

Inspiron 15 5000

Oppsett og spesifikasjoner

Datamaskinmodell: Inspiron 5570
Forskriftsmessig modell: P75F
Forskriftmessig type: P75F001



Merknader, forholdsregler og advarsler



MERK: En merknad inneholder viktig informasjon som hjelper deg med å bruke ditt produkt mer effektivt.



FORSIKTIG: En **FORHOLDSREGEL** angir enten potensiell fare for maskinvaren eller for tap av data og forteller hvordan du kan unngå problemet.



ADVARSEL: En **ADVARSEL** angir potensiell fare for skade på eiendom, personskade eller død.

© 2017-2018 Dell Inc. eller dets datterselskaper. Med enerett. Dell og EMC og andre varemerker er varemerker for Dell Inc. eller dets datterselskaper. Andre varemerker kan være varemerker for deres respektive eiere.

2018 - 10

Rev. A03

Innholdsfortegnelse

Sette opp datamaskinen.....	5
Opprette en USB-gjenopprettingsstasjon for Windows.....	7
Installere Windows på nytt ved hjelp av en USB-gjenopprettingsstasjon.....	8
Visninger.....	9
Venstre.....	9
Høyre.....	10
For datamaskiner med optisk stasjon.....	10
For datamaskiner uten optisk stasjon.....	11
Skjerm.....	11
Sokkel.....	12
Bunn.....	13
Spesifikasjoner.....	14
Datamaskinmodell.....	14
Systeminformasjon.....	14
Operativsystem.....	14
Dimensjoner og vekt.....	15
Minne.....	15
Intel Optane minne (ekstrautstyr).....	16
Porter og kontakter.....	16
Kommunikasjon.....	17

Trådløsmodul.....	17
Lyd.....	18
Oppbevaring.....	18
Mediekortleser.....	19
Tastatur.....	19
Kamera.....	20
Styreplate.....	20
Bevegelser på styreplaten.....	20
Strømadapter.....	20
Batteri.....	21
Skjermkort.....	22
Skjerm.....	22
Datamaskinens omgivelser.....	23

Tastatursnarveier.....24

Få hjelp og kontakte Dell.....27

Ressurser for selvhjelp.....	27
Kontakte Dell.....	28

Sette opp datamaskinen

- 1 Koble strømadapteren, og trykk på strømknappen.



 **MERK:** For å spare strøm kan batteriet gå over i strømsparingsmodus. Koble til strømadapteren, og trykk på strømknappen for å slå på datamaskinen.

- 2 Fullfør oppsett av operativsystemet

For Ubuntu:

Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre konfigureringen.

For Windows:

Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre oppsettet. Under oppsettet anbefaler Dell at du:

- Koble deg til et nettverk for å få Windows-oppdateringer.

 **MERK:** Hvis du kobler til et sikkert trådløst nettverk, må du oppgi passordet til det trådløse nettverket når du blir bedt om det.

- Hvis du er koblet til internett, logger du deg på med eller oppretter en Microsoft-konto. Hvis du ikke er koblet til internett, oppretter du en frakoblet konto.
- I skjermbildet for **kundestøtte og beskyttelse** angir du kontaktinformasjonen din.

3 Finne og bruke Dell-apper fra Windows Start-menyen – anbefalt

Tabell 1. Finn Dell-apper



Dell-produktregistrering

Du vil registrere datamaskinen hos Dell.



Hjelp og kundestøtte fra Dell

Få tilgang til hjelp og støtte for datamaskinen.



SupportAssist

Sjekker status proaktivt på datamaskinens maskinvare og programvare.



MERK: Du kan fornye eller oppgradere servicen ved å klikke på servicens utløpsdato i SupportAssist.



Dell Update

Oppdaterer datamaskinen med viktige feilrettinger og de nyeste enhetsdriverne etter hvert som de blir tilgjengelige.



