



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 for 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 - 03 Rev. A00

Regulerende modell: P51F | Type: P51F001/P51F003

Datamaskinmodell: Inspiron 15-5558/Inspiron 15-5551

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



Sett forfra



Venstre



Høyre



Base



Skjerm

Sett forfra



1 Statuslys for strøm og batteri / Lys for harddiskaktivitet

Indikerer strøm- og batteriladingsstatus. Trykk på Fn+H for å veksle dette lyset mellom lyset for harddiskaktivitet og statuslys for batteri.

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 dvalemodus, hvilemodus eller slått av.



Sett forfra



Venstre



Høyre



Base



Skjerm

Venstre



1 Strømadapterport

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

2 Nettverksport (kun Inspiron 15-5558)

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 og skriver til minnekort.



Sett forfra



Venstre



Høyre



Base



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.



Base

Sett forfra



Venstre



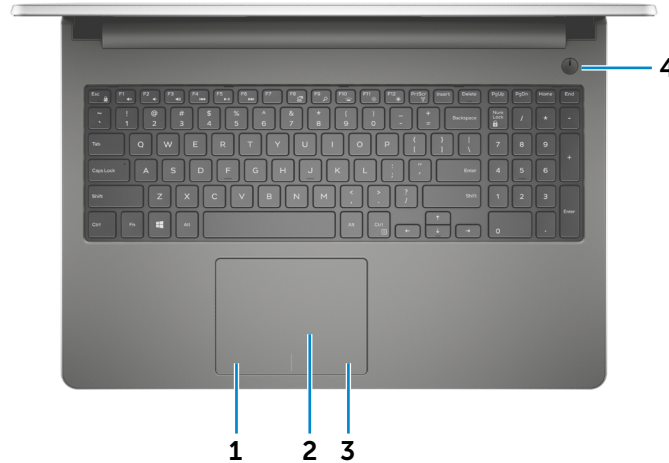
Høyre



Base



Skjerm



1 Venstreklikk-område

Trykk for venstreklikking.

2 Styreplate

Flytt fingeren på styreplaten for å flytte musepekeren. Ta hurtig på den for venstreklikking.

3 Høyreklikk-område


Trykk for høyreklikking.

4 Strømknapp

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 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.



Skjerm

Sett forfra



Venstre



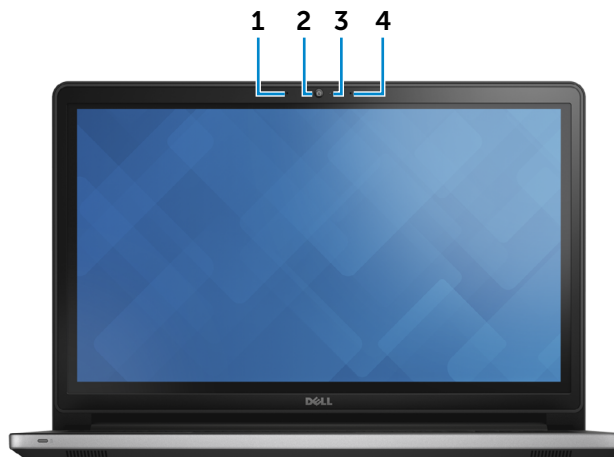
Høyre



Base



Skjerm



1 Venstre mikrofon (kun Inspiron 15-5558)

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



Dimensjoner og vekt

Høyde:

Berøring 24,05 mm (0,95 tommer)

Ikke berøringsskjerm 23,75 mm (0,94 tommer)

Bredde 380 mm (14,96 tommer)

Dybde 260,40 mm (10,25 tommer)

Vekt (maks):

Berøring 2,39 kg (5,27 lb)

Ikke berøringsskjerm 2,24 kg (4,94 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



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



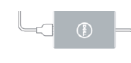
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



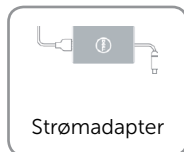
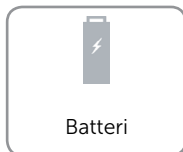
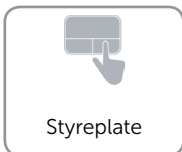
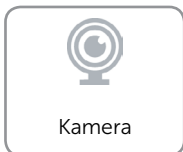
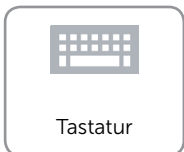
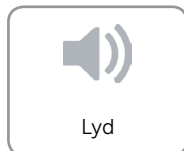
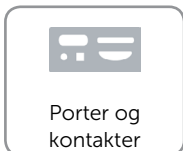
Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Systeminformasjon

