



Inspiron 14

3000-serien



[Visninger](#)

[Specifikationer](#)

Copyright © 2014 Dell Inc. Alle rettigheder forbeholdes. Dette produkt er beskyttet af USA's og international lovgivning for copyright og intellektuelle ejendomsrettigheder. Dell™ og Dell-logoet er varemærker tilhørende Dell Inc. i USA og/eller andre jurisdiktioner. Alle andre mærker og navne nævnt heri, kan være varemærker for deres respektive firmaer.

2014 - 12 Rev. A00

Regulatorisk model: P60G | Type: P60G001/P60G002

Computermodel: Inspiron 14-3451/Inspiron 14-3458

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



Forside



Venstre



Højre



Basis



Skærm

Forside



1 Strøm- og batteristatusindikator/ harddiskaktivitetsindikator

Viser status for strøm/batteriopladningen.
Tryk på Fn+H for at skifte indikatoren mellem
harddiskaktivitet og batteristatus.

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



Forside



Venstre



Højre



Basis



Skærm

Venstre



1 Port til strømadapter

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

2 Netværksport (kun Inspiron 14-3458)

Tilslut et Ethernet (RJ45)-kabel fra en router eller et bredbåndmodem 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 dataoverførselshastigheder op til 5 Gbps.

5 Mediekortlæser

Læser fra, og skriver til mediekort.



Forside



Venstre



Højre

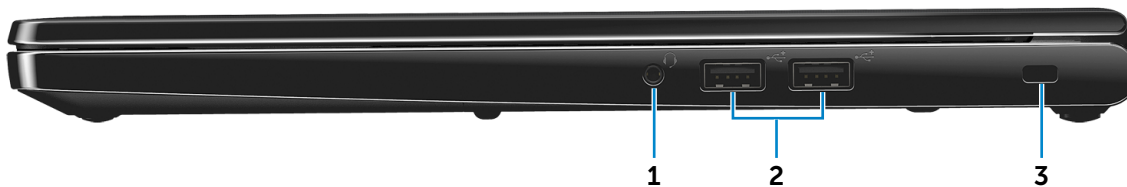


Basis



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 Åbning til sikkerhedskabel

Tilslut et sikkerhedskabel for at forhindre at computeren flyttes uautoriseret.



Forside



Venstre



Højre

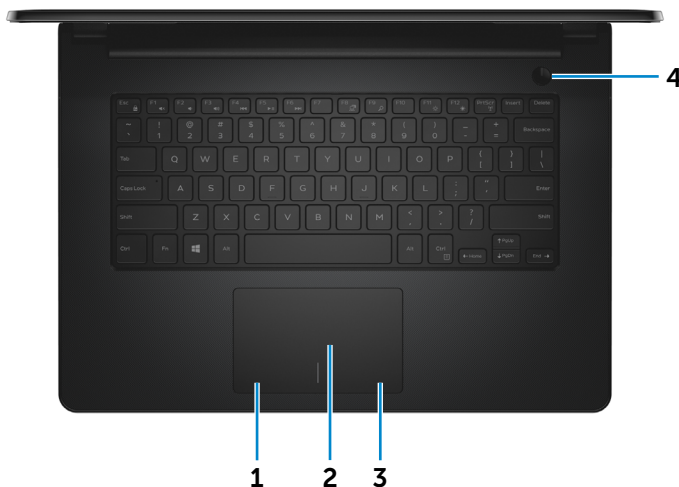


Basis



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 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 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/manuals.



Forside



Venstre



Højre



Basis



Skærm

Skærm



1 Kamera

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

2 Statusindikator for kamera

Tænder når kameraet er i brug.

3 Mikrofon

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



Mål og vægt

Højde 21,4 mm (0,84")

Bredde 345 mm (13,58")

Dybde 243 mm (9,57")

Vægt (maksimum) 1,9 kg (4,19 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



Lagring



Medie-
kortlæser



Skærm



Tastatur



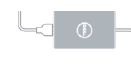
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



Systemoplysninger

Computermodel

- Inspiron 14-3451
- Inspiron 14-3458

Inspiron 14-3451

Processor

- Intel Celeron Processor
- Intel Pentium Processor

Inspiron 14-3458

- Intel Celeron Processor
- Intel Pentium Processor
- 4. generation af Intel Core i3 processor
- 5. generation af Intel Core i3 processor
- 5. generation af Intel Core i5 processor

