

# XPS 13 9305

## Konfigurering och specifikationer



## Anmärkningar, försiktighetsbeaktanden och varningar

 **OBS:** OBS innehåller viktig information som hjälper dig att få ut det mesta av produkten.

 **CAUTION: VIKTIGT anger antingen risk för skada på maskinvara eller förlust av data och förklarar hur du kan undvika problemet.**

 **WARNING: En WARNING visar på en potentiell risk för egendoms-, personskador eller dödsfall.**

<b>Kapitel 1: Konfigurera din XPS 13 9305</b>	<b>4</b>
<b>Kapitel 2: Vyer av XPS 13 9305</b>	<b>6</b>
Framsida	6
Höger	6
Vänster	7
Ovansida	8
Framsida	8
Underdel	9
<b>Kapitel 3: Specifikationer för XPS 13 9305</b>	<b>10</b>
Mått och vikt	10
Processor	10
Kretsuppsättning	10
Operativsystem	11
Minne	11
Externa portar	11
Trådlös modul	12
Ljud	12
Förvaring	13
Mediakortläsare	13
Tangentbord	14
Kamera	14
Styrplatta	15
Nättaggregat	15
Batteri	16
Bildskärm	16
Fingeravtrycksläsare	17
GPU—integrerad	17
Datormiljö	18
<b>Kapitel 4: Kortkommandon</b>	<b>19</b>
<b>Kapitel 5: Få hjälp och kontakta Dell</b>	<b>21</b>

# Konfigurera din XPS 13 9305

**i** **OBS:** Bilderna i detta dokument kan skilja sig från din dator beroende på vilken datorkonfiguration du har beställt.

1. Anslut nätaggregatet till Thunderbolt 4-porten (USB Type-C) med Power Delivery (primär strömkälla) på datorns vänstra sida. Tryck därefter på strömbrytaren på datorn för att sätta på den.



**i** **OBS:** Batteriet kan övergå till strömsparläget under transporten för att spara på batteriladdningen. Säkerställ att nätaggregatet har anslutits till datorn första gången du slår på den.

2. Slutför installationen av Windows.

Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra konfigurationen. Vid konfigurationen rekommenderar Dell att du:



- Ansluter till ett nätverk för Windows-uppdateringar.

**i** **OBS:** Om du ansluter till ett säkert trådlöst nätverk ska du ange lösenordet för åtkomst till det trådlösa nätverket när du uppmanas göra det.




- Logga in med eller skapa ett Microsoft-konto om du är ansluten till internet. Skapa ett offlinekonto om du inte är ansluten till internet.
- Ange dina kontaktuppgifter på skärmen **Support och skydd**.

3. Hitta och använd Dell-appar från Windows Start-menyn – rekommenderas.

**Tabell 1. Hitta Dell-appar**

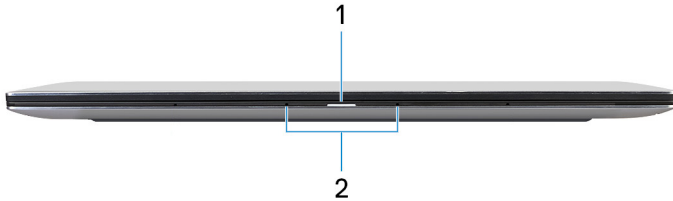
Resurser	Beskrivning
	<p><b>My Dell</b></p> <p>Centraliserad plats för Dell-program, hjälpartiklar och annan viktig information om din dator. Den meddelar dig även om garantistatus, rekommenderade tillbehör och programuppdateringar om sådana finns.</p>
	<p><b>SupportAssist</b></p> <p>SupportAssist identifierar proaktivt och prediktivt maskin- och programvaruproblem på datorn och automatiserar åtgärdsprocessen med Dells tekniska support. Den åtgärdar prestanda- och stabiliseringsproblem, förhindrar säkerhetshot och övervakar och upptäcker maskinvarufel. För mer information, se <i>SupportAssist för hemdatorer Bruksanvisning</i> på <a href="http://www.dell.com/serviceabilitytools">www.dell.com/serviceabilitytools</a>. Klicka på <b>SupportAssist</b> och klicka sedan på <b>SupportAssist för hemdatorer</b>.</p>

