

# Latitude 7530

## 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.

<b>Hoofdstuk 1: Uw Latitude 7530 installeren.....</b>	<b>4</b>
<b>Hoofdstuk 2: Weergaven van Latitude 7530.....</b>	<b>6</b>
Rechts.....	6
Links.....	6
Bovenzijde.....	7
Voorzijde.....	8
Onderzijde.....	9
Servicetag.....	9
Lampje voor batterijlading en -status.....	10
<b>Hoofdstuk 3: Specificaties van de Latitude 7530.....</b>	<b>11</b>
Afmetingen en gewicht.....	11
Processor.....	11
Chipset.....	12
Besturingssysteem.....	12
Geheugen.....	12
Externe poorten.....	13
Interne slots.....	13
Draadloze module.....	14
WWAN-module.....	14
Audio.....	15
Opslag.....	15
Toetsenbord.....	16
Camera.....	16
Touchpad.....	17
Voedingsadapter.....	17
Batterij.....	18
Beeldscherm.....	19
Vingerafdruklezer (optioneel).....	20
Sensor.....	21
GPU - geïntegreerd.....	21
Supportmatrix voor meerdere beeldschermen.....	21
Hardwarebeveiliging.....	21
Smartcardlezer.....	22
Contactsmartcardlezer.....	22
Bedienings- en storageomgeving.....	23
<b>Hoofdstuk 4: ComfortView Plus.....</b>	<b>24</b>
<b>Hoofdstuk 5: Toetsenbordsneltoetsen van de Latitude 7530.....</b>	<b>25</b>
<b>Hoofdstuk 6: Hulp verkrijgen en contact opnemen met Dell.....</b>	<b>27</b>

# Uw Latitude 7530 installeren

**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:** Om energie te besparen, schakelt de batterij mogelijk over naar de modus voor energiebesparingen. Sluit de voedingsadapter aan en druk op de aan/uit-knop om de computer aan te zetten.

2. Voltooi de installatie van het besturingssysteem.

#### Voor Ubuntu:

Volg de instructies op het scherm om de installatie te voltooien. Zie het Knowledge Base-artikel op [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) voor meer informatie over het installeren en configureren van Ubuntu.

#### Voor 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><b>Dell Product Registration</b></p> <p>Registreer uw computer met Dell.</p>
	<p><b>Dell Help &amp; Support</b></p> <p>Toegang tot hulp en ondersteuning voor uw computer.</p>
	<p><b>SupportAssist</b></p> <p>SupportAssist is de slimme technologie die ervoor zorgt dat uw computer zo goed mogelijk draait door instellingen te optimaliseren, problemen te detecteren, virussen te verwijderen en te waarschuwen wanneer u systeemupdates moet uitvoeren. Met SupportAssist wordt de status van uw systeemhardware en -software proactief gecontroleerd. Wanneer een probleem wordt gedetecteerd, wordt de noodzakelijke informatie over de systeemstatus naar Dell verzonden om te beginnen met probleemoplossing. SupportAssist is vooraf geïnstalleerd op de meeste Dell apparaten waarop een Windows besturingssysteem wordt uitgevoerd. Voor meer informatie raadpleegt u de gebruikershandleiding SupportAssist voor gebruikers van thuiscomputers op <a href="http://www.dell.com/serviceabilitytools">www.dell.com/serviceabilitytools</a>.</p> <p> <b>OPMERKING:</b> Klik in SupportAssist op de vervaldatum van de garantie om de garantie te verlengen of uw garantie te upgraden.</p>
	<p><b>Dell Update</b></p> <p>Hiermee wordt uw computer bijgewerkt met essentiële correcties en de meest recente apparaatdrivers zodra deze beschikbaar zijn. Voor meer informatie over het gebruik van Dell Update, raadpleeg het Knowledge Base-artikel op <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>
	<p><b>Dell Digital Delivery</b></p> <p>Download software die is gekocht, maar niet vooraf geïnstalleerd op uw computer. Zie het Knowledge Base-artikel op <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> voor meer informatie over het gebruik van Dell Digital Delivery.</p>

## Weergaven van Latitude 7530

### Rechts



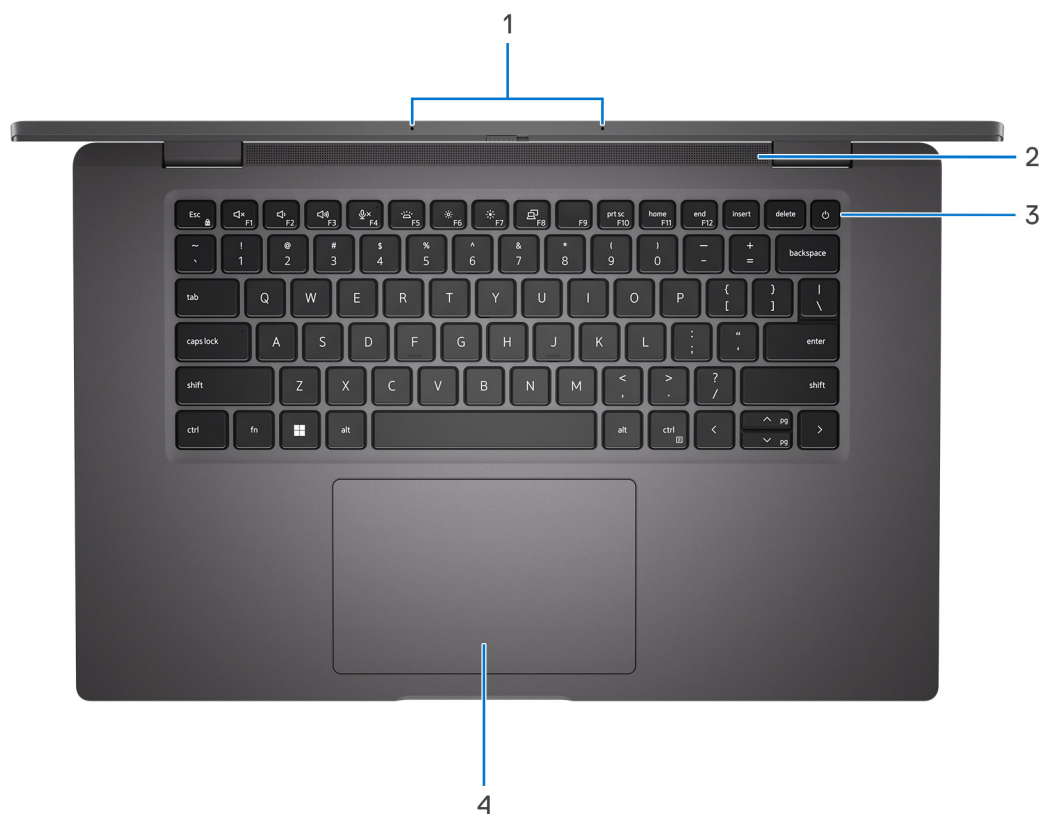
1. microSIM-kaartsleuf (alleen optioneel bij WWAN-configuratie)
2. Thunderbolt 4.0-poort met Power Delivery en DisplayPort 1.4 Alt-modus
3. USB 3.2 Gen 1-poort met PowerShare
4. HDMI 2.0-poort
5. Wedge-slot voor vergrendeling

