

# Inspiron 13 7000

## Oppsett og spesifikasjoner

Datamaskinmodell: Inspiron 13-7370  
Forskriftsmessig modell: P83G001  
Forskriftsmessig type: P83G



# 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.

---

**Copyright © 2017 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.

2017-07

Rev. A00

# Innholdsfortegnelse

<b>Sette opp datamaskinen.....</b>	<b>5</b>
<b>Opprette en USB-gjenopprettingsstasjon for Windows.....</b>	<b>8</b>
Installere Windows på nytt ved hjelp av en USB-gjenopprettingsstasjon.....	8
<b>Visninger.....</b>	<b>10</b>
Front.....	10
Venstre.....	10
Høyre.....	11
Sokkel.....	12
Skjerm (berøringsskjerm).....	13
Skjerm (uten berøringsskjerm) .....	14
Bunn.....	15
<b>Spesifikasjoner.....</b>	<b>16</b>
Systeminformasjon.....	16
Datamaskinmodell.....	16
Dimensjoner og vekt.....	16
Operativsystem.....	16
Minne.....	17
Porter og kontakter.....	17
Kommunikasjon.....	18

Trådløs.....	18
Audio.....	18
Oppbevaring.....	19
Mediekortleser.....	19
Tastatur.....	19
Kamera.....	20
Styreplate.....	20
Strømadapter.....	20
Batteri.....	21
Skjerm.....	22
Skjermkort.....	22
Datamaskinens omgivelser.....	22

## **Tastatursnarveier.....24**

## **Få hjelp og kontakte Dell..... 26**

Selvhjelpsressurer.....	26
Kontakte Dell.....	27

# Sette opp datamaskinen

---

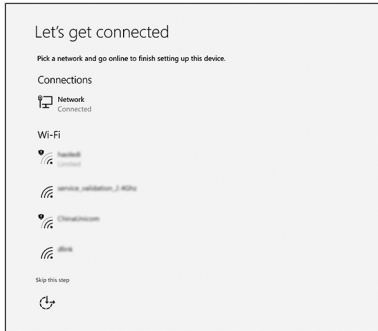
- 1 Koble strømadapteren, og trykk på strømknappen.



## 2 Fullfør oppsett av operativsystemet

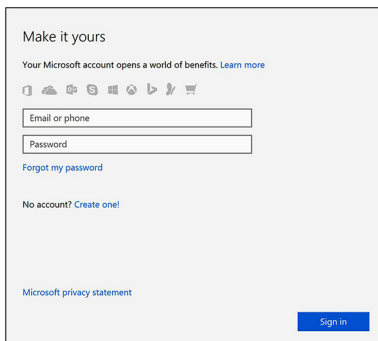
### For Windows:

a) Koble til et nettverk.



**MERK: Hvis du skal koble til deg et sikkert trådløst nettverk, skal du angi passordet som brukes for å få tilgang til det trådløse nettverket, når du blir bedt om det.**

b) Logg på Microsoft-kontoen din, eller opprett en ny konto.



### For Ubuntu:

Følg instruksene i skjermen for å gjøre ferdig oppsettet.

### 3 Finn Dell-apper i Windows.

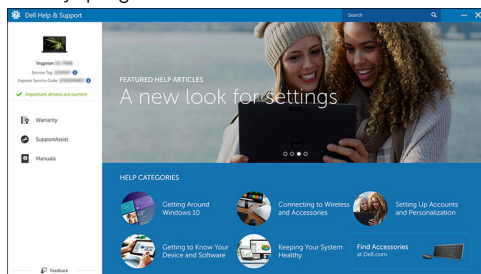
**Tabell 1. Finn Dell-apper**



Registrere datamaskinen



Dell-hjelp og støtte



SupportAssist — Kontrollere og oppdatere datamaskinen

### 4 Opprett gjenopprettingsdisk for Windows. Det anbefales at du oppretter en gjenopprettingsdisk før du feilsøker og løser problemer som kan oppstå med Windows.

Se [Create a USB recovery drive for Windows \(Opprette en USB-gjenopprettingsdisk for Windows\)](#) hvis du vil ha mer informasjon.

# Opprette en USB-gjenopprettingsstasjon for Windows

---

Dell anbefaler at du oppretter en gjenopprettingsstasjon før du feilsøker og løser problemer som kan oppstå med Windows. En tom USB-Flash-enhet med en minimumskapasitet på 16 GB er nødvendig for å opprette gjenopprettingsstasjonen.


