

XPS 13 9300

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.

Kapitel 1: Konfigurera XPS 13 9300.....	4
Kapitel 2: Vyer av XPS 13 9300.....	6
Framsida.....	6
Vänster.....	6
Höger.....	7
Bas.....	7
Bildskärm.....	8
Underdel.....	9
Kapitel 3: Specifikationer för XPS 13 9300.....	10
Mått och vikt.....	10
Processor.....	10
Kretsuppsättning.....	10
Operativsystem.....	11
Minne.....	11
Interna kortplatser.....	11
Externa portar.....	12
Trådlös modul.....	12
Ljud.....	13
Förvaring.....	13
Mediakortläsare.....	14
Tangentbord.....	14
Kamera.....	14
Pekskärm.....	15
Nätadapter.....	15
Batteri.....	16
Bildskärm.....	16
Fingeravtrycksläsare.....	17
GPU—integrerad.....	18
Drift- och lagringsmiljö.....	18
Kapitel 4: Dell låg blå ljusdisplay.....	19
Kapitel 5: Kortkommandon för XPS 13 9300.....	20
Kapitel 6: Få hjälp och kontakta Dell.....	22

Konfigurera XPS 13 9300

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

1. Anslut nätadaptern till en strömkälla och till Thunderbolt 3 (USB Typ-C) porten med Power Delivery. Tryck därefter på strömbrytaren på datorn.



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

2. Slutför konfigurationen av operativsystemet

Tabell 1. Konfiguration av operativsystemet

Operativsystem	Konfigurationsanvisningar
Windows-	Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra konfigurationen. Vid konfigurationen rekommenderar vi att du ansluter till ett säkert nätverk för att hämta och installera de senaste Windowsuppdateringarna.
Ubuntu	Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra konfigurationen. Mer information om att installera och konfigurera Ubuntu finns i kunskapsbanksartiklarna SLN151664 och SLN151748 på www.dell.com/support .

3. Om Windows är installerat på datorn kan du få hjälp och programvaruuppdateringar från Dell-appar.

i **OBS:** Dell-appar är inte tillgängliga på Ubuntu.

Tabell 2. Dell-appar

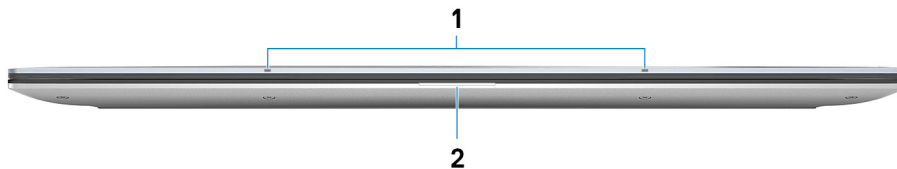
Dell-app	Beskrivning
	My Dell Få tillgång till Dell-program, hjälpartiklar och annan viktig information om din dator. My Dell informerar dig även om garantistatus, rekommenderade tillbehör och programvaruuppdateringar för din dator.

Tabell 2. Dell-appar (fortsättning)

Dell-app	Beskrivning
	SupportAssist Kontrollerar proaktivt hälsotillståndet hos din dators maskin- och programvara och felsöker problem i operativsystemet. Mer information om appen finns i dokumentationen SupportAssist på www.dell.com/support.  OBS: För att förnya eller uppgradera din garanti i SupportAssist-appen ska du klicka på utgångsdatumet för garantin.
	Dell Updateringar Uppdaterar datorn med viktiga korrigeringar och de senaste enhetsdrivrutinerna. Mer information om appen finns i kunskapsbasartikeln SLN305843 på www.dell.com/support.
	Dell Digital leverans Hämta program som köpts men inte förinstallerats på datorn. Mer information om appen hittar du i kunskapsbasartikeln 153764 på www.dell.com/support.

Vyer av XPS 13 9300

Framsida



1. Mikrofoner (2)

Ger digital ljudingång för ljudinspelning, röstsamtal och så vidare.

