



[Aanzichten](#)

[Specificaties](#)

Copyright © 2012-2014 Dell Inc. Alle rechten voorbehouden. Dit product wordt beschermd door Amerikaanse en internationale auteursrechtwetten. Dell en het Dell-logo zijn merken of geregistreerde merken van Dell Inc. in de Verenigde Staten en/of andere jurisdicties. Alle andere genoemde merken en namen kunnen merken zijn van hun respectieve bedrijven.

2014 - 01 Rev. A01

Wettelijk model: P29G | Type: P29G002

Computermodel: XPS L322X

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



Voorzijde



Links



Rechts

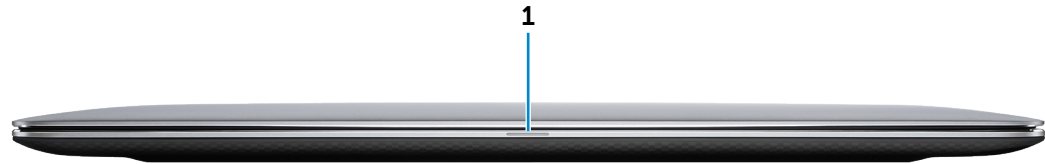


Onderzijde



Scherm

Voorzijde



1 Lampje voor energie- en batterijniveau

Dit lampje geeft het energie- en batterijniveau van de computer aan.

Constant wit:

- De computer is aangesloten op de netadapter en de batterij is volledig opgeladen.
- De computer werkt op batterijstroom en de batterij is meer dan 5% opgeladen.

Knippert wit: De computer werkt op batterijstroom en de computer staat in stand-bystand.

Constant oranje:

- De computer is aangesloten op de netadapter en de batterij wordt opgeladen.
- De computer is aangesloten op de netadapter en de batterij staat in slaap- of sluimerstand.

Knippert oranje: De computer werkt op batterijstroom en de batterij is minder dan 5% opgeladen.

Uit: De computer staat uit, in slaapstand of sluimerstand en de batterij wordt niet opgeladen.



Voorzijde



Links



Rechts



Onderzijde



Scherm

Links



1 Poort voor netadapter

Sluit een netadapter aan om uw computer om de netvoeding aan te sluiten en om de batterij op te laden.

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 de systeemconfiguratie.

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 Headsetpoort

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



Voorzijde



Links



Rechts



Onderzijde



Scherm

Rechts



1 Batterijstatuslampjes (5)

Geeft de status van de batterij weer.

2 Batterijstatusknop

Druk hierop om de resterende batterijcapaciteit te controleren.

3 USB 3.0-poort

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

4 Mini DisplayPort

Hierop kan een extern beeldscherm of een projector worden aangesloten.



Onderzijde



Voorzijde



Links



Rechts



Onderzijde



Scherm



1 Aan-uitknop

Druk hierop om de computer in te schakelen als de computer is uitgeschakeld of in de slaapstand staat.

Druk hierop om de computer in de slaapstand te zetten als deze is ingeschakeld.

Houd de knop 10 seconden ingedrukt om afsluiten van de computer te forceren.

N.B.: U kunt het gedrag van de aan-uitknop aanpassen in Energiebeheer. Ga voor meer informatie naar *Ik en mijn Dell* op dell.com/support.

2 Gebied voor linksklikken

Druk hier om met de linkermuisknop te klikken.

3 Touchpad

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

4 Gebied voor rechtsklikken

Druk hierop om met de rechtermuisknop te klikken.



Schermb



Voorzijde



Links



Rechts



Onderzijde



Schermb



1 **Digitale microfoons (2)**

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

2 **Statuslampje van de camera**

Gaat branden wanneer de camera wordt gebruikt.

3 **Camera**

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

4 **Omgevingslichtsensor**

Detecteert het omgevingslicht en past automatisch de achtergrondverlichting van het toetsenbord en de helderheid van het beeldscherm aan.



