



# Inspiron 15

7000-serien



[Visninger](#)

[Specifikationer](#)

**Copyright © 2014 Dell Inc. Alle rettigheder forbeholdes.** Dette produkt er beskyttet af amerikansk 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 - 11 Rev. A01

Regulatorisk model: P41F | Type: P41F001

Computermodel: Inspiron 7547/Inspiron 7548

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



Forside



Venstre



Højre



Basis



Skærm

## Forside



1

### 1 Indikator for batteri/effekt-status

Viser batteriopladningsstatus.

Kun Inspiron 7548: Tryk på Fn+H for at skifte indikatoren mellem harddisk/batteristatus.



Forside



Venstre



Højre



Basis



Skærm

## Venstre



### 1 Port til strømadapter

Tilslut en strømadapter for at forsyne computeren med strøm og oplade batteriet.

### 2 HDMI-port

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


### 3 Headset-port


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

### 4 USB 3.0-port med PowerShare

Tilslut eksternt udstyr så som lagerenheder, printere, osv. Giver dataoverførselshastigheder på op til 5 Gbps.

Med PowerShare kan du oplade USB-enhederne selv når computeren er slukket.

 **BEMÆRK:** Hvis computeren er slukket eller i dvaletilstand, skal du tilslutte strømadapteren for at oplade enhederne vha. PowerShare-porten. Du skal aktivere funktionen i BIOS-konfigurationsprogrammet.

 **BEMÆRK:** Visse USB-enheder kan ikke oplades når computeren er slukket eller i slumretilstanden. I disse tilfælde, tænd for computeren for at oplade enheden.



Forside



Venstre



Højre



Basis



Skærm

## Højre



**1 Mediekortlæser**

Læser fra, og skriver til mediekort.

**2 USB 3.0-port**

Tilslut eksternt udstyr så som lagerenheder, printere, osv.  
Giver dataoverførselshastigheder på op til 5 Gbps.

**3 USB 2.0-port**

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

**4 Sikkerhedskablets åbning**

Tilslut et sikkerhedskabel for at forhindre at computeren flyttes uautoriseret.



Forside



Venstre



Højre

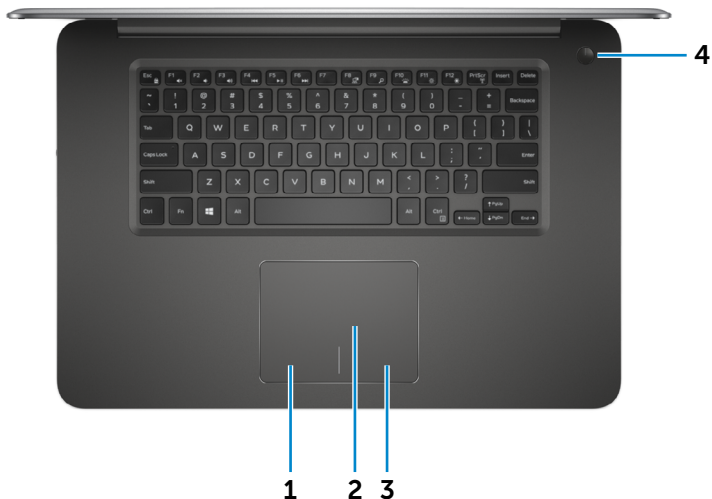


Basis



Skærm

## Basis



### 1 Område til venstreklik

Tryk for at venstreklikke.

### 2 Berøringsplade

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

### 3 Område til højreklik

Tryk for at højreklikke.

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



Forside



Venstre



Højre

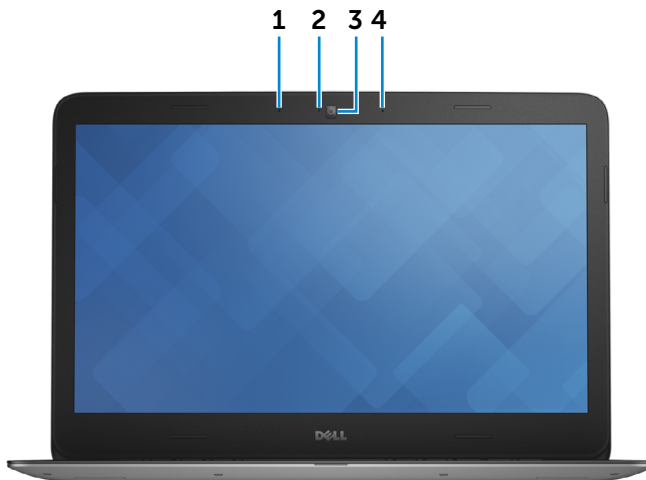


Basis



Skærm

## Skærm



### 1 Venstre mikrofon

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

### 2 Kamerastatusindikator

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	19,90 mm (0,78")
Bredde	377,80 mm (14,87")
Dybde	261,20 mm (10,28")
Vægt (maksimum)	2,20 kg (4,85 lb)