**Tabell 1. Hitta Dell-appar (fortsättning)**

Resurser	Beskrivning
	 <b>OBS:</b> I SupportAssist klickar du på utgångsdatumet för garantin för att förnya eller uppgradera din garanti.
	<b>Dell Update</b> Uppdaterar datorn med viktiga korrigeringar och de senaste enhetsdrivrutinerna när de blir tillgängliga. Det finns mer information om användning av Dell Update i kunskapsbasartikeln <a href="#">000149088</a> på <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> .
	<b>Dell Digital Delivery</b> Hämta program som köpts men inte förinstallerats på datorn. Det finns mer information om användning av Dell Digital Delivery i kunskapsbasartikeln <a href="#">000129837</a> på <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> .

## Vyer av XPS 13 9305

### Framsida



#### 1. Kort för ström/batteristatuslampa

Anger datorns ström- och batteristatus.

Solid White – Nätaggregatet är anslutet och batteriet laddas.

Fast orange sken – batteriladdningen är låg eller kritiskt låg.

Av – batteriet är fulladdat.

**i** **OBS:** På vissa modeller används ström-/batteristatuslampan även för diagnostik. För mer information, se avsnittet *Felsökning* i datorns *servicehandbok*.

#### 2. Mikrofoner

Ger digital ljudingång för ljudinspelning, röstsamtal och så vidare.

### Höger



#### 1. Höger högtalare

Ger ut ljud.

#### 2. microSD-kortplats

Läser från och skriver till microSD-kortet. Din dator stöder följande korttyper:

- microSecure Digital (microSD)
- microSecure Digital High Capacity (microSDHC)
- microSecure Digital Extended Capacity (microSDXC)

#### 3. USB 3.2-port Gen 2 (Typ C) med Power Delivery/DisplayPort

Anslut kringutrustning såsom externa lagringsenheter, skrivare och externa bildskärmar.

Stöder Power Delivery som möjliggör tvåvägsströmförsörjning mellan enheter. Ger upp till 5 V/3 A uteffekt som möjliggör snabbare laddning.

**i** **OBS:** En adapter för USB Typ-C till DisplayPort (säljs separat) krävs för att ansluta till en DisplayPort-enhet.

#### 4. Headsetport

Anslut ett par hörlurar eller ett headset (kombination med hörlurar och mikrofon).

## Vänster



#### 1. Säkerhetskabelplats (kilformad)

Här kan en säkerhetskabel anslutas för att förhindra att obehöriga flyttar datorn.

#### 2. Thunderbolt 4-port (USB Type-C) med Power Delivery (primär)

Stöder USB4 Gen 3 Type-C, DisplayPort 1.4 a. Gör det möjligt att ansluta en extern bildskärm med hjälp av en bildskärmsadapter. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 40 Gbit/s för USB4 Gen 3 och Thunderbolt 4. Stöder Power Delivery som möjliggör tvåvägsströmförsörjning mellan enheter. Ger upp till 5 V/3 A uteffekt för snabbare laddning.

**i** **OBS:** Det här är den primära porten för strömförsörjningen. Anslut nätaggregatet till den här porten.

**i** **OBS:** En adapter för USB Typ C till DisplayPort (säljs separat) krävs för att ansluta till en DisplayPort-enhet.

#### 3. Thunderbolt 4 USB Type-C-port med Power Delivery

Stöder USB4 Gen 3 Type-C, DisplayPort 1.4 a. Gör det möjligt att ansluta en extern bildskärm med hjälp av en bildskärmsadapter. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 40 Gbit/s för USB4 Gen 3 och Thunderbolt 4. Stöder Power Delivery som möjliggör tvåvägsströmförsörjning mellan enheter. Ger upp till 5 V/3 A uteffekt för snabbare laddning.

**i** **OBS:** Det finns två Thunderbolt 4-portar tillgängliga på den här datorn. För att ladda datorn ansluter du USB Type-C-nätaggregatet till den primära Thunderbolt 4-porten.

