




Dell Vostro 260/260s Slankt tårn

Brukerhåndbok

Forskriftsmessig modell: D11D
Forskriftsmessig type: D11M001



Merknader, forholdsregler og advarsler

-  **MERK:** En MERKNAD angir viktig informasjon som hjelper deg med å bruke datamaskinen bedre.
-  **FORSIKTIG:** En FORHOLDSREGEL angir potensiell fare for maskinvaren eller tap av data hvis du ikke følger instruksjonene.
-  **ADVARSEL:** En ADVARSEL angir potensiell fare for skade på eiendom, personskade eller død.

Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel.

© 2011 Dell Inc. Med enerett.

Reproduksjon av dette materialet i enhver form er strengt forbudt uten skriftlig tillatelse fra Dell Inc.

Varemerker brukt i denne teksten: Dell™, DELL-logoen, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™ og Wi-Fi Catcher™ er varemerker tilhørende Dell Inc. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino® og Celeron® er registrerte varemerker eller varemerker tilhørende Intel Corporation i USA og andre land. AMD® er et registrert varemerke og AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™ og ATI FirePro™ er varemerker tilhørende Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, Windows Vista startknapp og Office Outlook® er enten varemerker eller registrerte varemerker tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre land. Blu-ray Disc™ er et varemerke eid av Blu-ray Disc Association (BDA) og lisensieres for bruk på plater og spillere. Bluetooth®-ordmerket er et registrert varemerke og eies av Bluetooth® SIG, Inc. og all bruk av et slikt merke av Dell Inc. er under lisens. Wi-Fi® er et registrert varemerke tilhørende Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.

Andre varemerker og varenavn kan være brukt i dette dokumentet som henvisninger enten til institusjonene som innehar rettighetene til merkene og navnene eller til produktene deres. Dell Inc. fraskriver seg enhver eiendomsinteresse i andre varemerker og varenavn enn sine egne.

Innholdsfortegnelse

1 Arbeide inne i datamaskinen.....	6
Før du arbeider inne i datamaskinen.....	6
Anbefalte verktøy.....	7
Slå av datamaskinen.....	8
Etter at du har arbeidet inne i datamaskinen.....	8
2 Deksel.....	9
Ta av dekslet.....	9
Sette på dekslet.....	10
3 Frontramme.....	11
Ta av frontrammen.....	11
Sette på frontrammen.....	12
4 Utvidelseskort.....	13
Ta ut utvidelseskortet.....	13
Sette inn utvidelseskortet.....	14
5 Minne.....	15
Ta ut minnet.....	15
Sette inn minnet.....	16
6 Optisk stasjon.....	17
Ta ut den optiske stasjonen.....	17
Sette inn den optiske stasjonen.....	18
7 Harddisk.....	19
Ta ut harddisken.....	19
Sette inn harddisken.....	21
8 Vifte.....	22

Ta ut viften.....	22
Sette inn viften.....	23
9 Strømforsyning.....	24
Ta ut strømforsyningsenheten.....	24
Sette inn strømforsyningsenheten	26
10 Strømbryter.....	27
Demontere strømbryteren.....	27
Sette inn strømbryteren.....	28
11 Inn- og utgangspanel.....	29
Fjerne I/U-panlet.....	29
Sette inn I/U-panlet.....	32
12 Prosessor.....	33
Ta ut prosessoren.....	33
Sette inn prosessoren.....	36
13 Klokkebatteri.....	37
Ta ut klokkebatteriet.....	37
Sette inn klokkebatteriet.....	38
14 Hovedkort.....	39
Ta ut hovedkortet.....	39
Sette inn hovedkortet.....	40
15 Kort for trådløst lokaltnettverk (WLAN).....	42
Ta ut WLAN-kortet.....	42
Sette inn WLAN-kortet.....	43
16 Spesifikasjoner.....	44
Spesifikasjoner.....	44
17 Feilsøking.....	49

Diagnostiske LED-koder strømforsyning.....	49
Diagnostiske pipekoder.....	50
Diagnostiske feilmeldinger.....	51
Feilmeldinger for system.....	57
18 Systemoppsett.....	59
Oversikt over Systemoppsett.....	59
Skjermbildene til Systemoppsettet.....	59
Åpne systemoppsettet.....	60
Alternativer på systemoppsett.....	61
Main (Hoved).....	61
Advanced (Avansert).....	62
Boot (Oppstart).....	63
Security (Sikkerhet).....	64
Exit (Avslutt).....	64
19 Kontakte Dell.....	65
kontakte Dell.....	65

Arbeide inne i datamaskinen

Før du arbeider inne i datamaskinen

Følg disse sikkerhetsreglene for å beskytte datamaskinen mot mulig skade og bidra til din egen sikkerhet. Hvis ikke annet er anmerket, forutsetter hver av prosedyrene i dette dokumentet følgende:

- Du har lest sikkerhetsanvisningene som fulgte med datamaskinen.
- En komponent kan skiftes ut eller -- dersom den er kjøpt separat -- installeres ved å utføre demonteringsprosedyren i omvendt rekkefølge.



ADVARSEL: Før du arbeider inne i datamaskinen må du lese sikkerhetsanvisningene som fulgte med datamaskinen. Se mer informasjon om gode arbeidsvaner på hjemmesiden for overholdelse av forskrifter på www.dell.com/regulatory_compliance.




FORSIKTIG: Mange reparasjoner kan bare utføres av en autorisert servicetekniker. Du bør bare utføre feilsøking og enkle reparasjoner som tillates i produktokumentasjonen eller angis på Internett eller av telefonservice- og støtteteamet. Skader som oppstår på grunn av reparasjoner som ikke er autorisert av Dell, dekkes ikke av garantien. Les og følg sikkerhetsanvisningene som følger med produktet.




FORSIKTIG: Unngå elektrostatisk utlading ved å jorde deg selv med en jordingsstropp rundt håndleddet eller ved å berøre en ulakket metallflate med jevne mellomrom, for eksempel en kontakt på baksiden av datamaskinen.



FORSIKTIG: Vær forsiktig når du håndterer komponenter og kort. Ikke berør komponentene eller kontaktene på et kort. Hold kortene i kantene eller i festebakketten i metall. Komponenter som for eksempel prosessoren, må holdes i kantene, ikke pinnene.

 **FORSIKTIG:** Når du kobler fra en kabel, må du trekke i kontakten eller uttrekkstappen, ikke i selve kabelen. Enkelte kabler har kontakter med sperretapper. Hvis du kobler fra denne typen kabel, må du presse inn sperretappene før du kobler fra kabelen. Når du trekker kontakter fra hverandre, må du trekke dem rett og jevnt ut for å unngå å bøye kontaktpinnene. Når du skal koble til en kabel, må du først kontrollere at begge kontaktene er riktig orientert og innrettet.


 **MERK:** Fargen på datamaskinen din og enkelte komponenter kan se annerledes ut enn i dette dokumentet.

Unngå skade på datamaskinen ved å utføre følgende trinn før du begynner å arbeide inne i datamaskinen.

1. Pass på at arbeidsunderlaget er plant og rent, slik at du unngår riper i datamaskindekselet.
2. Slå av datamaskinen (se Slå av datamaskinen).

 **FORSIKTIG:** Når du skal koble fra en nettverkskabel, må du først koble kabelen fra datamaskinen og deretter fra nettverksenheten.

3. Koble alle nettverkskabler fra datamaskinen.
4. Koble datamaskinen og alt tilkoblet utstyr fra strømuttakene.
5. Trykk og hold inne strømknappen mens datamaskinen er koblet fra, for å jorde hovedkortet.
6. Ta av dekslet.

 **FORSIKTIG:** Før du berører noe inne i datamaskinen bør du jorde deg selv ved å berøre en ulakkert metallflate, for eksempel metallet på baksiden av datamaskinen. Mens du arbeider bør du ved jevne mellomrom berøre en ulakkert metallflate for å utlade statisk elektrisitet som kan skade de interne komponentene.

Anbefalte verktøy

Fremgangsmåtene i dette dokumentet kan kreve følgende verktøy:

- En liten skrutrekker med flatt blad
- En stjerneskrutrekker
- Liten plasspiss
- Programvaremedium for flash-oppdatering av BIOS

Slå av datamaskinen


 **FORSIKTIG: Lagre og lukk alle åpne filer og avslutt åpne programmer før du slår av datamaskinen så du unngår å miste data.**

1. Slå av operativsystemet:

- I Windows 7:

Klikk **Start** , og klikk deretter **Avslutt**.

- I Windows Vista:

Klikk **Start** , og klikk deretter pilen nederst til høyre på **Start**-menyen som vist nedenfor, og deretter på **Avslutt**.



- I Windows XP:

Klikk **Start** → **Slå av datamaskinen** → **Slå av**. Datamaskinen slås av etter at prosessen med å slå av operativsystemet er fullført.

- ## 2. Kontroller at datamaskinen og alt tilkoblet utstyr er slått av. Hvis ikke datamaskinen og tilkoblet utstyr ble automatisk slått av da du avsluttet operativsystemet, holder du inne strømknappen i ca. 6 sekunder for å slå dem av.

Etter at du har arbeidet inne i datamaskinen

Når du er ferdig med å sette alt tilbake, må du passe på at du kobler til eventuelle eksterne enheter, kort, kabler osv. før du slår på datamaskinen.

- ## 1. Sett på plass datamaskindekselet.

 **FORSIKTIG: Hvis du skal koble til en nettverkskabel, kobler du først kabelen til nettverksenheten og deretter til datamaskinen.**

2. Koble eventuelle telefon- eller nettverkskabler til datamaskinen.
3. Koble datamaskinen og alle tilkoblede enheter til stikkontaktene.
4. Slå på datamaskinen.
5. Kontroller at datamaskinen fungerer som den skal ved å kjøre Dell Diagnostics.

Deksel

Ta av dekslet

1. Følg fremgangsmåten i [Før du arbeider inne i datamaskinen](#)
2. Skru ut skruene som holder dekslet festet på datamaskinen.



