



# Inspiron 14



[Visninger](#)

[Specifikationer](#)

**Copyright © 2014 Dell Inc. Alle rettigheder forbeholdes.** Dette produkt er beskyttet af Amerikas Forenede Staters og international lovgivning for copyright og intellektuelle ejendomsrettigheder. Dell og Dell-logoet er varemærker tilhørende Dell Inc. i de Amerikanske Forenede Stater og/eller andre jurisdiktioner. Alle andre mærker og navne nævnt heri, kan være varemærker for deres respektive firmaer.

2014 - 03 Rev. A00

Regulatorisk model: P49G | Type: P49G001

Computermodel: Inspiron 5447

**BEMÆRK:** Billederne i dette dokument kan afvige fra din computer, afhængigt af den bestilte konfiguration.



Front



Venstre



Højre



Bund



Skærm

## Front



### 1 Statusindikator for strøm og batteri

Viser computerens strøm- og batteristatus.

Hvidt lys — Strømadapter er tilsluttet og batteriet oplades.

Ravgul — Batteriets opladning er lav eller kritisk.

### 2 Indikator for harddiskaktivitet

Tændes, når computeren læser fra, eller skriver data til harddisken.



Front



Venstre



Højre



Bund



Skærm

## Venstre



### 1 Sikkerhedskabelslot

Tilslut et sikkerhedskabel for at forhindre at computeren flyttes uautoriseret.

### 2 Port til strømadapter

Tilslut strømadapteren for at forsyne computeren med strøm og oplade batteriet.

### 3 USB 2.0-port

Tilslut eksternt udstyr som lagerenheder, printere osv. Giver dataoverførselshastigheder på op til 480 Mbps.

### 4 Mediekortlæser

Læser fra, og skriver til mediekort.



Front



Venstre



Højre

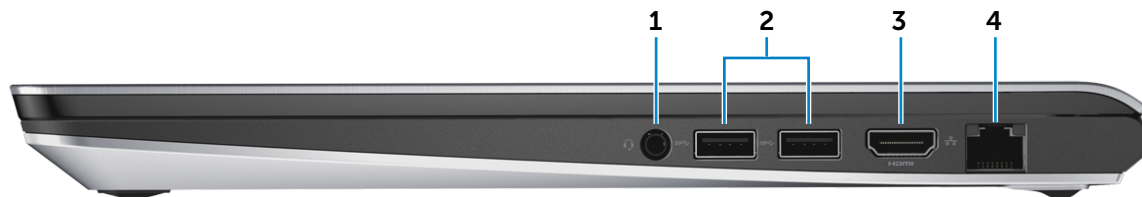


Bund



Skærm

## Højre



### 1 Headset-port

Tilslut en hovedtelefon, en mikrofon eller en hovedtelefon og mikrofon-kombination (headset).

### 2 USB 3.0-porte (2)

Tilslut eksternt udstyr som lagerenheder, printere osv. Giver dataoverførselshastighed op til 5 Gbps.

### 3 HDMI-port

Tilslut et tv eller en anden HDMI-in-aktiveret enhed. Giver video- og lydoutput.

### 4 Netværksport

Tilslut et Ethernet (RJ45)-kabel fra en router eller et bredbåndsmodem for at få adgang til netværk eller internet.



## Bund



Front



Venstre



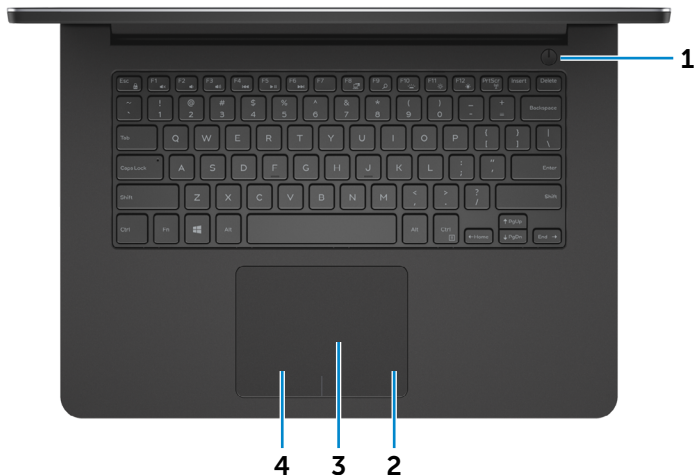
Højre



Bund



Skærm

**1 Tænd/sluk-knap**

Tryk for at tænde computeren, hvis den er slukket eller i slumretilstand.