2. Kort för ström/batteristatuslampa

Anger datorns ström- och batteristatus.

Fast vitt sken – nätdaptern är ansluten 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 systemdiagnostik. För mer information, se avsnittet *Felsökning* i datorns *servicehandbok*.

Vänster



1. Thunderbolt 3 USB Type-C-port med Power Delivery

Stöder USB 3.1 Gen 2 Type-C, DisplayPort 1.4, Thunderbolt 3 och tillåter även dig att ansluta till en extern bildskärm med hjälp av en skärmadapter. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 10 Gbit/s för USB 3.1 Gen 2 och upp till 40 Gbit/s för Thunderbolt 3. Stöder Power Delivery som möjliggör tvåvägsströmförsörjning mellan enheter. Ger upp till 5 V/3 A uteffekt för snabbare laddning.

i OBS: Du kan ansluta en Dell-dockningsstation till den här porten. Det finns mer information i kunskapsdatabasartikeln [SLN286158](https://www.dell.com/support/sln/SLN286158) på www.dell.com/support.

i OBS: Det finns totalt två Thunderbolt 3-portar på den här datorn. Anslut USB Type-C-nätaggregatet till endast en av de två USB Type-C-portarna.

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. Din dator stöder följande korttyper:

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

Höger



1. Thunderbolt 3 USB Type-C-port med Power Delivery

Stöder USB 3.1 Gen 2 Type-C, DisplayPort 1.4, Thunderbolt 3 och tillåter även dig att ansluta till en extern bildskärm med hjälp av en skärmadapter. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 10 Gbit/s för USB 3.1 Gen 2 och upp till 40 Gbit/s för Thunderbolt 3. Stöder Power Delivery som möjliggör tvåvägsströmförsörjning mellan enheter. Ger upp till 5 V/3 A uteffekt för snabbare laddning.

i **OBS:** Du kan ansluta en Dell-dockningsstation till den här porten. Det finns mer information i kunskapsdatabasartikeln [SLN286158](https://www.dell.com/support/knowledgebase/SLN286158) på www.dell.com/support.

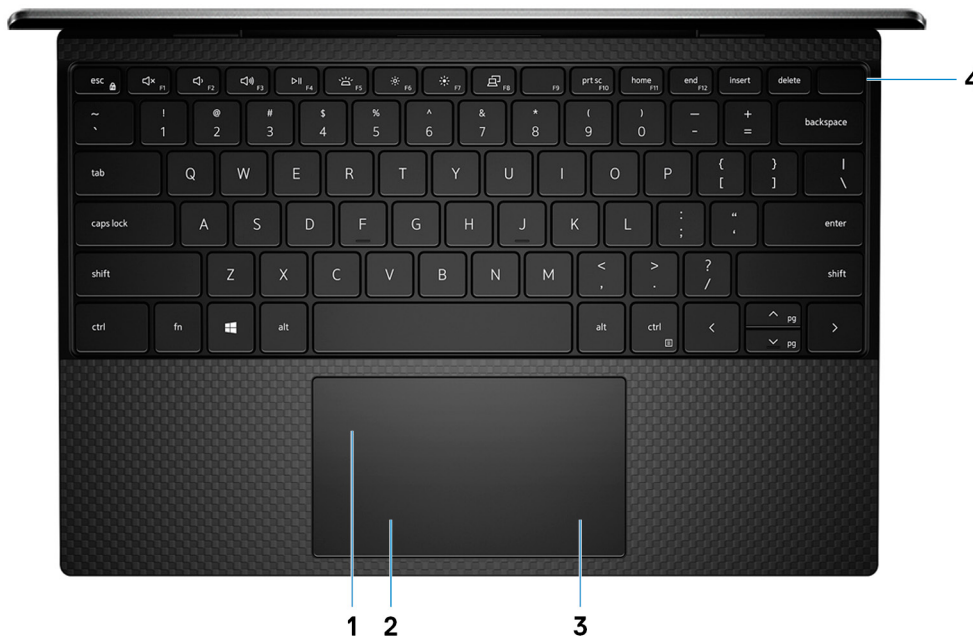
i **OBS:** Det finns totalt två Thunderbolt 3-portar på den här datorn. Anslut USB Type-C-nätaggregatet till endast en av de två USB Type-C-portarna.

