

DELL XPS 15



Visninger

Specifikationer

Copyright © 2015 Dell Inc. Alle rettigheder forbeholdt. 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.

2015 - 09 Rev. A00

Regulatorisk model: P56F | Type: P56F001

Computermodel: XPS 9550

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



Forside



Venstre



Højre

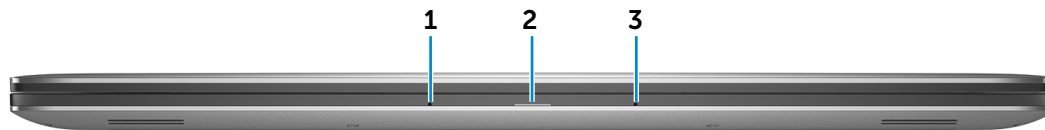


Basis



Skærm

Forside



1 Venstre mikrofon

Giver digitalt lyd-input i høj kvalitet til lydoptagelse, taleopkald, osv.

2 Statusindikator for strøm og batteri

Viser computerens strøm- og batteritilstand.

Konstant hvidt lys — Strømadapter er tilsluttet og batteriet oplades.

Konstant ravgult lys — Batteriopladning er lav eller kritisk.

3 Højre mikrofon

Giver digitalt lyd-input i høj kvalitet til lydoptagelse, taleopkald, osv.



Forside



Venstre



Højre



Basis



Skærm

Venstre



1 Port til strømadapter

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

2 USB 3.0-port med PowerShare

For tilslutning af eksternt udstyr 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 denne funktion i BIOS-konfigurationsprogrammet.
- ❑ **BEMÆRK:** Visse USB-enheder kan ikke oplades, når computeren er slukket eller i dvaletilstand. I disse tilfælde, tænd for computeren for at oplade enheden.

3 HDMI-port

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

4 Thunderbolt 3-port (USB type-C)

Understøtter USB 3.1 Gen 2, DisplayPort 1.2, Thunderbolt 3, og tillader også tilslutning til eksternt skærm ved brug af dongler. Giver dataoverførselshastigheder op til 10 Gbps for USB 3.1 Gen 2 og op til 40 Gbps for Thunderbolt 3.

5 Headset-port

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



Forside



Venstre



Højre



Basis



Skærm

Højre



1 Mediekortlæser

Læser fra, og skriver til mediekort.

2 USB 3.0-port med PowerShare

For tilslutning af eksternt udstyr 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 denne funktion i BIOS-konfigurationsprogrammet.
- ❑ **BEMÆRK:** Visse USB-enheder kan ikke oplades, når computeren er slukket eller i dvaletilstand. I disse tilfælde, tænd for computeren for at oplade enheden.

3 Batteristatusindikatorer (5)

Tænder når der trykkes på knappen for batteriopladningsstatus. Hver indikator indikerer ca. 20% opladning.

4 Batteristatus-knap

Tryk for at kontrollere den resterende opladningstilstand.

5 Sikkerhedskabelslot

Tilslut et sikkerhedskabel for at forhindre at computeren flyttes uautoriseret.



Forside



Venstre



Højre

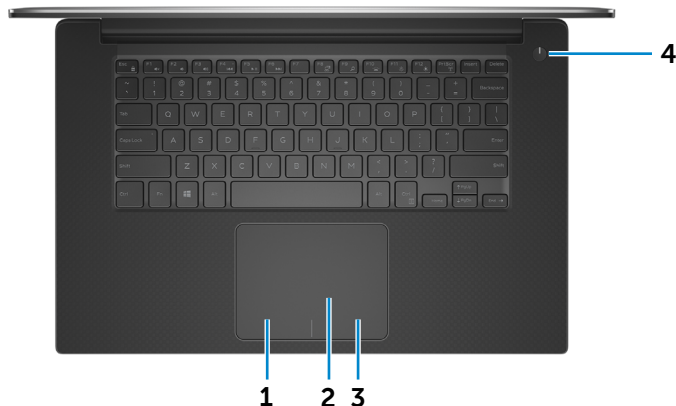


Basis



Skærm

Basis



1 Område til venstreklik

Tryk for at venstreklikke.

2 Berøringsplade

Flyt fingeren på berøringspladen for at flytte musemarkøren. Tryk 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 på 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 strømindstillinger. Du kan finde flere oplysninger i *Mig og min Dell* på www.dell.com/support/manuals.