Dell Digital Delivery

Laste ned programmer, som er kjøpt, men som ikke er forhåndsinstallert på datamaskinen.

4 Opprette gjenopprettingsstasjon for Windows.



MERK: Det anbefales å opprette en gjenopprettingsstasjon for å feilsøke og løse problemer som kan oppstå med Windows.

For mer informasjon, se [Opprette en USB-gjenopprettingsstasjon for Windows](#).

Opprette en USB-gjenopprettingsstasjon for Windows

Opprett en gjenopprettingsstasjon for å feilsøke og løse problemer som kan oppstå med Windows. En tom USB-Flash-enhet med en minimumskapasitet på 16 GB er nødvendig for å opprette gjenopprettingsstasjonen.



MERK: Det kan ta opptil én time å fullføre denne prosessen.




MERK: De følgende trinnene kan variere avhengig av hvilken versjon av Windows som er installert. Se [Microsoft Support site \(Microsoft kundestøtteområde\)](#) for siste instruksjoner.

- 1 Koble USB-Flash-enheten til datamaskinen.
- 2 Skriv inn `gjenoppretting` i Windows-søket.
- 3 Klikk på **Opprett en gjenopprettingsstasjon** i søkeresultatene.
Vinduet **Brukerkontroll** vises.
- 4 Klikk på **Ja** for å fortsette.
Vinduet **Gjenopprettingsstasjon** vises.
- 5 Velg **Sikkerhetskopier systemfiler til gjenopprettingsstasjonen** og klikk på **Neste**.
- 6 Velg **USB-flash-enhet** og klikk på **Neste**.
Det vises en melding om at alle data i USB-flash-enheten vil bli slettet.
- 7 Klikk på **Opprett**.
- 8 Klikk på **Avslutt**.

Hvis du vil ha mer informasjon om å installere Windows på nytt ved hjelp av en USB-gjenopprettingsstasjon, kan du se avsnittet *Feilsøking* i datamaskinens *servicehåndbok* på www.dell.com/support/manuals.

Installere Windows på nytt ved hjelp av en USB-gjenopprettingsstasjon

 **FORSIKTIG:** Denne prosessen formaterer harddisken for godt og sletter alle data fra datamaskinen. Sørg for å sikkerhetskopiere dataene på datamaskinen før du begynner på denne oppgaven.

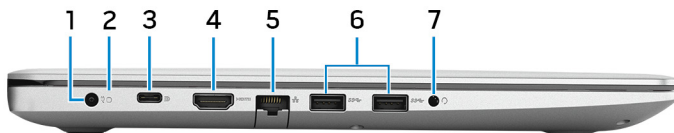
 **MERK:** Før du installerer Windows, må du forsikre deg om at datamaskinen har mer enn 2 GB minne og mer enn 32 GB lagringsplass.

 **MERK:** Det kan ta opptil én time å fullføre denne prosessen, og datamaskinen vil starte på nytt under gjenopprettingsprosessen.

- 1 Koble USB-gjenopprettingsstasjonen til datamaskinen.
- 2 Start datamaskinen på nytt.
- 3 Trykk på F12 når Dell-logoen vises på skjermen for å få tilgang til oppstartsmenyen.
Du får en melding om at maskinen **forbereder en engangsoppstartsmeny**.
- 4 Etter at oppstartsmenyen er lastet inn, velger du USB-gjenopprettingsenheten under **UEFI BOOT**.
Systemet starter på nytt og et skjermbilde hvor du kan **velge tastaturoppsett** vises.
- 5 Velg tastaturoppsett.
- 6 I skjermbildet **Velg et alternativ** klikker du på **Feilsøking**.
- 7 Klikk på **Gjenoppretting fra disken**.
- 8 Velg ett av de følgende alternativene:
 - **Bare fjern filene mine** for å utføre en rask formatering.
 - **Rens stasjonen fullstendig** for å utføre en fullstendig formatering.
- 9 Klikk på **Gjenoppsett** for å starte gjenopprettingen.

