

# DELL XPS 13



[Aanzichten](#)

[Specificaties](#)

**Copyright © 2014 Dell Inc. Alle rechten voorbehouden.** Dit product wordt beschermd door Amerikaans en internationaal auteursrecht en wetgeving voor intellectuele eigendommen. Dell™ en het Dell-logo zijn handelsmerken van Dell Inc. in de Verenigde Staten en/of andere rechtsgebieden. Alle andere merken en namen hierin vermeld kunnen handelsmerken zijn van hun respectieve bedrijven.

2014 - 12 Rev. A00

Wettelijk model: P54G | Type: P54G001

Computermodel: XPS 9343

**N.B.:** de afbeeldingen in dit document kunnen afwijken van uw computer, afhankelijk van de configuratie die u besteld heeft.



Voorzijde



Linkerzijde



Rechterzijde

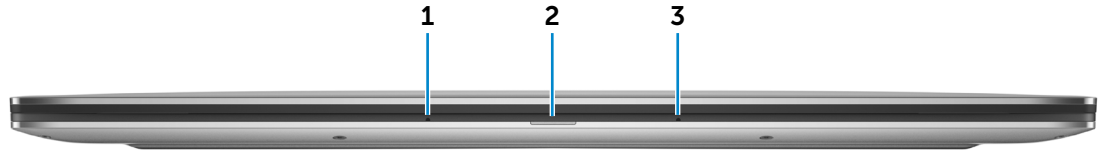


Onderzijde



Beeldscherm

## Voorzijde



### 1 Linkermicrofoon

Zorgen voor digitale geluidsinvoer met een hoge kwaliteit voor geluidsopnamen, telefoongesprekken, enz.

### 2 Batterijlampje

Geeft de status van de batterij van de computer aan.

Wit Batterij wordt opgeladen.

Oranje Batterijniveau is laag of kritiek.

Uit Computer is aangesloten en de batterij is volledig opgeladen.

### 3 Microfoon rechts

Zorgen voor digitale geluidsinvoer met een hoge kwaliteit voor geluidsopnamen, telefoongesprekken, enz.



Voorzijde



Linkerzijde



Rechterzijde

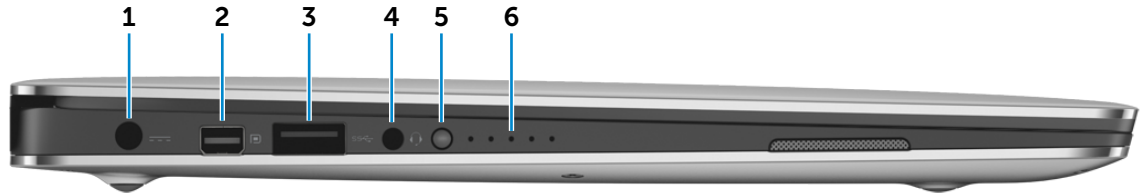


Onderzijde



Beeldscherm

## Linkerzijde



### 1 Poort voor netadapter

Sluit een netstroomadapter aan om uw computer op netvoeding aan te sluiten en om de accu op te laden.

### 2 Mini-DisplayPort

Hierop kan een extern beeldscherm of een projector worden aangesloten.

### 3 USB 3.0-poort

Sluit randapparatuur aan zoals opslagapparaten, printers, enz. Biedt gegevensoverdrachtsnelheden tot 5 Gbps.

### 4 Headsetpoort

Sluit een hoofdtelefoon, microfoon of headset (gecombineerde hoofdtelefoon en microfoon) aan.

### 5 Knop voor het batterijoplaadniveau

Druk deze knop in om de resterende lading van de batterij te controleren.

### 6 Lampjes voor batterijniveau (5)

Inschakelen wanneer de knop voor het batterijoplaadniveau wordt ingedrukt. Elk lampje staat voor ongeveer 20% lading.



Voorzijde



Linkerzijde



Rechterzijde



Onderzijde



Beeldscherm

## Rechterzijde




### 1 Mediakaartlezer


Hiermee kunt u mediakaarten lezen en schrijven.

### 2 USB 3.0-poort met PowerShare

Sluit randapparatuur aan zoals opslagapparaten, printers, enz. Biedt gegevensoverdrachtsnelheden tot 5 Gbps.

Met PowerShare kunt u uw USB-apparaten opladen, zelfs als uw computer is uitgeschakeld.