Datamaskinmodell	Inspiron 15-5558	Inspiron 15-5551
Proseszor	<ul style="list-style-type: none">• Intel Celeron-prosessor med to kjerner• Intel Pentium-prosessor med fire kjerner• 4. generasjons Intel Core i3-prosessor• 5. generasjons Intel Core Core i3/i5/i7-prosessor	<ul style="list-style-type: none">• Intel Celeron-prosessor med to kjerner• Intel Pentium-prosessor med fire kjerner
Brikkesett	Integrert i prosessor	Integrert i prosessor





Spesifikasjoner

Minne

	Inspiron 15-5558	Inspiron 15-5551
spor	To SODIMM-spor	Ett SODIMM-spor
Type	DDR3L med dobbel kanal	DDR3L med enkel kanal
Hastighet	1600 MHz	1600 MHz
Konfigurasjoner som støttes	2 GB, 4 GB, 6 GB, 8 GB, 12 GB og 16 GB	2 GB, 4 GB og 8 GB



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

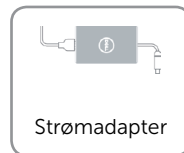
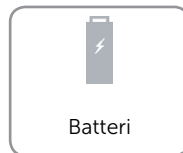
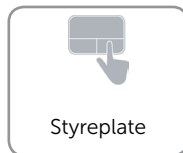
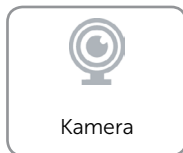
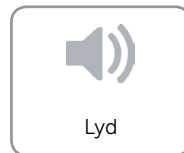
Porter og kontakter

Eksternt:

Nettverk	Én RJ45-port (kun Inspiron 15-5558)
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:

Spor for NGFF	Ett NGFF-spor for kombinert Wi-Fi og Bluetooth-kort
---------------	---





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 (kun Windows)



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



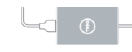
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



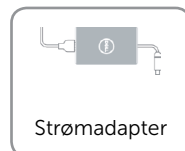
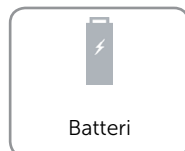
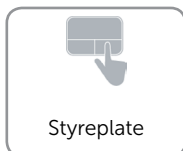
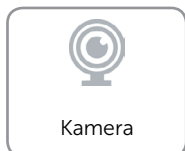
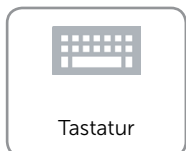
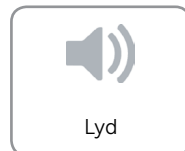
Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Skjermkort

	Inspiron 15-5558	Inspiron 15-5551
Kontroller:		
Integrert	<ul style="list-style-type: none">Intel HD GraphicsIntel HD Graphics 4400Intel HD Graphics 5500	Intel HD Graphics
Dedikert	NVIDIA GeForce 920M	I/R
Minne:		
Integrert	Delt systemminne	Delt systemminne
Dedikert	Inntil 4 GB DDR3L	I/R





Spesifikasjoner

Lyd

Kontroller	Realtek ALC3234 med Waves MaxxAudio
Høytalere	To
Høytalereffekt:	
Gjennomsnittlig	2 W
Peak	2,2 W
Mikrofon	<ul style="list-style-type: none">• Enkel mikrofon (kun Inspiron 15-5551)• Digital array-mikrofoner (kun Inspiron 15-5558)
Volumkontroller	Mediesnarveier



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Oppbevaring

Grensesnitt	<ul style="list-style-type: none">• SATA 3 Gbps (kun Inspiron 15-5551)• SATA 6 Gbps (kun Inspiron 15-5558)
Harddisk	Én 2,5 tommers -stasjon (støtter Intel Smart Response-teknologien)
Optisk stasjon	Én 9,5 mm SATA-stasjon
Stasjon støttet	DVD+/-RW




