



Inspiron 15

5000-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 og navn som nevnes heri, kan være varemerker til de respektive selskapene.

2015 - 06 Rev. A00

Regulerende modell: P51F | Type: P51F004

Datamaskinmodell: Inspiron 15-5559

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



Foran



Venstre



Høyre



Sokkel



Skjerm

Foran



1 Strøm- og batteristatuslys/aktivitetslys til harddisken

Indikerer strøm- og batteriladestatus.

Trykk på Fn+H for å veksle dette lyset mellom harddisk- og batteristatuslys.

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 fulladet.Datamaskinen kjøres på batteri, og batteriet er mer enn 5 % ladet.Datamaskinen er i hvilemodus, dvalemodus eller slått av.



Foran



Venstre



Høyre



Sokkel



Skjerm

Venstre



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-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 minnekort.



Foran



Venstre



Høyre



Sokkel



Skjerm

Høyre



1 Hodetelefonport

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

2 USB 2.0-porter (2)

For tilkobling av ekstrautstyr som lagringsenheter, skrivere og lignende. Gir en overføringshastighet på opp til 480 Mbps.

3 Optisk stasjon

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

4 Spor for sikkerhetskabel

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



Sokkel

Foran



Venstre



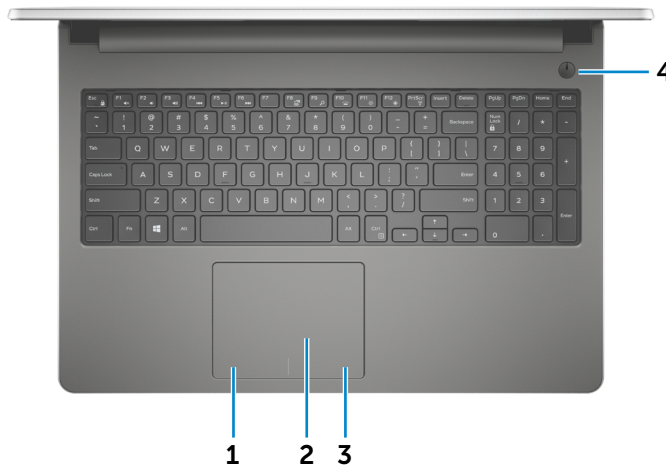
Høyre



Sokkel



Skjerm



1 Venstreklikk-område

Trykk for venstreklipping.

2 Styreplate

Flytt fingeren din på styreplaten for å flytte musepekeren.
Trykk for venstreklipping.

3 Høyreklikk-område


Trykk for høyreklipping.

4 Strømknapp

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

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

Trykk inn i 4 sekunder hvis du vil tvinge fram at datamaskinen slås av.

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



Skjerm



Foran



Venstre



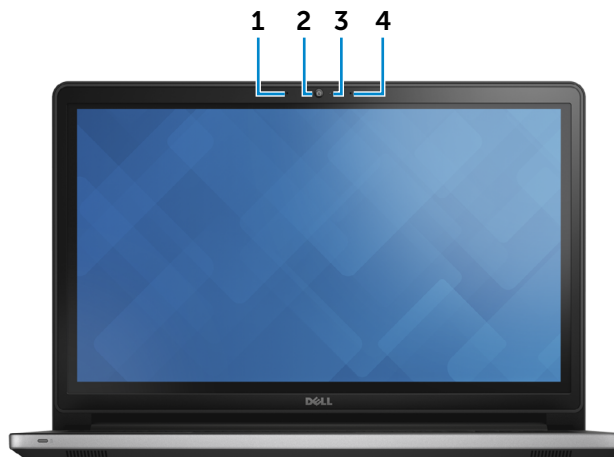
Høyre



Sokkel



Skjerm



1 Venstre mikrofon

Gir en høykvalitets digital lydinnngang på datamaskinen for opptak av lyd, samtaler og lignende.

2 Kamera

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

3 Statuslys for kamera

Slår seg på når kameraet er i bruk.

4 Høyre mikrofon

Gir en høykvalitets digital lydinnngang på datamaskinen for opptak av lyd, samtaler og lignende.



