

XPS 13 converteerbaar

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.

© 2016-2018 Dell Inc. of haar dochtermaatschappijen. Alle rechten voorbehouden. Dell, EMC, en andere handelsmerken zijn handelsmerken van Dell Inc. of zijn dochterondernemingen. Andere handelsmerken zijn mogelijk handelsmerken van hun respectieve eigenaren.

1 De computer instellen.....	4
2 Aanzichten.....	5
Voorzijde.....	5
Links.....	5
Rechts.....	6
Onderplaat.....	6
Beeldscherm.....	7
Onderzijde.....	8
Modi.....	8
Notebook.....	8
Tablet.....	8
Standaard.....	9
Tent.....	9
3 Specificaties.....	10
Afmetingen en gewicht.....	10
Systeeminformatie.....	10
Geheugen.....	11
Poorten en connectoren.....	11
Communicatie.....	11
Video.....	11
Audio.....	12
Opslag.....	12
Mediakaartlezer.....	12
Beeldscherm.....	12
Toetsenbord.....	13
Camera.....	13
Touchpad.....	13
Batterij.....	13
Netadapter.....	14
Computeromgeving.....	14
4 Sneltoetsen voor het toetsenbord.....	16
5 Hulp verkrijgen en contact opnemen met Dell.....	17
Bronnen voor zelfhulp.....	17
Contact opnemen met Dell.....	17

De computer instellen

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



OPMERKING: Om energie te besparen, schakelt de batterij mogelijk over naar de energiebesparende modus. 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

SupportAssist



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 www.dell.com/support voor meer informatie.

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.

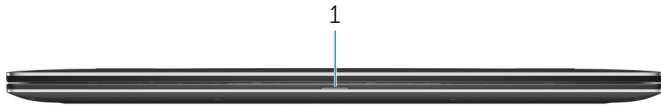
Dell Digital Delivery



Download software die is gekocht, maar niet vooraf geïnstalleerd op uw computer.

Aanzichten

Voorzijde



1 Statuslampje batterij

Geeft de batterijstatus weer.

Constant geel - batterij is bijna leeg.

Knipperend oranje - batterij moet dringend worden opgeladen.

Wit - de batterij wordt opgeladen.

Uit - batterij is volledig opgeladen.

Links



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

Sluit Thunderbolt 3 apparaten en Dell dockingstations aan.

Ondersteunt USB 3.1 Gen 2, DisplayPort 1.2, 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 wederzijdse stroomvoorziening mogelijk maakt tussen apparaten.

Biedt een uitgangsvermogen tot 5 V/3 A dat sneller opladen mogelijk maakt.

OPMERKING: U moet adapters (afzonderlijk verkrijgbaar) gebruiken om standaard USB- en DisplayPort-apparaten aan te sluiten.

2 Headsetpoort

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

3 Knop voor status van batterijlading

Druk op deze knop om de resterende capaciteit van de batterij te controleren.

4 Batterijstatuslampjes (5)

Gaan branden wanneer de knop van de batterijstatus wordt ingedrukt. Elk lampje geeft ongeveer 20% batterijcapaciteit weer.

Rechts



1 Aan-uitknop

Druk op deze knop om de computer in te schakelen als deze 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: U kunt het gedrag van de aan-uitknop aanpassen in Energiebeheer. Voor meer informatie zie *Me and My Dell* op support.dell.com/manuals.

2 Sleuf voor microSD-kaart

Leest van en schrijft naar microSD-kaarten.

3 USB 3.1-poort (Type-C)/DisplayPort

Sluit randapparatuur aan, zoals externe opslagapparaten, printers en externe beeldschermen. Biedt voor gegevens overdrachtssnelheden tot 5 Gbps.

OPMERKING: Deze poort is niet compatibel met Thunderbolt 3-apparaten en Dell dockingstations. Sluit Thunderbolt 3-apparaten en Dell dockingstations aan op de Thunderbolt 3 (USB-type C)-poort op de linkerkant van de computer.

