



Inspiron 15

3000-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 for Dell Inc. i USA og/eller andre jurisdikasjoner. Alle andre merker og navn som nevnes her, kan være varemerker til sine respektive selskaper.

2014 - 12 Rev. A00

Regulerende modell: P47F | Type: P47F001/P47F002

Datamaskinmodell: Inspiron 15-3551/Inspiron 15-3558

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



Sett forfra



Sett fra venstre



Sett fra høyre



Sett nedenfra



Skjerm

Sett forfra



1

1 **Strøm- og batteristatuslys/aktivitetslys til harddisken**

viser batteriladingsstatusen.

Trykk på Fn+H for veksle dette lyset mellom batteri- og harddiskstatus.



Sett fra venstre

Sett forfra

Sett fra venstre

Sett fra høyre



Sett nedenfra



Skjerm



1 Kontakt for strømforsyning

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

2 Nettverksport (kun Inspiron 15-3558)

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

3 HDMI-port

Her kan du koble til et TV-apparat eller en annen enhet med en HDMI-inngang. 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 fra høyre

Sett forfra



Sett fra venstre



Sett fra høyre



Sett nedenfra



Skjerm



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 Spor for sikkerhetskabel

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



Sett nedenfra

Sett forfra

Sett fra venstre

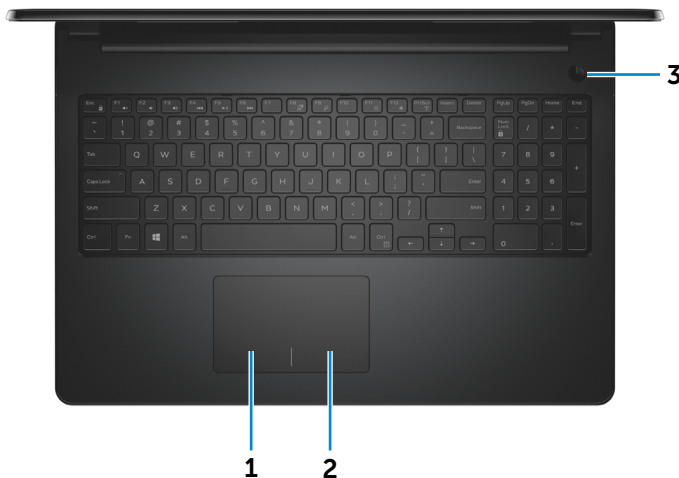
Sett fra høyre



Sett nedenfra



Skjerm



1 Venstreklikk-område

Trykk for venstreklikking.

2 Høyreklikk-område

Trykk for høyreklikking.

3 Strømknapp

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

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

Trykk inn i 10 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



Sett fra venstre



Sett fra høyre



Sett nedenfra



Skjerm



1 Kamera

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

2 Statuslys for kamera

Slår seg på når kameraet er i bruk.

3 Mikrofon

Tilbyr en høykvalitets lydinnngang på datamaskinen din for opptak av lyd, samtaler eller lignende.



Spesifikasjoner

Dimensjoner og vekt

Høyde	21,70 mm (0,85 tommers)
Bredde	380 mm (14,96 tommers)
Dybde	260,30 mm (10,25 tommers)
Vekt (maks)	2,20 kg (4,85 lb)

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



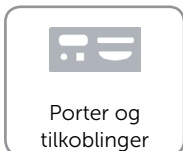
Dimensjoner og vekt



System-informasjon



Minne



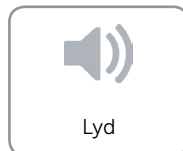
Porter og tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



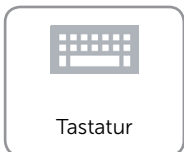
Oppbevaring



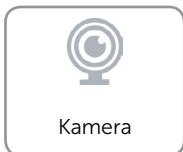
Mediekortleser



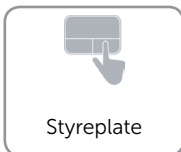
Skjerm



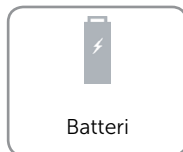
Tastatur



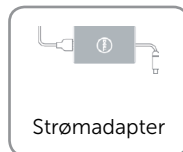
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens omgivelser



Systeminformasjon

Datamaskinmodell

- Inspiron 15-3551
- Inspiron 15-3558

Inspiron 15-3551

Inspiron 15-3558

Proseszor

- Intel Celeron-prosessor
 - Intel Pentium-prosessor
- Intel Celeron-prosessor
 - Intel Pentium-prosessor
 - 4. generasjon Intel Core i3-prosessor
 - 5. generasjon Intel Core i3-prosessor
 - 5. generasjon Intel Core i5-prosessor

Brikkesett

Integrert i prosessor

Integrert i prosessor



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



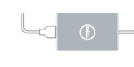
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



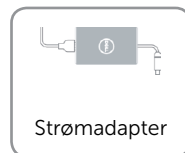
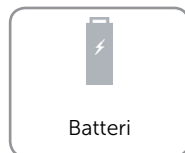
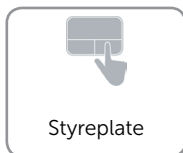
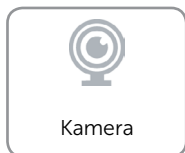
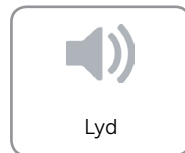
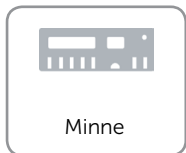
Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Minne

