

# DELL XPS 13



Vyer

Specifikationer

**Copyright © 2014 Dell Inc. Med ensamrätt.** Denna produkt är föremål för amerikansk och internationell copyrightlag och andra lagar gällande immateriell egendom. Dell™ och Dell-logotypen är varumärken som tillhör Dell Inc. i USA och/eller andra jurisdiktioner. Alla andra märken och namn som nämns mentioned häri kan vara varumärken som tillhör sina respektive företag.

2014 - 12 Rev. A00

Regleringsmodell: P54G | Typ: P54G001

Datormodell: XPS 9343

**ANMÄRKNING!** Bilderna i detta dokument kan skilja sig från din dator beroende på konfigurationen du beställde.



Framsida



Vänster



Höger

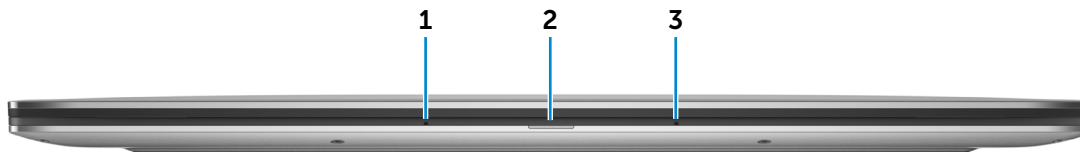


Bas



Bildskärm

## Framsida



### 1 Vänster mikrofon

Ger högkvalitativt digitalt ljud in för ljudinspelning, röstsamtal och så vidare.

### 2 Batteriindikator

Indikerar datorns batteritillstånd.

Vit	Batteriet laddas.
Gul	Batteriets laddning är låg eller kritisk.
Släckt	Datorn är ansluten och batteriet är fulladdat.

### 3 Höger mikrofon

Ger högkvalitativt digitalt ljud in för ljudinspelning, röstsamtal och så vidare.



Framsida



Vänster



Höger

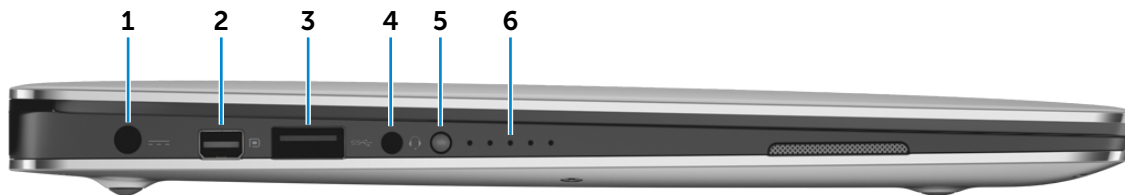


Bas



Bildskärm

## Vänster



### 1 Nätadapterport

Ansluts till en nätadapter för att ge ström till datorn och ladda batteriet.

### 2 Mini DisplayPort

Anslut en extern bildskärm eller en projektor.

### 3 USB 3.0-port

Ansluter till kringutrustning som till exempel lagringsenheter och skrivare. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbps.

### 4 Hörlursport

Här kan du hörlurar, en mikrofon eller en kombination med hörlurar och mikrofon (headset)

### 5 Knapp för batteriladdningsstatus

Tryck för att kontrollera återstående laddning i batteriet.

### 6 Batteristatuslampa (5)

Lyser när knappen för batteriladdningsstatus trycks in. Varje lampa indikerar ungefär 20% laddning.



Framsida



Vänster



Höger



Bas



Bildskärm

## Höger




### 1 Mediakortläsare


Läser från och skriver till mediakort.

### 2 USB 3.0-port med PowerShare

Ansluter till kringutrustning som till exempel lagringsenheter och skrivare. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbps.

Med PowerShare kan du ladda dina USB-enheter även när datorn är avstängd.

 **ANMÄRKNING!** Om datorn är avstängd eller i viloläge måste du ansluta nätadaptern för att ladda dina enheter med PowerShare-porten. Du måste aktivera funktionen i BIOS-inställningsprogrammet.

