



# Inspiron 23



[Aanzichten](#)

[Kantelen](#)

[Specificaties](#)

Copyright © 2014 Dell Inc. Alle rechten voorbehouden. Dit product wordt beschermd door Amerikaanse en internationale copyright- en intellectuele eigendomsrechten. Dell en het Dell-logo zijn handelsmerken van Dell Inc. in de Verenigde Staten en/of andere jurisdicties. Alle overige merken en namen die in dit document worden genoemd, zijn handelsmerken van hun respectievelijke bedrijven.

2014 - 02 Rev. A00

Wettelijk model: W10C | Type: W10C001

Computermodel: Inspiron 23 Model 5348

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



Voorraanzicht



Linkerzijde

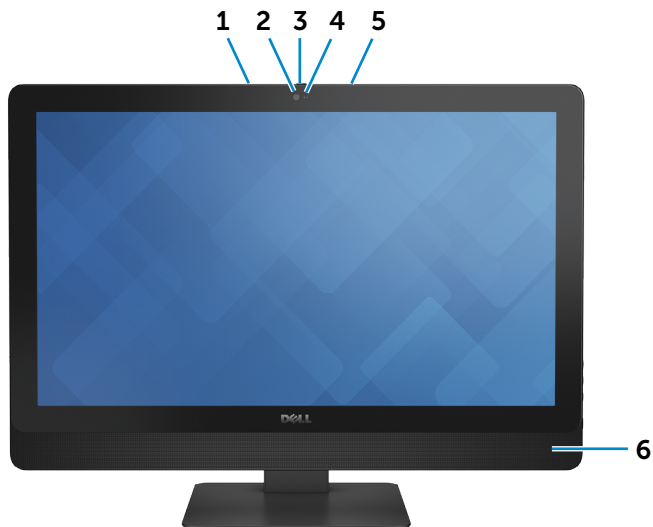


Rechterzijde



Achterpaneel

## Voorraanzicht



### 1 Linkermicrofoon

Zorgt voor digitale geluidsinput van hoge kwaliteit voor geluidsopnames, gesprekken, enz.

### 2 Camera

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

### 3 Vergrendeling cameraklepje

Hiermee wordt de lens van de camera van uw computer afgedekt. Schuif het klepje naar de rechterzijde van uw computer om de cameralens af te dekken.

### 4 Statuslampje van de camera

Gaat branden wanneer de camera wordt gebruikt.

### 5 Microfoon rechts

Zorgt voor digitale geluidsinput van hoge kwaliteit voor geluidsopnames, gesprekken, enz.

### 6 Luidsprekers

Biedt audio-output.



Voorraanzicht



Linkerzijde

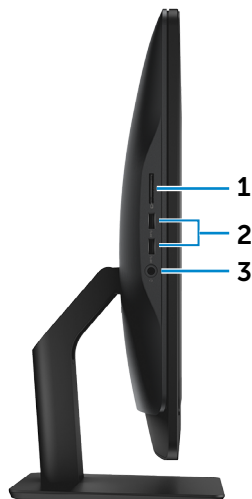


Rechterzijde



Achterpaneel

## Linkerzijde



### 1 Mediakaartlezer

Hiermee kunt u mediakaarten lezen en schrijven.

### 2 USB 3.0-poorten (2)

Sluit randapparatuur aan zoals opslagapparaten, printers, enz. Levert snelheden voor gegevensoverdracht tot 5 Gbps.

### 3 Headsetpoort

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



Voorraanzicht



Linkerzijde

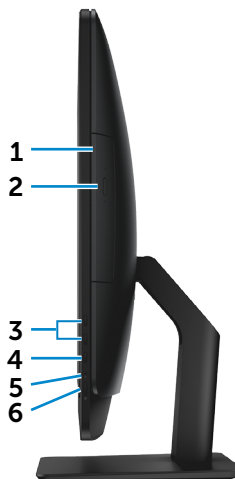


Rechterzijde



Achterpaneel

## Rechterzijde



### 1 Optisch station

Leest van en schrijft naar cd's, dvd's en Blu-ray schijven.

### 2 Uitwerpknop optisch station

Druk op deze knop om het optisch station te openen of te sluiten.

### 3 Bedieningsknoppen voor helderheid (2)

Indrukken om de helderheid van het scherm te verhogen of verlagen.

### 4 Knop voor invoerbron selecteren/ beeldscherm uit

Selecteer de invoerbron. Indrukken en loslaten om tussen de ingangsbronnen te schakelen.

