

XPS 13 9305

Oppsett og spesifikasjoner



Merknader, forholdsregler og advarsler

 **MERK:** En MERKNAD inneholder viktig informasjon som hjelper deg med å bruke produktet ditt mer effektivt.

 **FORSIKTIG:** Angir enten potensiell fare for maskinvaren eller tap av data, og forteller hvordan du kan unngå problemet.

 **ADVARSEL:** En ADVARSEL angir potensiell fare for skade på eiendom, personskade eller død.

Innholdsfortegnelse

Kapittel 1: Oppsett av XPS 13 9305.....	4
Kapittel 2: Visninger av XPS 13 9305.....	6
Foran.....	6
Høyre.....	6
Venstre.....	7
Topp.....	8
Foran.....	8
Bunn.....	9
Kapittel 3: Spesifikasjoner for XPS 13 9305.....	10
Dimensjoner og vekt.....	10
Proseszor.....	10
Brikkesett.....	10
Operativsystem.....	11
Minne.....	11
Eksterne porter.....	11
Trådløsmodul.....	12
Lyd.....	12
Oppbevaring.....	13
Mediekortleser.....	13
Tastatur.....	14
Kamera.....	14
Styreplate.....	15
Strømadapter.....	15
Batteri.....	16
Skjerm.....	16
Fingeravtryksleser.....	17
GPU – integrert.....	17
Datamaskinens omgivelser.....	18
Kapittel 4: Tastatursnarveier.....	19
Kapittel 5: Få hjelp og kontakte Dell.....	21

Oppsett av XPS 13 9305

MERK: Bildene i dette dokumentet kan avvike fra datamaskinen, avhengig av konfigurasjonen som er bestilt.

1. Koble strømadapteren til Thunderbolt 4-port (USB Type-C) med strømforsyning (primær strømkilde) på venstre side av datamaskinen. Trykk på strømknappen på datamaskinen for å slå den på.



MERK: Batteriet kan gå til strømsparingsmodus under forsendelsen for å bevare ladingen av batteriet. Kontroller at strømadapteren er koblet til datamaskinen når den slås på for første gang.

2. Fullfør oppsett av Windows.

Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre oppsettet. Under oppsettet anbefaler Dell at du:



- Kobler til et nettverk for oppdateringer av Windows.

MERK: Hvis du kobler til et sikkert, trådløst nettverk, må du skrive inn passordet til det trådløse nettverket når du blir bedt om det.

- Hvis du er koblet til Internett, logger du på med eller oppretter en Microsoft-konto. Hvis datamaskinen ikke er koblet til Internett, oppretter du en frakoblet konto.
- Skriv inn kontaktinformasjonen din på skjermen **Kundestøtte og beskyttelse**.

3. Finn, og bruk Dell-applikasjoner fra startmenyen i Windows – anbefalt

Tabell 1. Finn Dell-applikasjoner

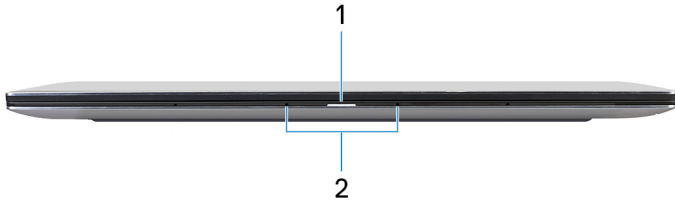
Ressurser	Beskrivelse
	<p>Min Dell</p> <p>Sentralisert plassering for viktige Dell-applikasjoner, hjelpeartikler og annen viktig informasjon om datamaskinen. Du varsles også om servicestatus, anbefalt tilleggsutstyr og programvareoppdateringer, hvis det er tilgjengelig.</p>
	<p>SupportAssist</p> <p>SupportAssist identifiserer proaktivt og prediktivt problemer med maskinvaren og programvaren på datamaskinen, og automatiserer deltakelsesprosessen med teknisk støtte fra Dell. Den håndterer ytelse- og stabiliseringsproblemer, hindrer sikkerhetstrusler, overvåker og oppdager maskinvarefeil. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se <i>Brukerveiledning for SupportAssist for hjemme-PC-er</i> på www.dell.com/serviceabilitytools. Klikk på SupportAssist, og klikk deretter på SupportAssist for hjemme-PC-er.</p>

Tabell 1. Finn Dell-applikasjoner (forts.)