**i** **OBS:** En adapter för USB Typ-C till DisplayPort (säljs separat) krävs för att ansluta till en DisplayPort-enhet.

**i** **OBS:** Du kan ansluta en Dell-dockningsstation till Thunderbolt 4-portar. Det finns mer information i kunskapsdatabasartikeln 000124295 på [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

#### 4. Knapp för batteriets laddningsstatus

Tryck för att kontrollera laddningen som finns kvar i batteriet.

#### 5. Batteriets laddningsstatuslampor (5)

Tänds när knappen för batteriets laddningsstatus trycks in. Varje lampa indikerar ungefär 20 % laddning.

#### 6. Vänster högtalare

Ger ut ljud.

## Ovansida



### 1. Styrplatta

Flytta fingret på styrplattan för att flytta muspekaren. Tryck för vänsterklick och tryck med två fingrar för högerklick.

### 2. Område för vänsterklick

Tryck för att vänsterklicka.

### 3. Område för högerklick


Tryck för att högerklicka.

### 4. Strömbrytare med fingeravtrycksläsare

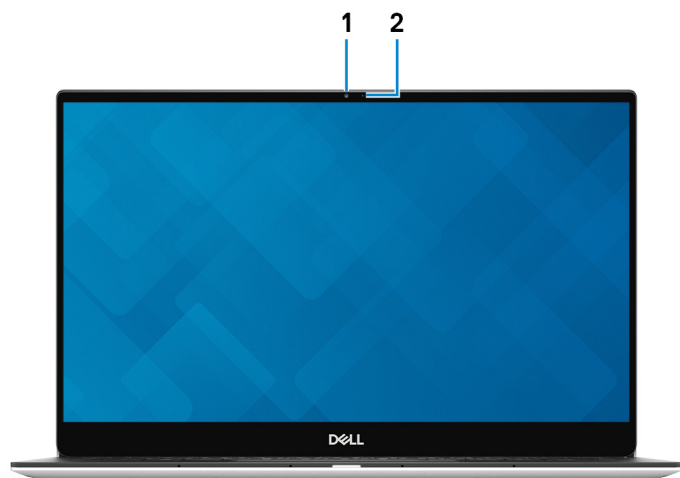
Tryck på den här knappen om du vill starta datorn när den är avstängd, i strömsparläge eller i viloläge.

När datorn är påslagen trycker du på strömbrytaren för att försätta datorn i viloläge. Tryck och håll ned strömbrytaren i 10 sekunder för att tvinga datorn att stängas av.

Placera fingret på strömbrytaren för att logga in med fingeravtrycksläsaren.

 **OBS:** Du kan anpassa strömbrytarens funktion i Windows. Mer information finns i *Me and My Dell* på [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).

## Framsida



### 1. Kamera

Gör det möjligt att videochatta, ta bilder och spela in video.

## 2. Statuslampa för kamera

Tänds när kameran används.

# Underdel



1

## 1. Service tag


Service tag är en unik alfanumerisk identifierare som gör det möjligt för en Dell-servicetekniker att identifiera maskinvarukomponenterna i datorn och komma åt garantiinformation.

# Specifikationer för XPS 13 9305

## Mått och vikt

I följande tabell visas höjd, bredd, djup och vikt för din XPS 13 9305.

**Tabell 2. Mått och vikt**

Beskrivning	Värden
Höjd:	
Främre höjd	7,80 mm (0,31 tum)
Bakre höjd	11,63 mm (0,46 tum)
Bredd	301,76 mm (11,88 tum)
Djup	199,24 mm (7,84 tum)
Vikt (max)	1,29 kg (2.84 lb)  <b>OBS:</b> Vikten på din dator beror på den beställda konfigurationen och variationer i tillverkningen.

## Processor

I följande tabell finns information om de processorer som stöds av din XPS 13 9305.