3. Trykk dekslet bakover på datamaskinen.



4. Fjern dekslet.



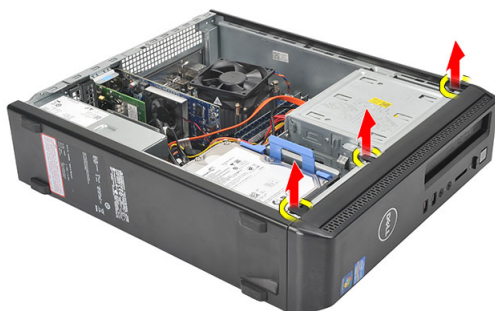
Sette på dekslet

1. Plasser dekslet på kabinettet.
2. Trykk dekslet mot datamaskinens forside.
3. Sett inn skruene som fester dekslet til datamaskinen.
4. Følg prosedyren i [Etter at du har arbeidet inne i datamaskinen.](#)

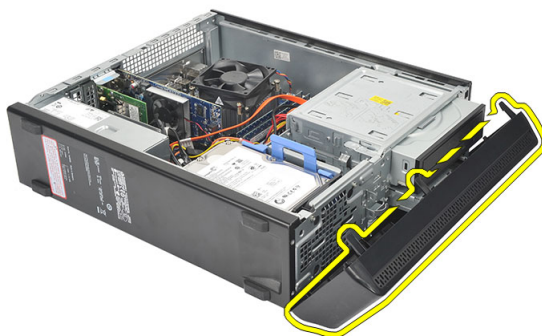
Frontramme

Ta av frontrammen

1. Følg fremgangsmåten i [Før du arbeider inne i datamaskinen](#)
2. Ta av [dekslet](#).
3. Vri festeklipsene på frontrammen bort fra kabinettet.



4. Roter frontrammen bort fra datamaskinen, slik at du løsner krokene i motsatt ende av rammen i forhold til kabinettet.



Sette på frontrammen

1. Plasser hakene på sporene til disse på datamaskinen.
2. Roter frontdekslet mot datamaskinen.
3. Trykk ned frontdekslet slik at det klikker på plass.
4. Sett tilbake [dekslet](#).
5. Følg prosedyren i [Etter at du har arbeidet inne i datamaskinen](#).

Utvidelseskort

Ta ut utvidelseskortet

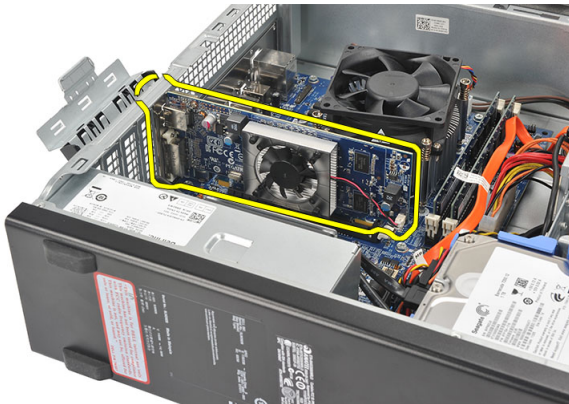
1. Følg fremgangsmåten i [Før du arbeider inne i datamaskinen](#)
2. Ta av [dekslet](#).
3. Trekk i utløserhaken på kortets låsemekanisme.



4. Trykk på utløseren slik at du frigir sikkerhetstappen fra haken på kortet.



5. Løft utvidelseskortet opp og ut av kontakten, og fjern det fra datamaskinen.



Sette inn utvidelseskortet

1. Sett utvidelseskortet ned på kontakten det skal ned i.
2. Trykk kortet ned i kontakten slik at det klikker på plass.
3. Fest utvidelseskortet ved å trykke låsetappen inn i låsehullet slik at den klikker på plass.
4. Sett tilbake [dekslet](#).
5. Følg prosedyren i [Etter at du har arbeidet inne i datamaskinen](#).

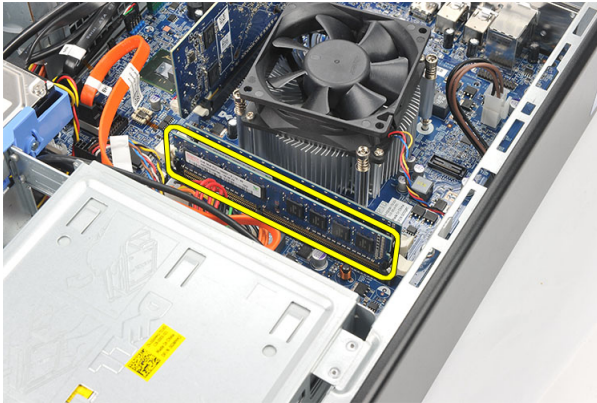
Minne

Ta ut minnet

1. Følg fremgangsmåten i [Før du arbeider inne i datamaskinen](#)
2. Ta av [dekslet](#).
3. Trykk ned låsetappene på hver side av minnebrikken.



4. Løft minnebrikken opp fra kontakten på hovedkortet.



Sette inn minnet

1. Sett minnebrikken ned i sporet på hovedkortet.
2. Trykk den ned helt til låsene på hver side av brikkene låses med et klikk.
3. Sett tilbake [dekslet](#).
4. Følg prosedyren i [Etter at du har arbeidet inne i datamaskinen](#).

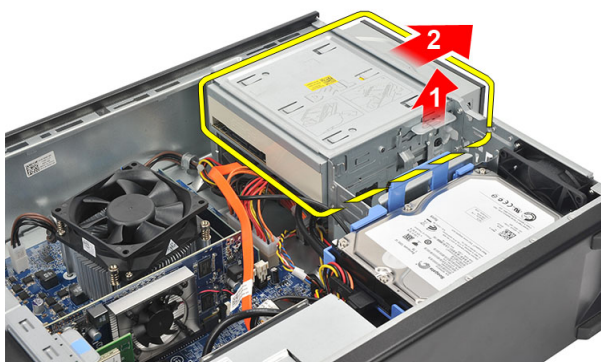
Optisk stasjon

Ta ut den optiske stasjonen

1. Følg fremgangsmåten i [Før du arbeider inne i datamaskinen](#)
2. Ta av [dekslet](#).
3. Koble data- og strømkabelen fra den optiske stasjonen.



4. Trekk i utløserhendelen til den optiske stasjonen og trykk deretter den optiske stasjonen mot datamaskinens front.



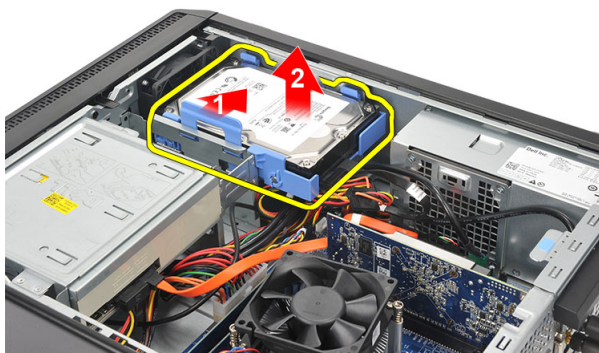
Sette inn den optiske stasjonen

1. Trykk den optiske stasjonen inn i datamaskinen helt til den klikker på plass.
2. Koble data- og strømkablene til den optiske stasjonen.
3. Sett tilbake [dekslet](#).
4. Følg prosedyren i [Etter at du har arbeidet inne i datamaskinen](#).

Harddisk

Ta ut harddisken

1. Følg prosedyrene i [Før du arbeider inne i datamaskinen](#).
2. Ta av [dekslet](#).
3. Trykk låsen til harddiskbraketten mot harddisken, og løft harddisken opp.



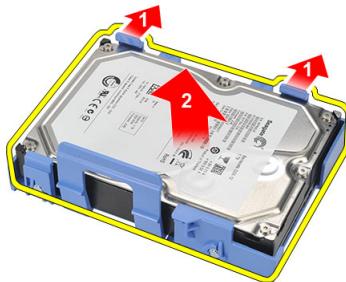
4. Koble datakabelen og strømkabelen fra harddisken.



5. Ta harddisken ut av datamaskinen.



6. Skyv de to tappene bort fra harddisken, og løft harddisken ut av harddiskbraketten.



Sette inn harddisken

1. Plasser harddisken i harddiskbraketten.
2. Koble datakabelen og strømkabelen til den optiske stasjonen.
3. Sett harddisken på plass i datamaskinen.
4. Monter [dekslet](#).
5. Følg prosedyrene i [Etter at du har arbeidet inne i datamaskinen](#).

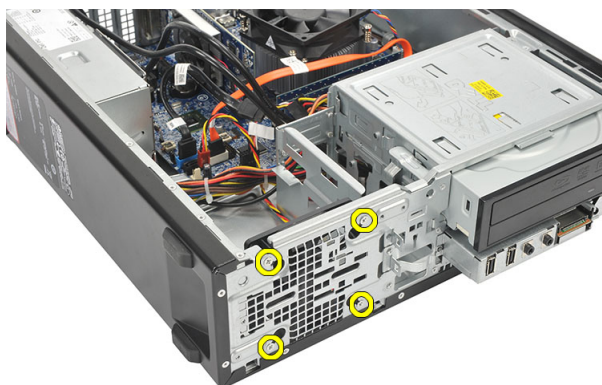
Vifte

Ta ut viften

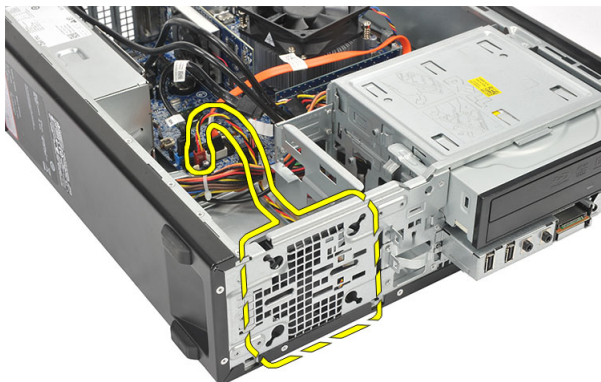
1. Følg fremgangsmåten i [Før du arbeider inne i datamaskinen](#)
2. Ta av [dekslet](#).
3. Koble viftekabelen fra hovedkortet.