Ressurser	Beskrivelse
	 MERK: Klikk på utløpsdato for service i SupportAssist for å fornye eller oppgradere servicen.
	Dell Update Oppdaterer datamaskinen med viktige feilrettinger og de nyeste enhetsdriverne etter hvert som de blir tilgjengelige. Hvis du vil ha mer informasjon om bruk av Dell Update, kan du se artikkel 000149088 i kunnskapsbasen på www.dell.com/support .
	Dell Digital Delivery Last ned programvareapplikasjoner som er kjøpt, men som ikke er forhåndsinstallert på datamaskinen. Hvis du vil ha mer informasjon om bruk av Dell Digital Delivery, kan du se artikkel 000129837 i kunnskapsbasen på www.dell.com/support .

Visninger av XPS 13 9305

Foran



1. Lampe for strøm- og batteristatus

Angir strømtilstand og batteritilstand for datamaskinen.

Lyser hvitt – strømadapteren er koblet til, og batteriet lader.

Lyser gult – lav eller kritisk batterilading.

Av – batteriet er fulladet.

MERK: På noen datamaskinmodeller brukes lampen for strøm- og batteristatus også til diagnostikk. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se delen *Feilsøking* i *Servicehåndbok* for datamaskinen.

2. Mikrofoner

Gir inndata for digital lyd for lydopptak, taleanrop og så videre.

Høyre



1. Høyre høyttaler

Gir lydutdata.

2. microSD-kortspor

Leser fra og skriver til microSD-kortet. Datamaskinen støtter følgende korttyper:

- microSecure Digital (microSD)
- microSecure Digital med høykapasitet (microSDHC)
- microSecure Digital med utvidet kapasitet (microSDXC)

3. 2. generasjons USB 3.2 (Type-C-port) med strømforsyning/DisplayPort

Koble til eksterne enheter slik som eksterne lagringsenheter, skrivere og eksterne skjermer.

Støtter strømforsyning som aktiverer toveis strømforsyning mellom enheter. Gir opptil 5V/3A utgangseffekt som muliggjør raskere lading.

MERK: Det kreves USB Type-C til DisplayPort-adapter (selges separat) for å koble til en DisplayPort-enhet.

4. Hodetelefonport

Koble til hodetelefoner (en kombinasjon av hodetelefoner og mikrofon).

Venstre



1. Sikkerhetskabelspor (kileformet)

Koble til en sikkerhetskabel for å forhindre uautorisert bevegelse av datamaskinen.

2. Thunderbolt 4 (USB Type-C-port) med strømforstyrning (primær)

Støtter USB4 3. generasjons Type-C, DisplayPort 1.4 a. Gjør at du kan koble til en ekstern skjerm ved hjelp av et skjermkort. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 40 Gbps for 3. generasjons USB4 og Thunderbolt 4. Støtter strømforstyrning som aktiverer toveis strømforstyrning mellom enheter. Gir opptil 5 V/3 A utgangseffekt som aktiverer raskere lading.

MERK: Dette er primærporten for strømforstyrningen. Koble strømadapteren til denne porten.

MERK: Det kreves USB Type-C til DisplayPort-adapter (selges separat) for å koble til en DisplayPort-enhet.

3. Thunderbolt 4 USB Type-C-port med strømforstyrning

Støtter USB4 3. generasjons Type-C, DisplayPort 1.4 a. Gjør at du kan koble til en ekstern skjerm ved hjelp av et skjermkort. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 40 Gbps for 3. generasjons USB4 og Thunderbolt 4. Støtter strømforstyrning som aktiverer toveis strømforstyrning mellom enheter. Gir opptil 5 V/3 A utgangseffekt som aktiverer raskere lading.