 **MERK: De følgende trinnene kan variere avhengig av hvilken versjon av Windows som er installert. Se [Microsofts kundestøttenettsted](#) for oppdaterte 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**. En melding som bekrefter at alle data i USB-flash-enheten vil bli slettet, vises.
- 7 Klikk på **Opprett**.

 **MERK: Denne prosessen kan ta flere minutter.**

- 8 Klikk på **Avslutt**.

## 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.**



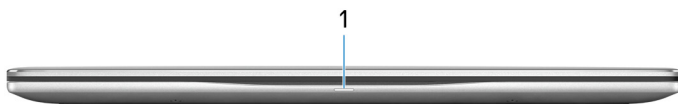
**MERK: Før du installerer Windows, må du forsikre deg om at datamaskinen har mer enn 2 GB minne og mer enn 32 GB lagringsplass.**

- 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 **Choose an option (Velg et alternativ)**, klikker du på **Troubleshoot (Feilsøking)**.
- 7 Klikk på **Recover from a drive (Gjenopprett fra en stasjon)**.
- 8 Velg ett av følgende alternativene:
  - **Just remove my files (Bare slett filene mine)** å gjøre en rask formatering.
  - **Fully clean the drive (Tøm stasjonen helt)** å gjøre en fullstendig formatering.
- 9 Klikk på **Recover (Gjenopprett)** for å starte gjenopprettingen.  
Dette vil ta flere minutter og datamaskinen starter på nytt under denne prosessen.

# Visninger

---

## Front



### 1 Statuslys for strøm og batteri / Lys for harddiskaktivitet

Viser statusen på batterilading eller harddiskaktivitet.

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

#### Aktivetslampe for harddisk

Slår på når datamaskinen leser fra eller skriver til harddisken.

#### Strøm- og batteristatuslampe

Indikerer strøm- og batteriladestatus

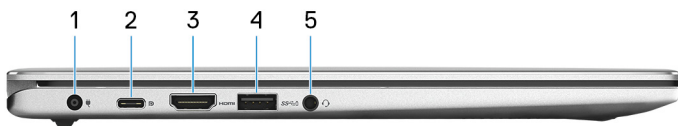
**Lyser hvit** - Strømadapteren er koblet til, og batteriet er mer enn 5 % ladet.

**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.

## Venstre



### 1 Strømadapterport

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

## 2 USB 3.1 Gen 1 (type-C)-port / DisplayPort

Koble til eksterne enheter, for eksempel eksterne lagringsenheter, skrivere og eksterne skjermer. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps.

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


## 3 HDMI-post

Koble til en TV eller en annen HDMI-inngang-aktivert enhet. Gir video- og lydutgang.

## 4 USB 3.1 Gen 1-port med PowerShare

Koble til eksterne enheter som f.eks lagringsenheter og skrivere.

Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps. PowerShare kan brukes til å lade USB-enheter selv når datamaskinen er slått av.

 **MERK: Hvis datamaskinen er slått av eller i dvalemodus, må du koble til strømadapteren for å lade enhetene dine ved bruk av PowerShare-porten. Du må aktivere denne funksjonen i BIOS-installasjonsprogrammet.**

 **MERK: Enkelte USB-enheter lades eventuelt ikke når datamaskinen er slått av eller i hvilemodus. I slike tilfeller må du slå på datamaskinen for å lade enheten.**

## 5 hodesettport

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

# Høyre



## 1 SD-kortspor

Leser fra og skriver til SD-kortet.

## 2 USB 3.1 Gen 1-port

Koble til eksterne enheter som f.eks lagringsenheter og skrivere. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps.

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

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

## Sokkel



### 1 **Styreplate**

Flytt fingeren din på berøringsplaten for å flytte musen. Ta hurtig for å venstreklikke, og ta hurtig med to fingre for å høyreklikke.

### 2 **Venstre-klikk omeråde**

Trykk for å venstreklikke.

### 3 **Høyreklikk område**

Trykk for å høyreklikke.

### 4 **Strømknapp med fingeravtrykksleser (tilleggsutstyr)**

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

Trykk for å sette datamaskinen i hvilemodus hvis den er slått på.