Afmetingen en gewicht

Hoogte:

Voorzijde 6 mm (0,24 in)

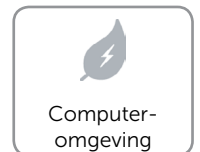
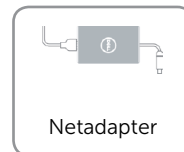
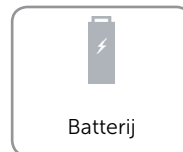
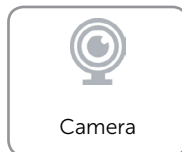
Achterzijde 18 mm (0,71 in)

Breedte 316 mm (12,44 in)

Diepte 205 mm (8,07 in)

Gewicht met 6 cels-batterij (vanaf) 1,32 kg (2,91 lb)

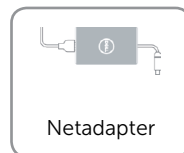
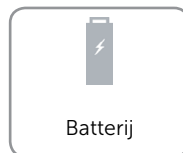
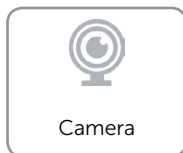
N.B.: Het gewicht van uw laptop kan verschillen; dit is afhankelijk van de bestelde configuratie en de productievaryabiliteit.





Systeminformatie

Computermodel	XPS L322X
Processor	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core i5 (3e generatie)• Intel Core i7 (3e generatie)
L1-cache	32 kB instructie en 32 kB gegevens per kern
L2-cache	256 kB gedeelde instructie/gegevens per kern
L3-cache	tot 8 MB gedeelde instructie/gegevens, gedeeld door alle kernen
Chipset	Intel-chipset, QS77-serie
SDRAM-busbreedte	64 bits brede kanalen
Grafische bus	Ondersteuning voor DX11, DX10.1, DX10 en DX9

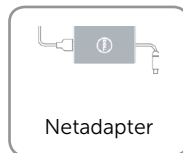
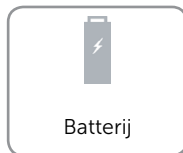
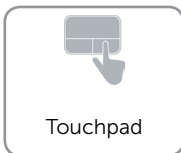
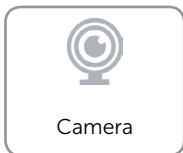
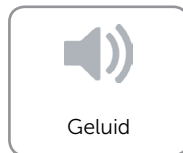




Specificaties

Geheugen

Capaciteit	4 GB of 8 GB
Geheugentype	tot 1600 MHz, dubbelkanaals DDR3L-configuratie





Specificaties

Poorten en connectoren

USB-poorten

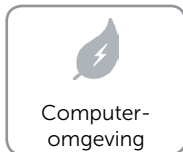
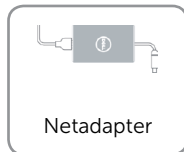
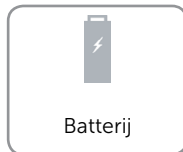
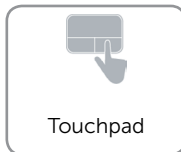
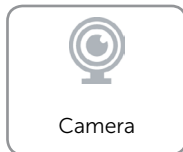
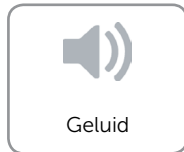
- één USB 3.0-poort met PowerShare met Windows-debugging
- één USB 3.0-poort

Mini DisplayPort

één 20-pins aansluiting

Geluidskaart

één gecombineerde poort voor hoofdtelefoon en microfoon





Specificaties

Communicaties

Draadloos

2x2 a/b/g/n WLAN en Bluetooth v4.0 + HS

- één halfhoge mini-kaartsleuf
- Intel Wireless Display



Afmetingen
en gewicht



Systeem-
informatie



Geheugen



Poorten en
connectoren



Communicaties



Video



Geluid



Opslag



Ondersteunde
kaarten



Beeldscherm



Toetsenbord



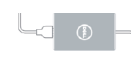
Camera



Touchpad



Batterij



Netadapter



Computer-
omgeving



Specificaties

Video

Controller:

Geïntegreerd

Intel HD Graphics 4000

Geheugen:

Geïntegreerd

64 MB - 1696 MB gedeeld met systeemgeheugen

Externe beeldschermondersteuning

Mini DisplayPort en Intel Wireless Display



Afmetingen
en gewicht



Systeem-
informatie



Geheugen



Poorten en
connectoren



Communicaties



Video



Geluid



Opslag



Ondersteunde
kaarten



Beeldscherm



Toetsenbord



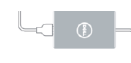
Camera



Touchpad



Batterij



Netadapter



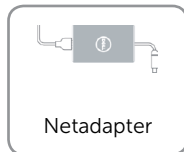
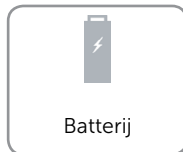
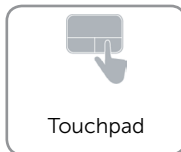
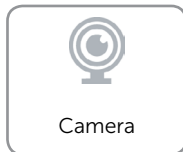
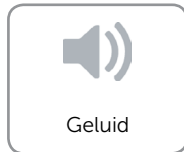
Computer-
omgeving



Specificaties

Geluid

Interne luidsprekerversterker	1,5 W x 2
Interne microfoonondersteuning	dubbele rij digitale microfoons in camera-eenheid
Volumeknoppen	programmamenu's en mediaknoppen op het toetsenbord

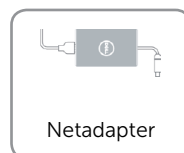
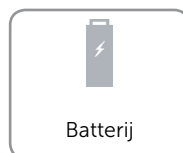
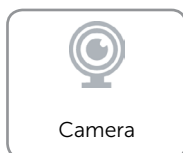
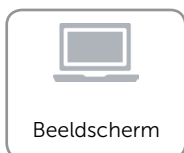




Specificaties

Opslag

Type	SSD (solid-state drive)
Interface	mSATA
Aantal stations	één mSATA-sleuf voor primaire opslag
Afmetingen	51 mm x 30 mm, mSATA SSD





Ondersteunde kaarten

Videokaart

Intel HD Graphics 4000

Kaart voor draadloos

één halfhoge minikaart



Afmetingen
en gewicht



Systeem-
informatie



Geheugen



Poorten en
connectoren



Communicaties



Video



Geluid



Opslag



Ondersteunde
kaarten



Beeldscherm



Toetsenbord



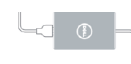
Camera



Touchpad



Batterij



Netadapter

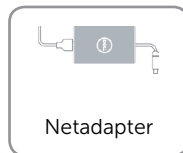
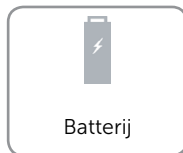
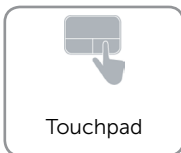
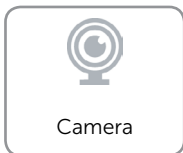


Computer-
omgeving



Beeldscherm

Typ	<ul style="list-style-type: none">• 13,3 inch HD WLED, HD TrueLife• 13,3 inch HD WLED, FHD TrueLife
Maximale resolutie	<ul style="list-style-type: none">• 1366 x 768 HD• 1920 x 1080 FHD
Afmetingen:	
Hoogte	191,74 mm (7,55 in)
Breedte	305,03 mm (12,01 in)
Diagonaal	337,82 mm (13,30 in)
Vernieuwings-frequentie	60 Hz
Werkingshoek	0° (gesloten) tot 135°
Pixelpitch	<ul style="list-style-type: none">• HD: 0,21 mm• FHD: 0,15 mm
Knoppen	helderheid kan worden beheerd via de sneltoetsen op het toetsenbord





Toetsenbord (verlicht)

Aantal toetsen:

Korea, V.S. en Canada 80

G.B. en Brazilië 81

Japan 84

Kleur achtergrondverlichting wit



Afmetingen
en gewicht



Systeem-
informatie



Geheugen



Poorten en
connectoren



Communicaties



Video



Geluid



Opslag



Ondersteunde
kaarten



Beeldscherm



Toetsenbord



Camera



Touchpad



Batterij



Netadapter



Computer-
omgeving



Specificaties

Camera

Cameraresolutie

Camera met 1,3 megapixels met HD-video opnemen (720p).