Dimensjoner og vekt



System-informasjon



Minne




Porter og kontakter




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 kontakter



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-berøringsskjerm • 15,6-tommers HD-ikke-berøringsskjerm • 15,6-tommers FHD-ikke-berøringsskjerm (kun Inspiron 15-5558) • 15,6-tommers FHD-berøringsskjerm (kun Inspiron 15-5558)
------	--

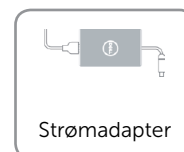
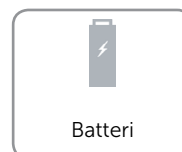
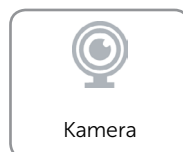
Oppdateringshyppighet	60 Hz
-----------------------	-------

Visningsvinkel	0 grader (lukket) til 135 grader
----------------	-----------------------------------

Kontroller	Lysstyrken kan styres ved hjelp av hurtigtastene.
------------	---

	HD med berøringsskjerm	HD uten berøringsskjerm	FHD uten berøringsskjerm	FHD med berøringsskjerm
Skjermopløsning (maks)	1366 x 768	1366 x 768	1920 x 1080	1920 x 1080
Piksel-pitch	0,2265 mm	0,2265 mm	0,161 mm	0,17925 mm

Dimensjoner:				
Høyde	225,06 mm (8,86 tommer)	224,3 mm (8,83 tommer)	223,8 mm (8,81 tommer)	225,06 mm (8,86 tommer)
Bredde	366,63 mm (14,43 tommer)	360 mm (14,17 tommer)	359,5 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 spesialtegnet, må du trykke Skift 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 **Funksjonstast-handling** i BIOS-oppsettprogrammet.

[Liste med snarveistaster.](#)



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



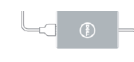
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Snarveistaster

	Demp lyden
	Reduser lyden
	Øk lyden
	Spill forrige spor/kapittel
	Spill/pause
	Spill neste spor/kapittel
	Bytt til ekstern skjerm
	Søk
	Veksle mellom bakgrunnsbelyst tastatur eller ikke (tilleggsfunksjon)
	Demp lysstyrken
	Øk lysstyrken

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



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



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Styreplate

Oppløsning:

Horisontalt 1211 dpi

Vertikalt 1267 dpi

Dimensjoner:

Bredde 105 mm (4,13 tommer)

Høyde 80 mm (3,15 tommer)



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



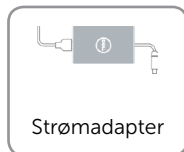
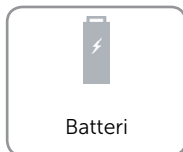
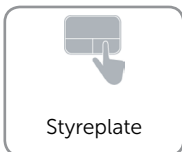
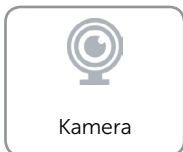
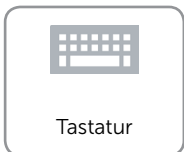
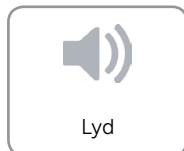
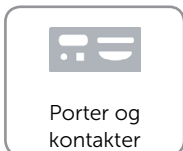
Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Batteri

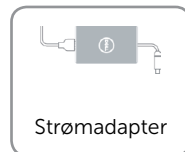
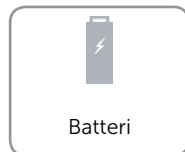
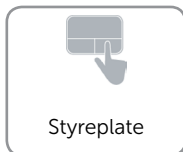
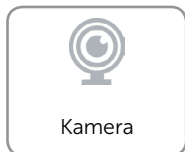
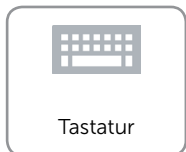
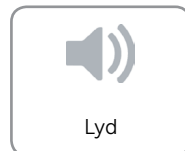
Type	<ul style="list-style-type: none">• 4-cellers "smart" litium ion (40 Watt-timer)• 4-cellers "smart" litium ion (47 Watt-timer)
Dimensjoner:	
Bredde	270 mm (10,63 tommer)
Dybde	37,5 mm (1,48 tommer)
Høyde	20 mm (0,79 tommer)
Vekt (maks)	<ul style="list-style-type: none">• 40 W-timer—0,25 kg (0,55 lb)• 47 W-timer—0,26 kg (0,56 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.