Tryk for at sætte den i slumretilstand, hvis den er tændt. Tryk på og hold i 10 sekunder for at tvinge computeren til at slukke.

**BEMÆRK:** Du kan tilpasse strømknappens funktion i Power Options (Strømindstillinger). Du kan finde flere oplysninger i *Mig og min Dell* på [dell.com/support](http://dell.com/support).

**2 Område til højreklik**

Tryk på for at højreklikke.

**3 Berøringsplade**

Flyt fingeren på berøringspladen for at flytte musemarkøren. Tryk på for at venstreklikke.

**4 Område til venstreklik**

Tryk på for at venstreklikke.



Front



Venstre



Højre

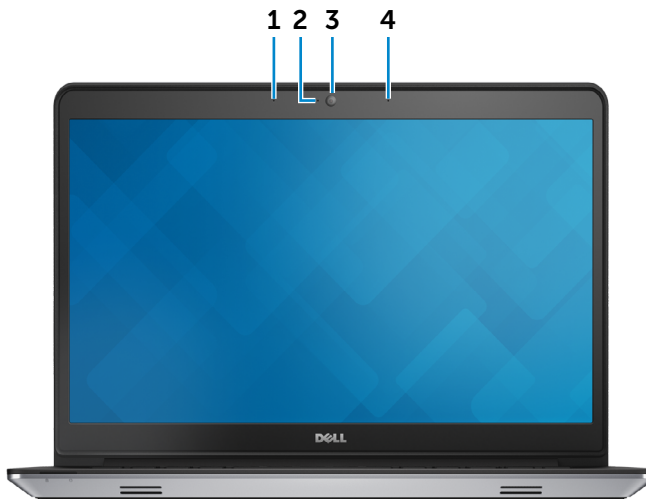


Bund



Skærm

## Skærm



### 1 Venstre mikrofon

Giver digitalt lydinput i høj kvalitet til lydoptagelse, taleopkald osv.

### 2 Statusindikator for kamera

Tænder når kameraet er i brug.

### 3 Kamera

Lader dig video-chatte, tage fotos og optage videoer.

### 4 Højre mikrofon

Giver digitalt lydinput i høj kvalitet til lydoptagelse, taleopkald osv.



## Mål og vægt

### Højde:

Berøring 22 mm (0,87")

Ikke-berøring 21,60 mm (0,85")

Bredde 342 mm (13,46")

Dybde 246 mm (9,69")

### Vægt:

Berøring 2,05 kg (4.52 lb)

Ikke-berøring 1,93 kg (4,25 lb)

**BEMÆRK:** Den bærbare pc's vægt afhænger af den bestilte konfiguration og produktionsvariationer.



Mål og vægt

System-  
oplysninger

Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio (Lyd)



Lagring

Medie-  
kortlæser

Skærm



Tastatur



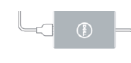
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Systemoplysninger

Computermodel	Inspiron 5447
Processor	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4. generation Intel Core i3 ULV</li><li>• 4. generation Intel Core i5 ULV</li><li>• 4. generation Intel Core i7 ULV</li></ul>
L3 cache	4 MB
Chipsæt	Integreret i processor



Mål og vægt

System-  
oplysninger

Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio (Lyd)



Lagring

Medie-  
kortlæser

Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø





## Hukommelse

Slots	To SODIMM-slots
Type	Dual-channel DDR3L
Hastighed	1600 MHz
Understøttede konfigurationer	4 GB, 6 GB, 8 GB, 12 GB, og 16 GB



Mål og vægt

System-  
oplysninger

Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio (Lyd)



Lagring

Medie-  
kortlæser

Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Porte og stik

### Eksternt:

Netværk	En RJ45-port
USB	<ul style="list-style-type: none"><li>• En USB 2.0-port</li><li>• To USB 3.0-porte</li></ul>
Audio/Video	<ul style="list-style-type: none"><li>• En HDMI-port</li><li>• En hovedtelefon og mikrofon-kombinations (headset)-port</li></ul>

