



Inspiron 15

5000-serie



[Oversikt](#)

[Spesifikasjoner](#)

Copyright © 2014 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 navner som nevnes heri, kan være varemerker til de respektive selskapene.

2014 - 11 Rev. A00

Regulerende modell: P39F | Type: P39F001

Datamaskinmodell: Inspiron 5548

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



Foran



Venstre



Høyre



Base



Skjerm

Foran



1 Strøm- og batteristatuslampe

Viser strøm- og batteristatusen til datamaskinen.
Hvitt lys — Strømadapteren er tilkoblet, og batteriet lades.
Gult lys — Batteristyrken er lav eller kritisk.

2 Aktivitetslampe for harddisk

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



Foran



Venstre



Høyre



Base



Skjerm

Venstre



1 Spor for sikkerhetskabel

Kobel 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 USB 2.0-port

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

4 Mediekortleser

Leser og skriver til minnekort.



Foran



Venstre



Høyre



Base



Skjerm

Høyre



1 Hodetelefonport

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

2 USB 3.0-porter (2)

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

3 HDMI-port

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

4 Nettverksport

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



Base

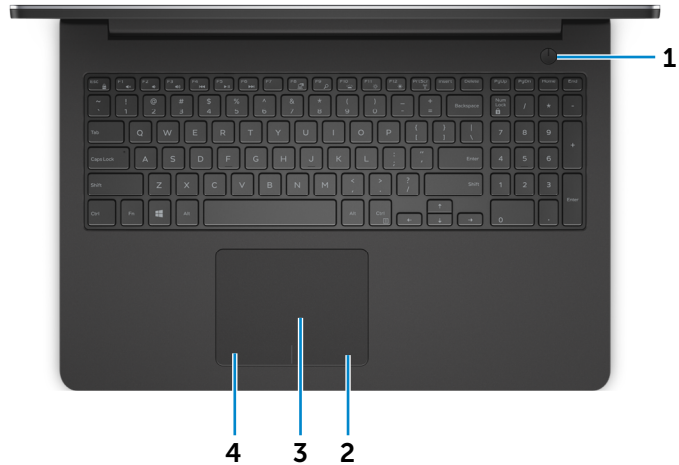
Foran

Venstre

Høyre

Base

Skjerm




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 inn i 10 sekunder hvis du vil tvinge fram at datamaskinen slås av.

 **MERK:** Strømknappen kan tilpasses atferd i strømalternativene Du finner mer informasjon om dette under *Meg og min Dell* på dell.com/support/manuals.

2 Høyreklikk-område

Trykk for høyreklikking.

3 Styreplate

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

4 Venstreklikk-område

Trykk for venstreklikking.



Skjerm

Foran



Venstre



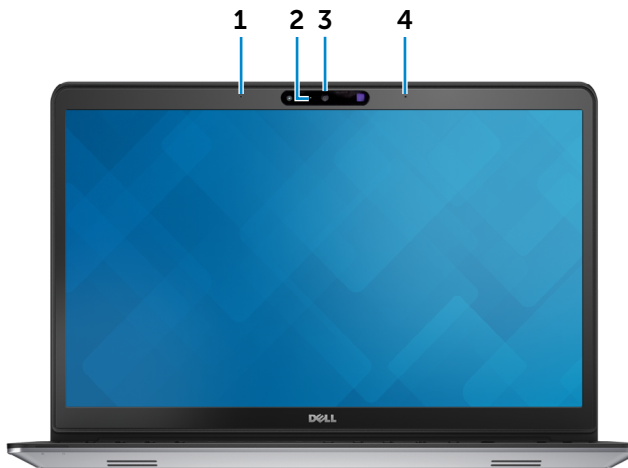
Høyre



Base



Skjerm



1 Venstre mikrofon

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

2 Statuslys for kamera

Slår seg på når kameraet er i bruk.

3 Intel RealSense 3D-kamera

Gjør at du kan ta tredimensjonale bilder og strømme dem. Muliggjør bedre interaktivitet under video-konferanser, spill på Internett osv.