Visninger

Venstre



1 Strømadapterport

Koble en strømadapter for å gi strøm til datamaskinen og lade batteriet.

2 Statuslys for batteri / lys for harddiskaktivitet

Viser statusen på batterilading eller harddiskaktivitet.

 **MERK: Trykk på Fn+H for å veksle mellom lyset for batteristatus og harddiskaktivitet.**

Aktivitetenslampe for harddisk

Slår på når datamaskinen leser fra eller skriver til harddisken.

 **MERK: Harddiskens aktivitetslampe støttes bare på datamaskiner som leveres med harddisk.**

Batteristatuslampe

Angir at batteriets ladestatus.

Lyser hvitt: Strømadapteren er koblet til, og batteriet er mer enn 5 % ladet.

Gult: Datamaskinen kjører på batteri, og batteriet er mindre enn 5 % ladet.

Av:

- Strømadapteren er koblet til og batteriet er fulladet.
- Datamaskinen kjører på batteri, og batteriet er mer enn 5 % ladet.
- Datamaskinen er i hvilemodus, dvalemodus eller slått av.

3 USB 3.1 Gen 1 (type-C)-port med Power Delivery/DisplayPort (tilleggsstyr)

Koble til eksterne enheter, for eksempel eksterne lagringsenheter, skrivere og eksterne skjermer.

Støtter strømforsyning som aktiverer to-toveis strømforsyning mellom enheter. Gir opptil 15 W utgangseffekt som muliggjør raskere lading.

 **MERK: Det trengs en adapter (selges separat) for å koble til en DisplayPort-enhet.**

4 **HDMI-post**

Koble til et TV-apparat eller en annen HDMI-kompatibel enhet. Gir video- og lydutgang.

5 **Nettverksport**

Koble til en Ethernet (RJ45)-kabel fra en ruter eller et bredbåndsmodem for tilkobling til nettverk eller Internett.

6 **USB 3.1 Gen 1-porter (2)**

Koble til eksterne enheter som eksterne lagringsenheter og skrivere. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gb/s.

7 **Hodesettport**

Koble til en hodetelefon eller et hodesett (kombinert hodetelefon og mikrofon).

Høyre

For datamaskiner med optisk stasjon



1 **SD-kortspor**

Leser fra og skriver til SD-kortet.

2 **USB 2.0-port**

Koble til eksterne enheter som eksterne lagringsenheter og skrivere. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 480 Mbps.

3 **Optisk stasjon**

Leser og skriver til CD-, DVD- og Blu-ray-plater.

 **MERK: Støtte for Blu-ray er bare tilgjengelig i enkelte regioner.**

4 **Spor for sikkerhetskabel (for Noble-låser)**

Koble til en sikkerhetskabelen for å forhindre uautorisert bevegelse av datamaskinen.

For datamaskiner uten optisk stasjon



1 **SD-kortspor**

Leser fra og skriver til SD-kortet.

2 **USB 2.0-port**

Koble til eksterne enheter som eksterne lagringsenheter og skrivere. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 480 Mbps.

3 **Spor for sikkerhetskabel (for Noble-låser)**

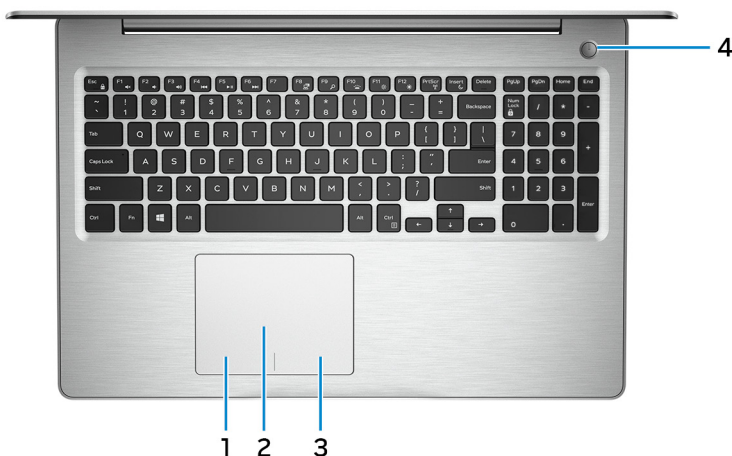
Koble til en sikkerhetskabelen for å forhindre uautorisert bevegelse av datamaskinen.