### Links



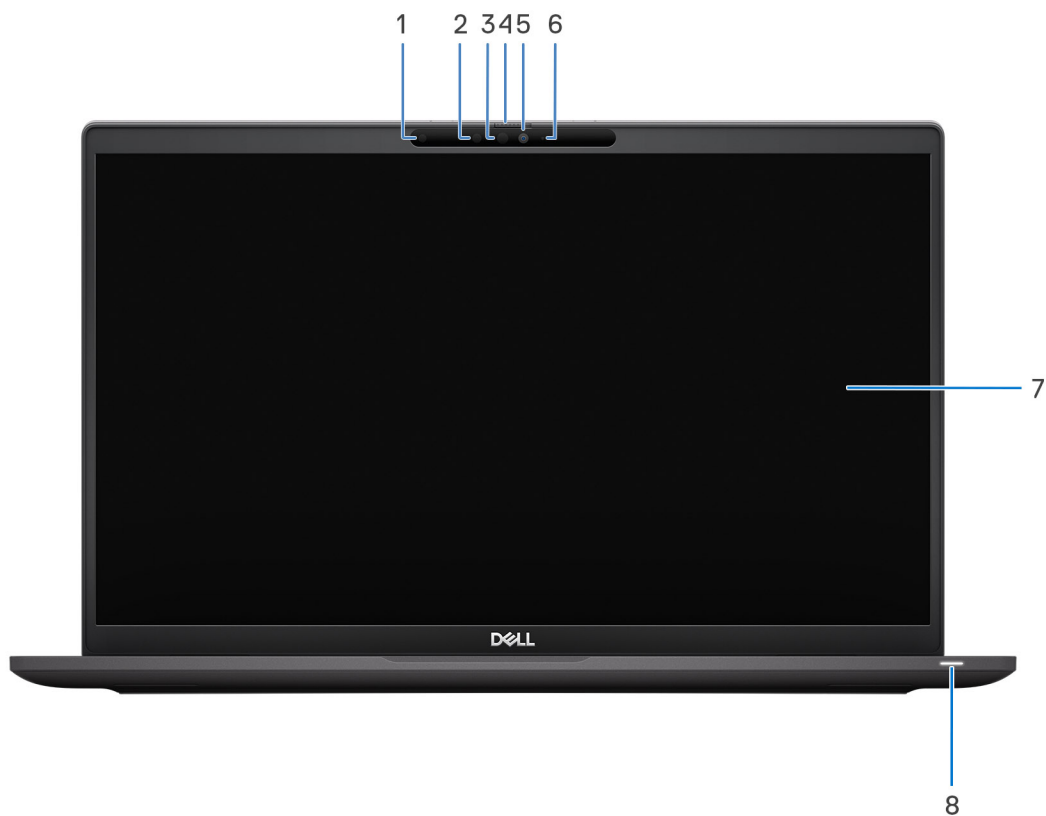
1. Thunderbolt 4.0-poort met Power Delivery en DisplayPort 1.4 Alt-modus
2. USB 3.2 Gen 1-poort (optioneel)
3. Ventilatieopeningen
4. Universele audiopoort
5. Smartcardlezer (optioneel)

# Bovenzijde



1. Microfoon-array
2. Luidspreker
3. Aan/uit-knop met de optionele vingerafdruklezer
4. Touchpad

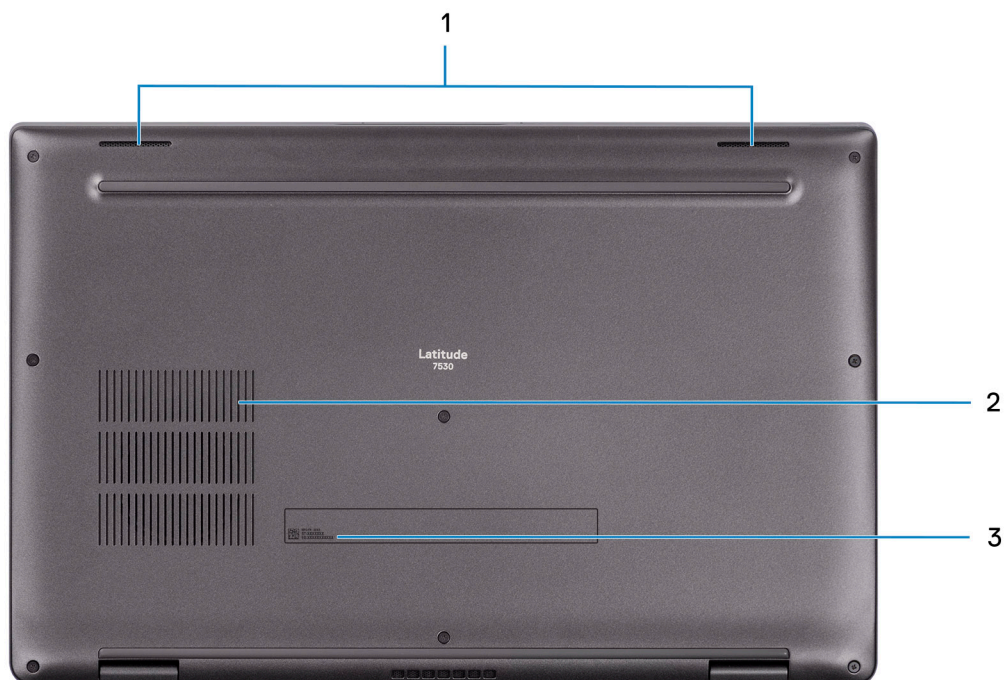
## Voorzijde



1. Omgevingsverlichtingssensor (Ambient Light Sensor of ALS)
2. Infraroodzender (optioneel)
3. IR-camera (optioneel)
4. Camerasluiters
5. RGB-camera
6. LED van camera-indicator
7. LCD-paneel
8. Batterij-indicator/diagnostische LED



## Onderzijde



1. Luidsprekers
2. Ventilatieopeningen
3. Servicetag en Regulatory Labels

## 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.



## Lampje voor batterijlading en -status

De volgende tabel bevat een overzicht van het gedrag van het lampje voor de batterijlading en -status van uw Latitude 7530.