4 Høyre mikrofon

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



Spesifikasjoner

Dimensjoner og vekt

Høyde	22 mm (0,87")
Bredde	380,40 mm (14,98")
Dybde	259 mm (10,20")
Vekt	2,38 kg (5,25 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



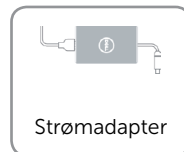
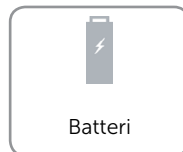
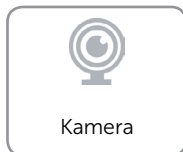
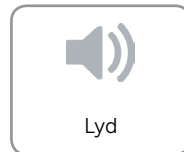
Omgivelser



Spesifikasjoner

Systeminformasjon

Datamaskinmodell	Inspiron 5548
Prossessor	<ul style="list-style-type: none">• 5. generasjon Intel Core i5 ULV• 5. generasjon Intel Core i7 ULV
L3-buffer	4 MB
Brikkesett	Integrert i prosessor

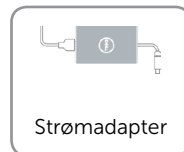
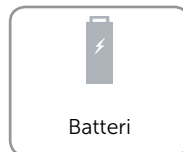
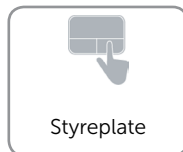
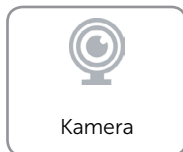
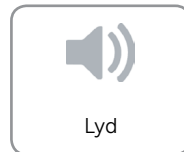




Spesifikasjoner

Minne

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





Spesifikasjoner

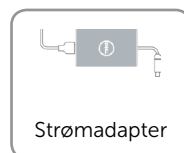
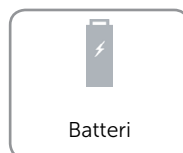
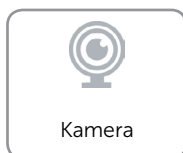
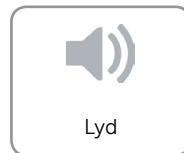
Porter og tilkoblinger

Eksternt:

Nettverk	Én RJ45-port
USB	<ul style="list-style-type: none">• Én USB 2.0-port• To USB 3.0-porter
HDMI	Én HDMI-port
Lyd	Én hodesett-port

Internt:

M.2	Ett M.2-2230-spor til WLAN, Bluetooth og Intel WiDi (ekstrautstyr)
-----	--





Spesifikasjoner

Kommunikasjoner

Ethernet

10/100 Mbps Ethernet på hovedkortet

Trådløst

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



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



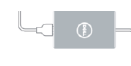
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



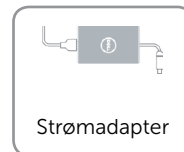
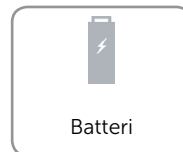
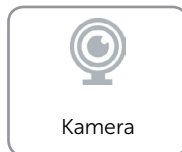
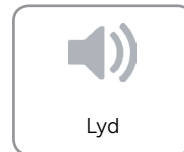
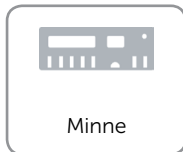
Omgivelser



Spesifikasjoner

Skjermkort

	Kontroller	Minne
Integrert	Intel HD Graphics 5500	Delt systemminne
Dedikert	<ul style="list-style-type: none">• AMD Radeon R7 M265• AMD Radeon R7 M270	<ul style="list-style-type: none">• 2 GB DDR3• 4 GB DDR3





Spesifikasjoner

Lyd

Kontroller	Realtek ALC3234CG med Waves MaxxAudio
Høytalere	To
Høytalereffekt:	
Gjennomsnittlig	2 W
Peak	2,5 W
Mikrofon	Digitale array-mikrofoner
Volumkontroller	Mediesnarveier



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



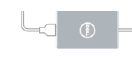
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



Spesifikasjoner

Oppbevaring

Grensesnitt

SATA 6 Gbps

Harddisk

Én 2,5"-stasjon (støtter Intel Smart Response-teknologien)



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



Mediekortleser

Type

Ett 5-i-1-spor

Kort som støttes

- SD-kort
- SD 3.0-kort
- SD Hi-Capacity SD-kort (SDHC)
- Memory Stick
- Memory Stick Pro



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



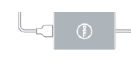
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



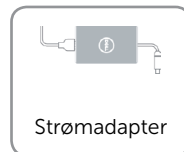
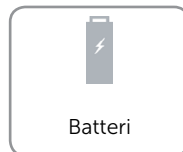
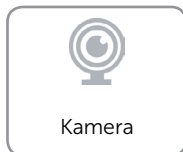
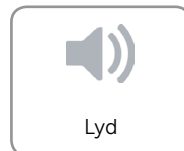
Omgivelser