Afmetingen
en gewicht



Systeem-
informatie



Geheugen



Poorten en
connectoren



Communicaties



Video



Geluid



Opslag



Ondersteunde
kaarten



Beeldscherm



Toetsenbord



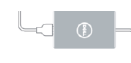
Camera



Touchpad



Batterij



Netadapter



Computer-
omgeving



Specificaties

Touchpad

Resolutie 250 cpi

Grootte:

Breedte 96,8 mm (3,81 in)

Hoogte 58,8 mm (2,31 in)



Afmetingen
en gewicht



Systeem-
informatie



Geheugen



Poorten en
connectoren



Communicaties



Video



Geluid



Opslag



Ondersteunde
kaarten



Beeldscherm



Toetsenbord



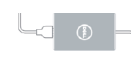
Camera



Touchpad



Batterij



Netadapter



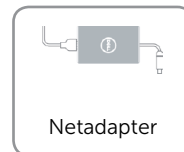
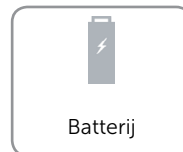
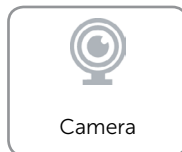
Computer-
omgeving



Specificaties

Batterij

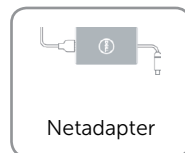
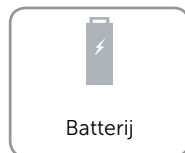
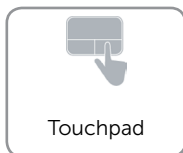
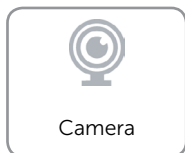
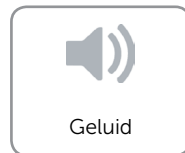
Typ	6-cel 'slimme lithium'-batterij - 47 Wu
Hoogte	5,16 mm (0,20 in)
Breedte	113,16 mm (4,45 in)
Diepte	287 mm (11,30 in)
Gewicht	0,29 kg (0,63 lb)
Spanning	7,4 V
Gebruiksduur	de gebruiksduur van een batterij hangt af van de werkomstandigheden en kan aanzienlijk worden verkort onder bepaalde energie-intensieve omstandigheden
Temperatuurbereik:	
In bedrijf	0 °C tot 35 °C (32 °F tot 95 °F)
Opslag	-40 °C tot 65 °C (-40 °F tot 149 °F)





Netadapter

Type	45 W
Ingangsspanning	100 - 240 V wisselstroom
Ingangsstroom (maximum)	1,30 A
Ingangsfrequentie	50 Hz - 60 Hz
Uitgangsstroom	2,31 A
Uitgangsvermogen	45 W
Nominale uitgangsspanning	19,5 V gelijkstroom
Temperatuurbereik:	
In bedrijf	0 °C tot 40 °C (32 °F tot 104 °F)
Opslag	-40 °C tot 70 °C (-40 °F tot 158 °F)
Connectortypen:	
Gelijkstroomaansluiting	4,5 mm met PSID
Wisselstroomaansluiting	C5-netroomsnoer; C6-adapter (45 W)





Computeromgeving

Contaminatieniveau in de lucht

	In bedrijf	Opslag
Temperatuurbereik:	0 °C tot 40 °C (32 °F tot 104 °F)	-40 °C tot 65 °C (-40 °F tot 149 °F)
Relatieve vochtigheid (maximaal)	10% tot 90%	10% tot 95%
Vibratie (maximum)*	0,66 Grms/2Hz - 600 Hz	1,3 Grms/2Hz - 600 Hz
Schok (maximum)†	110 G	160 G

* Gemeten op basis van een willekeurig trillingspectrum dat de gebruikersomgeving nabootst.

† Gemeten met de harde schijf geactiveerd en een halve sinuspuls van 2 mm voor bedrijf. Ook gemeten met een harde schijf met koppen in parkeerstand en een halve sinuspuls van 2 ms voor opslag.