MERK: Det finnes to Thunderbolt 4-porter på denne datamaskinen. For å lade datamaskinen må du koble USB Type-C strømadapteren til den primære Thunderbolt 4-porten.

MERK: Det kreves USB Type-C til DisplayPort-adapter (selges separat) for å koble til en DisplayPort-enhet.

MERK: Du kan koble en Dell dokkingstasjon til Thunderbolt 4-portene. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se artikkel 000124295 i kunnskapsbasen på www.dell.com/support.

4. Knapp for batteriladestatus

Trykk for å kontrollere gjenværende lading av batteriet.

5. Lamper for batteriladestatus (5)

Slås på når du trykker på knappen for batteriladestatus. Hver lampe angir omtrent 20 % lading.

6. Venstre høyttaler

Gir lydutdata.

Topp



1. Styreplate

Beveg fingeren på styreplaten for å flytte musepekeren. Trykk hurtig for å venstreklikke, og trykk hurtig med to fingre for å høyreklikke.

2. Venstreklikkområde

Trykk for å venstreklikke.

3. Høyreklikkområde


Trykk for å høyreklikke.

4. Strømknapp med fingeravtryksleser

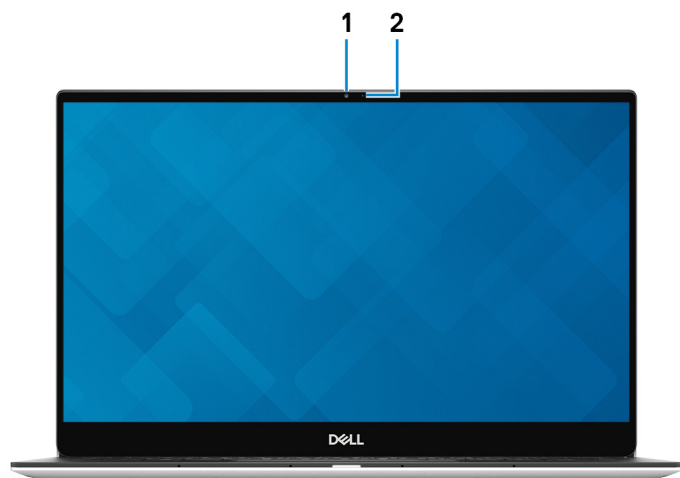
Trykk for å slå på datamaskinen hvis den er slått av, er i hvilemodus eller i dvalemodus.

Når datamaskinen er slått på, trykker du på strømknappen for å angi datamaskinen til hvilemodus. Deretter trykker du på og holder nede strømknappen i ti sekunder for å tvinge at datamaskinen slår seg av.

Plasser fingeren på strømknappen for å logge på ved hjelp av fingeravtryksleseren.

 **MERK:** Du kan tilpasse atferden for strømknappen i Windows. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se *Me and My Dell* på www.dell.com/support/manuals.

Foran



1. Kamera

Her kan du videochatte, ta bilder og spille inn videoer.

2. Lampe for kamerastatus

Slås på når kameraet er i bruk.

Bunn



1

1. Service-ID


Service-ID-en er en unik alfanumerisk identifikator som gjør at Dell-teknikere kan finne maskinvarekomponentene i datamaskinen, og få tilgang til serviceinformasjonen.

Spesifikasjoner for XPS 13 9305

Dimensjoner og vekt

Følgende tabell inneholder høyde, bredde, dybde og vekt for XPS 13 9305.

Tabell 2. Dimensjoner og vekt

Beskrivelse	Verdier
Høyde:	
Fremre høyde	7,80 mm (0,31 tommer.)
Høyde bak	11,63 mm (0,46 tommer.)
Bredde	301,76 mm (11,88 tommer.)
Dybde	199,24 mm (7,84 tommer.)
Vekt (maksimum)	1,29 kg (2,84 lb)  MERK: Vekten av datamaskinen avhenger av konfigurasjonen som er bestilt og variasjoner i produksjonen.

Proseszor

Følgende tabell inneholder detaljer om prosessorer som støttes av XPS 13 9305.

