



[Visninger](#)

[Spesifikasjoner](#)

Copyright © 2015 Dell Inc. Med enerett. Dette produktet er beskyttet av amerikanske og internasjonale lover om opphavsrett og åndsrettigheter. Dell og Dell-logoen er varemerker som tilhører Dell Inc. i USA og/eller andre jurisdiksjoner. Alle andre merker og navn som nevnes i dette dokumentet, kan være varemerker som tilhører de respektive selskapene.

2015 - 09 Rev. A00

Kontrollmodell: P56F | Type: P56F001

Datamaskinmodell: XPS 9550

MERK: Bildene i dette dokumentet kan avvike fra datamaskinen din avhengig av hvilken konfigurasjon du har bestilt.



Foran



Venstre



Høyre

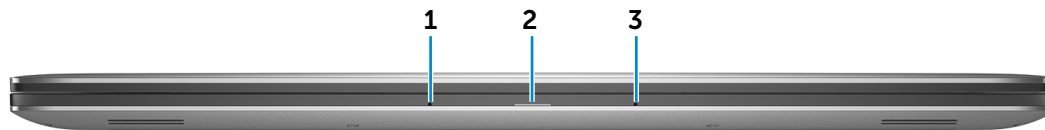


Base



Skjerm

Foran



1 Venstre mikrofon

Tilbyr digital inngangsslyd med høy kvalitet for opptak av lyd, taleanrop eller lignende.

2 Lampe for strøm- og batteristatus

Viser strøm- og batteristatusen til datamaskinen.
Hvitt — Strømforsyningen er koblet til, og batteriet lades.
Oransje — Batterinivået er lavt eller kritisk.

3 Høyre mikrofon

Tilbyr digital inngangsslyd med høy kvalitet for opptak av lyd, taleanrop eller lignende.



Foran



Venstre



Høyre



Base



Skjerm

Venstre



1 Kontakt for strømforsyning

Koble til en strømforsyning for å forsyne datamaskinen med strøm og lade batteriet.

2 USB 3.0-kontakt med PowerShare

For tilkobling av ekstrautstyr som lagringsenheter, skrivere og lignende. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps.

Med PowerShare kan du lade USB-enheter selv når datamaskinen er slått av.

❗ **MERK:** Hvis datamaskinen er slått av eller er i dvalemodus, må du koble den til strømforsyningen for at du skal kunne lade enheter ved hjelp av PowerShare-porten. Denne funksjonen må aktiveres i BIOS-oppsettsprogrammet.

❗ **MERK:** Visse USB-enheter lades kanskje ikke når datamaskinen er slått av eller er i hvilemodus. I slike tilfeller må du slå på datamaskinen for å lade enheten.

3 HDMI-port

Koble til et TV-apparat eller en annen enhet med HDMI-inngang. Tilbyr både lyd- og bildesignal.

4 Thunderbolt 3-port (USB Type-C)

Støtter USB 3.1 Gen 2, DisplayPort 1.2, Thunderbolt 3, og du kan også koble til en ekstern skjerm med dongler. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 10 Gbps for USB 3.1 Gen 2 og opptil 40 Gbps for Thunderbolt 3.

5 Hodesettport

Koble til hodetelefon, mikrofon eller hodesett (kombinasjon av hodetelefon og mikrofon).



Foran



Venstre



Høyre



Base



Skjerm

Høyre



1 Mediekortleser

Leser fra og skriver til minnekort.

2 USB 3.0-kontakt med PowerShare

For tilkobling av ekstrautstyr som lagringsenheter, skrivere og lignende. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps.

Med PowerShare kan du lade USB-enheter selv når datamaskinen er slått av.

❗ **MERK:** Hvis datamaskinen er slått av eller er i dvalemodus, må du koble den til strømforsyningen for at du skal kunne lade enheter ved hjelp av PowerShare-porten. Denne funksjonen må aktiveres i BIOS-oppsettsprogrammet.

❗ **MERK:** Visse USB-enheter lades kanskje ikke når datamaskinen er slått av eller er i hvilemodus. I slike tilfeller må du slå på datamaskinen for å lade enheten.

3 Statuslamper for batterilading (5)

Tennes når du trykker på statusknappen for batterilading. Hver lampe angir omtrent 20 % lading.

4 Batteristatusknapp

Trykk på knappen for å kontrollere batterinivået.

5 Spor for sikkerhetskabel

Koble til en sikkerhetskabel slik at du kan forhindre uautorisert forflytning av datamaskinen.