**Tabell 3. Processor**

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två	Alternativ tre
Processortyp	11:e generationens Intel Core i3-1115G4	11:e generationens Intel Core i5-1135G7	11:e generationens Intel Core i7-1165G7
Processorns wattal	15 W	15 W	15 W
Antal processorkärnor	2	4	4
Antal processortrådar	4	8	8
Processorhastighet	Upp till 4,1 GHz	Upp till 4,2 GHz	Upp till 4,7 GHz
Processorcache	6 MB	8 MB	12 MB
Integrerad grafik	Intel UHD-grafik	Intel Iris Xe-grafik	Intel Iris Xe-grafik

## Kretsupsättning

I följande tabell visas information om kretsupsättningen som stöds av din XPS 13 9305.

**Tabell 4. Kretsupsättning**

Beskrivning	Värden
Kretsupsättning	Inbyggd i processorn
Processor	11:e generationens Intel Core i3/i5/i7
DRAM-bussbredd	128-bitar
Flash EPROM	32 MB
PCIe-buss	Upp till Gen 4.0 (lagring)

## Operativsystem

Din XPS 13 9305 stöder följande operativsystem:

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

## Minne

I följande tabell visas minnesspecifikationerna för din XPS 13 9305.

**Tabell 5. Minnesspecifikationer**

Beskrivning	Värden
Minnesplatser	Inbyggt minne <b>i</b> <b>OBS:</b> Minnesmodulerna är integrerad på moderkortet. Om minnesmodulerna är felaktiga och behöver bytas ut krävs ett byte av moderkortet.
Minnestyp	LPDDR4x
Minnes hastighet	4267 MT/s
Maximum minneskonfiguration	16 GB
Minimum minneskonfiguration	8 GB
Minnesstorlek per kortplats	Ej tillämpligt
Minneskonfigurationer som stöds	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 GB (4 x 2 GB) LPDDR4x på 4267 MT/s</li> <li>• 16 GB (4 x 4 GB) LPDDR4x på 4267 MT/s</li> </ul>

## Externa portar

I följande tabell visas de externa portarna för din XPS 13 9305.

**Tabell 6. Externa portar**

Beskrivning	Värden
USB-portar	<ul style="list-style-type: none"> <li>En USB 3.2 Gen 2-port (Type-C) med Power Delivery/ DisplayPort</li> <li>Två Thunderbolt 4 USB Type-C-portar med Power Delivery</li> </ul> <p><b>i</b> <b>OBS:</b> För att ladda datorn ansluter du USB Type-C-nättaggregatet till den primära Thunderbolt 4-porten.</p> <p><b>i</b> <b>OBS:</b> Du kan ansluta en Dell-dockningsstation till någon av dessa portar. Det finns mer information i kunskapsdatabasartikeln <a href="#">000124295</a> på <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>
Ljudport	En headsetport (hörlurar och mikrofon)
Videoport/-portar	<ul style="list-style-type: none"> <li>En USB 3.2 Gen 2-port (Type-C) med Power Delivery/ DisplayPort</li> <li>Två Thunderbolt 4 USB Type-C-portar med Power Delivery</li> </ul> <p><b>i</b> <b>OBS:</b> En adapter för USB Typ C till DisplayPort (säljs separat) krävs för att ansluta till en DisplayPort-enhet.</p>
Mediakortläsare	En microSD-kortplats
Nättaggregatsport	DC-IN genom Thunderbolt 4-port (USB Type-C) med Power Delivery (primär)
Säkerhetskabeluttag	En kilformad plats

## Trådlös modul

I följande tabell visas den trådlösa modulen för WLAN (Wireless Local Area Network) som stöds på din XPS 13 9305.

**Tabell 7. Specifikationer för den trådlösa modulen**

Beskrivning	Värden
Modellnummer	Intel Killer 1650W
Överföringshastighet	Upp till 2400 Mbit/s
Frekvensband som stöds	2,4 GHz/5 GHz
Trådlösa standarder	<ul style="list-style-type: none"> <li>WiFi 802.11a/b/g</li> <li>Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)</li> <li>Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)</li> <li>Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)</li> </ul>
Kryptering	<ul style="list-style-type: none"> <li>64-bitars/128-bitars WEP</li> <li>AES-CCMP</li> <li>TKIP</li> </ul>
Bluetooth	Bluetooth 5.1

## Ljud

I följande tabell visas ljudspecifikationerna för din XPS 13 9305.

