

studio

OPSÆTNINGSGUIDE





studio

OPSÆTNINGSGUIDE

Model PP31L

NOTATER, VARSLER og ADVARSLER

 **NOTAT:** Et NOTAT angiver vigtige oplysninger, som du kan bruge for at udnytte computeren optimalt.

 **VARSEL:** En VARSEL angiver enten en mulig beskadigelse af hardware eller tab af data og oplyser dig om, hvordan du kan undgå dette problem.

 **ADVARSEL:** En ADVARSEL angiver mulig tingskade, legemsbeskadigelse eller død.

Hvis du købte en Dell™ n Series computer, er eventuelle referencer i dette dokument til Microsoft® Windows® operativsystemerne ikke gældende.

Oplysningerne i dette dokument kan ændres uden varsel.

© 2008-2009 Dell Inc. Alle rettigheder forbeholdes.

Enhver form for gengivelse af disse materialer uden skriftlig tilladelse fra Dell Inc. er strengt forbudt.

Anvendte varemærker i denne tekst: *Dell*, *DELL*-logoet, *MediaDirect*, *Wi-Fi Catcher*, *YOURS IS HERE* og *DellConnect* er varemærker, som tilhører Dell Inc.; *Intel*, *Pentium* og *Celeron* er registrerede varemærker og *Core* er et varemærke, som tilhører Intel Corporation i USA og andre lande; *Microsoft*, *Windows* og *Windows Vista* er enten varemærker eller registrerede varemærker, som tilhører Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.; *Blu-ray Disc* er et varemærke, som tilhører Blu-ray Disc Association; *Bluetooth* er et registreret varemærke, som ejes af Bluetooth SIG, Inc. og bruges af Dell under licens.

Andre varemærker og firmanavne kan være brugt i dette dokument til at henvise til enten de fysiske eller juridiske personer, som gør krav på mærkerne og navnene eller til deres produkter. Dell Inc. fraskriver sig enhver tingslig rettighed, for så vidt angår varemærker og firmanavne, som ikke er deres egne.

Januar 2009

Delnr. X613G

Rev. A01

Indhoud

Opsætning af Studio bærbar computer5	Fjernelse og udskiftning af batteriet27
Før opsætning af Studio bærbar computer5	Brug af det valgfrie diskdrev28
Tilslutning af AC-adapteren6	Softwarefunktioner28
Tilslutning af netværkskablet (valgfrit)7	Løsning af problemer31
Tænding af din Studio bærbar computer.8	Netværksproblemer31
Brug af den trådløse switch9	Strømproblemer32
Windows Vista® opsætning9	Hukommelsesproblemer33
Oprettelse af forbindelse til internettet (valgfrit)10	Fastfrysninger og softwareproblemer34
Brug af din Studio bærbar computer12	Brug af Supportværktøjer36
Funktioner i højre side14	Dell Support Center36
Funktioner i venstre side17	Systemmeddelelser36
Computerbund- og tastaturfunktioner22	Fejlfinding af hardware38
Skærmfunktioner25	Dell Diagnosticering38
Mediekontrolenheder26	

Indhold

Gendannelse af operativsystemet	41	Tillæg	67
Systemgendannelse	41	Macrovision-produktmeddelelse	67
Dell Factory Image Restore	43	Indeks	68
Geninstallation af operativsystem	44		
Sådan får du hjælp	47		
Teknisk support og kundeservice	48		
DellConnect™	48		
Online tjenester	48		
AutoTech Service	49		
Produktinformation	50		
Returnering af enheder for garanti- reparation eller kreditering	50		
Før du ringer	51		
Sådan kontakter du Dell	52		
Sådan finder du mere information og ressourcer	54		
Grundlæggende specifikationer	56		

Opsætning af Studio bærbar computer

Dette afsnit giver oplysninger om opsætning af din Studio 1737 bærbar computer og tilslutning af ydre enheder.

Før opsætning af Studio bærbar computer

Når du placerer computeren, skal du sikre dig, at der er nem adgang til en strømkilde, tilstrækkelig ventilation og en lige overflade at sætte computeren på.

Begrænsning af luftstrømningen omkring Studio computer kan forårsage overophedning. For at forhindre overophedning skal du sørge for at have mindst 10,2 cm frirum bag på computeren og mindst 5,1 cm frirum på alle andre sider. Du bør aldrig anbringe computeren i et tillukket område, såsom et skab eller skuffe, når den er tændt.



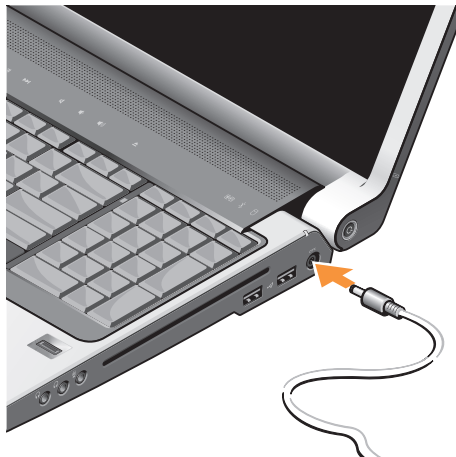
ADVARSEL! Undgå at blokere, skubbe genstande ind i eller lade støv samle sig i ventilationshullerne. Opbevar ikke Dell™ computeren et sted med lav luftgennemstrømning, f.eks. en lukket mappe eller taske, når den er tændt. Begrænsning af luftstrømningen kan beskadige computeren eller starte ildebrand. Computeren tænder for ventilatoren, når computeren bliver varm. Støj fra ventilatoren er normalt og betyder ikke, at der er et problem med ventilatoren eller computeren.



VARSEL: Placering eller stabling af tunge eller skarpe genstande på computeren kan medføre permanent skade på computeren.

Tilslutning af AC-adapteren

Tilslut AC-adapteren til computeren og sæt den derefter i en stikkontakt eller en strømstødssikring.



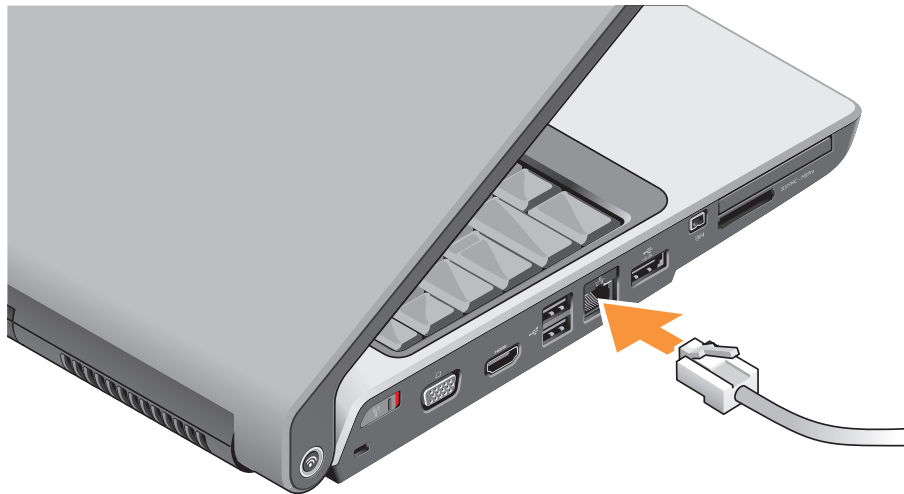
⚠ ADVARSEL! Vekselstrøms-adapteren fungerer med elektriske stik over hele verden. Strømsstik og strømskinner varierer imidlertid fra land til land. Anvendelse af et inkompatibelt kabel eller forkert tilslutning af kablet til en strømskinne eller stikkontakt kan medføre brand eller skade på udstyret.

➡ VARSEL: Når du afbryder vekselstrømsadapterkablet fra computeren, så tag fat i stikket, ikke selve kablet, og træk forsvarligt, men forsigtigt, for at undgå at beskadige kablet.

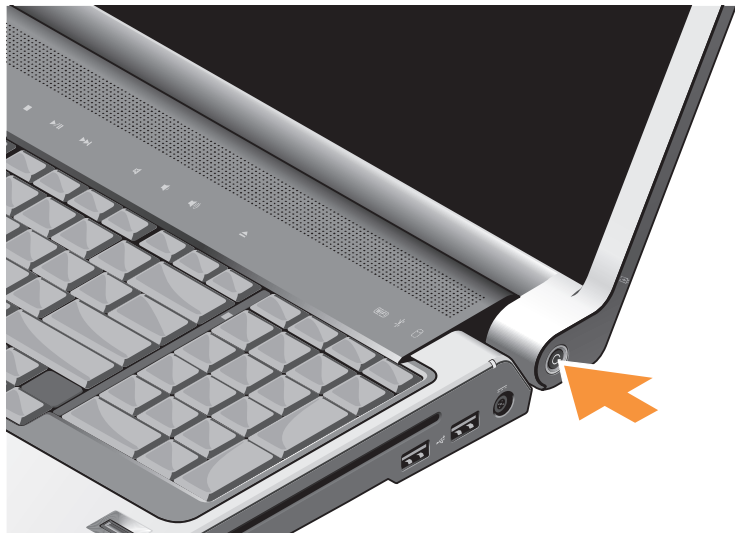
✍ NOTAT: Sæt elledningen fast i adapteren og sørg for, at lyset på adapteren lyser, når du tænder for strømmen.

Tilslutning af netværkskablet (valgfrit)

For at bruge en kabelforbundet netværksforbindelse, skal du sætte netværkskablet i.



Tænding af din Studio bærbar computer



Brug af den trådløse switch

For at bruge trådløse forbindelser skal du sørge for, at den trådløse switch er i "On"-positionen.



Windows Vista® opsætning

Din Dell computer er forudindstillet med Windows Vista. Når du skal installere Windows Vista for den første gang skal du følge instruktionerne på skærmen. Disse punkter er obligatoriske og kan vare op til 15 minutter at fuldføre. Skærmene vil føre dig gennem adskillige procedurer, deriblandt accept af licensaftalerne, indstilling af indstillinger og oprettelse af en internetforbindelse.

- ➔ **VARSEL:** Afbryd ikke operativsystemets installationsproces, da det kan gøre computeren ubrugelig.

Oprettelse af forbindelse til internettet (valgfrit)

NOTAT: Internetudbydere og tilbud fra internetudbydere variere fra land til land.

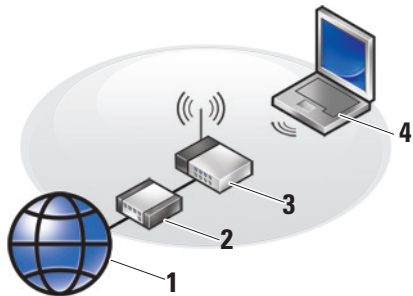
For at oprette forbindelse til internettet skal du bruge en ekstern modem- eller netværksforbindelse samt en internetudbyder (ISP).

NOTAT: Hvis et eksternt USB-modem eller en WLAN-adapter ikke er del af din oprindelige ordre, kan du købe det fra Dells websted på www.dell.com.

Oprettelse af en traditionel internetforbindelse

Hvis du bruger en opkaldsforbindelse, skal du tilslutte en telefonlinje til det eksterne USB-modem (valgfrit) og til telefonvægstikket, før du opretter din internetforbindelse. Hvis du bruger en DSL- eller kabel/satellit-modemforbindelse, skal du kontakte din ISP- eller mobiltelefonservice for installationsinstruktioner.


