

# Inspiron 5485

Installatie en specificaties



## Opmerkingen, voorzorgsmaatregelen, en waarschuwingen

 **OPMERKING:** Een OPMERKING duidt belangrijke informatie aan voor een beter gebruik van het product.

 **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.

# Inhoudsopgave

<b>1 Uw Inspiron 5485 instellen.....</b>	<b>4</b>
<b>2 Weergaven van Inspiron 5485.....</b>	<b>6</b>
Voorzijde.....	6
Rechts.....	6
Links.....	7
Onderplaat.....	8
Beeldscherm.....	9
Onderzijde.....	9
<b>3 Specificaties van de Inspiron 5485.....</b>	<b>11</b>
Afmetingen en gewicht.....	11
Processoren.....	11
Chipset.....	12
Besturingssysteem.....	12
Geheugen.....	12
Poorten en connectoren.....	13
Communicatie.....	14
Ethernet.....	14
Draadloze module.....	14
Audio.....	14
Opslag.....	15
Mediakaartlezer.....	15
Toetsenbord.....	16
Camera.....	16
Toetsenblok.....	17
Touchpadbewegingen.....	17
Netadapter.....	17
Batterij.....	18
Beeldscherm.....	18
Vingerafdruklezer (optioneel).....	19
Video.....	19
Computeromgeving.....	20
<b>4 Sneltoetsen voor het toetsenbord.....</b>	<b>21</b>
<b>5 Hulp verkrijgen en contact opnemen met Dell.....</b>	<b>23</b>
Bronnen voor zelfhulp.....	23
Contact opnemen met Dell.....	23

# Uw Inspiron 5485 instellen

**OPMERKING:** De afbeeldingen in dit document kunnen verschillen van uw computer; dit is afhankelijk van de configuratie die u hebt besteld.

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



**OPMERKING:** Om energie te besparen, schakelt de computer mogelijk over naar de energiebesparende modus (slaapstand). Sluit de voedingsadapter aan en druk op de aan/uit-knop om de computer aan te zetten.

- 2 Voltooi de installatie van Windows.

Volg de instructies op het scherm om het installeren te voltooien. Het volgende wordt aangeraden door Dell bij het installeren:

- Maak verbinding met een netwerk voor Windows-updates.

**OPMERKING:** Als u verbinding maakt met een beveiligd draadloos netwerk, voert u het wachtwoord voor toegang tot het draadloze netwerk in wanneer dit wordt gevraagd.

- Als u verbonden bent met internet, meldt u zich aan met een Microsoft-account of maakt u er een. Als u geen verbinding hebt met internet, maakt u een offline-account.
- Voer uw contactgegevens in het venster **Support en beveiliging** in.

- 3 Ga naar Dell apps en gebruik deze vanuit het menu Start in Windows (aanbevolen)

## Tabel 1. Zoek naar Dell apps

Bronnen	Beschrijving
	<p><b>Mijn Dell</b></p> <p>Gecentraliseerde locatie voor essentiële Dell applicaties, help-artikelen en andere belangrijke informatie over uw computer. Het geeft ook meldingen over de garantiestatus, aanbevolen accessoires en software-updates, indien beschikbaar.</p>
	<p><b>SupportAssist</b></p> <p>Hiermee wordt de status van uw computerhardware en -software proactief gecontroleerd. De SupportAssist OS Recovery Tool helpt bij problemen met het besturingssysteem. Zie de documentatie van SupportAssist op <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> voor meer informatie.</p>



**OPMERKING:** Klik in SupportAssist op de vervaldatum van de garantie om de garantie te verlengen of uw garantie te upgraden.



#### Dell Update

Hiermee wordt uw computer bijgewerkt met essentiële correcties en de meest recente apparaatdrivers zodra deze beschikbaar zijn. Zie het Knowledge Base-artikel [SLN305843](#) op [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) voor meer informatie over het gebruik van Dell Update.