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).

Bas



1. Pekskärm

Flytta fingret på pekskivan för att flytta muspekaren. Peka för att vänsterklicka och peka med två fingrar för att högerklicka.

2. Område för vänsterklick

Tryck för att vänsterklicka.

3. Område för högerklick

Tryck för att högerklicka.

4. Strömbrytare med fingeravtrycksläsare

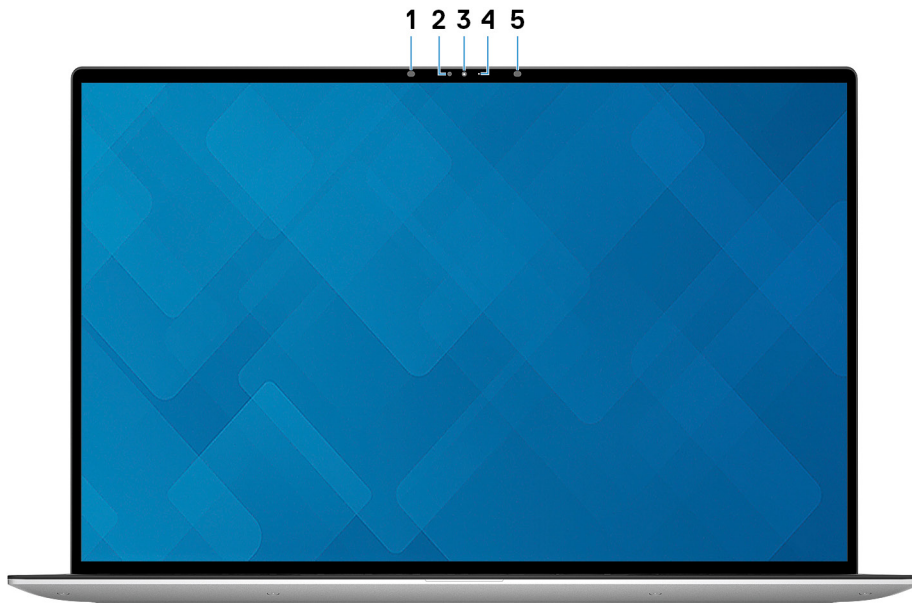
Tryck på den här knappen om du vill starta datorn när den är avstängd, i strömsparläge eller i viloläge.

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 *Jag och min Dell* på www.dell.com/support/manuals.

Bildskärm



1. Infraröd sändare

Sänder infrarött ljus, vilket gör att den infraröda kameran känner av och spårar rörelser.

2. Omgivningsljussensor

Känner av omgivande ljus och justerar automatiskt tangentbordets bakgrundsbelysning och ljusstyrkan på bildskärmen.

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. Infraröd sändare

Sänder infrarött ljus, vilket gör att den infraröda kameran känner av och spårar rörelser.

Underdel



1. Vänster högtalare

Ger ut ljud.

2. Etikett med servicetag

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

3. Höger högtalare

Ger ut ljud.

Specifikationer för XPS 13 9300

Mått och vikt

I följande tabell visas höjd, bredd, djup och vikt för din XPS 13 9300.

Tabell 3. Mått och vikt

Beskrivning	Värden
Höjd:	
Främre höjd	6,75 mm (0,27 tum)
Bakre höjd	9,58 mm (0,38 tum)
Bredd	295,65 mm (11,64 tum)
Djup	198,68 mm (7,82 tum)
Vikt (max)	1,307 kg (2,88 lb) OBS: 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 9300.