4. Fjerns kruene som holder viften festet til datamaskinen.



5. Ta viften ut av datamaskinen.



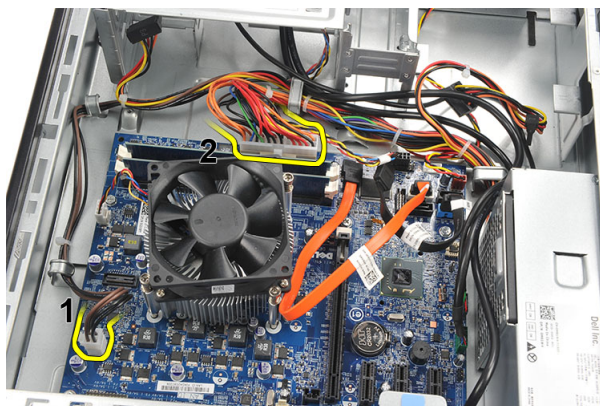
Sette inn viften

1. Plasser viften på datamaskinen.
2. Sett tilbake skruene som holder viften festet til datamaskinen.
3. Koble viftekabelen til hovedkortet.
4. Sett tilbake [dekslet](#)
5. Følg prosedyren i [Etter at du har arbeidet inne i datamaskinen.](#)

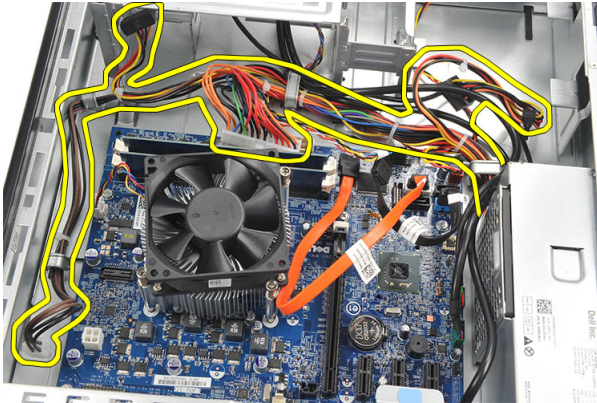
Strømforsyning

Ta ut strømforsyningsenheten

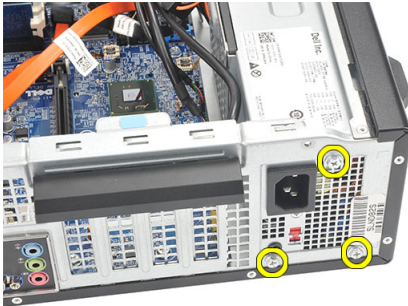
1. Følg prosedyrene i [Før du arbeider inne i datamaskinen](#).
2. Ta av [dekslet](#).
3. Ta av [frontrammen](#).
4. Ta ut den [optiske stasjonen](#).
5. Ta ut [harddisken](#).
6. Koble strømkablene fra hovedkortet.



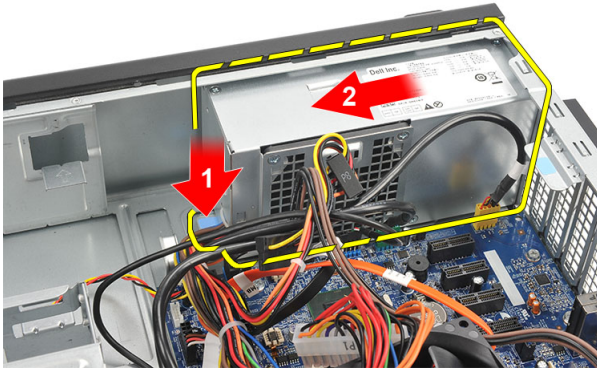
7. Løsne strømkablene fra metallklipsene.



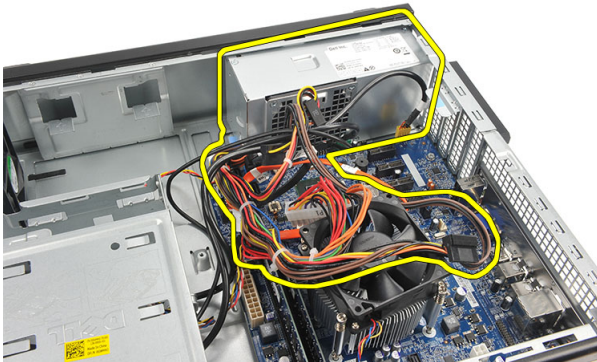
8. Fjern skruene som holder strømforsyningen festet til datamaskinen.



9. Trykk inn de blå utløsertappene ved siden av strømforsyningen, og trykk strømforsyningen mot datamaskinens front.



10. Løft strømforsyningen ut av datamaskinen.



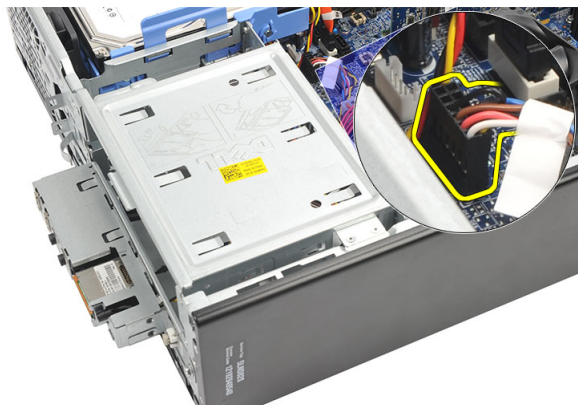
Sette inn strømforsyningsenheten

1. Sett strømforsyningen inn i datamaskinen.
2. Trykk den bakover slik at den låses på plass i datamaskinen med et klikk.
3. Sett tilbake de skruene som holder strømforsyningen festet til datamaskinen.
4. Før strømkablene igjennom metallklipsene.
5. Koble strømkablene til hovedkortet.
6. Sett inn [harddisken](#).
7. Sett inn den [optiske stasjonen](#).
8. Sett tilbake [frontdekslet](#).
9. Monter [dekslet](#).
10. Følg prosedyrene i [Etter at du har arbeidet inne i datamaskinen](#).

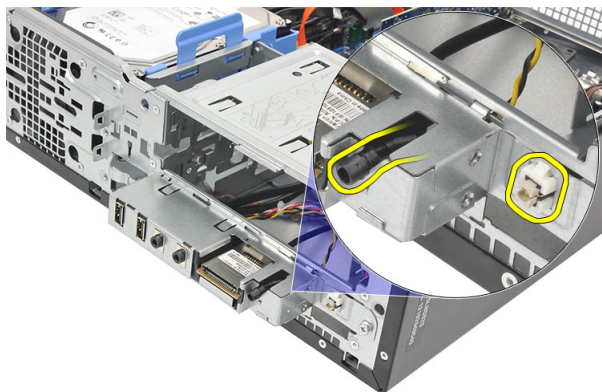
Strømbryter

Demontere strømbryteren

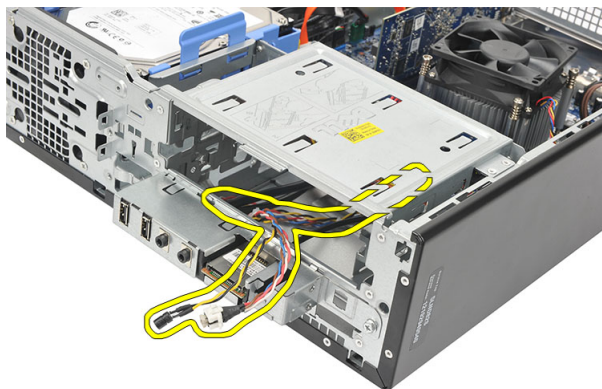
1. Følg fremgangsmåten i [Før du arbeider inne i datamaskinen](#)
2. Ta av [dekslet](#).
3. Koble kabelen til strømbryteen fra hovedkortet.



4. Ta ut harddiskens LED-knapp ved å trekke den ut av sporet.
5. Ta ut strømbryteren ved å trykke på de to låsene og deretter trekke den ut av sporet.



6. Trykk strømbryteren og harddiskens LED-kabel ut igjennom datamaskinens front.



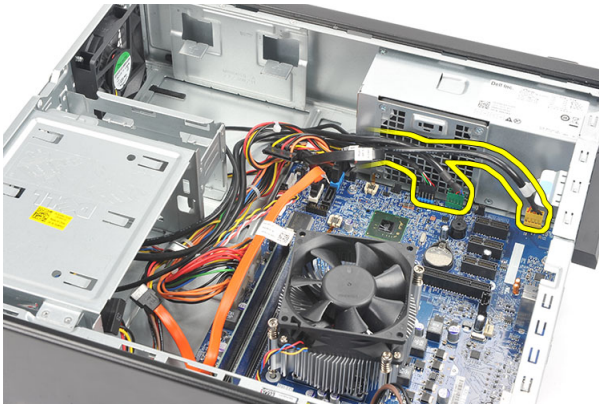
Sette inn strømbryteren

1. Sett strømbryteren og harddiskens LED-kabel inn gjennom datamaskinens front.
2. Sett harddiskens LED-knapp inn i sporet ved å trekke den inn
3. Trykk strømbryteren inn i det tiltenkte sporet slik at den klikker på plass.
4. Koble kabelen til strømbryteren til hovedkortet.
5. Sett tilbake [dekslet](#).
6. Følg prosedyren i [Etter at du har arbeidet inne i datamaskinen](#).

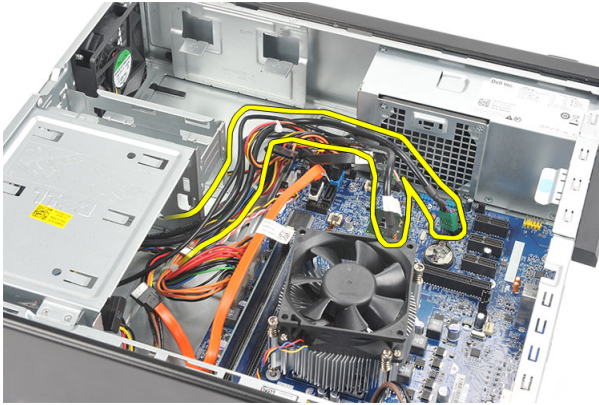
Inn- og utgangspanel

Fjerne I/U-panlet

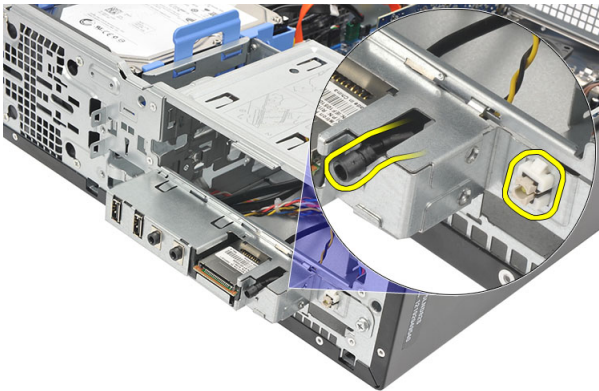
1. Følg fremgangsmåten i [Før du arbeider inne i datamaskinen](#)
2. Ta av [dekslet](#).
3. Koble de tre kablene til I/U-panelet og FlyWire fra hovedkortet.