**Tabell 8. Ljudspecifikationer**


Beskrivning		Värden
Styrenhet för ljud		Realtek ALC3271-CG med Waves MaxxAudio Pro
Stereokonvertering		Stöds
Internt ljudgränssnitt		Ljudgränssnitt med hög upplösning
Externt ljudgränssnitt		7.1 kanalutgång, universell ljudkontakt stöder mikrofon-in, stereohörlurar och headsetkombination
Antal högtalare		Två
Intern högtalarförstärkare		Support (ljud-codec inbyggd förstärkare)
Externa volymkontroller		Kortkommando-kontroll
Högtalarut effekt:		
	Genomsnittlig högtalarut effekt	2 W
	Max högtalarut effekt	2,5 W
Uteffekt för bashögtalare		Stöds inte
Mikrofon		Dubbla mikrofoner

## Förvaring

I det här avsnittet visas lagringsalternativen på din XPS 13 9305.

Din XPS 13 9305 har stöd för en av följande lagringsalternativ:

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

 **OBS:** M.2 2280 och M.2 2230 SSD-diskar har en unik termisk platta var. De termiska plattorna kan inte bytas ut.

**Tabell 9. Förvaringsspecifikationer**

Lagringstyp	Gränssnittstyp	Kapacitet
M.2 2230 SSD-disk	PCIe NVMe Gen3 x2 NVMe, upp till 32 Gbit/s	Upp till 256 GB
M.2 2280 SSD-disk	PCIe Gen3 x2 NVMe, upp till 32 Gbit/s	Upp till 512 GB

## Mediakortläsare

I följande tabell visas de mediakort som stöds av din XPS 13 9305.

**Tabell 10. Specifikationer för mediekortläsaren**

Beskrivning	Värden
Typ av mediakort	En microSD-kortplats
Mediakortläsare som stöds	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Micro Secure Digital (mSD)</li> <li>• Micro Secure Digital High Capacity (mSDHC)</li> </ul>

**Tabell 10. Specifikationer för mediakortläsaren (fortsättning)**

Beskrivning	Värden
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Micro Secure Digital Extended Capacity (mSDXC)</li> </ul>
<p><b>i</b> <b>OBS:</b> Den maximala kapacitet som stöds av mediakortläsaren varierar beroende på standarden på mediakortet som är installerat på din dator.</p>	

## Tangentbord

I följande tabell visas specifikationerna för ditt tangentbord XPS 13 9305.

**Tabell 11. Specifikationer för tangentbordet**

Beskrivning	Värden
Tangentbordstyp	Tangentbord med bakgrundsbelysning
Tangentbordslayout	QWERTY
Antal tangenter	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USA och Kanada: 82 tangenter</li> <li>• Storbritannien: 83 tangenter</li> <li>• Japan: 86 tangenter</li> </ul>
Tangentbordsstorlek	X = 19,05 mm tangentavstånd Y = 18,05 mm tangentavstånd
Kortkommandon	<p>Vissa tangenter på tangentbordet har två symboler. Dessa tangenter kan användas för att ange alternativa tecken eller för att utföra sekundära funktionerna. För att skriva in det alternativa tecknet trycker du på Skift och önskad tangent. För att utföra sekundära funktioner trycker du på Fn och den önskade tangenten.</p> <p><b>i</b> <b>OBS:</b> Du kan definiera det primära beteendet hos funktionstangenterna (F1–F12) genom att ändra <b>funktionstangenters beteende</b> i BIOS-inställningsprogrammet.</p> <p>Se <a href="#">Kortkommandon</a></p>

## Kamera

I följande tabell visas kameran specifikationerna för din XPS 13 9305.

