



Inspiron 24

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. A00

Wettelijk model: W12C | Type: W12C003

Computermodel: Inspiron 24-3459

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



Voorkant



Links



Rechts

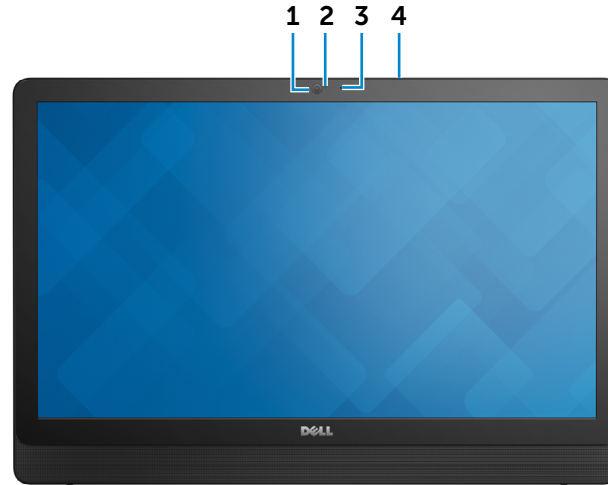


Achterzijde



Kantelen

Voorkant



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 (alleen op computers zonder touchscreen)

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

4 Microfoon (alleen op computers met touchscreen)

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



Voorkant



Links



Rechts

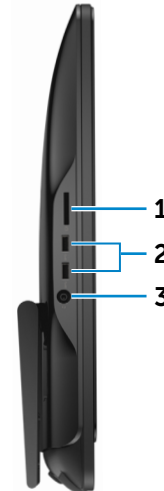


Achterzijde



Kantelen

Links



1 Mediakaartlezer

Hiermee kunt u mediakaarten lezen en schrijven.

2 USB 3.0-poorten (2)

Sluit randapparatuur aan, zoals opslagapparatuur, printers, enz. Levert gegevensoverdrachtssnelheden tot 5 Gbps.

3 Headsetpoort

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



Voorkant



Links



Rechts

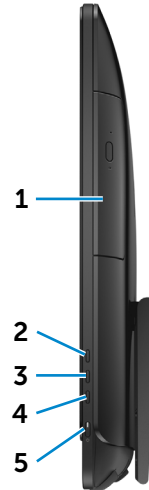


Achterzijde



Kantelen

Rechts



1 Optisch station (optioneel)

Hiermee kunt u cd's en dvd's lezen en naar cd's en dvd's schrijven.

2 Knop voor het verhogen van de helderheid van het beeldscherm

Druk deze knop in om de helderheid van het scherm te verhogen.

3 Knop voor het verlagen van de helderheid van het beeldscherm

Druk deze knop in om de helderheid van het scherm te verlagen.

4 Scherm uit


Druk deze knop in om het scherm uit te schakelen; druk de knop opnieuw in om het scherm in te schakelen.

5 Aan-uitknop

Druk in om de computer aan te zetten als deze uit staat, in de slaapstand staat of in de sluimerstand staat.

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

Houd de knop 4 seconden ingedrukt om de computer geforceerd af te sluiten.

 **OPMERKING:** in Energiebeheer kunt u de functie van de aan-uitknop instellen. Kijk voor meer informatie op *Ik en mijn Dell* op dell.com/support.



Voorkant



Links



Rechts

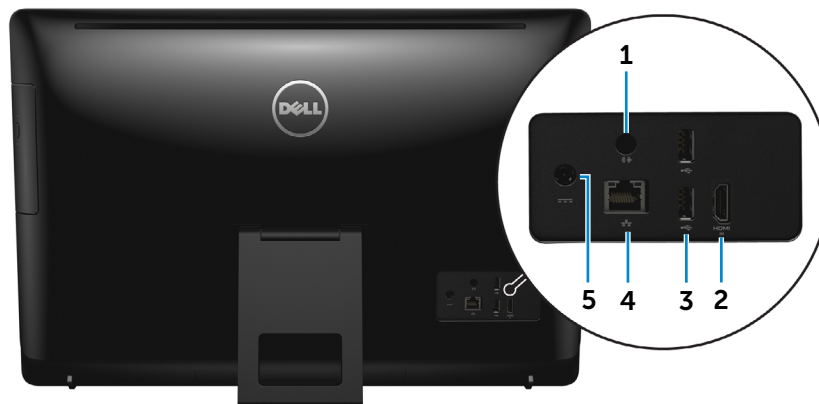


Achterzijde



Kantelen

Achterzijde



1 Audio-uit-poort

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

2 HDMI-in-poort

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

3 USB 2.0-poorten (2)

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

4 Netwerkpoort

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

De twee lampjes naast de connector geven de verbindingstatus en netwerkactiviteit aan.

5 Poort voor netadapter

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



Voorkant



Links



Rechts



Achterzijde



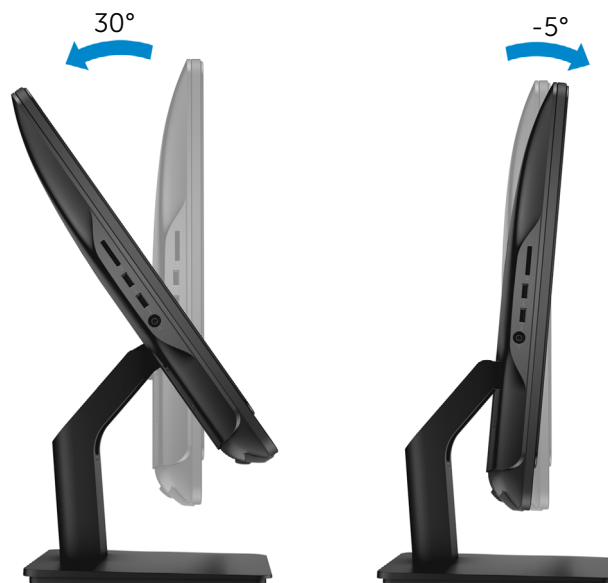
Kantelen

Kantelen

Ezelstandaard



Voetstuk





Afmetingen en gewicht

Hoogte:

Ezelstandaard 387,33 mm (15,25 inch)

Voetstuk 440,33 mm (17,34 inch)

Breedte 576,62 mm (22,70 inch)

Diepte:	Met ezelstandaard	Met voetstuk	Zonder standaard
Aanraakscherm	61,18 mm (2,41 inch)	205,60 mm (8,09 inch)	38,20 mm (1,50 inch)
Zonder aanraakscherm	61,88 mm (2,44 inch)	205,60 mm (8,09 inch)	39,30 mm (1,55 inch)

Gewicht (maximaal):

Aanraakscherm 7,62 kg (16,80 lb) 8,40 kg (18,52 lb) 6,98 kg (15,39 lb)

Zonder aanraakscherm 6,52 kg (14,37 lb) 7,31 kg (16,12 lb) 5,89 kg (12,99 lb)

OPMERKING: Het gewicht van uw computer kan afwijken, afhankelijk van de bestelde configuratie en de verschillende mogelijkheden van de fabrikant.



Afmetingen en
gewicht



Systeem-
informatie



Geheugen



Poorten en
connectoren



Communicatie



Video



Audio



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Camera



Standaard



Netadapter



Compute-
romgeving



Specificaties

Systeminformatie

Computermodel	Inspiron 24-3459
Processor	<ul style="list-style-type: none">• 6^e generatie Intel Core i3-processor• 6^e generatie Intel Core i5-processor
Systeemchipset	Ingebouwd in processor



Afmetingen en gewicht



Systeem-informatie



Geheugen



Poorten en connectoren



Communicatie



Video



Audio



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Camera



Standaard



Netadapter



Compute-romgeving



Geheugen

Sleuven	Twee SODIMM-sleuven
Type	Dual-channel DDR3L
Snelheid	Tot 1600 MHz
Ondersteunde configuraties	2 GB, 4 GB en 8 GB



Afmetingen en gewicht



Systeem-informatie



Geheugen



Poorten en connectoren



Communicatie



Video



Audio



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Camera



Standaard



Netadapter



Computoromgeving



Poorten en connectoren

Extern:

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

Intern:

M.2-kaart	Eén M.2-kaartsleuf voor WLAN en Bluetooth
-----------	---



Afmetingen en
gewicht



Systeem-
informatie



Geheugen



Poorten en
connectoren



Communicatie



Video



Audio



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Camera



Standaard



Netadapter



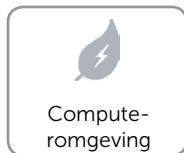
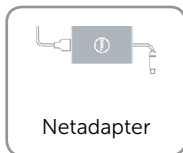
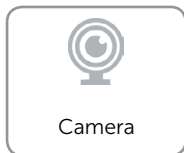
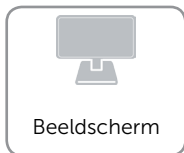
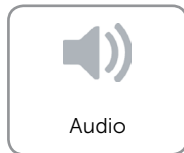
Compute-
romgeving



Specificaties

Communicatie

Ethernet	10/100/1000 Mbps ethernetcontroller geïntegreerd op het moederbord
Draadloos	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi 802.11b/g/n• Wi-Fi 802.11ac• Bluetooth 4.0





Specificaties

Video

Controller:

Geïntegreerd

Ingebouwd in processor

Los

AMD Radeon R5 A335

Geheugen:

Geïntegreerd

Gedeeld systeemgeheugen

Los

2 GB DDR3L



Afmetingen en gewicht



Systeem-informatie



Geheugen



Poorten en connectoren



Communicatie



Video



Audio



Opslag



Mediakaartlezer



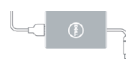
Beeldscherm



Camera



Standaard



Netadapter



Comput-romgeving



Specificaties

Audio

Controller	Realtek ALC3661 Waves MaxxAudio Pro
Luidsprekers	Twee
Luidsprekervermogen:	
Gemiddeld	3 W
Piek	3,5 W
Microfoon	Eén digitale microfoon
Geluidsregelaars	Programmamenu's



Afmetingen en gewicht



Systeem-informatie



Geheugen




Poorten en connectoren



Communicatie



Video



Audio




Opslag



Mediakaartlezer




Beeldscherm




Camera



Standaard



Netadapter



Computoromgeving



Specificaties

Opslag

Interface	<ul style="list-style-type: none">• SATA 3 Gbps voor optische schijf• SATA 6 Gbps voor harde schijf
Harde schijf	Eén schijf van 2,5 inch
Optisch station	Eén 9,5 mm DVD+/-RW-station (optioneel)



Afmetingen en gewicht



Systeem-informatie



Geheugen




Poorten en connectoren



Communicatie



Video




Audio




Opslag




Mediakaartlezer




Beeldscherm




Camera



Standaard



Netadapter



Computereomgeving



Mediakaartlezer

Type	Eén 4-in-1 sleuf
Ondersteunde kaarten	<ul style="list-style-type: none">• SD-kaart• MultiMediaCard (MMC)• SDXC-kaart (Extended Capacity)• SDHC-kaart (SD High Capacity)



Afmetingen en gewicht



Systeem-informatie



Geheugen




Poorten en connectoren



Communicatie



Video



Audio




Opslag



Mediakaartlezer




Beeldscherm




Camera



Standaard



Netadapter



Computereomgeving



Beeldscherm

Type	<ul style="list-style-type: none">• 23,8 inch FHD aanraakscherm• 23,8 inch FHD-scherm zonder aanraakscherm
Resolutie (maximaal)	1920 x 1080
Afmetingen:	
Hoogte	296,46 mm (11,67 inch)
Breedte	527,04 mm (20,75 inch)
Diagonaal	604,70 mm (23,80 inch)
Vernieuwingsfrequentie	60 Hz
Pixelpitch	0,2745 mm x 0,2745 mm
Knoppen	De helderheid kan worden geregeld door middel van de knop voor het verhogen/ verlagen van de helderheid van het beeldscherm



Afmetingen en
gewicht



Systeem-
informatie



Geheugen



Poorten en
connectoren



Communicatie



Video



Audio



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Camera



Standaard



Netadapter



Compute-
romgeving



Specificaties

Camera

Resolutie:

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



Afmetingen en gewicht



Systeem-informatie



Geheugen



Poorten en connectoren



Communicatie



Video



Audio



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Camera



Standaard



Netadapter



Computere-
romgeving



Specificaties

Standaard

Ezelstandaard

Voetstuk

Hoogte	174,80 mm (6,88 inch)	227,70 mm (8,96 inch)
Breedte	120 mm (4,72 inch)	205,60 mm (8,09 inch)
Diepte	22,77 mm (0,90 inch)	225,42 mm (8,87 inch)
Werkhoek	12,5° tot 45°	-5° tot 30°



Afmetingen en
gewicht



Systeem-
informatie



Geheugen



Poorten en
connectoren



Communicatie



Video



Audio



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Camera



Standaard



Netadapter

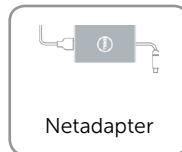
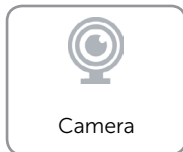
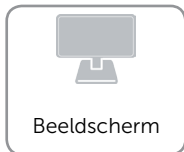
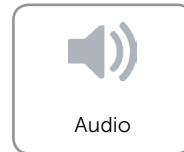


Compute-
romgeving



Netadapter

Type	<ul style="list-style-type: none">• 65 W• 90 W
Ingangsspanning	100 VAC–240 VAC
Ingangsfrequentie	50 Hz-60 Hz
Ingangsstroom (maximum)	1,70 A/2,50 A
Uitgangsstroom:	
65 W	3,34 A
90 W	4,62 A
Nominale uitgangsspanning	19,50 VDC
Temperatuurbereik:	
Operationeel	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)





Computeromgeving

Mate van luchtvervuiling	G1 zoals gedefinieerd door ISA-S71.04-1985	
	Operationeel	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 (maximum)	10% tot 90% (niet-condenserend)	0% tot 95% (niet-condenserend)
Trillingen (maximum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Schokken (maximum)	110 G [†]	160 G [‡]
Hoogte (maximum)	-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 harde schijf geblokkeerd is.