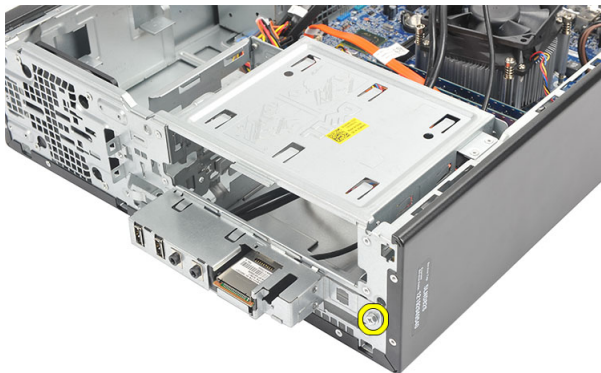
4. Løsne kablene fra metallklipsene.



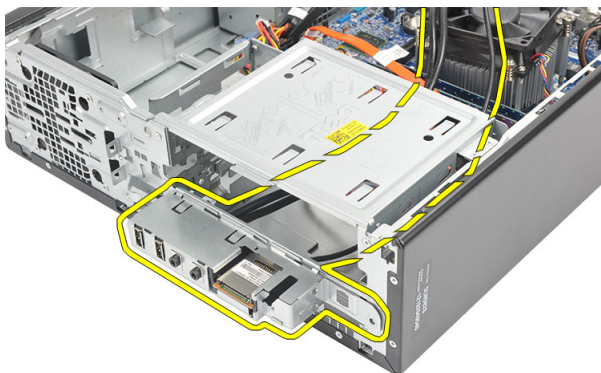
5. Ta ut harddiskens LED-knapp ved å trekke den ut av sporet.
6. Ta ut strømbryteren ved å trykke på de to låsene og deretter trekke den ut av sporet.



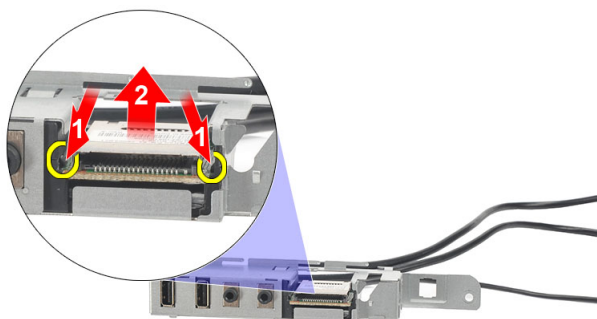
7. Fjern skruene som fester I/U-panelet til datamaskinen.



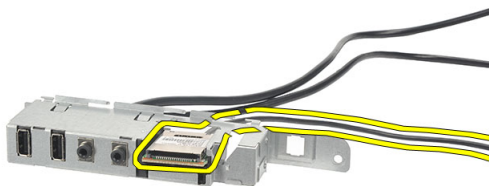
8. Trykk I/U-panelet mot datamaskinens bunn og fjern det fra datamaskinen.



9. Løsne festeklipsene ved hjelp av et lite flatt skrujern, og trykk opp SD-kortleseren.



10. Fjern SD-kortleseren fra I/U-panelets brakett.



Sette inn I/U-panlet

1. Sett SD-kortleseren inn i braketten til I/U-panelet.
2. Før kablen gjennom sporet i I/U-panelet, og før deretter I/U-panelet mot datamaskinens topp.
3. Sett tilbake skruen som holder I/U-panelet festet.
4. Sett harddisken LED-bryter på plass ved å trykke den ned i det tiltenkte sporet.
5. Trykk strømknappen inn i sporet som er beregnet på den.
6. Før de tre kablene igjennom metallklipsene.
7. Koble de tre kablene til I/U-panelet og FlyWire til hovedkortet.
8. Sett tilbake [dekslet](#).
9. Følg prosedyren i [Etter at du har arbeidet inne i datamaskinen](#).

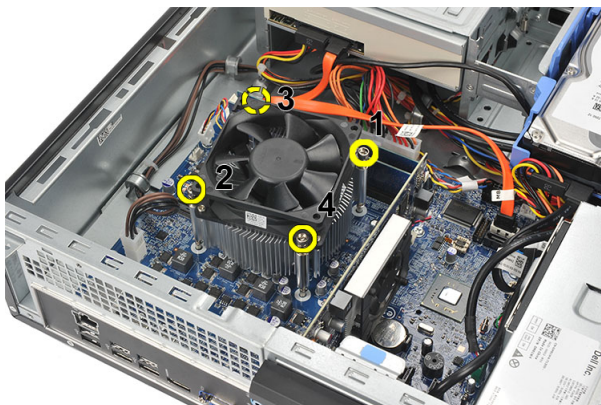
Prosesor

Ta ut prosessoren

1. Følg fremgangsmåten i [Før du arbeider inne i datamaskinen](#)
2. Ta av [dekslet](#).
3. Trekk ut varmeavleder-/vifteenhetskabelen fra hovedkortet.



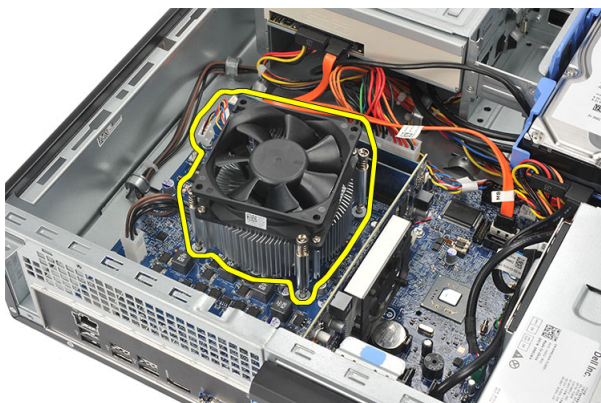
4. Løsne de låseskruene som holder varmeavlederen/viften festet til hovedkortet.



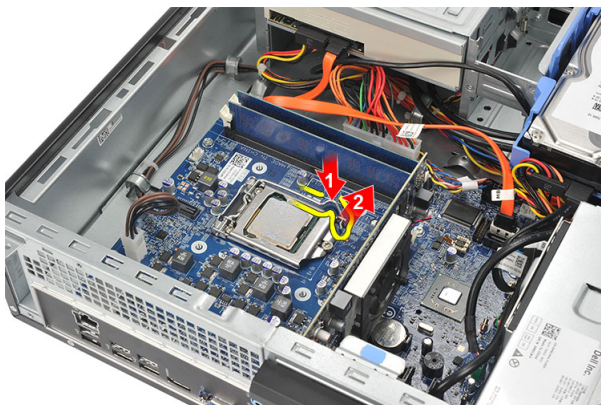
5. Løft varmeavlederen/viften opp, og ta enhetene deretter ut av datamaskinen.



MERK: Legg enheten med viften pekende nedover slik at den termiske pastaen er øverst.



6. Trykk utløseren ned og skyv den deretter utover, for å friggi den fra låsekroken som fester den.



7. Løft opp prosessordekelet.



8. Løft prosessoren opp fra sokkelen og legg den i en antistatisk pose.



Sette inn prosessoren

1. Plasser prosessoren slik at haken på den er på linje med haken på sokkelen og sett den ned. Prosessoren skal gli lett ned i sokkelen uten bruk av kraft.



MERK: Prosessoren har en hake på den ene siden merket med et triangel. Det samme merket finner du på en tilsvarende hake på sokkelen.

2. Lukk prosessorens deksel.
3. Trykk utløserhendelen ned og flytt den innover slik at du kan feste den med låsekroken.
4. Sett den sammenkoblede varmeavlederen og viften ned på prosessoren.
5. Stram til låseskruene som holder varmeavlederen og viften til hovedkortet.
6. Koble kabelen fra den sammenkoblede varmeavlederen og viften til hovedkortet.
7. Sett tilbake [dekslet](#).
8. Følg prosedyren i [Etter at du har arbeidet inne i datamaskinen](#).

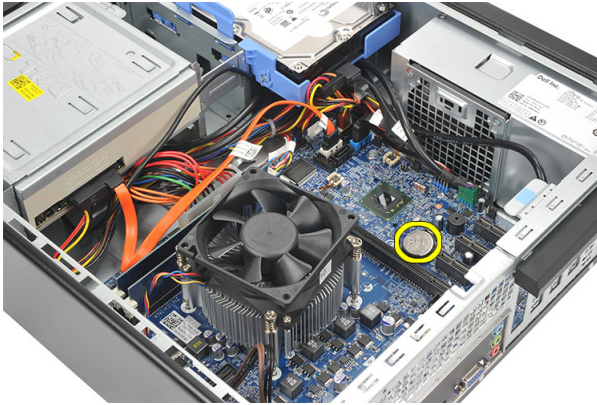
Klokkebatteri

Ta ut klokkebatteriet

1. Følg fremgangsmåten i [Før du arbeider inne i datamaskinen](#)
2. Ta av [dekslet](#).
3. Trykk utløseren vekk fra batteriet slik at det kan sprette opp fra sokkelen.



4. Løft klokkebatteriet ut av datamaskinen.



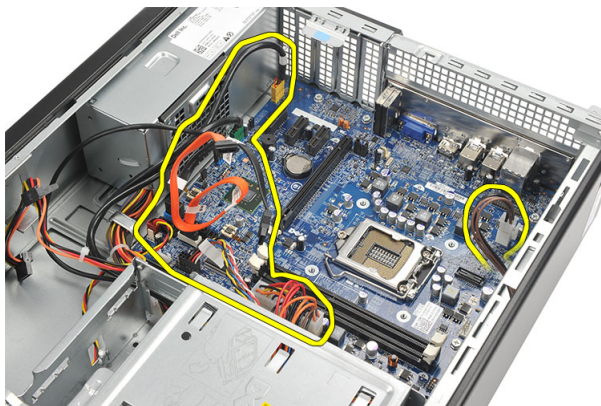
Sette inn klokkebatteriet

1. Sett klokkebatteriet ned i kontakten på hovedkortet.
2. Trykk klokkebatteriet ned slik at det låses på plass.
3. Sett tilbake [dekslet](#).
4. Følg prosedyren i [Etter at du har arbeidet inne i datamaskinen](#).