### Internt:

M.2 kort	Et M.2-2230-slot til Wi-Fi og Bluetooth-kombinationskort
----------	--



Mål og vægt



System-oplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio (Lyd)



Lagring



Medie-kortlæser



Skærm



Tastatur



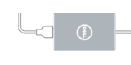
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Kommunikation

Ethernet

10/100 Mbps Ethernet-controller indbygget på systemkortet

Trådløst

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



Mål og vægt



System-  
oplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio (Lyd)



Lagring



Medie-  
kortlæser



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



# Specifikationer

## Video

### Controller:

Integreret Intel HD Graphics 4400

Diskret AMD Radeon R7 M265

### Hukommelse:

Integreret Delt systemhukommelse

Diskret 2 GB DDR3



Mål og vægt



System-  
oplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio (Lyd)



Lagring



Medie-  
kortlæser



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Audio (Lyd)

Controller	Realtek ALC3234CG med Waves MaxxAudio
Højtalere	To
Udgangseffekt:	
Gennemsnit	2 watt
Spids	2,5 watt
Mikrofon	Digitale array-mikrofoner
Lydstyrkeknapper	Genvejstaster til mediestyling



Mål og vægt

System-  
oplysninger

Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio (Lyd)



Lagring

Medie-  
kortlæser

Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



# Specifikationer

## Lagring

Grænseflade

SATA 6 Gbps

Harddisk

Et 2,5"-drev (understøtter Intel Smart Response Technology)



Mål og vægt



System-  
oplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio (Lyd)



Lagring



Medie-  
kortlæser



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter

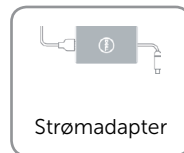
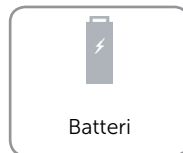
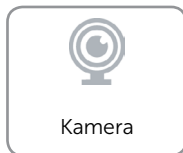
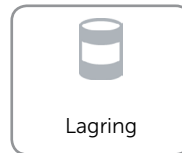
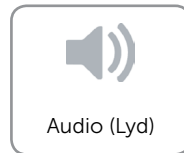
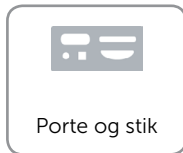


Computermiljø



## Mediekortlæser

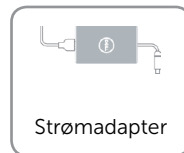
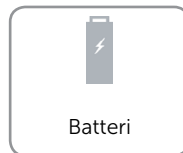
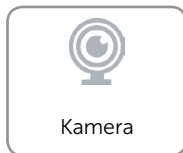
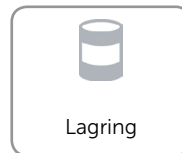
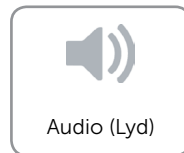
Type	En 5-i-1-slot
Understøttede kort	<ul style="list-style-type: none"><li>• SD-kort</li><li>• SDHC-kort (SD High Capacity)</li><li>• SDXC-kort (SD Extended Capacity) med ultra høj hastighed (Ultra High Speed – UHS)</li><li>• Memory Stick (MS)</li><li>• Memory Stick PRO (MS-PRO)</li></ul>





## Skærm

Type	<ul style="list-style-type: none"><li>• 14,0" HD</li><li>• 14,0" HD-berøringsskærm</li></ul>
Opløsning (maksimum)	1366 x 768
Dimensioner:	
Højde	173,95 mm (6,85")
Bredde	309,40 mm (12,18")
Diagonal	355,60 mm (14")
Opdateringshastighed	60 Hz
Betjeningsvinkel	0 grader (lukket) til 135 grader
Pixelafstand	0,2265 mm
Kontroller	Lysstyrke kan styres vha. genvejstaster.







## Tastatur

### Type

- Standard tastatur
- Baggrundsbelyst tastatur – kan tilvælges

### Genvejstaster

Der er to symboler på nogle af tastaturets taster. Disse taster kan anvendes til at indtaste alternative tegn eller udføre sekundære funktioner. Tryk på Shift og den ønskede tast for at skrive det alternative tegn. Tryk på Fn og den ønskede tast for at udføre sekundære funktioner.