**Tabel 2. Gedrag van lampje voor batterijlading en -status**

Voedingsbron	Gedrag van de led	Energiestand systeem	Batterijniveau
Voedingsadapter	Off (Uit)	S0 - S5	Volledig opgeladen
Voedingsadapter	Solid White	S0 - S5	< volledig opgeladen
Batterij	Off (Uit)	S0 - S5	11-100%
Batterij	Constant oranje (590 +/-3 nm)	S0 - S5	< 10%

- S0 (AAN) - Systeem is ingeschakeld.
- S4 (sluimerstand) - Het systeem verbruikt de minste stroom in vergelijking met alle andere slaapstanden. Het systeem is bijna UIT, maar verbruikt nog een beetje stroom. De contextdata worden naar de harde schijf geschreven.
- S5 (UIT) - De computer is afgesloten.

# Specificaties van de Latitude 7530

## Afmetingen en gewicht

De volgende tabel bevat de hoogte, de breedte, de diepte en het gewicht van uw Latitude 7530.

**Tabel 3. Afmetingen en gewicht**

Omschrijving	Koolstofvezel (U15)	Koolstofvezel (P28)	Aluminium Titan Gray
Hoogte:			
Hoogte voorzijde	17,73 mm (0,698 inch)	18,23 mm (0,72 inch)	17,50 mm (0,69 inch)
Hoogte achterzijde	18,90 mm (0,74 inch)	19,40 mm (0,76 inch)	18,40 mm (0,72 inch)
Breedte	357,70 mm (14,08 inch)	357,70 mm (14,08 inch)	357,70 mm (14,08 inch)
Diepte	229,75 mm (9,05 inch)	229,75 mm (9,05 inch)	229,75 mm (9,05 inch)
Gewicht (minimum)	1,54 kg (3,39 lb) <b>i</b> <b>OPMERKING:</b> Het gewicht van uw computer kan verschillen; dit is afhankelijk van de bestelde configuratie en productivariabiliteit.	1,55 kg (3,43 lb) <b>i</b> <b>OPMERKING:</b> Het gewicht van uw computer kan verschillen; dit is afhankelijk van de bestelde configuratie en productivariabiliteit.	1,76 kg (3,89 lb) <b>i</b> <b>OPMERKING:</b> Het gewicht van uw computer kan verschillen; dit is afhankelijk van de bestelde configuratie en productivariabiliteit.

## Processor

De volgende tabel bevat de details van de processors die worden ondersteund door uw Latitude 7530.

**Tabel 4. Processor**

Omschrijving	Optie één	Optie twee	Optie drie	Optie vier	Optie vijf	Optie zes	Optie zeven
Processortype	12 <sup>e</sup> generatie Intel Core i5-1235U	12 <sup>e</sup> generatie Intel Core i7-1255U	12 <sup>e</sup> generatie Intel Core i5-1240P	12 <sup>e</sup> generatie Intel vPro Enterprise met Intel Core i5-1245U	12 <sup>e</sup> generatie Intel vPro Enterprise met Intel Core i7-1265U	12 <sup>e</sup> generatie Intel vPro Enterprise met Intel Core i5-1250P	12 <sup>e</sup> generatie Intel vPro Enterprise met Intel Core i7-1270P
Processorwattage	15 W	15 W	28 W	15 W	15 W	28 W	28 W
Aantal processorcores	10	10	12	10	10	12	12
Aantal processorthreads	12	12	16	12	12	16	16
Processorsnelheid	Tot 4,40 GHz	Tot 4,70 GHz	Tot 4,40 GHz	Tot 4,40 GHz	Tot 4,80 GHz	Tot 4,40 GHz	Tot 4,80 GHz

**Tabel 4. Processor (vervolg)**

Omschrijving	Optie één	Optie twee	Optie drie	Optie vier	Optie vijf	Optie zes	Optie zeven
Processorcach e	12 MB	12 MB	12 MB	12 MB	12 MB	12 MB	18 MB
Geïntegreerde grafische kaart	Intel Iris X <sup>e</sup> grafische kaart	Intel Iris X <sup>e</sup> grafische kaart	Intel Iris X <sup>e</sup> grafische kaart	Intel Iris X <sup>e</sup> grafische kaart	Intel Iris X <sup>e</sup> grafische kaart	Intel Iris X <sup>e</sup> grafische kaart	Intel Iris X <sup>e</sup> grafische kaart

## Chipset

De volgende tabel bevat de details van de chipset die wordt ondersteund door uw Latitude 7530.

**Tabel 5. Chipset**

Beschrijving	Waarden
Chipset	Intel PCH-LP
Processor	12 <sup>e</sup> generatie Intel Core i5/i7 processors
DRAM-busbreedte	Dual channel, 64 bits
Flash-EPROM	32 MB + 16 MB
PCIe-bus	Tot Gen 4.0

## Besturingssysteem


Uw Latitude 7530 ondersteunt de volgende besturingssystemen:

- Windows 11 Pro
- Downgrade voor Windows 11 Pro (Windows 10-image al in de fabriek geïnstalleerd)
- Ubuntu Linux 20.04 LTS, 64-bits

## Geheugen

De volgende tabel bevat de geheugenspecificaties van uw Latitude 7530.

