



# Inspiron 17

5000-serien



[Visninger](#)

[Specifikationer](#)

**Copyright © 2015 Dell Inc. Alle rettigheder forbeholdt.** 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.

2015 - 12 Rev. A01

Regulatorisk model: P28E | Type: P28E001

Computermodel: Inspiron 17-5758

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



## Front

Front

Venstre

Højre




Basisenhed



Skærm

**1 Strøm- og batteristatusindikator/  
harddiskaktivitetsindikator**

 **BEMÆRK:** Tryk på Fn+H for at skifte denne indikator mellem at vise strøm- og batteristatus og harddiskaktivitet.

**Indikator for harddiskaktivitet**

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

**Statusindikator for strøm og batteri**

Viser status for strøm og -batteriopladning.

- |               |  |
|---------------|--|
| Konstant hvid | Strømadapteren er tilsluttet og batteriet er mere end 5 % opladet.   |
| Ravgul        | Computeren kører på batteri, og batteriet er mindre end 5 % opladet.   |
| Slukket       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Strømadapteren er tilsluttet og batteriet er helt opladet.</li><li>• Computeren kører på batteri, og batteriet er mere end 5 % opladet.</li><li>• Computeren er i slumre- eller dvaletilstand eller slukket.</li></ul> |



Front



Venstre



Højre



Basisenhed



Skærm

## Venstre



### 1 Port til strømadapter

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

### 2 Netværksport

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

### 3 HDMI-port

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

### 4 USB 3.0-port

Tilslutning for eksternt udstyr som lagerenheder, printere osv. Giver dataoverførselhastigheder op til 5 Gbps.

### 5 Mediekortlæser

Læser fra, og skriver til mediekort.



Front



Venstre



Højre

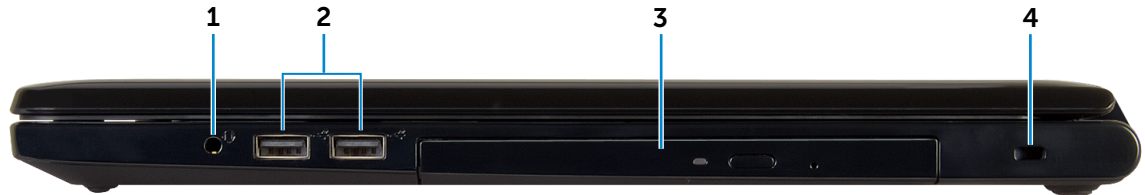


Basisenhed



Skærm

## Højre



### 1 Headset-port

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

### 2 USB 2.0-porte (2)

Tilslutning for eksternt udstyr som lagerenheder, printere osv. Giver dataoverførselshastigheder op til 480 Mbps.

### 3 Optisk drev

Læser fra, og skriver til cd'er og dvd'er.

### 4 Åbning til sikkerhedskabel

Tilslut et sikkerhedskabel for at forhindre at computeren flyttes uautoriseret.



## Basisenhed

Front

Venstre

Højre



Basisenhed



Skærm

**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 Strømknop**

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

Tryk for at sætte computeren i slumretilstand, hvis den er tændt.

Tryk på og hold i 4 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 [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).



## Skærm

Front



Venstre



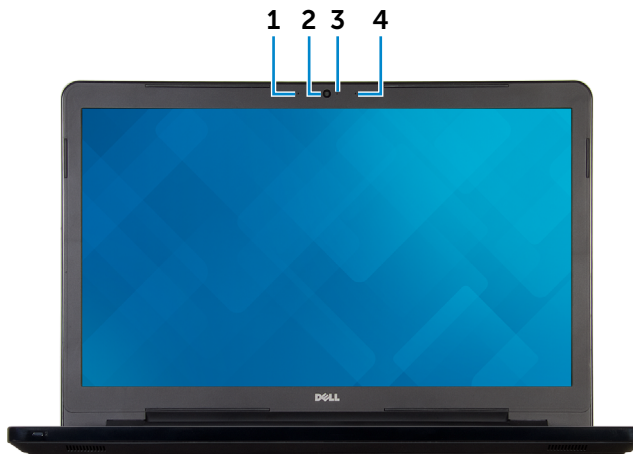
Højre



Basisenhed



Skærm



**1 Venstre mikrofon**

Giver digitalt lyd-input til lydoptagelse, taleopkald, osv.