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



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Mediekortlæser



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Systemoplysninger

Computermodel

- Inspiron 7547
- Inspiron 7548

### Inspiron 7547

### Inspiron 7548

Processor

- 4. generation af Intel Core i5 ULV
- 4. generation af Intel Core i7 ULV
- 5. generation af Intel Core i5 ULV
- 5. generation af Intel Core i7 ULV

Chipsæt

Integreret i processor



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Mediekortlæser



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



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Mediekortlæser



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Porte og stik

### Ekstern:

#### USB

- En USB 2.0-port
- En USB 3.0-port
- En USB 3.0-port med PowerShare

#### Audio/Video

- En HDMI-port
- En hovedtelefon og mikrofon-kombi (headset)-port

### Internt:

#### NGFF-slot

Et NGFF-slot til Wi-Fi og Bluetooth-kombinationskort



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Mediekortlæser



Skærm



Tastatur



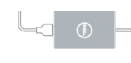
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Kommunikation

### Trådløs

- Wi-Fi 802.11ac
- Wi-Fi 802.11a/g/n (Kun Inspiron 7548)
- Bluetooth 4.0
- Intel WiDi



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Mediekortlæser



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Video

### Controller:

Integreret

- Inspiron 7547—Intel HD Graphics 4400
- Inspiron 7548—Intel HD Graphics 5500

Diskret

AMD Radeon R7 M270

### Hukommelse:

Integreret

Delt systemhukommelse

Diskret

4 GB DDR3L



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Mediekortlæser



Skærm



Tastatur



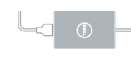
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Audio

Controller	Realtek ALC3234 med Waves MaxxAudio Pro
Højtalere	To
Højtaleroutput:	
Middel	2 W
Spids	2,5 W
Mikrofon	Digitale array-mikrofoner
Lydstyrkeknapper	Genvejstaster til mediestyling



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Mediekortlæser



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Lager

Grænseflade

SATA 6 Gbps

Harddisk

Et 7 mm 2,5" drev

Understøttede drev

- En harddisk (understøtter Intel Smart Response Technology)
- Et solid-state-drev
- En harddisk og solid-state hybrid-drev



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Mediekortlæser



Skærm



Tastatur



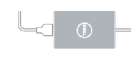
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Mediekortlæser

Type	Et 2-i-1-slot
Understøttede kort	<ul style="list-style-type: none"><li>• SD-kort</li><li>• MultiMedia-kort (MMC)</li></ul>



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



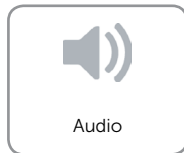
Porte og stik



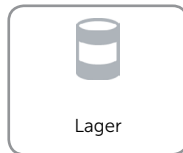
Kommunikation



Video



Audio



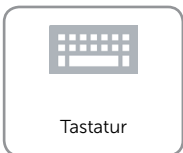
Lager



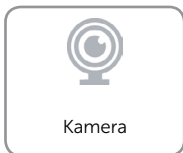
Mediekortlæser



Skærm



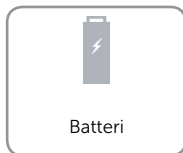
Tastatur



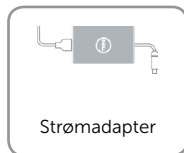
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Skærm

Type	<ul style="list-style-type: none"><li>• 15,6" antireflekspanel</li><li>• 15,6" Truelife berøringskærmpanel</li></ul>		
	HD	Fuld HD	Ultra HD
Opløsning (maksimum)	1366 x 768	1920 x 1080	3840 x 2160
Pixel-pitch	0,2520 mm	0,1790 mm	0,0897 mm
Dimensioner:			
Højde	193,54 mm (7,62")	193,59 mm (7,62")	193,75 mm (7,63")
Bredde	344,23 mm (13,55")	344,16 mm (13,55")	344,45 mm (13,56")
Diagonal	394,90 mm (15,55")	394,90 mm (15,55")	396,24 mm (15,60")
Betjeningsvinkel	0 grad (lukket) til 135 grader		
Opdateringshastighed	48 Hz/60 Hz		
Styrelementer	Lysstyrke kan styres vha. genvejstaster.		



