttet til ekstern strøm.
(3) Port til ekstern skærm	Til tilslutning af en ekstern VGA-skærm eller -projektor.
(4) RJ-45-stik (netværk)	Tilslut et netværkskabel.
(5) HDMI-port (kun udvalgte modeller)	Forbinder en valgfri video- eller lydenhed, f.eks. et high-definition-TV eller en kompatibel digital- eller lydkomponent.
(6) USB-port	Til tilslutning af USB-enheder (tilbehør).
(7) Digital medieslot (kun udvalgte modeller)	Understøtter følgende valgfrie digitale kortformater: <ul style="list-style-type: none">Memory Stick (MS)Memory Stick Pro (MSP)MultiMediaCard (MMC)Secure Digital-hukommelseskort (SD)xD-Picture Card (XD)xD-Picture Card (XD) Type HxD-Picture Card (XD) Type M
(8) Lysdiode til digital medieslot (kun udvalgte modeller)	Tændt: Den digitale medieslot er i brug.

Komponenter i bunden



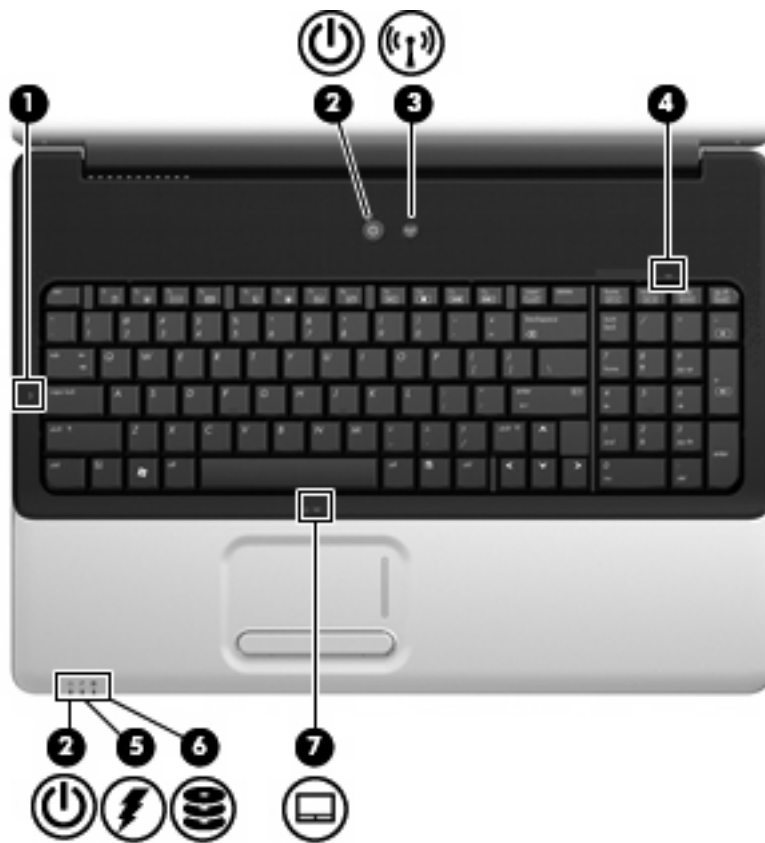
Komponent	Beskrivelse
(1) Batterirum	Indeholder batteriet.
(2) Udløserknap til batteriet	Frigør batteriet fra batterirummet.
(3) WLAN-modulrum	Indeholder WLAN-modulet. FORSIGTIG: For at undgå at systemet ikke svarer, må du kun erstatte det trådløse modul med et trådløst modul, der er godkendt til brug i computeren af de myndigheder i dit land eller i din region, der kontrollerer trådløse enheder. Hvis du erstatte modulet, og der derefter vises en advarselsmeddelelse, skal du tage modulet ud for at gendanne computerens funktionalitet og derefter kontakte teknisk support gennem Hjælp og Support.
(4) Harddiskrum	Indeholder harddisken.
(5) Ventilationsåbninger (4)	Lader luftstrømmen afkøle indvendige komponenter. BEMÆRK: Computerens ventilator starter automatisk for at nedkøle interne komponenter, hvilket forhindrer overophedning. Det er helt normalt, at den interne ventilator slår til og fra under drift.
(6) Rum til hukommelsesmodul	Indeholder hukommelsesmodulslot.

Skærmkomponenter



Komponent	Beskrivelse
(1) Intern skærmknap	Slår skærmen fra og går i slumretilstand, hvis skærmen lukkes, mens computeren er tændt.
(2) Lysdiode for integreret webkamera (kun udvalgte modeller)	Tændt: Det integrerede webkamera er i brug.
(3) Integreret webkamera (kun udvalgte modeller)	Optager lyd og video og tager fotos.
(4) Intern mikrofon	Optager lyd.