Spesifikasjoner

Skjerm

Type	<ul style="list-style-type: none">• 15,6-tommers berøringskjerm med HD• 15,6-tommers berøringskjerm med full HD		
Oppdateringsfrekvens	60 Hz		
Visningsvinkel	0 grader (lukket) til 135 grader		
Kontroller	Lysstyrken kan styres ved hjelp av hurtigtastene.		
	Berøringskjerm med HD	Berøringskjerm med HD (Intel RealSense 3D-kamera)	Berøringskjerm med full HD (Intel RealSense 3D-kamera)
Skjermopløsning (maks)	1366 x 768	1366 x 768	1920 x 1080
Piksel-pitch	0,252 mm	0,252 mm	0,17925 mm
Dimensjoner:			
Høyde	224,30 mm (8,83")	225,06 mm (8,86")	225,06 mm (8,86")
Bredde	344,20 mm (13,55")	344,23 mm (13,55")	344,16 mm (13,55")
Diagonalt	360 mm (14,17")	366,63 mm (14,43")	366,63 mm (14,43")





Tastatur

Type

- Standard tastatur
- Bakbelyst tastatur (ekstraustyr)

Snarveistaster

Norn 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 definere den primære handlingen til hurtigtastene ved å endre **Function Key Behavior** (funksjonstast-handling) i BIOS-oppsettsprogrammet.



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



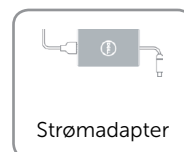
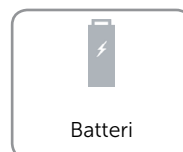
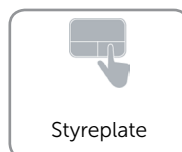
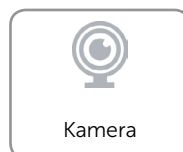
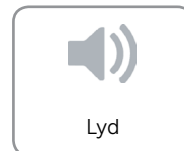
Omgivelser



Spesifikasjoner

Kamera

	Bilde/Video (Intel RealSense 3D-kamera)	Infrarødt med (Intel RealSense 3D-kamera)	Bilde/Video
Skjermopløsning (maks)	1920 x 1080 (FHD)	640 x 480 (VGA)	1280 x 720 (HD)
Formatforhold	16:9	4:3	16:9
Bildefrekvens (varierer etter oppløsning)	30/60/120 fps	30/60/120 fps	30 fps
Diagonal visningsvinkel	77 grader	90 grader	74 grader
Bildefelt	77 x 43 x 70 grader	90 x 59 x 73 grader	I/R
Typer dybde data	I/R	Dybde, mønsterkart, infrarødt, og tekstkart	I/R
Stillbilder		2 megapiksler	0,92 megapiksler
Effektivt område		0,20 m–1,20 m	I/R
Effektivt område ved håndbevegelser		FHD: 20 cm–55 cm VGA: 20 cm–60 cm	I/R
Effektivt område ved ansiktssporing		2D-ansiktssporing: 35 cm–120 cm 3D-ansiktssporing: 35 cm–70 cm	I/R





Spesifikasjoner

Styreplate

Oppløsning:

Horisontal 1260 dpi

Vertikal 1207 dpi

Dimensjoner:

Bredde 105 mm (4,13")

Høyde 80 mm (3,15")



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



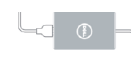
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



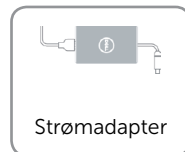
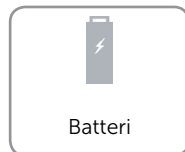
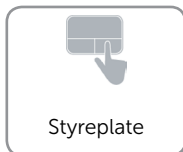
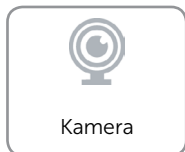
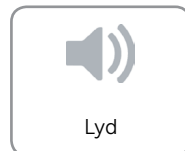
Omgivelser



Spesifikasjoner

Batteri

Type	<ul style="list-style-type: none">3-cellers "smart" litiumion (43,50 WHr)4-cellers "smart" litiumion (58 WHr)	
	3-cellers	4-cellers
Dimensjoner:		
Bredde	208,25 mm (8,20")	208,25 mm (8,20")
Dybde	124,70 mm (4,91")	124,70 mm (4,91")
Høyde	7,80 mm (0,31")	7,80 mm (0,31")
Vekt (maks)	0,28 kg (0,62 lb)	0,35 kg (0,77 lb)
Spenning	11,10 VDC	7,40 VDC
Ladetiden når datamaskinen er av (omtrentlig)	4 timer	
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)	
Driftstid	Varierer etter driftsforholdene og kan bli betraktelig redusert under visse strømkrevenende forhold.	
Klokkebatteri	CR-2032	





Strømadapter

Type	65 W
Inngangsspenning	100 VAC–240 VAC
Inngangsfrekvens	50 Hz–60 Hz
Inngangsstrøm	1,50 A
Utgangsstrøm	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)



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



Spesifikasjoner

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 (maksimum)	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 (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 en 2 ms halvsinuspuls når harddisken er i parkert posisjon.