 **ANMÄRKNING!** Vissa USB-enheter kanske inte laddar upp när datorn är avslagen eller i strömsparläge. I sådana fall slår du på datorn för att ladda enheten.

### 3 Plats för kabellås

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



## Bas

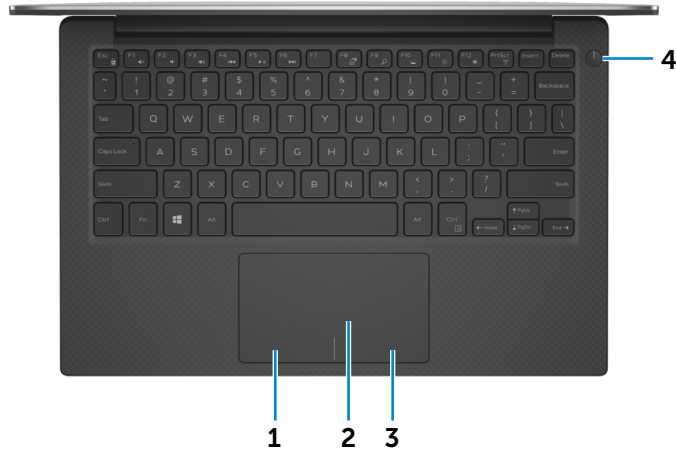
Framsida

Vänster

Höger

Bas

Bildskärm



### 1 Område för vänsterklick

Tryck för att vänsterklicka.

### 2 Pekskiva

Flytta fingret på pekskivan för att flytta muspekaren. Knacka för att vänsterklicka.

### 3 Område för högerklick

Tryck för att högerklicka.

### 4 Strömbrytare med statuslampa för ström

Tryck för att slå på datorn om den är avstängd eller i strömsparläge.

Tryck för att sätta datorn i strömsparläge om den är påslagen.

Håll intryckt i 10 sekunder för att tvinga en avstängning av datorn.

Om lampan på strömbrytaren lyser stadigt indikerar det att datorn är på.

Statuslampan för ström är släckt när datorn är i strömsparläge, viloläge eller avstängd.

**ANMÄRKNING!** Du kan anpassa strömbrytarens beteende i Strömalternativ. För mer information, se *Jag och min Dell* på [dell.com/support/manuals](https://dell.com/support/manuals).



## Bildskärm

Framsida

Vänster

Höger

Bas

Bildskärm



### 1 Kamera

Gör det möjligt att videochatta, ta foton och spela in videofilmer.

### 2 Kamerastatuslampa

Tänds när kameran används.



# Specifikationer

## Mått och vikt

Höjd 9 mm till 15 mm (0,35 tum till 0,60 tum)

Bredd 304 mm (11,98 tum)

Djup 200 mm (7,88 tum)

Vikt (maximal):

Pekskärm 1,27 kg (2,8 pund)

Ej pekskärm 1,18 kg (2,6 pund)

**ANMÄRKNING!** Vikten på din bärbara dator varierar beroende konfigurationen som beställts och variationer i tillverkningen



Mått och vikt



System-  
information



Minne



Portar och  
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



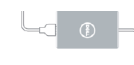
Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Miljö



## Systeminformation

Datormodell	XPS 9343
Processor	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5:e generationen Intel Core i3</li><li>• 5:e generationen Intel Core i5</li><li>• 5:e generationen Intel Core i7</li></ul>
Kretsupsättning	Inbyggd i processorn



Mått och vikt



System-  
information



Minne



Portar och  
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätdapter



Miljö





## Minne

Typ	DDR3L-RS
Hastighet	1600 MHz
Konfigurationer som stöds	4 GB och 8 GB

**ANMÄRKNING!** Minnet är integrerat på moderkortet.



Mått och vikt



System-  
information



Minne



Portar och  
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



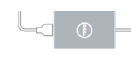
Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätdapter



Miljö



## Portar och kontakter

### Externt:

USB

- En USB 3.0-port
- En USB 3.0-port med PowerShare

Ljud/video

- En Mini DisplayPort
- En kombinationsport hörlurar/mikrofon (headset)

### Inbyggt:

M.2-kort

- En M.2-kortplats för SSD
- En M.2-kortplats för ett kombinationskort med Wi-Fi, Bluetooth och Intel WiDi



Mått och vikt



System-  
information



Minne



Portar och  
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



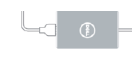
Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Miljö



## Kommunikation

### Trådlös kommunikation

- Wi-Fi 802.11a/g/n (2x2)
- Wi-Fi 802.11ac (2x2)
- Intel WiDi (tillval)
- Bluetooth 4.1
- Miracast



Mått och vikt



System-  
information



Minne



Portar och  
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Miljö



# Specifikationer

## Video

Styrenhet	Intel HD Graphics 5500 Intel HD Graphics 6000
Minne	Delat systemminne



Mått och vikt



System-  
information



Minne



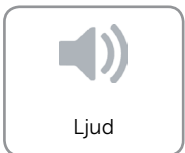
Portar och  
kontakter



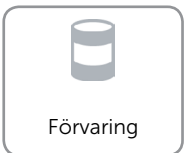
Kommunikation



Video



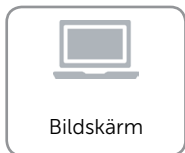
Ljud



Förvaring



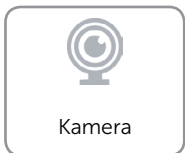
Mediakortläsare



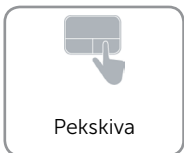
Bildskärm



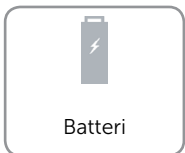
Tangentbord



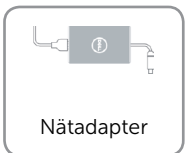
Kamera



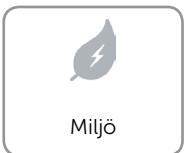
Pekskena



Batteri



Nätdapter



Miljö



## Ljud

Styrenhet	Realtek ALC3263 med Waves MaxxAudio
Högtalare	Två
Högtalaruteffekt:	
Genomsnitt	2 W
Topp	2,5 W
Mikrofon	Digitala matrismikrofoner
Volymreglage	Kortkommandon för mediakontroll



Mått och vikt

System-  
information

Minne

Portar och  
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätdapter



Miljö



## Förvaring

Gränssnitt  
SSD

SATA 6 Gbps  
Ett M.2 SSD



Mått och vikt



System-  
information



Minne



Portar och  
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



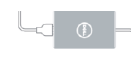
Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Miljö



## Mediakortläsare

Typ

En 3-i-1-kortplats

Kort som stöds

- SD-kort
- SD-kort med hög kapacitet (SDHC)
- SDXC-kort (Extended Capacity) med ultrahög hastighet (UHS)



Mått och vikt



System-  
information



Minne



Portar och  
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Miljö



## Bildskärm

Typ	<ul style="list-style-type: none"><li>• 13,3 tum UltraSharp QHD+ infinityskärm med pekskärm</li><li>• 13,3 tum antireflex FHD infinity-skärm</li></ul>
-----	--

### Upplösning (maximal):

QHD+	3200 x 1800
FHD	1920 x 1080

### Mått:

Höjd	165,24 mm (6,51 tum)
Bredd	293,76 mm (11,56 tum)
Diagonalt	337,05 mm (13,3 tum)

Uppdaterings-hastighet	60 Hz
------------------------	-------

Betraktning-vinkel	0 grader (stängd) till 135 grader
--------------------	-----------------------------------

