

# Inspiron 15 3000

## Oppsett og spesifikasjoner

Datamaskinmodell: Inspiron 15-3565  
Forskriftsmessig modell: P63F  
Forskriftmessig type: P63F003



# 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 - 03

Rev. A01

# Innholdsfortegnelse

<b>Sette opp datamaskinen.....</b>	<b>5</b>
<b>Visninger.....</b>	<b>8</b>
Front.....	8
Venstre.....	8
Høyre.....	9
Sokkel.....	10
Skjerm.....	11
Baksiden.....	12
<b>Spesifikasjoner.....</b>	<b>13</b>
Dimensjoner og vekt.....	13
Systeminformasjon.....	13
Minne.....	13
Porter og kontakter.....	14
Kommunikasjon.....	14
Audio.....	15
Oppbevaring.....	15
Mediekortleser.....	15
Tastatur.....	16
Kamera.....	16
Styreplate.....	16
Strømadapter.....	17
Batteri.....	17
Skjerm.....	18
Video.....	18
Datamaskinens omgivelser.....	18

<b>Tastatursnarveier.....</b>	<b>20</b>
<b>Få hjelp og kontakte Dell.....</b>	<b>22</b>
Selvhjelpsressurer.....	22
Kontakte Dell.....	22

# Sette opp datamaskinen

---

- 1 Koble strømadapteren, og trykk på strømknappen.

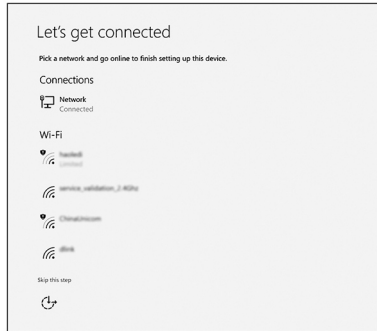


**Figur 1. Koble strømadapteren, og trykk på strømknappen.**

## 2 Fullfør oppsett av operativsystemet

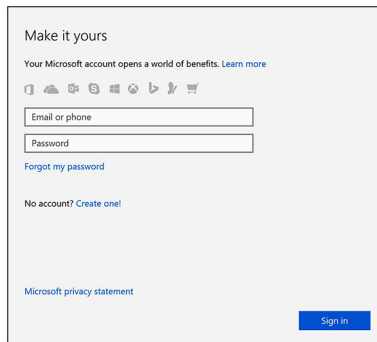
### For Windows:

a) Koble til et nettverk.



**Figur 2. Koble til et trådløst nettverk**

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



**Figur 3. Logg på Microsoft-kontoen din, eller opprett en ny konto.**

### For Ubuntu:

Følg veiledningen på skjermen for å fullføre oppsettet.

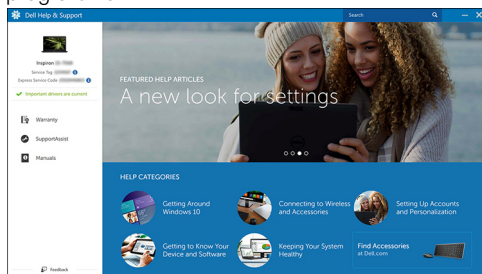
### 3 Finn Dell-apper i Windows.

**Tabell 1. Finn Dell-apper**



Registrere datamaskinen

Dell-hjelp og støtte



**Figur 4. Dell-hjelp og støtte**

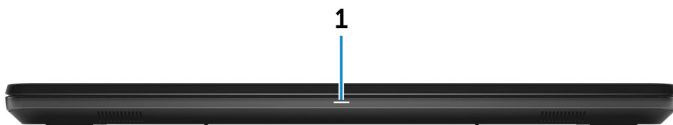


SupportAssist — Kontrollere og oppdatere datamaskinen

# 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

**Lys er 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 **Nettverksport**

Koble en Ethernet (RJ45)-kabel fra en ruter eller et bredbåndsmodem for nettverks- eller Internett-tilgang.

### 3 **HDMI-post**

Koble til en TV, skjerm, eller en annen HDMI-aktivert enhet. Gir video og lyd.

### 4 **USB 3.0-porter (2)**

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

## Høyre



### 1 **SD-kortspor**

Leser fra og skriver til SD-kortet.

### 2 **hodesettport**

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

### 3 **USB 2.0-port**

Tilkoble eksterne enheter som lagringsenheter og skrivere. Gir data overføringshastigheter på opptil 480 Mbps.

### 4 **optisk stasjon (tilleggsutstyr)**

Leser fra og skriver til CD-er og DVD-er.

### 5 **Åpning for sikkerhetskabel**

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

# Sokkel



**1 Venstre-klikk område**

Trykk for å venstreklikke.

**2 Styreplate**

Flytt fingeren på styreplaten for å bevege musepekeren. Ta hurtig for å venstreklikke og ta hurtig med to fingre for å høyreklikk.

**3 Høyreklikk område**

Trykk for å høyreklikke.