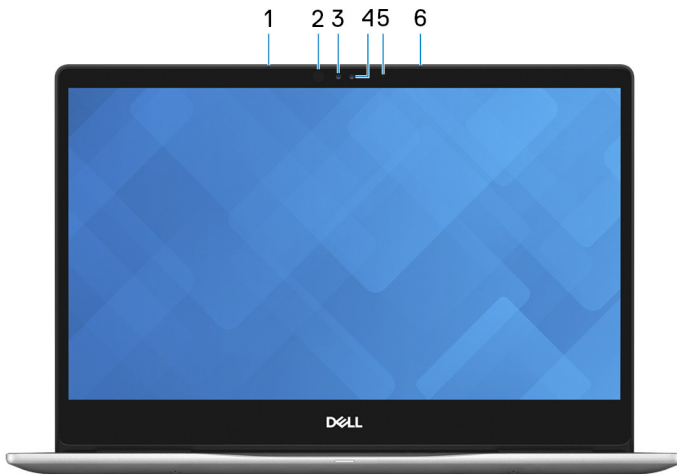
Trykk og hold inne i 4 sekunder for å tvinge datamaskinen til å slå av.

Plasser fingeren over fingeravtrykkleseren for å logge deg på datamaskinen. Fingeravtrykkleseren gjør datamaskinen i stand til å gjenkjenne fingeravtrykkene som en passkode.

 **MERK: Du må konfigurere fingeravtrykkleseren for å registrere et fingeravtrykk og aktivere tilgang.**

 **MERK: Du kan tilpasse hvordan strømknappen oppfører seg i strømalternativene. For mer informasjon se *Me and My Dell (Meg og min Dell)* på [support.dell.com/manuals](https://support.dell.com/manuals).**

## Skjerm (berøringsskjerm)



### 1 **venstre mikrofon**

Gir digital lyd til lydopptak og taleanrop.

### 2 **Infrarød sender**

Sender infrarødt lys som gjør at det infrarøde kameraet registrerer dybde og sporer bevegelse.

### 3 **Infrarødt kamera**

Dybdegykjenningsfunksjonen til kameraet øker sikkerheten når den er paret med Windows Hello-ansiktsgjenkjenning.

### 4 **Kamera**

Her kan du videochatte, ta bilder og spille inn videoer.

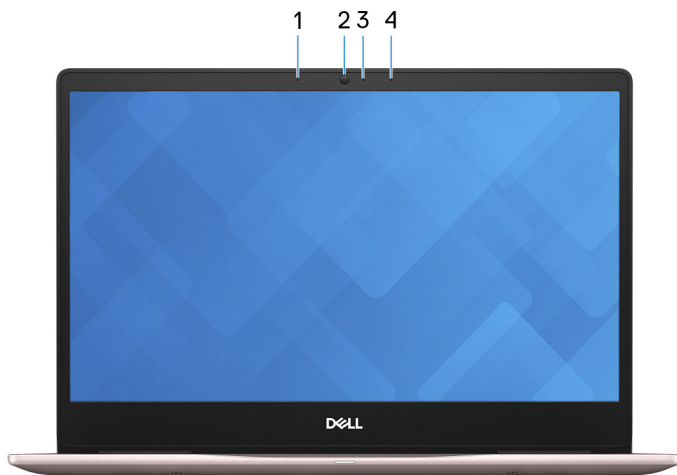
5 **Statuslampe for kamera**

Slås på når kameraet er i bruk.

6 **høyre mikrofon**

Gir digital lyd til lydopptak og taleanrop.

## Skjerm (uten berøringsskjerm)



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.

# 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

---

## Systeminformasjon

### Tabell 2. Systeminformasjon

Proseszor	Åttende generasjon Intel Core i5/i7
Brikkesett	Integrert i prosessoren

## Datamaskinmodell

### Tabell 3. Datamaskinmodell

Modell	Inspiron 13-7370
--------	------------------

## Dimensjoner og vekt

### Tabell 4. Dimensjoner og vekt

	Touchscreen	Ikke-berørings skjerm
Høyde	15,51 mm (0,61 tommer)	15,19 mm (0,60 tommer)
Bredde		309,66 mm (12,19 tommer)
Dybde		215,70 mm (8,49 tommer)
Vekt (maksimum)	1,63 kg (3,59 lb)	1,50 kg (3,31 lb)



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

## Operativsystem

### Tabell 5. Operativsystem

Operativsystemer som støttes	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ubuntu</li><li>• Windows 10 Home 64-biters</li></ul>
------------------------------	--

- Windows 10 Professional 64-biters

## Minne

**Tabell 6. Minnespesifikasjoner**

Spor	Innebygd minne
Type	DDR4 med dobbel kanal
Hastighet	2133 MHz og 2400 MHz
Konfigurasjoner som støttes	4 GB, 8 GB og 16 GB

