



# Inspiron 14



[Oversikt](#)

[Spesifikasjoner](#)

**Copyright © 2014 Dell Inc. Med enerett.** Dette produktet er beskyttet av amerikansk og internasjonal opphavsrett og åndsrett. Dell og Dell-logoen er varemerker som tilhører Dell Inc. i USA og/eller andre jurisdiksjoner. Alle andre merker og navn som nevnes heri kan være varemerker til de respektive selskapene.

2014 - 03 Rev. A00

Kontrollmodell: P49G | Type: P49G001

Datamaskinmodell: Inspiron 5447

**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 – Strømforsyningen er koblet til og batteriet lades.  
Gult – Batteriet er lavt 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

Koble til periferutstyr som f.eks. lagringsenheter, skrivere, osv. Gir en overføringshastighet på opp til 480 Mbps.

### 4 Mediekortleser

Leser og skriver til minnekort.



Foran



Venstre



Høyre

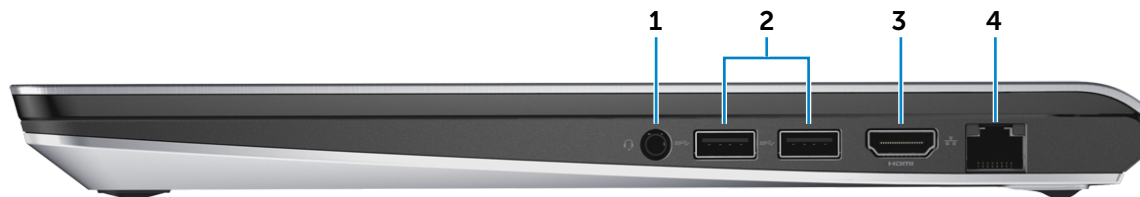


Base



Skjerm

## Høyre



### 1 Hodetelefonport

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

### 2 USB 3.0-porter (2)

Koble til periferutstyr som f.eks. lagringsenheter, skrivere, osv. 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.



Foran



Venstre



Høyre

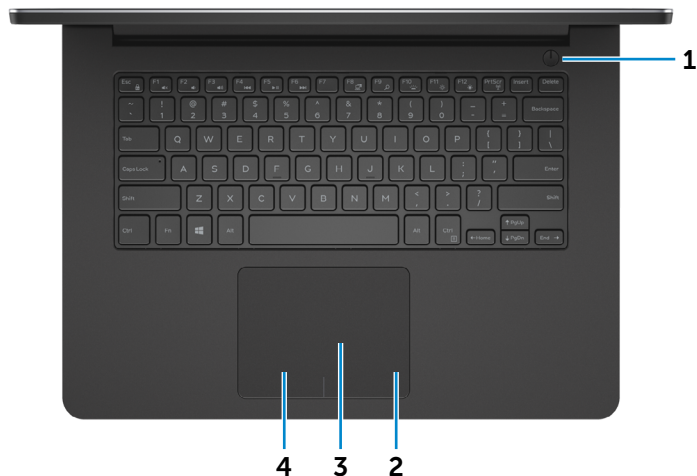


Base



Skjerm

## Base



### 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](https://www.dell.com/support).

### 2 Høyreklikk-område

Trykk for høyreklikking.

### 3 Styreplate

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

### 4 Venstreklikk-område

Trykk for venstreklikking.



Foran



Venstre



Høyre

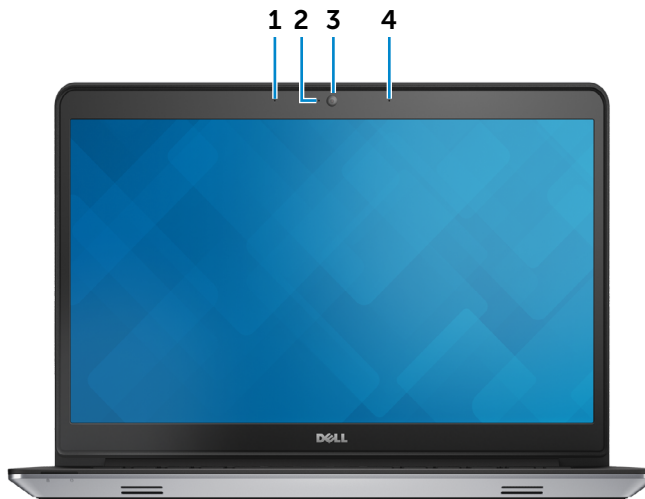


Base



Skjerm

## Skjerm



### 1 Venstre mikrofon

Tilbyr en høykvalitets lydinngang 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.