**4 Av/på-knapp**

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

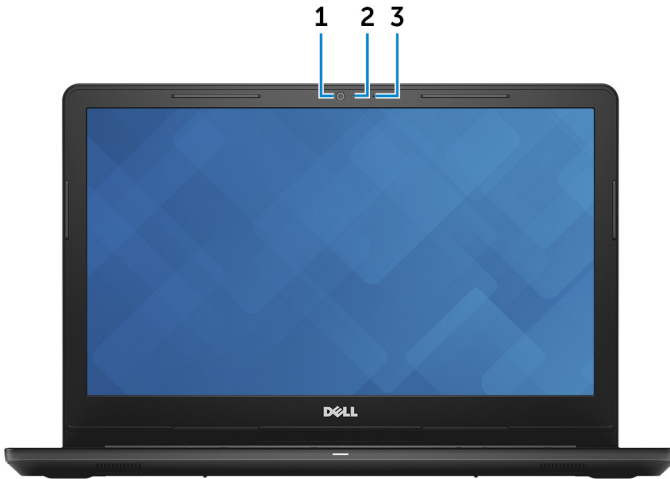
Trykk for å sette datamaskinen i hvilemodus hvis den er slått på.

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



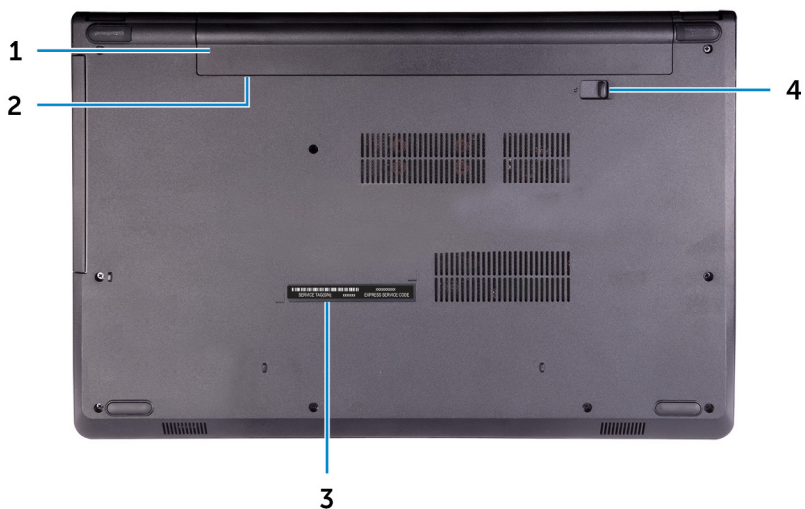
**MERK: Du kan tilpasse strømknappkortet atferd Strømalternativer. For mer informasjon se *Me and My Dell (Meg og min Dell)* på [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).**

# Skjerm



- 1 Kamera**  
Her kan du videochatte, ta bilder og spille inn videoer.
- 2 Statuslampe for kamera**  
Slås på når kameraet er i bruk.
- 3 Mikrofon**  
Gir digital lydinnngang for lydopptak, taleanrop, osv.

# Baksiden



## 1 **Batteri**

Sørger for strøm til datamaskinen. Da kan datamaskinen fungere uten å koble til en stikkontakt i et begrenset tidsrom.

## 2 **Forskriftsetikett (i batterirommet)**

Inneholder informasjon om forskrifter som gjelder datamaskinen.

## 3 **Etikett med servicemerke**

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

## 4 **Batterilåseutløser**

Låse / låse opp batteriet i batterirommet. Skyv låsen til ulåst posisjon for å løsne batteriet.

# Spesifikasjoner

---

## Dimensjoner og vekt

**Tabell 2. Dimensjoner og vekt**

Høyde	23,65 mm (0,93 tommer)
Bredde	380 mm (14,96 tommer)
Dybde	260,30 mm (10,25 tommer)
Vekt (omtrentlig)	2,30 kg (5,07 lb)



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

## Systeminformasjon

**Tabell 3. System Information**

Datamaskinmodell	Inspiron 15-3565
Prosesor	AMD E2/A6/A9-prosessor
Brikkesett	Integrert i prosessoren

## Minne

**Tabell 4. Minnespesifikasjoner**

Spor	To SODIMM-spors
Type	DDR4
Hastighet	1866 MHz
Konfigurasjoner som støttes	
Per minnemodulspor	2 GB, 4 GB og 8 GB

Totalt minne

4 GB, 6 GB, 8 GB, 12 GB og 16 GB

## Porter og kontakter

**Tabell 5. Porter og kontakter**

<b>Ekstern:</b>	
Nettverk	Én RJ-45-port
USB	<ul style="list-style-type: none"><li>· Én USB 2.0-port</li><li>· To USB 3.0-porter</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 6. Interne porter og kontakter**

<b>Intern:</b>	
M2-kort	Ett M.2-spor for Wi-Fi/Bluetooth

## Kommunikasjon

**Tabell 7. Kommunikasjonsspesifikasjoner**

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



**MERK: Windows 10 støtter opp til Bluetooth 4.1.**

# Audio

## Tabell 8. Lydspesifikasjoner

Kontroller	ALC 3234 med Waves MaxxAudio
Høytalere	To
Utgangseffekt for høyttaler	<ul style="list-style-type: none"><li>· Gj.snitt: 2 W</li><li>· Topp: 2,5 W</li></ul>
Mikrofon	Enkel digital mikrofon i kameraenheten
Volumkontroller	Media-kontroll snarveistaster