 **N.B.:** Als uw computer is uitgeschakeld of in de sluimerstand staat, moet u de netadapter aansluiten om uw apparaten op te laden via de PowerShare-poort. U moet deze functie inschakelen in het BIOS-setupprogramma.

 **N.B.:** Bepaalde USB-apparaten worden niet opgeladen wanneer de computer is ingeschakeld of in de slaapstand staat. Schakel in dergelijke gevallen de computer in om het apparaat op te laden.

### 3 Sleuf voor beveiligingskabel

Sluit een beveiligingskabel aan om onbevoegd verplaatsen van uw computer te voorkomen.



## Onderzijde

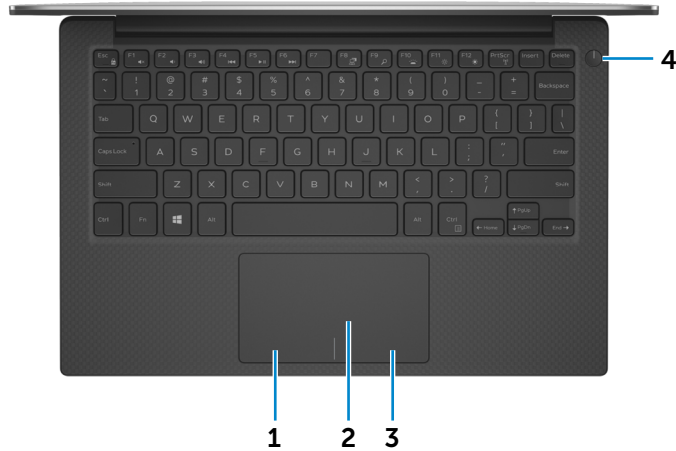
Voorzijde

Linkerzijde

Rechterzijde

Onderzijde

Beeldscherm



### 1 Gebied voor linksklikken

Druk om met de linkermuisknop te klikken.

### 2 Touchpad

Beweeg uw vinger over de touchpad om de muisaanwijzer te verplaatsen. Tik om met de linkermuisknop te klikken.

### 3 Gebied voor rechtsklikken

Indrukken om met de rechtermuisknop te klikken.


### 4 Aan-uitknop met voedingslampje

Druk deze knop in om de computer in te schakelen als de computer is uitgeschakeld of in de slaapstand staat. Druk op deze knop om de computer in de slaapstand te zetten als hij is ingeschakeld.

Houd deze knop na het indrukken 10 seconden ingedrukt om de computer geforceerd uit te zetten.

Een continu brandend lampje op de aan-uitknop geeft aan dat de computer is ingeschakeld.

Het voedingslampje is uit wanneer de computer in de slaapstand of sluimerstand staat of is uitgeschakeld.

 **N.B.:** U kunt wijzigingen aanbrengen in het aan-uitknopgedrag in Energiebeheer. Als u meer informatie wilt, ga dan naar *Ik en mijn Dell* op [dell.com/support/manuals](https://dell.com/support/manuals).



## Beeldscherm



Voorzijde



Linkerzijde



Rechterzijde



Onderzijde



Beeldscherm



### 1 Camera

Hiermee kunt u videochatten, foto's maken en video's opnemen.

### 2 Statuslampje van de camera

Gaat branden wanneer de camera wordt gebruikt.



## Afmetingen en gewicht

Hoogte 9 mm tot en met 15 mm (0,35 inch tot en met 0,60 inch)

Breedte 304 mm (11,98 inch)

Diepte 200 mm (7,88 inch)

Gewicht (maximaal):

touchscreen 1,27 kg (2,8 lb)

Zonder touchscreen 1,18 kg (2,6 lb)

**N.B.:** Het gewicht van uw laptop kan verschillen; dit is afhankelijk van de bestelde configuratie en de productievaryabiliteit.



Afmetingen en  
gewicht



Systeem-  
informatie



Geheugen



Poorten en  
aansluitingen



Communicaties



Video



Geluidskaart



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Toetsenbord



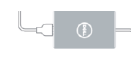
Camera



Touchpad



Accu



Netadapter



Computer-  
omgeving



## Systeminformatie

Computermodel	XPS 9343
Processor	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5e generatie Intel Core i3</li><li>• 5e generatie Intel Core i5</li><li>• 5e generatie Intel Core i7</li></ul>
Chipset	Geïntegreerd in processor



