

# XPS 13 2-i-1 (9310 2n1)

## Konfiguration 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.**

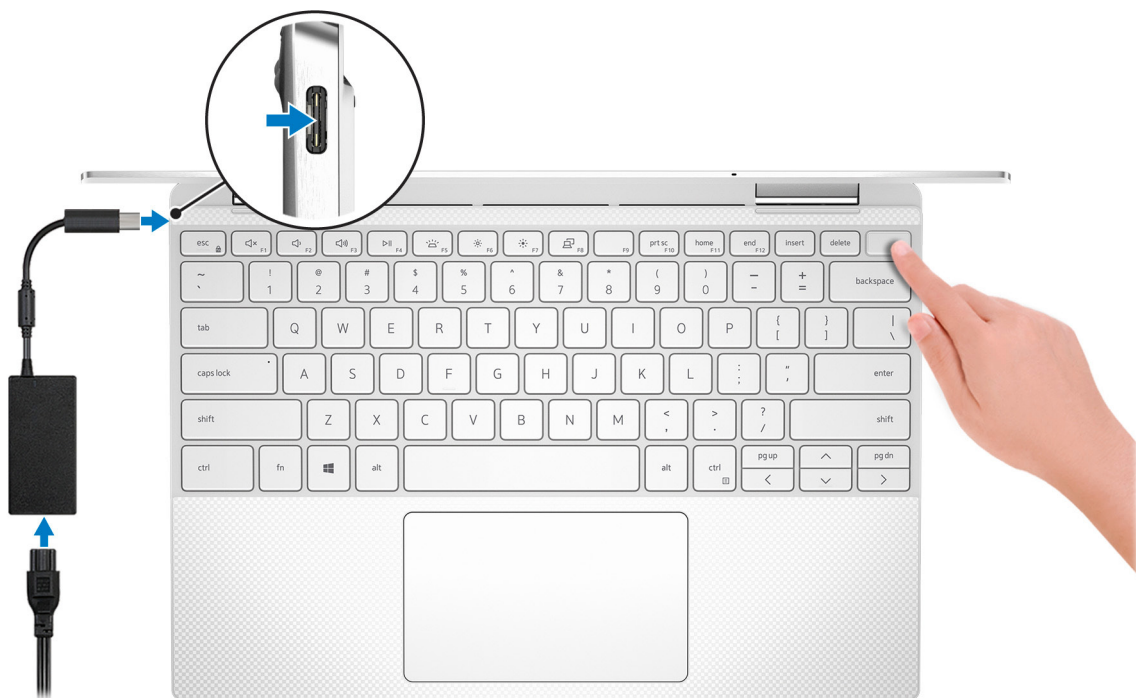
 **WARNING: En WARNING visar på en potentiell risk för egendoms-, personskador eller dödsfall.**

<b>Kapitel 1: Konfigurera din XPS 13 2-i-1 (9310 2n1)</b> .....	<b>4</b>
<b>Kapitel 2: Vyer av XPS 13 2-i-1 (9310 2n1)</b> .....	<b>6</b>
Framsida.....	6
Vänster.....	6
Höger.....	6
Ovansida.....	7
Framsida.....	8
Underdel.....	9
Lägen.....	9
<b>Kapitel 3: Specifikationer för XPS 13 2-i-1 (9310 2n1)</b> .....	<b>11</b>
Mått och vikt.....	11
Processor.....	11
Kretsuppsättning.....	11
Operativsystem.....	12
Minne.....	12
Externa portar.....	12
Interna kortplatser.....	13
Kommunikation.....	13
Ljud.....	14
Lagring.....	14
Mediakortläsare.....	14
Tangentbord.....	15
Kamera.....	15
Styrplatta.....	16
Fingerrörelser på styrplattan.....	16
Nätaggregat.....	16
Batteri.....	17
Bildskärm.....	18
Fingeravtrycksläsare.....	18
GPU—integrerad.....	19
Drift- och lagringsmiljö.....	19
<b>Kapitel 4: Dell låg blå ljusdisplay</b> .....	<b>20</b>
<b>Kapitel 5: Kortkommandon för XPS 13 2-i-1 (9310 2n1)</b> .....	<b>21</b>
<b>Kapitel 6: Få hjälp och kontakta Dell</b> .....	<b>23</b>

# Konfigurera din XPS 13 2-i-1 (9310 2n1)

**i** **OBS:** Bilderna i det här dokumentet kan skilja från din dator beroende på konfigurationen du beställde.

1. Anslut nätaggregatet och tryck på strömbrytaren.



**i** **OBS:** Batteriet kan övergå i energisparläge för att spara på batteriet. Anslut nätaggregatet och tryck på strömbrytaren så att datorn sätts igång.

