



INSPIRON 15



[Oversikt](#)

[Spesifikasjoner](#)

© 2013 - 2014 Dell Inc.

Copyright © 2013-2014 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 jurisdiksjoner. Alle andre merker og og navner som nevnes heri, kan være varemerker til de respektive selskapene.

2014 - 01 Rev. A03

Regulerende modell: P28F | Type: P28F001/P28F003

Datamaskinmodell: Inspiron 5521/5537

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

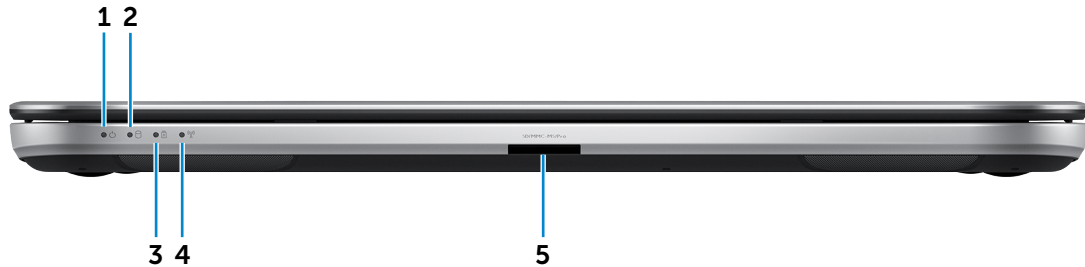


Sett nedenfra



Skjerm

Sett forfra



1 Statuslys for strøm

Indikerer datamaskinens strømstatus.

Hvitt lys — Strømforsyningen er koblet til og batteriet er fulladet.

2 Aktivitetslampe for harddisk

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

3 Batteristatuslys

Indikerer datamaskinens batteristatus.

Fast gult lys — Batterispenningen er lav eller kritisk.

Blinkende gult lys — Batterispenningen er kritisk.

4 Statuslampe for trådløs

Slår seg på når trådløs er slått på.

5 Mediekortleser

Leser og skriver til minnekort.



Sett fra venstre

Sett forfra

Sett fra venstre

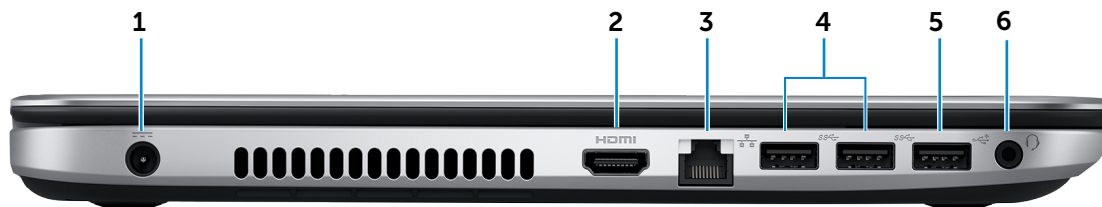
Sett fra høyre



Sett nedenfra



Skjerm



1 Kontakt for strømforsyning

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

2 HDMI-port

Her kan du koble til et TV-apparat eller en annen enhet med en HDMI-inngang. Tilbyr både lyd og bilde.

3 Nettverksport

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

De to lampene ved siden av kontakten viser status og aktivitet for en kablet nettverksforbindelse.

4 USB 3.0-kontakter (2)

For tilkobling av ekstrautstyr som lagringsenheter, skrivere og lignende. Gir en overføringshastighet på opp til 5 Gbps.

5 USB 2.0-port

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

6 Hodetelefonport

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



Sett forfra



Sett fra venstre



Sett fra høyre



Sett nedenfra



Skjerm

Sett fra høyre



1 USB 2.0-port (støtter Windows debugging)

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

Denne USB-porten kan benyttes til Windows debugging.

2 Optisk disk

Leser fra og skriver til CD-, DVD- og Blu-ray-plater.

3 Spor for sikkerhetskabel

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



Sett forfra



Sett fra venstre



Sett fra høyre



Sett nedenfra



Skjerm

Sett nedenfra



1 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.

2 Styreplate

Flytt fingeren din på berøringsplaten for å flytte musen. Trykk for venstreklikking.