**2 Kamera**

Lader dig videochatte, tage fotos og optage videoer.

**3 Kamerastatusindikator**

Tænder når kameraet er i brug.

**4 Højre mikrofon**

Giver digitalt lyd-input til lydoptagelse, taleopkald, osv.



## Mål og vægt

### Højde:

Tryk på 29,20 mm (1,15")

Ikke-berøring 27 mm (1,06")

Bredde 416,90 mm (16,41")

Dybde 283,20 mm (11,15")

### Vægt (maksimum):

Tryk på 3,34 kg (7,36 lb)

Ikke-berøring 2,82 kg (6,22 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



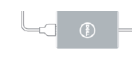
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Systemoplysninger

Computermodel	Inspiron 17-5758
Processor	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4. Generation af Intel Core i3</li><li>• 5. Generation Intel Core i3/i5/i7</li><li>• Intel Pentium Quad Core</li></ul>
Chipsæt	Integreret i processor



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Mediekortlæser



Skærm



Tastatur



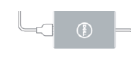
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø





## Hukommelse

Slot	To SODIMM-slots
Type	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



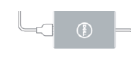
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



# Specifikationer

## Porte og stik

### Eksternt:

Netværk

En RJ45-port

USB

- To USB 2.0-port
- En USB 3.0-port

Audio/Video

- En HDMI-port
- Et headset (hovedtelefon og mikrofon-kombinations)-port

### Internt:

M.2

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



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Mediekortlæser



Skærm



Tastatur



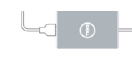
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



# Specifikationer

## Kommunikation

Ethernet

10/100 Mbps Ethernet-controller indbygget på systemkortet

Trådløs

- WiFi 802.11b/g/n
- Wi-Fi 802.11ac
- 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



# Specifikationer

## Video

Controller:

Integreret

- Intel HD Graphics
- Intel HD Graphics 4400
- Intel HD Graphics 5500

Diskret

NVIDIA GeForce 920M

Hukommelse:

Integreret

Delt systemhukommelse

Diskret

Op til 4 GB DDR3L



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Mediekortlæser



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



# Specifikationer

## Audio

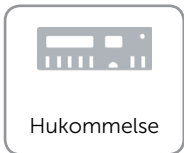
Controller	Realtek ALC3234 med Waves MaxxAudio Pro
Højtalere	To
Højtaleroutput:	
Middel	2 W
Spids	2,2 W
Mikrofon	Digitale array-mikrofoner
Volumenkontroller	Genvejstaster til mediestyling



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



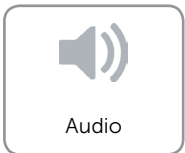
Porte og stik



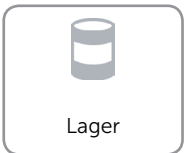
Kommunikation



Video



Audio



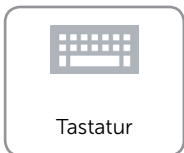
Lager



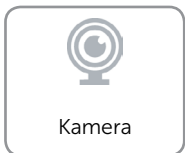
Mediekortlæser



Skærm



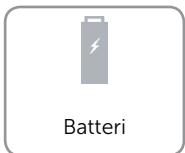
Tastatur



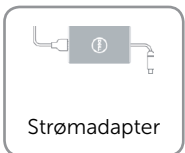
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Lager

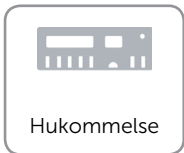
Grænseflade	SATA 6 Gbps
Harddisk	Et 2,5"-drev (understøtter Intel Smart Response Technology)
Optisk drev (valgfrit tilbehør)	Et 9,5 mm DVD+/-RW-drev