2. Avsluta installationen av operativsystemet.

## För Ubuntu:

Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra konfigurationen. Mer information om att installera och konfigurera Ubuntu finns i kunskapsbasartiklarna [000131655](#) och [000131676](#) på [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

## För 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
	<b>My Dell</b> 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.
	<b>SupportAssist</b> 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> .  <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="http://www.dell.com/support">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="http://www.dell.com/support">000129837</a> på <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> .

## Vyer av XPS 13 2-i-1 (9310 2n1)

### 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*.

### Vänster



#### 1. Thunderbolt 4 (USB4) Type-C-port med Power Delivery

Stöder upp till USB4 Gen 3x2, DisplayPort 1.4a och Thunderbolt 4 och ger dig även möjligheten att ansluta till en extern bildskärm med hjälp av en bildskärmsadapter. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 40 Gbit/s för USB4 Gen 3x2 och Thunderbolt 4. Stöder Power Delivery som möjliggör tvåvägsströmförsörjning mellan enheter. Ger upp till 5 V/3 A uteffekt för snabbare laddning.

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

#### 2. microSD-kortplats

Läser från och skriver till microSD-kortet.

### Höger



## 1. Thunderbolt 4 (USB4) Type-C-port med Power Delivery

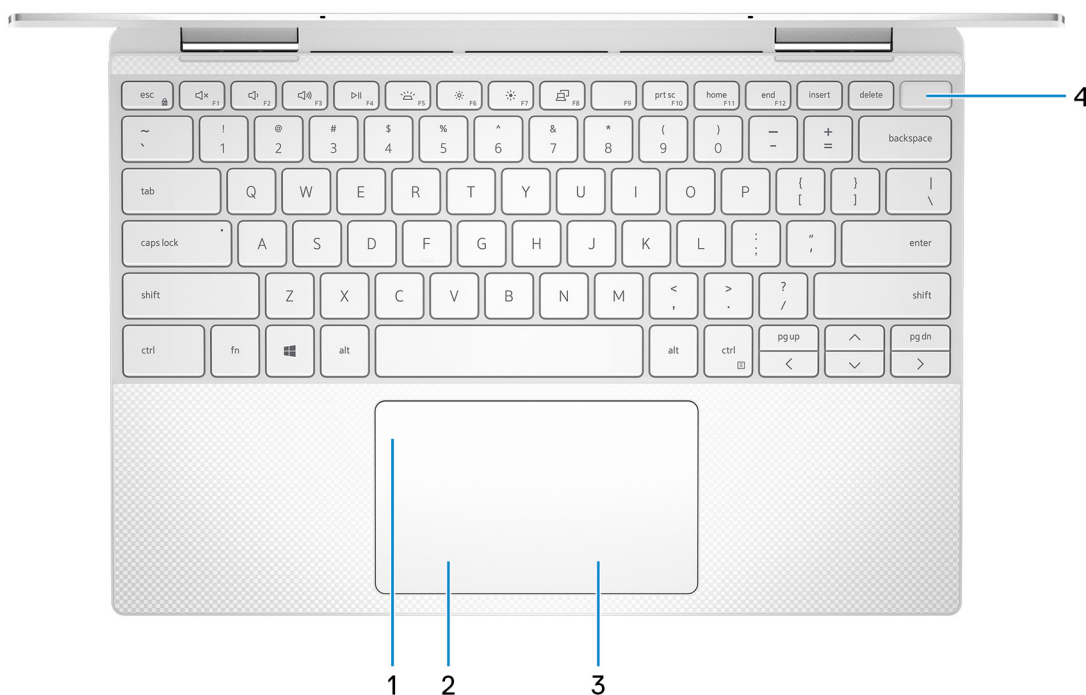
Stöder upp till USB4 Gen 3x2, DisplayPort 1.4a och Thunderbolt 4 och ger dig även möjligheten att ansluta till en extern bildskärm med hjälp av en bildskärmsadapter. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 40 Gbit/s för USB4 Gen 3x2 och Thunderbolt 4. Stöder Power Delivery som möjliggör tvåvägsströmförsörjning mellan enheter. Ger upp till 5 V/3 A uteffekt för snabbare laddning.