**Tabel 6. Geheugenspecificaties**

Omschrijving	Waarden
Geheugen	Geïntegreerd op de systeemkaart  <b>OPMERKING:</b> U kunt het geheugen in uw Latitude 7530 niet upgraden.
Type geheugen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DDR4 beschikbaar op 12<sup>e</sup> generatie Intel Core U15-processors</li> <li>• LPDDR5 beschikbaar op 12<sup>e</sup> generatie Intel Core P28-processors</li> </ul>
Geheugensnelheid	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3200 MHz beschikbaar op 12<sup>e</sup> generatie Intel Core U15-processors</li> <li>• 4800 MHz beschikbaar op 12<sup>e</sup> generatie Intel Core P28-processors</li> </ul>
Maximale geheugenconfiguratie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DDR4: 32 GB</li> </ul>

**Tabel 6. Geheugenspecificaties (vervolg)**

Omschrijving	Waarden
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LPDDR5: 32 GB</li> </ul>
Minimale geheugenconfiguratie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DDR4: 8 GB</li> <li>• LPDDR5: 16 GB</li> </ul>
Geheugengrootte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DDR4: 8 GB, 16 GB en 32 GB</li> <li>• LPDDR5: 16 GB en 32 GB</li> </ul>
Ondersteunde geheugenconfiguraties	DDR4: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 GB, DDR4, 3200 MHz, geïntegreerd, dual-channel</li> <li>• 16 GB, DDR4, 3200 MHz, geïntegreerd, dual-channel</li> <li>• 32 GB, DDR4, 3200 MHz, geïntegreerd, dual-channel</li> </ul> LPDDR5: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 16 GB, LPDDR5, 4800 MHz, geïntegreerd, dual-channel</li> <li>• 32 GB, LPDDR5, 4800 MHz, geïntegreerd, dual-channel</li> </ul>

## Externe poorten

De volgende tabel bevat de externe poorten van uw Latitude 7530.

**Tabel 7. Externe poorten**

Omschrijving	Waarden
USB-poorten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Twee USB Type C Thunderbolt 4.0-poorten met Power Delivery en DisplayPort 1.4 Alt-modus</li> <li>• Twee USB 3.2 Gen 1-poorten, één poort met PowerShare (alleen beschikbaar voor 12<sup>e</sup> generatie Intel Core U15-processors)</li> <li>• Eén USB 3.2 Gen 1-poort met PowerShare (alleen beschikbaar voor 12<sup>e</sup> generatie Intel Core P28-processors)</li> </ul>
Audiopoort	Eén universele audiopoort
Videopoort/-poorten	1 HDMI 2.0-poort
SIM-kaartslot	Eén slot voor microsimkaart (optioneel)
Voedingsadapterpoort	Power Delivery (PD) ondersteund door twee USB Type-C Thunderbolt 4.0-poorten
Slot voor beveiligingskabel	Eén Wedge-slot voor vergrendeling


## Interne slots

De volgende tabel geeft de interne slots weer van uw Latitude 7530.

**Tabel 8. Interne slots**

Omschrijving	Waarden
M.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eén M.2 3042 Key-B-slot voor WWAN (optioneel)</li> <li>• Eén M.2 2230/2280-slot voor SSD</li> </ul>


**Tabel 8. Interne slots**

Omschrijving	Waarden
	 <b>OPMERKING:</b> Zoek in de Knowledge Base Resource op <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> voor meer informatie over de kenmerken van de verschillende soorten M.2-kaarten.

## Draadloze module

De volgende tabel bevat de specificaties van de WLAN-module (Wireless Local Area Network) die op uw Latitude 7530 worden ondersteund.

**Tabel 9. Specificaties van de draadloze module**

Omschrijving	Waarden
Modelnummer	Intel AX211  <b>OPMERKING:</b> Op de systeemkaart gebouwd. Kan niet als standalone-onderdeel worden vervangen
Overdrachtssnelheid	Tot 2400 Mbps
Ondersteunde frequentiebanden	2,40 GHz/5 GHz/6 GHz
Draadloze standaarden	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wi-Fi 802.11a/b/g</li> <li>• Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)</li> <li>• Wi-Fi 6E (WiFi 802.11ax)</li> </ul>
Versleuteling	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 64-bits/128-bits WEP</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>
Bluetooth	Bluetooth 5.2

## WWAN-module

De volgende tabel bevat de WWAN-module (Wireless Wide Area Network) die op uw Latitude 7530 wordt ondersteund.

### Specificaties WWAN-module

Omschrijving	Optie één	Optie twee
Modelnummer	Qualcomm Snapdragon X20 LTE-A CAT16 (DW5821e)	Qualcomm Snapdragon X20 LTE-A CAT9 (DW5829e)
Overdrachtssnelheid	Maximaal 1 Gbps DL/150 Mbps UL (categorie 16)	Maximaal 450 Mbps DL/50 Mbps UL (Cat 9)
Ondersteunde frequentiebanden	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LTE (1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 29, 30, 32, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 46, 66)</li> <li>• HSPA+ (1, 2, 4, 5, 6, 8, 9, 19)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LTE (1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 29, 30, 32, 38, 39, 40, 41, 66)</li> <li>• HSPA+ (1, 2, 4, 5, 8)</li> </ul>
Draadloze standaarden	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LTE FDD/TDD</li> <li>• WCDMA/HSPA+</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LTE FDD/TDD</li> <li>• WCDMA/HSPA+</li> </ul>

Omschrijving	Optie één	Optie twee
Versleuteling	AECS	AECS
Global Navigation Satellite System (satellietnavigatiesysteem)	GPS/GLONASS/Beidou/Galileo	GPS/GLONASS/Beidou/Galileo
 <b>OPMERKING:</b> Zoek in de Knowledge base op <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> voor instructies om het IMEI-nummer (International Mobile Station Equipment Identity) van uw computer te vinden.		

## Audio

De volgende tabel bevat de audiospecificaties van uw Latitude 7530.

**Tabel 10. Audiospecificaties**

Omschrijving	Waarden	
Audiocontroller	Realtek ALC3281-CG	
Stereoconversie	Ondersteund	
Interne audio-interface	High-definition audio-interface met Realtek ALC1309D Waves Maxx Audio Smart Amp	
Externe audio-interface	Eén universele audiopoort	
Aantal luidsprekers	Vier geïsoleerde gemonteerde luidsprekers (twee luidsprekers zijn van bovenaf gericht)	
Interne luidsprekerversterker	Niet ondersteund	
Externe volumeregelaars	Sneltoetsenbediening voor het toetsenbord	
Luidsprekerweergave:		
	Gemiddelde luidsprekeruitvoer	2 W
	Piekuitvoer van de luidspreker	2,5 W
Subwoofer-uitgang	Niet ondersteund	
Microfoon	Dual-array-microfoons	

## Opslag

In dit gedeelte vindt u de opties voor storage op uw Latitude 7530.

Uw computer ondersteunt de volgende storageconfiguraties:

- Eén M.2 2230/2280 SSD

De M.2 2230/2280 SSD is de primaire schijf van uw computer.