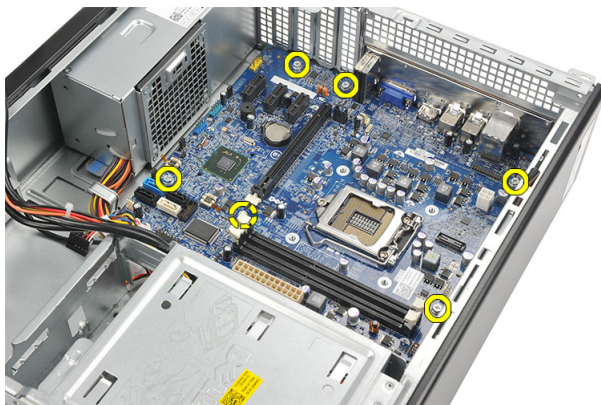
Hovedkort

Ta ut hovedkortet

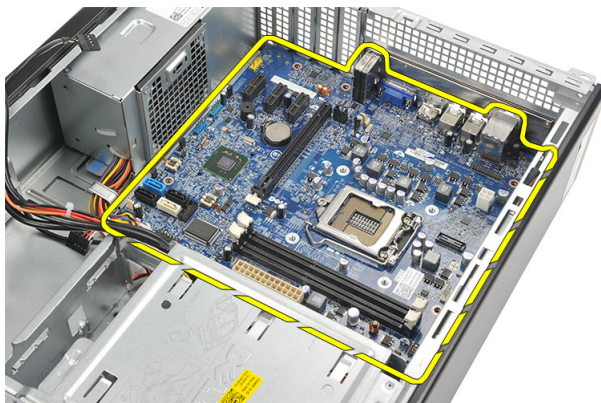
1. Følg prosedyrene i [Før du arbeider inne i datamaskinen.](#)
2. Ta av [dekslet.](#)
3. Ta av [frontrammen.](#)
4. Ta ut [minnebrikken.](#)
5. Ta ut den [optiske stasjonen.](#)
6. Ta ut [harddisken.](#)
7. Ta ut [utvidelseskortet](#)
8. Fjern [prosessoren](#)
9. Koble fra og trekk ut alle kabler som er koblet til hovedkortet.



10. Skru ut skruene som fester hovedkortet til datamaskinen.



11. Trekk hovedkortet mot datamaskinens forside og løft det forsiktig til det har en vinkel på 45 grader.



12. Løft hovedkortet ut av datamaskinen og legg det i en antistatisk innpakning.

Sette inn hovedkortet

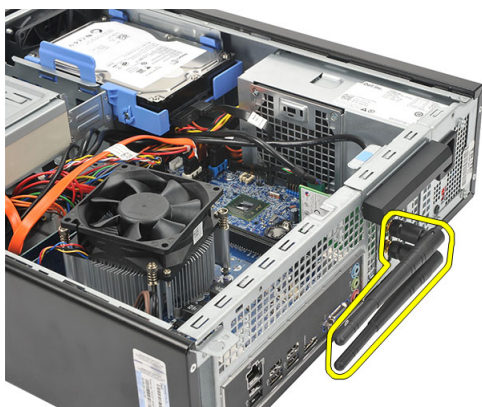
1. Sett hovedkortet ned i datamaskinen i en vinkel på 45 grader, og før det deretter mot datamaskinens bakside.
2. Skru inn skruene som fester hovedkortet til datamaskinen.
3. Før og koble til alle kablene som skal være koblet til hovedkortet.
4. Sett inn [prosessoren](#).
5. Sett tilbake [utvidelseskortet](#).
6. Sett inn [harddisken](#).
7. Sett tilbake den [optiske stasjonen](#).

8. Sett tilbake [frontdekslet](#).
9. Monter [dekslet](#).
10. Følg prosedyrene i [Etter at du har arbeidet inne i datamaskinen](#).

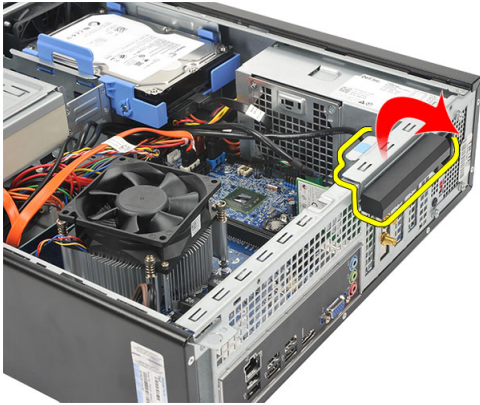
Kort for trådløst lokalnettverk (WLAN)

Ta ut WLAN-kortet

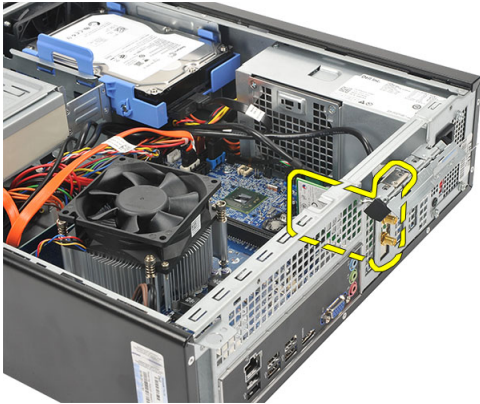
1. Følg fremgangsmåten i [Før du arbeider inne i datamaskinen](#)
2. Ta av [dekslet](#).
3. Ta av antennen.



4. Trekk låsetappen på kortets låsemekanisme opp.



5. Ta tak i kortet og trekk det forsiktig ut av kontakten.




Sette inn WLAN-kortet

1. Sett kortet inn i kontakten som er beregnet for det på datamaskinen.
2. Trykk inn låsetappen på kortets låsemekanisme.
3. Sett tilbake antennen.
4. Sett tilbake [dekslet](#).
5. Følg prosedyren i [Etter at du har arbeidet inne i datamaskinen](#).

Spesifikasjoner

Spesifikasjoner

 **MERK:** Tilbudet kan variere fra sted til sted. Følgende spesifikasjoner er bare dem som loven krever at skal følge med datamaskinen. Hvis du vil ha mer informasjon om datamaskinens konfigurasjon, klikker du på **Start** → **Hjelp og støtte**, og velger alternativet for å vise informasjon om datamaskinen.

Proseszor

Type	<ul style="list-style-type: none"> • Intel Core i3-serien • Intel Core i5-serien • Intel Pentium Dual-Core
L2 cache	opp til 6 MB (avhengig av prosessoren)

Minne

Minnekontakt	To DIMM-spor
Minnekapasitet	1 GB, 2 GB eller 4 GB
Type	1333 MHz DDR3 (non-ECC)
Minimumsminne	1 GB
Maksimumsminne	8 GB

Skjermkort

Type skjermkort:	
Integrert	<ul style="list-style-type: none"> • Intel HD Graphics (med Intel Pentium Dual-Core CPU-GPU-kombinasjon)

Skjermkort

Dedikert

- Intel HD Graphics 2000 (med Intel Core i3/i5 65W og 95W CPU-GPU-kombinasjon)

PCI Express x16 skjermkort

- AMD Radeon HD 6450 1GB DDR3 (DVI, VGA, HDMI)
- AMD Radeon HD 5450 1GB DDR3 (DVI, VGA, HDMI)
- AMD Radeon HD 6670 1GB DDR3 (DVI, VGA, HDMI)

Integrert videominne

opp til 1,7 GB delt videominne (Microsoft Windows Vista og Windows 7)

Lyd

Integrert

Integrert 5.1-kanals High Definition-lyd

Nettverk

Integrert

Realtek 10/100/1000 Mbps Ethernet

Systeminformasjon

Brikkesett

Intel H61

BIOS-brikke (NVRAM)

32 MB

Utvidelsesbus

Busstype

- PCI Express 2.0
- SATA 1.0 og 2.0
- USB 2,0
- 8-i-1 kortleser (for Vostro 260S)
- 19-i-1 kortleser (valgfritt på Vostro 260)

Busshastighet:

PCI Express

- PCI Express x1-spor (inkluderer mini PCI-Express) støttet hastighet – 500 Mbps (Gen 2)

Utvidelsesbus

	<ul style="list-style-type: none">• PCI Express x16-spor støttet hastighet – 8 Gbps (Gen 2)
SATA	1,5/3,0/6,0 Gbps
eSATA	3,0 Gbps
USB	480 Mbps

Kort

PCIe x16	Ett kort med full høyde
PCIe x1	Opp til tre kort med full høyde

Stasjoner

	Vostro 260	Vostro 260S
Eksternt tilgjengelig:		
5,25-tommers stasjonsbrønner	To	Én
Internt tilgjengelig:		
3,5-tommers stasjonsbrønner	To	Én

Eksterne kontakter

Lyd:

Bakpanel	Tre kontakter
Frontpanel	To frontpanelkontakter for hodetelefoner og mikrofon

Nettverk Én RJ45-kontakt

USB:

Frontpanel	<ul style="list-style-type: none">• Én USB 2.0-kontakt• Strømdrevet USB 2.0-kontakt
------------	--

Bakpanel Seks USB 2.0-kontakter

Skjermkort

- Én 15-hulls VGA-kontakt

Eksterne kontakter

- Én 19-pinners HDMI-kontakt

Kontrollamper og diagnoselamper

Strømlampe	Hvitt lys — Konstant hvitt lys indikerer at strømmen er på. Gult lys — Konstant gult lys indikerer vente/dvalemodus. Blinkende gult lys indikerer et problem på hovedkortet.
Aktivitetlampe for stasjonen	Hvitt lys – Blinkende hvitt lys indikerer at datamaskinen leser data fra eller skriver data til harddisken.