**Tabell 12. Kameran specifikationer**

Beskrivning	Värden
Antalet kameror	En
Kameratyp	HD RGB
Kameraplats	Toppmonterad frontkamera
Typ av kameran sensor	CMOS-sensortechniken
Kameraupplösning:	
Stillbild	0,92 megapixel

**Tabell 12. Kameraspecifikationer (fortsättning)**

Beskrivning	Värden
Video	1280 x 720 (HD) vid 30 fps
Diagonal betraktning-vinkel:	78 grader

## Styrplatta

I följande tabell visas specifikationerna för styrplattan på din XPS 13 9305.

**Tabell 13. Specifikationer för styrplatta**

Beskrivning	Värden
Styrplattans upplösning:	
Vågrät	305
Lodrät	305
Styrplattans mått:	
Vågrät	105 mm (4,13 tum)
Lodrät	65 mm (2,56 tum)
Fingerrörelser på styrplattan	Mer information om styrplattans gester för Windows finns i Microsoft Knowledge Base-artikeln <a href="https://support.microsoft.com/4027871">4027871</a> på <a href="https://support.microsoft.com">support.microsoft.com</a> .

## Nätaggregat

I följande tabell visas specifikationerna för nätaggregatet till din XPS 13 9305.


**Tabell 14. Specifikationer för nätaggregatet**

Beskrivning	Värden
Typ	65 W (USB typ-C)
Inspänning	100 V AC–240 V AC
Infrekvens	50–60 Hz
Inström (maximal)	1,70 A
Utström (kontinuerlig)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 20 VDC/3,25 A</li> <li>• 15 V DC/3 A</li> <li>• 9 V DC/3 A</li> <li>• 5 V DC/3 A</li> </ul>
Nominell utspänning	20 V DC/15 V DC/9 V DC/5 V DC
Temperaturintervall:	
Drift	0 °C till 40 °C (32 °F till 104 °F)
Lagring	-40 °C till 70 °C (-40 °F till 158 °F)


 **CAUTION:** Drift- och lagringstemperaturintervallen kan variera mellan olika komponenter, så att använda eller förvara enheten utanför dessa intervall kan påverka prestandan hos enskilda komponenter.

## Batteri

I följande tabell visas batterispecifikationerna för din XPS 13 9305.

 **OBS:** Dell rekommenderar att du laddar batteriet regelbundet för optimal strömförbrukning. Om batteriladdningen är helt tappad anslut nätaggregatet, slå på datorn och starta sedan om datorn för att minska strömförbrukningen.

**Tabell 15. Batterispecifikationer**

Beskrivning	Värden
Batterityp	"Smart" litiumjonbatteri med 4 celler (52 Wh)
Batterispänning	7,60 V likström
Batterivikt (maximal)	0,22 kg (0,49 lb)
Batterimått:	
Höjd	257,60 mm (10,14 tum)
Bredd	98,60 mm (3,88 tum)
Djup	4,30 mm (0,17 tum)
Temperaturintervall:	
Drift	0 °C till 35 °C (32 °F till 95 °F)
Lagring	-40 °C till 65 °C (-40 °F till 149 °F)
Batteriets drifttid	varierar beroende på driftsförhållanden och kan märkbart minska under särskilt strömförbrukande förhållanden.
Batteriets laddningstid (ungefärlig)  <b>OBS:</b> Styr laddningstiden, varaktighet, start- och sluttid och så vidare med hjälp av programmet Dell Power Manager. Mer information om Dell Power Manager finns i <i>Me and My Dell</i> på <a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a> .	4 timmar (när datorn är avstängd)
Knappcells batteri	ML1220

## Bildskärm

I följande tabell visas bildskärmsspecifikationerna för din XPS 13 9305.

**Tabell 16. Bildskärmsspecifikationer**

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två	Alternativ tre
Bildskärms typ	Full HD-upplösning (FHD)	Full HD-upplösning (FHD)	Ultra High Definition (UHD)
Bildskärmsteknik	Bred betraktningvinkel (WVA)	Bred betraktningvinkel (WVA)	Bred betraktningvinkel (WVA)
Bildskärmens mått (aktivt område):			
Höjd	165,24 mm (6,51 tum)	165,24 mm (6,51 tum)	165,24 mm (6,51 tum)