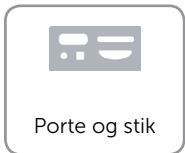
Mål og vægt



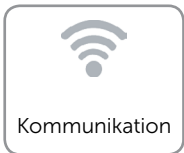
Systemoplysninger



Hukommelse



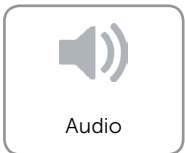
Porte og stik



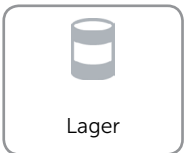
Kommunikation



Video



Audio



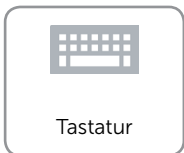
Lager



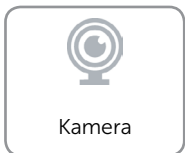
Mediekortlæser



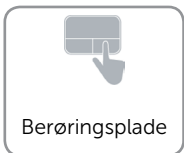
Skærm



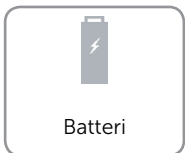
Tastatur



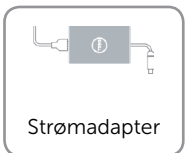
Kamera



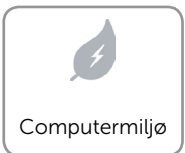
Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



# Specifikationer

## Mediekortlæser

Type	Et SD-kortslot
Understøttede kort	<ul style="list-style-type: none"><li>• SD</li><li>• (SDHC) SD med høj kapacitet</li><li>• (SDXC) SD med udvidet kapacitet</li></ul>



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



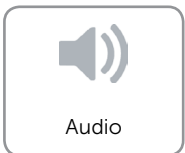
Porte og stik



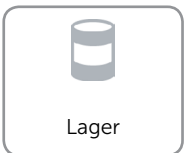
Kommunikation



Video



Audio



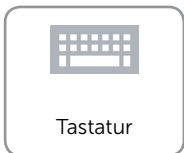
Lager



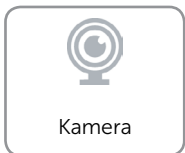
Mediekortlæser



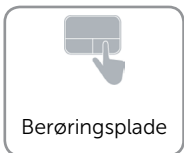
Skærm



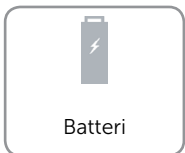
Tastatur



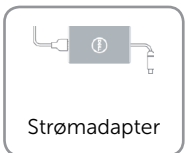
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Skærm

Type	<ul style="list-style-type: none"><li>• 17,3" FHD WLED berøringsskærm</li><li>• 17,3" FHD WLED ikke-berøringsskærm</li></ul>	17,3" HD+ WLED ikke-berøringsskærm
Opløsning (maksimum)	1920 x 1080	1600 x 900
Pixelafstand	0,1989 mm	0,23868 mm
Dimensioner:		
Højde	233,30 mm (9,18")	
Bredde	398,60 mm (15,69")	
Diagonal	439,42 mm (17,30")	
Opdateringshastighed	60 Hz	
Betjeningsvinkel	0 grader (lukket) til 135 grader	
Styrelementer	Lysstyrke kan styres vha. genvejstaster.	



Mål og vægt



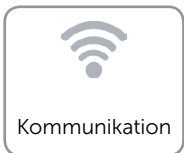
Systemoplysninger



Hukommelse



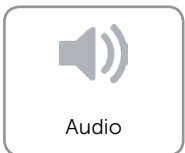
Porte og stik



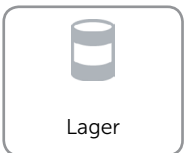
Kommunikation



Video



Audio



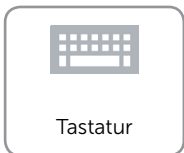
Lager



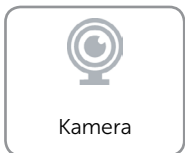
Mediekortlæser



Skærm



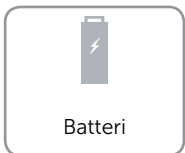
Tastatur



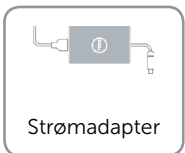
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø





## Tastatur

### Type

- Standard tastatur
- Baggrundsbelyst tastatur (valgfrit tilbehør)

### 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 ændre funktionen af genvejstasterne ved at trykke på Fn+Esc, eller ved at ændre **funktionstastens funktionsmåde** i System Setup (Systeminstallationsmenuen).

