

Inspiron 15 Spill

Oppsett og spesifikasjoner

Datamaskinmodell: Inspiron 15-7566
Forskriftsmessig modell: P65F
Forskriftmessig type: P65F001



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 © 2016 Dell Inc. eller dets datterselskaper. Med enerett. Dell, EMC og andre varemerker er varemerker for Dell Inc. eller dets datterselskaper. Andre varemerker kan være varemerker for deres respektive eiere.

2016 - 10

Rev. A01

Innholdsfortegnelse

Sette opp datamaskinen.....	5
Visninger.....	8
Front.....	8
Venstre.....	8
Høyre.....	9
Sokkel.....	10
Skjerm.....	11
Spesifikasjoner.....	13
Dimensjoner og vekt.....	13
Systeminformasjon.....	13
Minne.....	13
Porter og kontakter.....	14
Kommunikasjon.....	14
Lyd.....	15
Oppbevaring.....	15
Mediekortleser.....	15
Tastatur.....	16
Kamera.....	16
Styreplate.....	17
Strømadapter.....	17
Batteri.....	17
Skjerm.....	18
Video.....	19
Datamaskinens omgivelser.....	19
Tastatursnarveier.....	20

Få hjelp og kontakte Dell..... 22
Selvhjelpsressurer.....22
Kontakte Dell..... 22

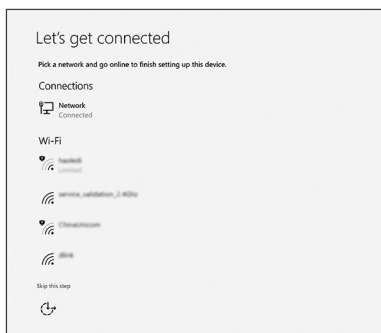
Sette opp datamaskinen

- 1 Koble strømadapteren, og trykk på strømknappen.

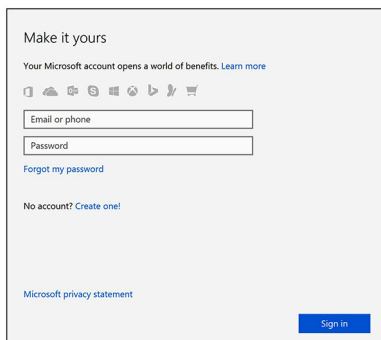


2 Følg veiledningen på skjermen for å fullføre Windows-oppsettet:

a) Koble til et trådløst nettverk.



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



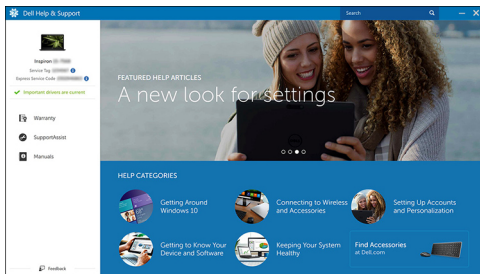
3 Finn Dell-apper.

Tabell 1. Finn Dell-apper



Registrere datamaskinen

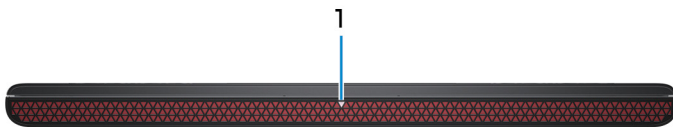
Dell-hjelp og støtte



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.

Aktivetslampe for harddisk

Slår på når datamaskinen leser fra eller skriver til harddisken.

Strøm- og batteristatuslampe

Indikerer strøm- og batteriladestatus

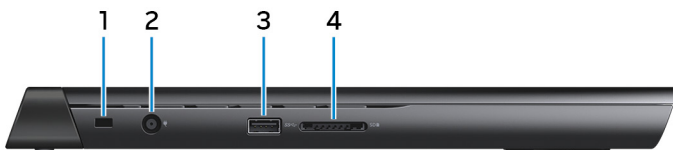
Lyser hvit - Strømadapteren er koblet til, og batteriet er mer enn 5 % ladet.

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 **Åpning for sikkerhetskabel**

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

2 **Strømadapterport**

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

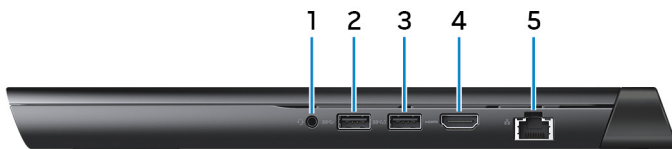
3 **USB 3.0-port**

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

4 **Mediekortleser**

Leser fra og skriver til mediekort.

Høyre



1 **hodesettport**

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

2 **USB 3.0-port**

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

3 **USB 3.0-port med PowerShare**

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

Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps. PowerShare gir deg muligheten 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: 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.

4 **HDMI-post**

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

5 **Nettverksport**

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

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.

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.

Skjerm



1 **venstre mikrofon**

Gir digital lyd til lydopptak og taleanrop.

2 **Infrarød sender (berøringsskjerm)**

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

3 **Infrarødt kamera (berøringsskjerm)**

Dybdegjenkjenningsskjemaet til kameraet øker sikkerheten når den er parett 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.