### 4 Høyre mikrofon

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



## Dimensjoner og vekt

### Høyde:

Berøring 22 mm (0,87")

Ikke berøringsskjerm 21,60 mm (0,85")

Bredde 342 mm (13,46")

Dybde 246 mm (9,69")

### Vekt:

Berøring 2,05 kg (4,52 lb)

Ikke berøringsskjerm 1,93 kg (4,25 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



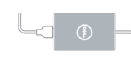
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



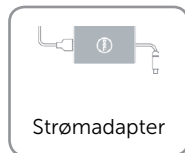
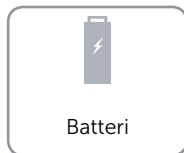
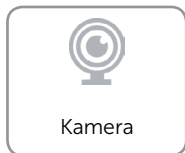
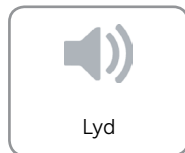
Omgivelser



# Spesifikasjoner

## Systeminformasjon

Datamaskinmodell	Inspiron 5447
Prosesor	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4. generasjon Intel Core i3 ULV</li><li>• 4. generasjon Intel Core i5 ULV</li><li>• 4. generasjon Intel Core i7 ULV</li></ul>
L3-buffer	4 MB
Brikkesett	Integrert i prosessor



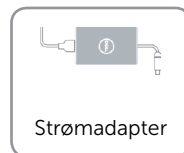
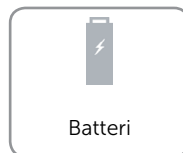
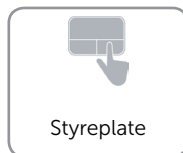
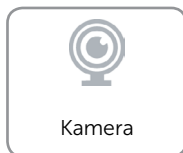
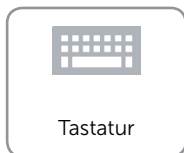
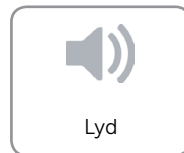




# Spesifikasjoner

## Minne

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





# Spesifikasjoner

## Porter og tilkoblinger

### Eksternt:

Nettverk

Én RJ45-port

USB

- Én USB 2.0-port
- To USB 3.0-porter

Lyd/Video

- Én HDMI-port
- Én komboport for hodetelefon/mikrofon (hodesett)

### Internt:

M.2-kort

Et M.2-2230-kortspor til Wi-Fi og Bluetooth-kombinasjon



Dimensjoner  
og vekt



System-  
informasjon



Minne



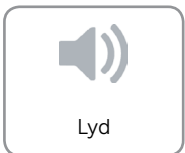
Porter og  
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



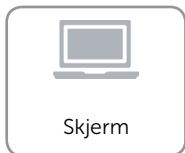
Lyd



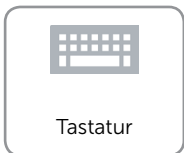
Oppbevaring



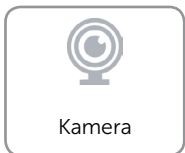
Mediekortleser



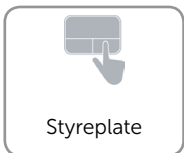
Skjerm



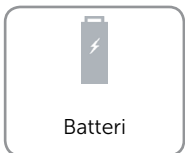
Tastatur



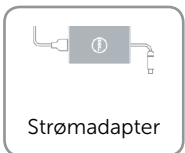
Kamera



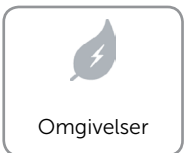
Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



# Spesifikasjoner

## Kommunikasjoner

Ethernet

10/100 Mbps Ethernet på hovedkortet

Trådløst

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



Dimensjoner  
og vekt



System-  
informasjon



Minne



Porter og  
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



# Spesifikasjoner

## Skjermkort

### Kontroller:

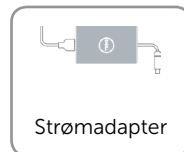
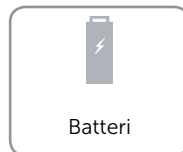
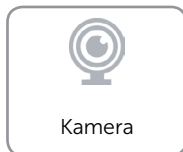
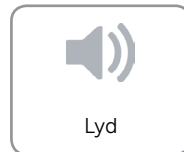
Integrert Intel HD Graphics 4400

Dedikert AMD Radeon R7 M265

### Minne:

Integrert Delt systemminne

Dedikert 2 GB DDR3

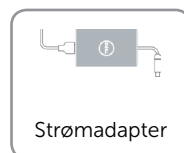
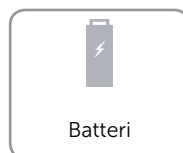
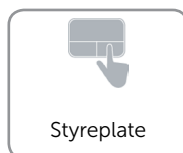
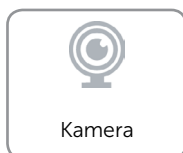
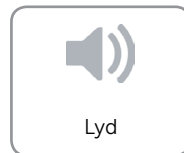




# Spesifikasjoner

## Lyd

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





# 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



# Spesifikasjoner

## Mediekortleser

Type

Ett 5-i-1-spor

Kort som støttes

- SD-kort
- SD Hi-Capacity SD-kort (SDHC)
- SD Extended Capacity (SDXC) med ultrahøy hastighet (UHS)
- Memory Stick (MS)
- Memory Stick PRO (MS-PRO)



