



Inspiron 15

3000-serie



[Oversikt](#)

[Spesifikasjoner](#)

Copyright © 2015 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 navn som nevnes heri, kan være varemerker til de respektive selskapene.

2015 - 12 Rev. A00

Kontrollmodell: P47F | Type: P47F001

Datamaskinmodell: Inspiron 15-3558

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



Foran

Foran

Venstre

Høyre

Sokkel

Skjerm

1

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

Viser statusen på batterilading eller harddiskaktivitet.

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

Aktivetslampe for harddisk

Slår seg på når datamaskinen leser eller skriver data til harddisken.

Statuslampe for batteri

Indikerer batteristatusen.

Fast hvitt	Strømadapteren er tilkoblet, og batteriet er mer enn 5 % ladet.
Gult	Datamaskinen kjøres på batteri, og batteriet er mindre enn 5 % ladet.
Av	<ul style="list-style-type: none">Strømforsyningen er koblet til og batteriet er fullladet.Datamaskinen kjøres på batteri, og batteriet er mer enn 5 % ladet.Datamaskinen er i dvalemodus, hvilemodus eller slått av.



Venstre

Foran

Venstre

Høyre

Sokkel

Skjerm

**1 Kontakt for strømforsyning**

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

2 Nettverksport

Koble til en Ethernet-kabel (RJ45) fra en ruter eller et bredbåndsmodem for tilkobling til nettverk eller Internett.

3 HDMI-port

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

4 USB 3.0-port

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

5 Mediekortleser

Leser fra og skriver til mediekort.



Foran



Venstre



Høyre



Sokkel



Skjerm

Høyre



1 Hodetelefonport

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

2 USB 2.0-porter (2)

For tilkobling av ekstrautstyr som lagringsenheter, skrivere og lignende. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 480 Mbps.

3 Optisk stasjon

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

4 Spor til sikkerhetskabel

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



Sokkel

Foran

Venstre

Høyre

Sokkel

Skjerm



1 Venstreklikk-område

Trykk for venstreklipping.

2 Styreplate

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

3 Høyreklikk-område

Trykk for høyreklipping.

4 Strømknapp

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

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

Trykk og hold nede i 10 sekunder for å tvinge datamaskinen til å slå av.

MERK: Du kan tilpasse hvordan strømknappen oppfører seg i strømalternativene. Se **Meg og min Dell** på www.dell.com/support/manuals for å finne ytterligere informasjon.



Skjerm

Foran

Venstre

Høyre

Sokkel

Skjerm



1 Kamera

Brukes til å ha videochatter, ta bilder og ta opp video.

2 Statuslys for kamera

Slår seg på når kameraet er i bruk.

3 Mikrofon

Gir digital lydutgang til lydopptak, stemmeanrop osv. med høy kvalitet.



Spesifikasjoner

Dimensjoner og vekt

Høyde	23,65 mm (0,93 tommer)
Bredde	380 mm (14,96 tommer)
Dybde	260,30 mm (10,25 tommer)
Vekt (maksimal)	2,22 kg (4,89 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



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Lagring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Systeminformasjon

Datamaskinmodell	Inspiron 15-3558
Proseszor	<ul style="list-style-type: none">• Intel Celeron• Intel Pentium• 5. generasjon Intel Core i3• 5. generasjon Intel Core i5
Brikksett	Integrert i prosessor



Dimensjoner og vekt



Systeminformasjon



Minne



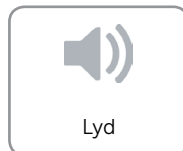
Porter og kontakter



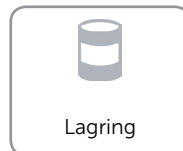
Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Lagring



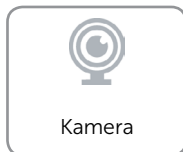
Mediekortleser



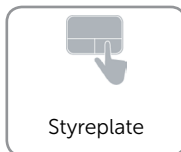
Skjerm



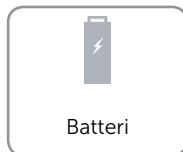
Tastatur



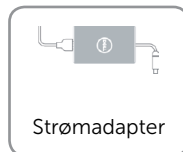
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens omgivelser



Spesifikasjoner

Minne

Spor	To SODIMM-spor
Type	DDR3L med dobbel kanal
Hastighet	1600 MHz
Konfigurasjoner som støttes	2 GB, 4 GB, 6 GB og 8 GB



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Lagring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Porter og kontakter

Eksternt:

Nettverk	Én RJ45-port
USB	<ul style="list-style-type: none">• To USB 2.0-porter• Én USB 3.0-port
Lyd/Video	<ul style="list-style-type: none">• Én HDMI-port• Én kombiport for hodetelefon/mikrofon (hodesett)

Internt:

M.2	Ett M.2-spor til Wi-Fi og Bluetooth-kortkombinasjon
-----	---



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Lagring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



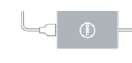
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Kommunikasjoner

Ethernet

10/100 Mbps Ethernet på hovedkortet

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



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Lagring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Video

Kontroller:	Intel HD Graphics
Integrert	<ul style="list-style-type: none">• Intel HD Graphics• Intel HD Graphics 4400• Intel HD Graphics 5500
Dedikert	NVIDIA GeForce 920M
Minne:	
Integrert	Delt systemminne
Dedikert	2 GB DDR3