# Oppbevaring

## Tabell 9. Lagringsspesifikasjoner

Grensesnitt	<ul style="list-style-type: none"><li>· SATA 6 Gbps for harddisk</li><li>· SATA 1,5 Gbps for optisk stasjon</li></ul>
Harddisk	Én 2,5-tommers stasjon
optisk stasjon (tilleggsutstyr)	Én 9,5 mm DVD+/-RW-stasjon

# Mediekortleser

## Tabell 10. Mediekortleserspesifikasjoner

Type	Ett SD-kortspor
Kort som støttes	<ul style="list-style-type: none"><li>· Secure Digital (SD)</li><li>· Secure Digital High Capacity (SDHC)</li><li>· Secure Digital Extended Capacity (SDXC)</li></ul>

# Tastatur

**Tabell 11. Tastaturspesifikasjoner**

Type	Standard tastatur
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: Du kan endre primærhandlingen til funksjonstastene (F1–F12) ved å endre Function Key Behavior (Funksjonstast-handling) i BIOS-installasjonsprogrammet.**

[Tastatursnarveier](#)

# Kamera

**Tabell 12. Kameraspesifikasjoner**

Oppløsning	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stillbilde: 0,9 megapiksler</li><li>• Video: 1280 x 720 (HD) ved 30 fps</li></ul>
Diagonal visningsvinkel	74,9 grader

# Styreplate

**Tabell 13. Styreplate**

Oppløsning	<ul style="list-style-type: none"><li>• Horisontalt: 2040</li><li>• Vertikalt: 1240</li></ul>
Dimensjoner	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bredder: 105 mm (4,13 tommer)</li></ul>

- Høyde: 65 mm (2,56 tommer)

## Strømadapter

**Tabell 14. Strømadapterspesifikasjoner**

	45 W	65 W
Inngangsstrøm (maks.)	1,30 A	1,70 A
Utgangsstrøm (kontinuerlig)	2,31 A	3,34 A
Inngangsspenning	100–240 VAC	
Inngangsfrekvens	50 Hz–60 Hz	
Nominell utgangsspenning	19,50 VDC	
Temperaturområde	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drift: 0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)</li> <li>• Lagring: -40°C til 70 °C (-40 °F til 158 °F)</li> </ul>	

## Batteri

**Tabell 15. Batterispesifikasjoner**

Type	4-cellers "smart" litiumbatteri (40 watt-timer)
Dimensjoner	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bredde: 270 mm (10,63 tommer)</li> <li>• Dybde: 37,5 mm (1,47 tommer)</li> <li>• Høyde: 20 mm (0,79 tommer)</li> </ul>
Vekt (maksimum)	0,25 kg (0,55 lb)
Spenning	14,8 VDC
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)
- Lagring: -40 °C til 65 °C (-40 °F til 149 °F)

Klokkebatteri

CR-2032

## Skjerm

**Tabell 16. Skjermespesifikasjoner**

Type	15-tommers HD uten berøringsskjerm	15-tommers HD-berøringsskjerm
Oppløsning (maks. )	1366 x 768	1366 x 768
Visningsvinkel (venstre/høyre/opp/ned)	40/40/10/30 grader	40/40/10/30 grader
Pikselbredde	0,252 mm	0,252 mm
Dimensjoner:		
Høyde (unntatt ramme)	193,5 mm (7,62 tommer)	193,5 mm (7,62 tommer)
Bredde (unntatt ramme)	344,2 mm (13,55 tommer)	344,2 mm (13,55 tommer)
Diagonalt (unntatt ramme)	394,86 mm (15,55 tommer)	394,86 mm (15,55 tommer)

## Video

**Tabell 17. Videospesifikasjoner**

	<b>Integrert</b>	<b>Diskret</b>
Kontroller	3. generasjons GCN (Graphics Core Next)	AMD R5 M430
Minne	Delt systemminne	Opptil 2 GB DDR3

## Datamaskinens omgivelser

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

**Tabell 18. 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 <sup>†</sup>	160 G <sup>‡</sup>
Høyde over havet (maks.):	-15,2 m til 3048 m (-50 fot til 10 000 fot)	-15,2 m til 10 668 m (-50 fot til 35 000 fot)





\* 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

Tabell 19. 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
	Reduser lysstyrken
	Øk lysstyrken
	Slå av/på trådløst nettverk
	Dvale
	Veksle mellom strøm og batteristatuslys/ harddiskens aktivitetslampe
	Veksle Fn-tastelås
	Side opp

---

Taster	Beskrivelse
Fn + ↓ PgDn	Side ned
Fn + ← Home	Hjem
Fn + End →	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 20. 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 hjelpeblokker, drivere, programvareoppdateringer osv.



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

Lær om operativsystemet, oppsett og bruk av datamaskinen, sikkerhetskopiering av data, diagnostikk, osv.

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

## 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.