Tabell 4. Processor

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två	Alternativ tre
Processortyp	10:e generationens Intel Core i3-1005G1	10:e generationens Intel Core i5-1035G1	10:e generationens Intel Core i7-1065G7
Processorns wattal	15 W	15 W	15 W
Antal processorkärnor	2	4	4
Antal processortrådar	4	8	8
Processorhastighet	Upp till 3,40 GHz	Upp till 3,60 GHz	Upp till 3,90 GHz
Processorcaché	4 MB	6 MB	8 MB
Integrerad grafik	Intel UHD-grafik	Intel UHD-grafik	Intel Iris Plus grafik

Kretsutrustning

I följande tabell visas information om kretsutrustningen som stöds av din XPS 13 9300.

Tabell 5. Kretsupsättning

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två	Alternativ tre
Processorer	10:e generationens Intel Core i3-1005G1	10:e generationens Intel Core i5-1035G1	10:e generationens Intel Core i7-1065G7
Kretsupsättning	Inbyggd i processorn	Inbyggd i processorn	Inbyggd i processorn
DRAM-bussbredd	64-bitar	64-bitar	64-bitar
Flash EPROM	32 MB	32 MB	32 MB
PCIe-buss	Upp till Gen3.0	Upp till Gen3.0	Upp till Gen3.0

Operativsystem

Din XPS 13 9300 stöder följande operativsystem:

- Windows 10 Home (64-bitars)
- Windows 10 Professional (64-bitars)
- Windows 10 Professional Education (64-bitars)
- Windows 10 Enterprise Ready
- Ubuntu 18.04

Minne

I följande tabell visas minnesspecifikationerna för din XPS 13 9300.

Tabell 6. Minnesspecifikationer

Beskrivning	Värden
Minnesplatser	Inga minnesplatser  OBS: Minnesmodulen är integrerad på moderkortet.
Minnestyp	LPDDR4 eller LPDDR4X med dubbla kanaler
Minnes hastighet	3 733 MHz
Maximum minneskonfiguration	32 GB
Minimum minneskonfiguration	4 GB
Minneskonfigurationer som stöds	• 4 GB vid 3 733 MHz (LPDDR4) • 8 GB vid 3 733 MHz (LPDDR4X) • 16 GB vid 3 733 MHz (LPDDR4X) • 32 GB vid 3 733 MHz (LPDDR4X)

Interna kortplatser

I följande tabell visas de interna kortplatserna för XPS 13 9300.

Tabell 7. Interna kortplatser

Beskrivning	Värden
M.2	En M.2 2230/2280 kortplats för SSD-enhet

Tabell 7. Interna kortplatser

Beskrivning	Värden
	 OBS: Mer info om funktionerna hos olika typer av M.2-kort hittar du i kunskapsbasartikeln SLN301626 på www.dell.com/support .

Externa portar

I följande tabell visas de externa portarna för din XPS 13 9300.

Tabell 8. Externa portar

Beskrivning	Värden
USB-portar	Två Thunderbolt 3 USB Type-C-portar med Power Delivery  OBS: Anslut USB Type-C-nätaggregatet till endast en av de två USB Type-C-portarna.  OBS: Du kan ansluta en Dell-dockningsstation till den här porten. Det finns mer information i kunskapsdatabasartikeln SLN286158 på www.dell.com/support .
Ljudport	En headsetport (hörlur och mikrofon)
Videoport	Två USB 3.2 Gen 2 Type-C Thunderbolt 3-portar med DisplayPort  OBS: En adapter för USB typ C till DisplayPort (säljs separat) krävs för att ansluta till en DisplayPort-enhet.
Mediakortläsare	En microSD-kortplats
Dockningsport	Stöds inte
Nätadapterport	DC-IN via en av de två Thunderbolt 3 USB Type-C-portarna
Security (säkerhet)	Stöds inte

Trådlös modul

I följande tabell visas specifikationerna för den trådlösa modulen för WLAN (Wireless Local Area Network) för din XPS 13 9300.