Oprettelse af en trådløs forbindelse




1. Internet-service
2. kabel eller DSL-modem
3. trådløs router
4. bærbar computer med trådløst netværkskort


Se dokumentationen til computeren eller routeren for mere information om hvordan det trådløse netværk installeres og bruges.



Før du kan bruge din trådløse internetforbindelse, skal du oprette forbindelse til din trådløse router. Sådan opretter du forbindelse til en trådløs router:

1. Gem og luk alle åbne filer, og afslut alle åbne programmer.
2. Klik på **Start**  → **Opret forbindelse til**.
3. Følg instruktionerne på skærmen for at gøre installationen færdig.

Oprettelse af din internetforbindelse

 **NOTAT:** Hvis du ikke kan oprette forbindelse til internettet, men tidligere har været tilsluttet, så kan det være at internetudbyderen har en serviceafbrydelse. Kontakt internetudbyderen for at tjekke servicestatus, eller forsøg at tilslutte senere.

 **NOTAT:** Sørg for at have din internetudbyderinformation klar. Hvis du ikke har en internetudbyder, kan guiden Opret forbindelse til internettet hjælpe dig med at finde en.

1. Gem og luk alle åbne filer, og afslut alle åbne programmer.
 2. Klik på **Start**  → **Kontrolpanel**.
 3. Under **Netværk og internet** klikker du på **Opret forbindelse til internettet**.
Vinduet **Opret forbindelse til internettet** bliver vist.
 4. Vælg enten **Bredbånd (PPPoE)** eller **Opkald**, afhængig af, hvordan du ønsker at oprette forbindelse:
 - a. Vælg **Bredbånd**, hvis du vil bruge DSL, satellitmodem, kabeltv-modem eller trådløs teknologi-forbindelse.
 - b. Vælg **Opkald**, hvis du vil bruge et ekstra USB-opkaldsmodem eller ISDN.
-  **NOTAT:** Hvis du ikke er klar over, hvilken type forbindelse du skal vælge, skal du klikke på **Hjælp mig med at vælge** eller kontakte din internetudbyder.
5. Følg instruktionerne på skærmen og brug installationsinformationen fra din Internetudbyder til at fuldføre installationen.

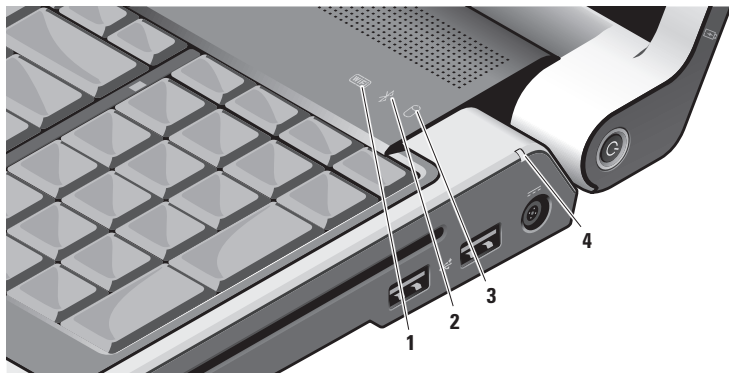
Brug af din Studio bærbar computer

Din Studio 1737 har adskillige indikatorer, knapper og funktioner, som med et hurtigt blik giver oplysninger og tidsbesparende genveje til almindelige opgaver.



Enhedens statuslamper


- 1  **WiFi-statuslys** – Lyser, når det trådløse netværk er aktiveret.

Se “trådløs til/fra switch” på side 19 for hurtigt at slå al trådløs kommunikation til og fra.



- 2  **Bluetooth® statuslys (valgfrit)** – Lyser, når et kort med Bluetooth trådløs teknologi er aktiveret.
-  **NOTAT:** Kortet med Bluetooth trådløs teknologi er en valgfri funktion.
- For at slå Bluetooth trådløs fra, skal du højreklikke på bluetooth-ikonet på skrivebordets Meddelelsesområde og klikke på **Slå Bluetooth-adapter fra** eller se “trådløs til/fra switch” på side 19.

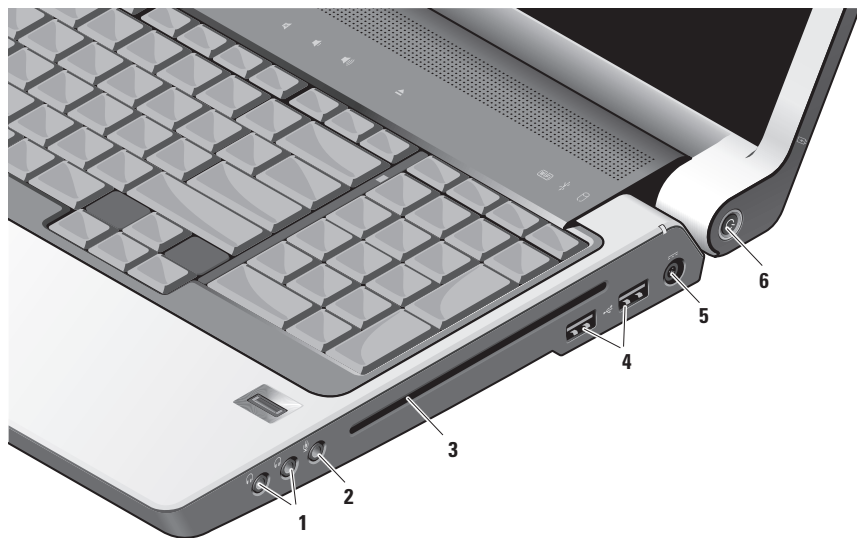
- 3  **Harddiskaktivitetslys** – Lyser, når computeren læser eller skriver data. En blinkende lampe angiver aktivitet på harddisken.
-  **NOTAT:** Computeren må ikke slukkes, når harddiskens aktivitetslampe blinker, for at undgå tab af data.

- 4  **Batteristatuslys** – Indikerer batteriets opladningsstatus.
- Hvis computeren er tilsluttet en stikkontakt:
- Konstant hvid – batteriet oplader.
 - Slukket – batteriet er tilstrækkeligt opladet.

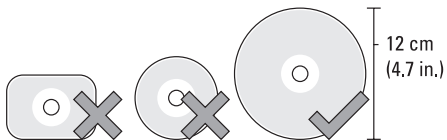
Hvis computeren kører på batteri:



- Slukket – batteriet er tilstrækkeligt opladet eller også er der slukket for computeren.
- Konstant orange – batteriopladningen er lav.
- Blinkende orange – batteriopladningen er kritisk lav og du skal enten sætte AC-adapteren i eller gemme og lukke dine åbne dokumenter og programmer, til du kan.

Funktioner i højre side





NOTAT: Brug ikke diske, som ikke er standardstørrelse eller standardform (inkl. mini-cd'er og mini-dvd'er), eller du vil beskadige drevet.




- 1  **Lyd ud/hovedtelefonstik (2)** – Tilslut til hovedtelefoner, strømførte højttalere eller lydsystemer. Lydsignalet er det samme for begge stik.
- 2  **Lyd ind/ mikrofonstik** – Tilsluttes en mikrofon eller indgangssignal til brug med lydprogrammer.

- 3 **Optisk drev** – Understøtter kun standardstørrelse og form (12 cm) cd'er og dvd'er. Sørg for, at siden med tryk eller skrift vender opad, når disken sættes i.

For mere information skal du se *Dell Teknologiguide*.

- 4  **USB 2.0 stik (2)** – Tilslut USB-enheder, såsom en mus, tastatur, printer, eksternt drev eller MP3-afspiller.
 - 5  **AC-adapterstik** – Tilslutter en AC-adapter til computeren for at give strøm til computeren og oplade batteriet, når computeren ikke er i brug. Vekselstrømsadapteren omdanner vekselstrøm til jævnstrøm, som kræves af computeren.
- For mere information se "Tilslutning af AC-adapteren" på 8.

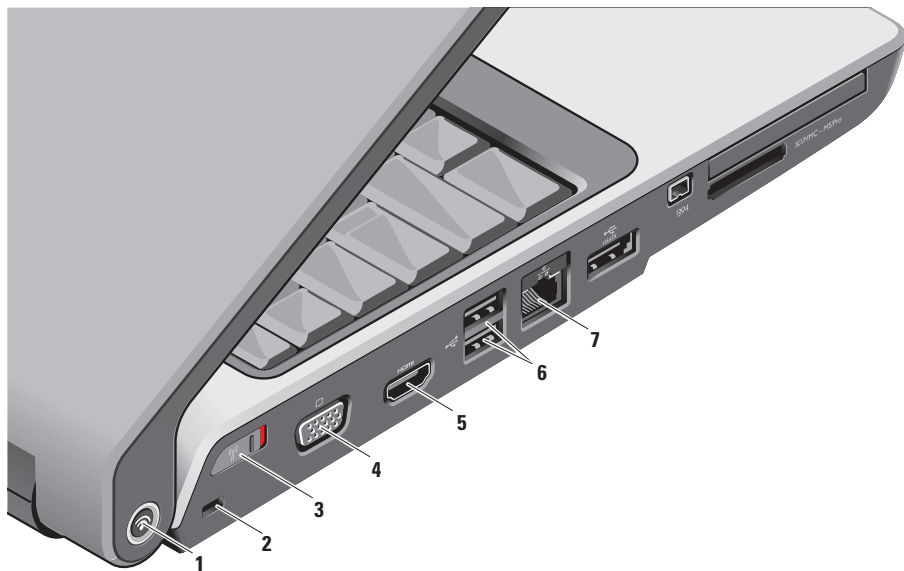
6  **Tænd/sluk-knap og lys** – Tænder eller slukker for strømmen, når der trykkes på den.

 **VARSEL:** Hvis computeren ikke reagerer længere, skal du trykke og holde på tænd/sluk-knappen, indtil computeren er helt slukket (hvilket kan vare adskillige sekunder).

Lyset i midten af knappen indikerer status:

- Blinker hvid – computeren er i slumretilstand
- Konstant hvid – computeren er i strøm tændt-tilstand
- Slukket – computeren er slukket eller i dvaletilstand

Funktioner i venstre side




1 Dell Wi-Fi Catcher™ knap til søgning efter netværk



Tænd for den trådløse switch og tryk på denne knap i et par sekunder for at scane efter trådløse netværk i nærheden.


 **NOTAT:** Wi-Fi Catcher Søgning efter netværk-lyset vises kun, når computeren er slukket, og den trådløse switch er konfigureret i system installationsprogrammet (BIOS) til at styre WiFi-netværkstilslutninger.


 **NOTAT:** Wi-Fi Catcher Søgning efter netværk er aktiveret og konfigureret til anvendelse, når du modtager computeren.

Hvis computeren er slukket, indikerer lyset i midten af denne knap søgetilstanden:

- Blinker hvidt: Søger efter netværk
- Konstant hvid i 10 sekunder og går derefter ud: Netværk er fundet
- Blinker hvidt, går ud efter 10 blink: Intet signal fundet


2 Sikkerhedskabelstik – Tilslutter en kommercielt tilgængelig tyverisikringsenhed til computeren.

 **NOTAT:** Før du køber en tyverisikrings-enhed, skal du sikre dig, at den kan bruges i computerens sikkerhedskabelstik på computeren.