Forside



Venstre



Højre

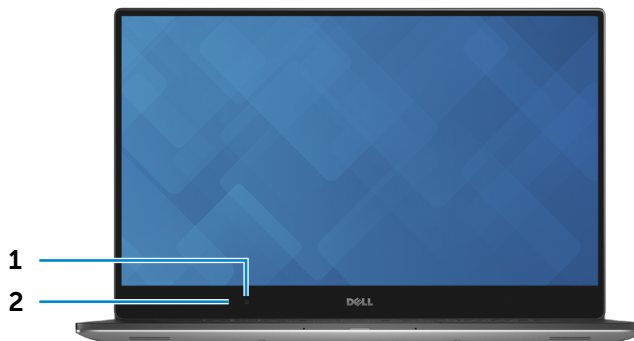


Basis



Skærm

Skærm



1 Kamera

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

2 Kamerastatusindikator

Tænder når kameraet er i brug.



Mål og vægt

Højde	17 mm (0,66")
Bredde	357 mm (14,06")
Dybde	235 mm (9,27")

Vægt (minimum):

Berøring	2 kg (4,41 lb)
Ikke-berøring	1,78 kg (3,93 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

XPS 9550

Processor

- 6. generation af Intel Core i3
- 6. generation af Intel Quad Core i5
- 6. generation af Intel Quad Core i7

Chipsæt

- Mobile Intel HM170 Express-chipsæt
- Intel CM236



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Mediekortlæser



Skærm



Tastatur



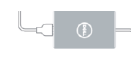
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



Hukommelse

Slots	To SODIMM-slots
Type	DDR4
Hastighed	2133 MHz
Understøttede konfigurationer	8 GB, 16 GB, og 32 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

- To USB-porte 3.0 med PowerShare
- Thunderbolt 3-port med PowerShare (USB-C)

Audio/Video

- En HDMI 1.4-port
- En headset-port (hovedtelefon og mikrofon-kombination)

Internt:

M.2

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



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Mediekortlæser



Skærm



Tastatur



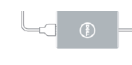
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



Kommunikation

Trådløs

- Wi-Fi 802.11ac
- Wi-Fi 802.11a/g/n
- Bluetooth 4.1
- Intel WiDi (valgfrit tilbehør)



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Mediekortlæser



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



Video

Controller:

Diskret NVIDIA GeForce GTX 960M

Integreret Intel HD Graphics 530

Hukommelse:

Diskret Op til 2 GB GDDR5

Integreret Delt systemhukommelse



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Mediekortlæser



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



Audio

Controller	Realtek ALC3266 med Waves MaxxAudio Pro
Højtalere	To
Højtaler-output:	
Middel	2 W
Spids	2,5 W
Mikrofon	Dual array-mikrofoner
Lydstyrkekontroller	Genvejstaster til mediestyring og volumenkontrolknapper



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



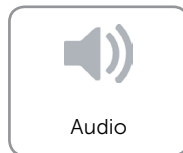
Porte og stik



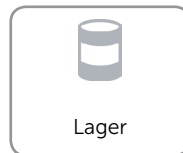
Kommunikation



Video



Audio



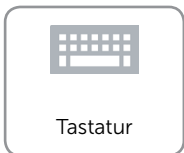
Lager



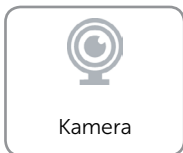
Mediekortlæser



Skærm



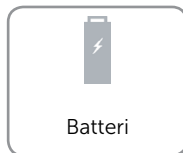
Tastatur



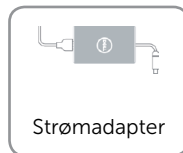
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



Lager

Interface

- SATA 3 Gbps
- SATA 6 Gbps
- PCIE Gen 3

Harddisk

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

Solid-state drev (valgfrit tilbehør)

Et SSD (Solid State Drive) med Intel Smart Cache-understøttelse



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Mediekortlæser



Skærm



Tastatur



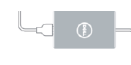
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



Mediekortlæser

Type	Et 6-i-1-slot
Understøttet kort	<ul style="list-style-type: none">• SD-kort• SDHC-kort (SD High Capacity)• SD Input Output-kort (SDIO)• SD-kort med udvidet kapacitet (SDXC)• SDXC-kort (SD Extended Capacity) med ultra høj hastighed (UHS)• Multimediekort (MMC) med ultra høj hastighed (UHS)