**Tabel 11. Opslagspecificaties**

Storage type	Interfacetype	Capaciteit
M.2 2230, klasse 35 SSD	PCIe NVMe Gen3 x4	Maximaal 512 GB
M.2 2230, klasse 35 SSD	PCIe NVMe Gen4 x4	Maximaal 512 GB

**Tabel 11. Opslagspecificaties (vervolg)**

Storage type	Interfacetype	Capaciteit
M.2 2280, klasse 40 SSD	PCIe NVMe Gen4 x4	Maximaal 1 TB
M.2 2230, klasse 35 SSD, zelfversleutelende schijf	PCIe NVMe Gen3 x4	256 GB
M.2 2230, klasse 35 SSD, zelfversleutelende schijf	PCIe NVMe Gen4 x4	256 GB
M.2 2280, klasse 40 SSD, zelfversleutelende schijf	PCIe NVMe Gen4 x4	512 GB

## Toetsenbord

De volgende tabel bevat de specificaties van het toetsenbord van uw Latitude 7530.

**Tabel 12. Toetsenbordspecificaties**

Omschrijving	Waarden
Type toetsenbord	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standaardtoetsenbord met achtergrondverlichting</li> <li>• Standaardtoetsenbord zonder achtergrondverlichting</li> </ul>
Toetsenbordindeling	QWERTY/KANJI
Aantal toetsen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verenigde Staten en Canada: 79 toetsen</li> <li>• Verenigd Koninkrijk: 80 toetsen</li> <li>• Japan: 83 toetsen</li> </ul>
Toetsenbordformaat	X = 19,05 mm toetspitch Y = 18,05 mm toetspitch
Sneltoetsen voor het toetsenbord	<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:</b> U kunt het primaire gedrag van de functietoetsen (F1-F12) wijzigen door <b>Werking functietoets</b> te wijzigen in het BIOS-setupprogramma.</p>

## Camera

De volgende tabel bevat de cameraspecificaties van uw Latitude 7530.

**Tabel 13. Specificaties camera**

Omschrijving	Optie één	Optie twee
Aantal camera's	Er is één cameraoptie: <ul style="list-style-type: none"> <li>• HD RGB-camera</li> </ul>	Er zijn twee cameraopties: <ul style="list-style-type: none"> <li>• FHD RGB-camera</li> <li>• IR-camera</li> </ul>
Type camera	HD RGB-webcam van 2,7 mm	6 mm FHD RGB/IR-webcam met cameranabijheidsdetectie en ALS



**Tabel 13. Specificaties camera (vervolg)**

Omschrijving		Optie één	Optie twee
Cameralocatie		Camera aan voorzijde	Camera aan voorzijde
Type camerasensor		CMOS-sensor-technologie	CMOS-sensor-technologie
Cameraresolutie:			
	Stilstaande beelden	0,92 megapixels	2 megapixel
	Video	1.280 x 720 (HD) op 30 fps	1920 x 1080 (FHD) bij 30 fps
Resolutie infraroodcamera:			
	Stilstaande beelden	N.v.t.	0,23 megapixels
	Video	N.v.t.	640 x 360 (VGA) bij 15 fps
Diagonale kijkhoek:			
	Camera	74,9 graden	87,6 graden
	Infraroodcamera	N.v.t.	87,6 graden

## Touchpad

De volgende tabel bevat de specificaties van de touchpad van uw Latitude 7530.

**Tabel 14. Specificaties touchpad**

Omschrijving		Waarden
Touchpad-resolutie:		
	Horizontaal	>= 300 dpi
	Verticaal	>= 300 dpi
Afmetingen van touchpad:		
	Horizontaal	125 mm (4,92 inch)
	Verticaal	80 mm (3,14 inch)
Touchpadbewegingen		Voor meer informatie over touchpadbewegingen die in Windows beschikbaar zijn, raadpleeg het Microsoft Knowledge Base-artikel op <a href="https://support.microsoft.com">support.microsoft.com</a> .


## Voedingsadapter

De volgende tabel bevat de voedingsadapterspecificaties van uw Latitude 7530.

**Tabel 15. Specificaties voedingsadapter**


Omschrijving	Optie één	Optie twee	Optie drie
Type	60 W voedingsadapter, USB-C, kleine vormfactor	65 W voedingsadapter, USB-C	90 W voedingsadapter, USB-C
Voedingsadapterdimensies:			

**Tabel 15. Specificaties voedingsadapter (vervolg)**

Omschrijving	Optie één	Optie twee	Optie drie
Hoogte	22,00 mm (0,866 inch)	28,00 mm (1,10 inch)	22,00 mm (0,87 inch)
Breedte	66,00 mm (2,598 inch)	112,00 mm (4,41 inch)	130,00 mm (5,12 inch)
Diepte	55,00 mm (2,165 inch)	51,00 mm (2,01 inch)	66,00 mm (2,60 inch)
Gewicht	0,105 kg (0,231 lb)	0,201 kg (0,443 lb)	0,291 g (0,641 lb)
Ingangsspanning	100 VAC – 240 VAC	100 VAC – 240 VAC	100 VAC – 240 VAC
Ingangsfrequentie	50 Hz - 60 Hz	50 Hz - 60 Hz	50 Hz - 60 Hz
Ingangsstroom (maximum)	1,70 A	1,70 A	1,50 A
Uitgangsstroom (continu)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 V/3 A</li> <li>• 9 V/3 A</li> <li>• 15 V/3 A</li> <li>• 20 V/3 A</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 V/3 A</li> <li>• 9 V/3 A</li> <li>• 15 V/3 A</li> <li>• 20 V/3,25 A</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 V/3 A</li> <li>• 9 V/3 A</li> <li>• 15 V/3 A</li> <li>• 20 V/4,50 A</li> </ul>
Nominale uitgangsspanning	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 V gelijkstroom</li> <li>• 9 V gelijkstroom</li> <li>• 15 V gelijkstroom</li> <li>• 20 V gelijkstroom</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 V gelijkstroom</li> <li>• 9 V gelijkstroom</li> <li>• 15 V gelijkstroom</li> <li>• 20 V gelijkstroom</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 V gelijkstroom</li> <li>• 9 V gelijkstroom</li> <li>• 15 V gelijkstroom</li> <li>• 20 V gelijkstroom</li> </ul>
Temperatuurbereik:			
Operationeel	0°C tot 40°C (32°F tot 104°F)	0°C tot 40°C (32°F tot 104°F)	0°C tot 40°C (32°F tot 104°F)
Storage	-20°C tot 70°C (-4°F tot 158°F)	-40°C tot 70°C (-40°F tot 158°F)	-40°C tot 70°C (-40°F tot 158°F)
 <b>WAARSCHUWING:</b> De gebruikstemperatuur en opslagtemperatuur kunnen verschillen per onderdeel, dus het gebruik of opslag van het apparaat buiten dit bereik kan van invloed zijn op de prestaties van specifieke onderdelen.			

