



Inspiron 15

7000-serie



[Oversikt](#)

[Spesifikasjoner](#)

Copyright © 2016 Dell Inc. Med enerett. Dette produktet er beskyttet av amerikanske og internasjonale opphavsrettslover og åndsrett. Dell™ og Dell-logoen er varemerker som tilhører Dell Inc. - i USA og/eller andre jurisdiksjoner. Alle andre merker og og navn som nevnes heri, kan være varemerker til de respektive selskapene.

2016-03 Rev. A01

Regulerende modell: P55F | Type: P55F002

Datamaskinmodell: Inspiron 15-7568

MERK: Bildene i dette dokumentet kan avvike fra datamaskinen din, og dette avhenger av konfigurasjonen du har bestilt.



Foran



Venstre



Høyre



Sokkel



Skjerm



Moduser

Foran



1 Strøm- og batteristatuslampe

Viser strøm- og batteristatusen til datamaskinen.

Fast hvitt Strømadapteren er tilkoblet og batteriet er mer enn 5 % ladet.

Fast gult Datamaskinen kjøres på batteri, og batteriet er mindre enn 5 % ladet.

- Av
- Strømforsyningen er koblet til og batteriet er fullladet.
 - Datamaskinen kjøres på batteri, og batteriet er mer enn 5 % ladet.
 - Datamaskinen er i hvilemodus, dvalemodus eller slått av.



Foran



Venstre



Høyre



Sokkel

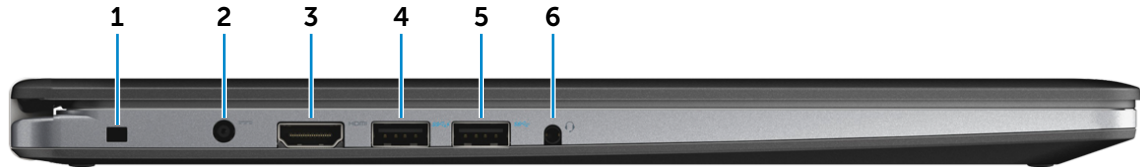


Skjerm



Moduser

Venstre



1 Spor for sikkerhetskabel

Koble til en sikkerhetskabel slik at du kan forhindre uautorisert forflytning av datamaskinen.

2 Kontakt for strømforsyning

Koble til en strømforsyning for å forsyne datamaskinen med strøm og lade batteriet.

3 HDMI-port

Koble til et TV-apparat eller en annen HDMI-aktivert enhet. Tilbyr både lyd og bilde.

4 USB 3.0-kontakt med PowerShare

For tilkobling av ekstrautstyr som lagringsenheter, skrivere og lignende. Gir dataoverføringshastigheter på inntil 5 Gbps.

Med PowerShare kan du lade dine USB-enheter selv når datamaskinen er slått av.

MERK: Hvis datamaskinen er slått av eller i dvalemodus, må strømadapteren kobles til å for å lade enheten ved bruke av PowerShare-porten. Denne funksjonen må aktiveres i BIOS-oppsettsprogrammet.

MERK: Visse USB-enheter lades kanskje ikke når datamaskinen er slått av eller er i dvalemodus. Hvis dette er tilfelle, må du slå på datamaskinen for å lade enheten.

5 USB 3.0-port

For tilkobling av ekstrautstyr som lagringsenheter, skrivere og lignende. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps.

6 Hodetelefonport

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



Foran



Venstre



Høyre



Sokkel



Skjerm



Moduser

Høyre




1 Strømknapp

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 nede i 4 sekunder for å tvinge datamaskinen til å slå av.

 **MERK:** Du kan tilpasse hvordan strømknappen oppfører seg i strømalternativene. Du finner mer informasjon om dette under *Meg og min Dell* på www.dell.com/support/manuals.

2 Volumkontroll-knapper

Trykk for å øke eller redusere lydstyrken.

3 USB 3.0-port

For tilkobling av ekstrautstyr som lagringsenheter, skrivere og lignende. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps.