Strøm

Klokkebatteri	3-V CR2032-litiumbatteri
Inngangsspenning	<ul style="list-style-type: none">• 100 VAC til 127 VAC• 200 VAC til 240 VAC
Inngangsfrekvens	50 Hz til 60 Hz
Effekt:	
Vostro 260	300 W
Vostro 260S	250 W
Inngangsstrøm:	
Vostro 260	9,00 A (8,00 A)/4,50 A
Vostro 260S	8,00 A/4,00 A



MERK: Total utgangseffekt på +5,50 V og +3,30 V kan ikke overskride 160 W

Maksimal varmetap:

Vostro 260	1574 BTU/t
Vostro 260S	1312 BTU/t

Strøm



MERK: Varmetap er beregnet ved å bruke wattklassifiseringen for strømforsyningen.

Fysiske mål

Vostro 260:

Høyde	360,00 mm
Bredde	175,00 mm
Dybde	436,30 mm
Vekt (minimum)	8,20 Kg

Vostro 260S:

Høyde	360,00 mm
Bredde	102,00 mm
Dybde	433,10 mm
Vekt (minimum)	7,60 Kg

Omgivelser

Temperatur:

Ved bruk 10 °C til 35 °C

Ved lagring -40 °C til 65 °C

Relativ fuktighet 20 % til 80 % (ikke-kondenserende)

Høyde over havet:

Ved bruk -15,20 m til 3048 m (-50 fot til 10 000 fot)

Ved lagring -15,20 m til 10 668 m (-50 fot til 35 000 fot)

Luftforurensningsnivå G1 eller lavere, som definert i henhold til ISA-S71.04-1985

Feilsøking

Diagnostiske LED-koder strømforsyning

LED-status strøm	Mulig årsak	Feilsøkingstrinn
Av	Maskinen er enten avslått eller den får ikke strøm.	<ul style="list-style-type: none"> • Sett strømstøpslet inn i kontakten bak på datamaskinen og i veggkontakten. • Hvis datamaskinen er koblet til en forgrener, må du forsikre deg om at denne forgreneren er koblet til en veggkontakt og at den er slått på. I tillegg kan det være smart å koble bort overspenningsvern, forgrenere og forlengere, slik at du kan være sikker på at datamaskinen slår seg på som den skal. • Test at veggkontakten virker ved hjelp av en annen enhet, for eksempel en lampe.
Blinker gult	Datamaskinen fullfører ikke POST eller det er en prosessorfeil.	<ul style="list-style-type: none"> • Ta ut og installer eventuelle kort på nytt. • Fjern og sett inn skjermkortet igjen, hvis det er aktuelt. • Kontroller at strømkabelen er koblet

LED-status strøm	Mulig årsak	Feilsøkingstrinn
Konstant gult	Datamaskinen er i ventemodus eller så er dette en datafeil, som inkluderer strømforsyningen. Bare +5VSB-skinne i strømforsyningen fungerer som den skal.	<p>til hovedkortet og prosessoren.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Trykk inn strømknappen for å bringe systemet ut av ventemodus. • Kontroller deg om at alle strømkablene er sikkert koblet til hovedkortet. • Kontroller at hovedstrømledningen og frontpanelkabelen er koblet til hovedkortet på riktig måte.
Konstant hvit	Systemet fungerer som det skal og er på.	<p>Hvis datamaskinen ikke svarer, gjør du følgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kontroller at skjermen er koblet til og slått på. • Hvis skjermen er koblet til og slått på, skal du høre en signalkode.

Diagnostiske pipekoder

Signal	Mulig årsak	Feilsøkingstrinn
1	BIOS ROM-kontrollsum pågår eller mislyktes.	Feil på hovedkort, dekker BIOS-skader eller ROM-feil
2	RAM ikke tilgjengelig	Fant ikke noe minne.
3	<ul style="list-style-type: none"> • Feil på brikkesett (North and South Bridge Chipset, DMA/IMR/Timer Error for Intel-plattform); brikkesett-feil • Test for tidsuret i datamaskinen mislyktes • Feil på port A20 • Super I/U-brikkefeil 	Hovedkortfeil.

Signal	Mulig årsak	Feilsøkingstrinn
	<ul style="list-style-type: none"> • Test av tastaturkontroller mislyktes 	
4	Lese- eller skrivefeil i RAM	Minnefeil
5	RTC strømfeil	COMS batterifeil
6	Feil ved video-BIOS-test.	Feil på skjermkort
7	Prosesorfeil	Prosesorfeil

Diagnostiske feilmeldinger

Feilmeldinger	Beskrivelse
AUXILIARY DEVICE FAILURE (feil med hjelpeenhet)	Styreplaten eller den eksterne musen kan ha en feil. Hvis du bruker en ekstern mus må du kontrollere kabelen og kontakten. Aktiver alternativet Pointing Device (pekeenhet) på systemoppsettet.
BAD COMMAND OR FILE NAME (ugyldig kommando eller filnavn)	Kontroller at du har skrevet kommandoen riktig, satt mellomrom på riktig sted og brukt riktig banenavn.
CACHE DISABLED DUE TO FAILURE (Hurtigbuffer deaktivert på grunn av feil)	Feil med det primære hurtigminnet som er innebygd i mikroprosessoren. Kontakt Dell.
CD DRIVE CONTROLLER FAILURE FAILURE (Hurtigbuffer deaktivert på grunn av feil)	Den optiske stasjonen reagerer ikke på kommandoer fra datamaskinen.
DATA ERROR (datafeil)	Harddisken kan ikke lese dataene.
DECREASING AVAILABLE MEMORY (reduserer tilgjengelig minne)	Én eller flere minnemoduler kan være skadet eller feilplassert. Sett inn minnemodulene på nytt og bytt dem om nødvendig.
DISK C: FAILED INITIALIZATION (stasjon C: kunne ikke initialiseres)	Harddisken feilet under initialisering. Kjør harddisktestene i Dell Diagnostics (Dell diagnostikk).

Feilmeldinger	Beskrivelse
DRIVE NOT READY (stasjonen er ikke klar)	Operasjonen krever at det er en harddisk på plass før den kan fortsette. Sett inn en harddisk.
ERROR READING PCMCIA CARD (feil ved lesing av PCMCIA-kort)	Datamaskinen kan ikke identifisere ExpressCard. Sett inn kortet på nytt eller prøv med et annet kort.
EXTENDED MEMORY SIZE HAS CHANGED (Størrelsen på utvidet minne er endret)	Mengden minne som er registrert som non-volatile memory (NVRAM) stemmer ikke med minnemengden som er satt inn på datamaskinen. Start datamaskinen på nytt. Hvis feilen fortsatt er tilstede må du kontakte Dell .
THE FILE BEING COPIED IS TOO LARGE FOR THE DESTINATION DRIVE (Filen som kopieres er for stor for målstasjonen)	Filen du prøver å kopiere er for stor for å kunne få plass på lagringsmediet, eller så er lagringsmediet fullt. Prøv om du kan kopiere filen til et annet lagringsmedium, eller bruk et lagringsmedium med større kapasitet.
A FILENAME CANNOT CONTAIN ANY OF THE FOLLOWING CHARACTERS: \ / : * ? " < > - (Et filnavn kan ikke inneholde følgende tegn: \ / : * ? " < > -)	Ikke bruk disse tegnene i filnavn.
GATE A20 FAILURE (Feil på port A20)	En minnebrikke kan være løs. Sett minnebrikkene inn på nytt og bytt dem om nødvendig.
GENERAL FAILURE (Generell feil)	Operativsystemet kan ikke fullføre kommandoen. Denne meldingen etterfølges vanligvis av spesifikk informasjon. For eksempel, Printer out of paper (skriveren er tom for papir). Iverksett egnede tiltak for å løse problemet.
HARD-DISK DRIVE CONFIGURATION ERROR FAILURE (Konfigureringsfeil på harddisk)	Datamaskinen greier ikke å identifisere harddisktypen. Slå av datamaskinen, ta ut harddisken og start datamaskine fra en optisk stasjon. Deretter må du slå av

Feilmeldinger	Beskrivelse
HARD-DISK DRIVE CONTROLLER FAILURE FAILURE 0 (Konfigureringsfeil 0 på harddisk)	<p>datamaslorem. sette tilbake harddisken og start datamaskinen på nytt. Kjør deretter harddisktestene på Dell Diagnostics (Dell diagnostikk).</p> <p>Harddisken svarer ikke på kommandoer fra datamaskinen. Slå av datamaskinen, ta ut harddisken og start datamaskinen fra en optisk stasjon. Dertetter må du slå av datamaskinen, sette harddisken tilbake og starte datamaskinen på nytt. Hvis problemet fortsatt er tilstede må du prøve en annen harddisk. Kjør harddisktestene på Dell Diagnostics (Dell diagnostikk).</p>
HARD-DISK DRIVE FAILURE (Harddiskfeil)	<p>Harddisken svarer ikke på kommandoer fra datamaskinen. Slå av datamaskinen, ta ut harddisken og start datamaskinen fra en optisk stasjon. Dertetter må du slå av datamaskinen, sette harddisken tilbake og starte datamaskinen på nytt. Hvis problemet fortsatt er tilstede må du prøve en annen harddisk. Kjør harddisktestene på Dell Diagnostics (Dell diagnostikk).</p>
HARD-DISK DRIVE READ FAILURE FAILURE (Lesefeil på harddisk)	<p>Harddisken svarer ikke på kommandoer fra datamaskinen. Slå av datamaskinen, ta ut harddisken og start datamaskinen fra en optisk stasjon. Dertetter må du slå av datamaskinen, sette harddisken tilbake og starte datamaskinen på nytt. Hvis problemet fortsatt er tilstede må du prøve en annen harddisk. Kjør harddisktestene på Dell Diagnostics (Dell diagnostikk).</p>
INSERT BOOTABLE MEDIA (Sett inn oppstartbart medium)	<p>Operativsystemet prøver å starte opp til ikke-oppstartbare medier, for eksempel en diskett eller CD. Sett inn en oppstartbart media.</p>
INVALID CONFIGURATION INFORMATION-PLEASE RUN SYSTEM	<p>Informasjonen i systemkonfigureringen stemmer ikke med</p>