- 3**  **Trådløs til/fra-switch** – Slår hurtigt alle trådløse enheder til eller fra såsom WLAN-kort og interne kort med Bluetooth trådløs teknologi.


Den trådløse switch kan være i Off-positionen, når computeren bliver sendt til dig. For at sætte switchen til On, skal du skubbe switchen mod computerens front, til den går på plads med et klik.





 **NOTAT:** Denne switch kan deaktiveres gennem Dell QuickSet eller BIOS (systeminstallationsprogram).

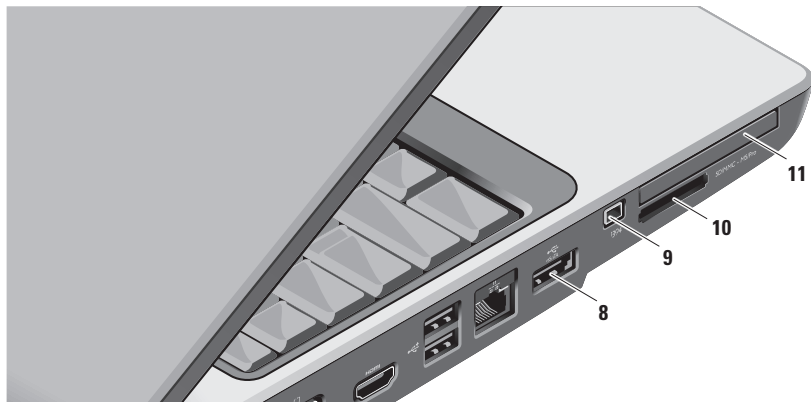
- 4**  **VGA-stik** – Tilsluttes til skærmenheder, såsom en skærm eller projektor.


- 5**  **HDMI-Out-stik** – HDMI-Out (High Definition Multimedia Interface Out) stik fører udgående data som ukomprimeret helt digitalt signal for at producere high-definition video og lyd. Det tilsluttes f.eks. et tv til både lyd- og videosignaler.

 **NOTAT:** Kun skærmsignalet vil blive indlæst for en skærm.

- 6**  **USB 2.0-stik (2)** – Tilslut USB-enheder, såsom en mus, tastatur, printer, eksternt drev eller MP3-afspiller.

- 7**  **Netværksstik** – Hvis du bruger et kabelforbundet netværkssignal, tilsluttes dette din computer til en netværks- eller bredbåndsnet. De to lamper ved siden af stikket angiver status og aktivitet for trådførte netværksforbindelser.



- 8**  **eSATA/USB-kombostik** – Tilsluttes eSATA-kompatible lagringsenheder, såsom eksterne harddiske eller optiske drev. USB-enheder, såsom en mus, tastatur, printer, eksternt drev eller MP3-afspiller er også understøttet.

- 9**  **IEEE 1394-stik** – Tilsluttes til serielle multimediaenheder med høj hastighed, der understøtter IEEE 1394, såsom visse digitale videokameraer.

10

SD/MMC - MS/Pro

8-i-1 mediekortlæser – Yder en hurtig og bekvem måde til at se og dele digitale fotos, musik, videoer og dokumenter, som er gemt på følgende digitale hukommelseskort:

- Secure digital (SD) hukommelseskort
- Secure Digital Input/Output (SDIO) kort
- MultiMedia-kort (MMC)
- Memory Stick
- Memory Stick PRO
- xD-Picture-kort
- Hi Speed-SD
- Hi Density-SD



NOTAT: Computeren leveres med en plastikanordning i mediekortstikket. Plastikstykker beskytter kortstik, der ikke er i brug mod støv og andre partikler. Gem anordningen til at bruge, når der ikke er et mediekort i stikket. Plastikstykker fra andre computere passer måske ikke i din computer.

11

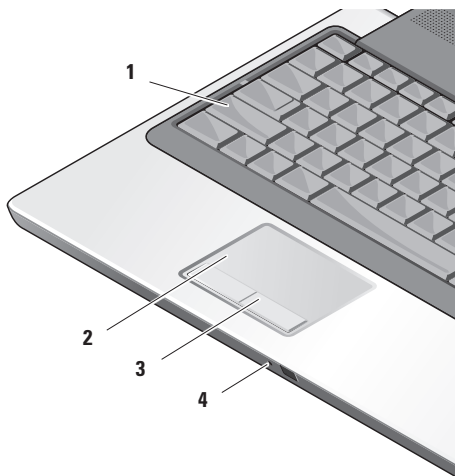
EC

ExpressCard-stik – Understøtter yderligere hukommelse, kabelforbundne og trådløse kommunikationsenheder, multimedie og sikkerhedsfunktioner. Understøtter både 54 mm og 34 mm ExpressCards.



NOTAT: Computeren leveres med en plastikanordning i ExpressCard-stikket. Blanke stykker beskytter kortstik, der ikke er i brug mod støv og andre partikler. Gem det blanke stykke plastik til senere brug, når der ikke er installeret noget ExpressCard i kortstikket; blanke stykker fra andre computere passer ikke i computeren.

Computerbund- og tastaturfunktioner

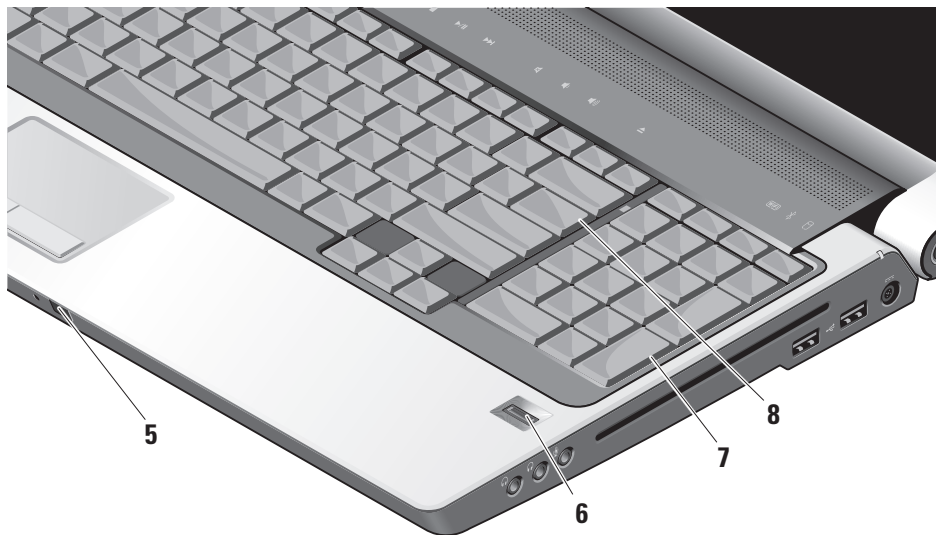


- 1 Caps Lock-lys** – Lyser, når tasten Caps Lock bruges.
- 2 Pegefelt** – Giver den samme funktionalitet som en mus til at flytte markøren, trække og slippe valgte elementer eller højreklikke eller venstreklikke ved at banke på overfladen.

Det understøtter cirkulær rulning og zoom. For at ændre indstillingerne for cirkulær rulning og zoom, skal du dobbeltklikke på ikonet **Dell Touch pad** på skrivebordets meddelelsesområde.

I vinduet **Scroll & Zoom Settings** (Indstillinger for rulning og zoom) kan du aktivere eller deaktivere rulning, cirkulær rulning eller zoom, vælge rullezonebredden og rullehastigheden.

- 3 Pegefeltsknapper** – Venstrekliks- og højrekliksfunktioner, ligesom på en mus.
- 4 Analog mikrofon** – Hvis du ikke har det valgfrie indbyggede kamera med dobbelte mikrofoner, bruges denne enkelte mikrofon til konferencesamtaler og chat.



- 5 Forbruger IR** – Giver mulighed for visse softwareprogrammer at blive styret med Dell fjernbetjeningen (en valgfri enhed, som kan gemmes i ExpressCard-stikket, når den ikke bruges).
- 6 Fingeraftrykslæser (valgfrit)** – Hjælper dig med at holde computeren sikker. Når du fører din finger hen over aflæseren, bruger den dit unikke fingeraftryk til at godkende din brugeridentitet (ved at automatisere indtastningen af brugernavne og adgangskoder) ved hjælp af softwaren *DigitalPersona Personal*. For at aktivere og bruge *Digital Persona Personal* skal du klikke på **Start** → **Programmer** → **DigitalPersona Personal**.

- 7 Tastatur/baggrundsoplyst tastatur (valgfrit)** – Hvis du købte det valgfrie baggrundsoplyste tastatur, kan du finde ikonet for det baggrundsoplyste tastatur på højre pile tast . Det valgfrie baggrundsoplyste tastatur giver visibilitet i mørke omgivelser ved at lyse alle symboler på tasterne. Indstillingerne på dette tastatur kan tilpasses ved at bruge Dell QuickSet. Se *Dell Teknologiguide* for mere information om tastatur.

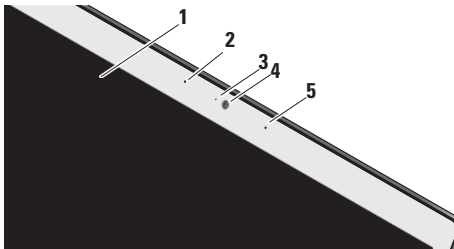
 **Lysstyrkeindstillinger for baggrundsbelyst tastatur** – Tryk på <Fn> + højre pile tast for at skifte mellem de tre oplysningstilstande (i den anførte rækkefølge).

De tre oplysningstilstande er:

- lysstyrke for hele tastaturet/pegefelt
 - lysstyrke for det halve tastatur/pegefelt
 - ingen oplysning
- 8 Num Lock-lys** – Lyser, når tasten Num Lock bruges.

Skærmfunktioner

Skærmpanelet indeholder et valgfrit kamera og tilhørende dobbelte mikrofoner.



- 1 **Skærm** – Skærmen kan variere baseret på de valg du foretog, da du købte computeren. Se *Dell Teknologiguide* for mere information om skærme.
- 2 **Venstre digital array-mikrofon (valgfrit)** – Kombineres med den højre digital array-mikrofon til at give lyd af høj kvalitet til skærmchat og stemmeoptagelse.

- 3 **Kamera aktivitetsindikator (valgfrit)** – Indikerer, når kameraet er slået til og fra. Baseret på de valg, som du foretog, da du købte computeren, inkluderer den muligvis ikke et kamera.
- 4 **Kamera (valgfrit)** – Indbygget kamera til videooptagelse, konference og chat. Baseret på de valg, som du foretog, da du købte computeren, inkluderer den muligvis ikke et kamera.

FastAccess ansigtsgenkendelse (valgfrit) – Hjælper med at holde Dell™-computeren sikker. Denne avancerede software til ansigtsgenkendelse lærer dig ansigt at kende og minimerer behovet for at bruge login-adgangskoder. For mere information klik på **Start** → **Programmer** → **FastAccess**.

- 5 **Højre digital array-mikrofon (valgfrit)** – Kombineres med den venstre digital array-mikrofon til at give lyd af høj kvalitet til skærmchat og stemmeoptagelse.