Skjerm



Sett forfra



Sett fra venstre



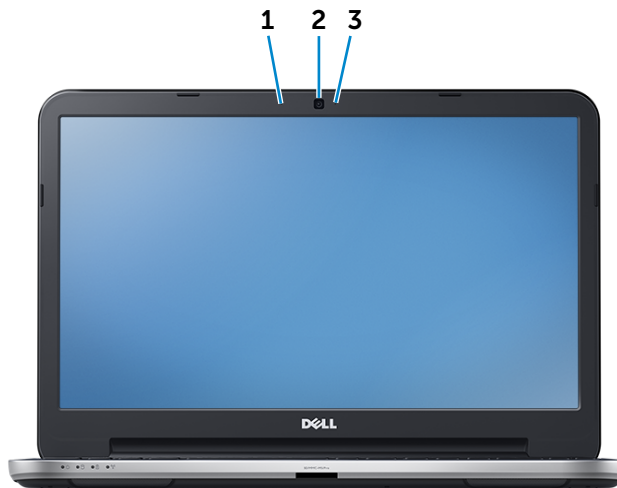
Sett fra høyre



Sett nedenfra



Skjerm



1 Digital mikrofon

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

2 Statuslys for kamera

Slår seg på når kameraet er i bruk.

3 Kamera

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



Dimensjoner og vekt

Høyde (med 6-cellers batteri):

Ikke berøringsskjerm	25,40 mm (1")
Berøring	27,90 mm (1,10")

Bredde 376 mm (14,80")

Dybde 259 mm (9,10,20")

Vekt med 4-cellers batteri (maks.):

Ikke berøringsskjerm	2,35 kg (5,18 lbs)
Berøring	2,65 kg (5,84 lbs)

Vekt med 6-cellers batteri (maks.):

Ikke berøringsskjerm	2,20 kg (4,85 lbs)
Berøring	2,50 kg (5,51 lbs)

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



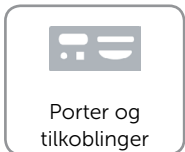
Dimensjoner og vekt



System-informasjon



Minne



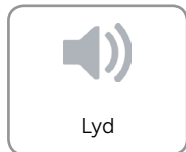
Porter og tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



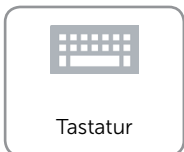
Oppbevaring



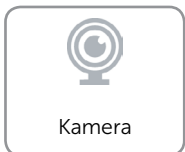
Mediekortleser



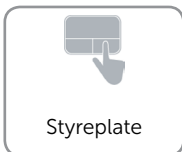
Skjerm



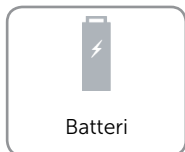
Tastatur



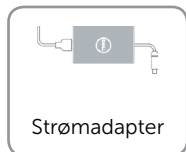
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



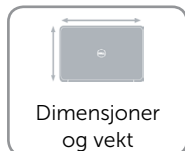
Omgivelser



Spesifikasjoner

Systeminformasjon

Datamaskinmodell	Inspiron 5521/5537	
Prosesor	Inspiron 5521	Inspiron 5537
	<ul style="list-style-type: none">• Intel Celeron Dual Core (2. og 3. generasjon)• Intel Pentium Dual Core (2. og 3. generasjon)• Intel Core i3 ULV (3. generasjon)• Intel Core i5 ULV (3. generasjon)• Intel Core i7 ULV (3. generasjon)	<ul style="list-style-type: none">• Intel Celeron Dual Core (4. generasjon)• Intel Pentium Dual Core (4. generasjon)• Intel Core i3 ULV (4. generasjon)• Intel Core i5 ULV (4. generasjon)• Intel Core i7 ULV (4. generasjon)
L1-buffer	32 KB	64 KB per kjerne
L2-buffer	256 KB	256 KB per kjerne
L3-buffer	Inntil 4 MB	Inntil 4 MB
Brikkesett	Intel HM76	Integrert i prosessor