Dimensjoner  
og vekt



System-  
informasjon



Minne



Porter og  
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



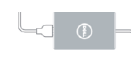
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter

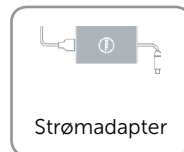
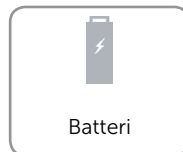
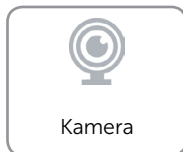
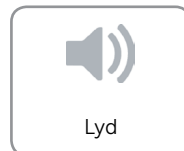


Omgivelser



## Skjerm

Type	<ul style="list-style-type: none"><li>• 14,0" HD</li><li>• 14,0" HD berøringskjerm</li></ul>
Skjermopløsning (maks)	1366 x 768
Dimensjoner:	
Høyde	173,95 mm (6,85")
Bredde	309,40 mm (12,18")
Diagonalt	355,60 mm (14")
Oppdateringsfrekvens	60 Hz
Visningsvinkel	0 grader (lukket ) til 135 grader
Piksel-pitch	0,2265 mm
Kontroller	Lysstyrken kan styres ved hjelp av hurtigtastene.







# Spesifikasjoner

## Tastatur

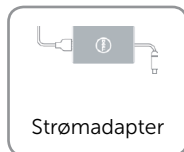
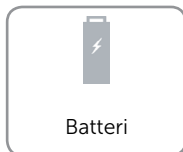
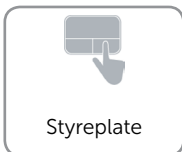
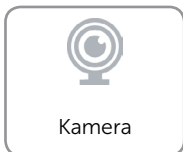
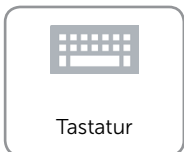
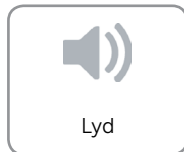
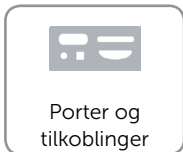
### Type

- Standard tastatur
- Tastatur med bakgrunnsbelysning – valgbritt

### 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 systemoppsettet.





# Spesifikasjoner

## Kamera

### Oppløsning:

Stillbilder 0,92 megapiksler

Skjermkort 1280 x 720 (HD) ved 30 fps

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	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"><li>• 3-cellers "smart" litium ion (43,50 Watt-timer)</li><li>• 4-cellers "smart" litium ion (58 Watt-timer)</li></ul>	
	<b>3-cellers</b>	<b>4-cellers</b>
Dimensjoner:		
Bredde	208,25 mm (8,20")	
Dybde	124,70 mm (4,91")	
Høyde	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
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	



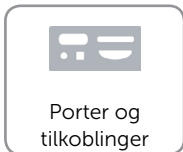
Dimensjoner og vekt



System-informasjon



Minne



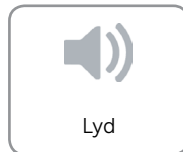
Porter og tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



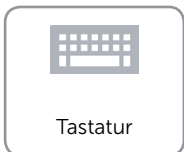
Oppbevaring



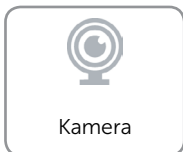
Mediekortleser



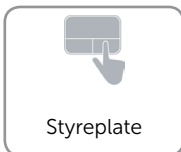
Skjerm



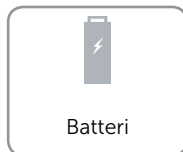
Tastatur



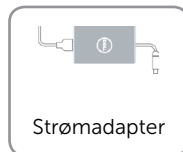
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



# Spesifikasjoner

## Strømadapter

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



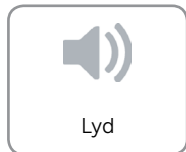
Porter og  
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



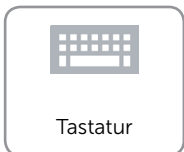
Oppbevaring



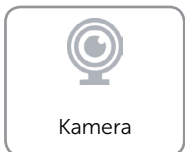
Mediekortleser



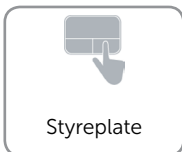
Skjerm



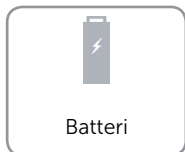
Tastatur



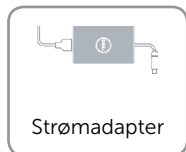
Kamera



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 (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Støt (maks.)	110 G <sup>†</sup>	160 G <sup>‡</sup>
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 med bruk av et tilfeldig vibrasjonsspektrum som simulerer brukermiljø.

† Målt ved bruk av 2 ms halvsinus-puls når harddisken er i bruk.

‡ Målt ved bruk av 2 ms halvsinus-puls når harddiskhodet er i parkert stilling.