Mediekontrolenheder

For at anvende mediekontrolenhederne skal du røre symbolet let og derefter slippe. Kontrollens symbol lyser i 2 sekunder for at bekræfte dit valg, hvorefter det går ud.



Start Dell MediaDirect/PowerDVD



Afspil det foregående lydspor eller afsnit



Stop



Afspil eller pausestop



Afspil det næste lydspor eller afsnit



Slå lyden fra



Skru ned for lyden



Skru op for lyden



Skub disken ud

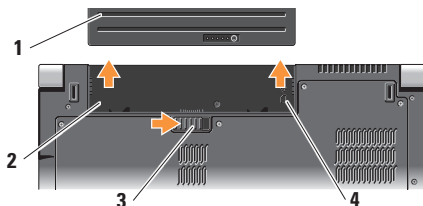
Fjernelse og udskiftning af batteriet

⚠ ADVARSEL! Brug af et inkompatibelt batteri kan øge risikoen for brand eller eksplosion. Denne computer må kun bruge et batteri, som er købt fra Dell. Batterier fra andre computere må ikke anvendes.

⚠ ADVARSEL! Før batteriet fjernes, skal du slukke for computeren og fjerne eksterne kabler (deriblandt AC-adapteren).

Fjernelse af batteriet:

1. Sluk for computeren og fjern alle eksterne kabler.
2. Drej computeren.
3. Skub batteriudløserlåsen mod computerens side og hold den på plads.
4. Skub batteriet ud af båsen.

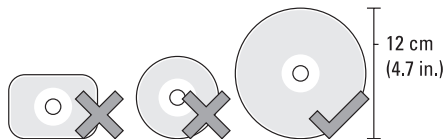


- 1 Batteri
- 2 Batterybås
- 3 Batteriudløserlås
- 4 SIM-kortstik, indikator

For at sætte batteriet i igen skal du skubbe det i båsen, til det går på plads med et klik.

Brug af det valgfrie diskdrev


- ⚠ **VARSEL:** Brug ikke diske, som ikke er standardstørrelse eller standardform (inkl. mini-cd'er og mini-dvd'er), eller du vil beskadige drevet.



- ✍ **NOTAT:** Du må ikke flytte computeren, mens du afspiller eller optager cd'er og dvd'er.

Anbring disken i midten af diskåbningen, med etiketten udad og skub forsigtigt disken ind i åbningen. Drevet vil automatisk trække disken ind og begynde at læse dens indhold.



For at tage en disk ud fra drevet, skal du forsigtigt røre kontrolknappen  til udtagning. Kontrolknappen vil blinke nogle få sekunder før disken skubbes ud for at bekræfte.

Softwarefunktioner

- ✍ **NOTAT:** For mere information om de funktioner, som er beskrevet i dette afsnit, skal du se *Dell Teknologiguide* på harddisken eller på Dells supportwebsted på support.dell.com.

Produktivitet og kommunikation

Du kan bruge computeren til at oprette præsentationer, brochurer, lykønskingskort, løbesedler og regneark. Du kan også redigere og se digitale fotografier og billeder, alt efter de applikationer, som er installeret på computeren. Se din købsordre for at se, hvilken software er installeret på din computer.

Når du har oprettet forbindelse til internettet, kan du tage adgang til websteder, installere en e-mail-konto, overføre filer, osv.

Underholdning og multimedie

Du kan bruge computeren til at se videofilm, spille spil, oprette dine egne cd'er, lytte til musik og internet-radio stationer. Dit optiske diskdrev understøtter måske forskellige diskmedieformater, inkl. cd'er, Blu-ray Discs (hvis funktionen blev valgt på købstidspunktet) og dvd'er.

Du kan overføre eller kopiere billeder og videofiler fra bærbare enheder, såsom digitalkameraer og mobiltelefoner. Med ekstra softwareprogrammer kan du organisere og oprette musik- og videofiler, som kan optages til disk, gemmes på bærbare produkter, såsom MP3-afspillere og håndholdt underholdningsudstyr, eller de kan afspilles og vises direkte på tilsluttede fjernsyn, projektorer og hjemmebiografudstyr.

Tilpasning af skriveboder

Du kan tilpasse dit skrivebord til at ændre udseendet, opløsningen, tapetet, pauseskærmen, osv. ved at tage adgang til vinduet **Tilpas udseende og lyde**.

Sådan får du adgang til vinduet Egenskaber for skærm:

1. Højreklik på et åbent område på skrivebordet.
2. Klik på **Tilpas** for at åbne vinduet **Tilpas udseende og lyde** og lær mere om din tilpasningsfunktioner.


Tilpasning af dine energiindstillinger

Du kan bruge strømstyring i operativsystemet til at indstille strømindstillinger på computeren. Microsoft® Windows Vista®, som blev sendt med Dell-computeren, tilbyder tre standardindstillinger:

- **Dell Recommended** – Denne strømstyring tilbyder fuld ydelse, når du har brug for det og sparer strøm i løbet af perioder uden aktivitet.
- **Strømbesparelse** – Denne strømstyring sparer strøm på computeren ved at reducere systemydelsen for at maksimere computerens levetid og ved at reducere den mængde energi, som bliver brugt af computeren i løbet af dens levetid.
- **Høj ydeevne** – Denne strømstyring leverer det højeste niveau af systemydelse på computeren ved at adaptere processorhastighed med din aktivitet og ved at maksimere systemydelse.

Sikkerhedskopiering af dit data

Det anbefales, at du med mellemrum sikkerhedskopierer filer og mapper på din computer. Sådan sikkerhedskopierer du filer:

1. Klik på **Start**  → **Kontrolpanel** → **System og vedligeholdelse** → **Velkomst** → **Overfør filer og indstillinger**.
2. Klik på **Sikkerhedskopier filer** eller **Sikkerhedskopier computer**.
3. Klik på **Fortsæt i dialogboksen Brugerkontrollen** og følg instruktionerne i guiden Sikkerhedskopier filer. Dette afsnit indeholder fejlfindingsinformation til din computer.

Løsning af problemer

Hvis du ikke kan løse dit problem med de følgende retningslinje, kan du se "Brug af supportværktøjer" på side 36 eller "Sådan kontakter du Dell" på side 52.

⚠ ADVARSEL! Kun faglært servicepersonale bør fjerne kabinettet. Se *Servicehåndbogen* på Dells supportwebsted på support.dell.com for avanceret service og fejlfindingsinstruktioner.


Netværksproblemer

Trådløse forbindelser

Hvis netværksforbindelsen går tabt – Den trådløse switch er måske slået fra. For at slå den trådløse switch til, skal den skubbes mod computerens front, til den går på plads med et klik.



Den trådløse router er offline, eller trådløs er blevet deaktiveret på computeren.

- Efterse den trådløse router for at sikre, at den er tændt og tilsluttet din datakilde (kabel modem eller netværkshub).
- Genetablér forbindelsen til den trådløse router:
 - a. Gem og luk alle åbne filer, og afslut alle åbne programmer.
 - b. Klik på **Start**  → **Opret forbindelse til**.
 - c. Følg instruktionerne på skærmen for at gøre installationen færdig.


Traditionelle forbindelser


Hvis netværksforbindelsen er forsvundet – Kablet er løst eller beskadiget.

- Efterse kablet for at sikre, at det er sat i og ikke beskadiget.

Med linkintegritetslyset på det integrerede netværksstik kan du bekræfte, at forbindelsen fungerer og giver information på dets status:

- Grøn – Der er en god forbindelse mellem et 10 mbps netværk og computeren.
- Orange – Der er en god forbindelse mellem et 100 mbps netværk og computeren.
- Gul – Der er god forbindelse mellem et 1000 Mbps netværk og computeren.
- Slukket – Computeren detekterer ikke en fysisk forbindelse til netværket.

 **NOTAT:** Linkintegritetslyset på netværksstikket er kun til den traditionelle kabelforbindelse. Linkintegritetslyset giver ikke status på trådløse forbindelser.

 **NOTAT:** Hvis du ikke kan oprette forbindelse til internettet, men tidligere har været tilsluttet, så kan det være at internetudbyderen har en serviceafbrydelse. Kontakt internetudbyderen for at tjekke servicestatus, eller forsøg at tilslutte senere.

Strømproblemer

Hvis strømlyset er slukket – Computeren er enten slukket eller modtager ikke strøm.

- Sæt strømkablet i strømstikket både på computeren og i stikkontakten igen.
- Hvis computeren er sat i en stikdåse, skal det sikres, at stikdåsen er sat i en stikkontakt, og at stikdåsen er tændt. Omgå også strømbeskyttelsesenheder, strømskinner og forlængerledninger midlertidigt for at bekræfte, at computeren tænder korrekt.
- Kontroller, at stikkontakten fungerer ved at teste med en anden enhed, f.eks. en lampe.
- Kontroller kabelforbindelserne til vekselstrømsadapteren. Hvis vekselstrømsadapteren har et lys, så kontroller, at lyset er tændt.

Hvis strømlyset er konstant hvidt og computeren ikke reagerer – Skærmen reagerer måske ikke. Tryk på tænd/sluk-knappen, til computeren slukker helt og tænd den derefter

igen. Hvis problemet fortsætter, skal du se *Dell Teknologiguide* på Dell Support website på support.dell.com.

Hvis strømlyset blinker hvidt – Computeren er i standby-tilstand. Tryk på en tast på tastaturet, flyt markøren med pegefeltet eller en tilsluttet mus eller tryk på tænd/sluk-knappen for at genoptage normal funktion.

Hvis du kommer ud for interferens, som forhindrer modtagelse på computeren – Et uønsket signal danner interferens ved at afbryde eller blokere andre signaler. Nogle mulige årsager til interferens kan være:

- Strøm-, tastatur- og museforlænger kabler.
- For mange enheder er sluttet til en strømskinne.
- Flere strømskinner tilsluttet til samme stikkontakt.

Hukommelsesproblemer

Hvis du modtager en meddelelse om utilstrækkelig hukommelse –

- Gem og luk åbne filer, og afslut åbne programmer, som du ikke bruger for at se, om det løser problemet.
- Se i software-dokumentationen om krav til minimumshukommelse. Installér om nødvendigt yderligere hukommelse (se *Servicehåndbogen* på Dells supportwebsted på support.dell.com).
- Sæt hukommelsesmodulerne i igen (se *Servicehåndbogen* på Dell supportwebsted på support.dell.com) for at sikre, at computeren kommunikerer med hukommelsen.

Hvis du oplever andre hukommelsesproblemer –

- Sørg for, at du følger retningslinjerne for installation af hukommelse (se *Servicehåndbogen* på Dells supportwebsted på support.dell.com).

Løsning af problemer

- Kontrollér, at hukommelsesmodulet er kompatibelt med computeren. Computeren understøtter DDR2-hukommelse. Se "Grundlæggende specifikationer" på side 56 for mere information om den type hukommelse, der understøttes af computeren.
- Kør Dell Diagnostics (Dell diagnosticering) (se "Dell-diagnosticering" på side 38).
- Sæt hukommelsesmodulerne i igen (se *Servicehåndbogen* på Dells supportwebsted på support.dell.com) for at sikre, at computeren kommunikerer med hukommelsen.

Fastfrysninger og softwareproblemer

Hvis computeren ikke starter – Sørg for, at strømkablet sidder forsvarligt i computeren og i stikkontakten.