## Batterij

De volgende tabel bevat de batterijspecificaties van uw Latitude 7530.

 **OPMERKING:** Dell beveelt aan dat u de batterij regelmatig oplaadt voor optimaal energieverbruik. Als uw batterij helemaal leeg is, sluit u de voedingsadapter aan, schakelt u de computer in en start u de computer opnieuw op om het energieverbruik te verminderen.

**Tabel 16. Batterijspecificaties**

Omschrijving	Optie één	Optie twee
Type batterij	3-cels, 41 Wh 'slimme' lithium-ionbatterij	4-cels, 58 Whr 'slimme' lithium-ion
Batterijspanning	11,25 VDC	15,20 V gelijkstroom
Gewicht van de batterij (maximum)	0,19 kg (0,41 lb)	0,24 kg (0,54 lb)
Afmetingen van de batterij:		
Hoogte	5,70 mm (0,22 inch)	5,70 mm (0,22 inch)
Breedte	89,40 mm (3,52 inch)	89,40 mm (3,52 inch)

**Tabel 16. Batterijspecificaties (vervolg)**

Omschrijving	Optie één	Optie twee
Diepte	205,10 mm (8,07 inch)	242 mm (9,53 inch)
Temperatuurbereik:		
Operationeel	<ul style="list-style-type: none"> <li>Opladen: 0°C tot 45°C (32°F tot 113°F)</li> <li>Ontladen: 0°C tot 70°C (32°F tot 158°F)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Opladen: 0°C tot 45°C (32°F tot 113°F)</li> <li>Ontladen: 0°C tot 70°C (32°F tot 158°F)</li> </ul>
Storage	-20°C tot 65°C (-4°F tot 149°F)	-20°C tot 65°C (-4°F tot 149°F)
Werkduur van de batterij	Hangt af van de werkomstandigheden en kan aanzienlijk worden verkort onder bepaalde energie-intensieve omstandigheden.	Hangt af van de werkomstandigheden en kan aanzienlijk worden verkort onder bepaalde energie-intensieve omstandigheden.
Oplaadtijd van de batterij (ongeveer) <i>i</i> <b>OPMERKING:</b> Beheer de oplaadtijd, duur, begin- en eindtijd enzovoort met behulp van de Dell Power Manager applicatie. Zie <i>Me and My Dell</i> op <a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a> voor meer informatie over de Dell Power Manager.	<ul style="list-style-type: none"> <li>ExpressChargeBoost (0% tot 35%): 20 minuten</li> <li>Express opladen: 2 uur</li> <li>Standaard opladen: 3 uur</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ExpressChargeBoost (0% tot 35%): 20 minuten</li> <li>Express opladen: 2 uur</li> <li>Standaard opladen: 3 uur</li> </ul>
Knoopbatterij	Oplaadbare RTC-knoopcelbatterij	Oplaadbare RTC-knoopcelbatterij
<p><b>WAARSCHUWING:</b> De gebruikstemperatuur en opslagtemperatuur kunnen verschillen per onderdeel, dus het gebruik of opslag van het apparaat buiten dit bereik kan van invloed zijn op de prestaties van specifieke onderdelen.</p> <p><b>WAARSCHUWING:</b> Dell beveelt aan dat u de batterij regelmatig oplaadt voor optimaal energieverbruik. Als uw batterij helemaal leeg is, sluit u de voedingsadapter aan, schakelt u de computer in en start u de computer opnieuw op om het energieverbruik te verminderen.</p>		

## Beeldscherm

De volgende tabel bevat de beeldscherm specificaties van uw Latitude 7530.

**Tabel 17. Beeldscherm specificaties**


Omschrijving	Optie één	Optie twee	Optie drie	Optie vier
Type beeldscherm	15,6 inch Full High Definition (FHD)	15,6 inch, Full High Definition (FHD), Super Low Power (SLP), ComfortView Plus	15,6 inch Full High Definition (FHD)	15,6 inch, Ultra High Definition (UHD), Super Low Power (SLP), ComfortView Plus
Technologie beeldschermdeelvenster	Dunne filmtransistor (TFT), brede kijkhoek (WVA)	Dunne filmtransistor (TFT), brede kijkhoek (WVA)	Dunne filmtransistor (TFT), brede kijkhoek (WVA)	Dunne filmtransistor (TFT), brede kijkhoek (WVA)
Afmetingen van het beeldschermdeelvenster (actief gebied):				
Hoogte	193,59 mm (7,62 inch)	193,59 mm (7,62 inch)	193,59 mm (7,62 inch)	193,59 mm (7,62 inch)
Breedte	344,16 mm (13,55 inch)	344,16 mm (13,55 inch)	344,16 mm (13,55 inch)	344,16 mm (13,55 inch)