### Bildpunktstäthet

QHD+	0,0918 mm
FHD	0,153 mm

Inställningar	Ljusstyrkan kan ändras med kortkommandona
---------------	---



Mått och vikt



System-information



Minne



Portar och kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Miljö





## Tangentbord

Typ	Bakgrundsbelyst tangentbord
Kortkommandon	<p>Vissa tangenter på tangentbordet har två symboler. Dessa tangenter kan användas för att skriva in alternativa tecken eller utföra sekundära funktioner. För att skriva in det alternativa tecknet, tryck på Skift och önskad tangent. För att utföra sekundära funktioner, tryck på Fn och önskad tangent.</p> <p><b>ANMÄRKNING!</b> Du kan definiera funktionen för ett kortkommando genom att trycka på Fn+Esc eller genom att ändra <b>Function Key Behavior</b> (funktionstangenters beteende) i BIOS-inställningsprogrammet.</p>

[Lista över kortkommandon.](#)



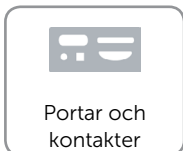
Mått och vikt



System-  
information



Minne



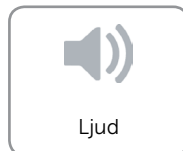
Portar och  
kontakter



Kommunikation



Video



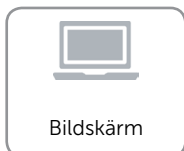
Ljud



Förvaring



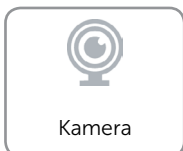
Mediakortläsare



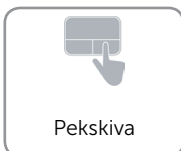
Bildskärm



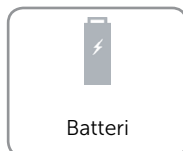
Tangentbord



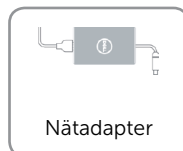
Kamera



Pekskiva



Batteri














Nätdapter



Miljö



## Kortkommandon

F1 	Stäng av ljud
F2 	Minska volymen
F3 	Öka volymen
F4 	Spela upp föregående spår/kapitel
F5 	Spela upp/pausa
F6 	Spela upp nästa spår/kapitel
F8 	Växla till extern bildskärm
F9 	Sök
F10 	Växla tangentbordets bakgrundsbelysning
F11 	Minska ljusstyrkan
F12 	Öka ljusstyrkan

Fn + 	Slå av/på trådlösa nätverk
Fn + 	Växla Fn-tangentlås
Fn + 	Pausa/Avbryta
Fn + 	Vila
Fn + 	Växla skroll-lås



## Kamera

### Upplösning:

Stillbild	0,92 megapixel
Video	1280 x 720 (HD) vid 30 bildrutor per sekund (maximalt)
Diagonal betraktning-vinkel	66 grader



Mått och vikt

System-  
information

Minne

Portar och  
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätdapter



Miljö



## Pekskiva

### Upplösning:

Vågrät 305 dpi

Lodrät 305 dpi

### Mått:

Höjd 60 mm (2,36 tum)

Bredd 105 mm (4,13 tum)



Mått och vikt



System-  
information



Minne



Portar och  
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätdapter



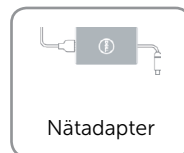
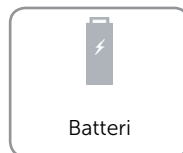
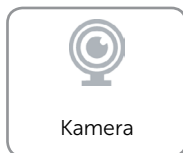
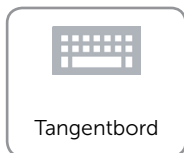
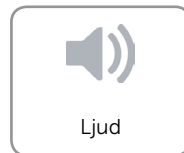
Miljö