Afmetingen en gewicht



Systeminformatie



Geheugen



Poorten en aansluitingen



Communicaties



Video



Geluidskaart



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Toetsenbord



Camera



Touchpad



Accu



Netadapter



Computeromgeving





## Geheugen

Type	DDR3L-RS
Snelheid	1600 MHz
Ondersteunde configuraties	4 GB en 8 GB

**N.B.:** Het geheugen is ingebouwd op het moederbord.



Afmetingen en gewicht



Systeem-informatie



Geheugen



Poorten en aansluitingen



Communicaties



Video



Geluidskaat



Opslag



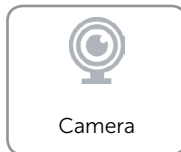
Mediakaartlezer



Beeldscherm



Toetsenbord



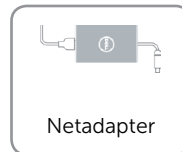
Camera



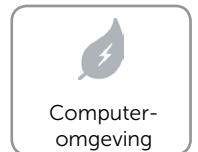
Touchpad



Accu



Netadapter



Computer-omgeving



## Poorten en aansluitingen

### Extern:

- |             |   |
|-------------|---|
| USB         | <ul style="list-style-type: none"><li>• Één USB 3.0-poort</li><li>• Één USB 3.0-poort met PowerShare</li></ul>  |
| Audio/video | <ul style="list-style-type: none"><li>• Eén Mini-DisplayPort</li><li>• Eén headsetpoort (gecombineerde poort voor hoofdtelefoon en microfoon)</li></ul> |

### Intern:

- |           |   |
|-----------|---|
| M.2-kaart | <ul style="list-style-type: none"><li>• Eén M.2-kaartsleuf voor vaste-toestandstation (SSD)</li><li>• Eén sleuf voor M.2-kaart voor gecombineerde wifi-, Bluetooth- en Intel WiDi-kaart</li></ul> |
|-----------|---|



Afmetingen en gewicht



Systeem-informatie



Geheugen



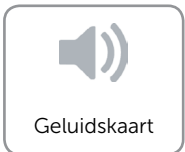
Poorten en aansluitingen



Communicaties



Video



Geluidskaart



Opslag



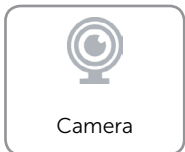
Mediakaartlezer



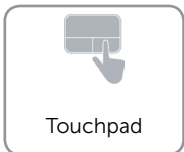
Beeldscherm



Toetsenbord



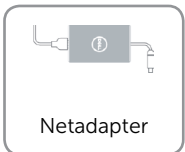
Camera



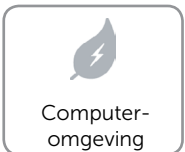
Touchpad



Accu



Netadapter



Computer-omgeving



## Communicaties

Draadloos

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



Afmetingen en gewicht



System-informatie



Geheugen



Poorten en aansluitingen



Communicaties



Video



Geluidskaart



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Toetsenbord



Camera



Touchpad



Accu



Netadapter



Computer-omgeving



# Specificaties

## Video

Controller	Intel HD Graphics 5500 Intel HD Graphics 6000
Geheugen	Gedeeld systeemgeheugen



Afmetingen en gewicht



Systeem-informatie



Geheugen




Poorten en aansluitingen



Communicaties



Video



Geluidskaat



Opslag




Mediakaartlezer




Beeldscherm



Toetsenbord




Camera




Touchpad



Accu



Netadapter



Computer-omgeving



## Geluidskaat

Controller	Realtek ALC3263 met Waves MaxxAudio
Luidsprekers	Twee
Luidsprekervermogen:	
Gemiddeld	2 W
Piek	2,5 W
Microfoon	Digitale array-microfoons
Volumeknoppen	Mediatoetsen



Afmetingen en  
gewicht



Systeem-  
informatie



Geheugen



Poorten en  
aansluitingen



Communicaties



Video



Geluidskaat



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Toetsenbord



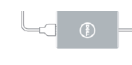
Camera



Touchpad



Accu



Netadapter



Computer-  
omgeving



## Opslag

Interface	SATA 6 Gbps
Vaste-toestandstation (SSD)	Eén M.2 SSD



Afmetingen en gewicht



Systeem-informatie



Geheugen



Poorten en aansluitingen



Communicaties



Video



Geluidskaart



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Toetsenbord



Camera



Touchpad



Accu



Netadapter



Computer-omgeving



# Specificaties

## Mediakaartlezer

Type	Eén 3-in-1 sleuf
Ondersteunde kaarten	<ul style="list-style-type: none"><li>• SD-kaart</li><li>• SDHC-kaart (SD High-Capacity)</li><li>• SDXC-kaart (SD Extended-Capacity) met ultra hoge snelheid (UHS)</li></ul>