Dimensjoner og vekt



Systeminformasjon



Minne



Porter og tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



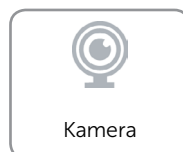
Mediekortleser



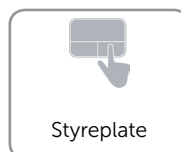
Skjerm



Tastatur



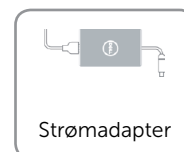
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



Spesifikasjoner

Minne

Kontakter:

Inspiron 5521

To internt tilgjengelige DDR3 SODIMM-kontakter

Inspiron 5537

To internt tilgjengelige DDR3L SODIMM-kontaktet

Kapasitet

Inntil 16 GB

Type:

Inspiron 5521

DDR3 med dobbel kanal

Inspiron 5537

DDR3L med dobbel kanal

Hastighet

Inntil 1600 MHz

Konfigurasjoner som støttes

2 GB, 4 GB, 6 GB, 8 GB og 16 GB

Dimensjoner
og vektSystem-
informasjon

Minne

Porter og
tilkoblinger

Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



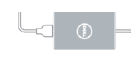
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



Porter og tilkoblinger

Eksternt:

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

Internt:

Minikort	Ett minikort-spor
----------	-------------------



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



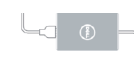
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



Spesifikasjoner

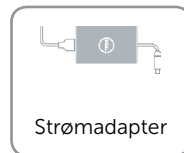
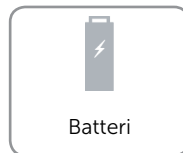
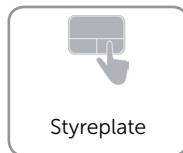
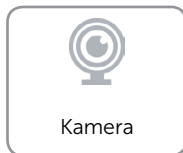
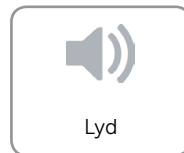
Kommunikasjoner

Ethernet

10/100 Mbps Ethernet på hovedkortet

Trådløst

- Wi-Fi 802.11 b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Trådløs skjerm (tilleggsutstyr)





Spesifikasjoner

Skjermkort

Kontroller:

Integrert

Intel HD Graphics 5100/4200/4400-serien

Dedikert

- AMD Radeon HD 8670M
- AMD Radeon HD 8850M

Minne:

Integrert

Delt systemminne

Dedikert

Inntil 2 GB



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



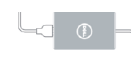
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



Spesifikasjoner

Lyd

Kontroller	ALC3223
Høytalere	To
Høytalereffekt:	
Gjennomsnittlig	2 watt
Peak	2 watt
Mikrofon	Enkel digital mikrofon i kameraenheten
Volumkontroller	Programmenyer og medieknapper på tastaturet



Dimensjoner og vekt



System-informasjon



Minne



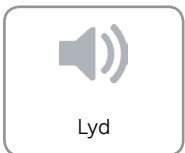
Porter og tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



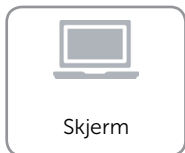
Lyd



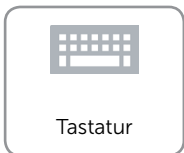
Oppbevaring



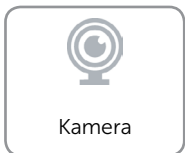
Mediekortleser



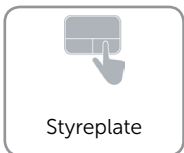
Skjerm



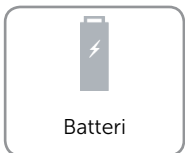
Tastatur



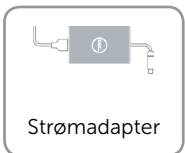
Kamera



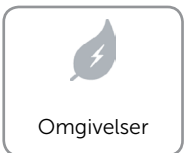
Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



Spesifikasjoner

Oppbevaring

Grensesnitt

- SATA: 1,5 Gbps
- SATA: 3 Gbps
- SATA: 6 Gbps

Harddisk

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

Optiske stasjoner

Én 9,5 mm SATA-stasjon

Stasjoner som støttes

- DVD+/-RW
- Blu-ray RW



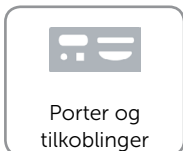
Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