Tabell 3. Prosessor

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2	Alternativ 3
Prosesortype	11. generasjons Intel Core i3-1115G4	11. generasjons Intel Core i5-1135G7	11. generasjons Intel Core i7-1165G7
Prosesoreffekt	15 W	15 W	15 W
Antall kjerner for prosessoren	2	4	4
Antall tråder for prosessoren	4	8	8
Prosesorhastighet	Opptil 4,1 GHz	Opptil 4,2 GHz	Opptil 4,7 GHz
Hurtigminne processor	6 MB	8 MB	12 MB
Integrert grafikk	Intel UHD-grafikk	Intel Iris Xe-grafikk	Intel Iris Xe-grafikk

Brikkesett

Følgende tabell inneholder detaljer om brikkesett som støttes av XPS 13 9305.

Tabell 4. Brikkesett

Beskrivelse	Verdier
Brikkesett	Integrert i prosessoren
Prosesor	11. generasjons Intel Core i3/i5/i7
Bussbredde for DRAM	128-biters
Flash EPROM	32 MB
PCIe-buss	Opptil 4. generasjon (lagring)

Operativsystem


XPS 13 9305 støtter følgende operativsystemer:

- Windows 11 Home, 64-biters
- Windows 11 Pro, 64-biters
- Windows 11 Pro National Academic, 64-biters
- Windows 10 Home, 64-biters
- Windows 10 Pro, 64-biters

Minne

Følgende tabell inneholder minnespesifikasjoner for XPS 13 9305.

Tabell 5. Minnespesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Minnespor	Tilkoblet minne  MERK: Minnemodulen er integrert på hovedkortet. Hvis minnemodulene ikke fungerer, og må byttes ut, er det nødvendig å bytte ut hovedkortet.
Minnetype,	LPDDR4x
Minnehastighet	4267 MT/s
Største minnekonfigurasjon	16 GB
Minste minnekonfigurasjon	8 GB
Minnestørrelse per spor	Ikke aktuelt
Minnekonfigurasjoner som støttes,	<ul style="list-style-type: none"> • 8 GB (4 x 2 GB) LPDDR4x ved 4267 MT/s • 16 GB (4 x 4 GB) LPDDR4x ved 4267 MT/s

Eksterne porter

Følgende tabell inneholder eksterne porter for XPS 13 9305.

Tabell 6. Eksterne porter

Beskrivelse	Verdier
USB-porter,	<ul style="list-style-type: none"> 12. generasjons USB 3.2 (Type-C-port) med strømforsyning/ DisplayPort 2 Thunderbolt 4 USB Type-C-porter med strømforsyning <p>i MERK: For å lade datamaskinen må du koble USB Type-C strømadapteren til den primære Thunderbolt 4-porten.</p> <p>i MERK: Du kan koble Dell dokkingstasjonen til hvilken som helst port. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se artikkel 000124295 i kunnskapsbasen på www.dell.com/support.</p>
Lydport,	1 hodetelefonport, (en kombinasjon av hodetelefoner og mikrofon)
Videoport/-porter	<ul style="list-style-type: none"> 12. generasjons USB 3.2 (Type-C-port) med strømforsyning/ DisplayPort 2 Thunderbolt 4 USB Type-C-porter med strømforsyning <p>i MERK: Det kreves USB Type-C til DisplayPort-adapter (selges separat) for å koble til en DisplayPort-enhet.</p>
Mediekortleser	1 microSD-kortspor
Strømadapterport	Likestrøm inn via Thunderbolt 4-port (USB Type-C) med strømforsyning (primær)
Sikkerhetskabelspor	1 kileformet låsespor

Trådløsmodule

Følgende tabell inneholder spesifikasjoner for Wireless Local Area Network-modulen (WLAN) som støttes for XPS 13 9305.

