

# Inspiron 17

## 7000 Series 2-in-1




### Oppsett og spesifikasjoner

Datamaskinmodell: Inspiron 17-7778  
Forskriftmessig modell: P30E  
Forskriftmessig type: P30E001



# Merknader, forholdsregler og advarsler

---

-  **MERK:** En MERKNAD angir viktig informasjon som hjelper deg med å bruke datamaskinen bedre.
  -  **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 © 2016 Dell Inc. Med enerett.** Dette produktet er beskyttet av amerikanske og internasjonale lover om copyright og opphavsrett. Dell og Dell-logoen er varemerker som tilhører Dell Inc. i USA og/eller andre jurisdiksjoner. Alle andre merker og navn som er nevnt i dette dokumentet, kan være varemerker som eies av deres respektive bedrifter.

2016-05

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
Moduser.....	12
Bærbar PC.....	12
Nettbrett.....	12
Stativ.....	12
Telt.....	13

<b>Spesifikasjoner.....</b>	<b>14</b>
Dimensjoner og vekt.....	14
System Information.....	14
Minne.....	14
Porter og kontakter.....	15
Kommunikasjon.....	15
Skjermkort.....	15
Audio.....	16
Oppbevaring.....	16
Mediekortleser.....	16
Tastatur.....	16
Kamera.....	17
Styreplate.....	17
Strømadapter.....	17
Skjerm.....	18
Batteri.....	18
Datamaskinens omgivelser.....	19
 <b>Tastatursnarveier.....</b>	 <b>20</b>
 <b>Få hjelp og kontakte Dell.....</b>	 <b>22</b>
Selvhjelpsressurer.....	22
Kontakte Dell.....	23

# Sette opp datamaskinen

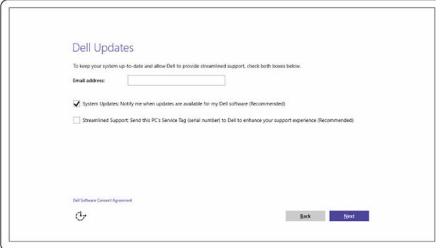
---

- 1 Koble strømadapteren, og trykk på strømknappen.



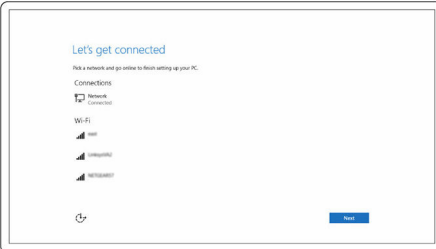
## 2 Følg veiledningen på skjermen for å fullføre Windows-oppsettet:

a) Aktiver sikkerhets- og Dell-oppdateringer.



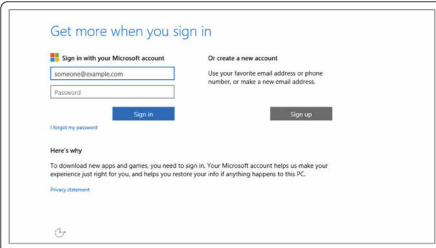
The screenshot shows the 'Dell Updates' screen. At the top, it says 'Dell Updates' and 'To keep your system up-to-date and allow Dell to provide streamlined support, check both boxes below.' There is an 'Email address:' field. Below it, there are two checkboxes: the first is checked and labeled 'Systems Updates. Notify me when updates are available for my Dell software. (Recommended)', and the second is unchecked and labeled 'Streamlined Support. Send this PC's Service Tag (serial number) to Dell to enhance your support experience. (Recommended)'. At the bottom left is the 'Dell Software Consent Agreement' logo, and at the bottom right are 'Back' and 'Next' buttons.

b) Koble til et trådløst nettverk.



The screenshot shows the 'Let's get connected' screen. It says 'Let's get connected' and 'Pick a network and go online to finish setting up your PC.' Under 'Connections', there is a 'Network Connections' section. Below that, there are three Wi-Fi options, each with a signal strength icon and a name: 'WiFi', 'WiFi (SSID)', and 'WiFi (SSID)'. At the bottom right is a 'Next' button.

