



Inspiron 14

3000 serie



[Aanzichten](#)

[Specificaties](#)

Copyright © 2015 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 jurisdicties. Alle andere merken en namen hierin vermeld kunnen handelsmerken zijn van hun respectieve bedrijven.

2015 - 07 Rev. A01

Wettelijk model: P60G | Type: P60G003

Computermodel: Inspiron 14-3452

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 Statuslampje voor stroom en batterij/ activiteitslampje voor harde schijf

Geeft de batterijstatus of de activiteit van de harde schijf aan.

 **N.B.:** Druk op Fn+H om dit lampje te wisselen tussen status van de voeding en de batterij en de activiteit van de harde schijf.

Activiteitenlampje vaste schijf

Dit lampje gaat branden wanneer de computer gegevens leest of deze naar de harde schijf schrijft.

 **N.B.:** Het lampje voor de activiteit van de harde schijf is niet beschikbaar op computer met eMMC (embedded MultiMediaCard, ingesloten multimediacard).

Statuslampje batterij

Geeft de batterijstatus aan.

Constant wit De netadapter is aangesloten en de batterij is voor meer dan 5% geladen.

Lampje is geel Computer werkt op de accu en de accu heeft minder dan 5% vermogen.

Uit

- netadapter is aangesloten en de accu is volledig opgeladen.
- Computer werkt op de accu en de accu heeft meer dan 5% vermogen.
- Computer is in slaapstand, sluimerstand of uitgeschakeld.



Voorzijde



Linkerzijde



Rechterzijde



Onderzijde



Beeldscherm

Linkerzijde



1 Poort voor stroomadapter

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

2 HDMI-poort

Sluit een tv of een ander apparaat-met HDMI-ingang aan. Zorgt voor video- en audioweergave.

3 USB 3.0-poort

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

4 Mediakaartlezer

Hiermee kunt u mediakaarten lezen en schrijven.



Voorzijde



Linkerzijde



Rechterzijde

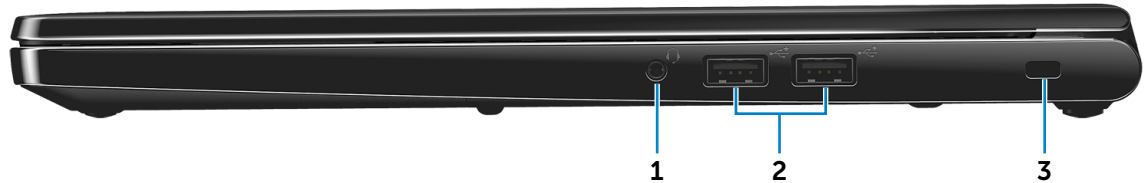


Onderzijde



Beeldscherm

Rechterzijde



1 Headsetpoort

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

2 USB 2.0-poorten (2)

Sluit randapparatuur aan, zoals opslagapparatuur, printers, enz. Levert gegevensoverdrachtsnelheden tot 480 Mbps.

3 Sleuf voor beveiligingskabel

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



Onderzijde

Voorzijde

Linkerzijde

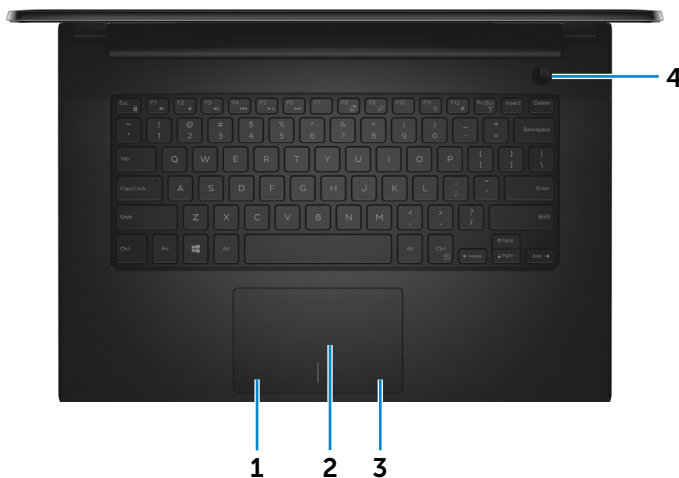
Rechterzijde



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

Druk op de knop 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.