## Porter og kontakter

**Tabell 7. Porter og kontakter**

---

**Ekstern:**

---

USB	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Én USB 3.1 Gen 1-port</li> <li>• Én USB 3.1 Gen 1-port med PowerShare</li> <li>• Én USB 3.1 Gen 1 (type C)-port / DisplayPort</li> </ul>
Lyd/video	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Én HDMI-port</li> <li>• Én hodetelefonport (hodetelefon og mikrofon kombinert)</li> </ul>

**Tabell 8. Porter og kontakter**

---

**Intern:**

---

M.2-kort	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ett M.2-spor til SSD</li> <li>• Ett M.2-spor for WiFi/Bluetooth</li> </ul>
----------	---

# Kommunikasjon

## Tabell 9. Støttede kommunikasjon

Trådløs

- WiFi 802.11a/b/g/n/ac
- Bluetooth 4.2



**MERK: Windows 10 har støtte for alle versjoner opp til Bluetooth 4.1.**

## Trådløs

### Tabell 10. Trådløs

Overføringshastighet

Opptil 867 Mbps

Frekvensbånd

2,4 GHz / 5 GHz

Kryptering

- 64-biters / 128-biters WEP
- AES-CCMP
- TKIP

# Audio

## Tabell 11. Lydspesifikasjoner

Kontroller

Realtek ALC3254-CG med Waves  
MaxxAudio Pro

Høytalere

To

Utgangseffekt for høyttaler

- Gj.snitt: 2 W
- Topp: 2,5 W

Mikrofon

Digitale mikrofoner

Volumkontroller

Media-kontroll snarveistaster

# Oppbevaring

**Tabell 12. Lagringsspesifikasjoner**

Grensesnitt

- SATA 6 Gbps
- PCIe Gen 3 x4 opptil 32 Gbps

SSD (Solid-State Drive)

Én M.2-stasjon

Kapasitet som støttes

Opptil 512 GB

# Mediekortleser

**Tabell 13. Mediekortleserspesifikasjoner**

Type

Ett SD-kortspor

Kort som støttes

SD-kort

# Tastatur

**Tabell 14. Tastaturspesifikasjoner**

Type

Tastaturbaklyst

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 Fn+Esc for å veksle mellom funksjonstastenes (F1-F12) to moduser – multimedietastmodus og funksjonstastmodus.**

[Tastatursnarveier](#)

# Kamera

**Tabell 15. Kameraspesifikasjoner**

Oppløsning	
Kamera	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stillbilde: 0,92 megapiksler</li><li>• Video: 1280 x 720 (HD) ved 30 fps</li></ul>
Infrarødt kamera (tilleggsutstyr)	640 x 480 (VGA)
Diagonal visningsvinkel	
Kamera	88 grader
Infrarødt kamera (tilleggsutstyr)	82,9 grader

# Styreplate

**Tabell 16. Styreplate**

Oppløsning	<ul style="list-style-type: none"><li>• Horisontalt: 1228</li><li>• Vertikalt: 748</li></ul>
Dimensjoner	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bredde: 105 mm (4,14 tommer)</li><li>• Høyde: 65 mm (2,56 tommer)</li></ul>

# Strømadapter

**Tabell 17. Strømadapterspesifikasjoner**

Type	45 W
Inngangsspenning	100–240 VAC
Inngangsfrekvens	50 Hz–60 Hz
Inngangsstrøm (maks.)	1,30 A

Utgangsstrøm (kontinuerlig)	2,31 A
Nominell utgangsspenning	19,50 VDC
Temperaturområde (drift)	0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)
Temperaturområde (lagring)	-40°C til 70 °C (-40 °F til 158 °F)

## Batteri

**Tabell 18. Batterispesifikasjoner**

Type	3-cellers 38 Watt-timer "smart" litium-ion
Dimensjoner:	
Bredde	256,40 mm (10,09 tommer)
Dybde	5,20 mm (0,20 tommer)
Høyde	66,05 mm (2,60 tommer)
Vekt (maksimum)	0,18 kg (0,40 pund)
Spenning	11,40 VDC
Ladetid når datamaskinen er av (omtrentlig)	4 timer
Driftstid	Batteriets driftstid avhenger av driftsforholdene, og kan reduseres betraktelig under visse strømkrevende tilstander.
Levetid (omtrentlig)	300 utladinger/oppladinger
Temperaturområde: Drift	0 °C til 35 °C ( 32 °F til 95 °F)
Temperaturområde: Lagring	-40 °C til 65 °C (-40 °F til 149 °F)
Klokkebatteri	Det anbefales at du bruker et Dell klokkebatteriet til datamaskinen. Dell gir ingen garantidekning for problemer som er forårsaket av bruk av tilbehør, deler eller komponenter som ikke er levert av Dell.