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

Tabell 9. Specifikationer för den trådlösa modulen

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Modellnummer	Rivet Killer AX1650s	Spik Killer 500s
Överföringshastighet	Upp till 2400 Mbit/s	Upp till 1 774 Mbps
Frekvensband som stöds	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Trådlösa standarder	- WiFi 802.11a/b/g - Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) - Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) - Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)	- WiFi 802.11a/b/g - Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) - Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) - Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)

Tabell 9. Specifikationer för den trådlösa modulen (fortsättning)

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Kryptering	64-bitars/128-bitars WEP - AES-CCMP - TKIP	64-bitars/128-bitars WEP - AES-CCMP - TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.1

Ljud

I följande tabell visas ljudspecifikationerna för din XPS 13 9300.

Tabell 10. Ljudspecifikationer

Beskrivning	Värden
Styrenhet för ljud	Realtek ALC3281-CG
Stereokonvertering	Stöds
Internt ljudgränssnitt	Ljudgränssnitt med hög upplösning
Externt ljudgränssnitt	Universellt ljuduttag
Antal högtalare	Två
Intern högtalarförstärkare	Stöds
Externa volymkontroller	Kortkommando-kontroll
Högtalaruteffekt:	
Genomsnittlig högtalaruteffekt	2 W
Max högtalaruteffekt	2,5 W
Uteffekt för bashögtalare	Stöds inte
Mikrofon	Digitalmatrismikrofoner

Förvaring

I det här avsnittet visas lagringsalternativen på din XPS 13 9300.

Din XPS 13 9300 stöder en av följande lagringsalternativ:

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

Tabell 11. Förvaringsspecifikationer

Lagringstyp	Gränssnittstyp	Kapacitet
M.2 2230-SSD-enhet	PCIe Gen3.0x4 NVMe, upp till 32 Gbit/s	Upp till 256 GB
M.2 2280-SSD-enhet	PCIe Gen3.0x4 NVMe, upp till 32 Gbit/s	Upp till 2 TB

Mediakortläsare

I följande tabell visas de mediakort som stöds av din XPS 13 9300.

Tabell 12. Specifikationer för mediekortläsaren

Beskrivning	Värden
Typ av mediakort	En microSD-kortplats
Mediakortläsare som stöds	• microSecure Digital (mSD) • microSecure Digital High Capacity (mSDHC) • microSecure Digital Extended Capacity (mSDXC)
i OBS: Den maximala kapacitet som stöds av mediekortläsaren varierar beroende på standarden på mediekortet som är installerat på din dator.	

Tangentbord

I följande tabell visas specifikationerna för ditt tangentbord XPS 13 9300.

Tabell 13. Specifikationer för tangentbordet

Beskrivning	Värden
Tangentbordstyp	Standardtangentbord med bakgrundsbelysning
Tangentbordslayout	QWERTY
Antal tangenter	• USA och Kanada: 79 tangenter • Storbritannien: 80 tangenter • Japan: 83 tangenter
Tangentbordsstorlek	X = 19,05 mm tangentavstånd Y = 18,05 mm tangentavstånd
Kortkommandon	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. i OBS: Du kan definiera det primära beteendet hos funktionstangenterna (F1-F12) genom att ändra funktionstangenters beteende i BIOS-inställningsprogrammet. För mer information, se Kortkommandon.

Kamera

I följande tabell visas kameraspecifikationerna för din XPS 13 9300.

Tabell 14. Kameraspecifikationer

Beskrivning	Värden
Antalet kameror	Ett
Kameratyp	RGB och infraröd HD-kamera

Tabell 14. Kameraspecifikationer (fortsättning)

Beskrivning		Värden
Kameraplats		Framsida
Typ av kamerasensor		CMOS-sensortechniken
Kameraupplösning:		
	Stillbild	0,92 megapixel
	Video	1280 x 720 (HD) vid 30 fps
Upplösning med infraröd kamera		
	Stillbild	640 x 360
	Video	640 x 360 (HD) vid 15 fps
Diagonal betraktnings-vinkel:		
	Kamera	77,7 grader
	Infraröd kamera	77,7 grader

Pekskärm

I följande tabell visas pekplattesspecifikationerna för XPS 13 9300.