Afmetingen en gewicht



Systeem-informatie



Geheugen




Poorten en aansluitingen



Communicaties



Video



Geluidskaart




Opslag




Mediakaartlezer




Beeldscherm




Toetsenbord




Camera




Touchpad



Accu



Netadapter

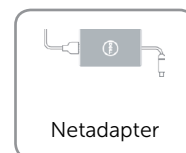
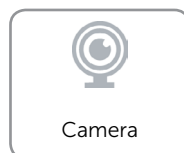
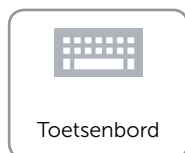
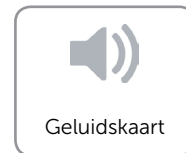


Computer-omgeving



## Beeldscherm

Type	<ul style="list-style-type: none"><li>• 13,3-inch UltraSharp QHD+ infinity beeldscherm met touchscreen</li><li>• 13,3-inch FHD infinity beeldscherm met antischittering</li></ul>
Resolutie (maximum):	
QHD+	3200 x 1800
FHD	1920 x 1080
Afmetingen:	
Hoogte	165,24 mm (6,51 inch)
Breedte	293,76 mm (11,56 inch)
Diagonaal	337,05 mm (13,3 inch)
Vernieuwingsfrequentie	60 Hz
Werkhoek	0 graden (gesloten) tot 135 graden
Pixelpitch	
QHD+	0,0918 mm
FHD	0,153 mm
Knoppen	De helderheid kan worden ingesteld met behulp van sneltoetsen.







## Toetsenbord

Type	Toetsenbord met achtergrondverlichting
Sneltoetsen	<p>Op sommige toetsen op het toetsenbord staan twee symbolen. Deze toetsen kunnen worden gebruikt om andere tekens te typen of om secundaire functies uit te voeren. Druk op Shift en de gewenste toets om het andere teken in te voeren. Druk op Fn en de gewenste toets om secundaire functies uit te voeren.</p> <p><b>N.B.:</b> U kunt het gedrag van de sneltoetsen instellen door op Fn+Esc te drukken of door wijziging van <b>het gedrag van de functietoets</b> in het BIOS-setupprogramma.</p>

[Lijst met sneltoetsen.](#)



Afmetingen en gewicht



Systeem-informatie



Geheugen



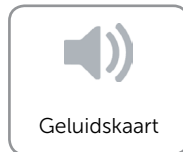
Poorten en aansluitingen



Communicaties



Video



Geluidskaart



Opslag



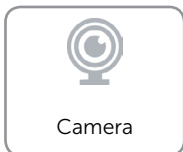
Mediakaartlezer



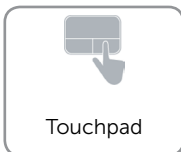
Beeldscherm



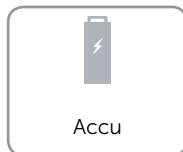
Toetsenbord



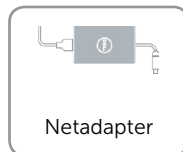
Camera



Touchpad



Accu



Netadapter



Computer-omgeving



## Sneltoetsen

	Geluid dempen
	Geluidsniveau omlaag
	Geluidsniveau omhoog
	Vorige track/hoofdstuk afspelen
	Afspelen/Pauzeren
	Volgende track/hoofdstuk afspelen
	Naar extern beeldscherm schakelen
	Zoeken
	Achtergrondverlichting van het toetsenbord in-/uitschakelen
	Helderheid verminderen
	Helderheid vermeerderen

	+		Draadloos in-/uitschakelen
	+		Vergrendeling van Fn-toets in-/uitschakelen
	+		Pauzeren/Onderbreken
	+		Slaapstand
	+		Scroll Lock in-/uitschakelen



# Specificaties

## Camera

### Resolutie:

Stilstaande beelden 0,92 megapixels

Video 1280 x 720 (HD) bij 30 fps (maximum)

Diagonale kijkhoek 66 graden



Afmetingen en gewicht



Systeem-informatie



Geheugen



Poorten en aansluitingen



Communicaties



Video



Geluidskaart



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Toetsenbord



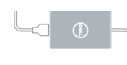
Camera



Touchpad



Accu



Netadapter



Computer-omgeving



## Touchpad

### Resolutie:

Horizontaal 305 dpi

Verticaal 305 dpi

### Afmetingen:

Hoogte 60 mm (2,36 inch)