Tabell 7. Spesifikasjoner for trådløsmodule

Beskrivelse	Verdier
Modellnummer	Intel Killer 1650W
Overføringshastighet	Opptil 2400 Mbps
Frekvensbånd som støttes	2,4 GHz/5 GHz
Trådløstandarder	<ul style="list-style-type: none"> Wi-Fi 802.11a/b/g Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax)
Kryptering	<ul style="list-style-type: none"> 64-biters/128-biters WEP AES-CCMP TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.1

Lyd

Følgende tabell inneholder lydspesifikasjoner for XPS 13 9305.

Tabell 8. Lydspesifikasjoner


Beskrivelse		Verdier
Lydkontroller,		Realtek ALC3271-CG med Waves MaxxAudio Pro
Stereokonvertering		Støttet
Internt lydgrensesnitt,		Grensesnitt for høydefinisjonslyd
Eksternt lydgrensesnitt,		7.1-kanaler utdata, universell lydplugg støtter mikrofoninngang, stereo hodetelefoner og kombinasjonskontakt for hodetelefon
Antall høyttalere,		2
Intern høyttalerforsterker		Støttet (lydkodek innbygd i forsterkeren)
Eksterne volumkontroller,		Hurtigtastkontrollere
Høyttalerutgang:		
	Gjennomsnittlig høyttalerutgang	2 W
	Topp høyttalerutgang	2,5 W
Subwoofer-utgang		Ikke støttet
Mikrofon,		To array-mikrofoner

Oppbevaring

Denne delen inneholder lagringsalternativer XPS 13 9305.

XPS 13 9305 støtter ett av følgende lagringsalternativer:

- 1 M.2 2230 SSD-disk
- 1 M.2 2280 SSD-disk

 **MERK:** M.2 2230 og M.2 2280 SSD-disker har en unik varmeplate. Varmeplatene kan ikke forveksles.

Tabell 9. Lagringsspesifikasjoner

Lagringstype	Grensesnitttype	Kapasitet,
M.2 2230 SSD-disk	PCIe NVMe 3 x 2 generasjons NVMe, opptil 32 Gbps	Opptil 256 GB
M.2 2280 SSD-disk	PCIe 3 x2 generasjons NVMe, opptil 32 Gbps	Opptil 512 GB


Mediekortleser

Følgende tabell inneholder mediekort som støttes av XPS 13 9305.

Tabell 10. Spesifikasjoner for mediekortleser

Beskrivelse	Verdier
Mediekorttype,	1 microSD-kortspor
Mediekort som støttes,	<ul style="list-style-type: none"> • Micro Secure Digital (mSD)

Tabell 10. Spesifikasjoner for mediekortleser (forts.)

Beskrivelse	Verdier
	<ul style="list-style-type: none"> • Micro Secure Digital med høykapasitet (mSDHC) • Micro Secure Digital med utvidet kapasitet (mSDXC)
 MERK: Maksimal kapasitet som støttes av mediekortleseren varierer avhengig av standarden av mediekortet som er installert på datamaskinen.	

Tastatur

Følgende tabell inneholder tastaturspesifikasjoner for XPS 13 9305.

Tabell 11. Tastaturspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Tastaturtype,	Tastatur med bakgrunnsbelysning
Tastaturopssett	QWERTY
Antall taster	<ul style="list-style-type: none"> • USA og Canada: 82 taster • Storbritannia: 83 taster • Japan: 86 taster
Tastaturstørrelse	X = 19,05 mm tastestørrelse Y = 18,05 mm tastestørrelse
Hurtigtaster	<p>Noen taster på tastaturet har to symboler. Disse tastene kan brukes til å skrive alternative tegn eller til å utføre sekundærfunksjoner. Trykk på Shift og ønsket tast for å skrive alternative tegn. Trykk på Fn og ønsket tast for å utføre sekundærfunksjoner.</p> <p> MERK: Du kan definere primæratferden for funksjonstastene (F1–F12) ved å endre Atferd for funksjonstast i oppsettsapplikasjonen for BIOS.</p> <p>Se Hurtigtaster</p>

Kamera

Følgende tabell inneholder kameraspesifikasjoner for XPS 13 9305.