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

4 Sleuf voor beveiligingskabel (voor Noble-slots)

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

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 Vingerafdruklezer

Schuif uw vinger over de vingerafdruklezer om in te loggen op computer. Door middel van de vingerafdruklezer herkent uw computer uw vingerafdrukken als een wachtwoord.

OPMERKING: U moet de vingerafdruklezer configureren om uw vingerafdruk te registreren en toegang in te schakelen.

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 Servicetag en labels met voorschriften

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. Het wettelijke etiket bevat wettelijke informatie over uw computer.

Modi

Notebook



Tablet



Standaard



Tent



Specificaties

Onderwerpen:

- Afmetingen en gewicht
- Systeeminformatie
- Geheugen
- Poorten en connectoren
- Communicatie
- Video
- Audio
- Opslag
- Mediakaartlezer
- Beeldscherm
- Toetsenbord
- Camera
- Touchpad
- Batterij
- Netadapter
- Computeromgeving

Afmetingen en gewicht

Tabel 2. Specificaties afmetingen en gewicht

Hoogte	8,20 mm tot 13,70 mm (0,32 inch tot 0,54 inch)
Breedte	304,20 mm (11,98 inch)
Diepte	198,50 mm (7,81 inch)
Gewicht	1,24 kg (2,73 lb)

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

Systeeminformatie

Tabel 3. Systeeminformatiespecificaties

Computermodel	XPS 9365
Processor	8 ^e generatie Intel Core m3/i5/i7
Chipset	Geïntegreerd in processor

Geheugen

Tabel 4. Geheugenspecificaties

Type	Dual Channel LPDDR3
Snelheid	Maximaal 1866 MHz
Ondersteunde configuraties	4 GB, 8 GB en 16 GB

 | **OPMERKING:** Het geheugen is geïntegreerd op het moederbord.

Poorten en connectoren

Tabel 5. Specificaties poorten en connectoren (extern)

Extern:	
USB	• Eén USB 3.1-poort (Type-C)/DisplayPort • Eén netadapter-/Thunderbolt 3-poort (USB Type-C)
Audio/video	Eén headsetpoort (gecombineerde poort voor hoofdtelefoon en microfoon)

Tabel 6. Specificaties poorten en connectoren (intern)

Intern:	
M.2-kaart	Eén M.2-sleuf voor SSD-kaart (Solid State Drive)

Communicatie

Tabel 7. Communicatiespecificaties

Wireless (Draadloos)	• Wi-Fi 802.11 ac • Bluetooth 4.2
----------------------	---

Video

Tabel 8. Videospecificaties

Controller	Intel HD Graphics 615
Geheugen	Gedeeld systeemgeheugen

Audio

Tabel 9. Audiospecificaties

Controller	Realtek ALC3271 met Waves MaxxAudio Pro
Luidsprekers	Twee
Uitgang	• Gemiddeld: 2 W • Piek: 2,5 W
Microfoon	Digitale array-microfoons
Geluidsregelaars	Mediasneltoetsen

Opslag

Tabel 10. Opslagspecificaties

Interface	• SATA 6 Gbps • PCIe 8 Gbps
Harde schijf	Eén M.2 SSD

Mediakaartlezer

Tabel 11. Specificaties mediakaartlezer

Type	Eén sleuf voor microSD
Ondersteunde kaarten	• microSD • microSD High-Capacity (microSDHC) • microSD Extended-Capacity (microSDXC) met Ultra High Speed (UHS)

Beeldscherm

Tabel 12. Beeldschermspecificaties

Type	• 13,3-inch UltraSharp QHD+ InfinityEdge-beeldscherm met touchscreen • 13,3-inch FHD InfinityEdge-beeldscherm met touchscreen
Resolutie (maximaal)	• QHD+: 3.200 x 1.800 • FHD: 1.920 x 1.080
Pixelpitch	• QHD+: 0,0918 mm • FHD: 0,1530 mm
Vernieuwingssnelheid	60 Hz

Werkingshoek	0 graden (gesloten) tot 360 graden
Bedieningen	De helderheid kan worden ingesteld met behulp van sneltoetsen
Hoogte	165,24 mm (6,51 inch)
Breedte	293,76 mm (11,57 inch)
Diagonaal	337,05 mm (13,27 inch)

Toetsenbord

Tabel 13. Toetsenbordspecificaties

Type	Toetsenbord met achtergrondverlichting
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.