 **N.B.:** In Energiebeheer kunt u de functie van de aan-/uitknop instellen. Kijk voor meer informatie op *Ik en mijn Dell* (Me and My Dell) op www.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 camera

Gaat branden wanneer de camera wordt gebruikt.

3 Microfoon

Zorgt voor geluidsinvoer voor geluidsopnamen, telefoongesprekken, enz.



Afmetingen en gewicht

Hoogte	21,4 mm (0,84 inch)
Breedte	345 mm (13,58 inch)
Diepte	243 mm (9,57 inch)
Gewicht (maximaal)	1,90 kg (4,19 lb)

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



Afmetingen
en gewicht



Systeeminformatie



Geheugen



Poorten en
connectoren



Communicatie



Video



Audio



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Toetsenbord



Camera



Touchpad



Batterij



Stroomadapter



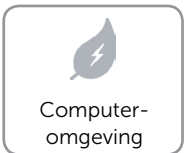
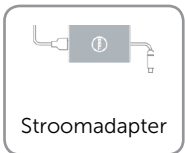
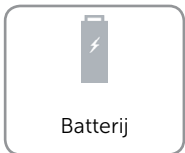
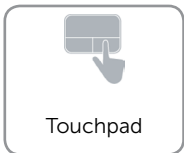
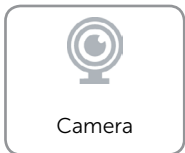
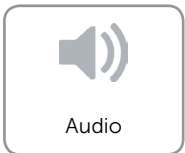
Computer-
omgeving



Specificaties

Systeminformatie

Computermodel	Inspiron 14-3452
Processor	<ul style="list-style-type: none">• Intel Celeron Dual Core-processor• Intel Pentium Quad Core-processor
Chipset	Geïntegreerd in processor

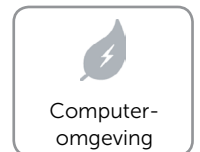
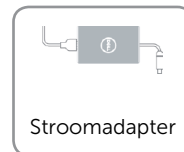
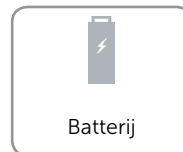
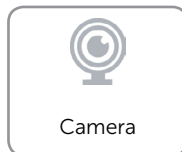
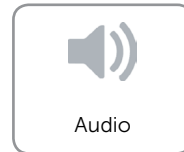




Specificaties

Geheugen

sleuf	Eén SODIMM-sleuf
Type	DDR3L
Snelheid	1600 MHz
Ondersteunde configuraties	2 GB en 4 GB





Specificaties

Poorten en connectoren

Extern:

- | | |
|-------------|---|
| USB | <ul style="list-style-type: none">• Twee USB 2.0-poorten• Eén USB 3.0-poort |
| Audio/video | <ul style="list-style-type: none">• Eén HDMI-poort• Eén headsetpoort (gecombineerde poort voor hoofdtelefoon en microfoon) |

Intern:

- | | |
|------------|--|
| NGFF-sleuf | Eén NGFF-sleuf voor Wi-Fi, Bluetooth en Intel WiDi (optioneel) |
|------------|--|



Afmetingen
en gewicht



Systeeminformatie



Geheugen



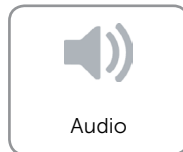
Poorten en
connectoren



Communicatie



Video



Audio



Opslag



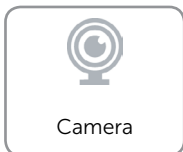
Mediakaartlezer



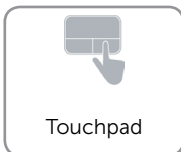
Beeldscherm



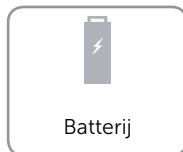
Toetsenbord



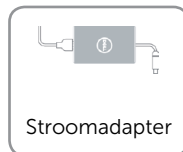
Camera



Touchpad



Batterij



Stroomadapter



Computer-
omgeving



Specificaties

Communicatie

Draadloos

- Wi-Fi 802.11ac
- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Intel WiDi (optioneel)