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

## 2. Headsetport

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

# 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.

**i** | **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. Vänster mikrofon

Tillhandahåller digital ljudingång för ljudinspelning och röstsamtal.

## 2. Omgivningsljussensor

Sensorn detekterar omgivande ljus och justerar automatiskt bakgrundsbelysningen på tangentbordet samt skärmens ljusstyrka.

## 3. RGB och infraröd kamera

Gör det möjligt att videochatta, ta bilder och spela in videoklipp i RGB och infrarött.

## 4. Statuslampa för kamera

Tänds när kameran används.

## 5. Höger mikrofon

Tillhandahåller digital ljudingång för ljudinspelning och röstsamtal.

# Underdel



## 1. Vänster högtalare

Ger ut ljud.

## 2. Etikett med 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.

## 3. Höger högtalare

Ger ut ljud.

# Lägen

## Bärbar dator



## Surfplatta



## Stativ



## Tält




# Specifikationer för XPS 13 2-i-1 (9310 2n1)

## Mått och vikt

I följande tabell visas höjd, bredd, djup och vikt för din XPS 13 2-i-1 (9310 2n1).

Tabell 2. Mått och vikt

Beskrivning	Värden
Höjd:	14,35 mm (0,56 tum)
Bredd	297 mm (11,69 tum)
Djup	207 mm (8,15 tum)
Ursprunglig vikt	1,32 kg (2.90 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 2-i-1 (9310 2n1).

Tabell 3. Processor

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två	Alternativ tre	Alternativ fyra	Alternativ fem
Processortyp	11:e generationens Intel Core i3-1115G4	11:e generationens Intel Core i5-1135G7	11:e generationens Intel Core i5-1145G7	11:e generationens Intel Core i7-1165G7	11:e generationens Intel Core i7-1185G7
Processorns wattal	13 W	13 W	15 W	13 W	15 W
Antal processorkärnor	2	4	4	4	4
Antal processortrådar	4	8	8	8	8
Processorhastighet	Upp till 4,1 GHz	Upp till 4,2 GHz	Upp till 4,4 GHz	Upp till 4,7 GHz	Upp till 4,8 GHz
Processorcacheminne	6 MB	8 MB	8 MB	12 MB	12 MB
Integrerad grafik	Intel UHD-grafik	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics

## Kretsupsättning

I följande tabell visas information om kretsupsättningen som stöds av din XPS 13 2-i-1 (9310 2n1).

**Tabell 4. Kretsupsättning**

Beskrivning	Värden
Kretsupsättning	Tiger Lake PCH-LP
Processor	11:e generationens Intel Core i3/i5/i7
DRAM-bussbredd	64-bitars
Flash EPROM	32 MB
PCIe-buss	Upp till Gen 3

## Operativsystem


Din XPS 13 2-i-1 (9310 2n1) 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 2-i-1 (9310 2n1).

**Tabell 5. Minnesspecifikationer**

Beskrivning	Värden
Minnesplatser	e.t.  <b>OBS:</b> Minnesmodulerna är integrerad på moderkortet.
Minnestyp	Dubbelkanal LPDDR4X
Minnes hastighet	4267 MHz
Maximum minneskonfiguration	32 GB
Minimum minneskonfiguration	8 GB
Minneskonfigurationer som stöds	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 GB vid 4267 MHz</li> <li>• 16 GB vid 4267 MHz</li> <li>• 32 GB vid 4267 MHz</li> </ul>

## Externa portar

I följande tabell visas de externa portarna för din XPS 13 2-i-1 (9310 2n1).