Tabell 12. Kameraspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Antall kameraer,	Ett
Kameratype,	HD RGB
Kameraplassering,	Toppmontert frontkamera
Kamerasensortype,	CMOS-sensorteknologi
Kameraoppløsning:	
Stillbilder	0,92 megapiksler

Tabell 12. Kameratelespesifikasjoner (forts.)

Beskrivelse	Verdier
Video	1280 x 720 (HD) ved 30 bilder per sekund
Diagonal visningsvinkel:	78 grader

Styreplate

Følgende tabell inneholder styreplatespesifikasjoner for XPS 13 9305.

Tabell 13. Styreplatespesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Oppløsning for styreplaten:	
Horisontal	305
Vertikal	305
Mål for styreplaten:	
Horisontal	105 mm (4,13 tommer)
Vertikal	65 mm (2,56 tommer)
Bevegelser på styreplaten	Hvis du vil ha mer informasjon om tilgjengelige bevegelser på styreplaten for Windows, kan du se artikkel 4027871 i Microsoft-kunnskapsbasen på support.microsoft.com .

Strømadapter

Følgende tabell inneholder strømadapterspesifikasjoner for XPS 13 9305.

Tabell 14. Strømadapterspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Type	65 W (USB Type-C)
Inngangsspenning	100–240 VAC
Inngangsfrekvens	50–60 Hz
Inngangsstrøm (maksimum)	1,70 A
Utgangsstrøm (kontinuerlig)	<ul style="list-style-type: none"> • 20 VDC/3,25 A • 15 VDC/3 A • 9 VDC/3 A • 5 VDC/3 A
Nominell utgangsspenning	20 VDC/15 VDC/9 VDC/5 VDC
Temperaturområde:	
Drift	0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)
Lagring	-40 °C til 70 °C (-40 °F til 158 °F)

⚠ FORSIKTIG: Temperaturområder for drift og lagring kan variere mellom komponenter, slik at drift eller lagring av enheten utenfor disse områdene kan påvirke ytelsen til bestemte komponenter.

Batteri

Følgende tabell inneholder batterispesifikasjoner for XPS 13 9305.

i MERK: Dell anbefaler at du lader batteriet regelmessig for optimal strømforbruk. Hvis batteriet er fullstendig utladet, må du koble til strømadapteren, slå på datamaskinen, og deretter starte datamaskinen på nytt for å redusere strømforbruket.

Tabell 15. Batterispesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Batteritype,	4-cellers "smart" litium-ion-batteri (52 wattimer)
Batteri spenning	7,60 VDC
Batterivekt (maks)	0,22 kg (0,49 lb)
Mål på batteri:	
Høyde	257,60 mm (10,14 tommer.)
Bredde	98,60 mm (3,88 tommer)
Dybde	4,30 mm (0,17 tommer)
Temperaturområde:	
Drift	0 °C til 35 °C (32 °F til 95 °F)
Lagring	-40 °C til 65 °C (-40 °F til 149 °F)
Driftstid for batteri	Driftstid for batteriet avhenger av driftsforholdene, og kan reduseres betraktelig under visse strømkrevende tilstander.
Batteriladetid (cirka) i MERK: Kontroller ladetid, varighet, start- og sluttidspunkt og så videre ved hjelp av Dell Power Manager-programmet. Hvis du vil ha mer informasjon om Dell Power Manager, kan du se <i>Jeg og min Dell</i> på www.dell.com/	Fire timer (når datamaskinen er slått av)
Knappcellebatteri	ML1220

Skjerm

Følgende tabell inneholder skjermespesifikasjoner for XPS 13 9305.

Tabell 16. Skjermespesifikasjoner

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2	Alternativ 3
Skjermtype,	Full høydefinisjon (FHD)	Full høydefinisjon (FHD)	Ultrahøy definisjon (UHD)
Skjermpanelteknologi,	Bred visningsvinkel (WVA)	Bred visningsvinkel (WVA)	Bred visningsvinkel (WVA)
Skjermpanelmål (aktivt område):			
Høyde	165,24 mm (6,51 tommer)	165,24 mm (6,51 tommer)	165,24 mm (6,51 tommer)

Tabell 16. Skjermespesifikasjoner (forts.)