**Tabell 16. Bildskärmsspecifikationer (fortsättning)**

Beskrivning		Alternativ ett	Alternativ två	Alternativ tre
	Bredd	293,76 mm (11,57 tum)	293,76 mm (11,57 tum)	293,76 mm (11,57 tum)
	Diagonalt	337,82 mm (13,30 tum)	337,82 mm (13,30 tum)	337,82 mm (13,30 tum)
Bildskärmens inbyggda upplösning		1 920 x 1 080	1 920 x 1 080	3 840 x 2 160
Luminans (typisk)		400 cd/m <sup>2</sup>	400 cd/m <sup>2</sup>	400 cd/m <sup>2</sup>
Megapixel		2,07	2,07	8,29
Färgskala		sRGB 100 % (normalt)	sRGB 100 % (normalt)	sRGB 100 % (normalt)
Bildpunkter per tum (PPI)		166	166	331
Kontrastförhållande (typ)		1 000:1	1 000:1	1 000:1
Svarstid (max)		30 ms	30 ms	30 ms
Uppdateringshastighet		60 Hz	60 Hz	60 Hz
Horisontell visningsvinkel		89	89	89
Vertikal visningsvinkel		89	89	89
Bildpunktstäthet		0,15 mm	0,15 mm	0,08 mm
Effektförbrukning (maximal)		2,9 W	2,9 W	5,41 W
Antireflex kontra blank yta.		Glättat	Med reflexskydd	Glättat
Pekalternativ		Ja	Nej	Ja

## Fingeravtrycksläsare

I följande tabell visas batterispecifikationerna för din XPS 13 9305.

**Tabell 17. Fingeravtrycksläsarens specifikationer**

Beskrivning	Värden
Fingeravtrycksläsarens sensorteknik	Pekfunktion
Fingeravtrycksläsarens sensorupplösning	500 dpi
Fingeravtrycksläsarens bildpunktsstorlek i sensorn	108 x 88

## GPU—integrerad

I följande tabell visas specifikationerna för den integrerade grafikprocessorenheten (GPU) som stöds av din XPS 13 9305.

**Tabell 18. GPU—integrerad**

Styrenhet	Minnesstorlek	Processor
Intel UHD-grafik	Delat systemminne	11:e generationens Intel Core i3

**Tabell 18. GPU—integrerad (fortsättning)**

Styrenhet	Minnesstorlek	Processor
Intel Iris Xe-grafik	Delat systemminne	11:e generationens Intel Core i5/i7

## Datormiljö

Luftburen föroreningsnivå: G1 enligt ISA-S71.04-1985

**Tabell 19. Datormiljö**

Beskrivning	Drift	Förvaring
Temperaturintervall	0 °C till 35 °C (32 °F till 95 °F)	-40 °C till 65 °C (-40 °F till 149 °F)
Relativ luftfuktighet (maximalt)	10 % till 90 % (icke-kondenserande)	0 % till 95 % (icke-kondenserande)
Vibration (maximal)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Stöt (max):	110 G†	160 G†
Höjd över havet (maximal):	-15,2 m till 3048 m (4,64 ft till 5518,4 ft)	-15,2 m till 10668 m (4,64 ft till 19234,4 ft)

\* Mätt med ett slumpmässigt vibrationspektrum som simulerar användarmiljön.

† Mätt med en 2 ms halvsinuspuls när hårddisken används.

## Kortkommandon

**OBS:** Tangentbordets tecken kan variera beroende på vilken språkkonfiguration som används. Knappar som används för genvägar förblir desamma i alla språkkonfigurationer.

















Vissa tangenter på tangentbordet har två symboler. Dessa tangenter kan användas för att ange alternativa tecken eller för att utföra sekundära funktionerna. Symbolen som visas på den nedre delen av tangenter hänvisar till tecknet som skrivs när knappen trycks ned. Om du trycker på shift och tangenter skrivs symbolen som visas på den övre delen av tangenter. Till exempel, om du trycker på **2** så skrivs **2** och om du trycker på **Shift + 2** så skrivs **@**.