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">• 15,6" FHD• 15,6" Ultra-HD	
	FHD	Ultra-HD
Opløsning (maksimum)	1920 x 1080	3840 x 2160
Mål:		
Højde	194,50 mm (7,66")	194,50 mm (7,66")
Bredde	345,60 mm (13,61")	345,60 mm (13,61")
Diagonal	396,52 mm (15,61")	396,52 mm (15,61")
Opdateringshastighed	60 Hz	60 Hz
Betjeningsvinkel	0 grader (lukket) til 135 grader	0 grader (lukket) til 135 grader
Pixelafstand	0,18 mm	0,09 mm
Styrelementer	Lysstyrke kan styres vha. tastaturets 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>BEMÆRK: Du kan ændre funktionen af genvejstasterne ved at trykke på Fn+Esc, eller ved at ændre funktionstastens funktionsmåde i BIOS-konfigurationsprogrammet.</p>



[Liste med genvejstaster.](#)





Genvejstaster

F1 	Slå lyden fra
F2 	Reducere lydstyrke
F3 	Forøge lydstyrke
F4 	Afspille forrige nummer/kapitel
F5 	Afspille/Pause
F6 	Afspille næste nummer/kapitel
F8 	Skifte til ekstern skærm
F9 	Åbne Søg
F10 	Skifte mellem tastaturets baggrundslis
F11 	Formindske lysstyrke
F12 	Forøge lysstyrke

Fn + 	Slå trådløst fra/til
Fn + 	Tænde/slukke for FN-tastlås



Kamera

Opløsning:

Stillbillede	1280 x 720 megapixels
Video (maksimum)	1280 x 720 (HD) ved 30 fps
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:

Horisontalt 1273 dpi

Vertikalt 1217 dpi

Mål:

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



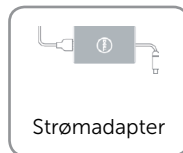
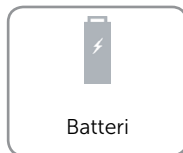
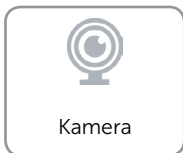
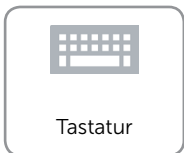
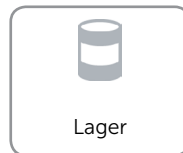
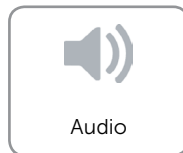
Computermiljø



Specifikationer

Batteri

Type	3 celler (56 Watt-timer)	6 celler (84 Watt-timer)
Mål:		
Bredde	71,80 mm (2,83")	71,80 mm (2,83")
Længde	223,20 mm (8,79")	330,50 mm (13,01")
Højde	7,20 mm (0,28")	7,20 mm (0,28")
Vægt (maksimum)	0,54 lb (0,24 kg)	0,76 lb (0,34 kg)
Spænding	11,4 VDC	11,4 VDC
Opladningstid (omtrentlig)	4 timer når computeren er slukket	
Driftstid	Varierer afhængigt af driftstilstande og kan reduceres væsentligt under visse strømintensive tilstande	
Levetid (omtrentlig)	300 afladnings-/opladningscyklusser	300 afladnings-/opladningscyklusser
Temperaturområde:		
Drift	0°C til 35°C (32°F til 95°F)	0°C til 35°C (32°F til 95°F)
Opbevaring	-40°C til 65°C (-40°F til 149°F)	-40°C til 65°C (-40°F til 149°F)
Møntcellebatteri	ML1220	
	BEMÆRK: Det anbefales, at du bruger et Dell-møntcellebatteri til din computer. Dell yder ikke garantidækning ved problemer forårsaget af brugen af tilbehør, dele eller komponenter, der ikke er leveret af Dell.	
Battman-duelig	Ja	Ja





Strømadapter

Type	130 W
Indgangsspænding	100 VAC–240 VAC
Lysnetfrekvens	50 Hz–60 Hz
Indgangsstrøm (maksimum):	1,80 A
Udgangsstrøm (maksimum):	6,67 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



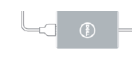
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



Computermiljø

Luftbåret forureningsniveau	G1 eller lavere som defineret i ISA-S71.04-1985	
	Drift	Opbevaring
Temperaturområde	0°C til 40°C (32°F til 104°F)	-40°C til 70°C (-40°F til 158°F)
Relativ luftfugtighed (maksimum)	10% til 90% (ikke-kondenserende)	10% 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.