Afmetingen
en gewicht



Systeeminformatie



Geheugen



Poorten en
connectoren



Communicatie



Video



Audio



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Toetsenbord



Camera



Touchpad



Batterij



Stroomadapter



Computer-
omgeving



Specificaties

Video

Controller
Geheugen

Geïntegreerd in processor
Gedeeld systeemgeheugen



Afmetingen
en gewicht



Systeeminformatie



Geheugen




Poorten en
connectoren



Communicatie



Video



Audio



Opslag




Mediakaartlezer




Beeldscherm




Toetsenbord




Camera




Touchpad



Batterij



Stroomadapter

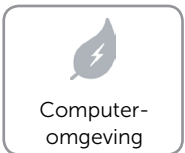
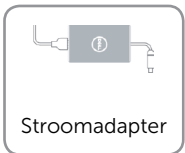
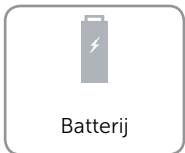
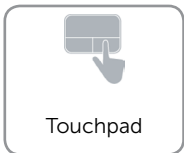
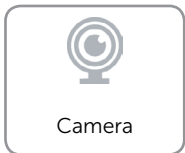
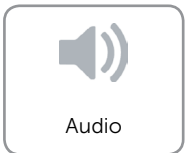


Computer-
omgeving



Audio

Controller	Realtek ALC3234 met Waves MaxxAudio
Luidsprekers	Twee
Luidsprekervermogen:	
Gemiddeld	2,0 W
Piek	2,5 W
Microfoon	Eén digitale microfoon in de camera
Volumeknoppen	Sneltoetsen media



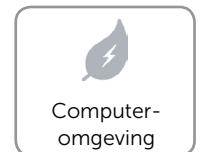
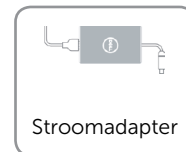
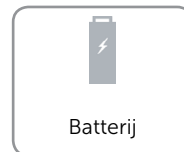
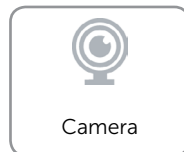
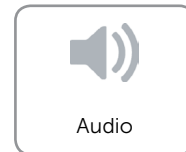


Opslag

Interface	SATA 6 Gbps
Harde schijf	Eén 2,5-inch station (met ondersteuning voor Intel Rapid Storage Technology)
eMMC (embedded MultiMediaCard, ingesloten multimediatekaart)	Eén ingesloten multimediatekaart

N.B.: De eMMC is ingebouwd op het moederbord en is beschikbaar voor computer die worden geleverd met het Windows 7-besturingssysteem.

N.B.: Afhankelijk van de door u bestelde configuratie heeft uw computer ondersteuning voor een harde schijf óf een eMMC.





Specificaties

Mediakaartlezer

Type	Eén sleuf voor SD-kaart
Ondersteunde kaarten	SD



Afmetingen en gewicht



Systeeminformatie



Geheugen




Poorten en connectoren



Communicatie



Video



Audio



Opslag




Mediakaartlezer




Beeldscherm




Toetsenbord




Camera




Touchpad



Batterij



Stroomadapter

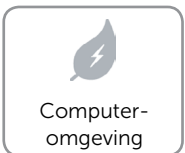
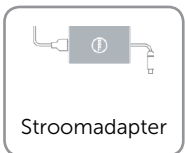
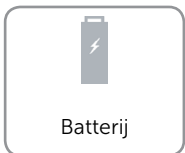
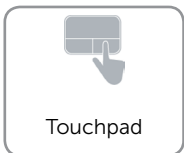
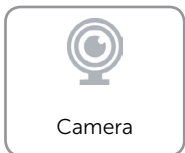
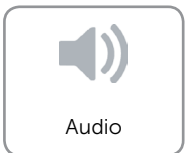


