



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 - 05 Rev. A00

Wettelijk model: W12C | Type: W12C002

Computermodel: Inspiron 24-3452

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



Voorzijde



Linkerzijde



Rechterzijde

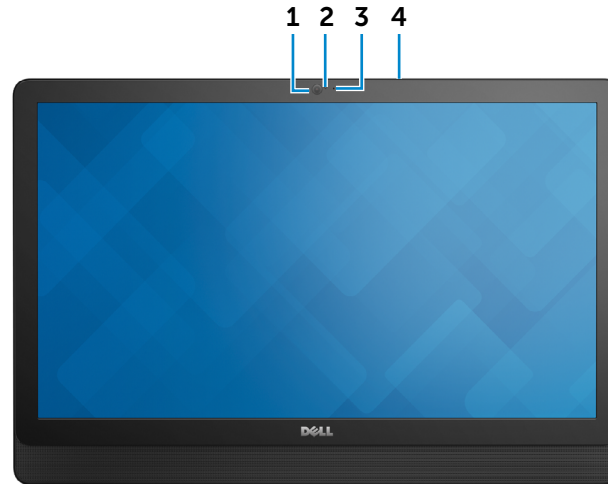


Achterzijde



Kantelen

Voorzijde



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 met een beeldscherm zonder aanraakfunctionaliteit)

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

4 Microfoon (alleen op computers met een beeldscherm met aanraakfunctionaliteit)

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



Voorzijde



Linkerzijde



Rechterzijde

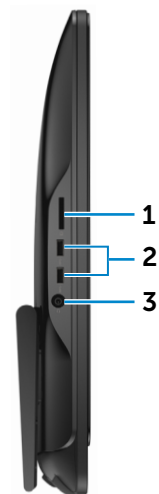


Achterzijde



Kantelen

Linkerzijde



1 Mediakaartlezer

Hiermee kunt u mediakaarten lezen en schrijven.

2 USB 3.0-aansluitingen (2)

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

3 Headsetpoort

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



Voorzijde



Linkerzijde



Rechterzijde

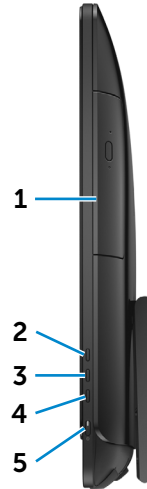


Achterzijde



Kantelen

Rechterzijde



1 Optische schijf (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 sluimerstand staat of in de slaapstand 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.

 **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**.



Voorzijde



Linkerzijde



Rechterzijde

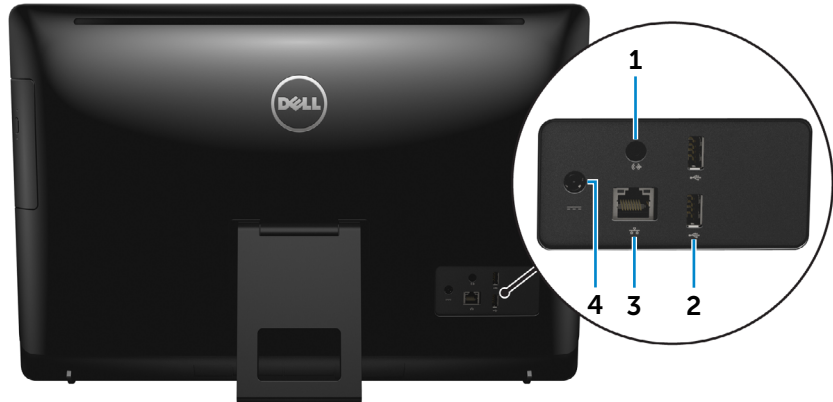


Achterzijde



Kantelen

Achterzijde



1 Audio-uit-poort

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

2 USB 2.0-aansluitingen (2)

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

3 Netwerkpoot

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

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

4 Poort voor netadapter

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



Voorzijde



Linkerzijde



Rechterzijde



Achterzijde



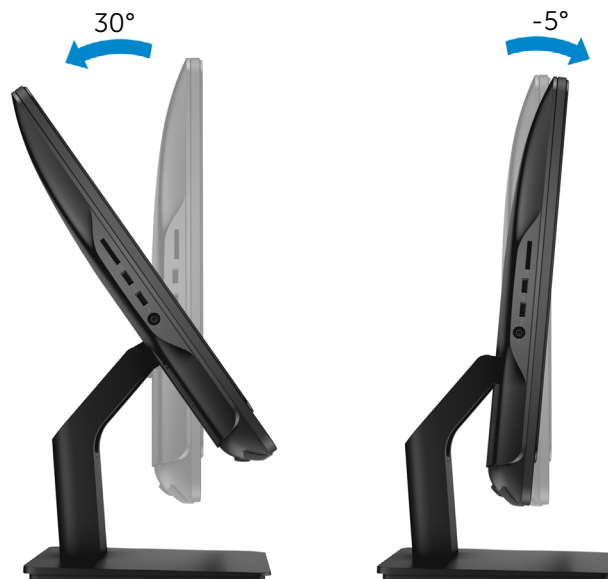
Kantelen

Kantelen

Ezelstandaard



Voetstandaard





Afmetingen en gewicht

Hoogte:

Ezelstandaard 387,33 mm (15,25 in)

Voetstandaard 440,33 mm (17,34 in)

Breedte 576,62 mm (22,70 in)

Diepte:	Met ezelstandaard	Met voetstandaard	Zonder standaard
Aanraakscherm	61,18 mm (2,41 in)	205,60 mm (8,09 in)	38,20 mm (1,51 in)
Zonder aanraakfunctionaliteit	61,88 mm (2,44 in)	205,60 mm (8,09 in)	39,30 mm (1,54 in)

Gewicht (maximaal):

Aanraakscherm 8,26 kg (18,21 lb)

Zonder aanraakfunctionaliteit 6,38 kg (14,07 lb)

N.B.: 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
aansluitingen



Communicaties



Video



Geluidskaart



Opslag



Mediakaartlezer



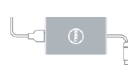
Beeldscherm



Camera



Standaard



Netadapter



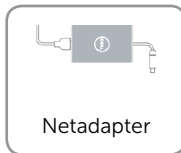
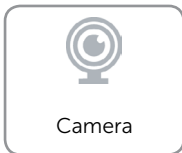
Computer-
omgeving



Specificaties

Systeminformatie

Computermodel	Inspiron 24-3452
Processor	<ul style="list-style-type: none">• Intel Pentium-processor• Intel Celeron-processor
Chipset	Geïntegreerd in processor





Geheugen

sleuf	Eén SODIMM-sleuf
Type	Single-channel DDR3L
Snelheid	Tot 1600 MHz
Ondersteunde configuraties	2 GB, 4 GB en 8 GB



Afmetingen
en gewicht



Systeem-
informatie



Geheugen



Poorten en
aansluitingen



Communicaties



Video



Geluidskaart



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Camera



Standaard



Netadapter



Computer-
omgeving



Poorten en aansluitingen

Extern:

Netwerk	Eén RJ45-poort
USB	<ul style="list-style-type: none">• Twee USB 2.0-aansluitingen• Twee USB 3.0-aansluitingen
Audio/Video	<ul style="list-style-type: none">• Eén aansluiting voor combinatiestekker• Eén aansluiting voor audio-uitgang

Intern:

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



Afmetingen
en gewicht



Systeem-
informatie



Geheugen



Poorten en
aansluitingen



Communicaties



Video



Geluidskaart



Opslag



Mediakaartlezer



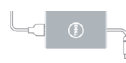
Beeldscherm



Camera



Standaard



Netadapter



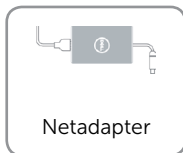
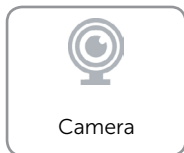
Computer-
omgeving



Specificaties

Communicaties

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

Geïntegreerd in processor

Los

AMD Radeon R5 A315

Geheugen:

Geïntegreerd

Gedeeld systeemgeheugen

Los

2 GB DDR3L



Afmetingen
en gewicht



Systeem-
informatie



Geheugen



Poorten en
aansluitingen



Communicaties



Video



Geluidskaart



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Camera



Standaard



Netadapter



Computer-
omgeving



Geluidskaat

Controller	Realtek ALC3661 Waves MaxxAudio
Luidsprekers	Twee
Luidsprekervermogen:	
Gemiddeld	2 W
Piek	2,5 W
Microfoon	Digitale array-microfoons
Volumeknoppen	Programmamenu's



Afmetingen
en gewicht



Systeem-
informatie



Geheugen



Poorten en
aansluitingen



Communicaties



Video



Geluidskaat



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Camera



Standaard



Netadapter



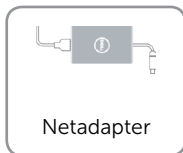
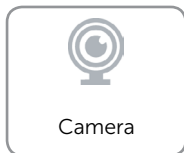
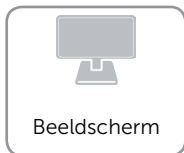
Computer-
omgeving



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)





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 aansluitingen



Communicaties



Video




Geluidskaart




Opslag



Mediakaartlezer




Beeldscherm




Camera



Standaard



Netadapter



Computer-omgeving



Beeldscherm

Type	<ul style="list-style-type: none">• 23,8 inch FHD-scherm met aanraakfunctionaliteit• 23,8 inch FHD-scherm zonder aanraakfunctionaliteit
Resolutie (maximaal)	1920 x 1080
Afmetingen:	
Hoogte	317,40 mm (12,50 in)
Breedte	543 mm (21,38 in)
Diagonaal	604,52 mm (23,80 in)
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
aansluitingen



Communicaties



Video



Geluidskaart



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Camera



Standaard



Netadapter



Computer-
omgeving



Specificaties

Camera

Resolutie:

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



Afmetingen
en gewicht



Systeem-
informatie



Geheugen



Poorten en
aansluitingen



Communicaties



Video



Geluidskaart



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Camera



Standaard



Netadapter



Computer-
omgeving



Specificaties

Standaard

Ezelstandaard

Voetstandaard

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



Afmetingen
en gewicht



Systeem-
informatie



Geheugen



Poorten en
aansluitingen



Communicaties



Video



Geluidskaart



Opslag



Mediakaartlezer



Beeldscherm



Camera



Standaard



Netadapter

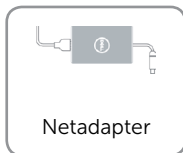
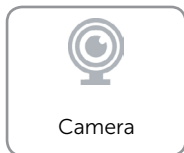


Computer-
omgeving



Netadapter

Type	<ul style="list-style-type: none">• 45 W• 65 W
Ingangsspanning	100 VAC–240 VAC
Ingangsfrequentie	50 Hz–60 Hz
Ingangsstroom (maximaal):	
45 W	1,30 A
65 W	1,70 A
Uitgangsstroom (maximaal):	
45 W	2,31 A
65 W	3,34 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)





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†	160 G‡
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.