Hvis et program holder op med reagere – Afslut programmet:


1. Tryk på <Ctrl> <Shift> <Esc> samtidigt.

2. Klik på **Programmer**.


3. Klik på det program, der ikke længere reagerer.

4. Klik på **Afslut**.

Hvis et program byder sammen gentagne gange – Se i softwaredokumentationen. Om nødvendigt afinstalleres og geninstalleres programmet.

 **NOTAT:** Softwaren indeholder almindeligvis installationsoplysninger i dokumentationen eller på mediet (cd eller dvd).


Hvis computeren holder op med at reagere –

 **VARSEL:** Du kan risikere at miste data, hvis du ikke kan gennemføre en lukning af operativsystemet.

Sluk for computeren. Hvis du ikke kan få nogen reaktion ved at trykke på en tast på tastaturet eller ved at flytte musen, skal du trykke og holde tænd/sluk-knappen i mindst 8 til 10 sekunder (til computeren slukker), og derefter genstarte computeren.

Hvis et program er beregnet til et tidligere Microsoft® Windows® operativsystem –


Kør Guiden Programkompatibilitet. Guiden Programkompatibilitet konfigurerer et program, så det kører i et miljø, der svarer til ikke-Windows Vista operativsystemer.

1. Klik på **Start**  → **Kontrolpanel** → **Programmer** → **Brug et ældre program med denne version af Windows**.
2. På velkomstskaermen klikkes på **Næste**.
3. Følg vejledningen på skærmen.

Hvis der vises en solid blå skærm – Sluk for computeren. Hvis du ikke kan få nogen reaktion ved at trykke på en tast på tastaturet eller ved at flytte musen, skal du trykke og holde tænd/sluk-knappen i mindst 8 til 10 sekunder (til computeren slukker), og derefter genstarte computeren.

Hvis du har andre softwareproblemer –

- Lav straks back-up af dine filer.
- Brug et virusscanningsprogram til at kontrollere harddrevet eller cd'er.


- Gem og luk alle åbne filer eller programmer, og luk ned for computeren via **Start**  menuen.
- Se i softwaredokumentationen, eller kontakt softwarefabrikanten for oplysninger om problemløsning:
 - Kontroller, at programmet er kompatibelt med det operativsystem, der er installeret på din computer.
 - Kontroller, at computeren opfylder de nødvendige minimumskrav, der behøves til at køre softwaren. Se i softwaredokumentationen for oplysninger.
 - Kontroller, at programmet er installeret og konfigureret rigtigt.
 - Undersøg, at enhedsdriverne ikke er i konflikt med programmet.
 - Om nødvendigt afinstalleres og geninstalleres programmet.
 - Notér evt. fejlmeddelelse, som er vist til at hjælpe med fejlfinding.

Brug af Supportværktøjer

Dell Support Center

Dell Support Center hjælper dig med at finde den service, support og systemspecifik information, som du har brug for. For mere information om Dell Support Center og tilgængelige supportfunktioner skal du klikke på fanen **Services** på **support.dell.com**.



Klik på  ikonet i proceslinjen for at starte applikationen. Hjemmesiden tilbyder links til:

- Selvhjælp (Fejlfinding, Sikkerhed, Systemydeevne, Netværk/internet, Sikkerhedskopiering/ genoprettelse og Windows Vista)
- Advarsler (tekniske supportadvarsler, som er relevante for din computer)


- Assistance fra Dell (teknisk support med DellConnect™, kundeservice, undervisning og selvstudier, hjælp med Dell on Call og Online Scan med PC CheckUp)
- Systemoplysninger (Systemdokumentation, garantioplysninger, Systeminformation og opgraderinger og tilbehør).

Øverst på hjemmesiden for Dell Support Center kan du se computerens modelnummer sammen med dens Service Tag og Express Service Code.

For mere information om Dell Support Center skal du se *Dell Teknologiguide* på harddisken eller på Dells supportwebsted på **support.dell.com**.

Systemmeddelelser

Hvis din computer har et problem eller en fejl, vises der måske en systemmeddelelse, som vil hjælpe dig med at identificere årsagen og den handling, der er nødvendig for at løse problemet.

 **NOTAT:** Hvis den meddelelse, som du modtog, ikke står anført i de følgende eksempler, henvises der til dokumentationen for enten operativsystemet eller det program, som kørte, da meddelelsen blev vist. Eller du kan se *Dell Teknologiguide* på computeren eller på Dell supportwebsted på **support.dell.com** eller se “Sådan kontakter du Dell” på side 52 for assistance.

Alert! Previous attempts at booting this system have failed at checkpoint [nnnn]. For help in resolving this problem, please note this checkpoint and contact Dell Technical Support – Computeren kunne ikke fuldføre opstartsrutinen tre efterfølgende gange pga. den samme fejl (se “Sådan kontakter du Dell” på side 52 for assistance).

CMOS checksum error – Mulig fejl i bundkortet eller RTC-batteriet er lavt. Sæt batteriet i igen. Se *Servicehåndbogen* på Dells supportwebsted på **support.dell.com** eller se “Sådan kontakter du Dell” på side 52 for assistance.

CPU fan failure – CPU-blæseren fungerer ikke. Udskift CPU-blæseren. Se *Servicehåndbogen* på Dells supportwebsted på **support.dell.com**.

Harddiskfejl – Mulig harddiskfejl under HDD POST se “Sådan kontaktes Dell” på side 52 for assistance.

Hard-disk drive read failure – Mulig harddiskfejl under HDD-opstartstest se “Sådan kontakter du Dell” på side 55 for assistance.

Keyboard failure – Tastatursvigt eller løst kabel.

No boot device available – Ingen startbar partition på harddisken, harddiskens kabel er løst eller der findes ingen startenhed.

- Hvis harddisken er din bootenhed, skal det sikres, at kablerne er tilsluttede, og at disken er sat korrekt i og partitioneret som en bootenhed.
- Gå i systeminstallation og sørg for, at informationen om opstartssekvensen er korrekt (se *Dell Teknologiguide* på computeren eller på Dell supportwebsted på **support.dell.com**).

No timer tick interrupt – En chip på systemkortet fejlfungerer muligvis, eller der er en fejl i bundkortet (se "Sådan kontakter du Dell" på side 52 for assistance).


USB over current error – Afbryd USB-enheden. Din USB-enhed har brug for mere strøm for at den kan fungere korrekt. Brug en ekstern strømkilde til at tilslutte USB-enheden, eller hvis din enhed har to USB-kabler, kan du tilslutte dem begge.

NOTICE - Hard Drive SELF MONITORING SYSTEM has reported that a parameter has exceeded its normal operating range. Dell recommends that you back up your data regularly. A parameter out of range may or may not indicate a potential hard drive problem – S.M.A.R.T-fejl, mulig harddisksvigt. Denne funktion kan aktiveres eller deaktiveres i BIOS-installationen (se "Sådan kontakter du Dell" på side 52 for assistance).

Fejlfinding af hardware

Hvis en enhed enten ikke findes under opsætning af operativsystemet eller findes, men er forkert konfigureret, kan du bruge **Fejlfinding af hardware** til at løse inkompatibiliteten.

Sådan startes Fejlfinding af hardware:

1. Klik på **Start**  → **Hjælp og support**.
2. Indtast `hardware troubleshooter` (fejlfinding af hardware) i søgefeltet og tryk på <Enter> for at starte søgningen.
3. Fra søgningsresultaterne vælges den option, som bedst beskriver problemet, og de resterende fejlfindingstrin følges.

Dell Diagnosticering

Hvis du kommer ud for et problem med computeren, skal du foretage de eftersyn, som omtales i "Fastfrysninger og softwareproblemer" på side 34 og køre Dell Diagnostics, før du kontakter Dell for teknisk hjælp.

Det anbefales at udskrive disse procedurer, før du begynder.

➡ **VARSEL:** Dell Diagnostics fungerer kun på Dell-computere.

✍ **NOTAT:** Mediet *Drivers and Utilities* (Drivere og hjælpeværktøjer) er ekstra og leveres muligvis ikke med din computer

Gennemse informationen om computerens konfiguration og sørg for, at enheden, som du vil teste, vises i systemets opsætning og er aktiv. Se afsnittet Systeminstallation i *Dell Teknologiguide*.

Start Dell Diagnostics (Dell Diagnosticering) fra harddisken eller fra mediet *Drivers and Utilities* (Drivere og hjælpeværktøjer).

Start af Dell Diagnostics (Dell Diagnosticering) fra harddrevet

Dell Diagnostics (Dell-diagnosticering) findes på en skjult partition med diagnosticeringsværktøjer på harddisken.

✍ **NOTAT:** Hvis computeren ikke kan vise et skærbillede, se "Sådan kontakter du Dell" på side 52.

1. Sørg for, at computeren er sluttet til en stikkontakt, som virker korrekt.
2. Tænd (eller genstart) din computer.
3. Når DELL™-logoet vises, skal du trykke på <F12> med det samme. Vælg **Diagnostics** (Diagnosticering) fra startmenuen og tryk på <Enter>.


✍ **NOTAT:** Hvis du venter for længe, og operativsystemets logo kommer frem, skal du fortsætte med at vente, til du ser Microsoft® Windows® -skrivebordet og derefter lukke computeren ned og forsøge igen.


✍ **NOTAT:** Hvis du ser en meddelelse om, at der ikke blev fundet en partition med diagnosticeringsværktøjet, køres *Dell Diagnostics* (Dell-diagnosticering) fra mediet *Drivers and Utilities* (Drivere og hjælpeværktøjer).

4. Tryk på en vilkårlig tast for at starte Dell Diagnostics (Dell-diagnosticering) fra diagnosehjælpepartitionen på harddrevet.

Start af Dell Diagnostics (Dell-diagnosticering) fra mediet Drivers and Utilities Media

1. Sæt mediet (Drivere og hjælpeværktøjer) i.
2. Luk computeren, og genstart den. Når DELL-logoet vises, skal du trykke på <F12> med det samme.

 **NOTAT:** Hvis du venter for længe, og operativsystemets logo kommer frem, skal du fortsætte med at vente, til du ser Microsoft® Windows® -skrivebordet og derefter lukke computeren ned og forsøge igen.

 **NOTAT:** De næste trin ændrer kun startrækkefølgen denne ene gang. Ved den næste opstart starter computeren op i overensstemmelse med enhederne, der er angivet i systemets opsætningsprogram.

3. Når startenhedslisten kommer frem, fremhæves **CD/DVD/CD-RW**, og der trykkes på <Enter>.
4. Vælg funktionen **Boot from CD-ROM** (Start fra cd-rom) fra den menu, der vises, og tryk på <Enter>.
5. Indtast 1 for at starte cd-menuen og tryk på <Enter> for at fortsætte.
6. Vælg **Run the 32 Bit Dell Diagnostics** (Kør 32 Bit Dell-diagnosticering) fra den nummererede liste. Hvis der er anført flere versioner, vælges versionen som er passende for computeren.
7. Når **Main Menu** (Hovedmenu) for Dell Diagnostics (Dell diagnosticering) vises, vælges den test, som du vil køre.