Tabell 15. Specifikationer för pekplatta

Beskrivning		Värden
Pekplattans upplösning:		
	Vågrät	1300
	Lodrät	722
Pekplattans mått:		
	Vågrät	112,30 mm (4,42 tum)
	Lodrät	64,15 mm (2,53 tum)
Fingerrörelser på pekskärmen		Mer information om pekplattans gester för Windows 10 finns i Microsoft Knowledge Base-artikeln 4027871 på support.microsoft.com .

Nätadapter

I följande tabell visas specifikationerna för nätadaptern till din XPS 13 9300.

Tabell 16. Specifikationer för nätadaptern

Beskrivning	Värden
Typ	45 W (USB typ-C)
Inspänning	100 VAC–240 VAC
Infrekvens	50–60 Hz

Tabell 16. Specifikationer för nätadaptern (fortsättning)

Beskrivning		Värden
Inström (maximal)		1,30 A
Utström (kontinuerlig)		2,25 A
Nominell utspänning		20 VDC
Temperaturintervall:		
	Drift	0 °C till 40 °C (32 °F till 104 °F)
	Förvaring	- 40 °C till 70 °C (- 40 °F till 158 °F)

Batteri

I följande tabell visas batterispecifikationerna för din XPS 13 9300.

Tabell 17. Batterispecifikationer

Beskrivning		Värden
Batterityp		4-cells 52 WHr "smart" litiumjonbatteri
Batterispänning		7,60 V likström
Batterivikt (maximal)		0,22 kg (0.49 lb)
Batterimått:		
	Höjd	98,60 mm (3,88 tum)
	Bredd	255,80 mm (10,07 tum)
	Djup	4,30 mm (0,17 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)		• Snabbladdning: 2 timmar (när datorn är avstängd) • Standardladdning: 3 timmar (när datorn är avstängd)
 OBS: 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 www.dell.com/		
Knappcells batteri		Ej tillämpligt

Bildskärm

I följande tabell visas bildskärmsspecifikationerna för din XPS 13 9300.

Tabell 18. Bildskärmsspecifikationer

Beskrivning		Alternativ ett	Alternativ två	Alternativ tre
Bildskärms typ		Ultra High Definition (UHD+)	Full HD-upplösning (FHD+)	Full HD-upplösning (FHD+)
Bildskärmsteknik		WLED	WLED	WLED
Bildskärmens mått (aktivt område):				
	Höjd	288 mm (11,34 tum)	288 mm (11,34 tum)	288 mm (11,34 tum)
	Bredd	180 mm (7,09 tum)	180 mm (7,09 tum)	180 mm (7,09 tum)
	Diagonalt	339,60 mm (13,37 tum)	339,60 mm (13,37 tum)	339,60 mm (13,37 tum)
Bildskärmens inbyggda upplösning		3840 x 2400	1920 x 1200	1920 x 1200
Luminans (typisk)		500 nitar	500 nitar	500 nitar
Megapixel		9,216	2,304	2,304
Färgskala		DCI-P3 90 % (normalt)	100 % sRGB	100 % sRGB
Bildpunkter per tum (PPI)		338,67	169,3	169,3
Kontrastförhållande (typ)		1200:1	1200:1	1200:1
Svarstid (max)		35 ms	35 ms	35 ms
Uppdateringshastighet		60 Hz	60 Hz	60 Hz
Horisontell visningsvinkel		+/- 89 grader	+/- 89 grader	+/- 89 grader
Vertikal visningsvinkel		+/- 89 grader	+/- 89 grader	+/- 89 grader
Bildpunktstäthet		0,08 mm	0,15 mm	0,15 mm
Effektförbrukning (maximal)		6,60 W	2,9 W	2,9 W
Antireflex kontra blank yta.		Antireflex	Antireflex	Reflexskydd
Pekalternativ		Ja	Ja	Nej

Fingeravtrycksläsare

I följande tabell visas fingeravtrycksläsarens specifikationer för din XPS 13 9300.