Lysdioder



Komponent	Beskrivelse
(1) Lysdiode for caps lock	Tændt: Caps lock er slået til.
(2) Lysdioder for tænd/sluk* (2)	<ul style="list-style-type: none"> • Tændt: Computeren er tændt. • Blinker: Computeren er i slumretilstand. • Slukket: Der er slukket for computeren eller den er i dvaletilstand.
(3) Lysdiode for trådløs	<ul style="list-style-type: none"> • Blå: Der er tændt for en integreret, trådløs enhed, f.eks. en WLAN-enhed (trådløst lokalt netværk) og/eller en Bluetooth®-enhed. • Gul: Alle trådløse enheder er slået fra.
(4) Lysdiode for num lock	Tændt: Num lock er slået til, eller det integrerede, numeriske tastatur er aktiveret.
(5) Lysdiode for batteri	<ul style="list-style-type: none"> • Tændt: Et batteri lades op. • Blinker: Et batteri, som er den eneste tilgængelige strømkilde, har nået et lavt batteriniveau. Hvis batteriet når et kritisk lavt niveau, 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

Komponent	Beskrivelse
	strømkilde, er lysdioden slukket, indtil batteriet når et lavt niveau.
(6) Lysdiode for drev	Blinker: Harddisken eller det optiske drev anvendes.
(7) TouchPad-lysdiode	Hvid: TouchPad'en er aktiveret.

*De to lysdioder angiver de samme oplysninger. Lysdioden på strømknappen er kun synlig, når computeren er åben. Lysdioden for strøm foran på computeren er synlig, uanset om computeren er åben eller lukket.

Rengøring af skærmen


For at fjerne smuds og fnug skal du rengøre skærmen ofte med en blød, fugtig og fnugfri klud. Hvis yderligere rengøring af skærmen er påkrævet, kan du anvende en fugtet, antistatisk serviet eller antistatisk skærmrens.

△ **FORSIGTIG:** For at forhindre permanent beskadigelse af computeren må du aldrig sprøjte vand, rengøringsmidler eller kemikalier på skærmen.

Trådløse antenner (kun udvalgte modeller)

På udvalgte computermodeller er der mindst to antenner, som sender og modtager signaler fra en eller flere trådløse enheder. Disse antenner er ikke synlige udvendigt på computeren.



 **BEMÆRK:** Hvis du vil opnå en optimal transmission, skal områderne umiddelbart omkring antennerne holdes fri for forhindringer.

Se afsnittet for det land/område, hvor du bor, i vejledningen *Generelle bemærkninger, sikkerhed og miljø*, hvis du ønsker oplysninger om bestemmelser vedrørende trådløs kommunikation. Disse bestemmelser findes i Hjælp og support.

Ekstra hardwarekomponenter



Komponent	Beskrivelse
(1) Netledning*	Slut en vekselstrømsadapter til en stikkontakt med vekselstrøm.
(2) Vekselstrømsadapter	Omdanner vekselstrøm til jævnstrøm.
(3) Batteri*	Forsyner computeren med strøm, når den ikke er sluttet til ekstern strøm.

*Udseendet af netledninger kan variere afhængigt af land/område.

3 Mærkater

Mærkaterne på computeren indeholder oplysninger, du kan få brug for ved fejlfinding af systemproblemer, eller når du har computeren med på rejser til udlandet.

- **Servicemærkat:** Indeholder computerens mærke og serienavn, serienummer og produktnummer. Sørg for at have disse oplysninger klar, når du kontakter teknisk support. 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 lovgivningsmæssige oplysninger om computeren. Den lovmæssige mærkat er fastgjort inden i batterirummet.
- **Modemgodkendelsesmærkat:** Indeholder lovgivningsmæssige oplysninger om modemmet og angiver de myndighedsgodkendelsesmærkninger, der kræves af nogle af de lande/områder, hvor modemmet er godkendt til anvendelse. Du kan få brug for disse oplysninger, når du rejser i udlandet. Modemgodkendelsesmærkaten findes inde i harddiskrummet og på WLAN-modullågen.
- **Mærkater til trådløs certificering (kun udvalgte modeller):** Indeholder oplysninger om valgfrie, trådløse enheder, der findes på udvalgte modeller, samt godkendelsesmærkerne for nogle af de lande/områder, hvor enhederne er godkendt til anvendelse. En valgfri enhed kan f.eks. være en trådløs LAN-enhed (lokalt netværk) eller en valgfri Bluetooth®-enhed. Hvis computermodellen indeholder en eller flere trådløse enheder, følger der et eller flere certificeringsmærkater med computeren. Du kan få brug for disse oplysninger, når du rejser i udlandet. Mærkater for trådløs certificering findes inde i harddiskrummet og på WLAN-modullågen.
- **SIM-mærkat (subscriber identity module) (kun udvalgte modeller):** Indeholder ICCID (Integrated Circuit Card Identifier) for dit SIM-kort. Denne etiket sidder inden i batterirummet.
- **Serienummermærkat for HP Broadband Wireless Module (kun udvalgte modeller):** Indeholder serienummeret på dit HP Broadband Wireless Module. Denne etiket sidder inden i batterirummet.