**Tabell 6. Externa portar**

Beskrivning	Värden
USB-portar	Två Thunderbolt 4 (USB4) USB Typ C-portar med Power Delivery



**Tabell 6. Externa portar (fortsättning)**

Beskrivning	Värden
Ljudport	En headsetport (hörlurar och mikrofon)
Videoport	e.t.
Mediakortläsare	En kortplats för micro-SD-kort
Dockningsport	e.t.
Nätadapterport	USB Typ C-port
Security (säkerhet)	e.t.

## Interna kortplatser

I följande tabell visas de interna kortplatserna för XPS 13 2-i-1 (9310 2n1).

**Tabell 7. Interna kortplatser**

Beskrivning	Värden
M.2	<p>En M.2-kortplats för WiFi- och Bluetooth-modul</p> <p> <b>OBS:</b> Den trådlösa modulen är integrerad på moderkortet. Den kan inte bytas ut.</p> <p> <b>OBS:</b> Mer info om funktionerna hos olika typer av M.2-kort hittar du i kunskapsbasartikeln <a href="https://www.dell.com/support">000144170</a> på <a href="https://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>

## Kommunikation

### Trådlös modul

I följande tabell visas modulerna för trådlöst nätverk (WLAN) som stöds av din XPS 13 2-i-1 (9310 2n1)

 **OBS:** Den trådlösa modulen är integrerad på moderkortet.

**Tabell 8. Specifikationer för den trådlösa modulen**

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Modellnummer	Killer 1650s	Intel AX201
Överföringshastighet	Upp till 2400 Mbit/s	Upp till 2400 Mbit/s
Frekvensband som stöds	2,4 GHz/5 GHz	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>	<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>	<ul style="list-style-type: none"> <li>64-bitars/128-bitars WEP</li> <li>AES-CCMP</li> <li>TKIP</li> </ul>

**Tabell 8. Specifikationer för den trådlösa modulen (fortsättning)**

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Bluetooth	Bluetooth 5.1	Bluetooth 5.1

## Ljud

I följande tabell visas ljudspecifikationerna för din XPS 13 2-i-1 (9310 2n1).

**Tabell 9. Ljudspecifikationer**

Beskrivning	Värden
Styrenhet för ljud	Realtek ALC3281-CG
Stereokonvertering	Stöds
Internt ljudgränssnitt	Gränssnitt för högdefinitions ljud
Externt ljudgränssnitt	Universell ljudkontakt
Antal högtalare	2
Intern högtalarförstärkare	Stöds (ljudkodek integrerad)
Externa volymkontroller	Kortkommando-kontroll
Högtalarut effekt:	
Genomsnittlig högtalarut effekt	2 W
Max högtalarut effekt	2,5 W
Uteffekt för bashögtalare	Stöds inte
Mikrofon	Digitala matris mikrofoner

## Lagring

I det här avsnittet visas lagringsalternativen på din XPS 13 2-i-1 (9310 2n1).

Din XPS 13 2-i-1 (9310 2n1) stöder en av följande lagringskonfigurationer:

- En 1620 inbyggd SSD-disk

**i** **OBS:** SSD-disken är integrerat på moderkortet. Den kan inte bytas ut.

Den primära enheten på din XPS 13 2-i-1 (9310 2n1) varierar med lagringskonfigurationen. För datorer:

- med en M.2-enhet, M.2-enheten är den primära enheten

**Tabell 10. Lagringsspecifikationer**

Lagringstyp	Gränssnittstyp	Kapacitet
M.2 1620 SSD-disk	PCIe Gen3 x4 NVMe, upp till 32 Gbit/s	Upp till 1 TB

## Mediakortläsare

I följande tabell visas de mediakort som stöds av din XPS 13 2-i-1 (9310 2n1).

**Tabell 11. Specifikationer för mediakortläsaren**

Beskrivning	Värden
Typ av mediakort	En kortplats för micro-SD-kort
Mediakortläsare som stöds	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Micro Secure Digital (mSD)</li> <li>• Micro Secure Digital High Capacity (mSDHC)</li> <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 2-i-1 (9310 2n1).