#### Dell Digital Delivery

Download software die is gekocht, maar niet vooraf geïnstalleerd op uw computer. Zie het Knowledge Base-artikel [153764](#) op [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) voor meer informatie over het gebruik van Dell Digital Delivery.

# Weergaven van Inspiron 5485

## Voorzijde



- 1 Microfoon links**  
Biedt digitale geluidsuitvoer voor audio-opnamen en spraakoproepen.
- 2 Camera**  
Hiermee kunt u videochatten, foto's maken en video's opnemen.
- 3 Statuslampje voor camera**  
Gaet branden wanneer de camera wordt gebruikt.
- 4 Microfoon rechts**  
Biedt digitale geluidsuitvoer voor audio-opnamen en spraakoproepen.

## Rechts



- 1 Sleuf voor microSD-kaart**  
Leest van en schrijft naar SD-kaarten.
- 2 USB 2.0-poort**

Hierop kunnen randapparaten zoals externe opslagapparaten en printers worden aangesloten. Levert snelheden voor gegevensoverdracht tot 480 Mbps.

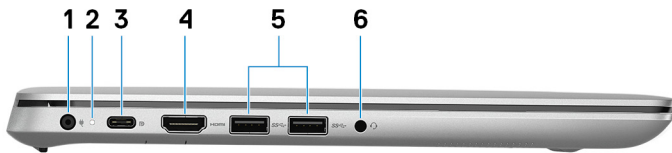
### 3 Netwerkaansluiting

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

### 4 Sleuf voor beveiligingskabel (wigvorm)

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

## Links



### 1 Netadapterpoort

Sluit een stroomadapter aan om uw computer op netvoeding aan te sluiten.

### 2 Lampje voeding en batterijstatus

Geeft de status en de toestand van de batterij van de computer aan.

Constant wit - De netadapter is aangesloten en de batterij wordt opgeladen.

Constant geel - batterij is bijna leeg of zo cruciaal leeg.

Uit - batterij is volledig opgeladen.

### 3 USB 3.1 Gen 1-poort (Type-C) met voeding/DisplayPort

Sluit randapparaten aan zoals externe opslagapparaten, printers en externe beeldschermen.

Ondersteunt Power Delivery die hiermee in twee richtingen voeding tussen apparaten levert. Levert maximaal 7,5 W uitgangsvermogen voor sneller opladen.

**OPMERKING:** Een adapter voor USB type-C naar DisplayPort (apart verkocht) is vereist om verbinding te maken met een DisplayPort-apparaat.

### 4 HDMI-poort

Hierop kunt u een tv of ander apparaat met HDMI-ingang aansluiten. Zorgt voor video- en audioweergave.

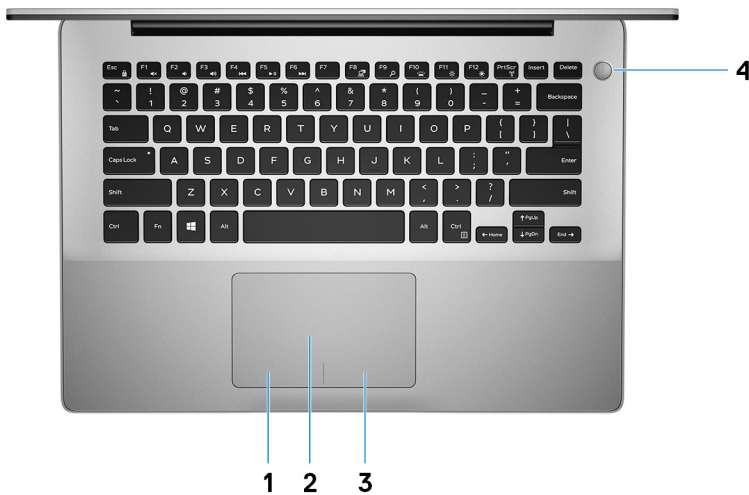
### 5 USB 3.0-poorten (2)

Hierop kunnen randapparaten zoals externe opslagapparaten en printers worden aangesloten. Levert snelheden voor gegevensoverdracht tot 5 Gbps.

### 6 Headsetpoort

Hierop kunt u een hoofdtelefoon of een headset (gecombineerde hoofdtelefoon en microfoon) aansluiten.

# Onderplaat



## 1 Gebied voor linksklikken

Indrukken om met de linkermuisknop te klikken.

## 2 Toetsenblok

Beweeg uw vinger over de touchpad om de muisaanwijzer te verplaatsen. Tik voor linksklikken en Tik met twee vingers voor rechtsklikken.

## 3 Gebied voor rechtsklikken

Indrukken om met de rechtermuisknop te klikken.

## 4 Aan/uit-knop met de optionele vingerafdrukkezer

Druk op deze knop om de computer in te schakelen als deze is uitgeschakeld of in de slaapstand staat.

Wanneer de computer is ingeschakeld, drukt u op de aan/uit-knop om de computer in de slaapstand te zetten; houd de aan/uit-knop gedurende 10 seconden ingedrukt om het afsluiten van de computer te forceren.

Als de aan/uit-knop een vingerafdrukkezer heeft, plaatst u uw vinger op de aan/uit-knop om in te loggen.

**OPMERKING:** U kunt het gedrag van de aan/uit-knop aanpassen in Windows. Zie voor meer informatie *Ik en mijn Dell* op [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).

**OPMERKING:** Het voedingsstatuslampje op de aan/uit-knop is alleen beschikbaar op computers zonder de vingerafdrukkezer. Computers die worden geleverd met de vingerafdrukkezer geïntegreerd op de aan/uit-knop hebben geen voedingsstatuslampje op de aan/uit-knop.

# Beeldscherm



## 1 Microfoon links

Biedt digitale geluidsuitvoer voor audio-opnamen en spraakoproepen.

## 2 Camera

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

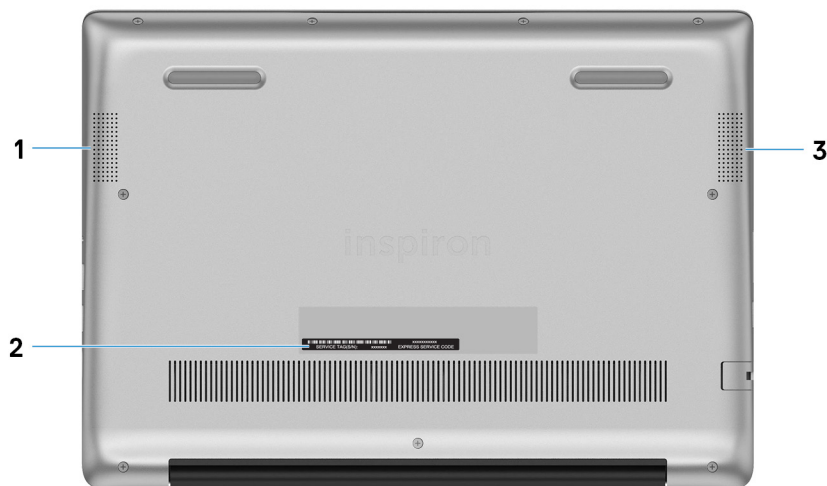
## 3 Statuslampje voor camera

Gaat branden wanneer de camera wordt gebruikt.

## 4 Microfoon rechts

Biedt digitale geluidsuitvoer voor audio-opnamen en spraakoproepen.

# Onderzijde



## 1 Linkerluidspreker

Biedt audio-output.

## 2 **Servicetaglabel**

De Servicetag is een unieke alfanumerieke identificatiecode door middel waarvan de servicetechnici van Dell de hardware-componenten van uw computer kunnen identificeren en toegang kunnen krijgen tot informatie over de garantie.

## 3 **Rechterluidspreker**

Biedt audio-output.

# Specificaties van de Inspiron 5485

## Afmetingen en gewicht

Tabel 2. Afmetingen en gewicht

Beschrijving	Waarden
Hoogte:	
Voorzijde	18,77 mm (0,74 inch)
Achterzijde	19,10 mm (0,75 inch)
Breedte	324,30 mm (12,77 inch)
Diepte	232 mm (9,13 inch)
Gewicht	1,51 kg (3,33 lb) - minimaal

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

## Processoren

Tabel 3. Processoren

Beschrijving	Waarden			
Processoren	AMD Athlon 300U mobiele processor	AMD Ryzen 3 3200U mobiele processor	AMD Ryzen 5 3500U mobiele processor	AMD Ryzen 7 3700U mobiele processor
Wattage	15 W	15 W	15 W	15 W
Aantal cores	2	2	4	4
Aantal threads	4	4	8	8
Snelheid	Tot 2,4 GHz	Tot 2,6 GHz	Tot 2,1 GHz	Tot 2,3 GHz
Cache	<ul style="list-style-type: none"> <li>· L2: 1 MB</li> <li>· L3: 4 MB</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· L2: 1 MB</li> <li>· L3: 4 MB</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· L2: 2 MB</li> <li>· L3: 4 MB</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· L2: 2 MB</li> <li>· L3: 4 MB</li> </ul>
Geïntegreerde grafische kaart	Radeon Vega 3 grafische kaart	Radeon Vega 3 grafische kaart	Radeon Vega 8 grafische kaart	Radeon RX Vega 10 grafische kaart

# Chipset

Tabel 4. Chipset

Beschrijving	Waarden
Chipset	Ingebouwd in de processor
Processor	<ul style="list-style-type: none"><li>• AMD Athlon 300U mobiele processor</li><li>• AMD Ryzen 3 3200U mobiele processor</li><li>• AMD Ryzen 5 3500U mobiele processor</li><li>• AMD Ryzen 7 3700U mobiele processor</li></ul>
DRAM-busbreedte	64-bits
Flash-EPROM	16 MB
PCIe-bus	Tot Gen 3.0

## Besturingssysteem

- Windows 10 Home (64-bits)
- Windows 10 Professional (64-bits)

## Geheugen

Tabel 5. Geheugenspecificaties

Beschrijving	Waarden
Sleuven	Twee dual-channel SODIMM-sleuven
Type	DDR4
Snelheid	2666 MHz <b>i</b> <b>OPMERKING: Het 2666 MHz geheugen functioneert met 2400 MHz voor AMD Ryzen mobiele processors.</b>
Maximale geheugen	32 GB
Minimaal geheugen	4 GB
Geheugengrootte per sleuf	4 GB, 8 GB en 16 GB
Ondersteunde configuraties	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4 GB DDR4 bij 2400 MHz (1 x 4 GB)</li><li>• 8 GB DDR4 met 2400 MHz (1 x 8 GB)</li><li>• 8 GB DDR4 bij 2400 MHz (2 x 4 GB)</li><li>• 12 GB DDR4 met 2400 MHz (1 x 4 GB + 1 x 8 GB)</li><li>• 16 GB DDR4 bij 2400 MHz (2 x 8 GB)</li><li>• 16 GB DDR4 bij 2400 MHz (1 x 16 GB)</li></ul>

- 32 GB DDR4 met 2400 MHz (2 x 16 GB)

## Poorten en connectoren

Tabel 6. Externe poorten en connectoren

Beschrijving	Waarden
<b>Extern:</b>	
Netwerk	Eén RJ45-poort
USB	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eén USB 3.1 Gen 1-poort (Type-C) met Power Delivery/ DisplayPort</li> <li>• Twee USB 3.1 Gen 1-poorten</li> <li>• Eén USB 2.0-poort</li> </ul>
Audio	Eén headsetpoort (gecombineerde poort voor hoofdtelefoon en microfoon)
Video	Eén HDMI-out 1.4b-poort (geen 4K/2K-ondersteuning)
mediakaartleesapparaat	Eén SD-kaartsleuf
Dockingpoort	Niet ondersteund
Netadapterpoort	Eén 4,5 mm x 2,9 mm DC-in-poort
Beveiliging	Sleuf voor één beveiligingskabel (klem)

Tabel 7. Interne poorten en connectoren

Beschrijving	Waarden
<b>Intern:</b>	
M.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eén M.2-sleuf voor gecombineerde WiFi- en Bluetooth-kaart</li> <li>• Eén M.2-sleuf (2230/2280) voor Solid State-schijf</li> </ul> <p><b>OPMERKING:</b> Zie voor meer informatie over de kenmerken van de verschillende soorten M.2-kaarten het knowledge base-artikel <a href="#">SLN301626</a>.</p>

# Communicatie

## Ethernet

Tabel 8. Ethernet-specificaties

Beschrijving	Waarden
Modelnummer	Ethernet-controller (geïntegreerd op het moederbord)
Overdrachtsnelheid	10/100 Mbps

## Draadloze module

Tabel 9. Specificaties van de draadloze module

Beschrijving	Waarden	
Modelnummer	Qualcomm QCA9377 (DW1810)	Qualcomm QCA61x4A (DW 1810)
Overdrachtsnelheid	Maximaal 433 Mbps	Maximaal 867 Mbps
Ondersteunde frequentiebanden	Dual-band 2,4 GHz/5 GHz	Dual-band 2,4 GHz/5 GHz
Draadloze standaarden	<ul style="list-style-type: none"><li>WiFi 802.11a/b/g</li><li>Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)</li><li>Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>WiFi 802.11a/b/g</li><li>Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)</li><li>Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)</li></ul>
Versleuteling	<ul style="list-style-type: none"><li>64-bits/128-bits WEP</li><li>AES-CCMP</li><li>TKIP</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>64-bits/128-bits WEP</li><li>AES-CCMP</li><li>TKIP</li></ul>
Bluetooth	Bluetooth 4.2 <b>i</b> <b>OPMERKING: Windows 10 ondersteunt maximaal Bluetooth 4.2 met de nieuwste Windows-update.</b>	Bluetooth 4.2 <b>i</b> <b>OPMERKING: Windows 10 ondersteunt maximaal Bluetooth 4.2 met de nieuwste Windows-update.</b>

## Audio

Tabel 10. Audiospecificaties

Beschrijving	Waarden
Controller	Realtek ALC3204 met Waves MaxxAudio Pro
Stereoconversie	24-bits DAC (digitaal-naar-analoog) en ADC (analoog-naar-digitaal)
Interne interface	High-definition audio-interface

Beschrijving	Waarden
Externe interface	Universele audiostream/HDMI 1.4b-poort
Luidsprekers	Twee
Interne luidsprekerversterker	Ondersteund
Externe volumeregelaars	Sneltoetsenbediening voor het toetsenbord
Luidsprekerweergave:	
Gemiddeld	2 W
Piek	2,5 W
Subwoofer-uitgang	Niet ondersteund
Microfoon	Digitale array-microfoons in cameraeenheid

## Opslag

Uw computer ondersteunt **één** van de volgende configuraties:

- Eén Solid State-schijf (M.2 2230 of M.2 2280)
- Eén 2,5 inch harde schijf
- Eén Solid State-schijf (M.2 2230 of M.2 2280) en één 2,5-inch harde-schijfstation

 **OPMERKING: De M.2 Solid State-schijf is de primaire schijf.**

**Tabel 11. Opslagspecificaties**

Storagetype	Interfacetype	Capaciteit
2,5-inch harde schijf	SATA AHCI 6 Gbps	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 500 GB (5400 rpm)</li> <li>• 1 TB (5400 RPM)</li> <li>• 2 TB (5400 RPM)</li> </ul>
M.2 2230/2280 Solid State-schijf	PCIe NVMe 3.0 x 4	Max. 512 GB

## Mediakaartlezer

**Tabel 12. Specificaties mediakaartlezer**

Beschrijving	Waarden
Type	Eén SD-kaartsleuf
Ondersteunde kaarten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Secure Digital (SD)</li> <li>• Secure Digital High Capacity-kaart (SDHC)</li> <li>• Secure Digital Extended Capacity (SDXC)</li> </ul>

# Toetsenbord

Tabel 13. Toetsenbordspecificaties

Beschrijving	Waarden
Type	<ul style="list-style-type: none"><li>• Standaardtoetsenbord</li><li>• Verlicht toetsenbord (optioneel)</li></ul>
Opmaak	QWERTY
Aantal toetsen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verenigde Staten: 80 toetsen</li><li>• Verenigd Koninkrijk: 81 toetsen</li></ul>
Grootte	X = 19,05 mm toetspitch Y = 18,05 mm toetspitch
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><b>OPMERKING: U kunt het primaire gedrag van de functietoetsen (F1-F12) wijzigen door Werking functietoets te wijzigen in het BIOS-setupprogramma.</b></p> <p>Zie <a href="#">Sneltoetsen voor het toetsenbord</a>.</p>

# Camera

Tabel 14. Specificaties camera

Beschrijving	Waarden
Aantal camera's	Eén
Type	RGB HD-camera
Locatie	Camera aan voorzijde
Type sensor	CMOS-sensor-technologie
Resolutie:	
Stilstaande beelden	0,92 megapixels (HD)
Video	1.280 x 720 (HD) op 30 fps
Diagonale kijkhoek	78,6 graden

# Toetsenblok

Tabel 15. Specificaties touchpad

Beschrijving	Waarden
Resolutie:	
Horizontaal	1229
Verticaal	749
Afmetingen:	
Horizontaal	105 mm (4,13 inch)
Verticaal	65 mm (2,56 inch)

## Touchpadbewegingen

Voor meer informatie over touchpadbewegingen voor Windows 10, raadpleegt u Microsoft Knowledge Base-artikel [4027871](https://support.microsoft.com/4027871) op [support.microsoft.com](https://support.microsoft.com).

## Netadapter

Tabel 16. Specificaties netadapter

Beschrijving	Waarden
Type	45 W
Diameter (aansluiting)	4,5 mm x 2,9 mm
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:	
Operationeel	0°C tot 40°C (32°F tot 104°F)
Opslag	-40°C tot 70°C (-40°F tot 158°F)

# Batterij

Tabel 17. Batterijspecificaties

Beschrijving	Waarden
Type	3-cels polymeer (42 Wattuur)
Spanning	11,40 V gelijkstroom
Gewicht (maximaal)	0,2 kg (0,44 lb)
Afmetingen:	
Hoogte	5,90 mm (0,23 inch)
Breedte	90,73 mm (3,57 inch)
Diepte	175,47 mm (6,91 inch)
Temperatuurbereik:	
Operationeel	0°C tot 35°C (32°F tot 95°F)
Opslag	-40°C tot 65°C (-40°F tot 149°F)
Gebruiksduur	Hangt af van de werkomstandigheden en kan aanzienlijk worden verkort onder bepaalde energie-intensieve omstandigheden.
Oplaaftijd (ongeveer)	4 uur (wanneer de computer is uitgeschakeld) <b>i</b> <b>OPMERKING:</b> Beheer de oplaadtijd, oplaadduur, begin- en eindtijd, enzovoorts, met behulp van de toepassing Dell Power Manager. Zie <i>Me and My Dell</i> op <a href="https://www.dell.com/">https://www.dell.com/</a> voor meer informatie over de Dell Power Manager.
Geschatte levensduur	300 laadcycli
Knoopbatterij	CR-2032
Gebruiksduur	Hangt af van de werkomstandigheden en kan aanzienlijk worden verkort onder bepaalde energie-intensieve omstandigheden.

# Beeldscherm

Tabel 18. Beeldscherm specificaties

Beschrijving	Waarden
Type	Full High Definition (FHD)
Paneeltechnologie	In-plane switching (IPS)
Helderheid (typisch voorbeeld)	220 nits
Afmetingen (actief gebied):	
Hoogte	173,99 mm (6,85 inch)

Beschrijving	Waarden
Breedte	309,35 mm (12,18 inch)
Diagonaal	355,60 mm (14 inch)
Standaardresolutie	1.920 x 1.080
Megapixels	2,07
Pixels per inch (PPI)	157 PPI
Contrastverhouding (minimaal)	600:1
Reactietijd (max. )	35 msec stijging/daling
Vernieuwingssnelheid	60 Hz
Horizontale kijkhoek	+/- 80 graden
Verticale kijkhoek	+/- 80 graden
Pixelpitch	0,161 mm
Stroomverbruik (maximaal)	3,5 W
Antireflectie vs glanzende afwerking	Antireflectie
Aanraakpunten	Niet ondersteund

## Vingerafdruklezer (optioneel)

Tabel 19. Specificaties van de vingerafdruklezer

Beschrijving	Waarden
Sensortechnologie	Capacitief
Sensorresolutie	500 PPI
Sensorgebied	5,5 mm x 4,5 mm (0,22 inch x 0,17 inch)
Sensor pixelgrootte	108 pixels x 88 pixels

## Video

Tabel 20. Videospecificaties

Discrete grafische kaart			
Controller	Externe beeldscherm ondersteuning	Geheugengrootte	Type geheugen
AMD Radeon 630	Eén USB 3.1 Gen 1-poort (Type-C) met Power Delivery/ DisplayPort	2 GB	GDDR5

## Discrete grafische kaart

Controller	Externe beeldscherm ondersteuning	Geheugengrootte	Type geheugen
<b>OPMERKING:</b> Deze optie is alleen beschikbaar in bepaalde regio's.			

Tabel 21. Videospecificaties

### Geïntegreerde grafische kaart

Controller	Externe beeldscherm ondersteuning	Geheugengrootte	Processor
AMD Radeon Vega 3 grafische kaart	<ul style="list-style-type: none"><li>Eén HDMI 1.4b-poort</li><li>Eén USB 3.1 Gen 1-poort (Type-C) met Power Delivery/DisplayPort</li></ul>	Gedeeld systeemgeheugen	<ul style="list-style-type: none"><li>AMD Athlon 300U mobiele processor</li><li>AMD Ryzen 3 3200U mobiele processor</li></ul>
AMD Radeon Vega 8 grafische kaart	<ul style="list-style-type: none"><li>Eén HDMI 1.4b-poort</li><li>Eén USB 3.1 Gen 1-poort (Type-C) met Power Delivery/DisplayPort</li></ul>	Gedeeld systeemgeheugen	AMD Ryzen 5 3500U mobiele processor
AMD Radeon RX Vega 10 grafische kaart	<ul style="list-style-type: none"><li>Eén HDMI 1.4b-poort</li><li>Eén USB 3.1 Gen 1-poort (Type-C) met Power Delivery/DisplayPort</li></ul>	Gedeeld systeemgeheugen	AMD Ryzen 7 3700U mobiele processor

# Computeromgeving

**Luchtcontaminatieniveau:** G1 zoals gedefinieerd door ISA-S71.04-1985

Tabel 22. Computeromgeving

	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 3.048 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.

## Sneltoetsen voor het toetsenbord

**OPMERKING:** De tekens op het toetsenbord kunnen verschillen, afhankelijk van de taalconfiguratie van het toetsenbord. De toetsen die worden gebruikt voor snelkoppelingen blijven in alle taalconfiguraties gelijk.



















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. Het symbool dat wordt weergegeven op het onderste deel van de toets verwijst naar het teken dat wordt getypt wanneer de toets wordt ingedrukt. Als u op zowel shift als de toets drukt, wordt het symbool in het bovenste deel van de toets ingevoerd. Als u bijvoorbeeld **2** indrukt, wordt 2 getypt. Als u op **Shift + 2** drukt, wordt @ getypt.

De toetsen F1-F12 op de bovenste rij van het toetsenbord zijn functietoetsen voor multimediebeheer, zoals wordt aangegeven door het pictogram op het onderste deel van de toets. Druk op de functietoets om de taak uit te voeren die wordt weergegeven door het pictogram. De toets F1 dempt bijvoorbeeld het geluid (zie de tabel hieronder).

Echter, als de functietoetsen F1-F12 nodig zijn voor bepaalde softwaretoepassingen, kan multimediafunctionaliteit worden uitgeschakeld door te drukken op **Fn + Esc**. Daarna kunt u multimedia-beheer aanroepen door te drukken op **Fn** en de desbetreffende functietoets. U kunt bijvoorbeeld het geluid dempen door te drukken op **Fn + F1**.

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

Tabel 23. Lijst met sneltoetsen voor het toetsenbord

Functietoets	Gehedefinieerde toets (voor multimediebediening)	Function-toets
		Het dempen van de audio
		Volume verlagen
		Volume verhogen
		Vorige nummer/hoofdstuk afspelen
		Afspelen/Pauzeren
		Volgende nummer/hoofdstuk afspelen
		Naar extern beeldscherm schakelen
		Zoeken
		Toetsenbordverlichting in-/uitschakelen (optioneel)

**OPMERKING:** Toetsenborden zonder achtergrondverlichting hebben een F10-functietoets zonder het pictogram voor achtergrondverlichting en ondersteunen de functie **Achtergrondverlichting toetsenbord aan-/uitzetten niet.**



Helderheid verminderen

Helderheid vermeerderen



De toets **Fn** wordt ook gebruikt met geselecteerde toetsen op het toetsenbord om andere secundaire functies aan te roepen.

**Tabel 24. Lijst met sneltoetsen voor het toetsenbord**

Funcfietoets	Function-toets
	Draadloos in-/uitschakelen
	Pauze/Break
	Slaapstand
	Scroll lock in-/uitschakelen
	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
	Page Up
	Page Down
	Home
	End

# 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.

Tabel 25. Bronnen voor zelfhulp

Bronnen voor zelfhulp	Resourcelocatie
Informatie over producten en services van Dell	<a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a>
My Dell-app	
Tips	
Contact opnemen met de ondersteuning	In Windows Zoeken typt u <code>Contact Support</code> (Contact opnemen met ondersteuning) en drukt u op Enter.
Online help voor besturingssysteem	<a href="http://www.dell.com/support/windows">www.dell.com/support/windows</a>
Informatie over probleemoplossing, gebruikershandleidingen, instructies voor installatie, productspecificaties, technische ondersteuningsblogs, stuurprogramma's, software-updates enzovoorts.	<a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>
Knowledge Base-artikelen van Dell voor allerlei computerproblemen.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Ga naar <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</li> <li>2 Typ het onderwerp of trefwoord in het vak <b>Search</b> (zoeken).</li> <li>3 Klik op <b>Search</b> (zoeken) om verwante artikelen op te halen.</li> </ol>
Leer en ken de volgende informatie over uw product:	<p>Ga naar <i>Me and My Dell</i> (Ik en mijn Dell) op <a href="http://www.dell.com/support/manuals">www.dell.com/support/manuals</a>.</p> <p>Om de <i>Me and My Dell</i> (Ik en mijn Dell) te vinden die relevant is voor uw product, moet u uw product identificeren via het volgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Selecteer <b>Detect Product</b> (Product detecteren).</li> <li>• Zoek uw product via de vervolgkeuzelijst onder <b>View Products</b> (Producten bekijken).</li> <li>• Voer het <b>Service Tag number</b> (Servicetag-nummer) of <b>Product ID</b> (product-ID) in het zoekvak in.</li> </ul>

## Contact opnemen met Dell

Ga naar [www.dell.com/contactdell](http://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.