Skjerm



- 1 **Venstre mikrofon**
Gir digital lyd til lydopptak og taleanrop.
- 2 **Kamera**
Her kan du videochatte, ta bilder og spille inn videoer.
- 3 **Statuslampe for kamera**
Slås på når kameraet er i bruk.
- 4 **høyre mikrofon**
Gir digital lyd til lydopptak og taleanrop.

Sokkel



- 1 **Venstreklikk**
Trykk for å venstreklikke.
- 2 **Styreplate**
Flytt fingeren din på berøringsplaten for å flytte musen. Ta hurtig for å venstreklikke, og ta hurtig med to fingre for å høyreklikke.
- 3 **Høyreklikk område**
Trykk for å høyreklikke.
- 4 **Av/på-knapp med fingeravtrykksleser (tilleggsutstyr)**

Trykk for å slå på datamaskinen hvis den er slått av, i hvilemodus eller i dvalemodus.

Når datamaskinen er slått på, trykker du på av/på-knappen for å sette datamaskinen i hvilemodus. Deretter trykker du på og holder nede strømknappen i 4 sekunder for å tvinge avslutning av datamaskinen.

Hvis strømknappen har en fingeravtrykksleser, plasserer du fingeren på strømknappen for å logge på.



MERK: Du kan tilpasse virkemåten for strømknappen i Windows. For mer informasjon se *Me and My Dell (Meg og min Dell)* på www.dell.com/support/manuals.

Bunn



1 Venstre høyttaler

Til lydutgang.

2 Etikett med servicemerke

Servicemerket er en unik alfanumerisk identifikator som gjør at Dell-teknikere kan finne maskinvarekomponentene i datamaskinen og finne garantiinformasjon.

3 Høyre høyttaler

Til lydutgang.

Spesifikasjoner

Datamaskinmodell

Tabell 2. Datamaskinmodell

Datamaskinmodell Inspiron 5570

Systeminformasjon

Tabell 3. Systeminformasjon

Processor	8. generasjons Intel Core i3/i5/i7 <ul style="list-style-type: none">· i3-8130U· i5-8250· i7-8550 7. generasjons Intel Core i3/i5/i7 <ul style="list-style-type: none">· i3-7020· i3-7130U· i5-7200· i7-7500 6. generasjons Intel Core i3: i3-6006S Intel Pentium: PEN4415 Intel Celeron: CEL3865U
Brikkesett	Integrert i prosessoren

Operativsystem

Tabell 4. Operativsystem

Operativsystemer som støttes	<ul style="list-style-type: none">· Windows 10 Home (64-biters)· Windows 10 Professional (64-biters)· Ubuntu
------------------------------	--

Dimensjoner og vekt

Tabell 5. Dimensjoner og vekt

Høyde	<ul style="list-style-type: none">• 22,70 mm (0,89 tommer) – med optisk stasjon• 19,90 mm (0,78 tommer) – uten optisk stasjon
Bredde	380 mm (14,96 tommer)
Dybde	258 mm (10,16 tommer)
Vekt	<ul style="list-style-type: none">• 2,12 kg (4,67 pund) – uten optisk stasjon• 2,33 kg (5,14 pund) – med optisk stasjon



MERK: Datamaskinens vekt kan variere ut fra den bestilte konfigurasjonen og produksjonsvariansen.