**N.B.:** Ingedrukt houden om het beeldscherm uit te schakelen; nogmaals indrukken om het beeldscherm in te schakelen.

### 5 Activiteitslampje harde schijf

Dit lampje gaat branden wanneer de computer gegevens leest van of schrijft naar de vaste schijf.

### 6 Aan-/uitknop

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

**N.B.:** In Energiebeheer kunt u de functie van de aan-/uitknop instellen. Als u meer informatie wilt, ga dan naar **Ik en mijn Dell** op [dell.com/support](http://dell.com/support).



Voorraanzicht



Linkerzijde

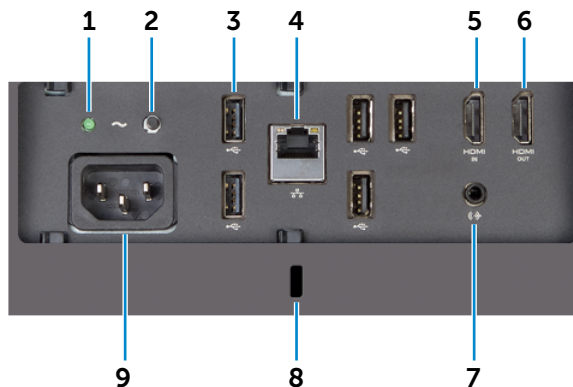


Rechterzijde



Achterpaneel

## Achterpaneel



### 1 Voedinglampje

Geeft aan of de voeding is ingeschakeld en werkt.

### 2 Diagnostische knop voeding

Ingedrukt houden om een diagnose van de voeding te stellen.

### 3 USB 2.0-poorten (5)

Sluit randapparatuur aan zoals opslagapparaten, printers, enz. Levert snelheden voor gegevensoverdracht tot 480 Mbps.

### 4 Netwerkpoot

Hierop kunt u een Ethernet (RJ45) kabel aansluiten vanaf een router of een breedbandmodem voor netwerk- of internettoegang.

### 5 HDMI-in-poort

Sluit een gameconsole, Blu-ray-speler of andere apparaten met HDMI-uitgang aan.

### 6 HDMI-uit-poort

Sluit een tv of apparaat met HDMI-ingang aan. Biedt video- en audio-output.

### 7 Audio-uitgang

Sluit apparatuur voor geluidswaergave aan, zoals luidspreker, versterkers, enz.

### 8 Sleuf voor beveiligingskabel

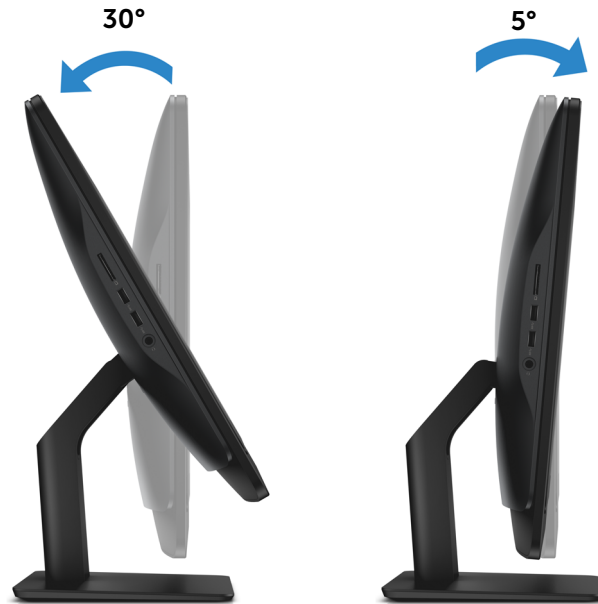
Sluit een beveiligingskabel aan om onbevoegd verplaatsen van uw computer te voorkomen.

### 9 Netstroompoort

Hierop wordt een stroomkabel aangesloten om uw computer van stroom te voorzien.



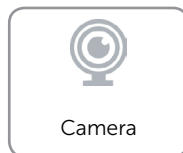
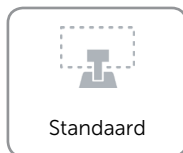
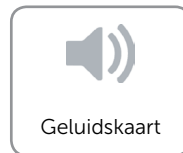
# Kantelen





## Afmetingen en gewicht

Hoogte	432,40 mm (17 inch)	
Breedte	567,50 mm (22,34 inch)	
Diepte:		
Non-touch	60 mm (2,36 inch)	
Touch	58,60 mm (2,30 inch)	
Gewicht (maximaal):	<b>Zonder standaard</b>	<b>Met standaard</b>
Non-touch	7,33 kg (1,61 lbs)	9,24 kg (2,07 lbs)
Touch	8,31 kg (1,86 lbs)	10,22 kg (2,29 lbs)
<b>N.B.:</b> Het gewicht van uw computer kan afwijken, afhankelijk van de bestelde configuratie en de verschillende mogelijkheden van de fabrikant.		