Tangenterna F1-F12 på den översta raden på tangentbordet är funktionstangenter för multimediestyrning. Detta indikeras med en ikon längst ned på tangenter. Tryck på funktionstangenten för att utföra uppgiften som representeras av ikonen. Om du t.ex. trycker på F1 stängs ljudet av (se tabellen nedan).

Men om funktionstangenterna F1-F12 behövs för specifika program kan multimediefunktionen inaktiveras genom att du trycker på **Fn + Esc**. Följaktligen kan styrningen av multimedia aktiveras genom att du trycker på **Fn** och respektive funktionstangent. Till exempel kan du stänga av ljudet genom att trycka på **Fn + F1**.








**OBS:** Du kan även definiera det primära beteendet hos funktionstangenterna (F1-F12) genom att ändra **funktionstangenters beteende** i BIOS-inställningsprogrammet.

Tabell 20. Lista över tangentbordsgenvägar

Funktionstangent	Omdefinierad tangent (för multimediestyrning)	Funktionstangent
 F1	Fn +  F1	Stäng av ljud
 F2	Fn +  F2	Sänk volymen
 F3	Fn +  F3	Höj volymen
 F4	Fn +  F4	Spela upp föregående spår/kapitel
 F5	Fn +  F5	Spela upp/pausa
 F6	Fn +  F6	Spela upp nästa spår/kapitel
 F7	Fn +  F7	Aktivitetsvy
 F8	Fn +  F8	Växla till extern bildskärm
 F9	Fn +  F9	Sök
 F10	Fn +  F10	Växla tangentbordets bakgrundsbelysning (tillval)
 F11	Fn +  F11	Skärmbild
 F12	Fn +  F12	Sätta i

**Fn**-tangenter används också tillsammans med vissa tangenter på tangentbordet för att utföra andra sekundära funktioner.

**Tabell 21. Lista över tangentbordsgenvägar**



<b>Funktionstangent</b>	<b>Funktionstangent</b>
	Pausa/avbrott
	Växla Scroll Lock
	Systembegäran
	Öppna programmenyn
	Växla Fn-tangentenslås
	Sida upp/öka ljusstyrkan
	Sida ner/minska ljusstyrkan

## Få hjälp och kontakta Dell

### Resurser för självhjälp


Du kan få information och hjälp för Dell-produkter och tjänster med följande resurser för självhjälp:


**Tabell 22. Resurser för självhjälp**

Resurser för självhjälp	Resursplats
Information om Dell-produkter och tjänster	<a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a>
My Dell-appen	
Tips	
Kontakta support	I Windows skriver du <b>Contact Support</b> och trycker på retur.
Onlinehjälp för operativsystemet	<a href="http://www.dell.com/support/windows">www.dell.com/support/windows</a>
Få tillgång till de bästa lösningarna, diagnostik, drivrutiner och hämtningsbara filer samt lär dig mer om datorn genom videoklipp, handböcker och dokument.	Din Dell-dator identifieras unikt av en service tag eller en expresstjänstkod. Om du vill se relevanta supportresurser för din Dell-dator anger du service tag eller expresstjänstkoden på <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> .  Mer information om hur du hittar service tag för din dator finns i <a href="#">Hitta servicetaggen på din dator</a> .
Artiklarna i Dells kunskapsdatabas innehåller information om en rad olika datorproblem	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gå till <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</li> <li>2. Välj <b>Support &gt; Kunskapsdatabas</b> i menypanelen längst upp på sidan Support.</li> <li>3. I sökfältet på sidan Kunskapsdatabas skriver du in nyckelord, ämne eller modellnummer och klickar eller trycker sedan på sökikonen för att visa relaterade artiklar.</li> </ol>

### Kontakta Dell

Om du vill kontakta Dell med frågor om försäljning, teknisk support eller kundtjänst, se [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell).

 **OBS:** Tillgängligheten varierar mellan land/region och produkt och vissa tjänster kanske inte finns tillgängliga i ditt land/din region.

 **OBS:** Om du inte har en aktiv internetanslutning kan du hitta kontaktinformationen på ditt inköpskvitto, packsedeln, fakturan eller i Dells produktkatalog.