7 **Etikett med servicemerke**

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

Spesifikasjoner

Dimensjoner og vekt

Tabell 2. Dimensjoner og vekt

Høyde	25,3 mm (1 tomme)
Bredde	384,90 mm (15,15 tommer)
Dybde	274,70 mm (10,81 tommer)
Vekt (maksimum)	<ul style="list-style-type: none">• Berøringsskjerm: 2,76 kg (6,08 lb)• Uten berøringsskjerm: 2,65 kg (5,84 lb)



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

Systeminformasjon

Tabell 3. Systeminformasjon

Datamaskinmodell	Inspiron 15-7566
Prosesor	6. generasjons Intel Core i5/i7
Brikkesett	Intel HM170

Minne

Tabell 4. Minnespesifikasjoner

Spor	To SODIMM-spor
Type	DDR4
Hastighet	2133 MHz

Porter og kontakter

Tabell 5. Port- og kontaktspesifikasjoner

Ekstern:	
Nettverk	Én RJ-45-port
USB	<ul style="list-style-type: none">· Én USB 3.0-port med PowerShare· To USB 3.0-porter
Lyd/video	<ul style="list-style-type: none">· Én HDMI-port· Én hodetelefonport (hodetelefon og mikrofon kombinert)

Tabell 6. Port- og kontaktspesifikasjoner

Intern:	
M.2-kort	<ul style="list-style-type: none">· Ett M.2-spor for SSD-kortet· Ett M.2-spor for WiFi/Bluetooth

Kommunikasjon

Tabell 7. Kommunikasjonsspesifikasjoner

Trådløs	<ul style="list-style-type: none">· Wi-Fi 802.11 ac· Bluetooth 4.2· Miracast
---------	--

Lyd

Tabell 8. Lydspesifikasjoner

Kontroller	Realtek ALC3246 med Waves MaxxAudio Pro
Høytalere	To
Utgangseffekt for høyttaler	<ul style="list-style-type: none">• Gj.snitt: 2 W• Topp: 2,5 W
Basselement	Ett
Subwoofer-utgang	<ul style="list-style-type: none">• Gj.snitt: 3 W• Topp: 3,5 W
Mikrofon	Digitalt mikrofonsett i kameraenheten
Volumkontroller	Media-kontroll snarveistaster

Oppbevaring

Tabell 9. Lagringsspesifikasjoner

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

Mediekortleser

Tabell 10. Mediekortleserspesifikasjoner

Type	Ett 2-i-1-spor
Kort som støttes	<ul style="list-style-type: none">• SD-kort• MMC (MultiMediaCard)-kort

Tastatur

Tabell 11. Tastaturspesifikasjoner

Type

- Chiclet bakgrunnsbelyst tastatur (rød/hvit)



MERK: Det røde bakgrunnsbelyste tastaturet er bare tilgjengelig i bestemte regioner.

- Tastatur uten baklys

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.

[Tastatursnarveier](#)

Kamera

Tabell 12. Kameraspesifikasjoner

Oppløsning

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

Diagonal visningsvinkel

74 grader

Styreplate

Tabell 13. 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)• Bredden: 105 mm (4,13 tommer)

Strømadapter

Tabell 14. Strømadapterspesifikasjoner

Type	130 W
Inngangsspenning	100–240 VAC
Inngangsfrekvens	50 Hz–60 Hz
Inngangsstrøm (maks.)	2,50 A
Utgangsstrøm (kontinuerlig)	6,70 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 15. Batterispesifikasjoner

Type	6-cellers "smart" litiumion (74 watt-timer)
Bredde	177,80 mm (7 tommer)
Dybde	87,85 mm (3,46 tommer)
Høyde	11,30 mm (0,44 tommer)

Vekt (maksimum)	0,36 kg (0,79 lb)
Spenning	11,10 VDC
Ladetid (omtrentlig)	4 timer (når datamaskinen er slått av)
Driftstid	Batteriets driftstid avhenger av driftsforholdene, og kan reduseres betraktelig under visse strømkrevende tilstander.
Levetid (omtrentlig)	300 utladinger/oppladinger
Temperaturområde	<ul style="list-style-type: none"> • 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 FHD uten berøringsskjerm	15-tommers FHD-berøringsskjerm	15-tommers UHD uten berøringsskjerm
Oppløsning (maks.)	1920 x 1080	1920 x 1080	3840 X 2160
Visningsvinkel (venstre/høyre/opp/ned)	40/40/10/30 grader	80/80/80/80 grader	80/80/80/80 grader
Pikselbredde		0,179 mm	0,090 mm
Høyde (unntatt ramme)		193,59 mm (7,62 tommer)	194,40 mm (7,65 tommer)
Bredde (unntatt ramme)		344,16 mm (13,55 tommer)	345,60 mm (13,61 tommer)
Diagonalt (unntatt ramme)		394,87 mm (15,55 tommer)	396,50 mm (15,61 tommer)
Oppdateringsfrekvens	60 Hz		

Visningsvinkel	0 grader (lukket) til 135 grader
Kontroller	Lysstyrken kan reguleres ved hjelp av snarveistaster

Video

Tabell 17. Videospesifikasjoner

	Integrert	Diskret
Kontroller	Intel HD Graphics 530	NVIDIA GeForce GTX960M
Minne	Delt systemminne	4 GB GDDR5

Datamaskinens omgivelser

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

Tabell 18. 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.):	- 15,2 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
	Veksle til bakgrunnslyset på tastaturet
	Reduser lysstyrken
	Øk lysstyrken
	Slå av/på trådløst nettverk
	Pause/avbrudd
	Dvale
	Veksle rullelås

Taster	Beskrivelse
	Veksle mellom strøm og batteristatuslys/ harddiskens aktivitetslampe
	Systemforespørsel
	Åpne programmeny
	Veksle Fn-tastelås
	Slutt
	Hjem
	Side ned
	Side opp

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

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.

www.dell.com/support/linux.

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



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.

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.