**Tabell 12. Specifikationer för tangentbordet**

Beskrivning	Värden
Tangentbordstyp	Tangentbord med bakgrundsbelysning
Tangentbordslayout	QWERTY
Antal tangenter	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USA och Kanada: 81 tangenter</li> <li>• Storbritannien: 82 tangenter</li> <li>• Japan: 85 tangenter</li> </ul>
Tangentbordsstorlek	<p>X = 19,05 mm tangentavstånd</p> <p>Y = 18,05 mm tangentavstånd</p>
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>

## Kamera

**Tabell 13. Kameraspecifikationer**

Beskrivning	Värden
Antalet kameror	En
Typ	RGB och infraröd HD-kamera
Plats	Främre kamera
Givartyp	CMOS-sensortekniken
Upplösning	
Kamera	

**Tabell 13. Kameraspecifikationer (fortsättning)**

Beskrivning		Värden
	Stillbild	0,92 megapixlar
	Video	1280 x 720 (HD) vid 30 fps
	Infraröd kamera	
	Stillbild	0,23 megapixlar
	Video	640 x 360 vid 15 fps
Diagonal visningsvinkel		
	Kamera	78 grader
	Infraröd kamera	78 grader

## Styrplatta

I följande tabell visas specifikationerna för styrplattan på din XPS 13 2-i-1 (9310 2n1).

**Tabell 14. Specifikationer för styrplatta**

Beskrivning		Värden
Styrplattans upplösning:		
	Vågrät	1296
	Lodrät	752
Styrplattans mått:		
	Vågrät	112 mm (4,41 tum)
	Lodrät	66,70 mm (2,63 tum)
Fingerrörelser på styrplattan		Mer information om styrplattans gester för Windows finns i Microsoft Knowledge Base-artikeln <a href="https://support.microsoft.com">4027871</a> på <a href="https://support.microsoft.com">support.microsoft.com</a> .

## Fingerrörelser på styrplattan

För mer information om styrplattans gester för Windows, se Microsoft kunskapsbasartikeln [4027871](https://support.microsoft.com) at [support.microsoft.com](https://support.microsoft.com).

## Nättaggregat

I följande tabell visas specifikationerna för nättaggregatet till din XPS 13 2-i-1 (9310 2n1).

**Tabell 15. Specifikationer för nättaggregatet**

Beskrivning	Värden
Typ	45 W (USB typ-C)
Inspänning	100 V AC–240 V AC

**Tabell 15. Specifikationer för nätaggregatet (fortsättning)**


Beskrivning		Värden
Infrekvens		50–60 Hz
Inström (maximal)		1,30 A
Utström (kontinuerlig)		2,25 A
Nominell utspänning		20 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 2-i-1 (9310 2n1).

**Tabell 16. Batterispecifikationer**

Beskrivning		Värden
Batterityp		51 Wh, 4-cellers "smart" litiumjonbatteri
Batterispänning		7,60 V likström
Batterivikt (maximal)		0,23 kg (0,51 lb)
Batterimått:		
	Höjd	5,81 mm (0,23 tum)
	Bredd	253,40 mm (9,98 tum)
	Djup	105,50 mm (4,15 tum)
Temperaturintervall:		
	Drift	0 °C till 45 °C (32 °F till 113 °F)
	Lagring	20 °C till 65 °C (-4 °F till 149 °F)
Batteriets drifttid		varierar beroende på driftsförhållanden och kan märkbart minska under särskilt strömförbrukande förhållanden.
Batteriets laddningstid (ungefärlig)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 timmar (med adapter på 45 W)</li> <li>• 2 timmar (med adapter på 65 W)</li> </ul>
 <b>OBS:</b> Styr laddningstiden, varaktighet, start- och sluttid och så vidare med hjälp av programmet Dell Power Manager. För mer information om Dell Power Manager se <i>Me and My Dell</i> på <a href="http://www.dell.com/">www.dell.com/</a>		
Knappcells batteri		Stöds inte

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

# Bildskärm

I följande tabell visas skärmspecifikationerna för din XPS 13 2-i-1 (9310 2n1).