Chipsæt

Integreret i processor

Integreret i processor



Mål og vægt



System-
oplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lagring



Medie-
kortlæser



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



Hukommelse

	Inspiron 14-3451	Inspiron 14-3458
Slot	Et SODIMM-slot	To SODIMM-slots
Type	DDR3L	Dual-kanal DDR3L
Hastighed	1333 MHz	1600 MHz
Understøttede konfigurationer	2 GB og 4 GB	2 GB, 4 GB, 6 GB, og 8 GB



Mål og vægt

System-
oplysninger

Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lagring

Medie-
kortlæser

Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



Porte og stik

Eksternt:

Netværk	En RJ45-port (kun Inspiron 14-3458)
USB	<ul style="list-style-type: none">• To USB 2.0-porte• En USB 3.0-port
Audio/Video	<ul style="list-style-type: none">• En HDMI-port• En hovedtelefon og mikrofon-kombinations-port (headset)

Internt:

NGFF-slott	Et NGFF-slott til Wi-Fi, Bluetooth og Intel WiDi (valgfrit tilbehør)
------------	--



Mål og vægt

System-
oplysninger

Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lagring

Medie-
kortlæser

Skærm



Tastatur



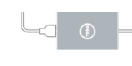
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



Kommunikation

Trådløs

- Wi-Fi 802.11ac
- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Intel WiDi (valgfri)



Mål og vægt



System-
oplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lagring



Medie-
kortlæser



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



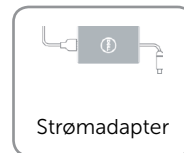
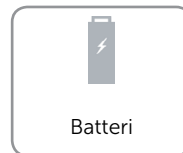
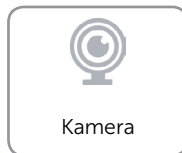
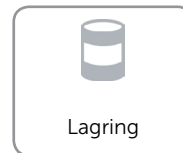
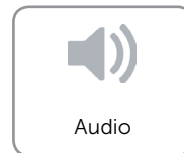
Computermiljø



Specifikationer

Video

	Inspiron 14-3451	Inspiron 14-3458
Controller:		
Integreret	Intel HD graphics	<ul style="list-style-type: none">• Intel HD graphics• Intel HD Graphics 4400• Intel HD Graphics 5500
Diskret	N/A	NVIDIA GeForce 820M
Hukommelse:		
Integreret	Delt systemhukommelse	Delt systemhukommelse
Diskret	N/A	<ul style="list-style-type: none">• 1 GB DDR3L• 2 GB DDR3L





Audio

Controller	Realtek ALC3234 med Waves MaxxAudio
Højtalere	To
Højtaleroutput:	
Middel	2 W
Spids	2,5 W
Mikrofon	Enkel digital mikrofon i kameramodulet
Volumenkontroller	Genvejstaster til mediestyring



Mål og vægt

System-
oplysninger

Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lagring

Medie-
kortlæser

Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



Lagring

Grænseflade

Inspiron 14-3451 SATA 3 Gbps

Inspiron 14-3458 SATA 6 Gbps

Harddisk Et 2,5"-drev

Understøttede drev En harddisk



Mål og vægt



System-
oplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lagring



Medie-
kortlæser



Skærm



Tastatur



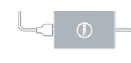
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



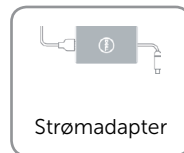
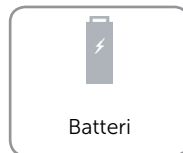
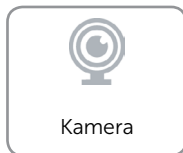
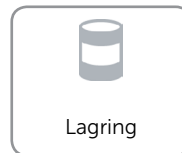
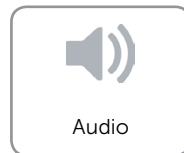
Computermiljø



Specifikationer

Mediekortlæser

Type	et SD-kortslot
Understøttede kort	SD-kort





Skærm

Type	14,0" Truelife
Opløsning (maksimum)	1366 x 768
Pixel-pitch	0,2520 mm
Dimensioner:	
Højde	225,06 mm (8,86")
Bredde	366,63 mm (14,43")
Diagonalt	355,6 mm (14")
Betjeningsvinkel	0 grad (lukket) til 135 grader
Opdateringshastighed	60 Hz
Kontroller	Lysstyrke kan styres vha. genvejstaster