Minne

Tabell 6. Minnespesifikasjoner

Spor	To SODIMM-spor
Type	DDR4 med dobbel kanal
Hastighet	Inntil 2400 MHz
Støttede konfigurasjoner:	
Per minnemodulspor	2 GB, 4 GB, 8 GB og 16 GB
Minne totalt	4 GB, 6 GB, 8 GB, 12 GB, 16 GB og 32 GB

Intel Optane minne (ekstrautstyr)

 **MERK: Intel Optane minnet støttes på datamaskiner som oppfyller følgende krav:**

- 7. generasjons eller nyere Intel Core i3/i5/i7 prosessor
- Windows 10 64-bitersversjon eller høyere (Anniversary Update)
- Intel Rapid Storage Technology driverversjon 15.9 eller nyere

Tabell 7. Intel Optane minnespesifikasjoner

Grensesnitt	PCIe 3x2, NVMe 1.1
Kontakt	M.2-kortspor (2280)
Konfigurasjoner som støttes	<ul style="list-style-type: none">· 16 GB· 32 GB

 **MERK: Intel Optane-minne fungerer som lagringsakselerator. Det erstatter ikke DRAM, og legges ikke til RAM-kapasiteten installert på datamaskinen.**

Porter og kontakter

Tabell 8. Porter og kontakter

Ekstern:

Nettverk	Én RJ-45-port
USB	<ul style="list-style-type: none">· Én USB 3.1 Gen 1 (Type-C) med Power Delivery / DisplayPort (ekstrautstyr)· To USB 3.1 Gen 1-porter· Én USB 2.0-port
Lyd/video	<ul style="list-style-type: none">· Én HDMI 1.4b-port· Én hodetelefonport (hodetelefon og mikrofon kombinert)

Tabell 9. Porter og kontakter

Intern:	
M.2-spor	<ul style="list-style-type: none"> • Ett M.2-spor til Wi-Fi og Bluetooth-kortkombinasjonen • Ett M.2-spor for SSD-disk (SATA/PCIe 3 x 4 NVMe)
Teknologi som støttes	PCI Express

Kommunikasjon

Tabell 10. Støttet kommunikasjon

Ethernet	10/100 Mbps Ethernet på hovedkortet
Trådløs	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 802.11ac + Wi-Fi 802.11a/b/g/n • Wi-Fi 802.11b/g/n • Bluetooth 4.0 • Bluetooth 4.1 • Bluetooth 4.2 • Miracast



MERK: Windows 10 har støtte for alle versjoner opptil Bluetooth 4.1.

Trådløsmodul

Tabell 11. Spesifikasjoner for trådløsmodul

Overføringshastighet	Opptil 433 Mbps	Opptil 867 Mbps	Opptil 150 Mbps
Frekvensbånd som støttes	Dual-band 2,4 GHz / 5 GHz	Dual-band 2,4 GHz / 5 GHz	Bare 2,4 GHz
Kryptering	<ul style="list-style-type: none"> • 64-biters og 128-biters WEP • CKIP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • 64-biters og 128-biters WEP • CKIP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • 64-biters og 128-biters WEP • CKIP • TKIP

- AES-CCMP
- AES-CCMP
- AES-CCMP

Lyd

Tabell 12. Lydspesifikasjoner

Kontroller	Realtek ALC3234 med Waves MaxxAudio Pro
Høytalere	To
Utgangseffekt for høyttaler	<ul style="list-style-type: none"> • Gj.snitt: 2 W • Topp: 2,5 W
Mikrofon	Digitale mikrofoner