[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	Formindske lydstyrke
F3	Førøge lydstyrke
F4	Afspil forrige nummer/kapitel
F5	Afspil/Afbryd midlertidigt
F6	Afspil næste nummer/kapitel
F8	Skift til ekstern skærm
F9	Søg
F10	Skifte tastaturets baggrundslys
F11	Formindske lysstyrke
F12	Førøge lysstyrke

Fn +	Slå trådløst fra/til
Fn +	Skift mellem strøm- og batteristatusindikator/harddiskaktivitetsindikator
Fn +	Slumre
Fn +	Tænder/slukker for FN-tastlås
Fn +	Åbner programmenuen
Fn +	Pause/Skift
Fn +	Systemanmodning
Fn +	Skifter scroll lock



## 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:

Vandret	2189
lodret	2417

### 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



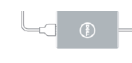
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter

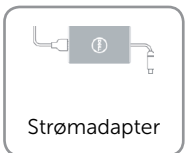
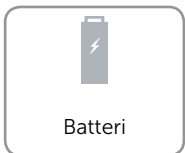
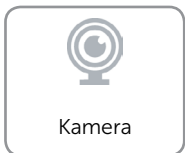
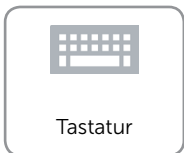
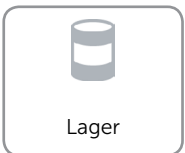
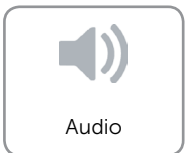
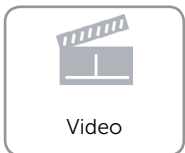


Computermiljø



## Batteri

Type	<ul style="list-style-type: none"><li>• "Smart" litium-ion med 4-celler, 40 Watt-timer</li><li>• "Smart" litium-ion med 4-celler, 47 Watt-timer</li></ul>
Dimensioner:	
Bredde	270 mm (10,63")
Dybde	37,50 mm (1,47")
Højde	20 mm (0,78")
Vægt (maksimum)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 40 W-timer – 0,25 kg (0,55 lb)</li><li>• 47 W-timer – 0,26 kg (0,56 lb)</li></ul>
Spænding	14,8 VDC
Opladningstid (omtrentlig)	4 timer (når computeren er slukket)
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	CR2032





## Strømadapter

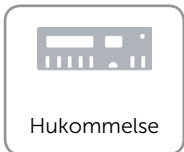
Type	<ul style="list-style-type: none"><li>• 45 W</li><li>• 65 W</li></ul>
Lysnetsspænding	100 VAC–240 VAC
Lysnetfrekvens	50 Hz–60 Hz
Indgangsstrøm:	
45 W	1,30 A
65 W	1,60 A/1,70 A
Udgangsstrøm:	
45 W	2,31 A
65 W	3,34 A
Nominel udgangsspænding	19,50 VDC
Temperaturområde:	
Drift	0°C til 40°C (32°F til 104°F)
Opbevaring	–40°C til 70°C (–40°F til 158°F)



Mål og vægt



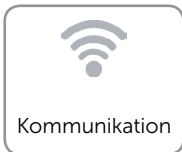
Systemoplysninger



Hukommelse



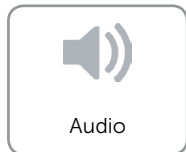
Porte og stik



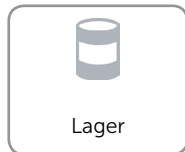
Kommunikation



Video



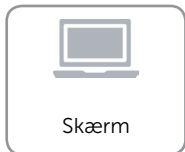
Audio



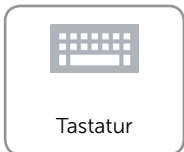
Lager



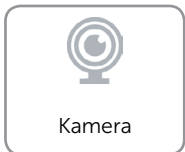
Mediekortlæser



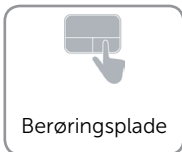
Skærm



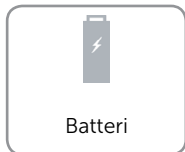
Tastatur



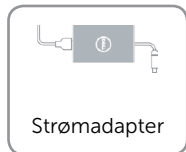
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Computermiljø

Luftbåret forureningsniveau	G1 eller lavere 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 brug.

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