**Tabel 17. Beeldschermspecificaties (vervolg)**

Omschrijving	Optie één	Optie twee	Optie drie	Optie vier
Diagonaal	396,24 mm (15,60 inch)	396,24 mm (15,60 inch)	396,24 mm (15,60 inch)	396,24 mm (15,60 inch)
Standaardresolutie van het beeldschermdeelvenster	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	3840 x 2160
Helderheid (typisch voorbeeld)	250 nits	400 nits	250 nits	400 nits
Megapixels	2,07	2,07	2,07	8,30
Kleurengamma (standaard)	45% NTSC	100% sRGB	72% NTSC	100% sRGB
Pixels per inch (PPI)	141	141	141	283
Contrastverhouding (standaard)	700:1	700:1	700:1	1000:1
Reactietijd (maximum)	25 ms	25 ms	25 ms	25 ms
Vernieuwingsfrequentie	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Horizontale kijkhoek	<ul style="list-style-type: none"> <li>+/- 80/80 graden (minimum)</li> <li>+/- 85/85 graden (standaard)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+/- 80/80 graden (minimum)</li> <li>+/- 85/85 graden (standaard)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+/- 80/80 graden (minimum)</li> <li>+/- 85/85 graden (standaard)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+/- 80/80 graden (minimum)</li> <li>+/- 85/85 graden (standaard)</li> </ul>
Verticale kijkhoek	<ul style="list-style-type: none"> <li>+/- 80/80 graden (minimum)</li> <li>+/- 85/85 graden (standaard)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+/- 80/80 graden (minimum)</li> <li>+/- 85/85 graden (standaard)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+/- 80/80 graden (minimum)</li> <li>+/- 85/85 graden (standaard)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+/- 80/80 graden (minimum)</li> <li>+/- 85/85 graden (standaard)</li> </ul>
Pixelpitch	0,17925 mm x 0,17925 mm	0,17925 mm x 0,17925 mm	0,17925 mm x 0,17925 mm	0,08964 mm x 0,08964 mm
Energieverbruik (maximaal)	4,60 W	4,50 W	4,60 W	4,50 W
Antireflectie vs. glanzende afwerking	Antireflectie	Antireflectie	Antireflectie	Antireflectie
Aanraakopties	Non-touch	Non-touch	Touch	Non-touch

## Vingerafdrukkezer (optioneel)

De volgende tabel bevat de specificaties van de optionele vingerafdrukkezer van uw Latitude 7530.

 **OPMERKING:** De vingerafdrukkezer bevindt zich op de aan/uit-knop.


**Tabel 18. Specificaties van de vingerafdrukkezer**

Omschrijving	Waarden
Sensortechnologie van de vingerafdrukkezer	Capacitief
Sensorresolutie van de vingerafdrukkezer	500 dpi
Pixelgrootte sensor van de vingerafdrukkezer	108 x 88

## Sensor

De volgende tabel bevat de interne slots van uw Latitude 7530.

**Tabel 19. Sensor**

Sensorondersteuning
Omgevingslichtsensor
IR-detectie nabijheid gebruiker
Digitaal kompas (magnetometer)
Versnellingsmeter
Gyroscoop
Adaptieve thermische prestaties (laptop- versus desktopmodus) vereist gyroscoop/versnellingsmeter  <b>OPMERKING:</b> Dit is alleen voor thermisch gebruik.
Nabijheid voor SAR-conformiteit (voor de WWAN-module) Near Field-nabijheidssensor
Hall-effectsensor

## GPU - geïntegreerd

De volgende tabel bevat de specificaties van de geïntegreerde grafische processor (GPU) die wordt ondersteund door uw Latitude 7530.

**Tabel 20. GPU - geïntegreerd**

Controller	Geheugengrootte	Processor
Intel Iris Xe grafische kaart	Gedeeld systeemgeheugen	12 <sup>e</sup> generatie Intel Core i5/i7 processors

## Supportmatrix voor meerdere beeldschermen

De volgende tabel bevat de supportmatrix voor meerdere beeldschermen van uw Latitude 7530.

**Tabel 21. Supportmatrix voor meerdere beeldschermen**

Grafische kaart	Directe grafische controller Directe uitvoermodus	Ondersteunde externe beeldschermen met ingeschakelde interne computerweergave	Ondersteunde externe beeldschermen met uitgeschakelde interne computerweergave
Intel Iris Xe grafische kaart	Niet van toepassing	4	3

## Hardwarebeveiliging

De volgende tabel bevat de hardwarebeveiliging van uw Latitude 7530.

**Tabel 22. Hardwarebeveiliging**

Hardwarebeveiliging
Losse Trusted Platform Module (TPM) 2.0
FIPS 140-2-certificering voor TPM
Trusted Computing Group-certificering (TCG) voor TPM

**Tabel 22. Hardwarebeveiliging (vervolg)**

Hardwarebeveiliging
Contactsmartcard en Control Vault 3
Contactloze smartcard, NFC en Control Vault 3
SED SSD NVMe, SSD en HDD (Opal en niet--Opal) per SDL
Vingerafdruklezer in de aan/uit-knop die is gekoppeld aan Control Vault 3
Eén Wedge-slot voor vergrendeling
SED (alleen Opal 2.0 - PCIe-interface)
Windows Hello: vingerafdruklezer (optioneel)
Mechanische privacysluiters voor camera (alleen voor metalen laptops)

## Smartcardlezer

### Contactsmartcardlezer

De volgende tabel bevat de specificaties van de contactsmartcardlezer van uw Latitude 7530.

**Tabel 23. Specificaties van de contactsmartcardlezer**

Titel	Omschrijving	Dell ControlVault 3 smartcardlezer
Support voor ISO 7816 -3-kaart klasse A	Lezer die het lezen van een door 5 V aangedreven smartcard ondersteunt	Ja
Support voor ISO 7816 -3-kaart klasse B	Lezer die het lezen van een door 3 V aangedreven smartcard ondersteunt	Ja
Support voor ISO 7816 -3-kaart klasse C	Lezer die het lezen van een door 1,8 V aangedreven smartcard ondersteunt	Ja
Compatibel met ISO 7816-1	Specificatie voor de lezer	Ja
Compatibel met ISO 7816 -2	Specificatie voor de fysieke kenmerken van het smartcardapparaat (grootte, locatie van de verbindingpunten, enz.)	Ja
Support voor T=0	Kaarten ondersteunen transmissie op tekenniveau	Ja
Support voor T=1	Kaarten ondersteunen transmissie op blokniveau	Ja
Compatibel met EMVCo	Compatibel met EMVCo-smartcardnormen (voor normen voor elektronische betalingen) zoals geplaatst op <a href="http://www.emvco.com">www.emvco.com</a>	Ja
EMVCo-gecertificeerd	Formeel gecertificeerd op basis van EMVCO-smartcardnormen	Ja
PC/SC-besturingssysteeminterface	Pc-/smartcardspecificatie voor integratie van hardwarelezers in omgevingen met pc's.	Ja
CCID-drivernaleving	Algemene driversupport voor Integrated Circuit Card Interface Device voor drivers op besturingssysteemniveau.	Ja
Windows-gecertificeerd	Apparaat gecertificeerd door WHCK	Ja

**Tabel 23. Specificaties van de contactsmartcardlezer (vervolg)**


Titel	Omschrijving	Dell ControlVault 3 smartcardlezer
FIPS 201 (PIV/HSPD-12) compatibel via GSA	Apparaat voldoet aan de FIPS 201/PIV/HSPD-12-vereisten	Ja
FIDO2-naleving	De Dell ControlVault 3 smartcardlezer voldoet aan de FIDO SPEC	Ja

## Bedienings- en storageomgeving

Deze tabel bevat de specificaties voor het besturingssysteem en de storage van uw Latitude 7530.