 **OBS:** Fingeravtrycksläsaren finns på strömknappen.

Tabell 19. 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 9300.

Tabell 20. GPU—integrerad

Styrenhet	Externt bildskärmsstöd	Minnesstorlek	Processor
Intel UHD-grafik	USB typ C till DisplayPort adapter (säljs separat)	Delat systemminne	10:e Generation Intel Core i3/i5
Intel Iris Plus grafik	USB typ C till DisplayPort adapter (säljs separat)	Delat systemminne	10:e generationen Intel Core i7

Drift- och lagringsmiljö

I den här tabellen visas specifikationerna för drift och lagring av din XPS 13 9300.

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

Tabell 21. 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 g RMS	1,30 g RMS
Stöt (max):	110 G†	160 G†
Höjd över havet (maximal):	-15,2 m till 3048 m (-49,87 ft till 10000 ft)	-15,2 m till 10668 m (-49,87 ft till 35000 ft)

* Mätt med ett slumpmässigt vibrationsspektrum som simulerar användarmiljön.

† Mätt med en 2 ms halvsinuspuls när hårddisken används.

Dell låg blå ljusdisplay

 **WARNING: Förlängd exponering mot blått ljus från bildskärmen kan ha långsiktiga effekter som ögonansträngning, ögontrötthet eller skador på ögonen.**

ComfortView-funktionen i Dells bärbara datorer och bildskärmar är utformad för att minimera utstrålningen av blått ljus från bildskärmen och ge ökad ögonkomfort.

För att minska risken för ögonansträngning efter att ha tittat på den bärbara datorns bildskärm under en längre tid rekommenderar vi följande:

1. Ställ den bärbara datorns bildskärm på ett bekvämt avstånd mellan 50 och 70 cm från ögonen.
2. Fukta ögonen genom att blinka ofta eller med hjälp av vatten.
3. Tar 20 minuters paus varannan timme.
4. Vänd bort blicken från bildskärmen och tittar på ett objekt på ca 6 meters avstånd i minst 20 sekunder under varje paus.

Kortkommandon för XPS 13 9300

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

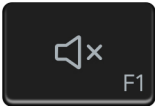
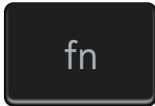
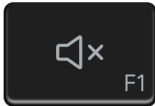
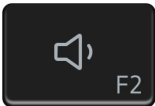
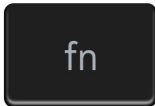
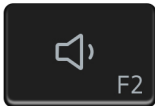
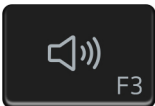
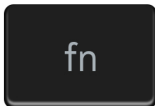
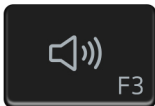
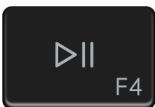
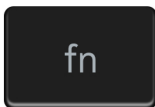
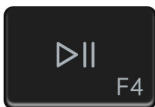
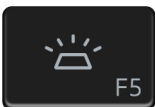
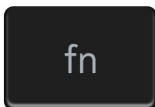
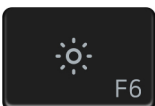
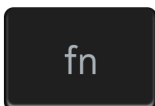
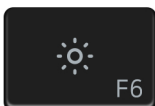
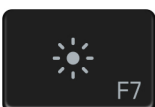
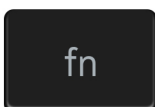
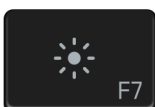
Vissa tangenter på tangentbordet har två symboler. Dessa tangenter kan användas för att ange alternativa tecken eller för att utföra sekundära funktionerna. Symbolen som visas på den nedre delen av tangenten hänvisar till tecknet som skrivs när knappen trycks ned. Om du trycker på shift och tangenten 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).