**Tabell 17. Bildskärmspecifikationer**

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Bildskärms typ	Full högupplösning	Ultra högupplösning
Bildskärmsteknik	Bred betraktningvinkel (WVA)	Bred betraktningvinkel (WVA)
Bildskärmens mått (aktivt område):		
Höjd	180 mm (7,09 tum)	180 mm (7,09 tum)
Bredd	288 mm (11,34 tum)	288 mm (11,34 tum)
Diagonalt	339,60 mm (13,37 tum)	339,60 mm (13,37 tum)
Bildskärmens inbyggda upplösning	1 920 x 1 200	3 840 x 2 400
Luminans (typisk)	450 nitar	450 nitar
Megapixelar	2,304	9,216
Färgskala	100 % (sRGB)	100 % (sRGB), 90 % (DCI-P3)
Bildpunkter per tum (PPI)	169,3	338,6
Kontrastförhållande (min.)	1200:1	1200:1
Svarstid (max.)	35 ms	35 ms
Uppdateringsfrekvens	60 Hz	60 Hz
Horisontell visningsvinkel	+/- 85 grader	+/- 85 grader
Vertikal visningsvinkel	+/- 85 grader	+/- 85 grader
Bildpunktstäthet	0,15 mm	0,08 mm
Strömförbrukning (maximal)	2,89 W	6,18 W
Med reflexskydd kontra blank yta.	Antireflekerande och antiutsmetning	Antireflekerande och antiutsmetning
Pekalternativ	Ja	Ja
Stöd för Active-penna	Ja	Ja

# Fingeravtrycksläsare

I följande tabell visas batterispecifikationerna för din XPS 13 2-i-1 (9310 2n1).

 **OBS:** Fingeravtrycksläsaren finns på strömknappen.

**Tabell 18. Fingeravtrycksläsarens specifikationer**

Beskrivning	Värden
Fingeravtrycksläsarens sensorteknik	Kapacitiv
Fingeravtrycksläsarens sensorupplösning	500 dpi
Fingeravtrycksläsarens bildpunktsstorlek i sensorn	64 x 80

## GPU—integrerad

I följande tabell visas specifikationerna för den integrerade grafikprocessorenheten (GPU) som stöds av din XPS 13 2-i-1 (9310 2n1).

**Tabell 19. GPU—integrerad**

Styrenhet	Minnesstorlek	Processor
Intel UHD-grafik	Delat systemminne	11:e generationens Intel Core i3
Intel Iris Xe Graphics	Delat systemminne	11:e generationens Intel Core i5/7

## Drift- och lagringsmiljö

I denna tabell visas specifikationerna för drift och förvaring av din XPS 13 2-i-1 (9310 2n1).

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

**Tabell 20. Datormiljö**


Beskrivning	Drift	Lagring
Temperaturintervall	0 °C till 40 °C (32 °F till 104 °F)	-40 °C till 65 °C (-40 °F till 149 °F)
Relativ luftfuktighet (maximalt)	50 % till 90 % (icke-kondenserande)	20 % till 95 % (icke-kondenserande)
Vibration (maximal)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Stöt (max):	140 G†	160 G†
Höjdområde	3 048 m (10 000 fot)	10 668 m (35 002 ft)

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

\* Mätt med ett slumpmässigt vibrationspektrum som simulerar användarmiljön.

† Mätt med en 2 ms halvsinuspuls när hårddisken används.

## Dell låg blå ljusdisplay

 **WARNING: De möjliga långtidseffekterna av blå ljusutsläpp från bildskärmen kan orsaka personskada, såsom digital ögonstam, ögonmattning och ögonskador. Om du använder bildskärmen under längre tidsperioder kan det även orsaka smärta i delar av kroppen, t.ex. hals, arm, bak och axel.**

Dell låg blå ljusdisplay optimerar ögonkomfort med en flimmerfri skärm. Funktionen med lågt blått ljus är utformad för att minska mängden blått ljus som kommer från monitorn för att optimera ögonkomforten.

För att minska risken för ögonbelastning och nacke-/arm-/rygg-/axelvärk från att använda bildskärmen under långa perioder, föreslår vi att du:

1. Ställ in avståndet från skärmen mellan på 20 och 28 tum (50 cm-70 cm) från ögonen.
2. Blinka ofta för att fukta dina ögon eller blöt dina ögon med vatten efter långvarig användning av bildskärmen.
3. Ta regelbundna och frekventa pauser i 20 minuter varannan timme.
4. Titta bort från din bildskärm och titta på ett avlägset objekt på 20 fots avstånd i minst 20 s under pauserna.
5. Stretcha för att lindra spänningar i nacke, arm, rygg och axlar under pauserna.