**BEMÆRK:** Du kan definere genvejstasters primære funktionsmåde ved at ændre **Funktionstasts funktionsmåde** i System Setup (Systeminstallation).



Mål og vægt

System-  
oplysninger

Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio (Lyd)



Lagring

Medie-  
kortlæser

Skærm



Tastatur



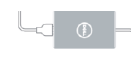
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Kamera

### Opløsning:

Stillbillede	0,92 megapixel
Video	1280 x 720 (HD) ved 30 fps
Diagonal synsvinkel	74 grader



Mål og vægt

System-  
oplysninger

Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio (Lyd)



Lagring

Medie-  
kortlæser

Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Berøringsplade

### Opløsning:

Vandret	1260 dpi
Lodret	1207 dpi

### Dimensioner:

Bredde	105 mm (4,13")
Højde	80 mm (3,15")



Mål og vægt

System-  
oplysninger

Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio (Lyd)



Lagring

Medie-  
kortlæser

Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



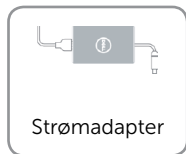
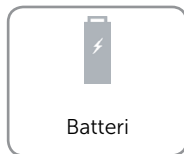
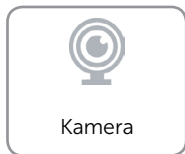
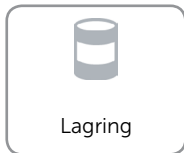
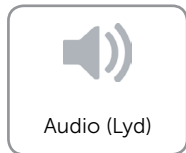
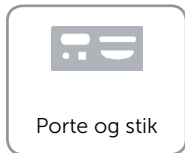
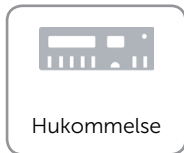
Computermiljø



# Specifikationer

## Batteri

Type	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3-cellet "smart" lithium-ion (43,50 W x timer)</li><li>• 4-cellet "smart" lithium-ion (58 W x timer)</li></ul>	
	<b>3 celler</b>	<b>4 celler</b>
Dimensioner:		
Bredde	208,25 mm (8,20")	
Dybde	124,70 mm (4,91")	
Højde	7,80 mm (0,31")	
Vægt (maksimum)	0,28 kg (0,62 lb)	0,35 kg (0,77 lb)
Spænding	11,10 VDC	7,40 VDC
Driftstid	Varierer alt afhængigt af driftsbetingelserne, og kan reduceres betydeligt under visse strømkrævende betingelser.	
Levetid (omtrentlig)	300 afladnings-/opladningscykluser	
Temperaturområde:		
Drift	0°C til 35°C (32°F til 95°F)	
Opbevaring	-40°C til 65°C (-40°F til 149°F)	
Møntcellebatteri	CR-2032	





## Strømadapter

Type	65 W
Inputspænding	100 VAC–240 VAC
Inputfrekvens	50 Hz–60 Hz
Indgangsstrøm (maks.)	1,50 A
Udgangsstrøm (kontinuerlig)	3,34 A
Nominel udgangsspænding	19,50 VDC
Temperaturområde:	
Drift	0°C til 40°C (32°F til 104°F)
Opbevaring	–40°C til 70°C (–40°F til 158°F)



Mål og vægt

System-  
oplysninger

Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio (Lyd)



Lagring

Medie-  
kortlæser

Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Computermiljø

Luftbåret forureningsniveau	G1 eller lavere som defineret af ISA-S71.04-1985	
	<b>Drift</b>	<b>Opbevaring</b>
Temperaturområde	0°C til 35°C (32°F til 95°F)	-40°C til 65°C (-40°F til 149°F)
Relativ luftfugtighed (maksimum)	10% til 90% (ikke-kondenserende)	0% til 95% (ikke-kondenserende)
Vibration (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Stød (maksimum)	110 G <sup>†</sup>	160 G <sup>‡</sup>
Højde over havet (maksimum)	-15,2 m til 3.048 m (-50 ft til 10.000 ft)	-15,2 m til 10.668 m (-50 ft til 35.000 ft)

\* Målt vha. et vilkårligt vibrationsspektrum, som simulerer et brugermiljø.

† Målt ved brug af en 2 ms halvsinus-impuls når harddisken er i funktion.

‡ Målt ved brug af en 2 ms halvsinus-impuls når harddiskens læserhoved er parkeret.