4 Mediekortleser

Leser fra og skriver til minnekort.



Sokkel

Foran

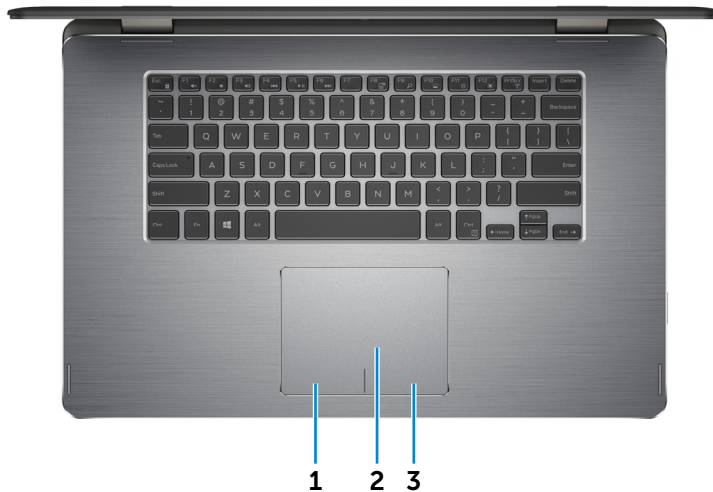
Venstre

Høyre

Sokkel

Skjerm

Moduser



1 Venstreklikk-område

Trykk for venstreklipping.

2 Styreplate

Flytt fingeren din på styreplaten for å flytte musepekeren.
Ta hurtig på for venstreklipping.

3 Høyreklikk-område

Trykk for høyreklipping.



Skjerm

Foran

Venstre

Høyre

Sokkel

Skjerm



Moduser



1 Venstre mikrofon

Gir digital lydutgang til lydopptak, stemmeanrop osv.

2 Sensor for omgivelseslys

Detekterer omgivelseslyset og justerer automatisk baklyset på tastaturet og lysstyrken på skjermen.

3 Kamera

Gir deg muligheten til å ha videochatter, ta bilder og ta opp video.

4 Statuslys for kamera

Slår seg på når kameraet er i bruk.

5 Høyre mikrofon

Gir digital lydutgang til lydopptak, stemmeanrop osv.

6 Windows-knapp

Trykk for å vises startmenyen/-skjermen.



Foran



Venstre



Høyre



Sokkel



Skjerm



Moduser

Moduser

Bærbar



Stativ



Nettbrett



Telt





Spesifikasjoner

Dimensjoner og vekt

Høyde	19,90 mm til 20,30 mm (0,78 tommer til 0,80 tommer)
Bredde	381,90 mm (15,04 tommer)
Dybde	252,50 mm (9,94 tommer)
Vekt (maks)	2,25 kg (4,96 lb)

MERK: Vekten til den bærbare datamaskinen din kan variere ut fra bestilt konfigurasjon og produksjonsvarians.



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikas-
joner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



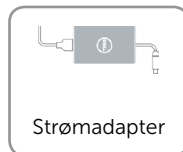
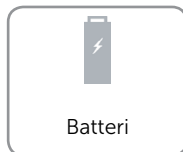
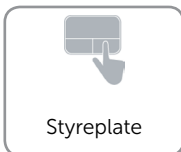
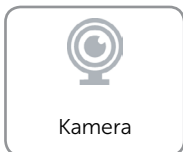
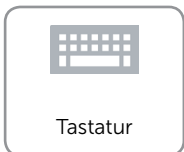
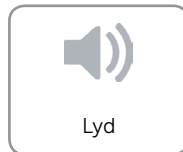
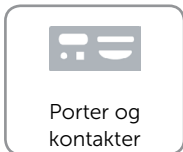
Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Systeminformasjon

Datamaskinmodell	Inspiron 15-7568
Proseszor	<ul style="list-style-type: none">• 6. generasjon Intel Core i3• 6. generasjon Intel Core i5• 6. generasjon Intel Core i7
Brikkesett	Integrert i prosessor