Dimensjoner og vekt



System-informasjon



Minne




Porter og kontakter




Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd




Lagring




Mediekortleser




Skjerm




Tastatur




Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens omgivelser



Spesifikasjoner

Lyd

Kontroller	Realtek ALC3234 med Waves MaxxAudio
Høytalere	To
Høytalereffekt:	
Gjennomsnittlig	2 W
Peak	2,5 W
Mikrofon	Enkel digital mikrofon i kameraenheten
Volumkontroller	Mediesnarveier



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Lagring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



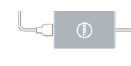
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Lagring

Harddisk:

Type Én 2,5-tommers harddisk

Grensesnitt SATA 6 Gbps

Optisk stasjon:

Type Én 9,5 mm DVD+/-RW-stasjon

Grensesnitt SATA 1,5 Gbps



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Lagring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



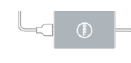
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Mediekortleser

Type

Ett SD-kortspor



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Lagring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Skjerm

Type	<ul style="list-style-type: none">• 15,6-tommers med Truelife-berøringskjerm• 15,6-tommers med Truelife-ikke-berøringskjerm
Skjermopløsning (maksimal)	1366 x 768
Dimensjoner:	
Høyde	225,06 mm (8,86 tommer)
Bredde	366,63 mm (14,43 tommer)
Diagonalt	396,24 mm (15,60 tommer)
Piksel-pitch	0,2520 mm
Oppdateringshyppighet	60 Hz
Driftsvinkel	0 grader (lukket) til 135 grader
Visningsvinkel	160 grader
Kontroller	Lysstyrken kan styres ved hjelp av hurtigtastene.



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Lagring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



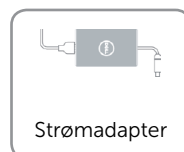
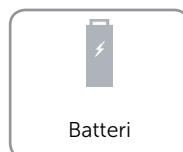
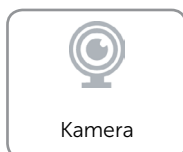
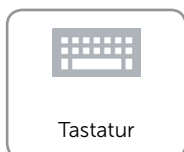
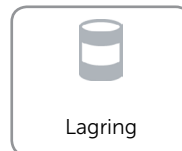
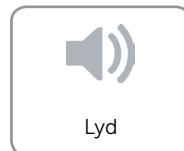
Datamaskinens
omgivelser



Tastatur


Type	Chiclet-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 spesialtegnet, må du trykke Skift 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 Function Key Behavior (Funksjonstast-handling) i systemoppsettet.</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
F11 	Demp lysstyrken
F12 	Øk lysstyrken

Fn + 	Veksle Fn-låsen
Fn + 	Slå av/på trådløs tilkobling
Fn + 	Åpne programmeny
Fn + 	Dvale
Fn + 	Pause
Fn + 	Veksle mellom statuslys til batteri/ lys til harddiskaktivitet
Fn + 	Systemforespørsel
Fn + 	Veksle med Scroll Lock



Spesifikasjoner

Kamera

Oppløsning:

Stillbilder 0,92 megapiksler

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

Diagonal visningsvinkel 74 grader



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Lagring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Styreplate

Oppløsning:

Horisontalt	2040
Vertikalt	1240

Dimensjoner:

Bredde	105 mm (4,13 tommer)
Høyde	65 mm (2,56 tommer)



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Lagring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter

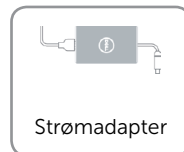
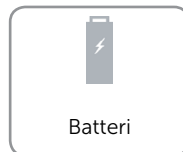
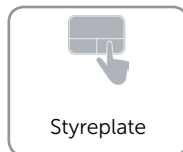
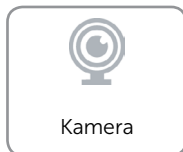
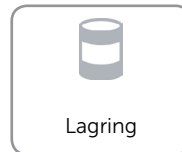
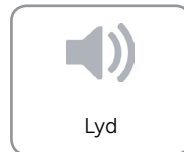


Datamaskinens
omgivelser



Batteri

Type	<ul style="list-style-type: none">• 4-cellers 40 WHr smart litium• 4-cellers 47 WHr smart litium
Dimensjoner:	
Bredde	270 mm (10,63 tommer)
Dybde	37,50 mm (1,48 tommer)
Høyde	20 mm (0,79 tommer)
Vekt (maksimal):	
40 W-timer	0,250 kg (0,551 lb)
47 W-timer	0,255 kg (0,562 lb)
Spenning	14,80 VDC
Ladetid (omtrent)	4 timer (når datamaskinen er slått av)
Driftstid	Varies etter driftsforholdene og kan bli betraktelig redusert under visse strømkrevende forhold.
Levetid (omtrent)	300 utladinger/oppladinger
Temperaturområde:	
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	<ul style="list-style-type: none">• 45 W• 65 W
Inngangsspenning	100 VAC–240 VAC
Inngangsfrekvens	50 Hz–60 Hz
Inngangsstrøm	1,30 A/1,60 A / 1,70 A
Utgangsstrøm	2,31 A/3,34 A
Normert utgangsspenning	19,50 VDC
Temperaturområde:	
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



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Lagring



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 (maksimal)	10 % til 90 % (ikke-kondenserende)	0 % til 95 % (ikke-kondenserende)
Vibrasjon (maksimal)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Støt (maksimal)	110 G [†]	160 G [‡]
Høyde over havet (maksimal)	-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 2 ms halvsinuspuls når harddiskhodet er i parkert posisjon.