Computer-omgeving



Beeldscherm

Type	14,0 inch TrueLife
Resolutie (maximaal)	1366 x 768
Afmetingen:	
Hoogte	225,06 mm (8,86 inch)
Breedte	366,63 mm (14,43 inch)
Diagonaal	355,60 mm (14,00 inch)
Vernieuwingsfrequentie	60 Hz
Werkhoek	0 graden (gesloten) tot 135 graden
Pixelpitch	0,2520 mm
Knoppen	De helderheid kan worden ingesteld met behulp van sneltoetsen.





Toetsenbord

Type	Chiclet-toetsenbord
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>N.B.: U kunt het gedrag van de sneltoetsen wijzigen door op Fn+Esc te drukken of door het gedrag van de functietoets te wijzigen in het BIOS-setupprogramma.</p>

[Lijst met sneltoetsen.](#)



Afmetingen
en gewicht



Systeeminformatie



Geheugen



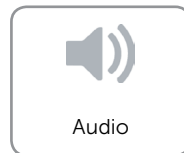
Poorten en
connectoren



Communicatie



Video



Audio



Opslag



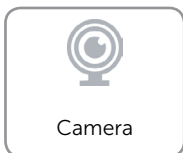
Mediakaartlezer



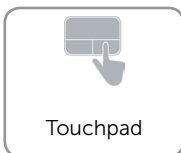
Beeldscherm



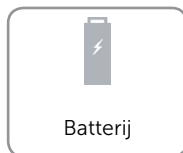
Toetsenbord



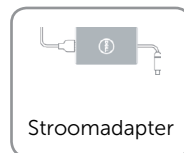
Camera



Touchpad



Batterij



Stroomadapter



Computer-
omgeving



Sneltoetsen

	Geluid dempen		+		Menu van toepassing openen		
	Geluidsniveau omlaag		+		Slaapstand		
	Geluidsniveau omhoog		+		Pauze/Break		
	Vorige nummer/hoofdstuk afspelen	<p>Schakelen tussen het activiteitslampje van de vaste schijf en het batterijstatuslampje</p> <p>OPMERKING: Het lampje voor de activiteit van de harde schijf is niet beschikbaar op computer met eMMC (embedded MultiMediaCard, ingesloten multimediamiakaart).</p>					
	Afspelen/Pauzeren						
	Volgende nummer/hoofdstuk afspelen		+				
	Naar extern beeldscherm schakelen		+		Systemopdracht		
	Zoeken		+		Scroll lock in-/uitschakelen		
	Helderheid verminderen		+		Home		
	Helderheid vermeerderen		+		End		
	+		Vergrendeling van Fn-toets in-/uitschakelen		+		Pagina omhoog
	+		Draadloos in-/uitschakelen		+		Pagina omlaag

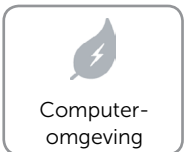
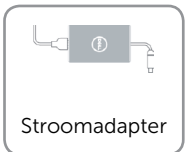
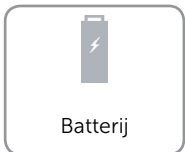
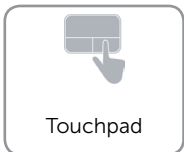
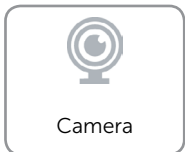
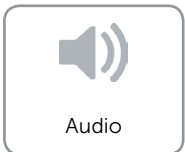


Specificaties

Camera

Resolutie:

Stilstaande beelden	0,92 megapixels
Video	1280 x 720 (HD) bij 30 fps (maximum)
Diagonale kijkhoek	74 graden