Spesifikasjoner

Minne

Spør	Ett SODIMM-spor
Type	DDR3L
Hastighet	1600 MHz
Konfigurasjoner som støttes	4 GB og 8 GB



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikas-
joner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



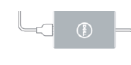
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Porter og kontakter

Eksternt:

USB

- Én USB 3.0-port med PowerShare
- To USB 3.0-porter

Lyd/Video

- Én HDMI-port
- Én kombiport for hodetelefon/mikrofon (hodesett)

Internt:

M.2-spor

Ett M.2-spor til Wi-Fi, Intel WiDi (tilleggsutstyr) og kombinert Bluetooth-kort



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikas-
joner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



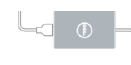
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Kommunikasjoner

Trådløst

- Wi-Fi 802.11ac
- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Intel WiDi



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikas-
joner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Skjermkort

Kontroller

Intel HD Graphics

Minne

Delt systemminne



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikas-
joner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



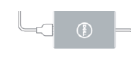
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Lyd

Kontroller	Realtek ALC3234 med Waves MaxxAudio
Høytalere	To
Høytalereffekt:	
Gjennomsnittlig	2,0 W
Peak	2,5 W
Mikrofon	Digital-array mikrofoner i kameraenheten
Volumkontroller	Mediekontroll snarveistaster og volumkontrollknapper



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikas-
joner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



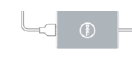
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Oppbevaring

Grensesnitt	SATA 6 Gbps
Harddisk	Én 2,5-tommers harddisk
SSD (Solid State Drive)	Én 7 mm-stasjon



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikas-
joner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Mediekortleser

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




Dimensjoner og vekt




System-informasjon




Minne




Porter og kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort




Lyd




Oppbevaring




Mediekortleser




Skjerm




Tastatur




Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter

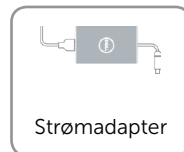
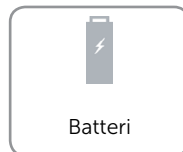
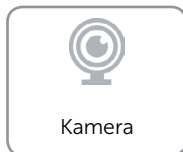
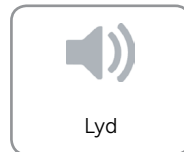


Datamaskinens omgivelser



Skjerm

Type	<ul style="list-style-type: none">• 15,6-tommers Full HD WLED• 15,6-tommers UHD
Dimensjoner:	
Høyde	193,59 mm (7,62 tommer)
Bredden	344,16 mm (13,55 tommer)
Diagonalt	396,24 mm (15,60 tommer)
Skjermopløsning (maks)	<ul style="list-style-type: none">• Full HD WLED – 1920 x 1080• UHD – 3840 x 2160
Piksel-pitch	<ul style="list-style-type: none">• Full HD WLED – 0,17925 mm x 0,17925 mm• UHD – 0,0897 mm x 0,0897 mm
Driftsvinkel	0 grader (lukket) til 360 grader
Visningsvinkel	160 grader
Oppdateringsfrekvens	60 Hz
Kontroller	Lysstyrken kan reguleres med hurtigtastene

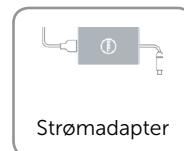
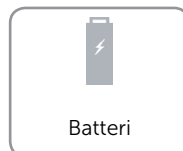
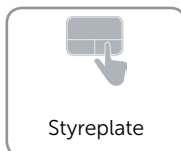
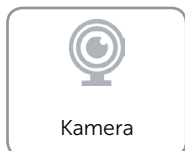
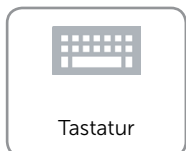
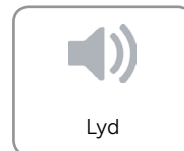