# Skjerm

**Tabell 19. Skjermespesifikasjoner**

Type	<ul style="list-style-type: none"><li>• 13,3-tommers FHD-berørings skjerm</li><li>• 13,3-tommers FHD uten berørings skjerm</li></ul>
Oppløsning (maks. )	1920 x 1080
Visningsvinkel (venstre/høyre/ned/opp)	80/80/80/80 grader
Pikselbredde	0,153 mm
Oppdateringsfrekvens	60 Hz
Visningsvinkel	0 grader (lukket) til 180 grader
Kontroller	Lysstyrken kan reguleres ved hjelp av snarveistaster
Dimensjoner:	
Høyde (inkludert ramme)	165,24 mm (6,51 tommer)
Bredde (inkludert ramme)	293,76 mm (11,57 tommer)
Diagonalt (unntatt ramme)	337,82 mm (13,30 tommer)

# Skjermkort

**Tabell 20. Videospesifikasjoner**

Type	Integrert
Kontroller	Intel UHD Graphics 620
Minne	Delt systemminne

# Datamaskinens omgivelser

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

**Tabell 21. Datamaskinens omgivelser**

	<b>Ved bruk</b>	<b>Oppbevaring</b>
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.):	-15,2 m til 3048 m (-50 fot til 10 000 fot)	-15.2 til 10 668 m (-50 til 35 000 ft)

\* Måles med tilfeldig vibrasjonsspektrum som simulerer brukermiljøet.

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

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













# Tastatursnarveier



**MERK:** Tastaturtegnene kan variere avhengig av hvilket språk tastaturet er konfigurert for. Hurtigtastene er likevel de samme for alle språk.

Tabell 22. Liste med hurtigtaster

Taster	Beskrivelse
	Demp lyden
	Reduser lydstyrken
	Øk lydstyrken
	Spill av forrige spor/kapittel
	Spill av / pause
	Spill av neste spor/kapittel
	Bytt til ekstern skjerm
	Søk
	Veksle til bakgrunnslyset på tastaturet
	Reduser lysstyrken
	Øk lysstyrken
	Slå av/på trådløst nettverk

Taster	Beskrivelse
	Pause
	Dvale
	Veksle med Scroll Lock
	Veksle mellom statuslys for strøm og batteri og lys for harddiskaktivitet
	 <b>MERK: Harddiskens aktivitetslampe støttes bare på datamaskiner som leveres med M. 2 SATA SSD-disk (Solid State Drive).</b>
	Systemforespørsel
	Åpne programmeny
	Veksle Fn-tastelås
	Side opp
	Side ned
	Hjem
	Slutt

# Få hjelp og kontakte Dell

---

## Selvhjelpsressurer

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

### Tabell 23. Selvhjelpsressurer

Informasjon om Dells produkter og tjenester

[www.dell.com](http://www.dell.com)

Dell Help & Support (hjelp og støtte)-app



Komme i gang app



Få hjelp

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

Online-hjelp for operativsystemet

[www.dell.com/support/windows](http://www.dell.com/support/windows)  
[www.dell.com/support/linux](http://www.dell.com/support/linux)

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

- 1 Gå til [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).
- 1 Skriv inn **Knowledge Base (Kunnskapsbase)** i søkefeltet øverst i høyre hjørne.

Skriv inn stikkordet for å finne relaterte artikler.

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

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

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

For å finne *Me and My Dell (Meg og min Dell)* som er relevante for produktet, må du identifisere produktet på én av følgende måter:

- Operativsystem
- Gjenoppretting av fabrikk- og systeminnstillinger
- BIOS Information (prosessorinformasjon)
- Velg *Detect Product (Oppdag produktet)*.
- Finn produktet i rullegardinmenyen under *View Products (Vis produkter)*.
- Skriv inn **Service Tag number (service-ID)** eller **Product ID (produkt-ID)** på søkelinjen.

## Kontakte Dell

Se [www.dell.com/contactdell](http://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.**