

Inspiron 13

5000-series 2-in-1

Installatie en specificaties

Model computer: Inspiron 13-5368
Regelgevingsmodel: P69G
Regelgevingstype: P69G001



Opmerkingen, voorzorgsmaatregelen, en waarschuwingen



OPMERKING: Een OPMERKING duidt belangrijke informatie aan voor een beter gebruik van de computer.



WAARSCHUWING: EEN WAARSCHUWING duidt potentiële schade aan hardware of potentieel gegevensverlies aan en vertelt u hoe het probleem kan worden vermeden.



GEVAAR: Een GEVAAR-KENNISGEVING duidt op een risico op schade aan eigendommen, lichamelijk letsel of overlijden.

© 2016 Dell Inc. Alle rechten voorbehouden. Dit product wordt beschermd door wetgeving op het gebied van auteursrecht en intellectueel eigendom binnen en buiten de VS. Dell en het Dell logo zijn merken van Dell Inc. in de Verenigde Staten en/of andere rechtsgebieden. Alle overige merken en namen in dit documenten kunnen merken zijn van hun respectieve bedrijven.

2016-05

Ver. A01

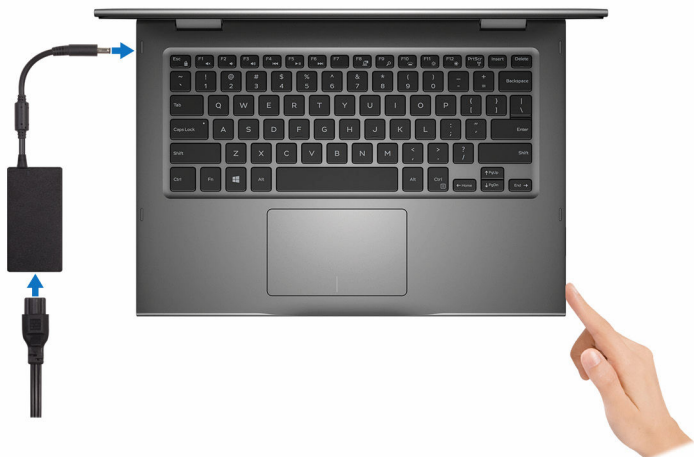
Inhoudsopgave

De computer instellen.....	5
Aanzichten.....	8
Voorzijde.....	8
Links.....	9
Rechts.....	10
Onderzijde.....	11
Beeldscherm.....	12
Modi.....	13
Notebook.....	13
Tablet.....	13
Standaard.....	13
Tent.....	14

Specificaties.....	15
Afmetingen en gewicht.....	15
Systeeminformatie.....	15
Geheugen.....	15
Poorten en connectoren.....	16
Communicatie.....	16
Video.....	16
Audio.....	17
Opslag.....	17
Mediakaartlezer.....	17
Toetsenbord.....	17
Camera.....	18
Touchpad.....	18
Netadapter.....	18
Batterij.....	19
Beeldscherm.....	19
Computeromgeving.....	20
 Sneltoetsen voor het toetsenbord.....	 21
 Hulp verkrijgen en contact opnemen met Dell.....	 23
Bronnen voor zelfhulp.....	23
Contact opnemen met Dell.....	23

De computer instellen

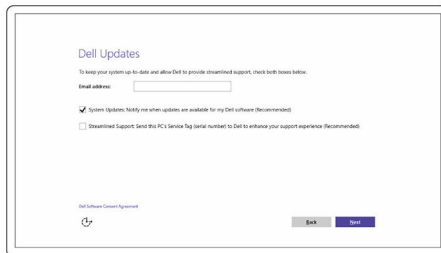
- 1 Sluit de netadapter aan en druk op de aan-/uitknop.



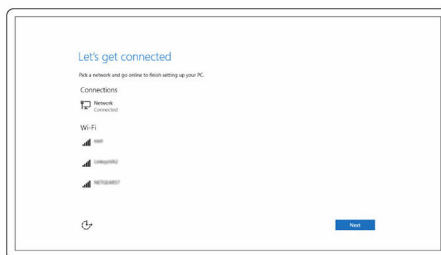
2 Voltooi de installatie van het besturingssysteem.

Voor Windows:

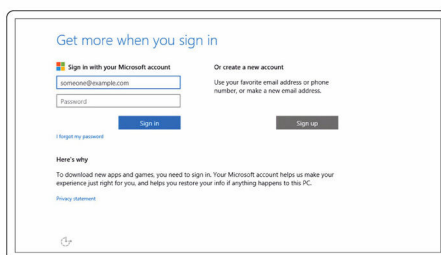
- a) Schakel beveiliging en Dell updates in.



- b) Maak verbinding met een draadloos netwerk.



- c) Meld u aan bij uw Microsoft-account of maak een nieuw account aan.



Voor Ubuntu:

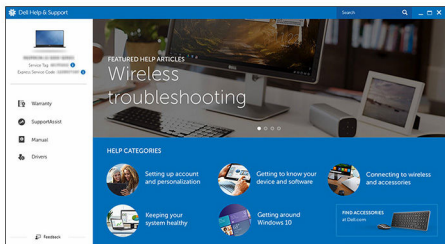
Volg de instructies op het scherm om de installatie te voltooien.

- 3 Verken informatiebronnen van Dell op uw bureaublad.



Registreer uw computer

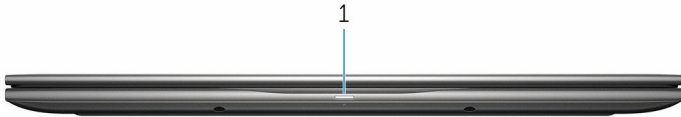
Hulp en ondersteuning van Dell



SupportAssist — Controleer en update uw computer

Aanzichten

Voorzijde



1 **Lampje voor de status van de netvoeding en batterij/de status van de harde schijf**

Geeft de status van de batterijlading of de activiteit van de harde schijf aan.



OPMERKING: Druk op Fn+H om dit lampje te wisselen tussen de status van de netvoeding en batterij en de status van de harde schijf.

Activiteitslampje vaste schijf

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

Lampje voeding en batterijstatus

Geeft de status van de voeding en de batterij weer.

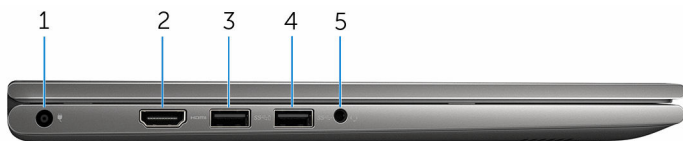
Wit lampje - netadapter is aangesloten en de batterij is meer dan 5% opgeladen.

Oranje - 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.

Links



1 Poort voor netadapter

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 HDMI-apparaat aan. Levert video- en audio-uitvoer.

3 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.



OPMERKING: Als uw computer is uitgeschakeld of in de slaapstand staat, moet u de netadapter aansluiten om uw apparaten op te laden met behulp van de PowerShare-poort. U moet deze functie inschakelen in het BIOS-setup-programma.



OPMERKING: Sommige USB-apparaten worden niet opgeladen wanneer de computer is uitgeschakeld of in de slaapstand staat. In die gevallen moet de computer worden ingeschakeld om het apparaat op te laden.

4 USB 3.0-poort

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

5 Headsetpoort

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

Rechts



1 Aan-/uitknop

Druk op deze 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 4 seconden ingedrukt om de computer geforceerd uit te zetten.



OPMERKING: In Energiebeheer kunt u de functie van de aan-/uitknop instellen. Ga voor meer informatie naar *Ik en mijn Dell* op www.dell.com/support/manuals.

2 Volumeregelingsknoppen (2)

Indrukken om het volume harder/zachter te zetten.

3 Mediakaartlezer

Hiermee kunt u mediakaarten lezen en schrijven.

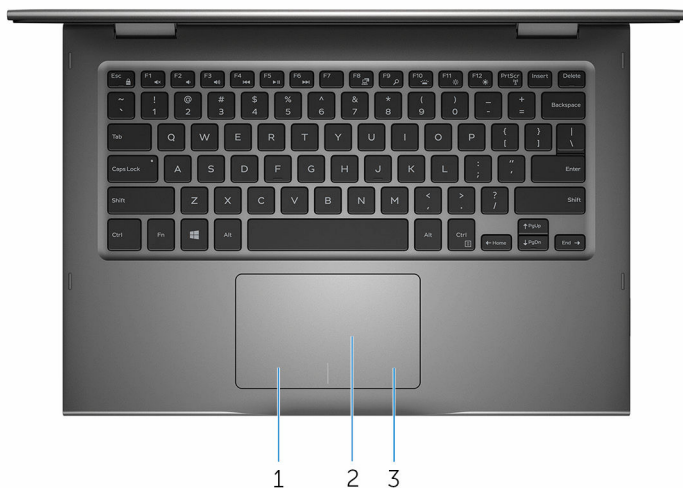
4 USB 2.0-poort

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

5 Sleuf voor beveiligingskabel

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

Onderzijde



1 Gebied voor linksklikken

Indrukken om met de linkermuisknop te klikken.

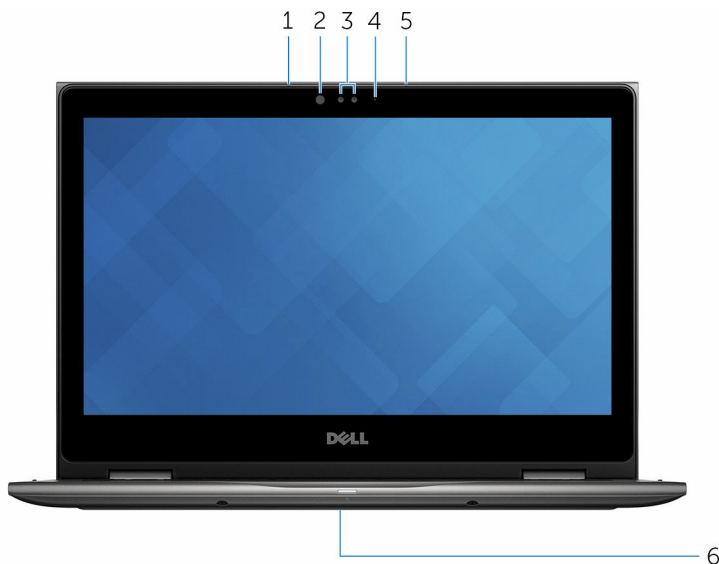
2 Touchpad

Beweeg uw vinger op het touchpad om de muisaanwijzer te verplaatsen. Tik op de touchpad om links te klikken en tik met twee vingers om rechts te klikken.

3 Gebied voor rechtsklikken

Indrukken om met de rechtermuisknop te klikken.

Beeldscherm



1 Microfoon links

Zorgt voor digitale geluidsinvoer voor geluidsopnamen, telefoongesprekken, enz.

2 Infraroodzender (optioneel)

Zendt infrarood licht uit, waardoor de infraroodcamera aan diepte en beweging kan registreren.

3 Infraroodcamera (optioneel)

Hiermee kunt u videochatten, foto's maken en video's opnemen. Met de diepte-functie van de camera wordt de beveiliging verbeterd in combinatie met Windows Hello.

Camera

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

4 Statuslampje voor camera

Gaat branden wanneer de camera wordt gebruikt.

5 Microfoon rechts

Zorgt voor digitale geluidsinvoer voor geluidsopnamen, telefoongesprekken, enz.

6 Locatie van de servicetag

De servicetag is een unieke alfanumerieke identificatiecode waarmee Dell servicetechnici de hardware-componenten in uw computer kunnen identificeren en toegang kunnen krijgen tot informatie over de garantie.

Modi

Notebook



Tablet



Standaard



Tent



Specificaties

Afmetingen en gewicht

Hoogte	19,50 mm (0,77 inch)
Breedte	324 mm (12,76 inch)
Diepte	224,70 mm (8,85 inch)
Gewicht (maximaal)	1,68 kg (3,70 lb)



OPMERKING: Het gewicht van uw computer kan verschillen; dit is afhankelijk van de bestelde configuratie en de productievaryabiliteit.

Systeeminformatie

Computermodel	Inspiron 13-5368
Processor	• 6e generatie Intel Core i3/i5/i7 • Intel Celeron Dual Core • Intel Pentium Dual Core
Chipset	Geïntegreerd in de processor

Geheugen

Sleuven	Twee SODIMM-sleuven
Type	Dual-channel DDR4
Snelheid	2133 MHz
Ondersteunde configuraties	4 GB, 8 GB, 12 GB en 16 GB

Poorten en connectoren

Extern:

USB

- Eén USB 3.0-poort
- Eén USB 2.0-poort
- Eén USB 3.0-poort met PowerShare

Audio/video

- Eén HDMI-poort
- Eén headsetpoort (gecombineerde poort voor hoofdtelefoon en microfoon)

Intern:

M.2-kaart

Eén M.2-sleuf voor SSD-kaart

Communicatie

Draadloos

- Wi-Fi 802.11 ac
- Bluetooth 4.0
- Bluetooth 4.1 (optioneel)
- Miracast
- Ondersteuning voor Wi-Fi-beeldscherm (Wi-Fi Alliance)

Video

Controller

- Intel HD Graphics 510 - Intel Celeron en Pentium
- Intel HD Graphics 520 - Intel Core i3/i5/i7
- Intel Iris Graphics 540 - Intel Core i7

Geheugen

Gedeeld systeemgeheugen

Audio

Controller	Realtek ALC3253 met Waves MaxxAudio Pro
Luidsprekers	Twee
Uitvoer van luidspreker	• Gemiddeld - 2 W • Piek - 2,5 W
Microfoon	Digitale array-microfoons in de camera
Geluidsregelaars	Mediatoetsen en volumeknoppen

Opslag

Interface	SATA 6 Gbps
Harde schijf	Eén 2,5-inch station
Solid State-station	Eén 2,5-inch station

Mediakaartlezer

Type	Eén SD-kaartsleuf
Ondersteunde kaarten	SD-kaart

Toetsenbord

Type	• Toetsenbord met achtergrondverlichting • Toetsenbord zonder achtergrondverlichting
Sneltoetsen	Op sommige toetsen op uw toetsenbord staan twee symbolen. Deze toetsen kunnen worden gebruikt om speciale tekens te typen of secundaire functies uit te voeren. U kunt het speciale teken typen door

op Shift en de gewenste toets te drukken. Voor het uitvoeren van secundaire functies drukt u op Fn en de gewenste toets.



OPMERKING: U kunt het gedrag van de functietoetsen (F1-F12) wijzigen door **Werking functietoets** te wijzigen in het BIOS-setupprogramma.

[Sneltoetsen voor het toetsenbord](#)

Camera

Resolutie

- Stilstaand beeld: 0,92 megapixel
- Video: 1.280 x 720 (HD) bij 30 fps (maximum)

Diagonale kijkhoek

74 graden

Touchpad

Resolutie

- Horizontaal: 1.260
- Verticaal: 960

Afmetingen

- Hoogte: 65 mm (2,56 inch)
- Breedte: 105 mm (4,13 inch)

Netadapter

Type

45 W

Ingangsspanning

100 V wisselstroom – 240 V wisselstroom

Ingangsfrequentie

50 Hz – 60 Hz

Ingangsstroom (maximum)

1,30 A

Uitgangsstroom (continu)

2,31 A

Nominale uitgangsspanning

19,50 V gelijkstroom

Temperatuurbereik: in bedrijf	0°C tot 40°C (32°F tot 104°F)
Temperatuurbereik: opslag	-40°C tot 70°C (-40°F tot 158°F)

Batterij

Type	"Slimme" 4-cels lithium-ionbatterij (56 Wattuur)
Gewicht (maximaal)	0,25 kg (0,55 lb)
Spanning	15,20 V gelijkstroom
Oplaadtijd (ongeveer)	4 uur (wanneer de computer is uitgeschakeld)
Gebruiksduur	Hangt af van de werkomstandigheden en kan aanzienlijk worden verkort onder bepaalde energie-intensieve omstandigheden.
Geschatte levensduur	300 laadcycli
Temperatuurbereik: in bedrijf	0°C tot 35°C (32°F tot 95°F)
Temperatuurbereik: opslag	-40°C tot 65°C (-40°F tot 149°F)
Knoopbatterij	CR-2032
Hoogte	5,90 mm (0,23 inch)
Breedte	98,20 mm (3,87 inch)
Diepte	233,37 mm (9,19 inch)

Beeldscherm

Type	13,3-inch HD WLED touchscreen	13,3-inch Full-HD WLED touchscreen
Resolutie (maximaal)	1.366 x 768	1.920 x 1.080
Kijkhoek	120 graden	160 graden
Pixel pitch	0,2148 mm	0,1529 mm
Hoogte	164,97 mm (6,49 inch)	165,10 mm (6,50 inch)
Breedte	293,42 mm (11,55 inch)	293,60 mm (11,56 inch)
Diagonaal	337,82 mm (13,30 inch)	337,82 mm (13,30 inch)

Vernieuwingssnelheid	60 Hz
Werkingshoek	0 graden (dicht) tot 360 graden
Bedieningen	De helderheid kan worden ingesteld met behulp van sneltoetsen

Computeromgeving

Luchtcontaminatieniveau: G1 zoals 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 (maximum)	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 (maximum):	-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 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.

Sneltoetsen voor het toetsenbord

Toetsen	Beschrijving
	Het dempen van de audio
	Volume verlagen
	Volume verhogen
	Vorige nummer/hoofdstuk afspelen
	Afspelen/Pauzeren
	Volgende nummer/hoofdstuk afspelen
	Naar extern beeldscherm schakelen
	Zoeken
	Achtergrondverlichting van het toetsenbord in-/uitschakelen
	Helderheid verminderen
	Helderheid vermeerderen
	Draadloos in-/uitschakelen
	Pauze/Break
	Slaapstand
	Scroll lock in-/uitschakelen

Toetsen	Beschrijving
 + 	Lampje wisselen tussen de status van de netvoeding en batterij en de status van de harde schijf
 + 	Systeemverzoek
 + 	Het menu met toepassingen openen
 + 	Vergrendeling van Fn-toets in-/uitschakelen
 + 	End
 + 	Home
 + 	Pagina omlaag
 + 	Pagina omhoog

Hulp verkrijgen en contact opnemen met Dell

Bronnen voor zelfhulp

U kunt informatie en hulp bij Dell-producten en services krijgen door middel van deze bronnen voor zelfhulp.

Informatie over producten en services van Dell

www.dell.com

App Dell Help en ondersteuning



App Aan de slag



Toegang tot help in Windows 10.

In Windows Search, typt u **Help en ondersteuning** en drukt u op **Enter**.

Onlinehulp voor besturingssysteem

www.dell.com/support/windows

www.dell.com/support/linux

Informatie over probleemoplossing, gebruikershandleidingen, installatie-instructies, productspecificaties, blogs voor technische hulp, drivers, software-updates, enz.

www.dell.com/support

Informatie over uw besturingssysteem, instellen en gebruiken van uw computer, databack-ups, diagnostieken, enz.

Ga naar *Ik en mijn Dell* op www.dell.com/support/manuals.

Contact opnemen met Dell

Ga naar www.dell.com/contactdell als u contact wilt opnemen met Dell voor verkoop, technische ondersteuning of aan de klantenservice gerelateerde zaken.



OPMERKING: De beschikbaarheid hiervan verschilt per land en product. Sommige services zijn mogelijk niet beschikbaar in uw land.



OPMERKING: Als u geen actieve internetverbinding hebt, kunt u de contactgegevens vinden op de factuur, de pakbon of in de productcatalogus van Dell.