	Inspiron 15-3551	Inspiron 15-3558
spor	Ett SODIMM-spor	To SODIMM-kontakter
Type	DDR3L	DDR3L med dobbel kanal
Hastighet	1333 MHz	1600 MHz
Konfigurasjoner som støttes	2 GB og 4 GB	2 GB, 4 GB, 6 GB og 8 GB





Spesifikasjoner

Porter og kontakter

Eksternt:

Nettverk	Én RJ45-port (kun Inspiron 15-3558)
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 kombineport for hodetelefon/mikrofon (hodesett)

Internt:

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



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



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
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Skjermkort

	Inspiron 15-3551	Inspiron 15-3558
Kontroller:		
Integrert	Intel HD Graphics	<ul style="list-style-type: none">• Intel HD Graphics• Intel HD Graphics 4400• Intel HD Graphics 5500
Dedikert	I/R	NVIDIA GeForce 820M
Minne:		
Integrert	Delt systemminne	Delt systemminne
Dedikert	I/R	<ul style="list-style-type: none">• 1 GB DDR3• 2 GB DDR3



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



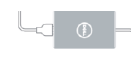
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Lyd

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

Inspiron 15-3551 SATA 3 Gbps

Inspiron 15-3558 SATA 6 Gbps

Harddisk Én 2,5-tommers harddisk

Stasjoner som støttes Én harddisk



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



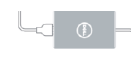
Kamera



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



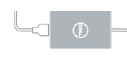
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Datamaskinens
omgivelser



Skjerm

Type	15,6-tommers Truelife
Skjermopløsning (maks)	1366 x 768
Piksel-pitch	0,2520 mm
Dimensjoner:	
Høyde	225,06 mm (8,86 tommers)
Bredden	366,63 mm (14,43 tommers)
Diagonalt	396,24 mm (15,60 tommers)
Visningsvinkel	0 grader (lukket) til 135 grader
Oppdateringsfrekvens	60 Hz
Kontroller	Lysstyrken kan styres ved hjelp av hurtigtastene.



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



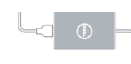
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



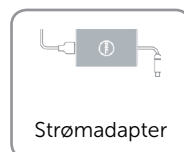
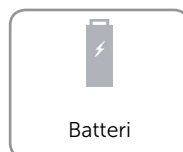
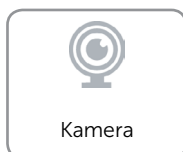
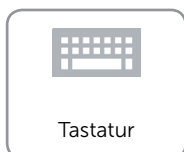
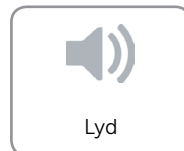
Datamaskinens
omgivelser



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 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 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 av neste spor eller kapittel
F8 	Bytt til ekstern skjerm
F9 	Søk
F11 	Demp lysstyrken
F12 	Øk lysstyrken

Fn + Esc 	Veksle Fn-låsen
Fn + PrtScr 	Slå av/på trådløs tilkobling
Fn + Ctrl 	Åpne applikasjonsmeny
Fn + Insert	Dvale
Fn + B	Pause
Fn + H	Veksle mellom batteristatuslys og aktivitetslys til harddisken
Fn + R	Systemforespørsel
Fn + S	Veksle rullelåsen



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	508 dpi
Vertikal	508 dpi

Dimensjoner:

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



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter

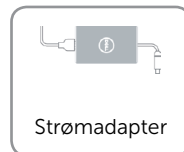
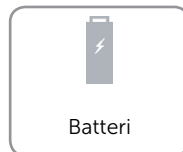
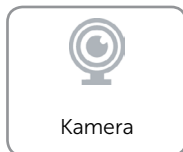
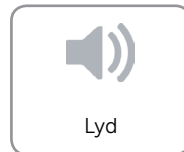


Datamaskinens
omgivelser



Batteri

Type	<ul style="list-style-type: none">• 4-cellers 40 WHr smart litium• 4-cellers 47 WHr smart litium
Dimensjoner:	
Høyde	20 mm (0,79 tommers)
Bredde	270,20 mm (10,64 tommers)
Dybde	37,50 mm (1,48 tommers)
Vekt (maksimum)	0,26 kg (0,57 lb)
Spenning	14,80 VDC
Driftstid	Varierer etter driftsforholdene og kan bli betraktelig redusert under visse strømkrevende forhold.
Ladetiden når datamaskinen er av (omtrent)	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)
Klokkebatteri	CR-2032





Strømadapter

Type:

Inspiron 15-3551

45 W

Inspiron 15-3558

- 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

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 vektSystem-
informasjon

Minne

Porter og
tilkoblinger

Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



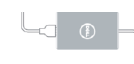
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter

Datamaskinens
omgivelser



Spesifikasjoner

Datamaskinens omgivelser

Luftforurensningsnivå	G1 eller lavere, 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 (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Støt (maksimum)	110 G [†]	160 G [†]
Høyde over havet (maksimum)	-15,2 m til 3048 m (-50 fot til 10 000 fot)	-15,2 m til 10 668 m (-50 fot til 35 000 fot)

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

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

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