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

**Tabel 24. Computeromgeving**

Omschrijving	Operationeel	Storage
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†
Bereik hoogte	-15,2 m tot 3.048 m (-49,899 ft tot 10.000 ft)	-15,2 m tot 10.668 m (-49,899 ft tot 35.000 ft)
 <b>WAARSCHUWING:</b> De gebruikstemperatuur en opslagtemperatuur kunnen verschillen per onderdeel, dus het gebruik of opslag van het apparaat buiten dit bereik kan van invloed zijn op de prestaties van specifieke onderdelen.		

\* Gemeten met een willekeurig trillingspectrum dat de gebruikersomgeving nabootst.

† gemeten met een halve sinuspuls van 2 ms.

## ComfortView Plus

 **GEVAAR: Langdurige blootstelling aan blauw licht van het beeldscherm kan leiden tot langetermijneffecten zoals vermoeide ogen of pijn of schade aan de ogen.**

Blauw licht is een kleur in het lichtspectrum die een korte golflengte en hoge energie heeft. Chronische blootstelling aan blauw licht, met name van digitale bronnen, kan het slaappatroon verstoren en langetermijneffecten veroorzaken zoals vermoeide ogen of pijn of schade aan de ogen.

Het beeldscherm van deze computer is ontworpen om blauw licht tot een minimum te beperken en voldoet aan de eisen die TÜV Rheinland stelt aan beeldschermen met weinig blauw licht.

De modus voor weinig blauw licht is in de fabriek ingeschakeld, zodat er geen verdere configuratie nodig is.

Om het risico op vermoeide ogen te verminderen, raden we u het volgende aan:

- Plaats het beeldscherm op een comfortabele kijkafstand tussen 50 en 70 cm (20 en 28 inch) van uw ogen.
- Knipper regelmatig om uw ogen te bevochtigen, maak uw ogen nat met water of breng geschikte oogdruppels aan.
- Kijk tijdens elke pauze weg van uw beeldscherm en kijk minstens 20 seconden naar een object op een afstand van 6 meter (20 ft).
- Neem elke twee uur een langere pauze van 20 minuten.



## Toetsenbordsneltoetsen van de Latitude 7530

**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 audio 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 25. Lijst met sneltoetsen voor het toetsenbord**

Funcietoets	Primair gedrag
F1	Het dempen van de audio
F2	Volume verlagen
F3	Volume verhogen
F4	Microfoon dempen
F5	Klik op Achtergrondverlichting toetsenbord (optioneel). <b>OPMERKING:</b> Toetsenborden zonder achtergrondverlichting hebben een F5-functietoets zonder het pictogram voor achtergrondverlichting en ondersteunen de functie Achtergrondverlichting toetsenbord aan-/uitzetten niet. <b>OPMERKING:</b> Schakelen om de status van de toetsenbordverlichting te wijzigen in uit, weinig verlichting en veel achtergrondverlichting
F6	Helderheid verminderen
F7	Helderheid vermeerderen
F8	Naar extern beeldscherm schakelen
F10	Print Screen
F11	Home
F12	Einde

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

**Tabel 26. Secundair gedrag**

Funcietoets	Secundair gedrag
Fn + F1	Standaardgedrag van de F1-toets van het besturingssysteem of de applicatie.

**Tabel 26. Secundair gedrag (vervolg)**



<b>Functietoets</b>	<b>Secundair gedrag</b>
Fn + F2	Standaardgedrag van de F2-toets van het besturingssysteem of de applicatie.
Fn + F3	Standaardgedrag van de F3-toets van het besturingssysteem of de applicatie.
Fn + F4	Standaardgedrag van de F4-toets van het besturingssysteem of de applicatie.
Fn + F5	Standaardgedrag van de F5-toets van het besturingssysteem of de applicatie.
Fn + F6	Standaardgedrag van de F6-toets van het besturingssysteem of de applicatie.
Fn + F7	Standaardgedrag van de F7-toets van het besturingssysteem of de applicatie.
Fn + F8	Standaardgedrag van de F8-toets van het besturingssysteem of de applicatie.
Fn + F10	Standaardgedrag van de F10-toets van het besturingssysteem of de applicatie.
Fn + F11	Standaardgedrag van de F11-toets van het besturingssysteem of de applicatie.
Fn + F12	Standaardgedrag van de F12-toets van het besturingssysteem of de applicatie.
Fn + PrtScr	Draadloos in-/uitschakelen
Fn + B	Pauze/Break
Fn + Insert	Slaapstand
Fn + S	Vergrendeling van schuifknop in-/uitschakelen
Fn + H	Lampje wisselen tussen de status van de netvoeding en batterij en activiteitslampje van de harde schijf
Fn + R	Systeemaanvraag
Fn + Ctrl	Het applicatiemenu openen
Fn + Esc	Vergrendeling van Fn-toets in-/uitschakelen
Fn + PgUp	Page Up
Fn + PgDn	Page Down
Fn + Home	Home
Fn + End	Einde

# Hulp verkrijgen en contact opnemen met Dell

## Bronnen voor zelfhulp


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


**Tabel 27. Bronnen voor zelfhulp**

Bronnen voor zelfhulp	Bronlocatie
Informatie over producten en services van Dell	<a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a>
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	<a href="http://www.dell.com/support/windows">www.dell.com/support/windows</a> <a href="http://www.dell.com/support/linux">www.dell.com/support/linux</a>
Toegang krijgen tot de beste oplossingen, diagnostische gegevens, drivers en downloads en meer informatie over uw computer via video's, handleidingen en documenten.	Het servicetag of de Express-servicecode van uw Dell computer bieden een unieke identificatiemethode. Om relevante ondersteuningsbronnen voor uw Dell computer te bekijken, kunt u het beste de servicetag of Express-servicecode invoeren op <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> . Voor meer informatie over het vinden van de servicetag voor uw computer raadpleegt u <a href="#">Zoek de servicetag voor uw computer</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. Selecteer op de menubalk boven aan de ondersteuningpagina de optie <b>Support &gt; Knowledge Base</b>.</li> <li>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.</li> </ol>

## 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 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.