Mål og vægt

System-
oplysninger

Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lagring

Medie-
kortlæser

Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



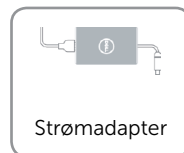
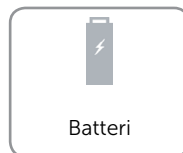
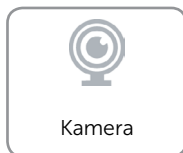
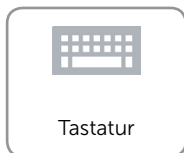
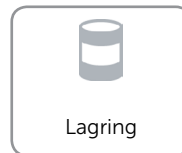
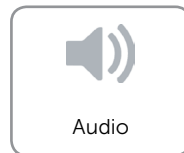
Computermiljø



Tastatur

Type	Chiclet-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>BEMÆR!K! Du kan ændre funktionen af genvejstasterne ved at trykke på Fn+Esc, eller ved at ændre funktionstastens funktionsmåde i BIOS-op sætningsprogrammet.</p>

[Liste med genvejstaster.](#)





Genvejstaster

	Slå lyd fra		Tænder/slukker for FN-tastlås
	Formindske lydstyrke		Slår trådløst fra/til
	Forøge lydstyrke		Åbner programmenuen
	Afspille forrige nummer/kapitel		Slumre
	Afspille/Afbryde midlertidigt		Pause/skift
	Afspille næste nummer/kapitel		Skifte imellem indikator for harddiskaktivitet og batteristatus
	Skifte til ekstern skærm		Systemanmodning
	Søge		Skifter scroll lock
	Formindske lysstyrke		Hjem
	Forøge lysstyrke		Slut
			Side op
			Side ned



Kamera

Opløsning:

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



Mål og vægt

System-
oplysninger

Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lagring

Medie-
kortlæser

Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



Berøringsplade

Opløsning:

Horisontal 2040

Vertikal 1240

Dimensioner:

Bredde 105 mm (4,13")

Højde 65 mm (2,56")



Mål og vægt



System-
oplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lagring



Medie-
kortlæser



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter

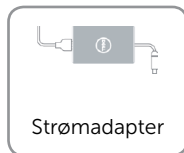
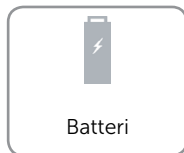
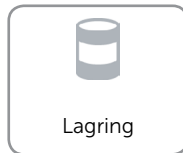
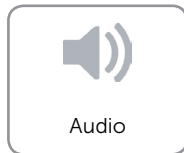
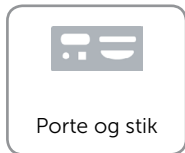
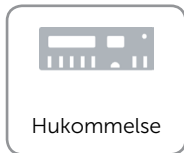


Computermiljø



Batteri

Type	<ul style="list-style-type: none">• 4 celler 40 Watt-timer smart lithium-ion• 4 celler 47 Watt-timer smart lithium-ion
Dimensioner:	
Højde	20 mm (0,79")
Bredde	270,2 mm (10,64")
Dybde	37,5 mm (1,48")
Vægt (maksimum)	0,26 kg (0,57 lb)
Spænding	14,80 VDC
Driftstid	Varierer alt afhængigt af driftsbetingelserne, og kan reduceres betydeligt under visse strømkrævende betingelser.
Opladningstid når computeren er slukket (omtrentlig)	4 timer
Levetid (omtrentlig)	300 afladnings-/opladningscykluser
Temperaturområde:	
Drift	0°C til 35°C (32°F til 95°F)
Lagring	-40°C til 65°C (-40°F til 149°F)
Møntcellebatteri	CR-2032





Strømadapter

Type:

Inspiron 14-3451 45 W

Inspiron 14-3458

- 45 W
- 65 W

Netspænding 100 VAC–240 VAC

Netfrekvens 50 Hz–60 Hz

Indgangsstrøm 1,30 A/1,60 A/1,70 A

Outputstrøm 2,31 A/3,34 A

Normeret udgangsspænding 19,50 VDC

Temperaturområde:

Drift 0°C til 40°C (32°F til 104°F)

Lagring –40°C til 70°C (–40°F til 158°F)



Mål og vægt



System-
oplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lagring



Medie-
kortlæser



Skærm



Tastatur



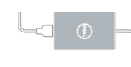
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



Computermiljø

Luftbåret forureningsniveau	G1 som defineret i ISA-S71.04-1985	
	Drift	Lagring
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 [†]	160 G [†]
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.