Indeks

- A**
 - Antenner 13
- B**
 - batteri, identificere 14
 - batterirum 15
 - batterirum, identificere 9
 - batteriudløserknop, identificere 9
 - Bluetooth-mærkat 15
- C**
 - certificeringsmærkat for trådløs 15
- D**
 - digital medieslot, identificere 8
- E**
 - ekstern skærm, port til, identificere 8
 - esc-tast, identificere 3
- F**
 - fn-tast, identificere 3
 - funktionstaster, identificere 3
- H**
 - harddisk 9
 - harddiskrum, identificere 9
 - HDMI-port, identificere 8
 - hovedtelefonstik (lydudgang) 5
 - hukommelsesmodulrum, identificere 9
 - højttalere, identificere 4
- I**
 - integreret webkamera, identificere 10
 - intern mikrofon, identificere 10
 - intern skærmknop, identificere 10
- K**
 - Knapper
 - strøm 4
 - TouchPad 2
 - TouchPad tænd/sluk 2
 - komponenter
 - bagside 6
 - foroven 2
 - forside 5
 - højre side 7
 - i bunden 9
 - skærm 10
 - venstre side 8
 - yderligere hardware 14
- L**
 - ledning, net 14
 - lovgivningsmæssige oplysninger
 - certificeringsmærkat for trådløs 15
 - modemgodkendelsesmærkat 15
 - mærkat med lovgivningsmæssige oplysninger 15
 - lydindgangsstik (mikrofon), identificere 5
 - lydudgangsstik (hovedtelefon), identificere 5
 - Lysdiode for batteri, identificere 5, 11
 - Lysdiode for drev, identificere 5, 12
 - Lysdiode for num lock, identificere 11
 - Lysdiode for trådløs, identificere 11
 - lysdioder
 - batteri 11
 - caps lock 11
 - drev 12
 - num lock 11
 - strøm 11
 - trådløs 11
 - Lysdioder
 - batteri 5
 - drev 5
 - strøm 5
 - TouchPad 2
 - lysdioder for caps lock 11
 - låse
 - frigøre batteri 9
- M**
 - Microsoft Ægthedsbevis, mærkat 15
 - mikrofon, intern 10
 - mikrofonstik (lydindgang) 5
 - modemgodkendelsesmærkat 15
 - mærkater
 - Bluetooth 15
 - certificering for trådløs 15
 - HP Broadband 15
 - lovgivningsmæssige oplysninger 15
 - Microsoft Ægthedsbevis 15
 - modemgodkendelse 15
 - servicemærkat 15
 - SIM 15
 - WLAN 15
 - mærkat med Ægthedsbevis 15
- N**
 - netledning, identificere 14
- O**
 - operativsystem
 - Microsoft Ægthedsbevis, mærkat 15
 - produkt nøgle 15

Optisk drev, identificere 7

P

porte

ekstern skærm 8

HDMI 8

USB 7, 8

produktnavn og -nummer,
computer 15

produkt nøgle 15

programtast, Windows 3

R

rejse med computeren

certificeringsmærkat for
trådløs 15

modemgodkendelsesmærka
t 15

rengøre skærmen 12

RJ-11-stik (modem),
identificere 7

RJ-45-stik (netværk),
identificere 8

rullezoner, TouchPad 2

rum

batteri 9, 15

harddisk 9

hukommelsesmodul 9

WLAN-modul 9

S

serienummer, computer 15

Serienummermærkat på HP

Broadband Wireless Module 15

servicemærkat 15

SIM-mærkat 15

skærmknap, identificere 10

skærmport, ekstern 8

slot

digitale medier 8

hukommelsesmodul 9

sikkerhedskabel 7

stik

lydindgang (mikrofon) 5

lydudgang (hovedtelefon) 5

RJ-11 (modem) 7

RJ-45 (netværk) 8

stik, strøm 8

stik til sikkerhedskabel,
identificere 7

strømstik, identificere 8

T

taster

esc 3

fn 3

funktion 3

numerisk tastatur 3

Windows-logo 3

Windows-programmer 3

taster på numerisk tastatur,
identificere 3

TouchPad, identificere 2

TouchPad-knapper, identificere 2

TouchPad-lysdioder, identificere 2

TouchPad-rullezone,
identificere 2

Trådløse antenner 13

Tænd/sluk-knap, identificere 4

tænd/sluk-knap til TouchPad 2

tænd/sluk-lysdioder, identificere 5,
11

U

USB-porte, identificere 7, 8

V

vekselstrømsadapter,
identificere 14

ventilationsåbninger,
identificere 6, 9

W

webkamera, identificere 10

Windows-logotast, identificere 3

Windows-programtast,
identificere 3

WLAN-enhed 15

WLAN-modulrum, identificere 9

WLAN-mærkat 15