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



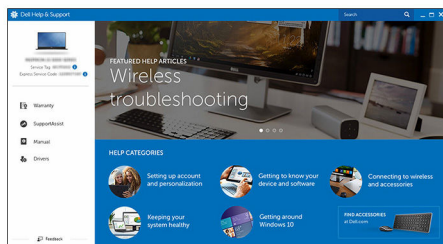
The screenshot shows the Microsoft account sign-in screen. It says 'Get more when you sign in'. There are two main options: 'Sign in with your Microsoft account' and 'Or create a new account'. Under the first option, there are input fields for 'someone@example.com' and 'Password', and a 'Sign in' button. Under the second option, there is a 'Sign up' button. Below the sign-in fields, there is a link for 'Forgot my password?'. At the bottom, there is a section titled 'Here's why' with text explaining the benefits of signing in, and a link for 'Privacy statement'. At the bottom left is the Windows logo.

### 3 Utforsk Dell-ressurser på skrivebordet.



Registrere datamaskinen

Dell-hjelp og støtte

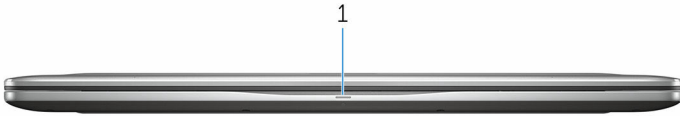


SupportAssist — Kontrollere og oppdatere datamaskinen

# 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.

#### **Aktivitetslampe 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 USB type-C port

Tilkoble eksterne enheter som lagringsenheter, skrivere, eksterne skjermer og så videre. Gir data overføringshastighet på opptil 5 Gbps.

Støtter strømtilførsel som gjør det mulig med toveis strømforsyning mellom enheter. Gir opptil 15 W utgangseffekt som muliggjør raskere lading.



**MERK:** Det kreves adaptere (selges separat) for å koble til standard USB og DisplayPort-enheter.

## 3 HDMI-post

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

## 4 USB 3.0-port med PowerShare

Tilkoble eksterne enheter som lagringsenheter, skrivere, og så videre. Gir data overføringshastighet på opptil 5 Gbps.

PowerShare brukes til å lade USB-enheter selv når datamaskinen er slått av.



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



**MERK:** Det er mulig at enkelte USB-enheter ikke lades når datamaskinen er slått av eller i hvilemodus. Hvis dette er tilfellet må du slå på datamaskinen for å kunne lade enheten.

## 5 hodesettport

Tilkoble en hodetelefon, en mikrofon, eller et hodesett (hodetelefon og mikrofon kombinert).

# Høyre



## 1 Av/på-knapp

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

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).

## 2 Volumknapper

Trykk for å øke eller redusere volumet.

## 3 Mediekortleser

Leser fra og skriver til mediekort.

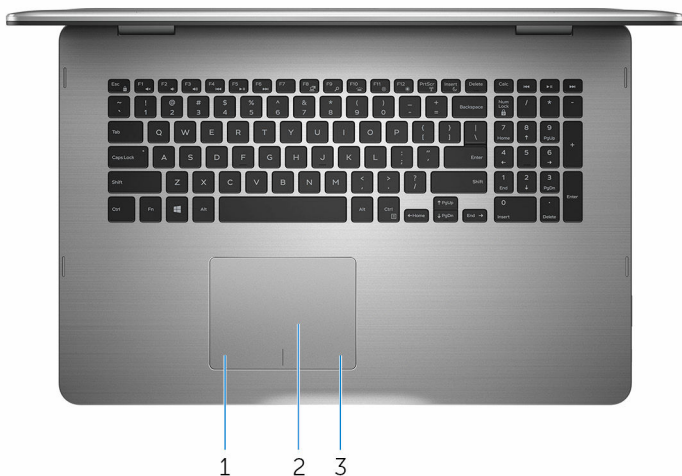
## 4 USB 2.0-port

Tilkoble eksterne enheter som lagringsenheter, skrivere, osv. Gir data overføringshastighet på opptil 480 Mbps.