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

[Sneltoetsen voor het toetsenbord](#)

Camera

Tabel 14. Specificaties camera

Resolutie	- Stilstaand beeld: 0,92 megapixel - Video: 1.280 x 720 (HD) bij 30 fps (maximum)
Diagonale kijkhoek	74,6 graden

Touchpad

Tabel 15. Touchpadspecificaties

Resolutie	- Horizontaal: 305 DPI - Verticaal: 305 DPI
Afmetingen	- Hoogte: 60 mm (2,36 inch) - Breedte: 105 mm (4,13 inch)

Batterij

Tabel 16. Batterijspecificaties

Type	4-cels slimme lithium-ionbatterij (46 Wattuur)
Breedte	107,70 mm (4,24 inch)

Diepte	3,65 mm (0,14 inch)
Hoogte	267,20 mm (10,52 inch)
Gewicht (maximaal)	0,20 kg (0,44 lb)
Spanning	8,9 V gelijkstroom
Geschatte laadtijd wanneer de computer is uitgeschakeld	4 uur
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	-20°C tot en met 65°C (-4°F tot en met 149°F)
Knoopbatterij	Het wordt aanbevolen dat u een Dell-knoopcelbatterij gebruikt voor uw computer. Dell biedt geen garantie voor problemen die worden veroorzaakt door het gebruik van accessoires, onderdelen of componenten die niet zijn geleverd door Dell.

Netadapter

Tabel 17. Specificaties netadapter

Type	30 W
Ingangsspanning	100 V wisselstroom – 240 V wisselstroom
Ingangsfrequentie	50 Hz – 60 Hz
Ingangsstroom (maximum)	0,90 A
Uitgangsstroom (continu)	1,50 A/2 A/2 A
Nominale uitgangsspanning	20/12/5 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)

Computeromgeving

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

Tabel 18. Specificaties computeromgeving

	Operationeel	Niet in gebruik
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)	140 G†	160 G†
Hoogte (maximum):	-15,20 m tot 3048 m (-50 ft tot 10.000 ft)	-15,20 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 vaste schijf niet in gebruik is.

Sneltoetsen voor het toetsenbord

Tabel 19. 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
	Toetsenbordverlichting in-/uitschakelen
	Print Screen
	Invoegen
	Helderheid verminderen
	Helderheid vermeerderen
	Vergrendeling van Fn-toets in-/uitschakelen
	Draadloos 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 20. Bronnen voor zelfhulp

Informatie over producten en services van Dell

www.dell.com

Tips



Contact opnemen met de ondersteuning

In Windows Zoeken typt u **Contact Support** (Contact opnemen met ondersteuning) en drukt u op Enter.

Online help voor besturingssysteem

www.dell.com/support/windows

Informatie over probleemoplossing, gebruikershandleidingen, instructies voor installatie, productspecificaties, technische ondersteuningsblogs, stuurprogramma's, software-updates enzovoorts.

www.dell.com/support

Knowledge Base-artikelen van Dell voor allerlei computerproblemen.

- 1 Ga naar www.dell.com/support.
- 2 Typ het onderwerp of trefwoord in het vak **Search** (zoeken).
- 3 Klik op **Search** (zoeken) om verwante artikelen op te halen.

Leer en ken de volgende informatie over uw product:

- Productspecificaties
- Besturingssysteem
- Uw product installeren en gebruiken
- Gegevensback-up
- Problemen oplossen en diagnostiek
- Fabrieks- en systeemherstel
- BIOS-gegevens

Ga naar *Me and My Dell* (Ik en mijn Dell) op www.dell.com/support/manuals.

Om de *Me and My Dell* (Ik en mijn Dell) te vinden die relevant is voor uw product, moet u uw product identificeren via het volgende:

- Selecteer **Detect Product** (Product detecteren).
- Zoek uw product via de vervolgkeuzelijst onder **View Products** (Producten bekijken).
- Voer het **Service Tag number** (Servicetag-nummer) of **Product ID** (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 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.