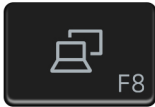
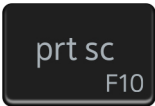
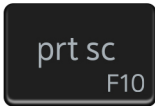
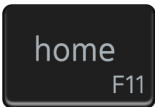
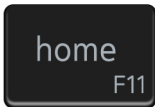
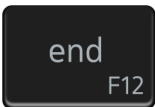
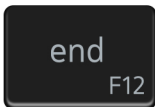
Men om funktionstangenterna **F1–F12** behövs till specifika program kan multimedialfunktionen inaktiveras genom att trycka på **fn + esc**. Följaktligen kan multimedialstyrningen aktiveras genom att trycka på **fn** och respektive funktionstangent. Till exempel kan du stänga av ljudet genom att trycka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

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

Tabell 22. Lista över tangentbordsgenvägar

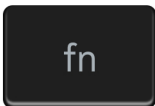
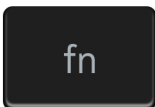
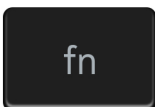
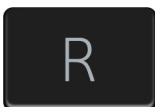
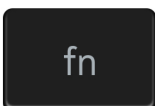
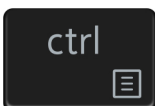
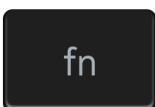
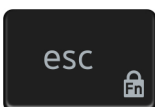
Funktionstangent	Omdefinierad tangent (för multimedia kontroll)	Funktionstangent
 F1	 +  F1	Stäng av ljud
 F2	 +  F2	Sänk volymen
 F3	 +  F3	Höj volymen
 F4	 +  F4	Spela upp/pausa
 F5	 +  F5	Växla tangentbordets bakgrundsbelysning
 F6	 +  F6	Minska ljusstyrkan
 F7	 +  F7	Öka ljusstyrkan

Tabell 22. Lista över tangentbordsgenvägar (fortsättning)

Funktionstangent	Omdefinierad tangent (för multimedia kontroll)	Funktionstangent
 F8	fn +  F8	Växla till extern bildskärm
 prt sc F10	fn +  prt sc F10	Skärmbild
 home F11	fn +  home F11	Home
 end F12	fn +  end F12	End

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

Tabell 23. Lista över tangentbordsgenvägar

Funktionstangent	Funktionstangent
 fn +  B	Pausa/avbrott
 fn +  S	Växla Scroll Lock
 fn +  R	Systembegäran
 fn +  ctrl	Öppna programmenyn
 fn +  esc	Växla fn-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 24. Resurser för självhjälp

Resurser för självhjälp	Resursplats
Information om Dell-produkter och tjänster	www.dell.com
My Dell	
Tips	
Kontakta support	I Windows skriver du Contact Support och trycker på retur.
Onlinehjälp för operativsystemet	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Felsökningsinformation, användarhandböcker, installationsanvisningar, produktspecifikationer, tekniska hjälpbloggar, programuppdateringar osv.	www.dell.com/support
Artiklarna i Dells kunskapsdatabas innehåller information om en rad olika datorproblem	1. Gå till www.dell.com/support. 2. Välj Support > Kunskapsdatabas i menypanelen längst upp på sidan Support. 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.
Ta reda på följande information om din produkt: • Produktspecifikationer • Operativsystem • Ställa in och använda produkten • Säkerhetskopiering av data • Felsökning och diagnostik • Fabriks- och systemåterställning • BIOS-information	Se <i>Me and My Dell (Jag och min Dell)</i> på www.dell.com/support/manuals . Hitta de dokument i <i>Me and My Dell (Jag och min Dell)</i> som är relevanta för din produkt genom att identifiera din produkt med ett av följande alternativ: • Välj Detect Product (identifiera produkt). • Hitta din produkt via listrutan under View Products (Visa produkter). • Ange Service Tag Number (service id-nummer) eller Product ID (produkt-ID) i sökfältet.

Kontakta Dell

Om du vill kontakta Dell med frågor om försäljning, teknisk support eller kundtjänst, se 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.