Feilmeldinger	Beskrivelse
SETUP PROGRAM (Ugyldig konfigurasjonsinformasjon - kjør systemoppsettprogram)	maskinvarekonfigureringen. Denne meldingen vil normalt dukke opp etter at du har satt inn en minnebrikke. Korrigjer de gjeldende innstillingene på systemoppsettet.
KEYBOARD CLOCK LINE FAILURE FAILURE (feil med tastaturets klokkeledning)	Kontroller kabelen og kontakten på eksterne tastatur. Kjør testene av tastaturkontrolleren på Dell Diagnostics (Dell diagnostikk).
KEYBOARD CONTROLLER FAILURE (feil på tastaturkontroller)	Kontroller kabelen og kontakten på eksterne tastatur. Start datamaskinen på nytt og unngå berøring av tastatur og styreplate under oppstart. Kjør testene av tastaturkontrolleren på Dell Diagnostics (Dell diagnostikk).
KEYBOARD DATA LINE FAILURE FAILURE (feil med tastaturets klokkeledning)	Kontroller kabelen og kontakten på eksterne tastatur. Kjør testene av tastaturkontrolleren på Dell Diagnostics (Dell diagnostikk).
KEYBOARD STUCK KEY FAILURE FAILURE (feil med tastaturets klokkeledning)	Kontroller kabelen og kontakten på eksterne tastatur. Start datamaskinen på nytt og unngå berøring av tastatur og styreplate under oppstart. Kjør testene av fastlåste taster på Dell Diagnostics (Dell diagnostikk).
LICENSED CONTENT IS NOT ACCESSIBLE IN MEDIADIRECT (lisensiert innhold er ikke tilgjengelig i MediaDirect)	Dell MediaDirect kan ikke verifisere Digital Rights Management (DRM)-restriksjonene til filen. Filen kan derfor ikke spilles av.
MEMORY ADDRESS LINE FAILURE AT ADDRESS, READ VALUE EXPECTING VALUE (feil med minneadresselinje ved adresse, leseverdi forventer verdi)	En minnemodul kan være skadet eller feilplassert. Sett inn minnemodulene på nytt og bytt dem om nødvendig.
MEMORY ALLOCATION ERROR (Minnetildelingsfeil)	Programmet du prøver å starte har en konflikt med operativsystemet, et annet program eller et verktøy. Slå av datamaskinen, vent i 30 sekunder og start

Feilmeldinger	Beskrivelse
MEMORY DOUBLE WORD LOGIC FAILURE AT, ADDRESS READ VALUE EXPECTING (feil med minneadresselinje ved adresse, leseverdi forventer verdi)	den deretter på nytt. Start programmet igjen. Hvis feilmeldingen fortsatt er tilstede må du se i programmets dokumentasjon. En minnemodul kan være skadet eller feilplassert. Sett inn minnemodulene på nytt og bytt dem om nødvendig.
MEMORY ODD/EVEN LOGIC FAILURE AT ADDRESS, READ VALUE EXPECTING VALUE (feil med minneadresselinje ved adresse, leseverdi forventer verdi)	En minnemodul kan være skadet eller feilplassert. Sett inn minnemodulene på nytt og bytt dem om nødvendig.
MEMORY WRITE/READ FAILURE AT ADDRESS READ, VALUE EXPECTING VALUE VALUE (feil med minneadresselinje ved adresse, leseverdi forventer verdi)	En minnemodul kan være skadet eller feilplassert. Sett inn minnemodulene på nytt og bytt dem om nødvendig.
NO BOOT DEVICE AVAILABLE (Ingen tilgjengelig oppstartsenhet)	Datamaskinen finner ikke harddisken. Hvis harddisken er oppstartsenheten må du forsikre deg om at harddisken er korrekt installert, koblet till og partisjonert som en oppstartsenhet.
NO BOOT SECTOR ON HARD DRIVE (ingen oppstartsektor på harddisk)	Operativsystemet kan være skadet, ta kontakt med Dell .
NO TIMER TICK INTERRUPT (Ingen stopp pga. tidshake)	En brikke på hovedkortet kan ha feilet. Kjør systemtestene på Dell Diagnostics (Dell diagnostikk).
NOT ENOUGH MEMORY OR RESOURCES. EXIT SOME PROGRAMS AND TRY AGAIN (Ikke nok minne eller ressurser. Avslutt noen av programmene og prøv på nytt)	Du har for mange programmer åpne. Lukk alle vinduer og start programmet som du ønsker å bruke.
OPERATING SYSTEM NOT FOUND (Operativsystemet ble ikke funnet)	Installer harddisken på nytt (Se i <i>brukerveiledningen</i> på support.dell.com). Hvis problemet ikke forsvinner må du kontakte Dell .
OPTIONAL ROM BAD CHECKSUM (ugyldig kontrollsum for alternativ ROM)	Den alternative ROM har feilet. Ta kontakt med Dell .

Feilmeldinger	Beskrivelse
SECTOR NOT FOUND (Sektor ikke funnet)	Operativsystemet kan ikke finne en sektor på harddisken. Det kan hende du har en skadet sektor eller skadet FAT på harddisken. Kjør feilkontrolleringsverktøyet i Windows for å kontrollere harddiskens filstruktur. Se hjelp og støtte på Windows for instruksjoner (Klikk Start > Hjelp og støtte). Hvis et stort antall sektorer er skadet må du sikkerhetskopiere dataene (hvis mulig) og deretter formatere harddisken.
SEEK ERROR (Søkefeil)	Operativsystemet finner ikke et bestemt spor på harddisken.
SHUTDOWN FAILURE (Nedstengingsfeil)	En brikke på hovedkortet kan ha feilet. Kjør systemtestene på Dell Diagnostics (Dell diagnostikk).
TIME-OF-DAY CLOCK LOST POWER FAILURE (Feil på grunn av at datamaskinens klokke mistet strømmen)	Systemets konfigureringsinnstillinger er skadet. Koble datamaskinen til et strømuttak slik at du får ladet batteriet. Hvis problemet ikke forsvinner må du prøve å gjenopprette dataene ved å gå inn på systemoppsettet, og deretter gå ut av det igjen. Hvis meldingen ikke forsvinner må du kontakte Dell .
TIME-OF-DAY CLOCK STOPPED POWER FAILURE (Datamaskinens klokke stoppet på grunn av en strømfeil)	Reservebatteriet som støtter systemets konfigurering kan ha behov for oppladning. Koble datamaskinen til et strømuttak slik at du får ladet batteriet. Hvis problemet ike forsvinner må du ta kontakt med Dell.
TIME-OF-DAY NOT SET-PLEASE RUN THE SYSTEM SETUP (Klokkeslett ikke angitt, kjør systemoppsett)	Tidspunktet eller datoen som er lagret på systemoppsettet stemmer ikke emd systemets klokke. Korrigjer innstillingene for alternativene Date and Time (dato og klokkeslett).
TIMER CHIP COUNTER 2 FAILED (feil med teller 2 for tidtakerbrikke)	En brikke på hovedkortet kan ha feilet. Kjør systemtestene på Dell Diagnostics (Dell diagnostikk).

Feilmeldinger	Beskrivelse
UNEXPECTED INTERRUPT IN PROTECTED (Uventet feil i beskyttet område)	Tastaturkontrolleren kan være skadet, eller så kan det hende at en minnebrikke er løst. Kjør testene av systemminnet og tastaturkontrolleren på kontakt Dell .
X:\ IS NOT ACCESSIBLE. THE DEVICE IS NOT READY (X:\ er ikke tilgjengelig. Enheten er ikke klar)	Sett inn en plate i stasjonen og prøv på nytt.
WARNING BATTERY IS CRITICALLY (Batterieffekten er kritisk)	Batteriet mister spenningen. Bytt batteri eller koble datamaskinen til et strømuttak, aktiver dvalemodus eller slå av datamaskinen.

Feilmeldinger for system

Systemmelding	Beskrivelse
Alert! (Varsel!!) Previous attempts at booting the system have failed at checkpoint [nnnn]. For help resolving this problem, please note this checkpoint and contact Dell Technical Support. (Tidligere forsøk på å starte dette systemet har mislyktes ved kontrollpunktet [nnnn]. For hjelp til å løse problemet, noter dette kontrollpunktet og ta kontakt med teknisk støtte hos Dell.)	Datamaskinen kunne ikke fullføre oppstartsrutinen tre ganger etter hverandre for den samme feilen (se).
CMOS checksum error (Kontrollsumfeil i CMOS)	Mulig feil på hovedkort, eller svaktbatteri til sanntidsklokken (RTC - Real-Time Clock).
CPU fan failure (Feil med prosessorvifte)	Feil på prosessorviften
System fan failure (Feil med systemvifte)	Feil på systemviften
Hard-disk drive failure (harddiskfeil)	Mulig feil på harddisken i løpet av POST
Keyboard failure (tastaturfeil)	Tastaturfeil eller løs kabel. Hvis problemet ikke forsvinner ved at du kontrollerer tilkoblingen av tastaturet må du bytte tastatur.

Systemmelding	Beskrivelse
No boot device available (ingen tilgjengelig oppstartsenhet)	<p>Ingen oppstartbar partisjon på harddisken, harddiskkabelen er løs, eller ingen oppstartbar enhet finnes.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hvis harddisken er oppstartsenheten din, må du sørge for at kablene er tilkoblet, og at stasjonen er korrekt installert og partisjonert som en oppstartsenhet. • Åpne systemoppsettet og kontroller at informasjonen for oppstartsekvens er riktig (se under).
No timer tick interrupt (ingen stopp pga. tidshake)	Mulig feil med en brikke på hovedkortet eller hovedkortfeil
USB over current error (USB-overstrømsfeil)	Koble fra USB-enhet. USB-enheten krever mer strøm for at den skal kunne fungere på korrekt måte. Bruk en ekstern strømkilde koblet til USB-enheten, eller hvis enheten har to USB-kontakter/-kabler må du koble til begge.
<p>ADVARSEL - Harddiskens SELF MONITORING SYSTEM (selvovervåkningssystem) har rapportert at et parameter har overskredet dets normale driftsområde. Dell anbefaler at du sikkerhetskopierer dataene dine regelmessig. Et parameter som er utenfor området kan både bety og ikke bety at det er et potensielt harddiskproblem tilstede</p>	S.M.A.R.T-feil, mulig harddiskfeil

Systemoppsett

Oversikt over Systemoppsett

Funksjonen System Setup (Systemoppsett) lar deg:

- Endre systemets konfigurasjonsinformasjon etter at du har lagt til, endret fjernet maskinvare i datamaskinen
- Angi eller endre brukertilgjengelige valg, som f.eks. brukerpasordet
- Se hvor mye minne som er tilgjengelig, eller angi hvilken type harddisk som er installert

Før du bruker System Setup (Systemoppsett), anbefaler vi at du skriver ned de gjeldende innstillingene i tilfelle du skulle ønske å tilbakestille innstillingene senere.