## 5 Åpning for sikkerhetskabel

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

# Sokkel



## 1 Venstre-klikk omeråde

Trykk for å venstreklikke.

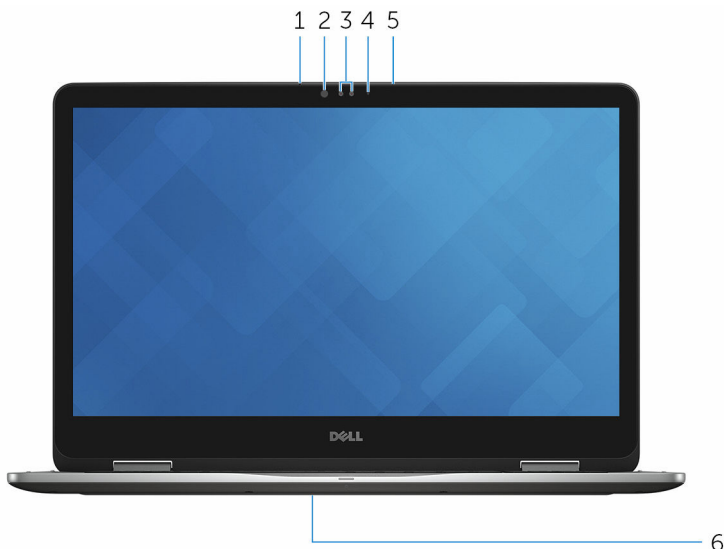
## 2 Styreplate

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.

## Skjerm



#### 1 venstre mikrofon

Gir digital lydinnngang for lydopptak, taleanrop, osv.

#### 2 Infrarød sender

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

#### 3 Infrarødt kamera

Her kan du videochatte, ta bilder og ta opp videoer. Dybderegistreringen av kameraet øker sikkerheten når den er parett med Windows Hello.

#### 4 Statuslampe for kamera

Slås på når kameraet er i bruk.

#### 5 høyre mikrofon

Gir digital lydinnngang for lydopptak, taleanrop, osv.

#### 6 Servicemerkeplassing

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

## Moduser

### Bærbar PC



### Nettbrett



### Stativ



# Telt



# Spesifikasjoner

---

## Dimensjoner og vekt

Høyde	22,10 mm (0,87 tommer)
Bredde	412,50 mm (16,24 tommer)
Dybde	277,50 mm (10,92 tommer)
Vekt	2,94 kg (6,49 lb)



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

## System Information

Datamaskinmodell	Inspiron 17-7778
Prossessor	<ul style="list-style-type: none"><li>• 6. generasjons Intel Core i5</li><li>• 6. generasjons Intel Core i7</li></ul>
Brikkesett	Integrert i prosessoren

## Minne

Spor	To SODIMM-spor
Type	Dual-channel DDR4
Hastighet	2133 MHz
Konfigurasjoner som støttes	4 GB, 8 GB, 12 GB og 16 GB

# Porter og kontakter

---

## Ekstern:

---

USB

- Én USB type C-port
- Én USB 3.0-port med PowerShare
- Én USB 2.0-port

Lyd/video

- Én HDMI-port
- Én hodetelefonport (hodetelefon og mikrofon kombinert)

---

## Intern:

---

M.2-kort

Ett M.2-spor for SSD-kortet

# Kommunikasjon

Trådløs

- Wi-Fi 802.11 ac
- Bluetooth 4.0
- Miracast
- Intel WiDi

# Skjermkort

---

	<b>Integrert</b>	<b>Diskret</b>
Kontroller	Intel OS Graphics 520	NVIDIA GeForce 940 M
Minne	Delt systemminne	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 GB DDR5</li><li>• 4 GB DDR5</li></ul>