# Specifikationer

## Batteri

Typ	4-cells 52 WHr "smart" litiumjonbatteri
Mått:	
Höjd	5,2 mm (0,20 tum)
Bredd	103,5 mm (4,07 tum)
Djup	257,6 mm (10,14 tum)
Vikt (maximal)	0,25 kg (0,55 pund)
Spänning	8,8 VDC
Laddningstid när datorn är avstängd (ungefärlig)	4 timmar
Drifttid	Varierar utifrån driftsförhållandena och kan minska avsevärt under vissa beräkningsintensiva förhållanden.
Batteriets livslängd (ungefärlig)	300 laddningscykler
Temperaturintervall:	
Drift	0°C till 35°C (32°F till 95°F)
Förvaring	-40°C till 65°C (-40°F till 149°F)
Knappcells batteri	ML1220





## Nätadapter

Typ	45 W
Inspänning	100 VAC–240 VAC
Infrekvens	50 Hz–60 Hz
Inström (maximal)	1,30 A
Utström	2,31 A
Uppskattad utspänning	19,50 VDC
Temperaturintervall:	
Drift	0°C till 40°C (32°F till 104°F)
Förvaring	–40°C till 70°C (–40°F till 158°F)



Mått och vikt

System-  
information

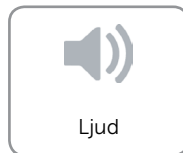
Minne

Portar och  
kontakter

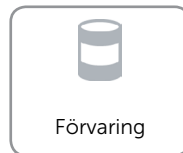
Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



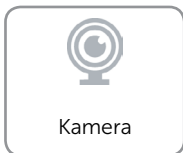
Mediakortläsare



Bildskärm



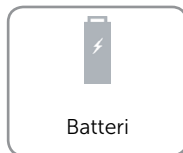
Tangentbord



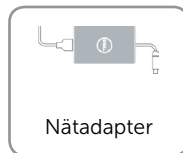
Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Miljö



## Miljö

Luftburen föroreningsnivå	G1 eller lägre enligt ISA-S71.04-1985	
	<b>Drift</b>	<b>Förvaring</b>
Temperaturintervall	0°C till 35°C (32°F till 95°F)	-40°C till 65°C (-40°F till 149°F)
Relativ luftfuktighet (maximal)	10% till 90% (icke-kondenserande)	0% till 95% (icke-kondenserande)
Vibration (maximal)*	0,66 g RMS	1,30 g RMS
Stöt (maximal)	110 G <sup>†</sup>	160 G <sup>‡</sup>
Höjd över havet (maximal)	-15,2 m till 3048 m (-50 fot till 10 000 fot)	-15,2 m till 10 668 m (-50 fot till 35 000 fot)

\* Mätt med ett slumpmässigt vibrationsspektrum som simulerar användarmiljön.

† Mätt med en 2 ms halvsinuspuls när hårddisken används.

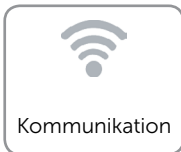
‡ Mätt med en 2 ms halvsinuspuls när hårddisken är i parkerat läge.



Mått och vikt

System-  
information

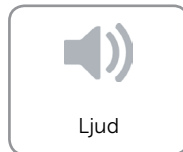
Minne

Portar och  
kontakter

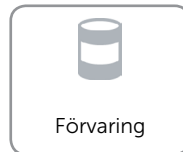
Kommunikation



Video



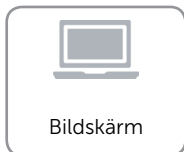
Ljud



Förvaring



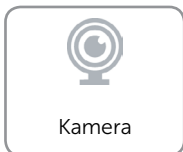
Mediakortläsare



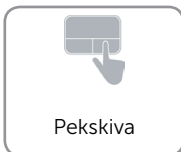
Bildskärm



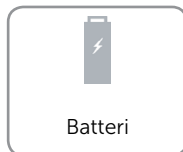
Tangentbord



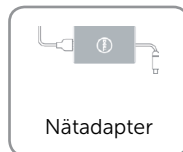
Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätdapter



Miljö