Tastatur












Type	Bakgrunnsbelyst tastatur
Snarveistaster	<p>Noen av tastene på tastaturet har to symboler. Disse tastene kan benyttes til å taste spesialtegn eller utføre sekundære funksjoner. Hvis du vil bruke spesialtegnene må du trykke Shift og ønsket tast. Hvis du vil utføre de sekundære funksjonene, må du trykke Fn og ønsket tast.</p> <p>MERK: Du kan endre handlingen til hurtigtastene ved å trykke Fn+Esc, eller ved å endre Funksjonstast-handling i BIOS-oppsettsprogrammet.</p>






[Liste med snarveistaster.](#)





Snarveistaster

F1 	Demp lyden
F2 	Reduser lyden
F3 	Øk lyden
F4 	Spill forrige spor/kapittel
F5 	Spill/pause
F6 	Spill neste spor/kapittel
F8 	Bytt til ekstern skjerm
F9 	Søk
F10 	Slå bakgrunnslyset på tastaturet av og på
F11 	Demp lysstyrken
F12 	Øk lysstyrken

Fn + 	Slå av/på trådløs tilkobling
Fn + 	Pause
Fn + 	Dvale
Fn + 	Veksle rullelås
Fn + 	Veksle Fn-låsen



Spesifikasjoner

Kamera

Oppløsning:

Stillbilder 0,92 megapiksler

Skjermkort 1280 x 720 (HD) ved 30 fps (maks)

Diagonal visningsvinkel 74 grader



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikas-
joner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



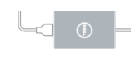
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Styreplate

Oppløsning:

Horisontal 304,8

Vertikal 304,8

Dimensjoner:

Bredde 102 mm (4,02 tommer)

Høyde 62 mm (2,44 tommer)



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikas-
joner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



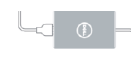
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter

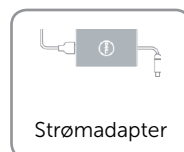
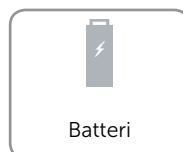
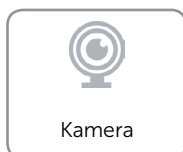
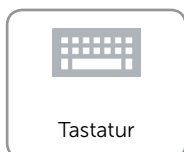
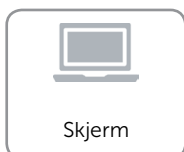
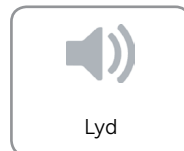


Datamaskinens
omgivelser



Batteri

Type	3-cellers smart litiumion
Dimensjoner:	
Brede	77,20 mm (3,04 tommer)
Dybde	254 mm (10 tommer)
Høyde	6,80 mm (0,27 tommer)
Vekt (maks)	0,25 kg (0,55 lb)
Spenning	11,40 VDC
Ladetid når datamaskinen er slått av (omtrentlig)	Innen 4 timer
Driftstid	Varies etter driftsforholdene og kan bli betraktelig redusert under visse strømkrevende forhold.
Levetid (omtrentlig)	300 utladninger/oppladninger
Temperaturomfang:	
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





Strømadapter

Type	45 W
Inngangsspenning	100 VAC–240 VAC
Inngangsfrekvens	50 Hz–60 Hz
Inngangsstrøm	1,30 A
Utgangsstrøm	2,31 A
Normert utgangsspenning	19,50 VDC
Temperaturomfang:	
Ved bruk	0 °C til 40 °C (32 °F til 104°F)
Oppbevaring	–40 °C til 70 °C (–40 °F til 158 °F)



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikas-
joner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



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 (maks)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Støt (maks.)	110 G [†]	160 G [‡]
Høyde over havet (maks)	-15,2 m til 3048 m (-50 ft til 10 000 ft)	-15,2 m til 10 668 m (-50 ft til 35 000 ft)

* Målt ved bruk av et tilfeldig vibrasjonsspektrum som simulerer brukermiljø.

† Målt ved bruk av en 2 ms halvsinuspuls når harddisken er i bruk.

‡ Målt ved bruk av en 2 ms halvsinuspuls når harddisken er i parkert posisjon.