FORSIKTIG: Du bør ikke endre innstillingene for dette programmet med mindre du er en virkelig erfaren databruker. Enkelte endringer kan gjøre at datamaskinen ikke fungerer slik den skal.

Skjermbildene til Systemoppsettet

Menu (meny) — Viser i toppen av skjermbildet System Setup (systemoppsett). Dette feltet gir deg en menytilgang til alternativene på systemoppsettet. Bruk < Pil venstre > og < Pil høyre > til å navigere. Når et **Meny**-alternativ er uthevet, vil en **Alternativliste** vise de alternativene som definerer maskinvaren som er installert på datamaskinen din.

Options List (alternativliste) — Viser på venstre side av skjermbildet System Setup (systemoppsett). Feltet lister opp egenskapene som definerer konfigureringen av datamaskinen din, inkludert

Options Field (alternativfelt) — Viser på høyre siden av **Dell Diagnostics** og inneholder informasjon om hver av alternativene som er listet opp på **Dell Diagnostics**. I dette feltet kan du se informasjon om

Dell Diagnostics (Dell diagnostikk) – vises på høyre side av systemkonfigurasjonsvinduet og inneholder hjelpeinformasjon om hvert av alternativene som er valgt i **Dell Diagnostics**.

installert maskinvare, strømsparing og sikkerhetsfunksjoner. Bla opp og ned på listen ved hjelp av opp- og ned-pilene. Når et alternativ er uthevet, vil feltet **Alternativliste** vise alternativets gjeldende og tilgjengelige innstillinger.

datamaskinen sin og endre de gjeldende innstillingene. Trykk < Enter > hvis du vil endre de gjeldende innstillingene eller trykk < ESC > hvis du vil gå tilbake til **Dell Diagnostics**.



MERK: Ikke alle innstillingene i Options Field (alternativfeltet) kan endres.

Dell Diagnostics (Dell diagnostikk) — Vises under **Dell Diagnostics** og inneholder en oversikt over taster og hvilke funksjoner de har for det aktive feltet på systemoppsettet.

Bruk følgende tastetrykk for å navigere i skjermbildene i System Setup:

Tastetrykk	Handling
< F2 >	Viser informasjon om et valgt element i System Setup.
< Esc >	Gå ut av den aktive visningen eller bytt fra gjeldende visning til siden Dell Diagnostics (Dell diagnostikk) på systemoppsettet.
< Pil opp > eller < Pil ned >	Velg et element for visning.
< Pil venstre > eller < Pil høyre >	Velg en meny for visning.
– eller +	Endre eksisterende innstillingsverdi.
< Enter >	Velg undermenyen eller utfør kommando.
< F9 >	Last standardverdier.
< F10 >	Lagre gjeldende konfigurasjon og avslutt System Setup.

Åpne systemoppsettet

1. Slå på (eller omstart) datamaskinen.
2. Når den blå DELL-logoen vises, venter du til du ser F2-ledeteksten.
3. Etter at denne F2-ledeteksten vises, trykker du umiddelbart på <F2>.



MERK: F2-ledeteksten angir at tastaturet er initialisert. Denne ledeteksten kan vises svært raskt, så du må vente på den og deretter trykke på <F2>. Hvis du trykker på <F2> før du får beskjed om det, går dette tastetrykket tapt.

4. Hvis du venter for lenge slik at operativsystemlogoen vises, må du vente til du ser skrivebordet i Microsoft Windows. Slå deretter av datamaskinen og prøv på nytt.

Alternativer på systemoppsett

Main (Hoved)

Systeminformasjon	Viser datamaskinens modellnummer.
BIOS Version (BIOS-versjon)	Viser BIOS-revisjonen.
Build Date (Bygg-dato)	Viser datoen som systemets BIOS ble kompilert (bygget).
System Date (Systemdato)	Nullstiller datoen i datamaskinens interne kalender.
System Time (Systemklokkeslett)	Nullstiller klokken i datamaskinens interne klokke.
Service Tag (Servicemerke)	Viser datamaskinens servicemerke.
Asset Tag (Gjenstandsmerke)	Viser datamaskinens gjenstandsmerke.

Processor Information (prosessorinformasjon)

Processor Type (prosessortype)	Viser prosessortypen.
L2 Cache Size (Størrelse på L2-cache)	Viser størrelsen på prosessorens L2-hurtigbuffer.
L3 Cache Size (Størrelse på L3-cache)	Viser størrelsen på prosessorens L3-hurtigbuffer.

Memory Information (minneinformasjon)

Memory Installed (installert minne)	Viser det totale datamaskinminnet.
Memory Speed (Minnehastighet)	Viser minnehastigheten.
Memory Technology (minneteknologi)	Viser type og teknologi.

Device Information (enhetsinformasjon)

SATA 0	Viser modellnummeret og kapasiteten på harddisken.
SATA 1	Viser modellnummeret og kapasiteten på harddisken.

SATA 2	Viser modellnummeret og kapasiteten på harddisken.
SATA 3	Viser modellnummeret og kapasiteten på harddisken.

Advanced (Avansert)

CPU Configuration (CPU-konfigurasjon)

Hyper-Threading	Aktiverer eller deaktiverer prosessor hyper-threading.	Standard: Enabled (Aktivert)
Begrens CPUID-verdi	Aktiverer eller deaktiverer Begrens CPUID-verdi.	Standard: Enabled (Aktivert)
CPU XD Support (CPU XD-støtte)	Aktiverer eller deaktiverer CPU XD-funksjonen.	Standard: Enabled (Aktivert)
Intel Virtualization Technology	Aktiverer eller deaktiverer Intel virtualiserings-funksjonen.	Standard: Enabled (Aktivert)
Intel SpeedStep	Aktiverer eller deaktiverer funksjonen Intel SpeedStep.	Standard: Enabled (Aktivert)
CPU C6 Report (CPU C6-rapport)	Aktiver eller deaktiver prosessorens strømsparingsrapportering til operativsystemet.	Standard: Enabled (Aktivert)

Systemkonfigurasjon

Onboard Audio Controller (innebygd lydkontroller)	Aktiverer eller deaktiverer innebygd lydkontroller.	Standard: Enabled (Aktivert)
Onboard LAN Controller (innebygd LAN-kontroller)	Aktiverer eller deaktiverer innebygd LAN-kontroller.	Standard: Enabled (Aktivert)
Onboard LAN Boot ROM (innebygd LAN-oppstarts-ROM)	Aktiverer eller deaktiverer innebygd innebygd LAN-oppstarts-ROM.	Standard: Disabled (Deaktivert)
USB Controller (USB-kontroller)	Aktiverer eller deaktiverer USB-kontrolleren.	Standard: Enabled (Aktivert)
USB Storage Boot Function (Oppstartsfunksjon USB-basert lagringsmedie)	Aktiver eller deaktiver alternativet for oppstart fra en USB-enhet	Standard: Enabled (Aktivert)

CPU Configuration (CPU-konfigurasjon)

Strømstyring

Restore AC Power Loss (Gjenopprett ved strømbrudd)	Angir hvordan datamaskinen vil oppføre seg når strømmen gjenopprettes etter et strømbrudd.	Standard: Power Off (Strøm av)
Wake On LAN from S4/S5 (oppstart fra LAN fra S4/S5)	Tillater at datamaskinen kan slås på eksternt.	Standard: Enabled (Aktivert)
Auto Power On (automatisk påslåing)	Aktiverer eller deaktiverer muligheten for at datamaskinen kan slå seg på automatisk. Du kan spesifisere dato og klokkeslett som datamaskinen skal slå seg på.	Standard: Disabled (Deaktivert)

Post Behaviour (Post-funksjon)

Numlock Key (Numlock-tast)	Aktiverer eller deaktiverer NumLock-tilstandslampen under POST.	Standard: On (På)
Keyboard Error Report (rapport ved tastaturfeil)	Aktiverer eller deaktiverer visning av feilrapport for tastaturet under POST.	Standard: Enabled (Aktivert)

Boot (Oppstart)

Velg oppstartsprioritet	Spesifiserer rekkefølgen som datamaskinen skal prøve å starte fra de forskjellige enheten på.
Hard Disk Drives (harddisker)	Spesifiserer hvilke harddisker som datamaskinen kan starte fra.
CD/DVD ROM Drives (CD/DVD ROM-stasjoner)	Spesifiserer hvilke CD-/DVD-enheter som datamaskinen kan starte fra.

Security (Sikkerhet)

Unlock Setup Status (lås opp oppsettstatus)

Spesifiserer om BIOS kan redigeres eller ikke.

Admin Password Status (status for administratorpassord)

Spesifiserer om et administratorpassord er angitt eller ikke.

System Password Status (status for systempassord)

Angir om det er tildelt et administratorpassord.

Admin Password (administratorpassord)


Lar deg fastsette, endre eller slette administratorpassordet

Exit (Avslutt)

Denne delen lar deg lagre eller forkaste endringer eller laste standardinnstillinger før du avslutter System Setup.

Kontakte Dell

kontakte Dell

 **MERK:** Hvis du ikke har en aktiv Internett-tilkobling, kan du finne kontaktinformasjon på fakturaen, følgeseddelen, regningen eller i Dells produktkatalog.

Dell tilbyr flere nettbaserte og telefonbaserte støtte- og servicealternativer. Tilgjengeligheten varierer etter land og produkt. Det kan hende at enkelte tjenester ikke er tilgjengelige i ditt område. For å kontakte Dell for spørsmål om salg, teknisk støtte eller kundeservice:

1. Gå til **support.dell.com**.
2. Velg din støttekategori.
3. Hvis du ikke er kunde i USA, velg din landskode nederst på siden eller velg **Alle** for å se flere valg.
4. Velg ønsket tjenestetype eller kundestøttetype basert på de behovene du har.