Oppbevaring

Tabell 13. Lagringsspesifikasjoner

Grensesnitt	<ul style="list-style-type: none"> • SATA 6 Gbps for harddisk • SATA 6 Gbps for SSD-harddisk • SATA 1,5 Gbps for optisk stasjon
Harddisk	Én 2,5-tommers stasjon
Maksimal konfigurasjon som støttes	Opptil 2 TB (5400 o/min)
SSD (Solid-State Drive)	<ul style="list-style-type: none"> • M.2 SATA SSD • M.2 PCIe 3 x 4 NVMe SSD
Maksimal konfigurasjon som støttes	<ul style="list-style-type: none"> • M.2 SATA SSD: Opptil 256 GB • M.2 PCIe 3 x 4 NVMe SSD: Opp til 512 GB
Teknologi som støttes	PCI Express
Optisk stasjon (tilleggsstyr)	Én 9,5 mm DVD+/-RW-stasjon eller Blu-ray Disc-skriver



MERK: Blu-ray-støtte er bare tilgjengelig i enkelte regioner.

Mediekortleser

Tabell 14. Mediekortleserspesifikasjoner

Type

Ett SD-kortspor

Kort som støttes

SD-kort

Tastatur

Tabell 15. Tastaturspesifikasjoner

Type

- Standard tastatur
- Bakbelyst tastatur (ekstraustyr)

Snarveistaster

Noen taster på tastaturet har to symboler på dem. Disse tastene kan brukes til å skrive alternative tegn eller til å utføre sekundære funksjoner. Trykk på Skift og ønsket tast for å skrive inn det andre tegnet. Trykk på FN og ønsket tast for å utføre sekundære funksjoner.



MERK: Trykk på Fn+Esc for å bytte primærhandlingen til funksjonstastene (F1–F12) mellom to modi – multimedietastmodus og funksjonstastmodus.



MERK: Du kan endre primærhandlingen til hurtigtastene ved å trykke på Fn +Esc, eller ved å endre Function Key Behavior (Funksjonstast-handling) i systemoppsettet.

[Tastatursnarveier](#)

Kamera

Tabell 16. Kameraspesifikasjoner

Oppløsning	<ul style="list-style-type: none">• Stillbilde: 0,92 megapiksler• Video: 1280 x 720 (HD) ved 30 fps
Diagonal visningsvinkel	75 grader

Styreplate

Tabell 17. Styreplate

Oppløsning	<ul style="list-style-type: none">• Horisontalt: 1228• Vertikalt: 928
Dimensjoner	<ul style="list-style-type: none">• Høyde: 80 mm (3,15 tommer)• Bredder: 105 mm (4,13 tommer)

Bevegelser på styreplaten

For mer informasjon om bevegelser på styreplaten for Windows 10, kan du se Microsoft Knowledge Base-artikkel [4027871](#) på support.microsoft.com.

Strømadapter

Tabell 18. Strømadapterspesifikasjoner

Type	<ul style="list-style-type: none">• 45 W: For datamaskiner som leveres med integrert grafikkort• 65 W: For datamaskiner som leveres med atskilt grafikkort
Diameter (kontakt)	4,5 mm
Inngangsspenning	100–240 VAC
Inngangsfrekvens	50 Hz–60 Hz

Inngangsstrøm (maks.)	1,30 A / 1,60 A / 1,70 A
Utgangsstrøm (kontinuerlig)	2,31 A / 3,34 A
Nominell utgangsspenning	19,50 VDC
Temperaturområde:	
Ved bruk	0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)
Oppbevaring	-40°C til 70 °C (-40 °F til 158 °F)

Batteri

Tabell 19. Batterispesifikasjoner

Type	3-cellers "smart" litiumionbatteri (42 watt-timer)
Dimensjoner:	
Bredde	184,15 mm (7,25 tommer)
Dybde	97,15 mm (3,82 tommer)
Høyde	5,9 mm (0,23 tommer)
Vekt (maksimum)	0,2 kg (0,44 lb)
Spenning	11,40 VDC
Levetid (omtrentlig)	300 utladinger/oppladinger
Temperaturområde:	
Ved bruk	0 °C til 35 °C (32 °F til 95 °F)
Oppbevaring	-40 °C til 65 °C (-40 °F til 149 °F)
Klokkebatteri	CR-2032
Driftstid	Batteriets driftstid avhenger av driftsforholdene, og kan reduseres betraktelig under visse strømkrevende tilstander.