Breedte 105 mm (4,13 inch)



Afmetingen en  
gewicht



Systeem-  
informatie



Geheugen



Poorten en  
aansluitingen



Communicaties



Video



Geluidskaart



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Toetsenbord



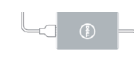
Camera



Touchpad



Accu



Netadapter

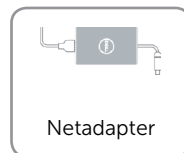
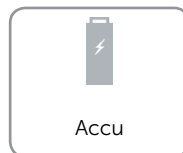
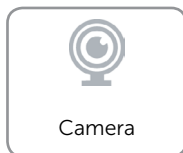


Computer-  
omgeving



## Accu

Type	4-cels (52 wattuur) slimme lithium-ion
Afmetingen:	
Hoogte	5,2 mm (0,20 inch)
Breedte	103,5 mm (4,07 inch)
Diepte	257,6 mm (10,14 inch)
Gewicht (maximaal)	0,25 kg (0,55 lb)
Spanning	8,8 VDC
Geschatte laadtijd wanneer de computer is uitgeschakeld	4 uur
Werkingsduur	Hangt af van de werkomstandigheden en kan aanzienlijk worden verkort onder bepaalde energie-intensieve omstandigheden.
Geschatte levensduur	300 laadcycli
Temperatuurbereik:	
In bedrijf	0 °C tot en met 35 °C (32 °F tot en met 95 °F)
Opslag	-40 °C tot en met 65 °C (-40 °F tot en met 149 °F)
Knoopcelbatterij	ML1220





## Netadapter

Type	45 W
Ingangsspanning	100 VAC–240 VAC
Ingangsfrequentie	50 Hz–60 Hz
Ingangsstroom (maximaal)	1,30 A
Uitgangsstroom	2,31 A
Nominale uitgangsspanning	19,50 VDC
Temperatuurbereik:	
In bedrijf	0 °C tot en met 40 °C (32 °F tot en met 104 °F)
Opslag	–40 °C tot en met 70 °C (–40 °F tot en met 158 °F)



Afmetingen en  
gewicht



Systeem-  
informatie



Geheugen



Poorten en  
aansluitingen



Communicaties



Video



Geluidskaart



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Toetsenbord



Camera



Touchpad



Accu



Netadapter



Computer-  
omgeving



## Computeromgeving

Contaminatieniveau in de lucht	G1 zoals is gedefinieerd door ISA-S71.04-1985	
	In bedrijf	Opslag
Temperatuurbereik	0 °C tot en met 35 °C (32 °F tot en met 95 °F)	-40 °C tot en met 65 °C (-40 °F tot en met 149 °F)
Relatieve vochtigheid (maximaal)	10% t/m 90% (niet-condenserend)	0% t/m 95% (niet-condenserend)
Trilling (maximaal)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Schokken (maximaal)	110 G <sup>†</sup>	160 G <sup>‡</sup>
Hoogte (maximaal)	-15,2 m tot en met 3048 m (-50 ft tot en met 10.000 ft)	-15,2 m tot en met 10.668 m (-50 ft tot en met 35.000 ft)

\* Gemeten met een willekeurig trillingsspectrum dat de gebruikersomgeving nabootst.

† Gemeten met een halve sinuspuls van 2 ms wanneer de vaste schijf in gebruik is.

‡ Gemeten met een halve sinuspuls van 2 ms wanneer de kop van de vaste schijf geblokkeerd is.



Afmetingen en gewicht



Systeem-informatie



Geheugen



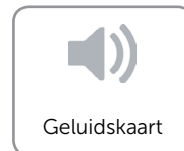
Poorten en aansluitingen



Communicaties



Video



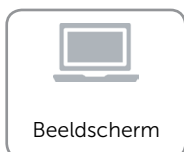
Geluidskaart



Opslag



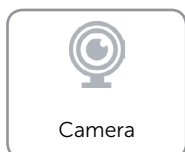
Mediakaartlezer



Beeldscherm



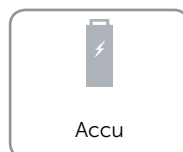
Toetsenbord



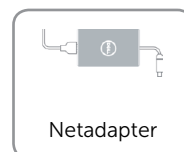
Camera



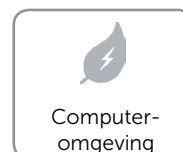
Touchpad



Accu



Netadapter



Computer-omgeving