Base

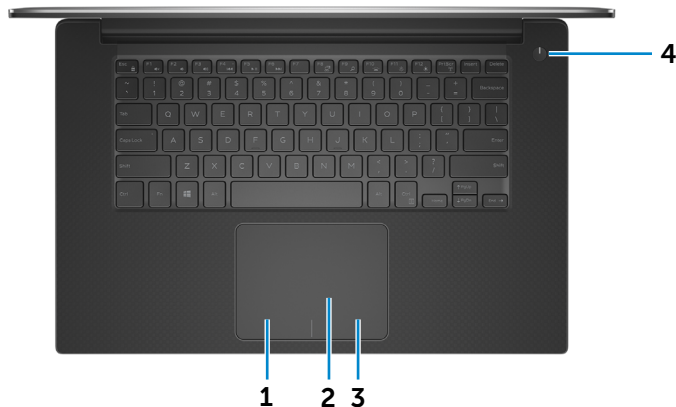
Foran

Venstre

Høyre

Base

Skjerm



1 Område for venstreklikk

Trykk på dette området for å venstreklikke.

2 Pekeflate

Beveg fingeren på pekeflaten for å bevege musepekeren.
Trykk lett for å venstreklikke.

3 Område for høyreklikk

Trykk på dette området for å høyreklikke.

4 Av/på-knapp

Trykk på knappen for å slå datamaskinen på hvis den er slått av eller er i hvilemodus.

Trykk på knappen for å sette datamaskinen i hvilemodus hvis den er på.

Hold den inne i fire sekunder for å tvinge datamaskinen til å avslutte.

MERK: Du kan tilpasse hvordan strømknappen oppfører seg i strømalternativene. Du finner mer informasjon om dette under *Meg og min Dell* på www.dell.com/support/manuals.



Skjerm

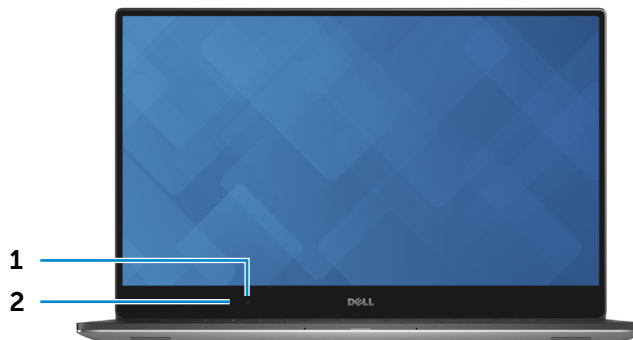
Foran

Venstre

Høyre

Base

Skjerm



1 Kamera

Gir deg muligheten til å ha videosamtaler, ta bilder og ta opp video.

2 Statuslampe for kamera

Slås på når kameraet er i bruk.



Mål og vekt

Høyde	17 mm (0,66 tommer)
Bredde	357 mm (14,06 tommer)
Dybde	235 mm (9,27 tommer)

Vekt (minimum):

Med berøringsskjerm	2 kg (4,41 lb)
Uten berøringsskjerm	1,78 kg (3,93 lb)

MERK: Vekten til den bærbare datamaskinen din kan variere ut fra bestilt konfigurasjon og produksjonsvariasjoner.



Mål og vekt

System-
informasjon

Minne

Porter og
kontakter

Forbindelser



Video



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Pekeflate



Batteri



Strømforsyning



Omgivelser



Systeminformasjon

Datamaskinmodell

XPS 9550

Prossessor

- 6. generasjon Intel Core i3
- 6. generasjon Intel Quad Core i5
- 6. generasjon Intel Quad Core i7

Brikkesett

- Mobile Intel HM170 Express-brikkesett
- Intel CM236



Mål og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Forbindelser



Video



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Pekeflate



Batteri



Strømforsyning



Omgivelser



Minne

Spør	To SODIMM-spor
Type	DDR4
Hastighet	2133 MHz
Konfigurasjoner som støttes	8 GB, 16 GB og 32 GB



Mål og vekt

System-
informasjon

Minne

Porter og
kontakter

Forbindelser



Video



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Pekeflate



Batteri



Strømforsyning



Omgivelser



Porter og kontakter

Eksternt:

USB

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

Lyd/video

- Én HDMI 1.4-port
- Én komboport for hodetelefon/mikrofon (hodesett)

Internt:

M.2

Ett M.2-kortspor for kombinert Wi-Fi og Bluetooth-kort



Mål og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Forbindelser



Video



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



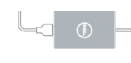
Kamera



Pekeflate



Batteri



Strømforsyning



Omgivelser



Forbindelser

Trådløst

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



Mål og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Forbindelser



Video



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Pekeflate



Batteri



Strømforsyning



Omgivelser



Video

Kontroller:

Dedikert NVIDIA GeForce GTX 960M

Integrert Intel HD Graphics 530

Minne:

Dedikert Inntil 2 GB GDDR5

Integrert Delt systemminne



Mål og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Forbindelser



Video



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Pekeflate



Batteri



Strømforsyning



Omgivelser



Lyd

Kontroller	Realtek ALC3266 med Waves MaxxAudio Pro
Høytalere	To
Høytalereffekt:	
Gjennomsnittlig	2 W
Maksimalverdi	2,5 W
Mikrofon	Dobbelt mikrofonsett
Volumkontroller	Snarveisknapper for medie- og lydkontroll



Mål og vekt

System-
informasjon

Minne

Porter og
kontakter

Forbindelser



Video



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Pekeflate



Batteri



Strømforsyning



Omgivelser



Oppbevaring

Grensesnitt

- SATA 3 Gbps
- SATA 6 Gbps
- PCIe Gen 3

Harddisk

Én 2,5 tommer-stasjon (støtter Intel Smart Response-teknologien)

SSD (Solid State Drive) (tilleggsutstyr)

Én SSD-stasjon med støtte for Intel Smart Cache



Mål og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Forbindelser



Video



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



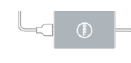
Kamera



Pekeflate



Batteri



Strømforsyning



Omgivelser



Mediekortleser

Type

Ett 6-i-1-spor

Kort som støttes

- SD-kort
- SD Hi-Capacity SD-kort (SDHC)
- Secure Digital Input Output-kort (SDIO)
- SDXC (SD Extended Capacity)
- SD Extended Capacity (SDXC) med ultrahøy hastighet (UHS)
- Multimedia Card (MMC) med svært høy hastighet (UHS)



Mål og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Forbindelser



Video



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



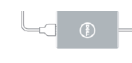
Kamera



Pekeflate



Batteri



Strømforsyning



Omgivelser



Skjerm

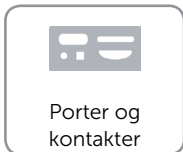
Type	<ul style="list-style-type: none">• 15,6-tommers FHD• 15,6-tommers UltraHD	
	FHD	UltraHD
Skjermopløsning (maks)	1920 x 1080	3840 x 2160
Mål:		
Høyde	194,50 mm (7,66 tommer)	194,50 mm (7,66 tommer)
Bredde	345,60 mm (13,61 tommer)	345,60 mm (13,61 tommer)
Diagonalt	396,52 mm (15,61 tommer)	396,52 mm (15,61 tommer)
Oppdateringsfrekvens	60 Hz	60 Hz
Visningsvinkel	0 grader (lukket) til 135 grader	0 grader (lukket) til 135 grader
Pikselavstand	0,18 mm	0,09 mm
Kontroller	Lysstyrken kan justeres ved hjelp av snarveier på tastaturet.	



Mål og vekt

System-
informasjon

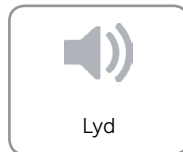
Minne

Porter og
kontakter

Forbindelser



Video



Lyd



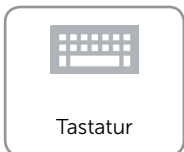
Oppbevaring



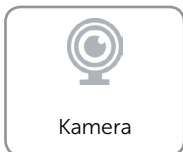
Mediekortleser



Skjerm



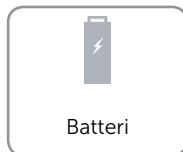
Tastatur



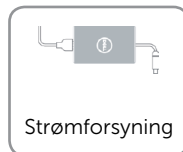
Kamera



Pekeflate



Batteri



Strømforsyning



Omgivelser



Tastatur

Type Bakgrunnsbelyst tastatur

Snarveistaster

Noen av tastene på tastaturet har to symboler. Disse tastene kan benyttes til å taste spesialtegn eller utføre sekundære funksjoner. Hvis du vil bruke spesialtegnene, må du trykke Shift og ønsket tast. Hvis du vil utføre de sekundære funksjonene, må du trykke Fn og ønsket tast.

MERK: Du kan endre handlingen til hurtigtastene ved å trykke Fn+Esc, eller ved å endre **Function Key Behavior** (Funksjonstast-handling) i BIOS-oppsettsprogrammet.

[Liste med snarveistaster.](#)



Mål og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Forbindelser



Video



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



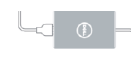
Kamera



Pekeflate



Batteri














Strømforsyning





Omgivelser



Snarveistaster

F1 	Demp lyden
F2 	Reduser lyden
F3 	Øk lyden
F4 	Spill forrige spor/kapittel
F5 	Spill/pause
F6 	Spill neste spor/kapittel
F8 	Bytt til ekstern skjerm
F9 	Åpne Søk
F10 	Slå bakgrunnsbeslyningen på tastaturet av og på
F11 	Demp lysstyrken
F12 	Øk lysstyrken

Fn	+	PrtScr 	Slå av/på trådløs tilkobling
Fn	+	Esc 	Veksle Fn-låsen



Kamera

Oppløsning:

Stillbilder	1280 x 720 megapiksler
Skjermoppløsning (maksimum)	1280 x 720 (HD) ved 30 fps
Diagonal visningsvinkel	74 grader



Mål og vekt

System-
informasjon

Minne

Porter og
kontakter

Forbindelser



Video



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Pekeflate



Batteri



Strømforsyning



Omgivelser



Pekeflate

Oppløsning:

Horisontal 1273 dpi

Vertikal 1217 dpi

Mål:

Bredde 105 mm (4,13 tommer)

Høyde 80 mm (3,15 tommer)



Mål og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Forbindelser



Video



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Pekeflate



Batteri



Strømforsyning



Omgivelser



Batteri

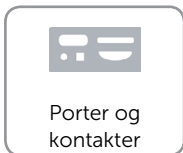
Type	3-cellers (56 Wh)	6-cellers (84 Wh)
Mål:		
Bredde	71,80 mm (2,83 tommer)	71,80 mm (2,83 tommer)
Lengde	223,20 mm (8,79 tommer)	330,50 mm (13,01 tommer)
Høyde	7,20 mm (0,28 tommer)	7,20 mm (0,28 tommer)
Vekt (maks)	0,54 lb (0,24 kg)	0,76 lb (0,34 kg)
Spenning	11,4 VDC	11,4 VDC
Ladetid (omtrent)	4 timer når datamaskinen er slått av	
Driftstid	Varierer etter driftsforholdene og kan bli betraktelig redusert under visse strømkrevende forhold	
Levetid (omtrent)	300 utladninger/oppladninger	300 utladninger/oppladninger
Temperaturomfang:		
Ved bruk	0 til 35 °C (32 til 95 °F)	0 til 35 °C (32 til 95 °F)
Oppbevaring	-40 til 65 °C (-40 til 149 °F)	-40 til 65 °C (-40 til 149 °F)
Klokkebatteri	ML1220	
	MERK: Det anbefales at du bruker et knappecellebatteri fra Dell for datamaskinen. Dell gir ingen garanti for problemer som er forårsaket av bruk av ekstrautstyr, deler eller komponenter fra andre enn Dell.	
Battman-kompatibel	Ja	Ja



Mål og vekt

System-
informasjon

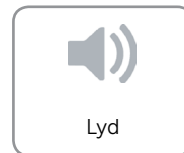
Minne

Porter og
kontakter

Forbindelser



Video



Lyd



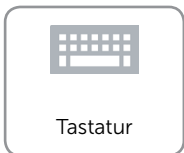
Oppbevaring



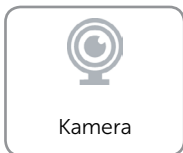
Mediekortleser



Skjerm



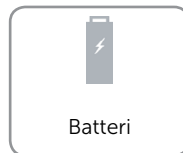
Tastatur



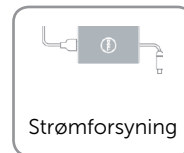
Kamera



Pekeflate



Batteri



Strømforsyning



Omgivelser



Strømforsyning

Type	130 W
Inngangsspenning	100–240 VAC
Inngangsfrekvens	50–60 Hz
Inngangsstrøm (maksimalt)	1,80 A
Utgangsstrøm (maksimalt)	6,67 A
Normert utgangsspenning	19,50 VDC
Temperaturomfang:	
Ved bruk	0 til 40 °C (32 til 104 °F)
Oppbevaring	–40 til 70 °C (–40 til 158 °F)



Mål og vekt

System-
informasjon

Minne

Porter og
kontakter

Forbindelser



Video



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



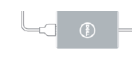
Kamera



Pekeflate



Batteri



Strømforsyning



Omgivelser



Omgivelser

Luftforurensningsnivå	G1 som definert i henhold til ISA-S71.04-1985	
	Ved bruk	Oppbevaring
Temperaturområde	0 til 40 °C (32 til 104 °F)	-40 til 70 °C (-40 til 158 °F)
Relativ fuktighet (maks.)	10 til 90 % (ikke-kondenserende)	10 til 95 % (ikke-kondenserende)
Vibrasjon (maks.)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Støt (maks.)	110 G [†]	160 G [‡]
Høyde over havet (maks.)	-15,2 til 3048 m (-50 til 10 000 fot)	-15,2 til 10 668 m (-50 til 35 000 fot)

* Målt ved bruk av et tilfeldig vibrasjonsspektrum som simulerer brukermiljø.

† Målt ved bruk av en 2 ms halvsinuspuls når harddisken er i bruk.

‡ Målt ved bruk av en 2 ms halvsinuspuls når harddisken er i parkert posisjon.



Mål og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Forbindelser



Video



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



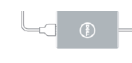
Kamera



Pekeflate



Batteri



Strømforsyning



Omgivelser