Gendannelse af operativsystemet

Du kan gendanne operativsystemet på følgende måder:

- System gendannelse returnerer computeren til en tidligere funktionstilstand, uden at datafiler bliver påvirket. Brug Systemgendannelse som den første løsning til at gendanne operativsystemet og beholde datafiler.
- Dell Factory Image Restore returnerer harddisken til den funktionstilstand, som den var i, da du købte computeren. Denne procedure sletter al data på harddisken permanent, og alle programmer, som blev installeret efter du modtog computeren, fjernes. Brug kun Dell Factory Image Restore, hvis Systemgendannelse ikke løste dit operativsystems problem.
- Hvis du modtog et medie med operativsystemet sammen med computeren, kan du bruge den til at gendanne operativsystemet. Brug af operativsystemmediet sletter imidlertid også al data på harddisken. Brug kun disken, hvis Systemgendannelse ikke løste dit operativsystems problem.

Systemgendannelse

Windows operativsystemerne giver via Systemgendannelse mulighed for at få computeren tilbage til en tidligere operativ indstilling (uden påvirkning af datafilerne), hvis der foretages ændringer på hardware, software eller andre systemindstillinger, der har efterladt computeren i en uønsket operativ indstilling. Alle ændringer, som Systemgendannelse gør ved computeren er helt reversible.

Gendannelse af operativsystemet

- ➔ **VARSEL:** Foretag regelmæssig sikkerhedskopiering af dine datafiler. Systemgendannelse viser ikke dine datafiler eller reparerer dem.
- ✍ **NOTAT:** Proceduren i dette dokument er skrevet til Windows' standardvisning, så det er ikke sikkert det gælder, hvis du opsætter din Dell™-computer til Windows Klassisk-visning.

Start af Systemgendannels


1. Klik på **Start** .
2. I boksen **Start søgning** indtaster du `System Restore` (Systemgendannelse) og trykker på <Enter>.
- ✍ **NOTAT:** Vinduet **Brugerkontokontrol** bliver måske vist. Hvis du er administrator på computere skal du klikke på **Fortsæt**; ellers skal du kontakte din administrator for at fortsætte den ønskede handling.

3. Klik på **Næste** og følg de resterende meddelelser på skærmen.


Hvis Systemgendannelse ikke løste problemet, kan du fortryde den sidste systemgendannelse.


Fortryd den sidste foretagne systemgendannelse

- ✍ **NOTAT:** Før du fortryder den sidste foretagne systemgendannelse, gemmes og lukkes alle åbne filer, og alle åbne programmer lukkes. Ændr, åbn eller slet ikke nogen filer eller programmer, førend systemgendannelsen er fuldført.

1. Klik på **Start** .
2. I boksen **Start søgning** indtaster du `System Restore` (Systemgendannelse) og trykker på <Enter>.
3. Klik på **Fortryd min seneste gendannelse** og klik på **Næste**.

Dell Factory Image Restore

 **VARSEL:** Brug af Dells Factory Image Restore sletter al data permanent på harddisken og fjerner alle programmer og drivere, der er installeret, efter du modtog computeren. Hvis der er muligt, så lav en backup af data, før du bruger disse muligheder. Brug kun Dell Factory Image Restore, hvis Systemgendannelse ikke løste dit operativsystems problem.

 **NOTAT:** Dells Factory Image Restore er måske ikke tilgængelig i alle lande eller på nogle computere.

Brug kun Dell Factory Image Restore som den sidste udvej til at gendanne operativsystemet. Disse muligheder gendanner harddisken til den operative status, den var i, da du købte computeren. Programmer eller filer, der er tilføjet, efter du modtog computeren – herunder datafiler – slettes permanent fra harddisken. Datafiler inkluderer dokumenter, regneark, e-mail-meddelelser, digitalfotos, musikfiler osv.

Sikkerhedskopier om muligt alt data før brug af Factory Image Restore.

Dell Factory Image Restore


1. Tænd for computeren. Når Dell-logoet bliver vist, trykkes der på <F8> adskillige gange for at få adgang til vinduet **Vista Avancerede startindstillinger**.
2. Vælg **Reparér computeren**.
3. Vinduet **Indstillinger for Systemgenoprettelse** bliver vist.
4. Vælg et tastaturlayout og klik på **Næste**.
5. For at få adgang til genoprettelsesindstillingerne, skal du logge på som lokal bruger. For at få adgang til kommandomeddelelsen, skal du indtaste `administrator` i feltet Brugernavn, og derefter klikke på **OK**.
6. Klik på **Dells Factory Image Restore**. Velkomstskærmen til Dell Factory Image Restore bliver vist.

-  **NOTAT:** Afhængig af indstillingen kan det være nødvendigt at vælge **Dell Factory Tools**, og derefter **Dell Factory Image Restore**.
7. Klik på **Next** (Næste). Skærmen **Confirm Data Deletion** (Bekræft sletning af data) bliver vist.
-  **VARSEL:** Hvis du ikke ønsker at fortsætte med Factory Image Restore, skal du klikke på **Cancel** (Annuller).
8. Klik i afkrydsningsfeltet for at bekræfte, at du ønsker at fortsætte med genformattering af harddrevet og gendannelse af systemsoftwaren til fabriksindstillingen, og klik derefter på **Next** (Næste).
- Gendannelsesprocessen starter, og kan tage fem minutter eller længere at gøre færdig. En meddelelse bliver vist, når operativsystemet og de fabriksinstallerede programmer er blevet gendannet til fabriksstand.
9. Klik på **Finish** (Afslut) for at genstarte systemet.

Geninstallation af operativsystem

Før du begynder

Hvis du overvejer at geninstallere Windows operativsystem for at rette et problem med en nyligt installeret driver, skal du først forsøge at bruge Windows Device Driver Rollback (Tilbageførsel af Enhedsdriver). Hvis Tilbageførsel af Enhedsdriver ikke løser problemet, så brug Systemgendannelse for at få operativsystemet tilbage til den operative indstilling, det var i, før du installerede den nye enhedsdriver. Se "Brug af Microsoft Windows Systemgendannelse" på side 41.

-  **VARSEL:** Før udførelse af installationen skal du foretage sikkerhedskopiering af alle datafiler på din primære harddisk. Ved konventionelle harddiskkonfigurationer er den primære harddisk det første drev, der genkendes af computeren.

For at geninstallere Windows, har du brug for følgende enheder:

- Dell *operativsystem*-mediet
- Dell *Drivers and Utilities* (Drivere og hjælpeværktøjer) mediet


 **NOTAT:** Mediet *Dell Drivers and Utilities* (Drivere og hjælpeværktøjer) indeholder de drivere, der var installeret under samlingen af computeren. Brug mediet *Dell Drivers and Utilities* (Drivere og hjælpeværktøjer) til at indlæse de nødvendige drivere. Afhængig af det område, hvor du bestilte computeren, eller om du anmodede om medierne, følger Dell-mediet *Drivers and Utilities* (Drivere og hjælpeværktøjer) og *Operating System* (Operativsystem) muligvis ikke med din computer.

Geninstallation af Windows Vista

Geninstallationsprocessen kan tage en til to timer at gennemføre. Når du har geninstalleret operativsystemet, skal du også geninstallere enhedsdrivere, virusbeskyttelsesprogrammer og andet software.

1. Gem og luk alle åbne filer, og afslut alle åbne programmer.
2. Indsæt disken *Operativsystem*.
3. Klik på **Afslut**, hvis meddelelsen **Installer Windows** vises.
4. Genstart computeren.
5. Når DELL™-logoet vises, skal du trykke på <F12> med det samme.

Gendannelse af operativsystemet


-  **NOTAT:** Hvis du venter for længe, og operativsystemets logo kommer frem, skal du fortsætte med at vente, til du ser Microsoft® Windows® -skrivebordet og derefter lukke computeren ned og forsøge igen.
 -  **NOTAT:** De næste trin ændrer kun startrækkefølgen denne ene gang. Ved den næste opstart starter computeren op i overensstemmelse med enhederne, der er angivet i systemets opsætningsprogram.
6. Når listen med startenheder vises, fremhæves **cd/dvd/cd-rw-drev**, og du trykker på <Enter>.
 7. Tryk på en vilkårlig tast for at **starte fra cd-rom**. Følg instruktionerne på skærmen for at gøre installationen færdig.


Sådan får du hjælp

Hvis du oplever et problem med computeren, kan du udføre følgende trin for at diagnosticere og foretage fejlsøgning af problemet:

1. Se “Løsning af problemer” på side 31 for information og procedurer, som vedrører det problem, som computeren har.
2. Se “Dell diagnosticering” på side 38 for procedurer om, hvordan du kører Dell Diagnostics (Dell diagnosticering).
3. Udfyld “Diagnostisk kontrolliste” på side 52.
4. Brug Dells omfattende online tjenester, der er tilgængelige på Dell Support (support.dell.com) for at få hjælp med installations- og problemløsningsprocedurer. Se “Online tjenester” på side 48 for en mere omfattende liste med Dell Support online.


5. Hvis de foregående trin ikke har løst problemet, skal du se “Før du ringer” på side 51 og derefter “Sådan kontakter du Dell” på side 52.

 **NOTAT:** Ring til Dell Support fra en telefon nær ved computeren, så support-teamet kan hjælpe dig med de nødvendige procedurer.

 **NOTAT:** Dells Express Service Code-system er måske ikke tilgængelig i alle lande.

Når du af Dells automatiserede telefonsystem anmodes om det, skal du indtaste din Express Service Code for at føre opkaldet direkte til det korrekte servicepersonale. Hvis du ikke har en Express Service Code, skal du åbne mappen **Dell Tilbehør**, dobbeltklikke på ikonet **Express Service Code** og følge instruktionerne.

Sådan får du hjælp

 **NOTAT:** Nogle af de følgende tjenester er ikke altid tilgængelige på alle steder uden for det kontinentale USA. Ring til din lokale Dell-repræsentant for at få nærmere oplysninger om tilgængelighed.

Teknisk support og kundeservice

Dells supportservice kan hjælpe med besvarelse af dine spørgsmål om Dell hardware. Vores support-medarbejdere bruger computer-baserede diagnosticering til at give hurtige og præcise svar.

For at kontakte Dells supportservice, skal du se "Inden du ringer" på side 51 og se derefter kontaktoplysningerne for dit område eller gå til support.dell.com.

DellConnect™

DellConnect er et enkelt online-adgangs-værktøj, hvor du giver en Dell-service og support-medarbejder adgang til din computer via en bredbåndsforbindelse, så han kan diagnosticere problemet og reparere den, alt sammen under dit tilsyn. For flere oplysninger, gå til support.dell.com, og klik på **DellConnect**.

Online tjenester

Du kan finde mere om Dell-produkter og service på følgende websteder:

- www.dell.com
- www.dell.com/ap (kun lande fra Asien og Stillehavsområdet)
- www.dell.com/jp (kun Japan)
- www.euro.dell.com (kun Europa)
- www.dell.com/la (latinamerikanske og caribiske lande)
- www.dell.ca (kun Canada)

Du kan få adgang til Dell Support via følgende websteder og e-mail-adresser:

Dells support-websted

- support.dell.com
- support.jp.dell.com (kun Japan)
- support.euro.dell.com (kun Europa)

Dell Support e-mail-adresser

- **mobile_support@us.dell.com**
- **support@us.dell.com**
- **la-techsupport@dell.com** (kun lande fra Latinamerika og det caribiske øhav)
- **apsupport@dell.com** (kun lande fra Asien og Stillehavsområdet)

E-mail-adresser til Dell Marketing og Salg

- **apmarketing@dell.com** (kun lande fra Asien og Stillehavsområdet)
- **sales_canada@dell.com** (kun Canada)

Anonym file transfer protocol (FTP)
[filoverførselsprotokol]

- **ftp.dell.com**

Log ind som bruger: `anonymt`, og brug din e-mail-adresse som adgangskode.