Skjermkort

Tabell 20. Videospesifikasjoner

	Integrert	Diskret
Kontroller	<ul style="list-style-type: none">• Intel UHD Graphics 620 for datamaskiner som leveres med Intel Core i5/i7-prosessorer• Intel HD Graphics 620 for datamaskiner som leveres med Intel Core i3/15/i7-prosessorer• Intel HD Graphics 610 på datamaskiner med Intel Pentium-og Celeron-prosessorer	AMD Radeon 530
Minne	Delt systemminne	Opptil 4 GB GDDR5

Skjerm

Tabell 21. Skjermespesifikasjoner

	15,6" HD uten berøringsfunksjon TN-panel (Twisted Nematic)	15,6" FHD berørings-skjerm / uten berøringsfunksjon TN-panel (Twisted Nematic)
Oppløsning (maks.)	1366 x 768	1920 x 1080
Visningsvinkel	40/40/10/30	40/40/10/30
Pikselbredde	0,252 mm	0,179 mm
Dimensjoner:		
Høyde (unntatt ramme)	344 mm (13,54 tommer)	
Bredde (unntatt ramme)	194 mm (7,64 tommer)	

	15,6" HD uten berøringsfunksjon TN-panel (Twisted Nematic)	15,6" FHD berørings skjerm / uten berøringsfunksjon TN-panel (Twisted Nematic)
Diagonalt (unntatt ramme)	395 mm (15,55 tommer)	
Oppdateringsfrekvens	60 Hz	
Visningsvinkel	0 grader (lukket) til 135 grader	
Kontroller	Lysstyrken kan reguleres ved hjelp av snarveistaster	

Datamaskinens omgivelser

Luftforurensningsnivå: G1 som definert i henhold til ISA-S71.04-1985

Tabell 22. Datamaskinens omgivelser

	Ved bruk	Oppbevaring
Temperaturområde	0 °C til 35 °C (32 °F til 95 °F)	-40 °C til 65 °C (-40 °F til 149 °F)
Relativ fuktighet (maks.)	10 % til 90 % (ikke-kondenserende)	0 % til 95 % (ikke-kondenserende)
Vibrasjon (maksimal)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Støt (maks.)	110 G†	160 G‡
Høyde over havet (maks.):	- 15,20 m til 3048 m (-50 fot til 10 000 fot)	- 15,20 m til 10 668 m (-50 fot til 35 000 fot)

* Måles med tilfeldig vibrasjonsspektrum som simulerer brukermiljøet.

† Måles med et 2 ms halvsinusimpuls når harddisken er i bruk.

‡ Måles med et 2 ms halvsinusimpuls når harddiskens hode er parkert i posisjon.

Tastatursnarveier

 **MERK: Tegnene på tastaturet kan variere avhengig av språkkonfigurasjonen for tastaturet. Nøklene som brukes for snarveier forblir de samme på tvers av alle språkkonfigurasjoner.**













Noen taster på tastaturet har to symboler på dem. Disse tastene kan brukes til å skrive alternative tegn eller til å utføre sekundære funksjoner. Symbolet som vises på nedre del av tasten, viser til tegn som skrives ut når tasten trykkes ned. Hvis du trykker på skift og tasten, vil symbolet som vises på øvre del av tasten skrives ut. Hvis du for eksempel trykker på **2**, skrives 2 ut. Hvis du trykker på **Shift + 2**, skrives @ ut.






















Tastene F1–F12 på øverste rad av tastaturet er funksjonstaster for multimediekontroll, som angitt av ikonet nederst på tasten. Trykk på funksjonstasten for å påkalle oppgaven som angis av ikonet. Hvis du for eksempel trykker på F1 dempes lyden (se tabellen nedenfor).