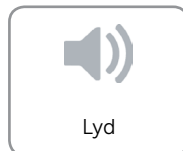
Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



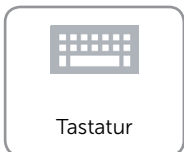
Oppbevaring



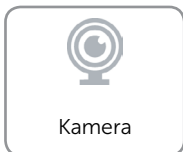
Mediekortleser



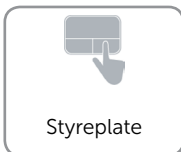
Skjerm



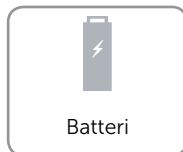
Tastatur



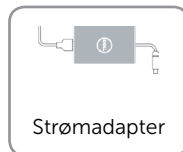
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



Spesifikasjoner

Mediekortleser

Type	Ett 8-i-1-spor
Kort som støttes	<ul style="list-style-type: none">• Secure Digital-minnekort (SD)• SD Hi-Capacity SD-kort (SDHC)• SDXC-kort (Secure Digital Extended Capacity) med med ultrahøy hastighet (UHS)• Memory Stick• Memory Stick PRO• Memory Stick XC (MSXC)• MultiMedia Card (MMC)• MultiMedia Card plus (MMC+)



Dimensjoner og vekt



System-informasjon



Minne




Porter og tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd




Oppbevaring




Mediekortleser




Skjerm




Tastatur




Kamera




Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



Skjerm

Type	<ul style="list-style-type: none">• 15,6" HD• 15,6" HD berøringskjerm• 15,6" full-HD
Skjermopløsning (maks)	<ul style="list-style-type: none">• HD – 1366 x 768• Full HD – 1920 x 1080
Dimensjoner:	
Høyde	224,30 mm (8,83")
Bredde	360 mm (14,17")
Diagonalt	396,24 mm (15,60")
Oppdateringsfrekvens	60 Hz
Visningsvinkel	0 grader (lukket) til 140 grader
Piksel-pitch	0,252 mm x 0,252 mm
Kontroller	Lysstyrken kan styres ved hjelp av hurtigtastene.



Dimensjoner og vekt



System-informasjon



Minne



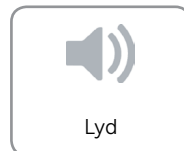
Porter og tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



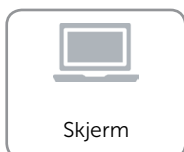
Lyd



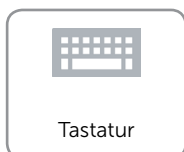
Oppbevaring



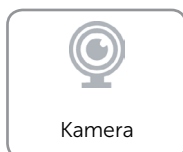
Mediekortleser



Skjerm



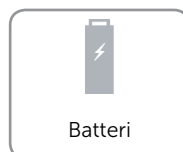
Tastatur



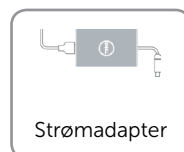
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



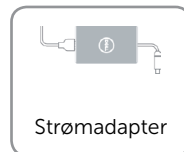
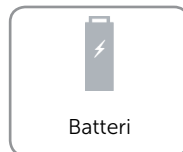
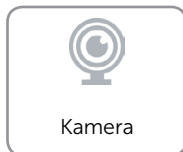
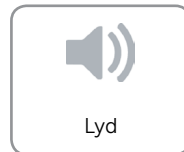
Omgivelser



Spesifikasjoner

Tastatur

Type	Chiclet-tastatur
Snarveistaster	<p>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.</p> <p>MERK: Du kan definere den primære handlingen til hurtigtastene ved å endre Function Key Behavior (funksjonstast-handling) i systemoppsettet.</p>





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



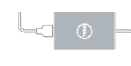
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



Spesifikasjoner

Styreplate

Oppløsning:

Horisontal	1261 dpi
Vertikal	1810 dpi

Dimensjoner:

Bredde	54 mm (2,13")
Høyde	98 mm (3,86")