AutoTech Service

Dells automatiserede supportservice –AutoTech– giver optagne svar på ofte stillede spørgsmål fra Dell-kunder om bærbare og stationære computere.

Når du ringer til AutoTech, skal du bruge din tonesignaltelefon til at vælge de emner, der svarer til dine spørgsmål. For instruktioner om adgang til telefonnummeret i dit område skal du se “Sådan kontakter du Dell” på side 52.

Automatiseret ordrestatusservice

For at kontrollere status på ethvert af de Dell-produkter, du har købt, kan du gå til **support.dell.com**, eller du kan ringe til den automatiske ordrestatusservice. En stemme giver dig de oplysninger du skal bruge til at finde og høre om din ordre. For at finde telefonnummeret i din region skal du se “Sådan kontakter du Dell” på side 52 for problemer med din bestilling.

Sådan får du hjælp

Hvis du har et problem med din ordre, som f.eks. manglende dele, forkerte dele eller forkert fakturering, så kontakt Dell for at få kunde-assistance. Sørg for at have din faktura eller pakkeseddel klar, når du ringer. For telefonnummeret i dit område skal du se "Sådan kontakter du Dell" på side 52.

Produktinformation

Produktinformation Hvis du har brug for information om yderligere tilgængelige produkter fra Dell, eller hvis du vil afgive en bestilling, kan du gå til Dells websted på **www.dell.com**. For at finde det telefonnummer, du skal ringe til i dit område eller for at tale med en salgsspecialist, se "Sådan kontakter du Dell" på side 55.


Returnering af enheder for garanti-reparation eller kreditering

Forbered alle de enheder der skal returneres, uanset om de er til reparation eller kreditering, som følger:

1. Rint til Dell for at få et Return Material Authorization Number, og skriv tydeligt og pænt uden på kassen.
2. For telefonnummeret i dit område skal du se "Sådan kontakter du Dell" på side 52.
3. Vedlæg en kopi af fakturaen og et brev, der beskriver årsagen til returneringen.
4. Vedlæg en kopi af den Diagnostiske kontrolliste (se "Diagnostisk kontrolliste" på side 52), der viser de tester, som du har kørt og evt. fejlmeddelelser, der er rapporteret af Dell Diagnostics (Dell diagnosticering) (se "Dell diagnosticering" på side 38).

5. Vedlæg alt tilbehør der hører sammen med enheden der skal returneres (strømkabler, software, vejledninger m.m.) hvis du returnerer det for at blive krediteret.
6. Pak udstyret der skal returneres i den originale (eller tilsvarende) emballage.
7. Du skal selv betale for forsendelsen. Du har også ansvar for at forsikre produkter, der returneres, og du påtager dig risikoen for tab, der kunne opstå under forsendelsen til Dell. Betaling pr. efterkrav (COD) accepteres ikke.
8. Returvarer der ikke opfylder nogen af de forudgående krav, vil blive afvist ved Dell's modtagerdok og returneret til dig.

Før du ringer

 **NOTAT:** Hav din Express Service Code klar, når du ringer. Koden hjælper Dell's automatiserede supporttelefonsystem med at omstille dit opkald til mere effektivt. Du kan også blive spurgt om dit Service Tag (servicemærke) (findes på bagsiden af eller i bunden af din computer).

Husk at udfylde den følgende Diagnostiske kontrolliste. Hvis der er muligt, så tænd for computeren, før du ringer til Dell for at få hjælp, og ring fra en telefon, der er i nærheden af computeren. Du kan blive anmodet om at skrive nogle kommandoer på tastaturet, give nogle detaljerede oplysninger under handlingerne eller forsøge andre problemløsnings-trin på computeren alene. Sørg for, at computerdokumentationen er i nærheden.

Sådan får du hjælp

Diagnostisk kontrolliste

- Navn:
- Dato:
- Adresse:
- Telefonnummer:
- Servicemærket (stregkodeen på bagsiden eller i bunden af computeren):
- Ekspresservicekode
- Return Material Authorization Number [nummer til godkendt returnering af materiale] (hvis der er givet et af Dell's support-tekniker):
- Styresystem og version:
- Enheder:
- Udvidelseskort:
- Er du tilkoblet til et netværk? Ja /Nej
- Netværksversion og netværksadapter:
- Programmer og versioner:

Se i dokumentationen til operativsystemet for fastslå indeholdet af computerens opstartsfiler. Hvis computeren er tilsluttet til en printer, skal du udskrive hver fil. Ellers skal du gemme indholdet af hver fil, før du ringer til Dell.

- Fejlmeddelelse, bip-kode eller diagnostiske kode:
- Beskrivelse af problem- og problemløsnings-procedurer du har udført:

Sådan kontakter du Dell



NOTAT: Se "Før du ringer" på side 51, før du kontakter Dell.

Kunder i USA skal ringe til 800-WWW-DELL (800-999-3355).



NOTAT: Hvis du ikke har en aktiv internetforbindelse, kan du finde kontaktoplysninger om din indkøbsfaktura, følgeseddel, faktura og Dells produktkatalog.

Dell tilbyder både online og telefonbaseret support og mange servicemuligheder. Tilgængeligheden varierer efter land og produkt, og nogle serviceydelse er måske ikke tilgængelige i dit område.

Sådan kontaktes Dell for salg, tekniske problemer eller kundeservice:

1. Besøg **support.dell.com**.
2. Kontroller land eller område i **Vælg et land/område** fra rullemenuen forned på siden.
3. Klik på **Kontakt os** på venstre side af siden.
4. Vælg det pågældende service eller supportlink, der passer til dit behov.
5. Vælg den kontaktmetode til Dell, der bedst passer dig.

Sådan finder du mere information og ressourcer

Hvis du skal:

geninstallere operativsystemet.

køre et diagnostisk program til computeren, geninstallere systemsoftware til den bærbare computer eller opdatere drivere til computeren og vigtigst-filer.

lære mere om operativsystemet, administration af ydre enheder, RAID, Internet, Bluetooth®, netværk og e-mail.

opgradere din computer med ny eller mere hukommelse eller en ny harddisk.

geninstallere eller udskifte en slidt eller defekt del.

Se:

operativsystemmedie.

mediet *Drivers and Utilities* (drivere og hjælpeværktøjer).



NOTAT: Opdatering af drivere og dokumentation kan findes på Dell™ supportwebsted på **support.dell.com**.

Dell Teknologiguide, som kan findes på din harddisk.

Servicehåndbogen på Dell supportwebsted på support.dell.com



NOTAT: I visse lande vil åbning og udskiftning af dele i computeren måske annullere garantien. Rådfør med din garanti- og returneringsdokumentation, før du arbejder inde i computeren.

Hvis du skal:

finde information om de bedste sikkerhedsfremgangsmåder til din computer gennemse garantiinformation, Betingelser og vilkår (kun USA), sikkerhedsinstruktioner, regulativ information, oplysninger om ergonomiinformation og Licensaftalen for slutbrugere.

finde Service tag/Express Service Code– Du skal bruge Service Tag til at identificere din computer på **support.dell.com** eller kontakte teknisk support.

finde drivere og overførsler.
tage adgang til teknisk support og hjælp til produkt.
undersøge ordrestatus på nye indkøb.
finde løsninger og svar på almindelige spørgsmål.
finde information til de seneste opdateringer om tekniske ændringer på computeren eller avanceret teknisk referencemateriale til teknikere og erfarne brugere.

Se:

sikkerheds- og regulativedokumenterne, som fulgte med din computer og du kan også gå til hjemmesiden med lovgivningsmæssig overholdelse på **www.dell.com/regulatory_compliance**.

bagsiden eller bunden af din computer.



Dell™ supportwebsted på **support.dell.com**.

Grundlæggende specifikationer

Systemmodel

Dell Studio 1737

Dette afsnit indeholder grundlæggende information, som du muligvis har brug for, når du installerer, opdaterer drivere til eller opgraderer din computer.

 **NOTAT:** Tilbuddene kan variere fra område til område. For flere oplysninger vedrørende konfiguration af computeren, skal du klikke på **Start**  → **Hjælp og support** og vælge indstillingen for at se oplysninger om computeren.

Processor

Processortype

- Intel® Celeron®
- Intel® Celeron®
- Dual-Core
- Intel® Core™
2 Duo
- Intel® Pentium®
Dual-Core

L1 cache

128 KB (Intel - 64 KB pr. core)

L2 cache

1 MB (Intel Celeron, Intel Pentium Dual-Core)

2 MB eller 3 MB eller 6 MB (Intel Core2 Duo)

Processor

Ekstern bus-frekvens	533 MHz (Intel Celeron, Intel Pentium Dual-Core)
Frontsidebus (Intel)	800/667 MHz (Intel Core2 Duo)


Systeminformation


System-chipsæt	Mobile Intel Express GM/PM 45
Databusbredde	64 bit
DRAM-busbredde	dual-channel (2) 64 bit buses
Processoradressebus-bredde	32 bit
Flash EPROM	2 MB
Grafikbus	PCI-E X16

Systeminformation

PCI-bus	32 bit
(PCI-Express brugt til video controllere)	

ExpressCard

 **NOTAT:** ExpressCard-stikket er kun beregnet til ExpressCards. Det understøtter IKKE pc-kort.

 **NOTAT:** PCMCIA er måske ikke tilgængelig i visse regioner.

ExpressCard-controller	Intel ICH9ME
ExpressCard-stik	et ExpressCard-stik (54 mm)
Understøttede kort	ExpressCard/34 (34 mm) ExpressCard/54 (54 mm) 1,5 V og 3,3 V

Grundlæggende specifikationer

ExpressCard

ExpressCard-
stikstørrelse 26-bens

Hukommelse

Hukommelsesmodulstik to SODIMM-
stik med
brugeradgang


Hukommelsesmodulkapacitet 512 MB, 1 GB
og 2 GB


Hukommelsestype 800 MHz
SODIMM
DDR2


Minimum
hukommelseskonfiguration 1 GB

Maksimum
hukommelseskonfiguration GB

Hukommelse

 **NOTAT:** For at drage fordel af bredbåndskapacitet med dobbelt kanal, skal begge hukommelsesstik være udfyldte og skal være ens i størrelse.

 **NOTAT:** Den viste tilgængelige hukommelse reflekterer ikke hele den maksimum installerede hukommelse, fordi noget af hukommelsen er reserveret til systemfiler.

 **NOTAT:** For instruktioner i opgradering af hukommelsen skal du se *Servicehåndbogen* på Dells supportwebsted på **support.dell.com**.