Beskrivelse		Alternativ 1	Alternativ 2	Alternativ 3
	Bredde	293,76 mm (11,57 tommer)	293,76 mm (11,57 tommer)	293,76 mm (11,57 tommer)
	Diagonal	337,82 mm (13,30 tommer.)	337,82 mm (13,30 tommer.)	337,82 mm (13,30 tommer.)
Opprinnelig oppløsning for skjermpanel		1920 x 1080	1920 x 1080	3840 x 2160
Lystetthet (vanlig)		400 nit	400 nit	400 nit
Megapiksler		2,07	2,07	8,29
Fargeområde,		100 % sRGB (vanlig)	100 % sRGB (vanlig)	100 % sRGB (vanlig)
Piksler per tomme (PPI)		166	166	331
Kontrastforhold (vanlig)		1000:1	1000:1	1000:1
Responstid (maksimum)		30 ms	30 ms	30 ms
Oppdateringsfrekvens		60 Hz	60 Hz	60 Hz
Horisontal visningsvinkel		89	89	89
Vertikal visningsvinkel		89	89	89
Pikselbredde		0,15 mm	0,15 mm	0,08 mm
Strømforbruk (maksimum)		2,9 W	2,9 W	5,41 W
Antirefleks kontra glanset overflate		Glanset	Antirefleks	Glanset
Berøringsalternativer		Ja	Nei	Ja

Fingeravtrykksleser

Følgende tabell inneholder spesifikasjoner for fingeravtrykksleseren for XPS 13 9305.

Tabell 17. Spesifikasjoner for fingeravtrykksleser

Beskrivelse	Verdier
Sensorteknologi for fingeravtrykksleser,	Med berøringsskjerm
Oppløsning for fingeravtrykkslesersensor	500 dpi
Pikselstørrelse for fingeravtrykkslesersensor	108 x 88

GPU – integrert

Følgende tabell inneholder spesifikasjoner for integrert grafikkbehandlingsenhet (GPU) som støttes av XPS 13 9305.

Tabell 18. GPU – integrert

Kontroller	Minnestørrelse	Prosesor
Intel UHD-grafikk	Delt systemminne	11. generasjons Intel Core i3
Intel Iris Xe-grafikk	Delt systemminne	11. generasjons Intel Core i5/i7

Datamaskinens omgivelser

Luftforurensningsnivå: G1 som definert i henhold til ISA-S71.04-1985

Tabell 19. Datamaskinens omgivelser

Beskrivelse	Ved bruk	Oppbevaring
Temperaturområde	0 °C til 35 °C (32 °F til 95 °F)	-40 °C til 65 °C (-40 °F til 149 °F)
Relativ fuktighet (maks.)	10 % til 90 % (ikke-kondenserende)	0 % til 95 % (ikke-kondenserende)
Vibrasjon (maksimal)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Støt (maks.)	110 G†	160 G‡
Høyde over havet (maks.):	-15,2 til 3048 m (4,64 til 5518,4 fot)	-15,2 til 10 668 m (4,64 til 19 234,4 fot)

* Måles med tilfeldig vibrasjonsspektrum som simulerer brukermiljøet.

† Måles med et 2 ms halvsinuspuls når harddisken er i bruk.

Tastatursnarveier

MERK: Tegnene på tastaturet kan variere avhengig av språkkonfigurasjonen for tastaturet. Nøklene som brukes for snarveier forblir de samme på tvers av alle språkkonfigurasjoner.





































Noen taster på tastaturet har to symboler på dem. Disse tastene kan brukes til å skrive alternative tegn eller til å utføre sekundære funksjoner. Symbolet som vises på nedre del av tasten, viser til tegn som skrives ut når tasten trykkes ned. Hvis du trykker på skift og tasten, vil symbolet som vises på øvre del av tasten skrives ut. Hvis du for eksempel trykker på **2**, skrives **2** ut. Hvis du trykker på **Shift** og **2**, skrives **@** ut.