Spesifikasjoner

Dimensjoner og vekt

Høyde	23,75 mm (0,94 tommer)
Bredde	380 mm (14,96 tommer)
Dybde	260,40 mm (10,25 tommer)
Vekt (minimum)	2,30 kg (5,07 lb)

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



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



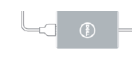
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Systeminformasjon

Datamaskinmodell	Inspiron 15-5559
Proseszor	<ul style="list-style-type: none">• 6. generasjons Intel Core i3/i5/i7-prosessor• Intel Pentium-prosessor• Intel Celeron-prosessor
Brikkesett	Integrert i prosessor



Dimensjoner og vekt



Systeminformasjon



Minne




Porter og tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring




Mediekortleser




Skjerm




Tastatur




Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



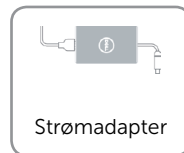
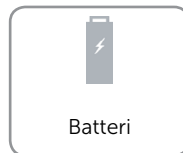
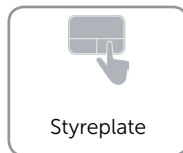
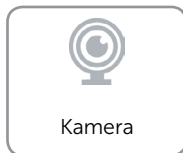
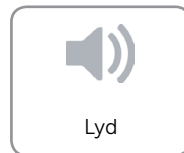
Datamaskinens omgivelser



Spesifikasjoner

Minne

Spor	To SODIMM-spor
Type	DDR3L med dobbel kanal
Hastighet	1600 MHz
Konfigurasjoner som støttes	2 GB, 4 GB, 6 GB, 8 GB, 12 GB og 16 GB





Spesifikasjoner

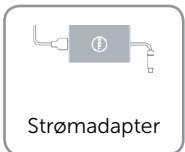
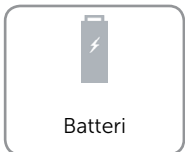
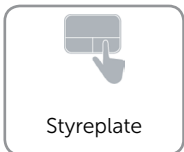
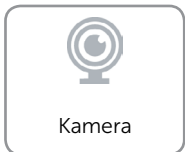
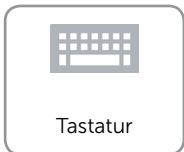
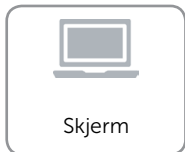
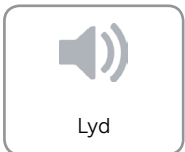
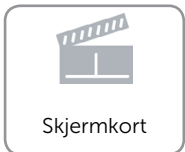
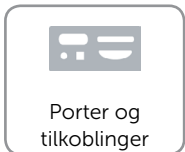
Porter og kontakter

Eksternt:

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

Internt:

NGFF-spor	Et NGFF-kortspor til Wi-Fi og Bluetooth-kombinasjon
-----------	---





Spesifikasjoner

Kommunikasjoner

Ethernet

10/100 Mbps Ethernet på hovedkortet

Trådløst

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



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Skjermkort

Kontroller:

Integrert

- Intel HD Graphics 520
- Intel HD Graphics 510

Dedikert

AMD Radeon R5 M335

Minne:

Integrert

Delt systemminne

Dedikert

Inntil 4 GB DDR3L



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



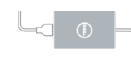
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Lyd

Kontroller	Realtek ALC3234 med Waves MaxxAudio
Høytalere	To
Høytalereffekt:	
Gjennomsnittlig	2 W
Peak	2,2 W
Mikrofon	Digitale array-mikrofoner
Volumkontroller	Mediesnarveier



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



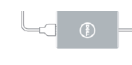
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Oppbevaring

Grensesnitt	SATA 6 Gbps
Harddisk	Én 2,5-tommers-stasjon (støtter Intel Smart Response-teknologien)
Optisk stasjon	Én 9,5 mm DVD+/-RW-stasjon



Dimensjoner og vekt



System-informasjon



Minne




Porter og tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort




Lyd




Oppbevaring




Mediekortleser




Skjerm




Tastatur




Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens omgivelser



Spesifikasjoner

Mediekortleser

Type	Ett SD-kortspor
Kort som støttes	SD-kort



Dimensjoner og vekt



System-informasjon



Minne




Porter og tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd




Oppbevaring




Mediekortleser




Skjerm




Tastatur




Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



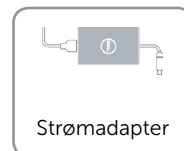
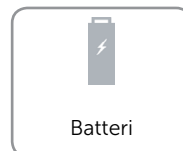
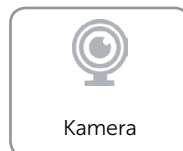
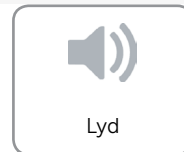
Datamaskinens omgivelser