8-i-1 hukommelseskortlæser

Kort-controller Ricoh R5C833

Kortstik 8-i-1 combo enkelt stik

8-i-1 hukommelseskortlæser

Understøttede kort	<ul style="list-style-type: none"> • Secure Digital (SD) • Secure Digital Input/Output (SDIO), • MultiMediaCard (MMC), • Memory Stick • Memory Stick PRO • xD-Picture-kort • Hi Capacity-SD • Hi Density-SD
--------------------	---

Porte og stik

Lyd	mikrofon ind-stik, to stereo hovedtelefoner/højtalere-stik
IEEE 1394a	4-pin mini, ikke-strømført stik

Porte og stik

Forbruger-IR	sensor kompatibel med Philips RC6 (kun modtagelse)
Mini-kort	to Type IIIA Mini-Card-stik, et halv størrelse Mini-Card-stik
HDMI-stik	19-pin
Netværksadapter	RJ-45-port
USB	fem fire-pin USB 2.0-kompatibelt stik
Video	15-huls-stik
eSATA	et syv-pin/fire-pin eSATA/USB combo-stik

Grundlæggende specifikationer

Kommunikation

Modem:	
Type	Ekstern V.92 56K USB modem
Controller Interface	Hardware modem Universal Serial Bus (USB)
Netværksadapter	10/100/1000 Ethernet LAN på systemkort
Trådløst	internt WLAN (halv størrelse), WWAN, UWB (valgfrit) Mini-Card Bluetooth® trådløs teknologi WiMax/WiFi Link (halv størrelse) Mini-Card

Video

Separat:	
Skærmtype	integreret på systemkort
Skærmcontroller	ATI Mobility Radeon HD 3650
Skærmhukommelse	DDR2 256 MB
UMA:	
Skærmtype	integreret på systemkort
Skærmcontroller	Mobile Intel GMA 4500MHD
Skærmhukommelse	op til 358 MB delt hukommelse
LCD-interface	Low Voltage Differential Signaling (LVDS)
TV support	HDMI 1.2a

Audio

Lydtype	5.1 channel High Definition Audio
Lydcontroller	IDT 92HD73C
Stereokonvertering	24-bit (analog-til-digital og digital-til-analog)
Intern interface	Intel High Definition Audio
Ekstern interface	mikrofon ind/linje ind/ surround linje ud-stik, to stereo hovedtelefoner/ højttalere-stik
Højttaler	to 4 ohm højttalere
Intern højttalerforstærker	2 watt pr. kanal til 4 ohm
Lydstyrke	programmener og mediekontroltaster

Kamera (valgfrit)

Pixel	2.0 megapixel
Videopløsning	320x240 ~1600x1200 (640x480 ved 30 fps)
Diagonal betragningsvinkel	66°

Medie

Drev	Cd/dvd-brænder (to lag dvd+/-rw-drev) Blu-ray disk™ (BD) (valgfrit)
Interface	Roxio® Creator® DE or Roxio® Creator® Premier Blu-ray (til Blu-ray disk™) Dell MediaDirect™ PowerDVD

Grundlæggende specifikationer

Skærm

Typer og oprindelige opløsninger ved 262K farver	17,0" CCFL WXGA+ TrueLife – 1440 x 3 (RGB) x 900 17,0" WLED WXGA+ TrueLife – 1440 x 3 (RGB) x 900 17,0" CCFL WUXGA TrueLife – 1920 x 3 (RGB) x 1200
Typer og oprindelige opløsninger ved 16,7M farver	17,0" RGBLED WUXGA TrueLife – 1920 x 3 (RGB) x 1200
Opdateringshastighed	60 Hz
Brugsvinkel	0° (lukket) til 140°

Skærm

Betragtningvinkler:

Horisontal	±40° (CCFL WXGA+ TrueLife) min. ±55° (WLED WXGA+ TrueLife) min. ±55° (RGBLED WUXGA TrueLife) min. ±60° (CCFL WUXGA TrueLife) min.
Vertikal	+15°/–30° (CCFL WXGA+ TrueLife) min. ±45° (WLED WXGA+ TrueLife) min. ±45° (RGBLED WUXGA TrueLife) min. +40°/–50° (CCFL WUXGA TrueLife) min.

Skærm*Pixelstørrelse:*

CCFL WXGA+ TrueLife 0,2550 mm

WLED WXGA+ TrueLife 0,2550 mm

RGBLED WUXGA TrueLife 0,19125 mm

CCFL WUXGA TrueLife 0,19125 mm

Kontroller lysstyrke kan kontrolleres via tastaturgenveje (se *Dell Teknologiguide* for mere information)

Tastatur

Antal taster 101 (USA og Canada);
102 (Europa);
105 (Japan);
104 (Brasilien)

Layout QWERTY/AZERTY/Kanji

Pegefelt

X/Y-position-opløsning (grafik-tabel-

Størrelse:

Bredde 71,7 mm sensor-aktivt område

Højde 34,0 mm (1,3") rektangel

Batteri

Typer og mål:

Grundlæggende specifikationer

Batteri

9 celle "smart" litium ion	dybde - 49,95 mm (1,96") højde - 38,6 mm (1,52") bredde - 266 mm (10,47") vægt - 0,49 kg (1,08 pund)
6 celle "smart" litium ion	dybde - 49,95 mm (1,96") højde - 20,4 mm (0,8") bredde - 204,9 mm (8,06")vægt - 0,33 kg (0,72 pund)
Spænding	11,1 VDC (6/9 celle)
Opladningstid (ca.): Computer slukket	3 timer

Batteri

Brugstid	Batteribrugstiden varierer afhængig af brugsbetingelserne og kan reduceres væsentligt under visse strømintensive betingelser. <i>Se Dell Teknologiguide</i> for mere information om batterilevetid.
Levetid (ca.)	300 afladnings-/ opladnings-cykler
Temperaturområde	Ved drift: 0° til 35°C (32° til 95°F) Opbevaring: -40° til 65°C (-40° til 149°F)
Møntcellebatteri	CR-2032

AC Adapter

Typer	90 W
Inputspænding	100–240 VAC
Inputstrøm (maksimum)	1,5A
Inputfrekvens	50/60 Hz
Udgangsstrøm	4,62 A (kontinuerlig)
Outputdrift	90 W
Vurderet outputspænding	19,5 VDC

Dimensioner:

Højde	16 mm (0,6")
Bredde	70 mm (2,8")
Længde	147 mm (5,8")

Vægt (uden vekselstrømsledning):

90 W	0,345 kg (0,76 pund)
------	----------------------

AC Adapter*Temperaturområde:*

Ved drift	0° til 40°C (32° til 104°F)
Opbevaring	–40° til 70°C (–40° til 158°F)

Stiktyper:

DC-stik	3 pin, 7,4 mm stik
AC-stik	2 pin - C7 (kun Japan) 3 pin - C5

Fysisk

Højde	30 mm~43 mm (1,18"~1,69")
Bredde	392,6 mm (15,46")
Dybde	288,6 mm (11,36")

Grundlæggende specifikationer

Fysisk

Vægt (med 6 celle batteri)	kan konfigureres til mindre end 3,48 kg (7,67 pund)
----------------------------	---

Computeromgivelser

Temperaturområde:

Ved drift	(32° til 95°F)
Opbevaring	-40° til 65°C (-40° til 149°F)

Relativ luftfugtighed (maks.):

Ved drift	10 % til 90 % (ikke-kondenserende)
Opbevaring	10 % til 95 % (ikke-kondenserende)

Maks. vibration (vha. af et tilfældigt vibrationsspektrum der simulerer brugermiljø):

Ved drift	0,66 GRMS
-----------	-----------

Computeromgivelser

Opbevaring	1,3 GRMS
------------	----------

Maksimum shock (målt med harddisken i driftsstatus og en 2 ms halv sinuspuls til drift. Også målt med harddisken i parkeret hovedposition og en 2-ms halv sinuspuls til opbevaring):

Ved drift	110 G
Opbevaring	160 G

Højde (maks.):

Ved drift	-15,2 til 3048 m (-50 til 10.000 fod)
Opbevaring	-15,2 til 10.668 m (-50 til 35.000 fod)

Luftbåren forureningsniveau	G2 eller lavere, som defineret af ISA-S71.04-1985
-----------------------------	---

Tillæg

Macrovision-produktmeddelelse

Dette produkt indeholder teknologi til beskyttelse af ophavsret. Denne teknologi er beskyttet af bestemte amerikanske patentrettigheder og anden immaterialret, der ejes af Macrovision Corporation og andre virksomheder. Brug af denne teknologi til beskyttelse af ophavsret kræver autorisation fra Macrovision Corporation, og medmindre Macrovision Corporation har givet autorisation til anden brug, må den kun benyttes til fremvisning i hjemmet og anden form for begrænset fremvisning. Dekompilering eller disassemblering er ikke tilladt.

Indeks

A

AutoTech **49**

B

besparelse af energi **30**

C

cd'er, afspilning og oprettelse **29**

computermuligheder **29**

computer, opsætning **5**

computerstander **6**

Contacting Dell online **52**

D

data, sikkerhedskopiering **30**

DellConnect **48**

Dell Diagnostics (Dell diagnosticering) **38**

Dell Factory Image Restore **41**

Dell Support Center **36**

Dell supportwebsted **55**

Dell Teknologiguide
for yderligere information **54**

Diagnostisk kontrolliste **52**

diskdrev
understøttede diskstørrelser **28**

diske
brug af **28**
udtagning **28**

drivere og overførsler **55**

dvd'er, afspilning og oprettelse **29**

E

- e-mail-adresser
 - til teknisk support **49**
- energi
 - besparelse **30**

F

- Fejlfinding af hardware **38**
- forsendelse af produkter
 - til returnering eller reparation **50**
- FTP login, anonymous **49**

G

- garanti-reparation **50**
- geninstallation af Windows **41**

H

- hardwareproblemer
 - diagnosticering **38**

hjælp

- sådan får du assistance og support **47**

- hukommelsesproblemer
 - løsning af **33**

I

- installation af standeren **6**
- internetforbindelse **10**
- ISP
 - Internet Service Provider **10**

K

- kabelforbundet netværk
 - netværkskabel, connecting **7**
- kundeservice **48**

L

- løsning af problemer **31**
- luftstrømning, tillade **5**

M

muligheder for geninstallation af system **41**

N

netværksforbindelse

afhjælpning **31**

netværkshastighed

test **31**

O

oprettelse af forbindelse

til internettet **9**

opsætning, før du starter **5**

ordrestatus **49**

P

problemer, løsning af **31**

produkter

information og indkøb **50**

R

ressourcer, sådan finder du mere **54**

restoring factory image **43**

ring til Dell **51**

S

sådan finder du mere information **54**

sikkerhedskopieringer

oprettelse **30**

skade, undgå **5**

softwarefunktioner **28**

softwareproblemer **34**

specifikationer **56**

strømproblemer, løsning af **32**

strømskinner, brug af **6**

support e-mail-adresser **49**

supportwebsteder

verdensomspændende **48**

Systemgendannelse **41**

Systemmeddelelser **36**

T

teknisk support **48**

tilpasning af

dine energiindstillinger **30**

dit skrivebord **29**

trådløs netværksforbindelse **31**

trådløs switch **9, 31**

V

vandrette og lodrette standermuligheder **6**

ventilation, sørge for **5**

W

Windows, geninstallation **41**

Windows Vista® **9**

geninstallation af **45**

Guiden Programkompatibilitet **35**

opsætning **9**

Trykt i Irland.

www.dell.com | support.dell.com



OX613GA01