Touchpad

Resolutie:

Horizontaal 2040

Verticaal 1240

Afmetingen:

Breedte 105 mm (4,13 inch)

Hoogte 65 mm (2,56 inch)



Afmetingen
en gewicht



Systeeminformatie



Geheugen



Poorten en
connectoren



Communicatie



Video



Audio



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Toetsenbord



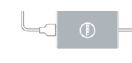
Camera



Touchpad



Batterij



Stroomadapter

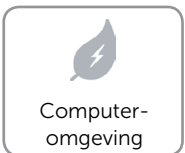
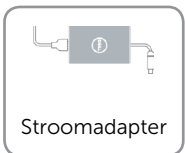
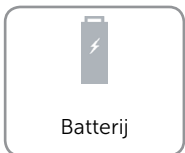
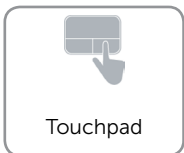
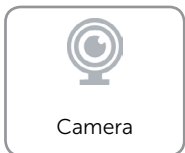
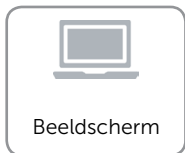
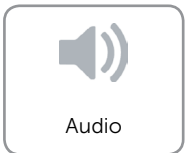


Computer-
omgeving



Batterij

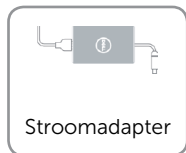
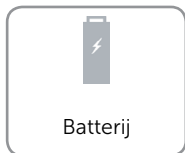
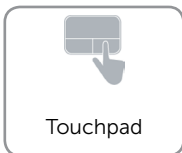
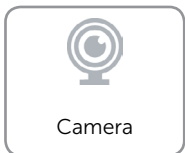
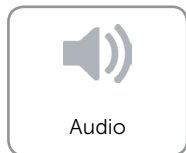
Type	<ul style="list-style-type: none">• 4 cels 40 WHr slimme lithiumion• 4 cels 47 WHr slimme lithiumion
Afmetingen:	
Hoogte	20,0 mm (0,79 inch)
Breedte	270,2 mm (10,64 inch)
Diepte	37,5 mm (1,48 inch)
Gewicht (maximaal)	0,26 kg (0,57 lb)
Spanning	14,80 VDC
Geschatte laadtijd wanneer de computer is uitgeschakeld	4 uur
Werkingsduur	Hangt af van de werkomstandigheden en kan aanzienlijk worden verkort onder bepaalde energie-intensieve omstandigheden.
Geschatte levensduur	300 laadcycli
Temperatuurbereik:	
Operationeel	0° C tot 35° C (32° F tot 95° F)
Opslag	-40° C tot 65° C (-40° F tot 149° F)
Knoopcelbatterij	CR-2032





Stroomadapter

Type	45 W
Ingangsspanning	100 V wisselstroom–240 V wisselstroom
Ingangsfrequentie	50 Hz–60 Hz
Ingangsstroom	1,30 A
Uitgangsstroom	2,31 A
Nominale uitgangsspanning	19,50 V gelijkstroom
Temperatuurbereik:	
Operationeel	0° C tot 40° C (32° F tot 104° F)
Opslag	–40° C tot 70° C (–40° F tot 158° F)





Computeromgeving

Mate van luchtvervuiling	G1 zoals is gedefinieerd door ISA-S71.04-1985	
	Operationeel	Opslag
Temperatuurbereik	0° C tot 35° C (32° F tot 95° F)	-40° C tot 65° C (-40° F tot 149° F)
Relatieve vochtigheid (maximaal)	10% tot 90% (niet-condenserend)	0% tot 95% (niet-condenserend)
Trilling (maximaal)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Schokken (maximaal)	110 G†	160 G‡
Hoogte (maximaal)	-15,2 m tot 3048 m (-50 ft tot 10.000 ft)	-15,2 m tot 10.668 m (-50 ft tot 35.000 ft)

* Gemeten met een willekeurig trillingspectrum 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.