## Kortkommandon för XPS 13 2-i-1 (9310 2n1)

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

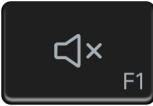

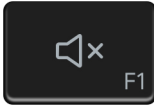
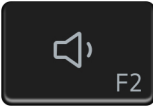
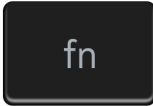
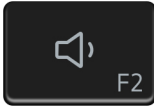
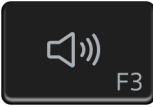
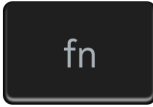
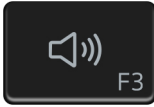
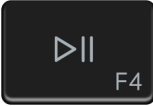
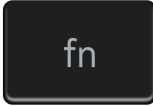
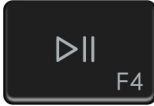
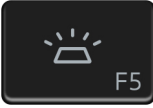
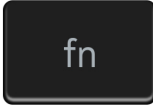
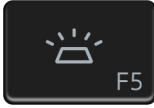
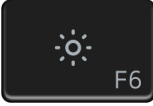
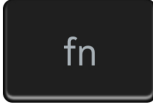
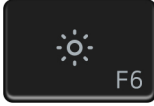
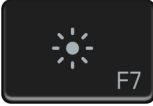
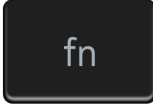
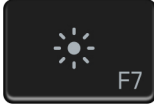
Vissa tangenter på tangentbordet har två symboler. Dessa tangenter kan användas för att ange alternativa tecken eller för att utföra sekundära funktionerna. Symbolen som visas på den nedre delen av tangenten hänvisar till tecknet som skrivs när knappen trycks ned. Om du trycker på shift och tangenten skrivs symbolen som visas på den övre delen av tangenten. 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 multimedialkontroller. Detta indikeras av en ikon längst ned på tangenten. Tryck på funktionstangenten för att utföra uppgiften som representeras av ikonen. Om du t.ex. trycker på **F1** stängs ljudet av (se tabellen nedan).

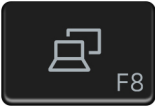








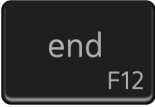
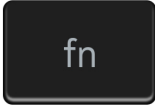
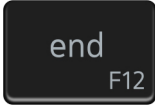
Men om funktionstangenterna **F1–F12** behövs till specifika program kan multimedialfunktionen inaktiveras genom att trycka på **fn + esc**. Följaktligen kan multimedialstyrningen aktiveras genom att trycka på **fn** och respektive funktionstangent. Till exempel kan du stänga av ljudet genom att trycka på **fn + F1**.

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

Tabell 21. Lista över tangentbordsgenvägar



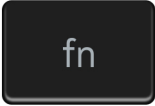



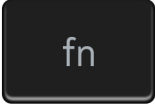
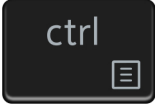
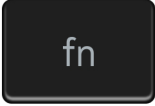
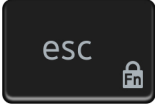
Funktionstangent	Omdefinierad tangent (för multimedia kontroll)	Funktion
 F1	 +  F1	Stäng av ljud
 F2	 +  F2	Sänk volymen
 F3	 +  F3	Höj volymen
 F4	 +  F4	Spela upp/pausa
 F5	 +  F5	Växla tangentbordets bakgrundsbelysning
 F6	 +  F6	Minska ljusstyrkan
 F7	 +  F7	Öka ljusstyrkan

**Tabell 21. Lista över tangentbordsgenvägar (fortsättning)**

Funktionstangent	Omdefinierad tangent (för multimedia kontroll)	Funktion
	 + 	Växla till extern bildskärm
	 + 	Skärmbild
	 + 	Start
	 + 	Slut

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

**Tabell 22. Lista över tangentbordsgenvägar**



Funktionstangent	Funktion
 + 	Pausa/avbrott
 + 	Växla Scroll Lock
 + 	Systembegäran
 + 	Öppna programmenyn
 + 	Växla <b>fn</b> -tangentlås

# 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 23. 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.