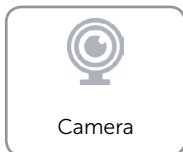
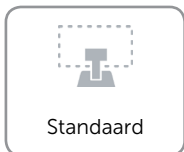




# Specificaties

## Systeeminformatie

Computermodel	Inspiron 23 Model 5348
Processor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Intel Pentium Dual Core (4e generatie)</li><li>• Intel Core i3 (4e generatie)</li><li>• Intel Core i5 (4e generatie)</li><li>• Intel Core i7 (4e generatie)</li></ul>
L1-cache	64 KB per kern
L2-cache	256 KB per kern
L3-cache	Maximaal 8 MB
Chipset	Intel H87



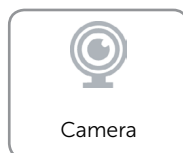
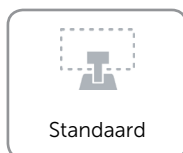
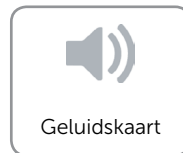




# Specificaties

## Geheugen

Connectors	Twee SODIMM-connectoren
Type	Dual-channel DDR3L
Snelheid	Maximaal 1600 MHz
Ondersteunde configuraties	2 GB, 4 GB, 8 GB en 16 GB





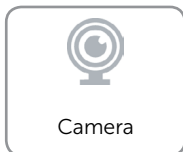
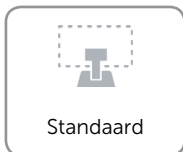
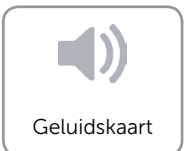
## Poorten en aansluitingen

### Extern:

Netwerk	Één RJ45-poort
USB	<ul style="list-style-type: none"><li>• Twee USB 3.0 poorten</li><li>• Vijf USB 2.0 poorten</li></ul>
Audio/Video	<ul style="list-style-type: none"><li>• Eén headsetpoort</li><li>• Eén poort voor audio-uitgang</li><li>• Eén poort voor HDMI-ingang</li><li>• Eén poort voor HDMI-uitgang</li></ul>

### Intern:

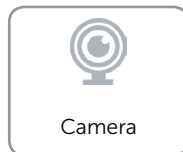
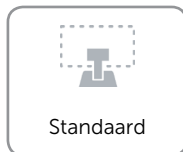
M.2 kaart	Sleuf voor één M.2-kaart voor gecombineerde wifi- en Bluetooth-kaart
-----------	--





## Communicaties

Ethernet	10/100/1000 Mbps ethernetcontroller geïntegreerd op het moederbord
Draadloos	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wi-Fi 802.11 n/ac</li><li>• Wi-Di (Wireless Display)</li><li>• Bluetooth 4.0</li></ul>





# Specificaties

## Video

### Controller:

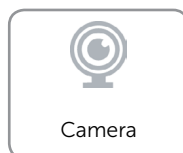
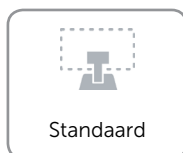
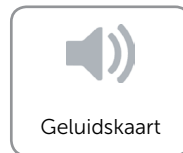
Geïntegreerd Intel HD Graphics 4600

Discreet AMD Radeon R7 A265

### Geheugen:

Geïntegreerd Gedeeld systeemgeheugen

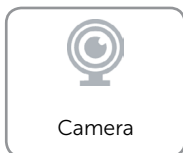
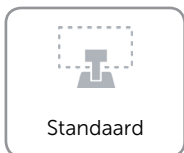
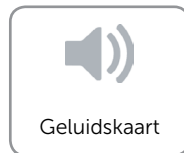
Discreet Maximaal 2 GB





## Geluidskaat

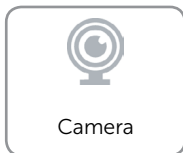
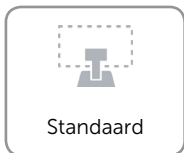
Controller	Intel High Definition Audio met Waves MaxxAudio
Luidsprekers	Twee
Luidsprekeroutput:	
Gemiddeld	4 watt
Piek	4,5 watt
Microfoon	Digitale array-microfoon in de cameraeenheid
Volumeknoppen	Programmamenu's