Tastene F1–F12 på øverste rad av tastaturet er funksjonstaster for multimediekontroll, som angitt av ikonet nederst på tasten. Trykk på funksjonstasten for å påkalle oppgaven som angis av ikonet. Hvis du for eksempel trykker på F1, dempes lyden (se tabellen nedenfor).

Hvis funksjonstastene F1–F12 er nødvendig for bestemte programvareapplikasjoner, kan multimediefunksjonaliteten deaktiveres ved å trykke på **Fn** og **Esc**. Deretter kan multimediekontroll påkalles ved å trykke på **Fn** og den respektive funksjonstasten. For eksempel, dempe lyden ved å trykke på **Fn** og **F1**.




MERK: Du kan endre primærhandlingen til funksjonstastene (F1–F12) ved å endre **Function Key Behavior** (**Funksjonstasthandling**) i BIOS-konfigurasjonsprogrammet.

Tabell 20. Liste med hurtigtaster

Funksjonstast	Omdefinert tast (for multimediekontroll)	atferden
 F1	 + 	Demp lyden
 F2	 + 	Reduser volumet
 F3	 + 	Øk volumet
 F4	 + 	Spill av forrige spor/kapittel
 F5	 + 	Spill av / pause
 F6	 + 	Spill av neste spor/kapittel
 F7	 + 	Oppgavevisning
 F8	 + 	Bytt til ekstern skjerm
 F9	 + 	Søk
 F10	 + 	Veksle mellom bakgrunnsbelyst tastur eller ikke (tilleggsfunksjon)
 F11	 + 	Ta skjermdump
 F12	 + 	Sett inn

Fn-tasten brukes også sammen med valgte taster på tastaturet for å påkalle andre sekundære funksjoner.

Tabell 21. Liste med hurtigtaster



Funksjonstast	atferden
	Pause
	Veksle med Scroll Lock
	Systemforespørsel
	Åpne programmeny
	Slå av/på Fn-tastelås
	Side opp/øk lysstyrken
	Side ned/reduser lysstyrken

Få hjelp og kontakte Dell

Ressurser for selvhjelp


Du kan få informasjon og hjelp om Dell-produkter og tjenester ved hjelp av disse selvhjelpsressursene:


Tabell 22. Ressurser for selvhjelp

Ressurser for selvhjelp	Plassering av ressurs
Informasjon om Dell-produkter og tjenester	www.dell.com
Min Dell-app	
Tips	
Kontakt kundestøtte	Skriv inn <code>Contact Support</code> i Windows-søket, og trykk på Enter.
Hjelp på Internett for operativsystem	www.dell.com/support/windows
Få tilgang til de beste løsningene, diagnostikk, drivere og nedlastinger, og finn ut mer om datamaskinen ved hjelp av videoer, håndbøker og dokumenter.	Dell-datamaskinen har en unik identifikasjon på grunn av service-ID-en eller ekspresservicekoden. Skriv inn service-ID-en eller ekspresservicekoden på www.dell.com/support for å se relevante støtteressurser for Dell-datamaskinen. Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du finner service-ID-en for datamaskinen, kan du se Finn service-ID på datamaskinen .
Artikler i Dells kunnskapsbase for en rekke bekymringer med datamaskinen	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gå til www.dell.com/support. 2. På menylinjen øverst på kundestøttesiden, velger du Støtte > Kunnskapsbase. 3. Skriv inn nøkkelord, emne eller modellnummer i søkefeltet på kunnskapsbasesiden, og klikk eller trykk på søkeikonet for å se relaterte artikler.

Kontakte Dell

Hvis du vil ha hjelp med salg, teknisk støtte eller problemer i forbindelse med kundeservice, kan du se www.dell.com/contactdell

 **MERK:** Tilgjengelighet varierer etter land/region og produkt, og noen tjenester er kanskje ikke tilgjengelige i ditt land/region.

 **MERK:** Hvis du ikke har en aktiv Internett-tilkobling, kan du finne kontaktinformasjon om fakturaen, følgeseddelen, regningen eller Dells produktkatalog.