Hvis funksjonstastene F1–F12 er nødvendig for bestemte programvareapplikasjoner, kan multimediefunksjonaliteten deaktiveres ved å trykke på **Fn + Esc**. Deretter kan multimediekontroll påkalles ved å trykke på **Fn** og den respektive funksjonstasten. For eksempel, dempe lyden ved å trykke på **Fn + F1**.















 **MERK: Du kan endre primærhandlingen til funksjonstastene (F1–F12) ved å endre Function Key Behavior (Funksjonstasthandling) i BIOS-konfigurasjonsprogrammet.**

Tabell 23. Liste med hurtigtaster

Funksjonstast	Omdefinert tast (for multimediekontroll)	atferden
	 + 	Demp lyden
	 + 	Reduser volumet
	 + 	Øk volumet
	 + 	Spill av forrige spor/ kapittel

Funksjonstast	Omdefinert tast (for multimediekontroll)	atferden
	 + 	Spill av / pause
	 + 	Spill av neste spor/kapittel
	 + 	Bytt til ekstern skjerm
	 + 	Søk
	 + 	Veksle mellom bakgrunnsbelyst tastur eller ikke (tilleggsfunksjon)
	 + 	Reduser lysstyrken
	 + 	Øk lysstyrken

Fn-tasten brukes også sammen med valgte taster på tastaturet for å påkalle andre sekundære funksjoner.

Funksjonstast	atferden
 + 	Slå av/på trådløst nettverk
 + 	Slå av/på Fn-tastelås
 + 	Veksle med Scroll Lock
 + 	Pause
 + 	Dvale
 + 	Systemforespørsel
 + 	Åpne programmeny

Funksjonstast



atferden

Veksle mellom statuslys for strøm og batteri og lys for harddiskaktivitet



MERK: Harddiskens aktivetslampe støttes bare på datamaskiner som leveres med harddisk.

Få hjelp og kontakte Dell

Ressurser for selvhjelp

Du kan finne informasjon og få hjelp om Dells produkter og tjenester ved bruk av disse elektroniske selvhjelpsressursene:

Tabell 24. Ressurser for selvhjelp

Informasjon om Dells produkter og tjenester

www.dell.com

Tips



Kontakt kundestøtte

Skriv `Contact Support` i Windows-søket, og trykk på Enter.

Hjelp på Internett for operativsystem

www.dell.com/support/windows

www.dell.com/support/linux

Feilsøkinginformasjon, bruksanvisninger, oppsettsinstruksjoner, produktspesifikasjoner, tekniske hjelpeblogger, drivere, programvareoppdateringer osv.

www.dell.com/support

Artikler i Dells kunnskapsbase for en rekke problemstillinger.

- 1 Gå til www.dell.com/support.
- 2 Skriv emnet eller nøkkelord i **Search**-feltet (Søk-feltet).
- 3 Klikk på **Search (Søk)** for å søke fram relaterte artikler.

Lær om og gjør deg kjent med følgende informasjon om produktet ditt:

Se *Me and My Dell (Meg og min Dell)* på www.dell.com/support/manuals.

- Produktspesifikasjoner
- Operativsystem
- Sette opp og bruke produktet
- Sikkerhetskopiering av data

For å finne *Me and My Dell (Meg og min Dell)* som er relevante for produktet, finn produktet ved å gjøre ett av følgende:

- Velg **Detect Product (Oppdag produkt)**.

- Feilsøking og diagnostikk
- Fabrikk- og systemgjenoppretting
- BIOS-informasjon
- Finn produktet i rullegardinmenyen under **View Products (Vis produkter)**.
- Skriv inn **servicemerkenummeret** eller **produkt-ID-en** i søkelinjen.

Kontakte Dell

Se www.dell.com/contactdell for å kontakte Dell om salg, teknisk støtte eller problemer i forbindelse med kundetjenester.



MERK: Tilgjengelighet varierer etter land og produkt, og noen tjenester er kanskje ikke tilgjengelige i ditt land.



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