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Mediekortlæser



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø





## Tastatur

Type	Baggrundsoplyst tastatur
Genvejstaster	<p>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.</p> <p><b>BEMÆRK:</b> Du kan ændre funktionen for genvejstasterne ved at trykke på Fn+Esc, eller ved at ændre <b>funktionstastens Funktion</b> i BIOS-konfigurationsprogrammet.</p>

[Liste med genvejstaster.](#)



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Mediekortlæser



Skærm



Tastatur



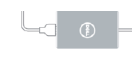
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Genvejstaster

F1	Slå lyd fra
F2	Formindsk lydstyrke
F3	Forøg lydstyrke
F4	Afspil forrige nummer/kapitel
F5	Afspil/Afbryd midlertidigt
F6	Afspil næste nummer eller kapitel
F8	Skift til ekstern skærm
F9	Søg
F10	Skift mellem tastaturets baggrundsllys
F11	Formindsk lysstyrke
F12	Forøg lysstyrke

Fn +	Tænder/slukker for FN-tastlås
Fn +	Slå trådløst fra/til
Fn +	Åbner programmenuen
Fn +	Pause/skift
Fn +	Skifter statusindikatoren mellem harddiskstatus og batteristatus (Kun Inspiron 7548)
Fn +	Systemanmodning
Fn +	Skifter scroll lock
Fn +	Slumre



## Kamera

### Opløsning:

Stillbillede 0,92 megapixel

Video 1280 x 720 (HD) ved 30 fps (maksimum)

Diagonal synsvinkel 74 grader



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Mediekortlæser



Skærm



Tastatur



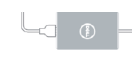
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Berøringsplade

### Opløsning:

Horisontal 1211 dpi

Vertikalt 1267 dpi

### Dimensioner:

Bredde 105 mm (4,13")

Højde 80 mm (3,15")



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Mediekortlæser



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Batteri

Type	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3 celler (43 Watt-timer) smart litium</li><li>• 4 celler (56 Watt-timer) smart litium</li></ul>	
	<b>3 celler</b>	<b>4 celler</b>
Dimensioner:		
Bredde	251,4 mm (9,90")	251,4 mm (9,90")
Dybde	112,55 mm (4,43")	112,55 mm (4,43")
Højde	7,70 mm (0,30")	7,70 mm (0,30")
Vægt (maksimum)	0,27 kg (0,60 lb)	0,34 kg (0,75 lb)
Spænding	11,1 VDC	7,40 VDC
Opladningstid når computeren er slukket (omtrentlig)	4 timer	
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	ML 1220	



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



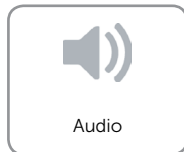
Porte og stik



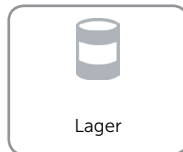
Kommunikation



Video



Audio



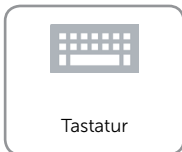
Lager



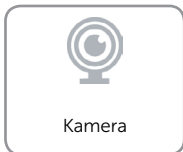
Mediekortlæser



Skærm



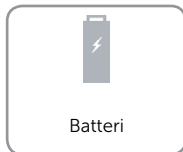
Tastatur



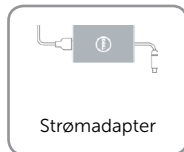
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Strømadapter

Type	65 W
Netspænding	100 VAC–240 VAC
Netfrekvens	50 Hz–60 Hz
Indgangsstrøm	1,50 A/1,60 A/1,70 A/2,50 A
Udgangsstrøm	3,34 A
Normeret 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



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Mediekortlæser



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Computermiljø

Luftbåret forureningsniveau	G1 som defineret i 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 3048 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.



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



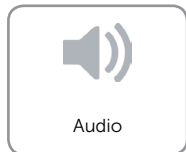
Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



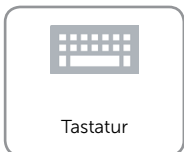
Lager



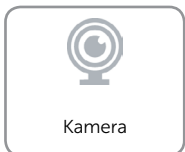
Mediekortlæser



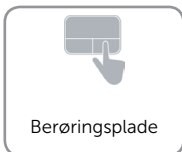
Skærm



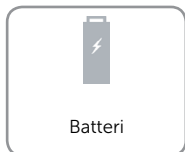
Tastatur



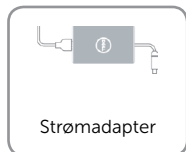
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø