

XPS 13 7390 2-in-1

Installatie en specificaties

Opmerkingen, voorzorgsmaatregelen, en waarschuwingen

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

 **WAARSCHUWING:** **WAARSCHUWINGEN** duiden potentiële schade aan hardware of potentieel gegevensverlies aan en vertellen u hoe het probleem kan worden vermeden.

 **GEVAAR:** **LET OP** duidt het risico van schade aan eigendommen, lichamelijk letsel of overlijden aan.

1 Uw XPS 13 7390 2-in-1 instellen.....	4
2 Weergaven van XPS 13 7390 2-in-1.....	6
Rechts.....	6
Links.....	6
Onderplaat.....	7
Beeldscherm.....	8
Onderzijde.....	9
Modi.....	9
3 Specificaties van XPS 13 7390 2-in-1.....	11
Afmetingen en gewicht.....	11
Processoren.....	11
Chipset.....	11
Besturingssysteem.....	12
Geheugen.....	12
Poorten en connectoren.....	12
Communicatie.....	13
Audio.....	13
Opslag.....	14
Mediakaartlezer.....	14
Toetsenbord.....	14
Camera.....	15
Toetsenblok.....	15
Touchpadbewegingen.....	15
Netadapter.....	16
Batterij.....	16
Beeldscherm.....	17
Vingerafdruklezer.....	18
Video.....	18
Computeromgeving.....	18
4 Dell beeldscherm met weinig blauw licht.....	19
5 Sneltoetsen voor het toetsenbord.....	20
6 Hulp verkrijgen en contact opnemen met Dell.....	22

Uw XPS 13 7390 2-in-1 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 voedingsadapter aan en druk op de aan-uitknop.



OPMERKING: De batterij kan tijdens de verzending in de energiebesparingsmodus gaan om de batterijlading te sparen. Controleer of de voedingsadapter met de computer is verbonden wanneer u deze voor het eerst inschakelt.

2. Voltooi de installatie van Windows.

Volg de instructies op het scherm om de installatie 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 scherm **Support en bescherming** in.

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

Tabel 1. Zoek naar Dell apps

Bronnen	Omschrijving
	<p>Mijn Dell</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>

Tabel 1. Zoek naar Dell apps(vervolg)

Bronnen	Omschrijving
	<p>SupportAssist</p> <p>Hiermee wordt de status van uw computer hardware en software proactief gecontroleerd. De SupportAssist OS Recovery Tool helpt bij problemen met het besturingssysteem. Zie de documentatie van SupportAssist op www.dell.com/support voor meer informatie.</p> <p>OPMERKING: Klik in SupportAssist op de vervaldatum van de garantie om de garantie te verlengen of uw garantie te upgraden.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>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 voor meer informatie over het gebruik van Dell Update.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Download software die is gekocht, maar niet vooraf geïnstalleerd op uw computer. Zie het Knowledge Base-artikel 153764 op www.dell.com/support voor meer informatie over het gebruik van Dell Digital Delivery.</p>

Weergaven van XPS 13 7390 2-in-1

Rechts



1. Thunderbolt 3-poort (USB Type-C) met Power Delivery

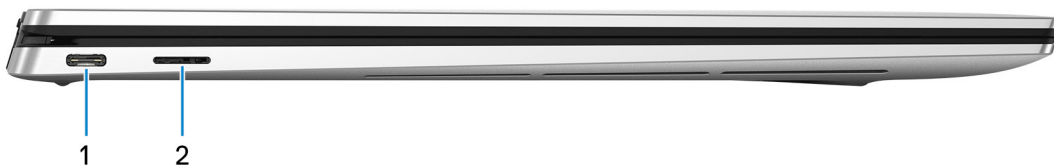
Ondersteunt USB 3.1 Gen 2 type-C, DisplayPort 1.4 en Thunderbolt 3 en stelt u ook in staat om verbinding te maken met een extern beeldscherm met behulp van een beeldschermadapter. Levert voor gegevens overdrachtssnelheden tot 10 Gbps voor USB 3.1 Gen 2 en tot 40 Gbps voor Thunderbolt 3. Ondersteunt Power Delivery die hiermee in twee richtingen voeding tussen apparaten levert. Biedt een uitgangsvermogen tot 5 V/3 A dat sneller opladen mogelijk maakt.

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

2. Headsetpoort

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

Links



1. Netadapter/Thunderbolt 3 (USB Type-C) poort

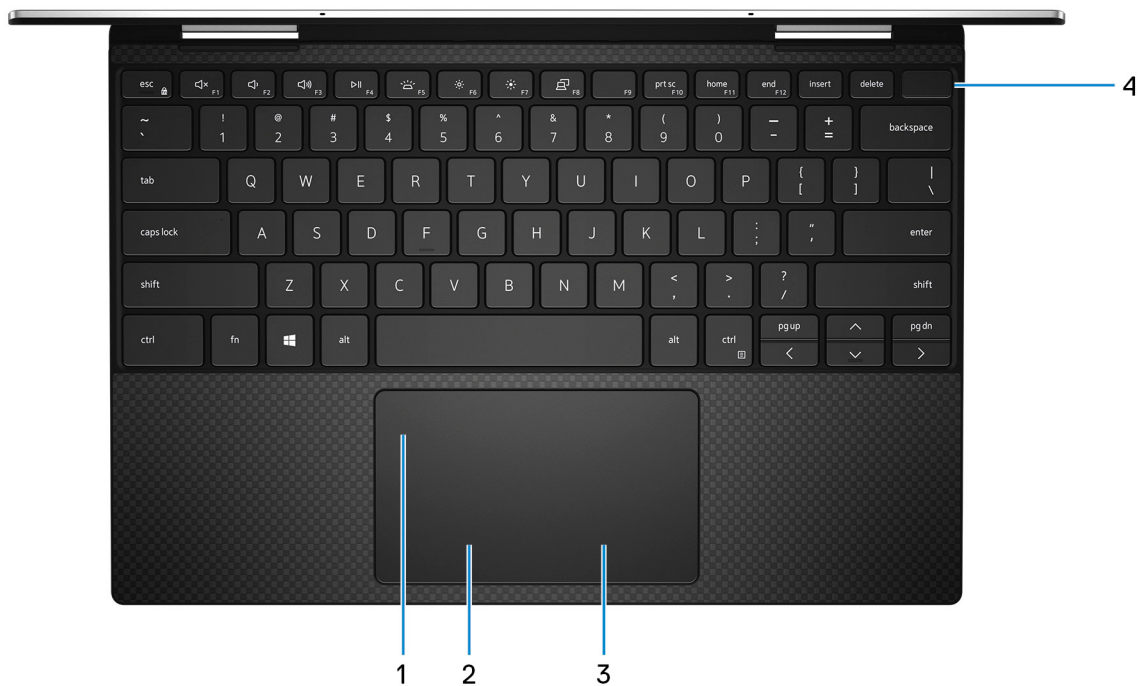
Sluit Thunderbolt 3-apparaten en Dell-dockingstations aan. Ondersteunt USB 3.1 Gen 2, DisplayPort 1.4, Thunderbolt 3 en u kunt ook verbinding maken met een extern beeldscherm met behulp van een beeldschermadapter. Levert voor gegevens overdrachtssnelheden tot 10 Gbps voor USB 3.1 Gen 2 en tot 40 Gbps voor Thunderbolt 3. Ondersteunt Power Delivery die hiermee in twee richtingen voeding tussen apparaten levert. Biedt een uitgangsvermogen tot 5 V/3 A dat sneller opladen mogelijk maakt.

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

2. Sleuf voor microSD-kaart

Leest van en schrijft naar microSD-kaarten.

Onderplaat



1. Toetsenblok

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

2. Gebied voor linksklikken

Indrukken om met de linkermuisknop te klikken.

3. Gebied voor rechtsklikken

Indrukken om met de rechtermuisknop te klikken.

4. Aan/uit-knop met vingerafdruklezer

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 slaapstand in te schakelen; houd de aan/uit-knop 10 seconden ingedrukt om de computer geforceerd uit te zetten.

Plaats uw vinger op de aan-uitknop om aan te melden met de vingerafdruklezer.

OPMERKING: U kunt het gedrag van de aan-uitknop aanpassen in Windows. Voor meer informatie zie *Me and My Dell* (Ik en mijn Dell) op www.dell.com/support/manuals.

Beeldscherm



1. **Microfoon links**

Biedt digitale geluidsuitvoer voor audio-opnamen en spraakoproepen.

2. **Omgevingslichtsensor**

Detecteert automatisch het omgevingslicht en past automatisch de achtergrondverlichting van het toetsenbord en de helderheid van het beeldscherm aan.

3. **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**

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.

Modi

Notebook



Tablet



Standaard



Tent



Specificaties van XPS 13 7390 2-in-1

Afmetingen en gewicht

Tabel 2. Afmetingen en gewicht

Beschrijving	Waarden
Hoogte:	
Voorzijde	6,94 mm (0,27 inch)
Achterkant	13,10 mm (0,52 inch)
Breedte	296,40 mm (11,67 inch)
Diepte	207,40 mm (8,17 inch)
Gewicht (maximaal)	1,33 kg (2,92 lbs)
	i OPMERKING: Het gewicht van uw computer kan verschillen; dit is afhankelijk van de bestelde configuratie en de productievaryabiliteit.

Processoren

In dit gedeelte worden de processoren beschreven die worden ondersteund door XPS 7390 2-in-1.

Tabel 3. Processoren

Beschrijving	Waarden		
Processoren	10 ^e generatie Intel Core i3	10 ^e generatie Intel Core i5	10 ^e generatie Intel Core i7
Wattage	15 W	15 W	15 W
Aantal cores	2	4	4
Aantal threads	4	8	8
Snelheid	Tot 3,4 GHz	Tot 3,6 GHz	Tot 3,9 GHz
Cache	4 MB	6 MB	8 MB
Geïntegreerde grafische kaart	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel Iris Plus grafische kaart

Chipset

Tabel 4. Chipset

Beschrijving	Waarden
Chipset	ICL PCH-LP

Tabel 4. Chipset(vervolg)

Beschrijving	Waarden
Processor	10 ^e generatie Intel Core i3/i5/i7
DRAM-busbreedte	64-bits
Flash-EEPROM	32 MB
PCIe-bus	Maximaal Gen3

Besturingssysteem

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

Geheugen

Tabel 5. Geheugenspecificaties

Beschrijving	Waarden
Geheugentype	Dual-channel LPDDR4X
Geheugensnelheid	3733 MHz
Maximale geheugen	32 GB
Minimaal geheugen	4 GB
Ondersteunde geheugenconfiguraties	<ul style="list-style-type: none"> • 4 GB bij 3733 MHz • 8 GB bij 3733 MHz • 16 GB bij 3733 MHz • 32 GB bij 3733 MHz

Poorten en connectoren

Tabel 6. Externe poorten en connectoren

Extern:	
USB	Twee Thunderbolt 3-poorten (USB Type-C) met Power Delivery/ DisplayPort
Audio	Eén headsetpoort
Video	Adapter voor USB type-C naar DisplayPort (apart verkrijgbaar)
mediakaartleesapparaat	Eén micro-SD-kaart
Dockingpoort	N.v.t.
Netadapterpoort	Type C USB-poort
Beveiliging	N.v.t.

Tabel 7. Interne poorten en connectoren

Intern:	
M.2	Eén M.2 1216 onboard WiFi- en Bluetooth-module i OPMERKING: Zie voor meer informatie over de kenmerken van de verschillende soorten M.2-kaarten het knowledge base-artikel SLN301626 .

Communicatie

Draadloze module

Tabel 8. Specificaties draadloze module


Beschrijving	Waarden
Modelnummer	Rivet Killer 1650s
Overdrachtsnelheid	Tot 2400 Mbps
Frequentiebanden ondersteund	2,4 GHz / 5 GHz
Draadloze standaarden	<ul style="list-style-type: none"> · WiFi 802.11a/b/g · Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) · Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) · Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)
Versleuteling	<ul style="list-style-type: none"> · 64-bits/128-bits WEP · AES-CCMP · TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5

Audio

Tabel 9. Audiospecificaties


Omschrijving	Waarden
Controller	Realtek ALC3281-CG met Waves MaxxAudio Pro
Stereoconversie	Ondersteund
Interne interface	High-definition audio-interface
Externe interface	Universele audio-aansluiting
Luidsprekers	2
Interne luidsprekerversterker	Ondersteund
Externe volumeregelaars	Sneltoetsenbediening voor het toetsenbord
Luidsprekerweergave:	
	Gemiddeld
	2 W

Tabel 9. Audiospecificaties(vervolg)

Omschrijving	Waarden
Piek	2,5 W
Subwoofer-uitgang	Niet ondersteund
Microfoon	Digitale reeks microfoons  OPMERKING: De microfoons zijn VOIP-gecertificeerd met Skype voor bedrijven

Opslag

Uw computer ondersteunt één 1620 onboard Solid State-schijf.

 **OPMERKING: Maak een back-up van uw persoonlijke gegevens voordat u onderdelen op uw computer vervangt.**

Tabel 10. Opslagspecificaties

Storage type	Interfacetype	Capaciteit
Eén 1620 onboard Solid State-schijf	PCIe Gen3.0x4 NVMe, tot 32 Gbps	Max. 1 TB

Mediakaartlezer

Tabel 11. Specificaties mediakaartlezer

Beschrijving	Waarden
Type	Eén sleuf voor micro-SD-kaart
Ondersteunde kaarten	<ul style="list-style-type: none"> · Micro-SD (Secure Digital) · Micro Secure Digital High Capacity (mSDHC) · Micro Secure Digital Extended Capacity (mSDXC)

Toetsenbord

Tabel 12. Toetsenbordspecificaties

Omschrijving	Waarden
Type	Toetsenbord met achtergrondverlichting
Opmaak	QWERTY
Aantal toetsen	<ul style="list-style-type: none"> · Verenigde Staten en Canada: 81 toetsen · Verenigd Koninkrijk: 82 toetsen · Japan: 85 toetsen
Grootte	X = 19,05 mm toetspitch Y = 18,05 mm toetspitch
Sneltoetsen	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.

Tabel 12. Toetsenbordspecificaties(vervolg)

Omschrijving	Waarden
	<p>i OPMERKING: U kunt het primaire gedrag van de functietoetsen (F1-F12) wijzigen door Werking functietoets te wijzigen in het BIOS-setupprogramma.</p> <p>Sneltoetsen voor het toetsenbord</p>

Camera

Tabel 13. Specificaties camera

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

Toetsenblok

Tabel 14. Specificaties touchpad

Beschrijving	Waarden
Resolutie:	
Horizontaal	1296
Verticaal	752
Afmetingen:	
Horizontaal	112 mm (4,41 inch)
Verticaal	66,70 mm (2,63 inch)

Touchpadbewegingen

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

Netadapter

Tabel 15. Specificaties netadapter

Beschrijving		Waarden
Type		45 W (USB Type-C)
Afmetingen van de connector:		
	Externe diameter	Niet van toepassing (USB type C-vormfactor)
	Interne diameter	Niet van toepassing (USB type C-vormfactor)
Ingangsspanning		100 VAC - 240 VAC
Ingangsfrequentie		50 Hz – 60 Hz
Ingangsstroom (maximum)		1,30 A
Uitgangsstroom (continu)		2,25 A
Nominale uitgangsspanning		20 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

De volgende tabel bevat de specificaties van de batterij van uw XPS 13 7390 2-in-1.

Tabel 16. Batterijspecificaties

Omschrijving		Waarden
Type batterij		4-cels 'slimme' lithium-ionbatterij van 51 Wh
Batterijspanning		7,60 VDC
Gewicht van de batterij (maximum)		0,23 kg
Afmetingen van de batterij:		
	Hoogte	5,81 mm
	Breedte	105,50 mm
	Diepte	253,40 mm
Temperatuurbereik:		
	Operationeel	0°C tot 45°C (32°F tot 113°F)
	Storage	-20°C tot en met 65°C (-4°F tot en met 149°F)
Werkduur van de batterij		Hangt af van de werkomstandigheden en kan aanzienlijk worden verkort onder bepaalde energie-intensieve omstandigheden.

Tabel 16. Batterijspecificaties(vervolg)

Omschrijving	Waarden
Oplaadtijd van de batterij (ongeveer) ⓘ OPMERKING: Beheer de oplaadtijd, duur, begin- en eindtijd enzovoort met behulp van de Dell Power Manager applicatie. Zie <i>Me and My Dell</i> op www.dell.com/ voor meer informatie over de Dell Power Manager.	3 uur (wanneer de computer is uitgeschakeld) ⓘ OPMERKING: Beheer de oplaadtijd, duur, begin- en eindtijd enzovoort met behulp van de Dell Power Manager applicatie. Zie <i>Me and My Dell</i> op https://www.dell.com/ voor meer informatie over de Dell Power Manager.
Knoopcelbatterij	Niet ondersteund

Beeldscherm

Tabel 17. Beeldscherm specificaties

Beschrijving	Waarden		
Type	Full High Definition	Ultra High Definition	
Paneeltechnologie	Brede kijkhoek (WVA)	Brede kijkhoek (WVA)	
Helderheid (typisch voorbeeld)	500 nits	500 nits	
Afmetingen (actief gebied):			
	Hoogte	288 mm (11,34 inch)	288 mm (11,34 inch)
	Breedte	180 mm (7,09 inch)	180 mm (7,09 inch)
	Diagonaal	339,60 mm (13,4 inch)	339,60 mm (13,4 inch)
Standaardresolutie	1.920 x 1.200	3840 x 2400	
Megapixels	2,304	9,216	
Kleurengamma	100% (sRGB)	100% (sRGB), 90% (DCI-P3)	
Pixels per inch (PPI)	169,3	338,6	
Contrastverhouding (minimaal)	1200:1	1200:1	
Reactietijd (max.)	35 ms	35 ms	
Vernieuwingsnelheid	60 Hz	60 Hz	
Horizontale kijkhoek	85 graden	85 graden	
Verticale kijkhoek	85 graden	85 graden	
Pixelpitch	0,15 mm	0,08 mm	
Stroomverbruik (maximaal)	3,07 W	6,58 W	
Antireflectie vs. glanzende afwerking	Anti-reflectie en anti-vlek	Anti-reflectie en anti-vlek	
Aanraakoptyes	Ja	Ja	

Vingerafdruklezer

Tabel 18. Specificaties van de vingerafdruklezer

Beschrijving	Waarden
Sensortechnologie	Capacitief
Sensorresolutie	500 dpi
Sensorgebied	4,06 mm x 3,25 mm
Pixelgrootte sensor	64 x 80

Video

Tabel 19. Videospecificaties

Geïntegreerde grafische kaart			
Controller	Externe beeldscherm ondersteuning	Geheugengrootte	Processor
Intel UHD Graphics	Adapter voor USB type-C naar DisplayPort (apart verkrijgbaar)	Gedeeld systeemgeheugen	10 ^e generatie Intel Core i3/i5
Intel Iris Plus grafische kaart	Adapter voor USB type-C naar DisplayPort (apart verkrijgbaar)	Gedeeld systeemgeheugen	10 ^e generatie Intel Core i7

Computeromgeving

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


Tabel 20. Computeromgeving

Beschrijving	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 (4,64 ft tot 5518,4 ft)	-15,2 m tot 10.668 m (4,64 ft tot 19.234,4 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.

Dell beeldscherm met weinig blauw licht

 **GEVAAR:** De mogelijke langetermijneffecten van de emissie van blauw licht van de monitor zijn lichamelijk letsel, zoals een digitale oogvermoeidheid, vermoeide ogen en schade aan de ogen. Het gebruik van de monitor voor langere perioden kan ook leiden tot pijn in delen van het lichaam, zoals nek, arm, rug en borst.

Het Dell beeldscherm met weinig blauw licht optimaliseert het oogcomfort met een beeld zonder flikkering. De ComfortView-functie is ontworpen om de hoeveelheid blauw licht die van de monitor wordt afgegeven te verminderen om het comfort te optimaliseren.

Om het risico van pijn aan de ogen, nek, armen, rug en schouders als gevolg van langdurig gebruik van de monitor te verminderen, kunt u het volgende doen:

1. Stel de afstand van het scherm tot uw ogen in tussen 50 cm en 70 cm (20 inch en 28 inch).
2. Knipper regelmatig om uw ogen te bevochtigen of maak uw ogen vochtig met water na langdurig gebruik van het beeldscherm.
3. Neem regelmatig en frequente pauzes van 20 minuten om de twee uur.
4. Kijk tijdens pauzes weg van uw monitor en kijk minstens 20 seconden naar een object op een afstand van 6 meter.
5. Rek uzelf tijdens pauzes uit om uw nek, armen, rug en schouders te ontspannen.

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.

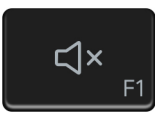
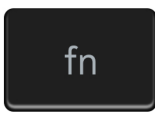
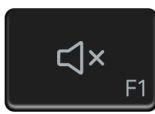
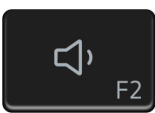
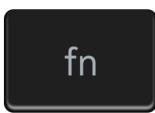
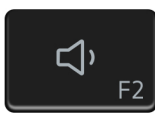
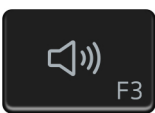
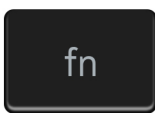
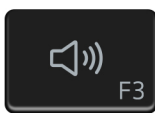
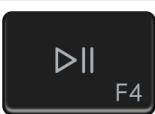
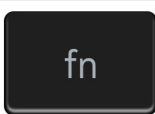
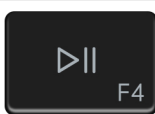

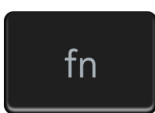

Op sommige toetsen op het toetsenbord staan twee symbolen. Deze toetsen kunnen worden gebruikt om andere tekens te typen of om secundaire functies uit te voeren. Het symbool dat wordt weergegeven op het onderste deel van de toets verwijst naar het teken dat wordt getypt wanneer de toets wordt ingedrukt. 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 multimediebeheer aanroepen door te drukken op **Fn** en de desbetreffende functietoets. U kunt bijvoorbeeld het geluid dempen door te drukken op **Fn + F1**.

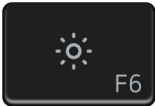
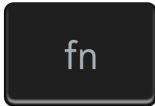
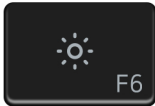
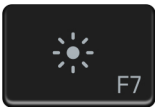
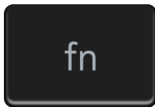
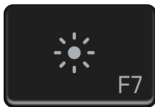
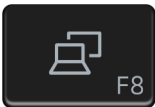
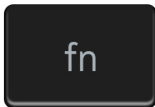
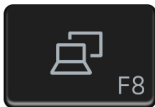
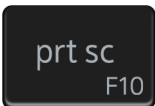
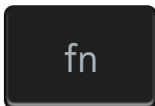
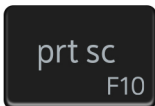
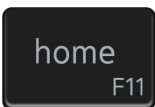
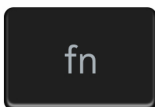
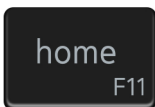
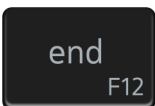
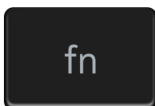
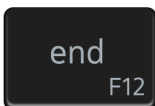
OPMERKING: U kunt het primaire gedrag van de functietoetsen (F1-F12) ook wijzigen door Werking functietoets te wijzigen in het BIOS-setupprogramma.

Tabel 21. Lijst met sneltoetsen voor het toetsenbord

Functietoets	Geherdefinieerde toets (voor multimediebediening)	Function-toets
	 + 	Het dempen van de audio
	 + 	Volume verlagen
	 + 	Volume verhogen
	 + 	Afspelen/Pauzeren
	 + 	Toetsenbordverlichting in-/uitschakelen (optioneel)

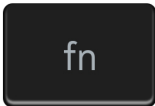

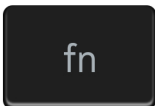

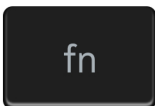

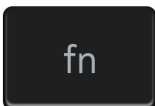
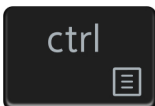
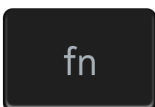
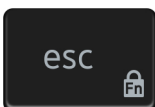
OPMERKING: Toetsenborden zonder achtergrondverlichting hebben een F5-functietoets zonder het pictogram voor achtergrondverlichting en ondersteunen de functie **Achtergrondverlichting toetsenbord aan-/uitzetten niet.**

Tabel 21. Lijst met sneltoetsen voor het toetsenbord(vervolg)

Functietoets	Geherdefinieerde toets (voor multimediabediening)	Function-toets
	 + 	Helderheid verminderen
	 + 	Helderheid vermeerderen
	 + 	Naar extern beeldscherm schakelen
	 + 	Afdrukscherm
	 + 	Home
	 + 	End

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

Tabel 22. Lijst met sneltoetsen voor het toetsenbord



Functietoets	Function-toets
 + 	Pauze/Break
 + 	Scroll lock in-/uitschakelen
 + 	Systeemverzoek
 + 	Het menu met toepassingen openen
 + 	Vergrendeling van Fn-toets in-/uitschakelen

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 23. Bronnen voor zelfhulp

Bronnen voor zelfhulp	Bronlocatie
Informatie over Dell producten en services	www.dell.com
Mijn Dell app	
Tips	
Contact opnemen met de ondersteuning	In Windows Zoeken typt u <code>Contact Support</code> en drukt u op Enter.
Online help voor besturingssysteem	www.dell.com/support/windows
Informatie over probleemoplossing, gebruikershandleidingen, instructies voor installatie, productspecificaties, technische ondersteuningsblogs, drivers, software-updates, enzovoorts.	www.dell.com/support
Knowledge Base-artikelen van Dell voor allerlei computerproblemen	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ga naar www.dell.com/support. 2. Selecteer op de menubalk boven aan de ondersteuningspagina de optie Support > Knowledge Base. 3. Typ in het zoekveld op de pagina Knowledge Base het trefwoord, onderwerp of modelnummer en klik of tik dan op het zoekpictogram om de gerelateerde artikelen weer te geven.
Leer en ken de volgende informatie over uw product: <ul style="list-style-type: none"> • Productspecificaties • Besturingssysteem • Uw product installeren en gebruiken • Databack-up • Probleemoplossing en diagnostiek • Fabrieks- en systeemherstel • BIOS-gegevens 	Ga naar <i>Me and My Dell</i> op www.dell.com/support/manuals . Om de <i>Me and My Dell</i> te vinden die relevant is voor uw product, moet u uw product identificeren via het volgende: <ul style="list-style-type: none"> • Selecteer Detect Product. • Zoek uw product via de vervolgkeuzelijst onder View Products. • Voer het Servicetagnummer of Product-ID in het zoekvak in.

Contact opnemen met Dell

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

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

 **OPMERKING:** Wanneer u geen actieve internetverbinding hebt, kunt u de contactgegevens vinden over uw aankoopfactuur, de verzendbrief, de rekening of in uw Dell productcatalogus.