## Opslag

Interface	SATA 6,0 Gbps
Harde schijf	Eén 2,5-inch station
Optisch station	Een SATA-station 9,5 mm
Ondersteunde stations	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dvd+/-rw</li><li>• Gecombineerd Blu-ray-station</li></ul>





## Mediakaartlezer

Type	Een 4-in-1-sleuf
Ondersteunde kaarten	<ul style="list-style-type: none"><li>• SD-kaart</li><li>• SDXC-kaart (Extended Capacity)</li><li>• Multimediakaart (MMC)</li><li>• Hi Capacity SD (SDHC)</li></ul>

Afmetingen en gewicht

Systeem-informatie

Geheugen

Poorten en connectoren

Communicaties

Video

Geluidskaart

Opslag

Mediakaartlezer

Beeldscherm

Standaard

Camera

Vermogen

Computer-omgeving



## Beeldscherm

Type	<ul style="list-style-type: none"><li>• 23-inch full HD WLED</li><li>• 23-inch full HD WLED touch (optioneel)</li></ul>
Resolutie (maximaal)	1920 x 1080 pixels
Afmetingen:	
Hoogte	286,42 mm (11,28 inch)
Breedte	509,18 mm (20,05 inch)
Diagonaal	584,20 mm (23 inch)
Vernieuwings-frequentie	60 Hz
Kijkhoek (horizontaal en verticaal)	178 graden
Pixelpitch	0,2652 mm x 0,2652 mm
Knoppen	Knoppen op het beeldscherm voor verhogen en verlagen van de helderheid

Afmetingen  
en gewichtSysteem-  
informatie

Geheugen

Poorten en  
connectoren

Communicaties



Video



Geluidskaart



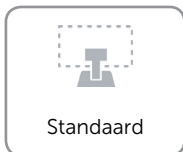
Opslag



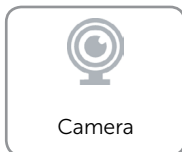
Mediakaartlezer



Beeldscherm



Standaard



Camera



Vermogen

Computer-  
omgeving

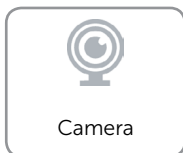
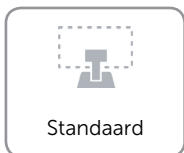




# Specificaties

## Standaard

Kantelen	-5 graden tot 30 graden
Breedte	225 mm (8,85 inch)
Diepte	205 mm (8,07 inch)





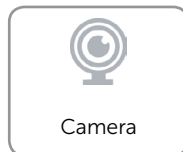
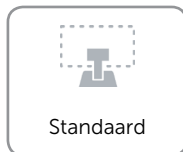
## Camera

### Resolutie:

Stilstaande beelden 0,92 megapixel

Video 1280 x 720 pixels (HD) op 30 fps (maximum)

Diagonale kijkhoek 74 graden

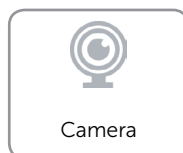
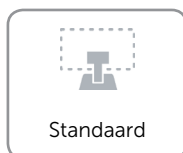
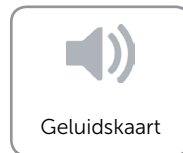




# Specificaties

## Vermogen

Ingangsspanning	100 VAC – 240 VAC
Ingangsfrequentie	50 Hz – 60 Hz
Ingangsstroom (maximum)	2,60A





## Computeromgeving

Contaminatieniveau in de lucht	G1 zoals is gedefinieerd door ISA-S71.04-1985	
	In bedrijf	Opslag
Temperatuurbereik	5 °C tot en met 35 °C (41 °F tot en met 95 °F)	-40 °C tot en met 65 °C (-40 °F tot en met 149 °F)
Relatieve vochtigheid (maximum)	10% t/m 90% (niet-condenserend)	10% t/m 95% (niet-condenserend)
Trilling (maximum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Schokken (maximaal)	110 G <sup>†</sup>	160 G <sup>‡</sup>
Hoogte (maximum)	-15,20 m tot en met 3048 m (-50 ft tot en met 10 000 ft)	-15,20 m tot en met 10 668 m (-50 ft tot en met 35 000 ft)

\* Gemeten op basis van 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.