## Audio

Kontroller	Realtek ALC3234CG med Waves MaxxAudio Pro
Høytalere	To
Utdata	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gj.sn. - 2 W</li><li>• Topp - 2,5 W</li></ul>
Mikrofon	Digitalt mikrofonsett i kameraenheten
Volumkontroller	Mediakontroll snarveistaster og volumkontroll

## Oppbevaring

Grensesnitt	SATA 6 Gbps
SSD-stasjon	<ul style="list-style-type: none"><li>• M.2-stasjon</li><li>• 2,5-tommers stasjon</li></ul>
Harddisk	Én 2,5-tommers stasjon

## Mediekortleser

Type	Ett SD-kortspor
------	-----------------

## Tastatur

Type	Tastaturbaklys
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 og ønsket tast hvis du vil 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.

[Tastaturnarveier](#)

## Kamera

Oppløsning

- Stillbilde: 0,92 megapiksler
- Video: 1280 x 720 (HD) ved 30 fps

Diagonal visningsvinkel

74 grader

## Styreplate

Oppløsning

- Horisontalt: 1260
- Vertikalt: 960

Dimensjoner

- Høyde: 80 mm (3,15 tommer)
- Bredde: 105 mm (4,13 tommer)

## Strømadapter

Type

65 W

Inngangsspenning

100–240 VAC

Inngangsfrekvens

50 Hz–60 Hz

Inngangsstrøm (maks.)

1,60 A / 1,70 A

Utgangsstrøm (kontinuerlig)

3,34 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)

# Skjerm

Type	17,3-tommers FHD-berøringsskjerm
Oppløsning (maks. )	1920 x 1080
Pikselbredde	0,1989 mm
Oppdateringsfrekvens	60 Hz
Visningsvinkel	0 grader (lukket) til 360 grader
Kontroller	Lysstyrken kan reguleres ved hjelp av snarveistaster
Høyde	252,50 mm (9,94 tommer)
Bredde	400 mm (15,75 tommer)
Diagonalt	439,42 mm (17,30 tommer)

# Batteri

Type	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3-cellers 42 Watt-timer smart litium-ion</li><li>• 4-cellers 56 Watt-timer smart litium-ion</li></ul>
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	CR-2032

	<b>3-cellers</b>	<b>4-cellers</b>
Vekt (maksimum)	0,20 kg (0,44 lb)	0,25 kg (0,55 lb)
Spenning	11,40 VDC	15,20 VDC
Bredde	97,15 mm (3,82 tommer)	98,20 mm (3,87 tommer)

Dybde	184,15 mm (7,25 tommer)	233,37 mm (9,19 tommer)
Høyde	5,90 mm (0,23 tommer)	5,90 mm (0,23 tommer)

## Datamaskinens omgivelser

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

	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 <sup>†</sup>	160 G <sup>‡</sup>
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 halvsinuspuls når harddisken er i bruk.

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

# Tastatursnarveier

---

Ikoner	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
	Veksle rullelås
	Veksle Fn-tastelås
	Pause/avbrudd
	Dvale

<b>Ikoner</b>	<b>Beskrivelse</b>
	Systemforespørsel
	Åpne programmeny
	Veksle mellom strøm og batteristatuslys/harddiskens aktivitetslampe
	Hjem
	Slutt
	Side opp
	Side ned

# Få hjelp og kontakte Dell

---

## Selvhjelpsressurer

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

Informasjon om Dells produkter og tjenester

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

Windows 8.1 og Windows 10

Dell Help & Support (hjelp og støtte)-app



Windows 10

Komme i gang app



Windows 8.1

Hjelp + Tips app



Få tilgang til hjelp i Windows 8, Windows 8.1 og Windows 10

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

Få tilgang til hjelp i Windows 7

Klikk på **Start** → **Hjelp og støtte**.

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.

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

Lær om operativsystemet, oppsett og bruk av datamaskinen,

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

sikkerhetskopiering av data,  
diagnostikk, osv.

## 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.