Spesifikasjoner

Skjerm

Type	<ul style="list-style-type: none">• 15,6-tommers HD med berørings skjerm• 15,6-tommers HD uten berørings skjerm• 15,6-tommers FHD uten berørings skjerm• 15,6-tommers FHD med berørings skjerm			
Oppdateringsfrekvens	60 Hz			
Visningsvinkel	0 grader (lukket) til 135 grader			
Kontroller	Lysstyrken kan styres ved hjelp av snarveistastene.			
	HD berørings skjerm	HD uten berørings skjerm	FHD uten berørings skjerm	HD med berørings skjerm
Skjermopløsning (maks)	1366 x 768	1366 x 768	1920 x 1080	1920 x 1080
Piksel-pitch	0,252 mm	0,252 mm	0,179 mm	0,179 mm
Dimensjoner:				
Høyde	225,06 mm (8,86 tommer)	224,30 mm (8,83 tommer)	223,80 mm (8,81 tommer)	225,06 mm (8,86 tommer)
Bredde	366,63 mm (14,43 tommer)	360 mm (14,17 tommer)	359,50 mm (14,15 tommer)	366,63 mm (14,43 tommer)
Diagonalt	396,24 mm (15,60 tommer)	396,24 mm (15,60 tommer)	396,24 mm (15,60 tommer)	396,24 mm (15,60 tommer)





Tastatur

Type

- Standard tastatur
- Bakbelyst tastatur (ekstraustyr)

Snarveistaster

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.

MERK: Du kan endre handlingen til hurtigtastene ved å trykke Fn+Esc, eller ved å endre **Function Key Behavior** (Funksjonstast-handling) i BIOS-oppsettprogrammet.

[Liste med snarveistaster.](#)



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



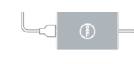
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



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	Veksle mellom bakgrunnsbelyst tastur eller ikke (tilleggsfunksjon)
F11	Demp lysstyrken
F12	Øk lysstyrken

Fn +	Slå av/på trådløs tilkobling
Fn +	Dvale
Fn +	Veksle Fn-låsen
Fn +	Veksle mellom statuslys for strøm og batteri og lys for harddiskaktivitet
Fn +	Åpne applikasjonsmeny
Fn +	Pause
Fn +	Systemforespørsel
Fn +	Veksle rullelås



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
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Styreplate

Oppløsning:

Horisontal 1211 dpi

Vertikal 1267 dpi

Dimensjoner:

Bredde 105 mm (4,13 tommer)

Høyde 80 mm (3,15 tommer)



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



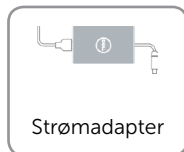
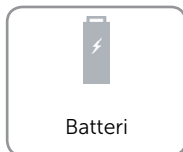
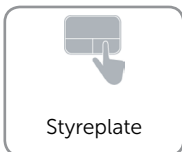
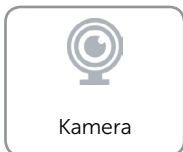
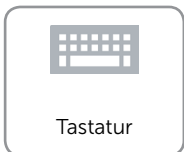
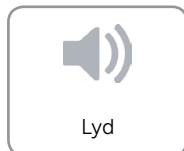
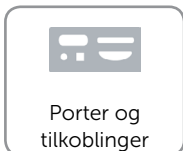
Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Batteri

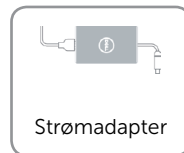
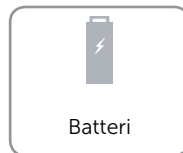
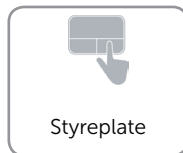
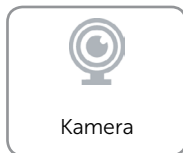
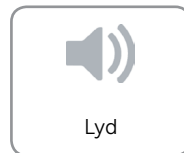
Type	<ul style="list-style-type: none">• 4-cellers "smart" litium ion (40 Watt-timer)• 4-cellers "smart" litium ion (47 Watt-timer)
Dimensjoner:	
Bredde	270 mm (10,63 tommer)
Dybde	37,50 mm (1,48 tommer)
Høyde	20 mm (0,79 tommer)
Vekt (maks)	<ul style="list-style-type: none">• 40 Wt—0,25 kg (0,55 lb)• 47 Wt—0,26 kg (0,57 lb)
Spenning	14,8 VDC
Ladetid når datamaskinen er slått av (omtrentlig)	4 timer
Driftstid	Varierer etter driftsforholdene og kan bli betraktelig redusert under visse strømkrevende forhold.
Levetid (omtrent)	300 utladinger/oppladinger
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	<ul style="list-style-type: none">• 45 W• 65 W
Inngangsspenning	100 VAC–240 VAC
Inngangsfrekvens	50 Hz–60 Hz
Inngangsstrøm (maksimum):	
45 W	1,30 A
65 W	1,60 A / 1,70 A
Utgangsstrøm (maksimum):	
45 W	2,31 A
65 W	3,34 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)





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.