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">4-cellers "smart" litiumbatteri (40 watt-timer) - Kun modeller uten berørings skjerm6-cellers "smart" litiumbatteri (65 watt-timer)	
Dimensjoner:	4-cellers	6-cellers
Høyde (berørings skjerm)	N/A	27,4 mm (1,08")
Høyde (ikke berørings skjerm)	20 mm (0,79")	24,9 mm (0,98")
Bredde	272,40 mm (10,72")	272,40 mm (10,72")
Dybde	49,30 mm (1,94")	49,30 mm (1,94")
Vekt (maks)	0,26 kg (0,57 lb)	0,36 kg (0,79 lb)
Spenning	14,80 VDC	11,10 VDC
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	



Dimensjoner og vekt



System-informasjon



Minne



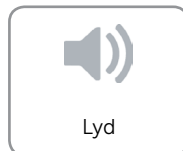
Porter og tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



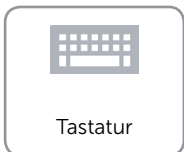
Oppbevaring



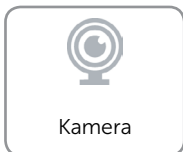
Mediekortleser



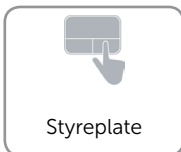
Skjerm



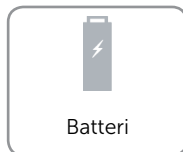
Tastatur



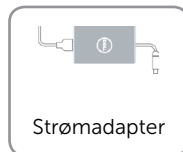
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



Strømadapter

Type	<ul style="list-style-type: none">• 65 W• 90 W
Inngangsspenning	100 VAC–240 VAC
Inngangsfrekvens	50 Hz–60 Hz
Inngangsstrøm	1,50A/1,60A/1,70A/2,50A
Utgangsstrøm	3,34 A/4,62 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)



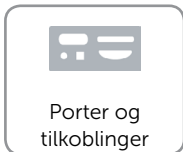
Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



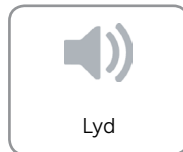
Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



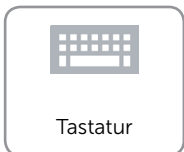
Oppbevaring



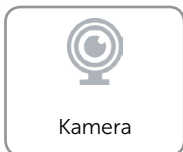
Mediekortleser



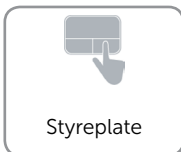
Skjerm



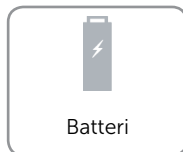
Tastatur



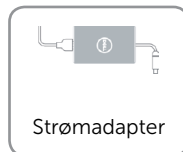
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



Spesifikasjoner

Omgivelser

Luftforurensningsnivå	G1 eller lavere, som definert i henhold til ISA-S71.04-1985	
	Ved bruk	Oppbevaring
Temperaturområde	0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)	-40 °C til 70 °C (-40 °F til 158 °F)
Relativ fuktighet (maksimum)	10 % til 90 % (ikke-kondenserende)	10 % 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 fot til 35 000 fot)

* Målt ved bruk av et tilfeldig vibrasjonsspektrum som simulerer brukermiljø

† Målt med harddisken i driftsstatus og en 2 ms halvsinuspuls for drift. Også målt med harddiskhodet i parkert posisjon og en 2 ms halvsinuspuls for oppbevaring



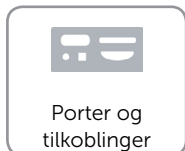
Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



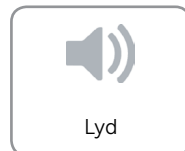
Porter og
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



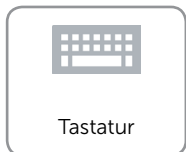
Oppbevaring



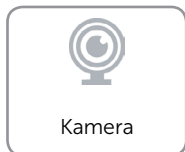
Mediekortleser



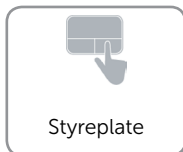
Skjerm



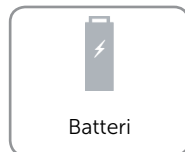
Tastatur



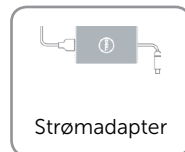
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser