

# **Dell 27 Plus QHD USB-C-monitor**

## **S2725DC**

Gebruikersgids

## Opmerkingen, voorzorgsmaatregelen en waarschuwingen

-  **OPMERKING:** EEN OPMERKING geeft belangrijke informatie aan die u helpt om uw product beter te gebruiken.
-  **LET OP:** EEN VOORDZORGSMATREGEEL geeft ofwel potentieel gevaar voor de hardware of verlies van gegevens aan en legt uit hoe u het probleem kunt voorkomen.
-  **WAARSCHUWING:** EEN WAARSCHUWING geeft de mogelijkheid aan van materiële schade, persoonlijk letsel of de dood.

# Inhoud

|                                                                  |           |
|------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Veiligheidsinstructies</b>                                    | <b>5</b>  |
| <b>Over uw beeldscherm</b>                                       | <b>6</b>  |
| <b>Inhoud van de verpakking</b>                                  | <b>6</b>  |
| <b>Informatie beschikbaar op de verpakking</b>                   | <b>7</b>  |
| <b>Productfunctionaliteiten</b>                                  | <b>8</b>  |
| <b>Compatibiliteit besturingssysteem</b>                         | <b>11</b> |
| <b>Onderdelen en besturingen identificeren</b>                   | <b>11</b> |
| Vooraanzicht                                                     | 11        |
| Achteraanzicht                                                   | 12        |
| Zijaanzicht                                                      | 12        |
| Onderaanzicht                                                    | 13        |
| <b>Monitorspecificaties</b>                                      | <b>14</b> |
| Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) voor Windows          | 15        |
| Resolutiespecificaties                                           | 16        |
| Ondersteunde videomodi                                           | 16        |
| Vooraf ingestelde weergavemodi                                   | 16        |
| Elektrische specificaties                                        | 18        |
| Fysieke kenmerken                                                | 19        |
| Milieukenmerken                                                  | 20        |
| <b>Pin-toewijzingen</b>                                          | <b>21</b> |
| DisplayPort-connector                                            | 21        |
| HDMI-aansluiting                                                 | 22        |
| USB 5 Gbps Type-A downstream-connector                           | 23        |
| USB-C upstream- en downstreamconnector                           | 24        |
| Universal Serial Bus (USB)-interface                             | 25        |
| Videobandbreedte                                                 | 26        |
| USB-snelheidsbandbreedte                                         | 26        |
| <b>Plug-en-play-functionaliteit</b>                              | <b>27</b> |
| <b>LCD-beeldschermkwaliteit en pixelbeleid</b>                   | <b>27</b> |
| <b>Ergonomie</b>                                                 | <b>28</b> |
| <b>Behandeling en verplaatsing van uw beeldscherm</b>            | <b>29</b> |
| <b>Onderhoudsrichtlijnen</b>                                     | <b>30</b> |
| Uw beeldscherm reinigen                                          | 30        |
| <b>Het beeldscherm installeren</b>                               | <b>31</b> |
| <b>Het bevestigen van de standaard</b>                           | <b>31</b> |
| <b>Gebruik van de sneltoegangspoorten</b>                        | <b>34</b> |
| <b>Uw monitor aansluiten</b>                                     | <b>35</b> |
| De USB-C-naar-USB-C-kabel aansluiten                             | 35        |
| De HDMI-kabel aansluiten (apart verkrijgbaar)                    | 35        |
| De DisplayPort-kabel aansluiten (apart verkrijgbaar)             | 36        |
| Het aansluiten van de voedingskabel                              | 36        |
| Kabels organiseren                                               | 36        |
| <b>Uw monitor beveiligen met het Kensington-slot (optioneel)</b> | <b>37</b> |
| <b>De monitorstandaard verwijderen</b>                           | <b>37</b> |
| <b>VESA-wandmontage (optioneel)</b>                              | <b>38</b> |

|                                                                               |           |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>De kantel-, draaibare, zwenk- en hoogte-instelling gebruiken . . . . .</b> | <b>39</b> |
| Kantel- en zwenkverstelling . . . . .                                         | 39        |
| Hoogteverstelling . . . . .                                                   | 39        |
| Draaiverstelling . . . . .                                                    | 40        |
| De instellingen voor de rotatieweergave van uw systeem aanpassen . . . . .    | 41        |
| <b>Uw beeldscherm bedienen. . . . .</b>                                       | <b>42</b> |
| <b>Zet het beeldscherm aan . . . . .</b>                                      | <b>42</b> |
| <b>De joystick gebruiken . . . . .</b>                                        | <b>43</b> |
| <b>Het menu Schermweergave (OSD) gebruiken. . . . .</b>                       | <b>44</b> |
| Toegang tot de Menulauncher . . . . .                                         | 44        |
| Navigatietoetsen gebruiken. . . . .                                           | 45        |
| Directe toetsfuncties. . . . .                                                | 46        |
| Toegang tot het menusysteem. . . . .                                          | 47        |
| <b>OSD-berichten. . . . .</b>                                                 | <b>58</b> |
| Eerste installatie . . . . .                                                  | 58        |
| OSD-waarschuwingsberichten . . . . .                                          | 60        |
| Het vergrendelen van de bedieningsknoppen . . . . .                           | 62        |
| <b>De maximale resolutie instellen. . . . .</b>                               | <b>63</b> |
| <b>Probleemoplossing . . . . .</b>                                            | <b>64</b> |
| <b>Zelftest . . . . .</b>                                                     | <b>64</b> |
| <b>Ingebouwde diagnostiek . . . . .</b>                                       | <b>65</b> |
| <b>Algemene problemen . . . . .</b>                                           | <b>66</b> |
| <b>Product-specifieke problemen. . . . .</b>                                  | <b>68</b> |
| <b>Universal Serial Bus (USB) specifieke problemen . . . . .</b>              | <b>70</b> |
| <b>Regelgevende informatie. . . . .</b>                                       | <b>71</b> |
| FCC-mededelingen (uitsluitend VS) en andere regelgevende informatie . . . . . | 71        |
| EU-product-database voor energielabel en product-informatieblad . . . . .     | 71        |
| <b>Contact opnemen met Dell . . . . .</b>                                     | <b>72</b> |
| <b>Herzieningsgeschiedenis . . . . .</b>                                      | <b>73</b> |

# Veiligheidsinstructies

Gebruik de volgende veiligheidsrichtlijnen om uw beeldscherm te beschermen tegen potentiële schade en om te zorgen voor uw persoonlijke veiligheid. Tenzij anderszins vermeld, gaat iedere procedure vermeld in dit document ervan uit dat u de veiligheidsinformatie verstuurd met uw beeldscherm hebt gelezen.

**OPMERKING:** Voordat u het beeldscherm gebruikt, leest u de veiligheidsinformatie die is verstuurd met uw beeldscherm en die staat afgedrukt op het product. Bewaar de documentatie op een veilige plaats voor toekomstige referentie.

**WAARSCHUWING:** Gebruik van besturingen, aanpassingen of procedures anders dan die gespecificeerd in deze documentatie kan leiden tot blootstelling aan schok, elektrische schok en/of mechanische gevaren.

**LET OP:** Het mogelijke langetermijneffect van het luisteren naar audio op hoog volume via de hoofdtelefoon (op een monitor die dit ondersteunt) kan uw gehoor beschadigen.

- Plaats het beeldscherm op een stevig oppervlak en ga er voorzichtig mee om. Het scherm is breekbaar en kan worden beschadigd als het valt of met een scherp voorwerp wordt geslagen.
- Zorg ervoor dat uw beeldscherm elektrisch beoordeeld is om te functioneren met de AC-stroom die beschikbaar is op uw locatie.
- Houd het beeldscherm op kamertemperatuur. Excessieve koude of warme omstandigheden kunnen een negatief effect hebben op het vloeibare kristal van het display.
- Sluit het stroomsnoer van het beeldscherm aan op een wandcontactdoos die in de buurt en toegankelijk is. Zie [Uw monitor aansluiten](#).
- Plaats en gebruik het beeldscherm niet op een nat oppervlak of in de buurt van water.
- Stel het beeldscherm niet bloot aan omstandigheden met ernstige trilling of hoge impact. Plaats het beeldscherm bijvoorbeeld niet in de achterbak van een auto.
- Koppel het beeldscherm los wanneer dit gedurende een langere periode niet gebruikt gaat worden.
- Probeer geen enkele afdekking te verwijderen of de binnenzijde van het beeldscherm aan te raken om een elektrische schok te voorkomen.
- Lees deze instructies aandachtig door. Bewaar dit document voor toekomstige referentie. Volg alle waarschuwingen en instructies die op het product staan.
- Bepaalde monitoren kunnen aan de wand worden gemonteerd met behulp van de VESA-beugel die apart wordt verkocht. Zorg ervoor dat u de correcte VESA-specificaties gebruikt zoals vermeld in de sectie Wandmontage van de gebruikersgids.

Raadpleeg voor informatie over veiligheidsinstructies het document Veiligheids-, milieu- en regelgevingsinformatie (SERI, Safety, Environmental, and Regulatory Information) dat met uw monitor wordt meegeleverd.

# Over uw beeldscherm

## Inhoud van de verpakking

De volgende tabel biedt de lijst met componenten die worden meegeleverd met uw beeldscherm. Neem contact op met Dell als er enig component mocht ontbreken. Zie voor meer informatie [Contact opnemen met Dell](#).

**OPMERKING:** Sommige items kunnen optioneel zijn en zijn mogelijk niet meegestuurd met uw beeldscherm. Sommige functionaliteiten zijn mogelijk niet beschikbaar in bepaalde landen.

**Tabel 1. Beeldschermcomponenten en beschrijvingen.**

| Componentafbeelding                                                                 | Componentbeschrijving                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Beeldscherm                                                                                                    |
|    | VESA-afdekking                                                                                                 |
|   | Stijgkolom standaard                                                                                           |
|  | Basis standaard                                                                                                |
|  | USB-C-naar-USB-C Gen2-kabel (1,00 m)                                                                           |
|  | Voedingskabel (verschilt per land of regio)                                                                    |
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>QR-kaart</li><li>Veiligheid, milieu en regelgevende informatie</li></ul> |

## Informatie beschikbaar op de verpakking

Controleer voordat u de doos opent of deze correct is georiënteerd:

1. Leg de verpakkingendoos op een vlakke ondergrond zodat de openingklep bovenaan ligt.
2. Til de openingssklep op en verwijder de componenten.

De poorten op de monitor zijn als volgt:

- 1 HDMI 2.1 TMDS-poort (HDCP1.4)
- 1 DisplayPort 1.4-poort (HDCP1.4)
- 1 USB-C 5 Gbps upstream-poort (DisplayPort 1.4 alternatieve modus, Power Delivery tot 65 W)
- 1 USB 5 Gbps Type-A downstream-poort
- Snelle toegangspoorten:
  - 1 USB-C 5 Gbps downstream-poort (alleen data) met oplaadmogelijkheid tot 15 W
  - 1 USB 5 Gbps Type-A downstream-poort

De volgende accessoires worden meegeleverd in de doos:

- Voedingskabel
- USB-C-naar-USB-C Gen2-kabel

Raadpleeg de website [Dell recycling](#) voor informatie over recycling.

## Productfunctionaliteiten

De Dell S2725DC-monitor met plat paneel heeft een actieve matrix, thin-film transistor (TFT), vloeibaarkristalscherm (LCD)-paneel met LED-achtergrondverlichting. De functionaliteiten van het beeldscherm omvatten:

- 684,7 mm (27,0 in.) display met zichtbaar gebied (diagonaal gemeten).
- 2560 x 1440 resolutie, met volledige schermondersteuning voor lagere resoluties.
- Ondersteunt AMD FreeSync-technologie voor traanvrij, stottervrij gamen met lage latentie.
- Ondersteunt de hoge vernieuwingsfrequenties van 144 Hz en een snelle responstijd van 1 ms in **MPRT**-modus.
- ❗ **OPMERKING:** In de MPRT-modus is 1 ms haalbaar om zichtbare bewegingsonscherpte te verminderen en de beeldresponsiviteit te verhogen. Dit kan echter lichte en merkbare visuele artefacten in het beeld introduceren. Aangezien elke systeemconfiguratie en de behoeften van elke gamer verschillend zijn, raden wij gebruikers aan te experimenteren met de verschillende modi om de instelling te vinden die het beste bij hen past.
- Brede kijkhoek van 178 graden in verticale en horizontale richting.
- Kleurengamma van sRGB 99% (CIE 1931) (typisch).
- Digitale connectiviteit met DisplayPort, HDMI en USB-C.
- Ingebouwde luidsprekers (2 x 3 W).
- De S2725DC-monitor is uitgerust met:
  - 1x USB-C 5 Gbps upstream-poort (DisplayPort 1.4 alternatieve modus, voedingsafgifte tot 65 W).
  - 1x USB-C 5 Gbps downstream-poort.
  - 2x USB 5 Gbps Type-A downstream-poorten.
- Eén USB-C met voedingsafgifte (65 W) met een compatibele notebook terwijl video- en datasignalen worden ontvangen.
- Kantel-, zwenk-, draai- en hoogteverstelmogelijkheden.
- Afneembare standaard en VESA-montagegaten (Video Electronics Standards Association) van 100 mm voor flexibele montageoplossingen.
- Plug-en-play mogelijkheid indien ondersteund door uw computer.
- On-Screen Display (OSD)-aanpassingen voor het gemakkelijk instellen en schermoptimalisatie.
- Aan/uit-knop en joystickknoppen vergrendelen.
- Beveiligingsslotsleuf voor Kensington-sloten (apart verkrijgbaar).
- Stroomverbruik  $\leq 0,3$  W in Stand-bymodus.
- Dell ComfortView Plus is een geïntegreerde laag blauwlicht schermfunctie die het oogcomfort verbetert door potentieel schadelijke blauwlichtemissies te verminderen zonder afbreuk te doen aan de kleur. Via de ComfortView Plus-technologie heeft Dell de blootstelling aan schadelijk blauw licht verminderd van  $\leq 50\%$  tot  $\leq 35\%$ . Deze monitor is gecertificeerd met TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 met een 4-sterrenbeoordeling. Het bevat belangrijke technologieën die ook zorgen voor een flikkervrij scherm, een vernieuwingsfrequentie tot 144 Hz en een kleurengamma van minimaal 95% sRGB. De Dell ComfortView Plus-functie is standaard ingeschakeld op uw monitor.
- Deze monitor gebruikt een laag blauwlicht-paneel. Wanneer de monitor wordt gereset naar de fabrieksinstellingen of standaardinstellingen, is deze conform het laag blauwlicht-certificaat voor hardware van TÜV Rheinland.\*  
\*Deze monitor voldoet aan de TÜV Rheinland-certificering voor hardware met laag blauw licht onder Categorie 2.

### Blauwlichtverhouding:

De verhouding van licht in het bereik van 415 nm-455 nm ten opzichte van 400 nm-500 nm moet minder dan 35% zijn.

**Tabel 2. Blauwlichtverhouding.**

| Categorie | Blauwlichtverhouding |
|-----------|----------------------|
| 1         | $\leq 20\%$          |
| 2         | $20\% < R \leq 35\%$ |
| 3         | $35\% < R \leq 50\%$ |

- Vermindert het niveau van schadelijk blauw licht dat door het scherm wordt uitgestraald om het kijken comfortabeler te maken voor uw ogen zonder vervorming van de kleurnauwkeurigheid.
- De monitor maakt gebruik van flikkervrije technologie, die de voor het oog zichtbare flikkering elimineert, een comfortabele kijkervaring biedt en helpt vermoeide ogen en vermoeidheid te voorkomen.



### Over TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0

Het certificaatprogramma van TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 biedt een consumentvriendelijk beoordelingsschema met sterren voor de beeldschermsector die het welzijn van de ogen bevordert, van veiligheid tot oogverzorging. In vergelijking met bestaande certificaten, voegt het 5-sterren beoordelingsprogramma strenge testvereisten toe aan de algemene oogverzorgingskenmerken zoals laag blauwlicht, flikkervrij, vernieuwingsfrequentie, kleurgamma, kleurnauwkeurigheid en omgevingslichtsensor. Het bepaalt de vereiste maatstaven en beoordeelt de productprestaties op vijf niveaus en het verfijnde technische beoordelingsproces biedt consumenten en kopers indicators die gemakkelijker te beoordelen zijn.

De factoren voor het welzijn van het oog worden beschouwd als constant, maar de normen voor de verschillende beoordelingen met sterren verschillen. Hoe hoger de sterrenbeoordeling, hoe strikter de normen. De onderstaande tabel toont de belangrijkste vereisten voor oogcomfort die van toepassing zijn, naast de basisvereisten (zoals pixeldensiteit, uniformiteit van luminantie en kleur, en bewegingsvrijheid).

Voor meer informatie over **TÜV Eye Comfort-certificering**, raadpleeg dan [Eye Comfort-certificering](#).



**Tabel 3. Vereisten voor Eye Comfort 3.0.**

| Vereisten voor Eye Comfort 3.0 en sterrenbeoordelingsschema voor monitoren |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                     |                                                                              |                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Categorie                                                                  | Testitem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Sterrenbeoordelingsschema                                                                           |                                                                              |                                                                                                                                                                         |
|                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3 sterren                                                                                           | 4 sterren                                                                    | 5 sterren                                                                                                                                                               |
| Oogverzorging                                                              | Laag blauw licht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | TÜV Hardware LBL-categorie III ( $\leq 50\%$ ) of Software LBL-oplossing <sup>1</sup>               | TÜV Hardware LBL-categorie II ( $\leq 35\%$ ) of categorie I ( $\leq 20\%$ ) | TÜV Hardware LBL-categorie II ( $\leq 35\%$ ) of categorie I ( $\leq 20\%$ )                                                                                            |
|                                                                            | Flikkervrij                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | TÜV flikkervermindering of TÜV flikkervrij                                                          | TÜV flikkervermindering of TÜV flikkervrij                                   | Flikkervrij                                                                                                                                                             |
| Beheer omgevingsverlichting                                                | Prestaties omgevingslichtsensor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Geen sensor                                                                                         | Geen sensor                                                                  | Omgevingslichtsensor                                                                                                                                                    |
|                                                                            | Intelligente CCT-controle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Nee                                                                                                 | Nee                                                                          | Ja                                                                                                                                                                      |
|                                                                            | Intelligente luminantiecontrole                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Nee                                                                                                 | Nee                                                                          | Ja                                                                                                                                                                      |
| Beeldkwaliteit                                                             | Vernieuwingsfrequentie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | $\geq 60$ Hz                                                                                        | $\geq 75$ Hz                                                                 | $\geq 120$ Hz                                                                                                                                                           |
|                                                                            | Uniformiteit luminantie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Uniformiteit luminantie $\geq 75\%$                                                                 |                                                                              |                                                                                                                                                                         |
|                                                                            | Uniformiteit kleur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Uniformiteit kleur $\Delta u'v' \leq 0,02$                                                          |                                                                              |                                                                                                                                                                         |
|                                                                            | Bewegingsvrijheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Luminantiewijzigingen zullen minder dan 50% afnemen; De kleurverschuiving zal minder dan 0,01 zijn. |                                                                              |                                                                                                                                                                         |
|                                                                            | Gammaverschil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Gammaverschil $\leq \pm 0,2$                                                                        | Gammaverschil $\leq \pm 0,2$                                                 | Gammaverschil $\leq \pm 0,2$                                                                                                                                            |
|                                                                            | Breed kleurgamma <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NTSC <sup>3</sup> min. 72% (CIE 1931) of sRGB <sup>4</sup> min. 95% (CIE 1931)                      | sRGB <sup>4</sup> min. 95% (CIE 1931)                                        | DCI-P3 <sup>5</sup> min. 95% (CIE 1976) en sRGB <sup>4</sup> min. 95% (CIE 1931) of Adobe RGB <sup>6</sup> min. 95% (CIE 1931) en sRGB <sup>4</sup> min. 95% (CIE 1931) |
| Gebruikersgids oogcomfort                                                  | Gebruikersgids                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Ja                                                                                                  | Ja                                                                           | Ja                                                                                                                                                                      |
| Opmerking                                                                  | <p><sup>1</sup> Software regelt de emissie van blauw licht door het verminderen van overmatig blauw licht te verminderen, wat resulteert in een meer gele tint.</p> <p><sup>2</sup> Kleurgamma beschrijft de beschikbaarheid van kleuren op het display. Verschillende normen werden ontwikkeld voor specifieke doelstellingen. 100% komt overeen met de volledige kleurruimte zoals gedefinieerd in de standaard.</p> <p><sup>3</sup> NTSC staat voor National Television Standards Committee die een kleurruimte heeft ontwikkeld voor het televisiesysteem dat wordt gebruikt in de Verenigde Staten.</p> <p><sup>4</sup> sRGB is een standaard rode, groene en blauwe kleurruimte die in gebruik is op monitors, printers en het World Wide Web.</p> <p><sup>5</sup> DCI-P3, de afkorting voor Digital Cinema Initiatives - Protocol 3, is een kleurruimte die wordt gebruikt in de digitale bioscoop die een breder kleurengamma omvat dan de standaard RGB-kleurruimte.</p> <p><sup>6</sup> Adobe RGB is een kleurruimte die is gemaakt door Adobe Systems en een breder kleurenbereik omvat dan het standaard RGB-kleurenmodel, vooral in cyaan- en groentinten.</p> |                                                                                                     |                                                                              |                                                                                                                                                                         |

## Compatibiliteit besturingssysteem

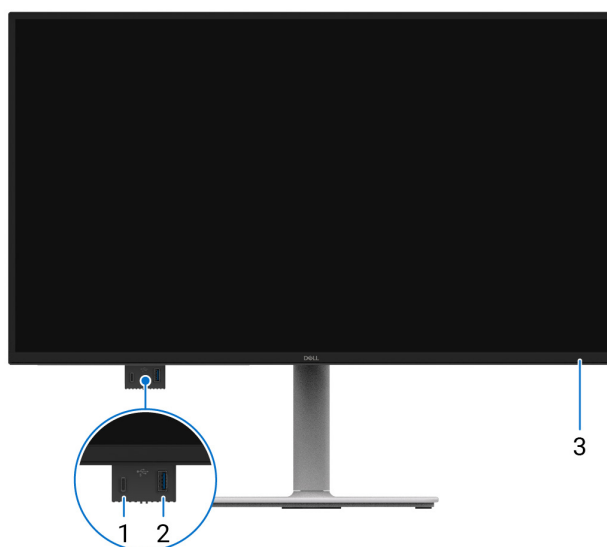
- Windows 10, Windows 11 en later\*
- macOS 13\*, macOS 14\* en macOS 15\*

\*De compatibiliteit van het besturingssysteem op de merken Dell en Alienware-beeldschermen kan verschillen op basis van factoren zoals:

- Specifieke release-datum(s) wanneer systeemversies, patches of updates beschikbaar zijn.
- Specifieke release-datum(s) wanneer de merken Dell en Alienware-beeldschermen firmware, softwaretoepassing of driver-updates beschikbaar zijn op de Dell support website.

## Onderdelen en besturingen identificeren

### Vooraanzicht



**Afbeelding 1.** Vooraanzicht van het beeldscherm

**Tabel 4.** Componenten en beschrijvingen.

| Label | Omschrijving                                                                                                                                             | Gebruik                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | <br>Snelle toegangspoort: USB-C 5 Gbps downstream-poort (alleen data) | Sluit uwj USB-apparaat* aan of laad uw apparaat op.<br><b>i</b> <b>OPMERKING:</b> Om deze poorten te gebruiken, moet u de USB-C-kabel (meegeleverd met uw monitor) aansluiten op de USB-C upstream-poort op de monitor en op uw computer. |
| 2     | <br>Snelle toegangspoort: USB 5 Gbps Type-A downstream-poort          | Sluit uwj USB-apparaat* aan of laad uw apparaat op.<br><b>i</b> <b>OPMERKING:</b> Om deze poorten te gebruiken, moet u de USB-C-kabel (meegeleverd met uw monitor) aansluiten op de USB-C upstream-poort op de monitor en op uw computer. |
| 3     | LED-indicator voor voeding                                                                                                                               | Een continu wit licht geeft aan dat de monitor is ingeschakeld en normaal functioneert. Een knipperend wit lampje geeft aan dat de monitor in Stand-bymodus staat.                                                                        |

\* Om signaalinterferentie te voorkomen, wordt het NIET aanbevolen om andere USB-apparaten aan te sluiten op de aangrenzende downstream-poort(en) wanneer een draadloos USB-apparaat is aangesloten op een USB-downstream-poort.

## Achteraanzicht



**Afbeelding 2.** Achteraanzicht van het beeldscherm

**Tabel 5.** Componenten en beschrijvingen.

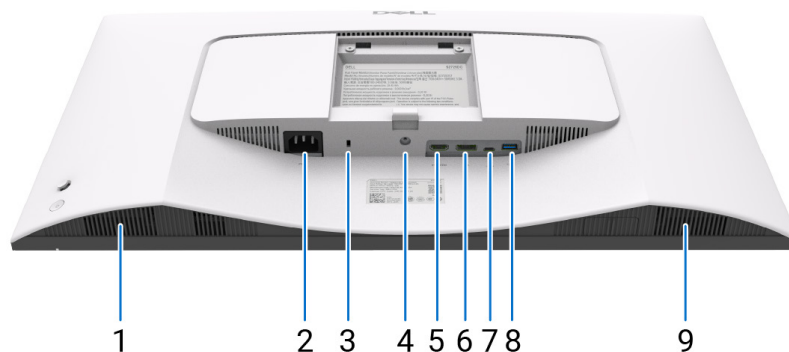
| Label | Omschrijving                                                                     | Gebruik                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Joystick                                                                         | Gebruik deze om de schermweergave (OSD)-menu te bedienen. Zie voor meer informatie <a href="#">Uw beeldscherm bedienen</a> .                                                                                                                                                   |
| 2     | Stroomknop                                                                       | De monitor aan- of uitschakelen.                                                                                                                                                                                                                                               |
| 3     | VESA-montagegaten (4) (100 mm x 100 mm) - achter de meegeleverde VESA-afdekking. | Bevestig de monitor aan de wand met een VESA-compatibele wandmontageset.<br><b>OPMERKING:</b> De wandbevestigingskit wordt niet meegeleverd met uw monitor en wordt afzonderlijk verkocht.                                                                                     |
| 4     | Regelgevend label (inclusief MyDell QR-code, serienummer en service-taglabel)    | Raadpleeg dit label als u contact moet opnemen met Dell voor technische ondersteuning. De servicetag is een unieke alfanumerieke identificatie waarmee Dell-servicetechnici de hardwarecomponenten in uw monitor kunnen identificeren en toegang krijgen tot garantiegegevens. |
| 5     | Knop standaard-vrijgave                                                          | Laat de standaard los van de monitor.                                                                                                                                                                                                                                          |
| 6     | Label met wettelijke informatie                                                  | Toont de wettelijke goedkeuringen.                                                                                                                                                                                                                                             |
| 7     | Kabelbeheergids                                                                  | Gebruik om kabels te organiseren door ze door de geleider te leiden.                                                                                                                                                                                                           |

## Zijaanzicht



**Afbeelding 3.** Zijaanzicht van het beeldscherm

## Onderaanzicht



**Afbeelding 4. Onderaanzicht van het beeldscherm**

**Tabel 6. Componenten en beschrijvingen.**

| Label | Omschrijving                                                                                                              | Gebruik                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Rechter luidspreker                                                                                                       | Geeft audio-uitvoer.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2     | <br>Voedingsconnector                    | Sluit de voedingskabel aan (meegeleverd met uw monitor).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3     | Sleuf beveiligingsslot<br>(op basis van Kensington Security Slot)                                                         | Beveilig uw beeldscherm met behulp van een veiligheidsslot (apart gekocht) om niet-geautoriseerde verplaatsing van uw beeldscherm te voorkomen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 4     | Standaardvergrendelingsfunctie                                                                                            | Vergrendel de standaard aan de monitor met een M3x6 mm-schroef (schroef niet meegeleverd).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 5     | <b>HDMI</b><br>HDMI-poort                                                                                                 | Sluit uw computer aan met de HDMI-kabel (apart verkrijgbaar).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 6     | <br>DisplayPort                        | Sluit uw computer aan met de DisplayPort-kabel (apart verkrijgbaar).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 7     | <br>USB-C-poort                        | Sluit uw computer aan met de USB-C-naar-USB-C-kabel.<br>De alternatieve modus met DP 1.4 ondersteunt de maximale resolutie van 2560 x 1440 bij 144 Hz, PD 20 V/3,25 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A.<br><b>OPMERKING:</b> USB-C wordt niet ondersteund op Windows-versies vóór Windows 10.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 8     | <br>USB 5 Gbps Type-A downstream-poort | Poort met pictogram ondersteunt 5 V/0,9 A.<br>Sluit uw USB-apparaat aan. U kunt deze poorten pas gebruiken nadat u de USB-kabel van de computer op de monitor hebt aangesloten.<br><b>OPMERKING:</b> Om signaalinterferentie te voorkomen, wordt aanbevolen om geen andere USB-apparaten aan te sluiten op de aangrenzende poorten wanneer een draadloos USB-apparaat is aangesloten op een USB-downstream-poort.<br><b>OPMERKING:</b> Om deze poorten te gebruiken, moet u de USB-C-kabel (meegeleverd met uw monitor) aansluiten op de USB-C upstream-poort op de monitor en op uw computer. |
| 9     | Linker luidspreker                                                                                                        | Geeft audio-uitvoer.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

# Monitorspecificaties

**Tabel 7. Beeldschermspecificaties.**

| Omschrijving                     | Waarde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schermtipe                       | Actieve matrix-TFT LCD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Paneeltechnologie                | In-plane switching-technologie (IPS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Beeldverhouding                  | 16:9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Bekijkbare afbeeldingsafmetingen |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Diagonaal                        | 684,7 mm (27,0 in.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Actief gebied                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Horizontaal                      | 596,74 mm (23,49 in.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Verticaal                        | 335,66 mm (13,22 in.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Gebied                           | 200301,75 mm <sup>2</sup> (310,47 in. <sup>2</sup> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Pixelgrootte                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Horizontaal                      | 0,2331 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Verticaal                        | 0,2331 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pixel per inch (PPI)             | 109                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kijkhoek                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Horizontaal                      | 178° (typisch)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Verticaal                        | 178° (typisch)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Helderheid                       | 350 cd/m <sup>2</sup> (typisch)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Contrastratio                    | 1500:1 (typisch)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Frontplaat coating               | Antiweerspiegeling met harde coating 3H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Achtergrondverlichting           | LED Edgelight System                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Responstijd                      | MPRT-modus: 1 ms<br>Extreme modus: 4 ms (grijs naar grijs)<br>Snelle modus: 5 ms (grijs naar grijs)<br>Normale modus: 8 ms (grijs naar grijs)<br><b>i OPMERKING:</b> In de extreme modus kunnen er lichte artefacten optreden als gevolg van oversturing voor hoge snelheid en responsiviteit. Gebruik de Normale/Snelle modus voor een optimale schermervaring en gameplay.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kleurdiepte                      | 16,7 miljoen kleuren                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kleurengamma                     | sRGB 99% (CIE 1931) (typisch)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Connectiviteit                   | Achter: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 HDMI-poort (HDCP 1.4) - Ondersteuning tot QHD 2560 x 1440, 144 Hz, TMDS, VRR zoals gespecificeerd in HDMI 2.1</li> <li>• 1 DisplayPort 1.4-poort (HDCP1.4) – Ondersteuning tot QHD 2560 x 1440, 144 Hz, AdaptiveSync</li> <li>• 1 USB-C 5 Gbps upstream-poort (DisplayPort 1.4 alternatieve modus, Power Delivery tot 65 W) - Ondersteuning tot QHD 2560 x 1440, 144 Hz, AdaptiveSync</li> <li>• 1 USB 5 Gbps Type-A downstream-poort</li> </ul> Snelle toegang (linksonder) <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 USB-C 5 Gbps downstream-poort (Power Delivery tot 15 W)</li> <li>• 1 USB 5 Gbps Type-A downstream-poort</li> </ul> |

| Omschrijving                                            | Waarde                                                         |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Randbreedte (rand van monitor tot actief gebied)        |                                                                |
| Boven                                                   | 7,30 mm (0,29 in.)                                             |
| Links/rechts                                            | 7,30 mm (0,29 in.)                                             |
| Onderkant                                               | 13,02 mm (0,51 in.)                                            |
| Aanpasbaarheid                                          |                                                                |
| Hoogte verstelbare standaard                            | 0 mm tot 110 mm                                                |
| Kantelen                                                | -5° tot 21°                                                    |
| Zwenkbaar                                               | -30° tot 30°                                                   |
| Draaibaar                                               | -90° tot 90°                                                   |
| Kabelbeheer                                             | Ja                                                             |
| Compatibiliteit met Dell Display and Peripheral Manager | Ja                                                             |
| Veiligheid                                              | Beveiligingsslotsleuf (voor Kensington-sloten, apart verkocht) |
| Ingebouwde luidsprekers                                 | 2 x 3 W                                                        |

## Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) voor Windows

DDPM is een softwaretoepassing die u helpt bij het instellen en configureren van Dell-monitoren en randapparatuur. Enkele van de kenmerken zijn:

1. U kunt de OSD-instellingen (OSD) van de monitor aanpassen, zoals helderheid, contrast en resolutie, zonder dat u de joystick op de monitor hoeft te gebruiken.
2. Meerdere toepassingen op uw scherm rangschikken door ze in een sjabloon naar keuze te plaatsen met **Easy Arrange**.
3. Wijs applicaties of bestanden toe aan de partities van **Easy Arrange**, sla de lay-out op als een profiel en herstel het profiel automatisch met **Easy Arrange Memory** wanneer nodig.
4. Sluit de Dell-monitor aan op meerdere ingangsbronnen en beheer deze video-ingangen met behulp van de functie **Ingangsbron**.
5. Pas elke applicatie aan met zijn eigen unieke **Kleurmodus** met behulp van de functie Kleurenvoorinstelling.
6. Repliceer softwaretoepassingsinstellingen van de ene monitor naar een andere identieke monitor met behulp van de functie **Import/Export** voor toepassingsinstellingen.
7. Ontvang meldingen en werk de firmware en software bij.
8. Er is ook een macOS-versie van de DDPM-software beschikbaar voor selecte beeldschermmodellen. Voor de lijst met beeldschermen die de DDPM macOS-versie ondersteunen, zie het kennisbankartikel 000201067 op [Dell Support Site](#).

① **OPMERKING:** Sommige functies van de hierboven genoemde DDPM zijn alleen beschikbaar op selecte monitormodellen. Ga voor meer informatie over DDPM en de aanbevolen computerconfiguratie om het te installeren naar [DDPM op de Dell-ondersteuningswebsite](#).

## Resolutiespecificaties

**Tabel 8.** Resolutiespecificaties.

| Omschrijving                         | Waarde                           |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Horizontaal scanbereik               | 27 kHz tot 218 kHz (automatisch) |
| Verticaal scanbereik                 | 48 Hz tot 144 Hz (automatisch)   |
| Maximale vooraf ingestelde resolutie | 2560 x 1440 bij 144 Hz           |

## Ondersteunde videomodi

**Tabel 9.** Ondersteunde videomodi.

| Omschrijving                                            | Waarde                  |
|---------------------------------------------------------|-------------------------|
| Video weergavecapaciteiten (HDMI, DisplayPort en USB-C) | 480p, 576p, 720p, 1080p |

## Vooraf ingestelde weergavemodi

**Tabel 10.** Vooraf ingestelde weergavemodi HDMI

| Weergavemodus    | Horizontale frequentie (kHz) | Verticale frequentie (Hz) | Pixelklok (MHz) | Sync polariteit (Horizontaal/verticaal) |
|------------------|------------------------------|---------------------------|-----------------|-----------------------------------------|
| VESA 640 x 480   | 31,47                        | 59,94                     | 25,17           | -/-                                     |
| VESA 640 x 480   | 37,50                        | 75,00                     | 31,50           | -/-                                     |
| IBM 720 x 400    | 31,47                        | 70,08                     | 28,32           | -/+                                     |
| VESA 800 x 600   | 37,88                        | 60,32                     | 40,00           | +/+                                     |
| VESA 800 x 600   | 46,88                        | 75,00                     | 49,50           | +/+                                     |
| VESA 1024 x 768  | 48,36                        | 60,00                     | 65,00           | -/-                                     |
| VESA 1024 x 768  | 60,02                        | 75,03                     | 78,75           | +/+                                     |
| VESA 1152 x 864  | 67,50                        | 75,00                     | 108,00          | +/+                                     |
| VESA 1280 x 720  | 45,00                        | 59,94                     | 74,25           | -/+                                     |
| VESA 1280 x 720  | 56,46                        | 74,78                     | 95,75           | -/+                                     |
| VESA 1280 x 1024 | 63,98                        | 60,02                     | 108,00          | +/+                                     |
| VESA 1280 x 1024 | 79,98                        | 75,02                     | 135,00          | +/+                                     |
| VESA 1600 x 900  | 60,00                        | 60,00                     | 108,00          | +/+                                     |
| VESA 1920 x 1080 | 67,50                        | 60,00                     | 148,50          | +/+                                     |
| VESA 2560 x 1440 | 88,79                        | 59,95                     | 241,50          | +/-                                     |
| VESA 2560 x 1440 | 183,00                       | 120,00                    | 497,75          | +/-                                     |
| VESA 2560 x 1440 | 217,39                       | 143,97                    | 591,31          | +/-                                     |

**OPMERKING:** De monitor ondersteunt ook andere beeldschermresoluties die niet in de vooraf ingestelde modus staan.



**Tabel 11. DisplayPort / USB-C vooraf ingestelde schermmodi.**

| Weergavemodus    | Horizontale frequentie (kHz) | Verticale frequentie (Hz) | Pixelklok (MHz) | Sync polariteit (Horizontaal/verticaal) |
|------------------|------------------------------|---------------------------|-----------------|-----------------------------------------|
| VESA 640 x 480   | 31,47                        | 59,94                     | 25,17           | -/-                                     |
| VESA 640 x 480   | 37,50                        | 75,00                     | 31,50           | -/-                                     |
| IBM 720 x 400    | 31,47                        | 70,08                     | 28,32           | -/+                                     |
| VESA 800 x 600   | 37,88                        | 60,32                     | 40,00           | +/+                                     |
| VESA 800 x 600   | 46,88                        | 75,00                     | 49,50           | +/+                                     |
| VESA 1024 x 768  | 48,36                        | 60,00                     | 65,00           | -/-                                     |
| VESA 1024 x 768  | 60,02                        | 75,03                     | 78,75           | +/+                                     |
| VESA 1152 x 864  | 67,50                        | 75,00                     | 108,00          | +/+                                     |
| VESA 1280 x 720  | 45,00                        | 59,94                     | 74,25           | -/+                                     |
| VESA 1280 x 720  | 56,46                        | 74,78                     | 95,75           | -/+                                     |
| VESA 1280 x 1024 | 63,98                        | 60,02                     | 108,00          | +/+                                     |
| VESA 1280 x 1024 | 79,98                        | 75,02                     | 135,00          | +/+                                     |
| VESA 1600 x 900  | 60,00                        | 60,00                     | 108,00          | +/+                                     |
| VESA 1920 x 1080 | 67,50                        | 60,00                     | 148,50          | +/+                                     |
| VESA 2560 x 1440 | 88,79                        | 59,95                     | 241,50          | +/-                                     |
| VESA 2560 x 1440 | 183,00                       | 120,00                    | 497,75          | +/-                                     |
| VESA 2560 x 1440 | 222,15                       | 143,97                    | 604,25          | +/-                                     |

**OPMERKING:** De monitor ondersteunt ook andere beeldschermresoluties die niet in de vooraf ingestelde modus staan.

## Elektrische specificaties

**Tabel 12. Elektrische specificaties.**

| Omschrijving                      | Waarde                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Video-ingangssignalen             | <ul style="list-style-type: none"><li>• USB-C 90 <math>\Omega</math> ingangsimpedantie per differentieel paar</li><li>• DisplayPort*/HDMI 2.1 (TMDS)** 100 <math>\Omega</math> ingangsimpedantie per differentieel paar</li></ul>                                                           |
| Ingangsspanning/frequentie/stroom | 100 VAC tot 240 VAC/50 Hz of 60 Hz $\pm$ 3 Hz/3,0 A (typisch)                                                                                                                                                                                                                               |
| Inschakelstroom                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• 120 V: 30 A (maximum) bij 0°C (koude start)</li><li>• 240 V: 60 A (maximum) bij 0°C (koude start)</li></ul>                                                                                                                                         |
| Stroomverbruik                    | <ul style="list-style-type: none"><li>• 0,3 W (Off-modus)<sup>1</sup></li><li>• 0,3 W (Standby-modus)<sup>1</sup></li><li>• 21,4 W (Aan-modus)<sup>1</sup></li><li>• 175 W (Max)<sup>2</sup></li><li>• 19,45 W (P<sub>on</sub>)<sup>3</sup></li><li>• 61,34 kWh (TEC)<sup>3</sup></li></ul> |

\* DisplayPort en USB-C (DisplayPort 1.4 alternatieve modus): HBR3 wordt ondersteund.

\*\* HDMI-poort (HDCP1.4) (ondersteunt tot QHD 2560 x 1440 144 Hz TMDS zoals gespecificeerd in HDMI 2.1).

<sup>1</sup> Zoals gedefinieerd in EU 2019/2021 en EU 2019/2013.

<sup>2</sup> Max helderheid- en contrastinstelling.

<sup>3</sup> P<sub>on</sub>: Stroomverbruik van Aan-modus zoals gedefinieerd in de Energy Star 8.0-versie.

TEC: Totaal energieverbruik in kWh zoals gedefinieerd in de Energy Star 8.0-versie.

Dit document is uitsluitend voor informatieve doeleinden en reflecteert laboratoriumprestaties. Uw product kan anders presteren, afhankelijk van de software, componenten en randapparatuur die u hebt besteld, en u bent niet verplicht om dergelijke informatie bij te werken.

Dienovereenkomstig dient de klant niet te vertrouwen op deze informatie bij het nemen van beslissingen omtrent elektrische toleranties of anderszins. Er wordt geen garantie met betrekking tot nauwkeurigheid of compleetheid uitgedrukt of bedoeld.

**OPMERKING:** Deze monitor is ENERGY STAR-gecertificeerd.

Dit product komt in aanmerking voor ENERGY STAR in de standaard fabrieksinstellingen die kunnen worden hersteld via de functie **Fabrieksreset** in het OSD-menu.

Het wijzigen van de standaard fabrieksinstellingen of het inschakelen van andere functies kan het stroomverbruik dat de door ENERGY STAR opgegeven limiet, overschrijden.

Ga voor meer informatie over het Energy Star-programma naar [Energy Star-website](#).



## Fysieke kenmerken

**Tabel 13. Fysieke kenmerken.**

| Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Waarde                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type signaalkabel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• DisplayPort, 20-pins (kabel niet meegeleverd)</li> <li>• HDMI, 19-pins (kabel niet inbegrepen)</li> <li>• USB-C, 24-pins</li> </ul> |
| <p><b>i OPMERKING:</b> Dell beeldschermen zijn ontworpen om optimaal te functioneren met de videokabels die zijn meegeleverd bij uw beeldscherm. Omdat Dell geen controle heeft over de verschillende kabelleveranciers in de markt, het type materiaal, de connector en het proces die worden gebruikt om deze kabels te fabriceren, garandeert Dell de videoprestatie niet op kabels die niet bij uw Dell-monitor worden geleverd.</p> |                                                                                                                                                                              |
| Afmetingen (met standaard)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                              |
| Hoogte (uitgeschoven)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 500,13 mm (19,69 in.)                                                                                                                                                        |
| Hoogte (ingeschoven)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 390,13 mm (15,36 in.)                                                                                                                                                        |
| Breedte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 611,34 mm (24,07 in.)                                                                                                                                                        |
| Diepte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 201,83 mm (7,95 in.)                                                                                                                                                         |
| Afmetingen (zonder standaard)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                              |
| Hoogte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 355,98 mm (14,02 in.)                                                                                                                                                        |
| Breedte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 611,34 mm (24,07 in.)                                                                                                                                                        |
| Diepte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 58,87 mm (2,32 in.)                                                                                                                                                          |
| Afmetingen standaard                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                              |
| Hoogte (uitgeschoven)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 393,30 mm (15,48 in.)                                                                                                                                                        |
| Hoogte (ingeschoven)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 352,79 mm (13,89 in.)                                                                                                                                                        |
| Breedte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 256,00 mm (10,08 in.)                                                                                                                                                        |
| Diepte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 201,83 mm (7,95 in.)                                                                                                                                                         |
| Gewicht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                              |
| Gewicht met verpakking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8,86 kg (19,54 lbs)                                                                                                                                                          |
| Gewicht met standaardassemblage en kabels                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6,48 kg (14,29 lbs)                                                                                                                                                          |
| Gewicht zonder standaardassemblage<br>(Voor wandmontage of VESA-montage: geen kabels)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4,62 kg (10,18 lbs)                                                                                                                                                          |
| Gewicht van standaardassemblage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1,56 kg (3,43 lbs)                                                                                                                                                           |

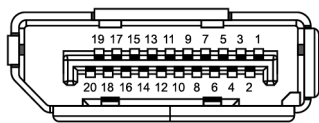
## Milieukeurmerken

**Tabel 14.** Milieukeurmerken.

| Omschrijving               | Waarde                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conforme normen            | <ul style="list-style-type: none"><li>ENERGY STAR-gecertificeerde monitor.</li><li>RoHS-compliant.</li><li>BFR/PVC-vrije monitor (de printplaten zijn gemaakt van BFR/PVC-vrije laminaten).</li><li>Arseenvrij glas en kwikvrij voor alleen het paneel.</li></ul> |
| Temperatuur                |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| In werking                 | 0 °C tot 40 °C (32 °F tot 104 °F)                                                                                                                                                                                                                                 |
| Niet in werking            | <ul style="list-style-type: none"><li>Opslag: -20 °C tot 60 °C (-4 °F tot 140 °F)</li><li>Verzending: -20 °C tot 60 °C (-4 °F tot 140 °F)</li></ul>                                                                                                               |
| Luchtvochtigheid           |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| In werking                 | 10% tot 80% (niet-condenserend)                                                                                                                                                                                                                                   |
| Niet in werking            | <ul style="list-style-type: none"><li>Opslag: 10% tot 90% (niet-condenserend)</li><li>Verzending: 10% tot 90% (niet-condenserend)</li></ul>                                                                                                                       |
| Hoogte                     |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| In werking (maximaal)      | 5.000 m (16.404 ft)                                                                                                                                                                                                                                               |
| Niet in werking (maximaal) | 12.192 m (40.000 ft)                                                                                                                                                                                                                                              |
| Thermische dissipatie      | <ul style="list-style-type: none"><li>597,1 BTU/uur (maximum)</li><li>73,0 BTU/uur (aan-modus)</li></ul>                                                                                                                                                          |

# Pin-toewijzingen

## DisplayPort-connector

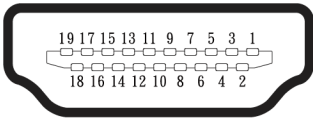


Afbeelding 5. DisplayPort-connector

Tabel 15. Pintoewijzingen - DisplayPort-connector.

| Pincode | Signaaltoewijzing |
|---------|-------------------|
| 1       | ML3 (n)           |
| 2       | GND               |
| 3       | ML3 (p)           |
| 4       | ML2 (n)           |
| 5       | GND               |
| 6       | ML2 (p)           |
| 7       | ML1 (n)           |
| 8       | GND               |
| 9       | ML1 (p)           |
| 10      | ML0 (n)           |
| 11      | GND               |
| 12      | ML0 (p)           |
| 13      | GND               |
| 14      | GND               |
| 15      | AUX (p)           |
| 16      | GND               |
| 17      | AUX (n)           |
| 18      | Hot Plug-detectie |
| 19      | Re-PWR            |
| 20      | +3,3 V DP_PWR     |

HDMI-aansluiting

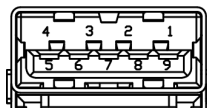


Afbeelding 6. HDMI-aansluiting

Tabel 16. Pintoewijzingen - HDMI-connector.

| Pincode | Signaaltoewijzing               |
|---------|---------------------------------|
| 1       | TMDS DATA 2+                    |
| 2       | TMDS DATA 2 SHIELD              |
| 3       | TMDS DATA 2-                    |
| 4       | TMDS DATA 1+                    |
| 5       | TMDS DATA 1 SHIELD              |
| 6       | TMDS DATA 1-                    |
| 7       | TMDS DATA 0+                    |
| 8       | TMDS DATA 0 SHIELD              |
| 9       | TMDS DATA 0-                    |
| 10      | TMDS CLOCK+                     |
| 11      | TMDS CLOCK SHIELD               |
| 12      | TMDS CLOCK-                     |
| 13      | CEC                             |
| 14      | Gereserveerd (N.C. op apparaat) |
| 15      | DDC CLOCK (SCL)                 |
| 16      | DDC DATA (SDA)                  |
| 17      | DDC/CEC aarding                 |
| 18      | +5 V POWER                      |
| 19      | HOT PLUG-DETECTIE               |

## USB 5 Gbps Type-A downstream-connector

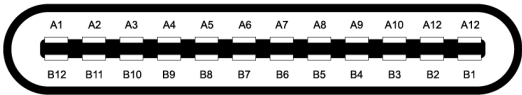


**Afbeelding 7.** USB 5 Gbps Type-A downstream-connector

**Tabel 17.** Pintoewijzingen – USB 5 Gbps Type-A downstreamconnector.

| Pincode | Signaaltoewijzing |
|---------|-------------------|
| 1       | VCC               |
| 2       | D-                |
| 3       | D+                |
| 4       | GND               |
| 5       | SSRX-             |
| 6       | SSRX+             |
| 7       | GND               |
| 8       | SSTX-             |
| 9       | SSTX+             |

USB-C upstream- en downstreamconnector



Afbeelding 8. USB-C-connector

Tabel 18. Pintoewijzingen - USB-C-connector.

| Pincode | Signaaltoewijzing | Pincode | Signaaltoewijzing |
|---------|-------------------|---------|-------------------|
| A1      | GND               | B1      | GND               |
| A2      | TX1+              | B2      | TX2+              |
| A3      | TX1-              | B3      | TX2-              |
| A4      | VBUS              | B4      | VBUS              |
| A5      | CC1               | B5      | CC2               |
| A6      | D+                | B6      | D+                |
| A7      | D-                | B7      | D-                |
| A8      | SBU1              | B8      | SBU2              |
| A9      | VBUS              | B9      | VBUS              |
| A10     | RX2-              | B10     | RX1-              |
| A11     | RX2+              | B11     | RX1+              |
| A12     | GND               | B12     | GND               |



## Universal Serial Bus (USB)-interface

Deze sectie geeft informatie over de USB-poorten die beschikbaar zijn op de monitor.

### Achter

- Één USB-C 5 Gbps upstream

**Tabel 19. USB-C 5 Gbps upstream**

| USB-C               | Omschrijving     |
|---------------------|------------------|
| Video               | DisplayPort 1.4* |
| Data                | 5 Gbps           |
| Power Delivery (PD) | Tot 65 W         |

\*HBR3 wordt ondersteund.

- Één 5 Gbps USB Type-A downstream

**Tabel 20. 5 Gbps USB Type-A downstream**

| Overdrachtssnelheid | Gegevenssnelheid | Maximaal ondersteunde voeding |
|---------------------|------------------|-------------------------------|
| 5 Gbps USB          | 5 Gbps           | 4,5 W                         |
| USB 2.0             | 480 Mbps         | 4,5 W                         |
| USB 1.0             | 12 Mbps          | 4,5 W                         |

### Snelle toegang (linksonder)

- Één 5 Gbps USB Type-A downstream

**Tabel 21. 5 Gbps USB Type-A downstream**

| Overdrachtssnelheid | Gegevenssnelheid | Maximaal ondersteund vermogen (per poort) |
|---------------------|------------------|-------------------------------------------|
| 5 Gbps USB          | 5 Gbps           | 4,5 W                                     |
| USB 2.0             | 480 Mbps         | 4,5 W                                     |
| USB 1.0             | 12 Mbps          | 4,5 W                                     |

- Één 5 Gbps USB-C downstream

**Tabel 22. 5 Gbps USB Type-A downstream**

| Overdrachtssnelheid | Gegevenssnelheid | Maximaal ondersteund vermogen (per poort) |
|---------------------|------------------|-------------------------------------------|
| 5 Gbps USB          | 5 Gbps           | 15 W                                      |
| USB 2.0             | 480 Mbps         | 15 W                                      |
| USB 1.0             | 12 Mbps          | 15 W                                      |

**OPMERKING:** Voor SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1)-functionaliteit is een computer vereist die SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1)-compatibel is.

**OPMERKING:** De USB-poorten op de monitor werken alleen wanneer de monitor is ingeschakeld of in de Stand-bymodus. Als u de monitor uitschakelt en vervolgens weer inschakelt, kan het enkele seconden duren voordat de aangesloten randapparatuur weer normaal functioneert.

## Videobandbreedte

**Tabel 23. Videobandbreedte**

| Host                              | Videokabel     | DSC     | Kleurdiepte | USB-C-prioritering | Maximale resolutie en verversingssnelheid |
|-----------------------------------|----------------|---------|-------------|--------------------|-------------------------------------------|
| USB-C (DP 1.4 Alternatieve modus) | USB-C-kabel    | DSC AAN | 8 bit       | Hoge datasnelheid  | 2560 x 1440 bij 144 Hz                    |
|                                   |                | DSC AAN | 8 bit       | Hoge resolutie     | 2560 x 1440 bij 144 Hz                    |
|                                   |                | DSC UIT | 8 bit       | Hoge datasnelheid  | 2560 x 1440 bij 60 Hz                     |
|                                   |                | DSC UIT | 8 bit       | Hoge resolutie     | 2560 x 1440 bij 144 Hz                    |
| HDMI 2.1                          | HDMI 2.1-kabel | N.V.T.  | 8 bit       | N.V.T.             | 2560 x 1440 bij 144 Hz                    |
| DisplayPort 1.4                   | DP 1.4-kabel   | DSC AAN | 8 bit       | N.V.T.             | 2560 x 1440 bij 144 Hz                    |
|                                   |                | DSC UIT | 8 bit       | N.V.T.             | 2560 x 1440 bij 144 Hz                    |

**OPMERKING:** Kleurdiepte en resolutie kunnen variëren afhankelijk van het gedrag van de host.

## USB-snelheidsbandbreedte

**Tabel 24. USB-snelheidsbandbreedte**

| Host                              | USB-upstreamkabel                        | USB-C-prioritering | Maximale ondersteunde datasnelheid |
|-----------------------------------|------------------------------------------|--------------------|------------------------------------|
| USB-C (DP 1.2 Alternatieve modus) | USB-C-kabel (meegeleverd met uw monitor) | Hoge datasnelheid  | 5 Gbps                             |
|                                   |                                          | Hoge resolutie     | 480 Mbps                           |
| USB-C (DP 1.4 Alternatieve modus) | USB-C-kabel (meegeleverd met uw monitor) | Hoge datasnelheid  | 5 Gbps                             |
|                                   |                                          | Hoge resolutie     | 480 Mbps                           |
| USB 2.0 Type-A                    | USB Type-C-naar-Type-A-kabel             | N.V.T.             | 480 Mbps                           |
| USB 5 Gbps Type-A                 | USB Type-C-naar-Type-A-kabel             | N.V.T.             | 5 Gbps                             |
| USB-C 5 Gbps (alleen data)        | USB-C-kabel (meegeleverd met uw monitor) | N.V.T.             | 5 Gbps                             |
| USB-C 10 Gbps (alleen data)       | USB-C-kabel (meegeleverd met uw monitor) | N.V.T.             | 5 Gbps                             |

## Plug-en-play-functionaliteit

U kunt de monitor op elke plug-en-play-compatibele computer aansluiten. De monitor levert de computer automatisch zijn Uitgebreide schermidentificatiegegevens (EDID) met behulp van Kanaalweergavegegevens (DDC)-protocollen zodat de computer zichzelf kan configureren en de beeldscherminstellingen kan optimaliseren. De meeste monitorinstallaties zijn automatisch; u kunt naar wens verschillende instellingen kiezen. Zie voor meer informatie over het wijzigen van de beeldscherminstellingen [Uw beeldscherm bedienen](#).

## LCD-beeldschermkwaliteit en pixelbeleid

Tijdens het fabricageproces van het LCD-beeldscherm is het normaal dat één of meer pixels vast komen te zitten in een onveranderde staat, wat moeilijk te zien is en de beeldschermkwaliteit of bruikbaarheid niet beïnvloedt. Zie [Dell-kwaliteit en pixelbeleid](#) voor meer informatie over het Kwaliteit en pixelbeleid van Dell monitor.

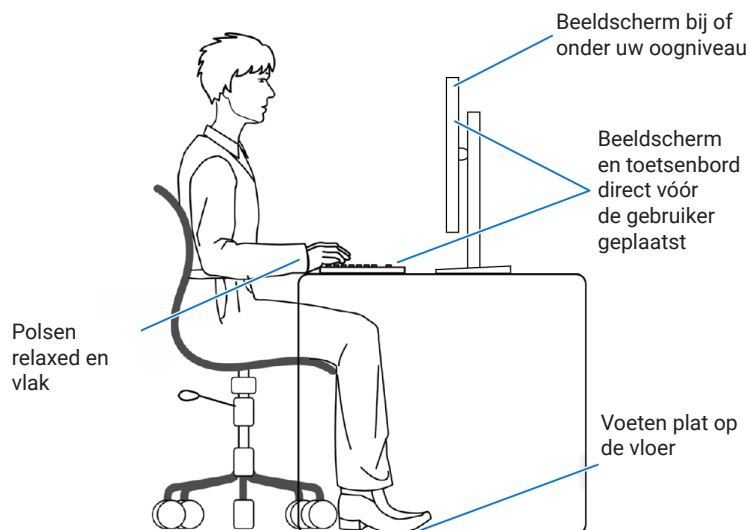
# Ergonomie

△ **LET OP:** Onjuist of langdurig gebruik van het toetsenbord kan tot letsel leiden.

△ **LET OP:** Het bekijken van het beeldscherm gedurende langere tijdperiodes kan leiden tot oogbelasting.

Houd u aan de volgende richtlijnen voor comfort en efficiëntie wanneer u uw computer-werkstation opstelt en gebruikt:

- Plaats uw computer zo dat het beeldscherm en toetsenbord direct voor u staan terwijl u werkt. Er zijn speciale planken commercieel leverbaar om u te helpen uw toetsenbord correct te plaatsen.
- Om het risico op oogbelasting en pijn in nek, arm, rug of schouder te verminderen als gevolg van het langdurige gebruik van het beeldscherm raden wij aan om:
  - Stel de afstand van het scherm in tussen 50 - 70 cm (20 en 28 in.) van uw ogen.
  - Regelmatig te knipperen om uw ogen te bevochtigen of uw ogen nat te maken met water na langdurig gebruik van het beeldscherm.
  - Iedere twee uur regelmatige en frequente pauzes te nemen gedurende 20 minuten.
  - Wegkijkt van uw beeldscherm en staart naar een voorwerp tenminste 20 voet (ong. 6 meter) van u af gedurende tenminste 20 seconden tijdens de pauzes.
  - Voer tijdens de pauzes rekoefeningen uit om de spanning in de nek, armen, rug en schouders te verlichten.
- Ervoor te zorgen dat het beeldscherm op ooghoogte of iets lager staat wanneer u voor het beeldscherm zit.
- De hellingshoek van het beeldscherm, het contrast en de helderheidsinstellingen aan te passen.
- De omgevingsverlichting rondom u (zoals overhead verlichting, bureaulampen en de gordijnen of jaloezieën voor nabij gelegen ramen) aan te passen om reflecties en waas op het beeldscherm te minimaliseren.
- Een stoel te gebruiken die een goede ondersteuning voor de onderrug biedt.
- Uw voorarmen horizontaal te houden met uw polsen in een neutrale, comfortabele stand terwijl u het toetsenbord of de muis gebruikt.
- Altijd ruimte te laten om uw handen te laten rusten wanneer u het toetsenbord of de muis gebruikt.
- Uw bovenarmen natuurlijk te laten rusten aan beide zijden.
- Ervoor te zorgen dat uw voeten plat op de vloer rusten.
- Zorg er wanneer u zit voor dat het gewicht van uw benen op uw voeten rust en niet op het voorste gedeelte van uw stoel. Pas de hoogte van uw stoel aan of gebruik indien nodig een voetenbankje om een correcte houding aan te houden.
- Varieer uw werkzaamheden. Probeer uw werk zo te organiseren dat u niet gedurende langere tijdperiodes hoeft te zitten en werken. Probeer op regelmatige intervallen te staan of op te staan en rond te lopen.
- Houd het gebied onder uw bureau vrij van obstructies en kabels of stroomsnoeren die comfortabel zitten kunnen verhinderen en een potentieel struikelgevaar vormen.

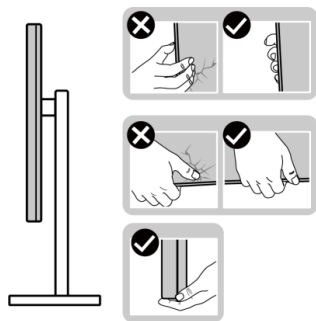


**Afbeelding 9. Ergonomie**

## Behandeling en verplaatsing van uw beeldscherm

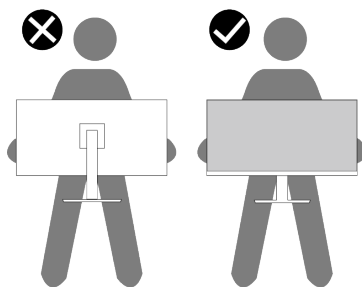
Om ervoor te zorgen dat de monitor veilig wordt behandeld wanneer u deze optilt of verplaatst, volgt u de richtlijnen die hieronder staan vermeld:

- Voordat u het beeldscherm verplaatst of optilt, zet u de computer en het beeldscherm uit.
- Ontkoppel alle kabels van het beeldscherm.
- Plaats het beeldscherm in de originele doos met de originele verpakkingsmaterialen.
- Houd de onderste rand en de zijkant van het beeldscherm stevig vast zonder excessieve druk uit te oefenen wanneer u het beeldscherm optilt of verplaatst.



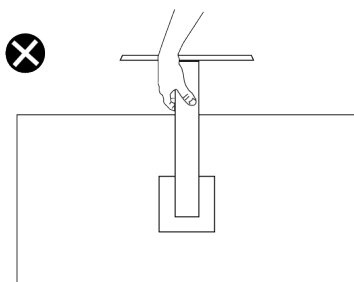
**Afbeelding 10. Het beeldscherm hanteren**

- Wanneer u de monitor optilt of verplaatst, zorgt u ervoor dat het scherm van u af is gericht en drukt u niet op het weergavegebied om krassen of schade te voorkomen.



**Afbeelding 11. Zorg ervoor dat het scherm niet in uw richting wijst**

- Wanneer u het beeldscherm vervoert, vermijdt u iedere plotseling schok of vibratie eraan.
- Wanneer u het beeldscherm optilt of verplaatst, draait u het beeldscherm niet ondersteboven terwijl u de basis of stijpkolom van de standaard vasthoudt. Dit kan leiden tot schade door een ongeluk met het beeldscherm of persoonlijk letsel veroorzaken.



**Afbeelding 12. Draai het beeldscherm niet ondersteboven**

# Onderhoudsrichtlijnen

## Uw beeldscherm reinigen

△ **LET OP:** Lees en volg de [Veiligheidsinstructies](#) op voordat u het beeldscherm reinigt.

△ **WAARSCHUWING:** Voordat u het beeldscherm reinigt, haalt u het stroomsnoer uit het stopcontact.

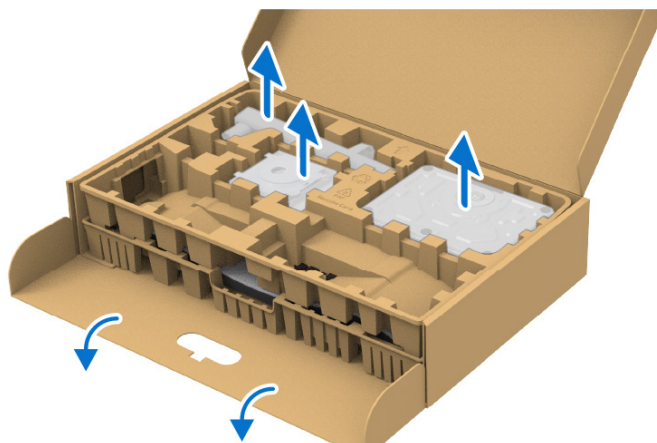
Het is het beste om de instructies in de onderstaande lijst te volgen wanneer u uw beeldscherm uitpakt, reinigt of behandelt:

- Gebruik een schone doek die licht bevochtigd is met water om de standaardassemblage, het scherm en het chassis van uw Dell-beeldscherm te reinigen. Gebruik indien beschikbaar schermreiniging-tissue of vloeistof die geschikt is om Dell-beeldschermen te reinigen.
- Na het reinigen van het oppervlak van de tafel zorgt u ervoor dat deze grondig droog is en vrij van enig vocht of reinigingsmiddel voordat u uw Dell-beeldscherm erop plaatst.
  - △ **LET OP:** Gebruik geen reinigingsmiddelen of andere chemicaliën zoals benzeen, thinner, ammonia, schurende reinigingsmiddelen, alcohol of perslucht.
  - △ **LET OP:** Het gebruik van chemicaliën voor het reinigen kan wijzigingen in het aanzicht van het beeldscherm veroorzaken, zoals vervagende kleuren, melkachtige film op het beeldscherm, deformatie, ongelijke donkere schaduw en schilferen van het schermgebied.
  - △ **WAARSCHUWING:** Spray de reinigingsvloeistof of zelfs water niet direct op het oppervlak van het beeldscherm. Door dit te doen, kunnen vloeistoffen zich ophopen aan de onderzijde van het beeldschermpaneel en de elektronica corroderen, wat resulteert in permanente schade. Breng in plaats daarvan de reinigingsvloeistof aan op een zachte doek en reinig vervolgens het beeldscherm.
  - ① **OPMERKING:** Bewaak schade als gevolg van onjuiste reinigingsmethodes en het gebruik van benzeen, thinner, ammonia, schurende reinigingsmiddelen, alcohol, perslucht, reinigingsmiddel van enig soort leidt tot een door de klant veroorzaakte schade (Customer Induced Damage CID). CID wordt niet gedekt onder de standaard Dell-garantie.
- Als u wit residu-poeder opmerkt wanneer u uw beeldscherm uitpakt, veegt u dit af met een doek.
- Behandel uw monitor zorgvuldig, omdat een donkerder gekleurde monitor sneller krassen kan krijgen en witte slijtageplekken kan vertonen dan een lichter gekleurde monitor.
- Om te helpen de beste beeldkwaliteit op uw beeldscherm te behouden gebruikt u een dynamisch wijzigende screensaver en zet u uw beeldscherm uit wanneer dit niet in gebruik is.

# Het beeldscherm installeren

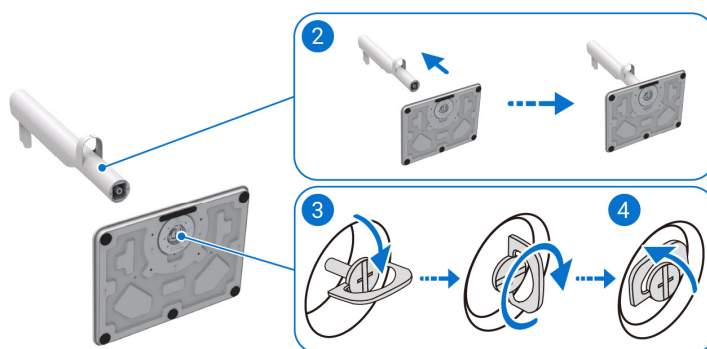
## Het bevestigen van de standaard

- ① **OPMERKING:** De standaard is niet bevestigd wanneer het beeldscherm vanuit de fabriek wordt verzonden.
  - ① **OPMERKING:** De volgende instructies zijn uitsluitend van toepassing voor de standaard die is verzonden met uw beeldscherm. Als u een standaard bevestigt die u van een andere bron hebt gekocht, volgt u de installatie-instructies die zijn meegeleverd met die standaard.
1. Verwijder de VESA-afdekking, de standaardverhoger en de standaard basis van het kussen.



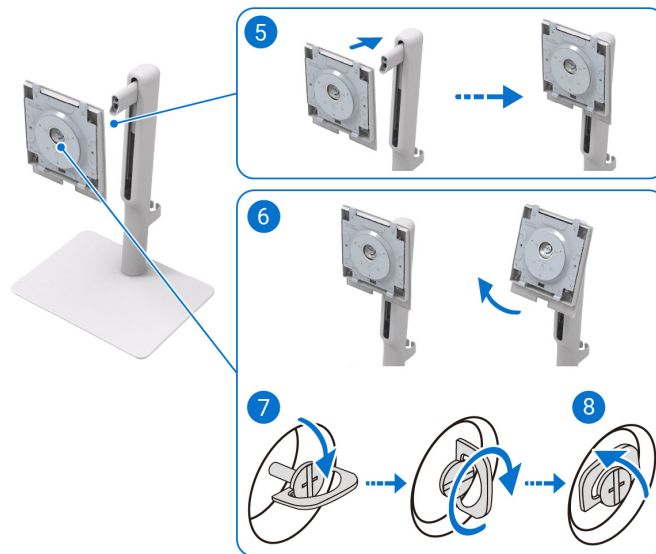
**Afbeelding 13.** Verwijder de VESA-afdekking, de standaardverhoger en de standaardbasis

2. Lijn de standaardverhoger uit en plaats deze op de standaardbasis. Plaats de standaardbasisblokken volledig in de standaard sleuf.
3. Open de schroefhendel aan de onderzijde van de standaardbasis en draai deze met de klok mee om de standaard veilig op de assemblage vast te zetten.
4. Sluit de schroefhendel.



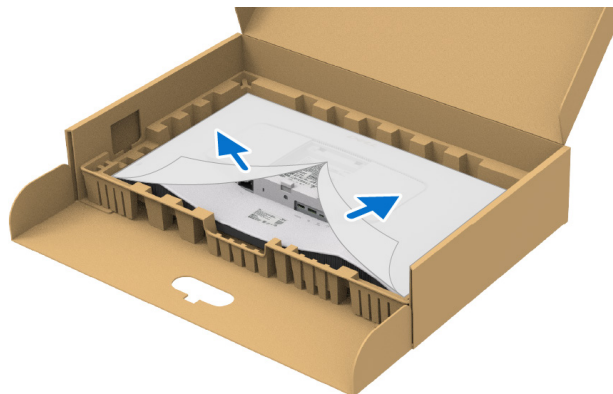
**Afbeelding 14.** Installeer de standaardverhoger en standaardbasis

5. Lijn de VESA-afdekking uit en plaats deze op de standaardverhoger. Plaats de VESA-afdekblokjes volledig in de gleuf van de standaardverhoger.
6. Controleer of de VESA-plaat naar achteren is gekanteld zodat deze gelijk ligt met de duimschroef voor het eenvoudig vastdraaien.
7. Open de schroefhendel aan de voorkant van de VESA-afdekking en draai deze met de klok mee om de scharnierassemblage vast te zetten.
8. Sluit de schroefhendel.



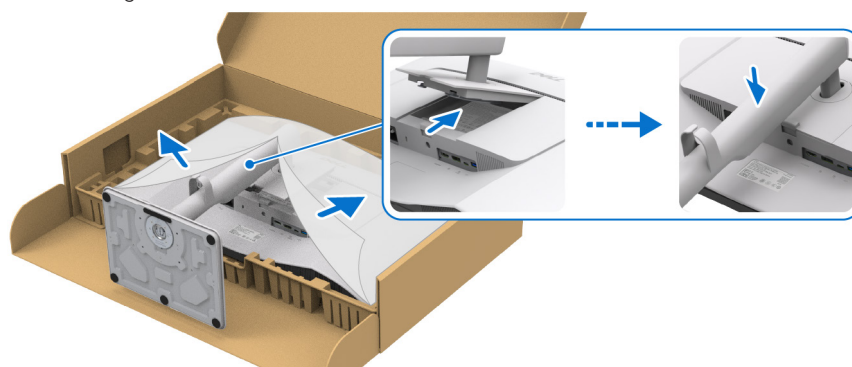
**Afbeelding 15. Installeer de VESA-afdekking en standaardverhoger**

9. Open de beschermhoes, zoals afgebeeld, om toegang te krijgen tot het VESA-gebied voor de standaardassemblage.



**Afbeelding 16. Open de beschermhoes**

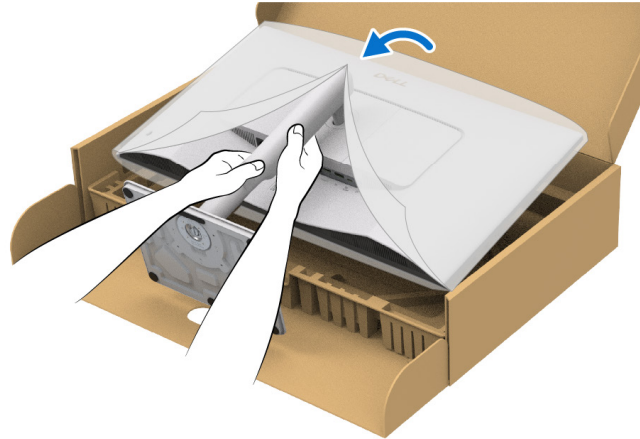
10. Bevestig de standaardassemblage aan het beeldscherm.
    - a. Plaats de twee lipjes aan de bovenkant van de standaard in de groef aan de achterkant van het beeldscherm.
    - b. Druk de standaard naar beneden totdat deze vastklikt.
- OPMERKING:** Voordat u de standaardassemblage op het scherm bevestigt, moet u ervoor zorgen dat de voorklep is geopend, zodat er ruimte is voor de montage.



**Afbeelding 17. Bevestig de standaardassemblage aan het beeldscherm**



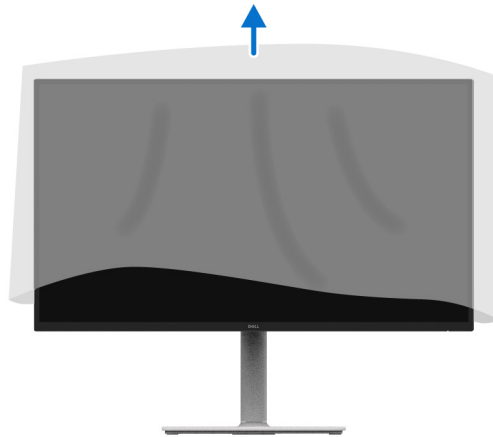
11. Houd de standaardverhoger vast en til de monitor voorzichtig op, plaats hem vervolgens op een vlakke ondergrond.



**Afbeelding 18.** Til de monitor op

△ **LET OP:** Til de monitor voorzichtig op om te voorkomen dat deze wegglijdt of valt.

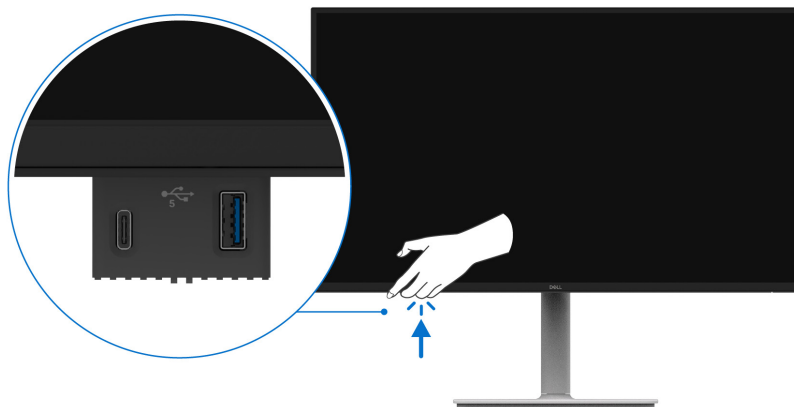
12. Verwijder de beschermhoes van de monitor.



**Afbeelding 19.** Verwijder de beschermhoes van de monitor

## Gebruik van de sneltoegangspoorten

Wanneer u de ingebouwde snelle toegangspoorten van de monitor wilt gebruiken, drukt u op de snelle toegangspoortmodule en laat u deze vervolgens los. De module voor snelle toegang schuift naar beneden.



**Afbeelding 20.** Gebruik van de sneltoegangspoorten

## Uw monitor aansluiten

**⚠ WAARSCHUWING:** Voordat u begint met een van de procedures in deze paragraaf volgt u de [Veiligheidsinstructies](#) op.

**⚠ WAARSCHUWING:** Zorg er voor uw veiligheid voor dat het gearde stopcontact waarin u de voedingskabel stopt toegankelijk is voor de bediener en zich zo dicht mogelijk bij de apparatuur bevindt.

Om de apparatuur van de stroom te schakelen haalt u het stroomsnoer uit het stopcontact door de stekker stevig vast te pakken. Trek nooit aan het snoer.

**⚠ WAARSCHUWING:** Er moet een gecertificeerde voedingskabel worden gebruikt bij deze apparatuur. De relevante nationale installatie- en/of apparaatregelgeving dient in acht te worden genomen. Er dient een gecertificeerde voedingskabel te worden gebruikt die niet lichter is dan een gewone polyvinylchloride flexibele kabel volgens IEC 60227 (aanduiding H05VV-F 3G 0,75 mm<sup>2</sup> of H05VVH2-F2 3G 0,75 mm<sup>2</sup>). Een alternatief flexibel snoer is gemaakt van synthetisch rubber.

**ⓘ OPMERKING:** Sluit niet alle kabels tegelijkertijd op de computer aan. Wij raden aan de kabels door de kabelgeleider te leiden voordat u ze op de monitor aansluit.

**ⓘ OPMERKING:** Dell-monitoren zijn ontworpen om optimaal te functioneren met door Dell geleverde inboxkabels. Dell garandeert de videokwaliteit en prestaties niet als er niet-Dell-kabels worden gebruikt.

**ⓘ OPMERKING:** De afbeeldingen worden uitsluitend voor illustratiedoeleinden gebruikt. Het uiterlijk van de computer kan variëren.

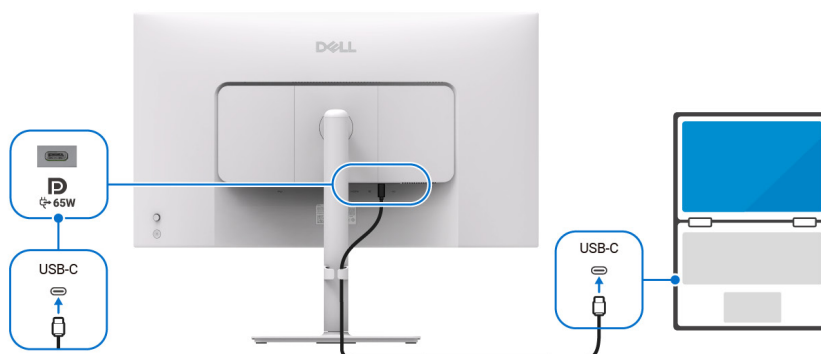
Het beeldscherm aansluiten op de computer:

1. Zet de computer uit en haal het stroomsnoer uit het stopcontact.
2. Sluit de USB-C-, HDMI- of DisplayPort-kabel (apart verkrijgbaar) van uw monitor aan op de computer.
3. Zet uw monitor aan.
4. Selecteer de juiste ingangsbron in het OSD-menu van de monitor en schakel uw computer in.

### De USB-C-naar-USB-C-kabel aansluiten

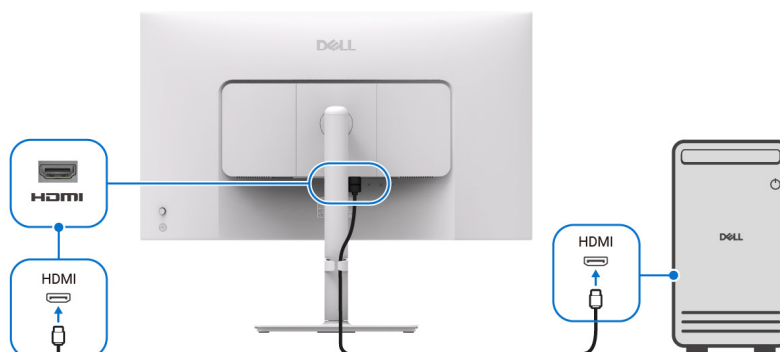
De USB-C-poort op uw monitor:

- Kan ook gebruikt worden als USB-C of DisplayPort 1.4, als alternatief.
- Ondersteunt USB-voedingsafgifte (PD), met profielen tot 65 W.



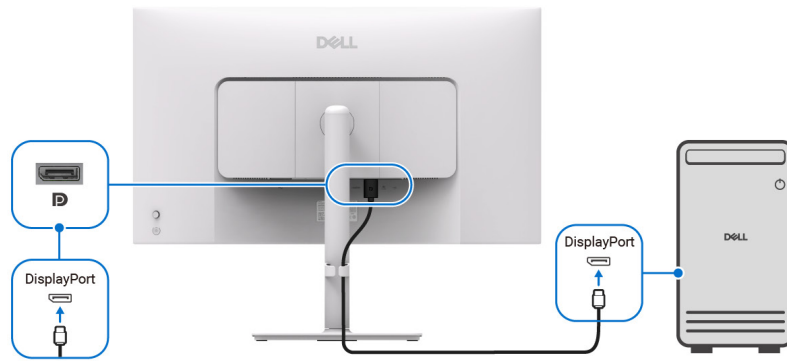
**Afbeelding 21.** De USB-C-naar-USB-C-kabel aansluiten

### De HDMI-kabel aansluiten (apart verkrijgbaar)



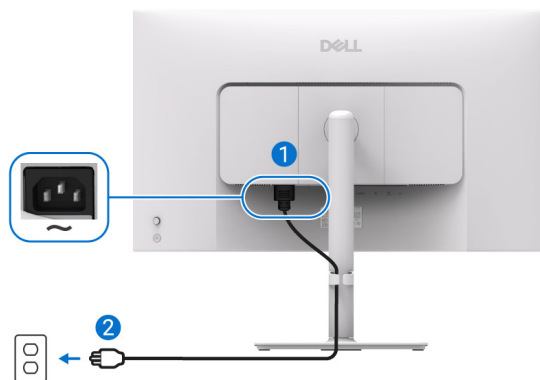
**Afbeelding 22.** De HDMI-kabel aansluiten

## De DisplayPort-kabel aansluiten (apart verkrijgbaar)



**Afbeelding 23.** De DisplayPort-kabel aansluiten

## Het aansluiten van de voedingskabel



**Afbeelding 24.** Het aansluiten van de voedingskabel

## Kabels organiseren

Nadat u alle benodigde kabels aan uw monitor en computer hebt bevestigd, organiseert u alle kabels via de kabelgeleider zoals hieronder weergegeven. (Zie [Uw monitor aansluiten](#) voor kabelbevestiging)

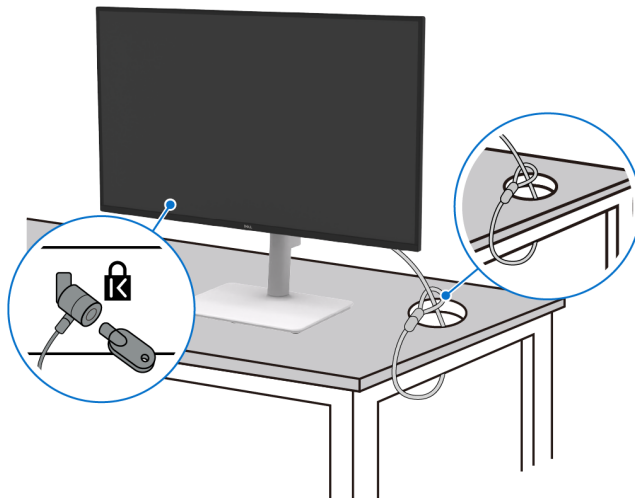


**Afbeelding 25.** Kabels ordenen

## Uw monitor beveiligen met het Kensington-slot (optioneel)

De sleuf van het veiligheidsslot bevindt zich aan de onderzijde van de monitor (zie [Sleuf beveiligingsslot](#)). Bevestig uw beeldscherm aan een tafel met behulp van het Kensington-veiligheidsslot.

Zie voor meer informatie over het gebruik van het Kensington-slot (apart verkocht) de documentatie die is meegeleverd bij het slot.



**Afbeelding 26. Kensington-slot gebruiken**

**OPMERKING:** De afbeelding is alleen voor illustratiedoeleinden. Het aanzien van het slot kan verschillen.

## De monitorstandaard verwijderen

- OPMERKING:** Om krassen op het LCD-scherm te voorkomen wanneer u de standaard verwijdt, zorgt u ervoor dat het beeldscherm wordt geplaatst op een zachte ondergrond en behandelt u dit voorzichtig.
- OPMERKING:** De volgende stappen zijn specifiek voor het verwijderen van de standaard die bij uw monitor wordt geleverd. Als u een standaard verwijdt die is gekocht van een andere bron, volgt u de installatie-instructies die zijn meegeleverd bij die standaard.
- OPMERKING:** Voordat u de standaard verwijdt, zorgt u ervoor dat u alle kabels van het beeldscherm hebt afgesloten.

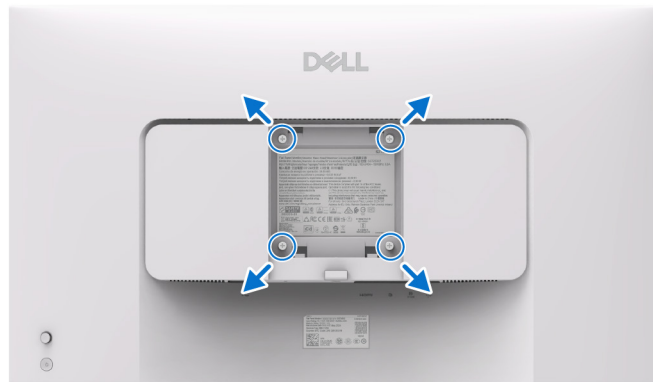


**Afbeelding 27. De monitorstandaard verwijderen**

De standaard verwijderen:

1. Plaats de monitor op een zachte doek of kussen.
2. Houd de ontgrendelknop van de standaard ingedrukt.
3. Til de standaard omhoog en weg van de monitor.

## VESA-wandmontage (optioneel)



**Afbeelding 28. VESA-wandmontage**

① **OPMERKING:** Gebruik M4 x 10 mm-schroeven om de monitor aan de wandbevestigingskit te bevestigen.

Zie de instructies die bij de VESA-compatibele wandmontagekit worden geleverd.

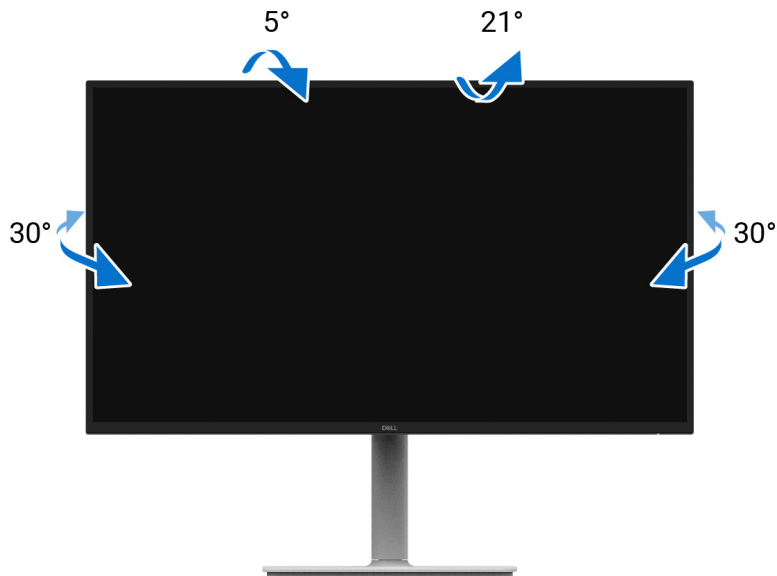
1. Plaats het beeldschermpanel op een zachte doek of kussen op een stabiele vlakke tafel.
  2. Verwijder de standaard. Zie voor meer informatie [De monitorstandaard verwijderen](#).
  3. Gebruik een schroevendraaier om de vier schroeven te verwijderen waarmee de kunststof kap is bevestigd.
  4. Bevestig de montagebeugel uit de wandmontagekit aan de monitor.
  5. Bevestig de monitor aan de wand. Raadpleeg voor meer informatie de documentatie die bij de wandmontagekit wordt geleverd.
- ① **OPMERKING:** Alleen te gebruiken met UL-, CSA- of GS-gemarkeerde wandmontagebeugels met een minimale draagkracht van 18,48 kg (40,73 lbs).

## De kantel-, draaibare, zwenk- en hoogte-instelling gebruiken

**OPMERKING:** De volgende instructies zijn uitsluitend van toepassing voor het bevestigen van de standaard die is verzonden met uw monitor. Als u een standaard bevestigt die u van een andere bron hebt gekocht, volgt u de installatie-instructies die zijn meegeleverd met die standaard.

### Kantel- en zwenkverstelling

Met de standaard die aan de monitor is bevestigd, kunt u de monitor kantelen en zwenken voor de meest comfortabele kijkhoek.

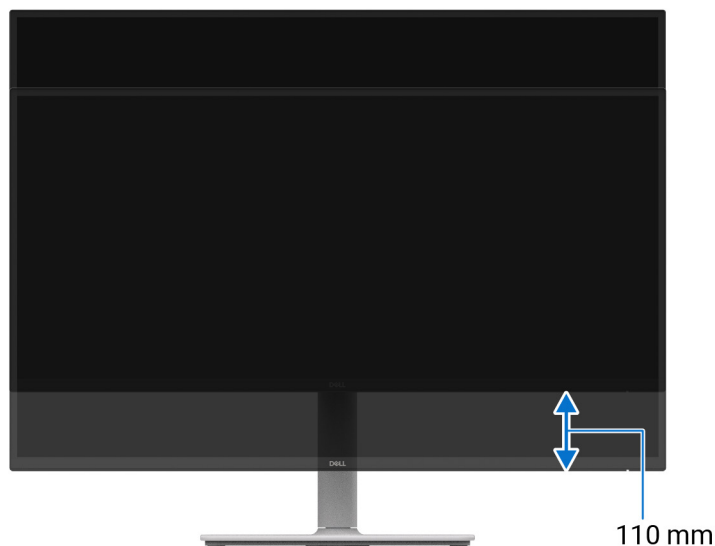


**Afbeelding 29. Kantel- en zwenkverstelling**

**OPMERKING:** De standaard is niet geïnstalleerd in de fabriek wanneer deze wordt verzonden.

### Hoogteverstelling

**OPMERKING:** De standaard strekt zich verticaal uit tot 110 mm. De onderstaande afbeelding illustreert hoe u de standaard verticaal kunt uitschuiven.



**Afbeelding 30. Hoogteverstelling**

## Draaiverstelling

Voordat u het beeldscherm draait, moet u ervoor zorgen dat het volledig verticaal is uitgeschoven en volledig omhoog is gekanteld om te voorkomen dat de onderkant van de monitor wordt geraakt.



**Afbeelding 31.** Draaiverstelling

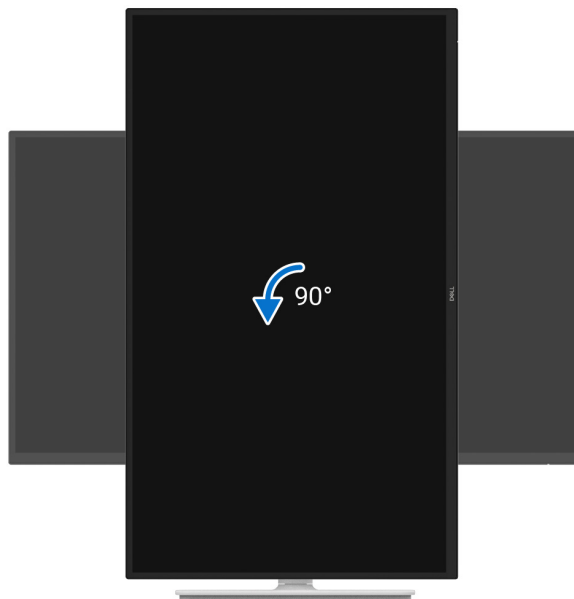
**Met de klok mee draaien**



**Afbeelding 32.** Met de klok mee draaien



## Tegen de klok in draaien



**Afbeelding 33. Tegen de klok in draaien**

- ① **OPMERKING:** Als u de functie Weergaverotatie (liggende of staande weergave) met uw Dell-computer wilt gebruiken, hebt u een bijgewerkt grafisch stuurprogramma nodig dat niet bij deze monitor is meegeleverd. Om het grafisch stuurprogramma te downloaden, gaat u naar de [Dell-ondersteuningswebsite](#) en bekijkt u de sectie Download voor Video-stuurprogramma's voor de nieuwste stuurprogramma-updates.
- ① **OPMERKING:** Wanneer u zich in de Staande weergavemodus bevindt, kunt u prestatievermindering ervaren bij grafisch intensieve toepassingen (3D-gaming en dergelijke).
- ① **OPMERKING:** Zorg ervoor dat de kabels voldoende speling hebben voor een soepele rotatie.

## De instellingen voor de rotatieweergave van uw systeem aanpassen

Nadat u uw monitor hebt gedraaid, moet u de onderstaande procedure uitvoeren om de beeldscherminstellingen voor de rotatieweergave van uw computer aan te passen.

- ① **OPMERKING:** Als u de monitor gebruikt met een niet-Dell computer, gaat u naar de website van het grafisch stuurprogramma of de website van de fabrikant van uw computer voor informatie over het roteren van de 'inhoud' op uw beeldscherm.

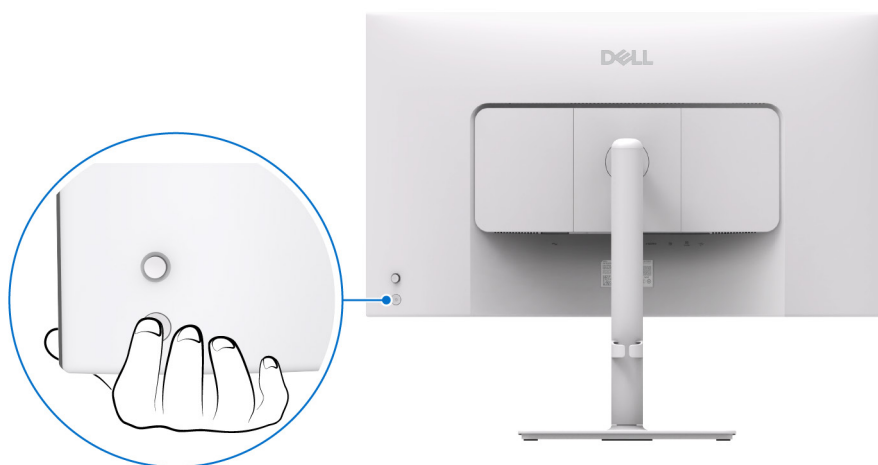
De beeldscherminstellingen voor de rotatieweergave aanpassen:

1. Klik met de rechtermuisknop op het bureaublad en klik op **Eigenschappen**.
  2. Selecteer de **Instellingen**-tab en klik **Geavanceerd**.
  3. Als u een ATI-grafische kaart hebt, selecteert u de **Rotatie**-tab en stel de gewenste rotatie in.
  4. Als u een NVIDIA-grafische kaart hebt, klikt u op de **NVIDIA**-tab, selecteer in de linkerkolom **NVRotate** en selecteer vervolgens de gewenste rotatie.
  5. Als u een grafische kaart van Intel® hebt, selecteert u het **Intel graphics**-tabblad, klik op **Grafische eigenschappen**, selecteer het **Rotatie**-tabblad en stel vervolgens de gewenste rotatie in.
- ① **OPMERKING:** Als u de rotatieoptie niet ziet of als deze niet goed werkt, gaat u naar de [Dell-ondersteuningswebsite](#) en download het nieuwste stuurprogramma voor uw grafische kaart.

# Uw beeldscherm bedienen

## Zet het beeldscherm aan

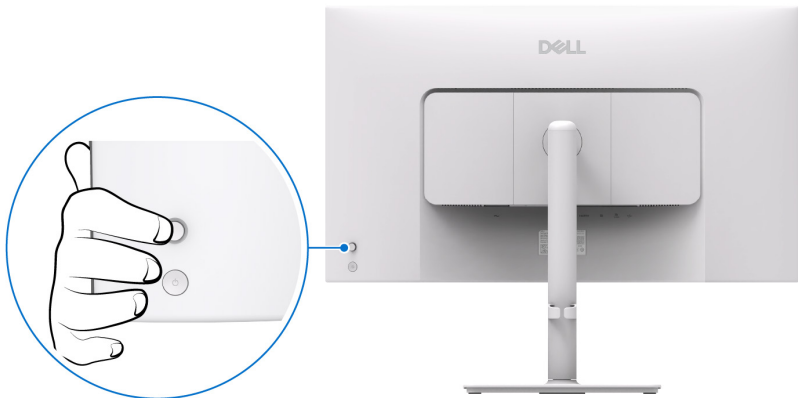
Druk op de Aan/uit-knop om de monitor in te schakelen.



**Afbeelding 34.** Zet het beeldscherm aan

# De joystick gebruiken

Gebruik de joystick aan de achterkant van de monitor om aanpassingen te maken aan de Schermweergave (OSD).



Afbeelding 35. Joystickbediening

- 1. Druk op de joystick om de Menulauncher te starten.
- 2. Beweeg de joystick omhoog, omlaag, naar links of naar rechts om door de opties te navigeren.
- 3. Druk nogmaals op de joystick om de selectie te bevestigen.

Tabel 25. Beschrijving van de joystickbediening.

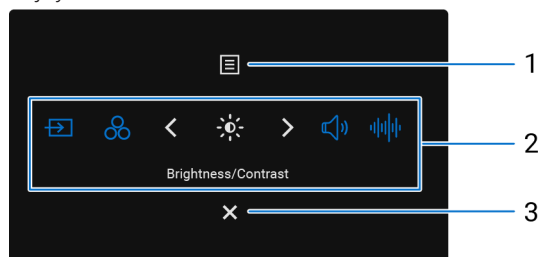
| Joystick | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Wanneer er geen OSD op het scherm wordt weergegeven, drukt u op de joystick om de Menulauncher te starten. Zie <a href="#">Toegang tot de Menulauncher</a>.</li><li>• Wanneer het OSD wordt weergegeven, drukt u op de joystick om de selectie te bevestigen of de instellingen op te slaan.</li></ul> |
|          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Voor 2-weg (rechts en links) richtingsnavigatie.</li><li>• Beweeg naar rechts om het submenu te openen.</li><li>• Beweeg naar links naar het bovenliggende menu of verlaat het huidige menu.</li></ul>                                                                                                 |
|          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Voor 2-weg (omhoog en omlaag) richtingsnavigatie.</li><li>• Schakel tussen de menu-items.</li><li>• Verhoogt (omhoog) of verlaagt (omlaag) de parameters van het geselecteerde menu-item.</li></ul>                                                                                                    |

# Het menu Schermweergave (OSD) gebruiken

## Toegang tot de Menulauncher

Wanneer u de joystick bedient of erop drukt, verschijnt de Menulauncher waarmee u toegang krijgt tot het OSD-hoofdmenu en snelkoppelingen.

Om een functie te selecteren, beweegt u de joystick.



**Afbeelding 36. Toegang tot de Menulauncher**

De volgende tabel beschrijft de functies van de Menulauncher:

**Tabel 26. Functies van Menulauncher.**

| Label                                                                                                                                                                    | Pictogram       | Omschrijving                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                                                                                        | <br>Menu        | Het OSD-hoofdmenu (Schermweergave) starten. Zie <a href="#">Toegang tot het menusysteem</a> .                     |
| 2                                                                                                                                                                        | <br>Sneltoets 1 | <b>Ingangsbron:</b> Om een ingangsbron te kiezen uit de weergegeven videosignalen.                                |
|                                                                                                                                                                          | <br>Sneltoets 2 | <b>Vooraf ingestelde modi:</b> Om een voorkeurskleurmodus te kiezen uit de lijst met vooraf ingestelde kleurmodi. |
|                                                                                                                                                                          | <br>Sneltoets 3 | <b>Helderheid/Contrast:</b> Om toegang te krijgen tot de schuifregelaars voor helderheid en contrast.             |
|                                                                                                                                                                          | <br>Sneltoets 4 | <b>Volume:</b> Om de aanpassingsschuifregelaar van Volume te openen.                                              |
|                                                                                                                                                                          | <br>Sneltoets 5 | <b>Audioprofielen:</b> Om een voorkeurs audiomodus te kiezen uit de lijst met audioprofielen.                     |
| <b>OPMERKING:</b> Nadat u de instellingen hebt gewijzigd, volgt u de navigatietoetsen om de wijzigingen te bevestigen voordat u naar een andere functie gaat of afsluit. |                 |                                                                                                                   |
| 3                                                                                                                                                                        | <br>Verlaten    | Om de Menulauncher te verlaten.                                                                                   |

## Navigatietoetsen gebruiken

Wanneer het OSD-hoofdmenu actief is, beweegt u de joystick om de instellingen te configureren, volgens de navigatietoetsen die onder het OSD worden weergegeven.



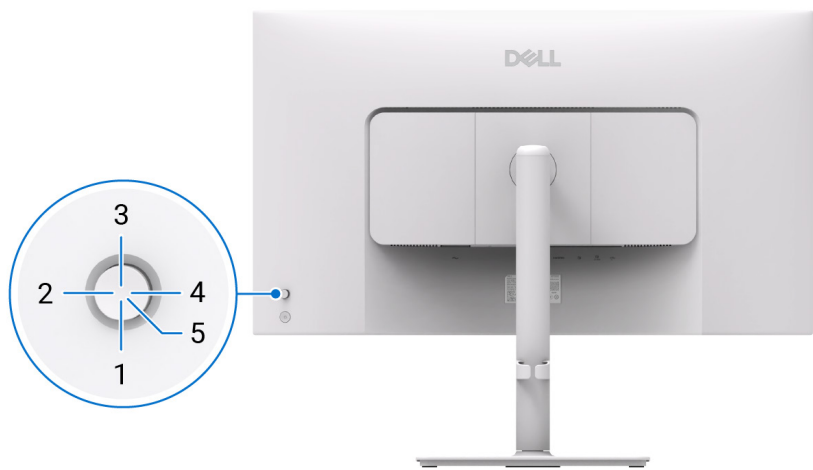
**Afbeelding 37. Navigatietoetsen**

**Tabel 27. Bedieningsknoppen en beschrijvingen.**

| Bedieningsknoppen |                                                                                             | Omschrijving                                                                                                                      |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                 | <br>Omhoog | Gebruik de navigatietoets <b>Omhoog</b> om items in het OSD-menu aan te passen (bereiken te vergroten).                           |
| 2                 | <br>Omlaag | Gebruik de navigatietoets <b>Omlaag</b> om items in het OSD-menu aan te passen (bereiken te verkleinen).                          |
| 3                 | <br>Links  | Gebruik voor het eerste niveau in de menulijst de navigatietoets <b>Links</b> om het OSD-menu te verlaten/sluiten.                |
| 4                 | <br>Rechts | Voor alle andere niveaus behalve het eerste niveau in de menulijst gaat de navigatietoets <b>Rechts</b> naar het volgende niveau. |
| 5                 | <br>OK    | Druk op de joystick om uw selectie te bevestigen.                                                                                 |

**OPMERKING:** Om het huidige menu-item te verlaten en terug te keren naar het vorige menu, beweeg de joystick naar links totdat u het menu verlaat.

Directe toetsfuncties



Afbeelding 38. Directe toets

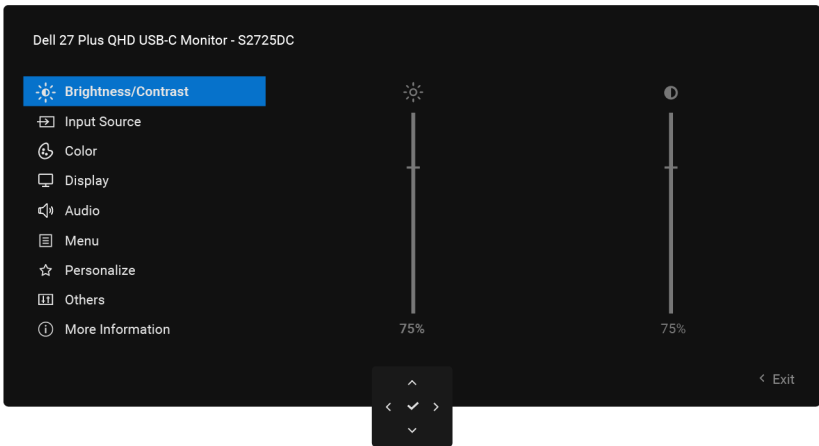
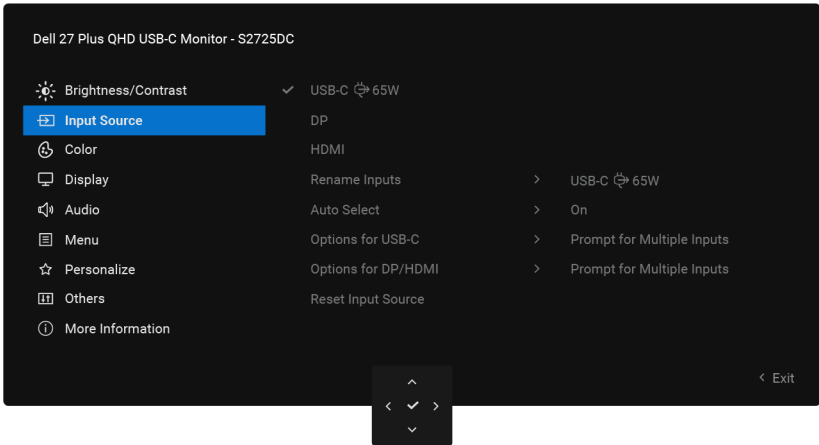
Tabel 28. Bedieningsknoppen en beschrijvingen.

| Bedieningsknoppen |                      | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                 | ▼<br>Directe toets 1 | Hiermee kunt u een functie kiezen uit <b>Uit, Menulauncher, Vooraf ingestelde modi, Helderheid, Contrast, Ingangsbron, Beeldverhouding, Rotatie, Volume, Weergave-info</b> of <b>Audioprofielen</b> en deze instellen als Directe toets 1. |
| 2                 | ><br>Directe toets 2 | Hiermee kunt u een functie kiezen uit <b>Uit, Menulauncher, Vooraf ingestelde modi, Helderheid, Contrast, Ingangsbron, Beeldverhouding, Rotatie, Volume, Weergave-info</b> of <b>Audioprofielen</b> en deze instellen als Directe toets 2. |
| 3                 | ^<br>Directe toets 3 | Hiermee kunt u een functie kiezen uit <b>Uit, Menulauncher, Vooraf ingestelde modi, Helderheid, Contrast, Ingangsbron, Beeldverhouding, Rotatie, Volume, Weergave-info</b> of <b>Audioprofielen</b> en deze instellen als Directe toets 3. |
| 4                 | <<br>Directe toets 4 | Hiermee kunt u een functie kiezen uit <b>Uit, Menulauncher, Vooraf ingestelde modi, Helderheid, Contrast, Ingangsbron, Beeldverhouding, Rotatie, Volume, Weergave-info</b> of <b>Audioprofielen</b> en deze instellen als Directe toets 4. |
| 5                 | ✓<br>Menulauncher    | Menulauncher openen.                                                                                                                                                                                                                       |

## Toegang tot het menusysteem

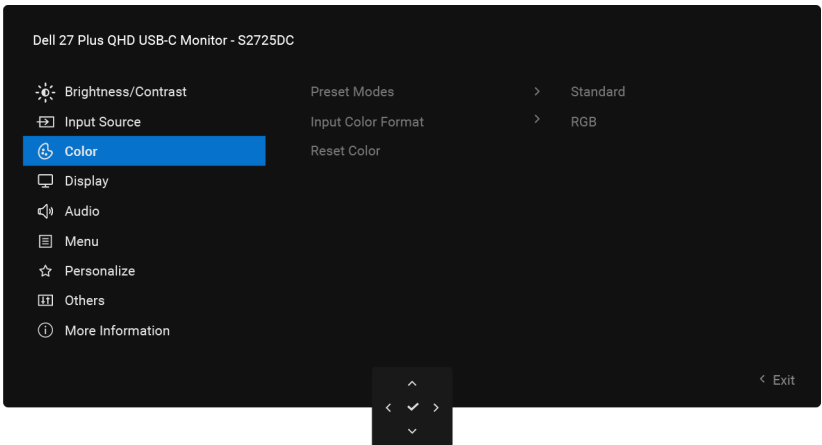
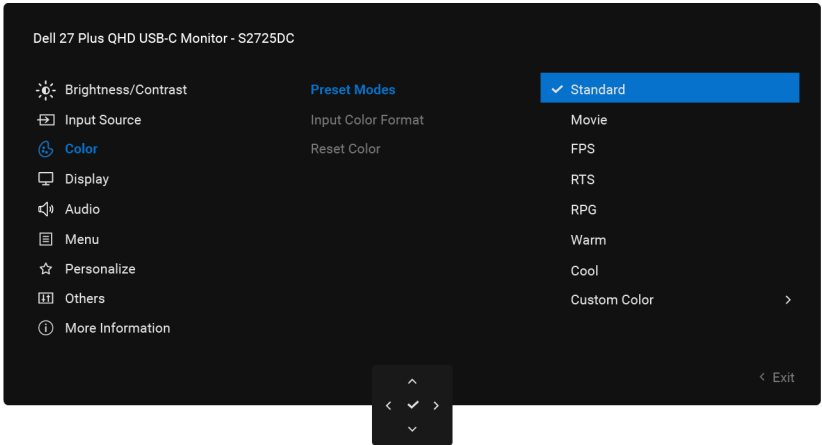
**OPMERKING:** Nadat u de instellingen hebt gewijzigd, drukt u op de joystick om de wijzigingen op te slaan voordat u het menu afsluit of naar een ander menu gaat.

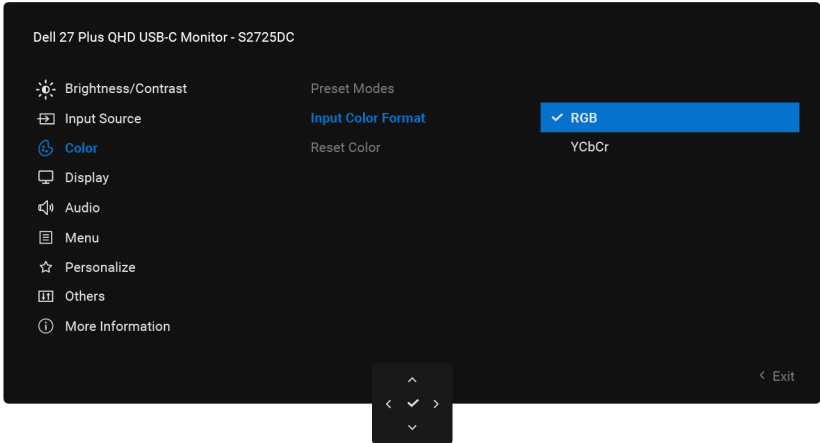
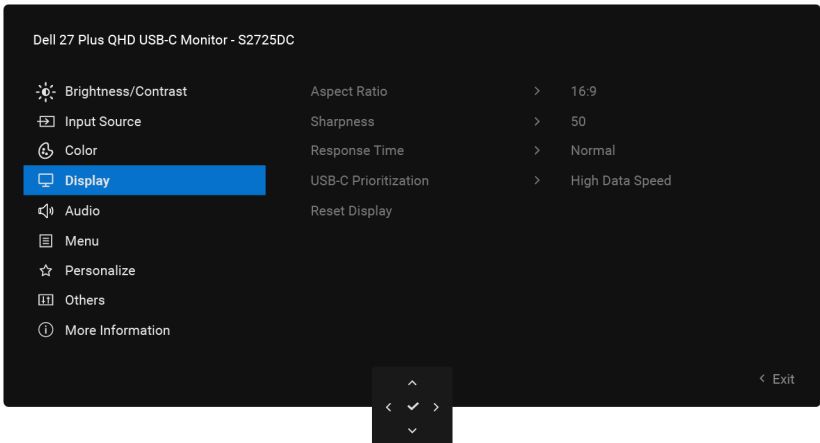
**Tabel 29. OSD-boomlijst.**

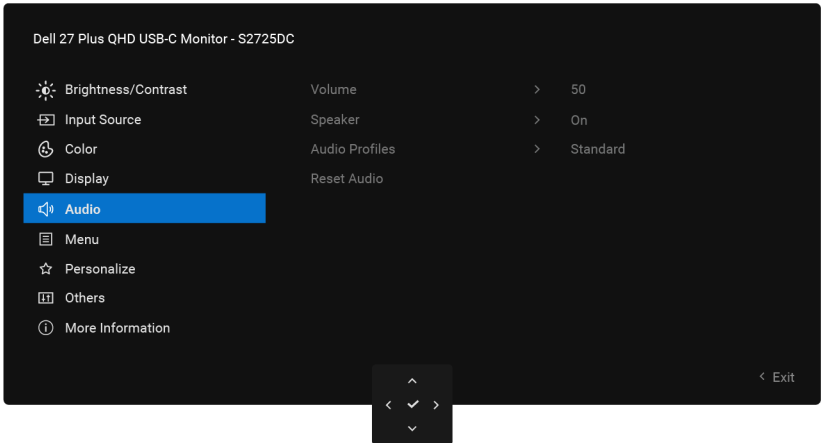
| Pictogram                                                                           | Menu en submenu's                                | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <b>Brightness/Contrast (Helderheid/Contrast)</b> | <p>Past de helderheid en het contrast van het scherm aan.</p>                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                     | <b>Brightness (Helderheid)</b>                   | <p><b>Helderheid</b> past de luminantie van de achtergrondverlichting aan.</p> <p>Beweeg de joystick omhoog of omlaag om het helderheidsniveau te verhogen of te verlagen (min. 0/max. 100).</p> <p><b>OPMERKING:</b> Wanneer <b>MPRT</b> is geselecteerd, kan het helderheidsniveau afzonderlijk worden aangepast en is de maximale helderheid bij 100% lager.</p> |
|                                                                                     | <b>Contrast</b>                                  | <p>Pas de <b>Helderheid</b> eerst aan, en pas dan het <b>Contrast</b> alleen aan als verdere aanpassing noodzakelijk is.</p> <p>De functie <b>Contrast</b> past de mate van verschil aan tussen donker en licht op de monitor.</p> <p>Beweeg de joystick omhoog of omlaag om het contrastniveau te verhogen of te verlagen (min. 0/max. 100).</p>                   |
|  | <b>Input Source (Ingangsbron)</b>                | <p>Selecteert tussen de verschillende videosignalen die op uw monitor kunnen zijn aangesloten.</p>                                                                                                                                                                              |

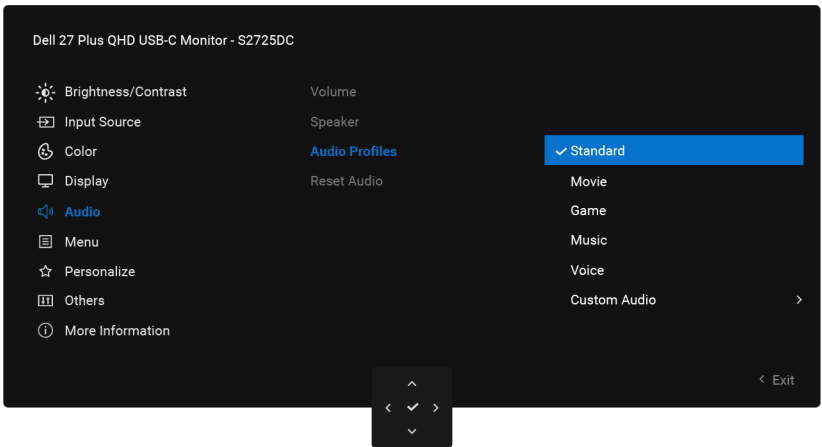
| Pictogram | Menu en submenu's                                                                                   | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           | <b>USB-C  65 W</b> | Selecteer de <b>USB-C  65 W</b> -ingang wanneer u de USB-C-connector gebruikt. Druk op de Joystick om de selectie te bevestigen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|           | <b>DP</b>                                                                                           | Selecteer de <b>DP</b> -input wanneer u de DisplayPort (DP)-connector gebruikt. Druk op de Joystick om de selectie te bevestigen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|           | <b>HDMI</b>                                                                                         | Selecteer de <b>HDMI</b> -ingang wanneer u de HDMI-connector gebruikt. Druk op de Joystick om de selectie te bevestigen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|           | <b>Rename Inputs (Ingangen hernoemen)</b>                                                           | <p>Hiermee kunt u een vooraf ingestelde invoernaam opgeven voor de geselecteerde ingangsbron. De vooraf ingestelde opties zijn <b>PC</b>, <b>PC 1</b>, <b>PC 2</b>, <b>Laptop</b>, <b>Laptop 1</b>, en <b>Laptop 2</b>. De standaardinstelling is <b>Uit</b>.</p> <p> <b>OPMERKING:</b> Wanneer u een naamswijziging uitvoert voor de USB-C-ingang, blijft de wattagewaarde na de opgegeven optie behouden, bijvoorbeeld <b>PC 1  65 W</b>.</p> <p> <b>OPMERKING:</b> Het is niet van toepassing op de invoernamen die worden weergegeven in de waarschuwingsberichten en de <b>weergave-info</b>.</p> |
|           | <b>Auto Select (Automatisch selecteren)</b>                                                         | Hiermee kunt u scannen naar beschikbare invoerbronnen. De standaard is <b>Aan</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|           | <b>Options for USB-C (Opties voor USB-C)</b>                                                        | <p>Hiermee kunt u Automatisch selecteren voor USB instellen op:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Vraag om meerdere invoerwaarden:</b> Geeft altijd het "<b>Overschakelen naar USB-C-video-ingang</b>" bericht zodat u kunt kiezen of u wilt overschakelen of niet.</li> <li>• <b>Altijd wisselen:</b> Schakelt automatisch over naar USB-C video-ingang (zonder te vragen) wanneer de USB-C-kabel wordt aangesloten.</li> <li>• <b>Uit:</b> Schakelt nooit automatisch over naar de USB-C-video-ingang wanneer de USB-C (C-C) kabel is aangesloten.</li> </ul> <p>Druk op de Joystick om de selectie te bevestigen.</p> <p> <b>OPMERKING:</b> De optie is alleen beschikbaar wanneer <b>Automatisch selecteren</b> is <b>Aan</b>.</p>                   |
|           | <b>Options for DP/HDMI (Opties voor DP/HDMI)</b>                                                    | <p>Hiermee kunt u Automatisch selecteren voor DP/HDMI instellen op:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Vraag om meerdere invoerwaarden:</b> Geeft altijd het bericht "Overschakelen naar DP/HDMI Video-ingang" weer zodat u kunt kiezen of u wilt overschakelen of niet.</li> <li>• <b>Altijd wisselen:</b> Schakelt automatisch over naar DP/HDMI-video-ingang (zonder prompt) wanneer de DisplayPort- of HDMI-kabel wordt aangesloten.</li> <li>• <b>Uit:</b> Schakelt nooit automatisch over naar DP/HDMI-video-ingang wanneer de DP/ HDMI-kabel is aangesloten.</li> </ul> <p>Druk op de Joystick om de selectie te bevestigen.</p> <p> <b>OPMERKING:</b> De optie is alleen beschikbaar wanneer <b>Automatisch selecteren</b> is <b>Aan</b>.</p>     |
|           | <b>Reset Input Source (Ingangsbron resetten)</b>                                                    | Hiermee worden de monitorinvoerinstellingen teruggezet naar de fabrieksinstellingen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

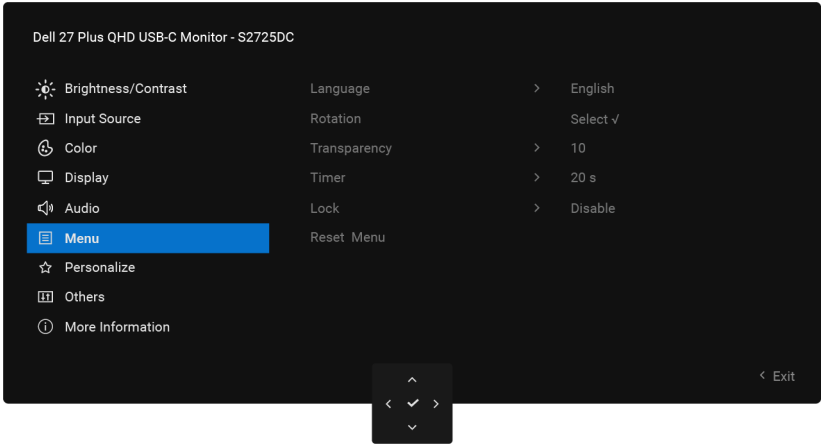
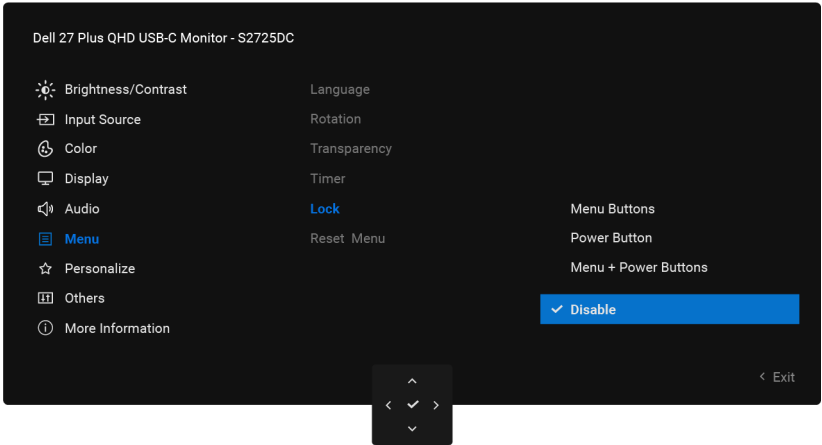


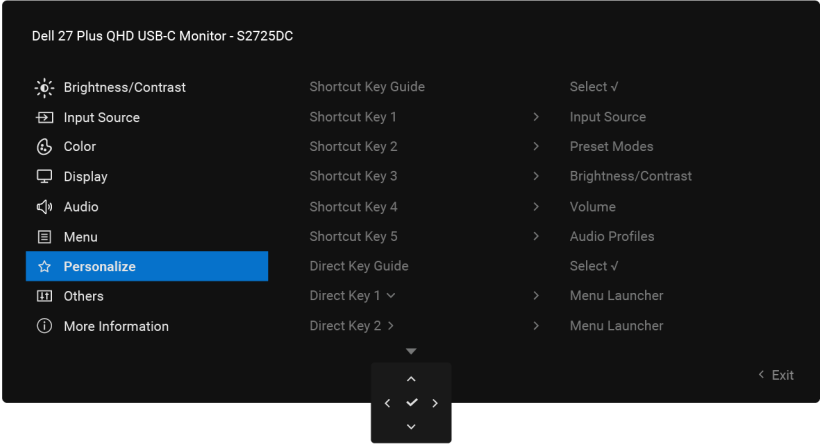
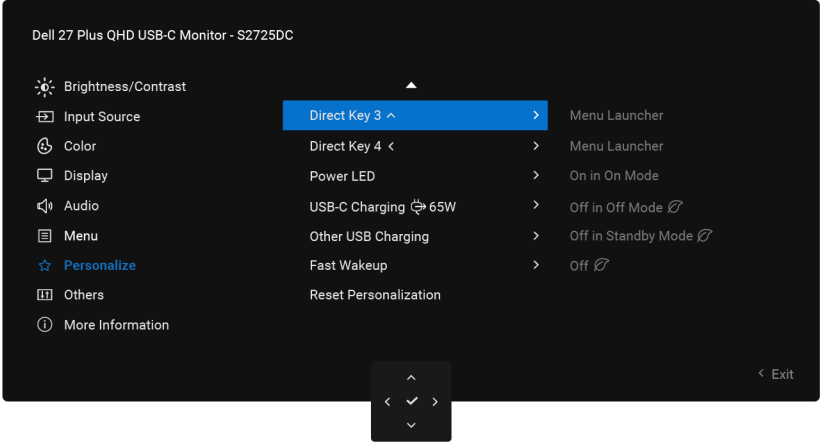
| Pictogram                                                                         | Menu en submenu's                            | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Color (Kleur)</b>                         | <p>Past de kleurinstelmodus aan.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                   | <b>Preset Modes (Vooraf ingestelde modi)</b> | <p>Hiermee kunt u kiezen uit de lijst met vooraf ingestelde kleurmodi. Druk op de Joystick om de selectie te bevestigen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Standaard:</b> Laadt de standaard kleurinstellingen van de monitor. Dit is de standaard vooraf ingestelde modus.</li> <li>• <b>Film:</b> Laadt kleurinstellingen die ideaal zijn voor films.</li> <li>• <b>FPS:</b> Laadt kleurinstellingen die ideaal zijn voor first-person shooter-games.</li> <li>• <b>RTS:</b> Laadt kleurinstellingen die ideaal zijn voor Real-time strategie-spellen.</li> <li>• <b>RPG:</b> Laadt kleurinstellingen die ideaal zijn voor rollenspellen.</li> <li>• <b>Warm:</b> Verhoogt de kleurtemperatuur. Het scherm ziet er warmer uit met een rode/gele tint.</li> <li>• <b>Koel:</b> Presenteert kleuren bij hogere kleurtemperaturen. Het scherm verschijnt koeler met een blauwe tint.</li> <li>• <b>Kleur aanpassen:</b> Hiermee kunt u de kleurinstellingen handmatig aanpassen. Beweeg de joystick om de R/G/B-kleurwaarden aan te passen en uw eigen voor ingestelde kleurmodus te maken.</li> </ul>  |

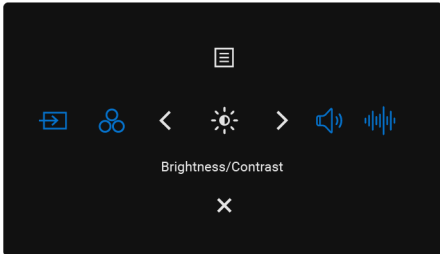
| Pictogram                                                                           | Menu en submenu's                               | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                     | <b>Input Color Format (Kleurformaat invoer)</b> | <p>Hiermee kunt u de video-ingangsmodus instellen op:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>RGB:</b> Selecteer deze optie als uw monitor is aangesloten op een computer of mediaspeler die RGB-uitvoer ondersteunt.</li> <li><b>YCbCr:</b> Selecteer deze optie als uw mediaspeler alleen YCbCr-uitvoer ondersteunt.</li> </ul> <p>Druk op de Joystick om de selectie te bevestigen.</p>  |
|                                                                                     | <b>Hue (Tint)</b>                               | <p>Deze functie kan de kleur van het videobeeld naar groen of paars verschuiven. Dit wordt gebruikt om de gewenste huidtintkleur aan te passen. Beweeg de joystick om het tintniveau aan te passen van '0' tot '100'.</p> <p><b>OPMERKING:</b> De functie is alleen beschikbaar wanneer u de modus <b>Film</b>, <b>FPS</b>, <b>RTS</b>, of <b>RPG</b> kiest.</p>                                                                                                                    |
|                                                                                     | <b>Saturation (Verzadiging)</b>                 | <p>Met deze functie kunt u de kleurverzadiging van het videobeeld aanpassen. Beweeg de joystick om het verzadigingsniveau aan te passen van '0' tot '100'.</p> <p><b>OPMERKING:</b> De functie is alleen beschikbaar wanneer u de modus <b>Film</b>, <b>FPS</b>, <b>RTS</b>, of <b>RPG</b> kiest.</p>                                                                                                                                                                               |
|                                                                                     | <b>Reset Color (Reset kleur)</b>                | <p>Zet de kleurinstellingen terug naar de standaardinstellingen.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|  | <b>Display (Beeldscherm)</b>                    | <p>Gebruik <b>Beeldscherm</b> om de weergave aan te passen.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

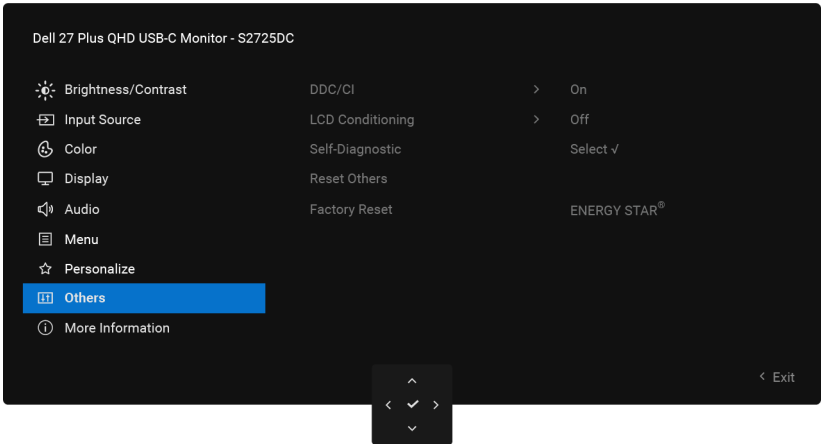
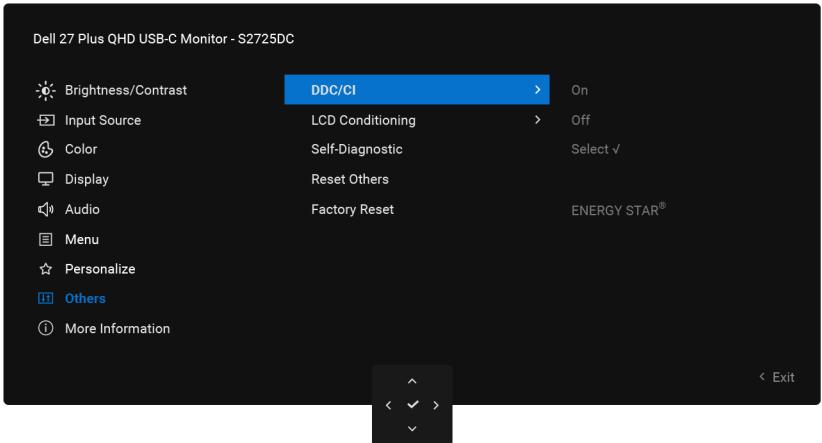
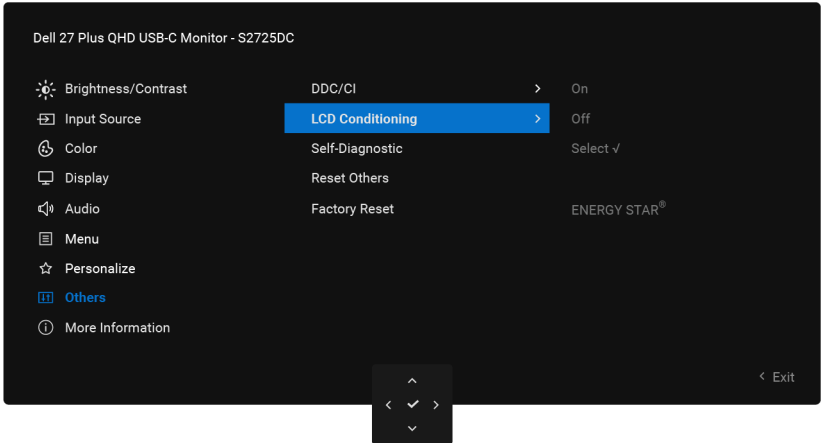
| Pictogram                                                                         | Menu en submenu's                                | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                   | <b>Aspect Ratio (Beeldverhouding)</b>            | Past de beeldverhouding aan naar <b>16:9</b> , <b>4:3</b> of <b>5:4</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                                                   | <b>Sharpness (Scherpte)</b>                      | Met deze functie kunt u de weergave scherper of zachter laten lijken. Beweeg de Joystick om het scherpteniveau aan te passen van '0' tot '100'.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                   | <b>Response Time (Responstijd)</b>               | Hiermee kunt u de responstijd instellen op <b>Normaal</b> , <b>Snel</b> , <b>Extreem</b> of <b>MPRT</b> .<br><i>ⓘ</i> <b>OPMERKING:</b> MPRT helpt bij het verminderen van zichtbare bewegingsonscherpte. Sommige gebruikers kunnen een lichte helderheidsflikkering opmerken. AMD FreeSync wordt niet ondersteund.<br><i>ⓘ</i> <b>OPMERKING:</b> Om in te schakelen <b>MPRT</b> , moet de bronvervalsingsfrequentie 120 Hz of hoger zijn.<br><i>ⓘ</i> <b>OPMERKING:</b> Wanneer <b>MPRT</b> is ingeschakeld, wordt FreeSync uitgeschakeld. MPRT- en FreeSync-functies kunnen niet allebei tegelijkertijd worden ingeschakeld. |
|                                                                                   | <b>USB-C Prioritization (USB-C-prioritering)</b> | Hiermee kunt u de prioriteit opgeven voor het overbrengen van de gegevens met een hoge resolutie ( <b>Hoge resolutie</b> ) of hoge snelheid ( <b>Hoge gegevenssnelheid</b> ) bij gebruik van de USB-C-poort/DisplayPort.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                   | <b>Reset Display (Weergave resetten)</b>         | Zet alle beeldscherminstellingen terug naar de fabrieksinstellingen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|  | <b>Audio</b>                                     | Gebruikt het display om het geluid aan te passen.<br>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                   | <b>Volume</b>                                    | <b>Volume</b> past het volumeniveau van de audio-uitvoer aan. Beweeg de joystick omhoog om het volume te verhogen en beweeg de joystick omlaag om het volume te verlagen (minimaal 0% / maximaal 100%).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                   | <b>Speaker (Luidspreker)</b>                     | Hiermee kunt u de luidsprekerfunctie in- of uitschakelen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| Pictogram | Menu en submenu's                      | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           | <b>Audio Profiles (Audioprofielen)</b> | <p>Uitvouwen om de verschillende audioprofielen te tonen.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Standaard:</b> Standaard audio-instelling.</li> <li>• <b>Film:</b> Voor het bekijken van films.</li> <li>• <b>Spel:</b> Voor games.</li> <li>• <b>Muziek:</b> Om naar muziek te luisteren.</li> <li>• <b>Stem:</b> Voor spraak.</li> <li>• <b>Aangepaste audio:</b> Hiermee kunt u het geluid handmatig aanpassen. Beweeg de joystick naar rechts en links om de instelling aan te passen.</li> </ul> |
|           | <b>Reset audio (Audio resetten)</b>    | Stelt alle audio-instellingen terug naar de fabrieksinstellingen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

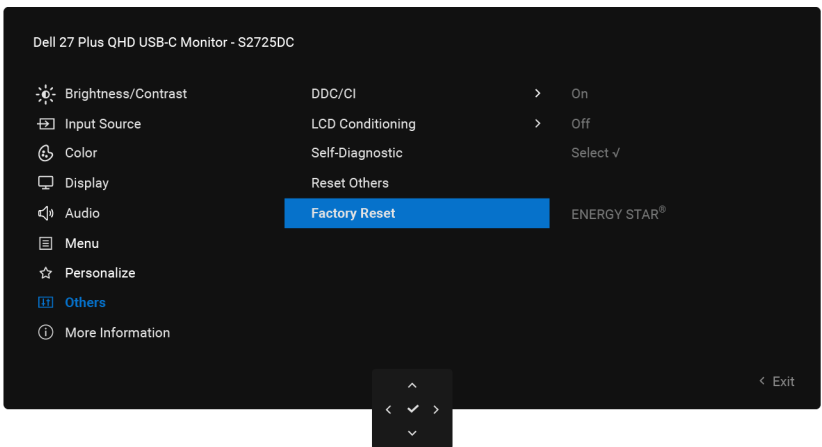
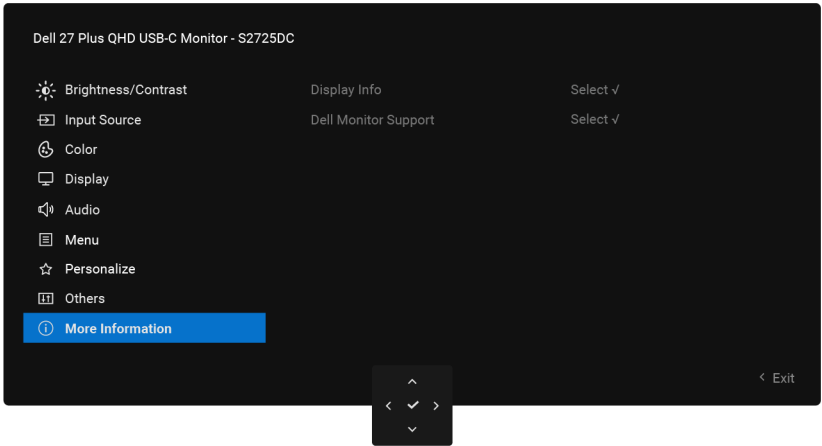
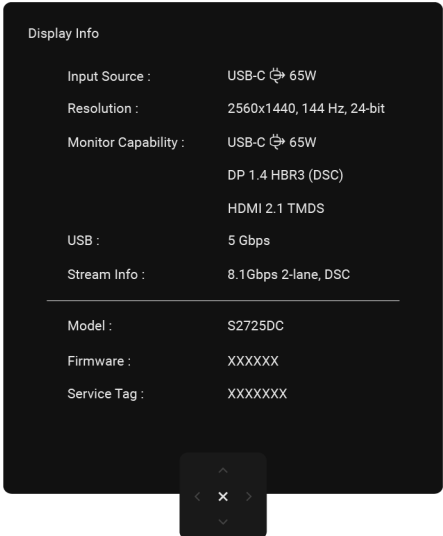
| Pictogram                                                                         | Menu en submenu's                   | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Menu</b>                         | <p>Hiermee past u de instellingen van de OSD aan, zoals de talen van de OSD, de tijd dat het menu op het scherm blijft, enzovoort.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                   | <b>Language (Taal)</b>              | Hiermee stelt u de OSD-weergave in op een van de acht talen (Engels, Spaans, Frans, Duits, Braziliaans Portugees, Russisch, Vereenvoudigd Chinees of Japans).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                   | <b>Rotation (Rotatie)</b>           | Druk op de joystick om het OSD met 0/90/270 graden te draaien.<br>U kunt het menu aanpassen aan de rotatie van uw display.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                                   | <b>Transparency (Transparantie)</b> | Selecteer om de transparantie van het menu te wijzigen door de joystick te bewegen (min. 0/max. 100).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                   | <b>Timer</b>                        | Stelt de tijdsduur in dat de OSD actief blijft na uw laatste bediening met de joystick.<br>Beweeg de joystick om de schuifregelaar in stappen van 1 seconde aan te passen, van 5 tot 60 seconden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                                   | <b>Lock (Slot)</b>                  | <p>Als de bedieningsknoppen op de monitor zijn vergrendeld, voorkomt u dat anderen toegang krijgen tot de bedieningsknoppen.</p>  <p><b>Menuknoppen:</b> Alle joystickfuncties zijn vergrendeld en niet toegankelijk voor de gebruiker.</p> <p><b>Aan/uit-knop:</b> Alleen de Aan/uit-knop is vergrendeld en niet toegankelijk voor de gebruiker.</p> <p><b>Menu + Aan/uit-knoppen:</b> Zowel de joystick als de Aan/uit-knop zijn vergrendeld en niet toegankelijk voor de gebruiker.</p> <p>De standaardinstelling is <b>Uitgeschakeld</b>.</p> <p>Alternatieve vergrendelingsmethode: U kunt de joystick 4 seconden lang omhoog, omlaag, naar links of naar rechts bewegen om de vergrendelingsopties via het menu in te stellen, en vervolgens op de joystick drukken om de configuratie te bevestigen.</p> <p> <b>OPMERKING:</b> Om te ontgrendelen, beweeg en houd de joystick 4 seconden lang omhoog, omlaag, naar links of naar rechts, en druk vervolgens op de joystick om de wijzigingen te bevestigen en het menu te sluiten.</p> |
|                                                                                   | <b>Reset Menu (Menu resetten)</b>   | Zet alle OSD-instellingen in het menu terug naar de fabrieksinstellingen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| Pictogram                                                                         | Menu en submenu's                       | Omschrijving                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Personalize<br/>(Personaliseren)</b> |   |

| Pictogram | Menu en submenu's                                      | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           | <b>Shortcut Key Guide (Sneltoetsengids)</b>            | Handleiding voor het instellen van sneltoetsen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|           | <b>Shortcut Key 1 (Sneltoets 1)</b>                    | <p>Selecteer een functie uit <b>Vooraf ingestelde modi</b>, <b>Helderheid/contrast</b>, <b>Ingangsbron</b>, <b>Beeldverhouding</b>, <b>Rotatie</b>, <b>Volume</b>, <b>Weergave-info</b> of <b>Audioprofielen</b> en stel deze in als sneltoets in Menulauncher.</p>  <p><b>OPMERKING:</b> Om het aantal sneltoetsen te beperken tot 4, gaat u naar sneltoets 5 en selecteert u ' '. Zodra de ' ' in sneltoets 5 is geselecteerd, verschijnt de ' ' in sneltoets 4.</p> |
|           | <b>Shortcut Key 2 (Sneltoets 2)</b>                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|           | <b>Shortcut Key 3 (Sneltoets 3)</b>                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|           | <b>Shortcut Key 4 (Sneltoets 4)</b>                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|           | <b>Shortcut Key 5 (Sneltoets 5)</b>                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|           | <b>Direct Key Guide (Directe toetsgids)</b>            | Selecteer deze optie voor het invoeren van <b>Directe toetsgids</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|           | <b>Direct Key 1 ✓ (Directe toets 1 ✓)</b>              | <p>Hiermee kunt u een functie kiezen uit <b>Uit</b>, <b>Menulauncher</b>, <b>Vooraf ingestelde modi</b>, <b>Helderheid</b>, <b>Contrast</b>, <b>Ingangsbron</b>, <b>Beeldverhouding</b>, <b>Rotatie</b>, <b>Volume</b>, <b>Weergave-info</b> of <b>Audio Profielen</b> en deze instellen als Directe toets.</p>                                                                                                                                                                                                                                          |
|           | <b>Direct Key 2 &gt; (Directe toets 2 &gt;)</b>        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|           | <b>Direct Key 3 ^ (Directe toets 3 ^)</b>              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|           | <b>Direct Key 4 &lt; (Directe toets 4 &lt;)</b>        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|           | <b>Power LED (Aan/uit-LED)</b>                         | Hiermee kunt u de status van het stroomlampje instellen om energie te besparen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|           | <b>USB-C Charging 65 W (USB-C opladen 65 W)</b>        | <p>Hiermee kunt u de <b>USB-C opladen 65 W</b>-functie tijdens de monitor Uit-modus. Als <b>Aan in Uit-modus</b> is geselecteerd, kunt u uw laptop of mobiele apparaten opladen via de USB-C-kabel, zelfs wanneer de monitor is uitgeschakeld.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Als u deze optie op de monitor inschakelt, kunt u uw notebook opladen via de USB-C-kabel (C-naar-C), zelfs wanneer de monitor is uitgeschakeld.</p>                                                                                                                              |
|           | <b>Other USB Charging (Andere USB-oplading)</b>        | <p>Hiermee kunt u de oplaadfunctie van de USB Type-A en USB-C Downstream-poorten in- of uitschakelen tijdens de Stand-bymodus van de monitor.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze functie is beschikbaar wanneer de USB-C-kabel is losgekoppeld van de upstream-poort. Als de USB-C-kabel is aangesloten, volgt <b>Andere USB-oplading</b> de stroomstatus van de USB-host en is de functie niet toegankelijk.</p>                                                                                                                                             |
|           | <b>Fast Wakeup (Snel ontwaken)</b>                     | <p>Versnelt de hersteltijd vanuit de Stand-bymodus.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Bij incompatibiliteit als gevolg van het gebruik van deze instelling, raadpleegt u de sectie <a href="#">Algemene problemen</a> voor hulp bij het oplossen ervan.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|           | <b>Reset Personalization (Personalisatie resetten)</b> | Zet alle instellingen onder het <b>Personalisatie</b> -menu terug naar de vooraf ingestelde fabriekswaarden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| Pictogram                                                                         | Menu en submenu's                            | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Others (Andere)</b>                       | <p>Past de OSD-instellingen aan, zoals <b>DDC/CI</b>, <b>LCD-conditionering</b>, <b>zelfdiagnose</b>, en zo verder.</p>                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                   | <b>DDC/CI</b>                                | <p><b>DDC/CI</b> (Beeldschermgegevenskanaal/commando-interface) stelt u in staat de monitorinstellingen aan te passen met software op uw computer. Schakel deze functie in voor de beste gebruikerservaring en optimale prestaties van uw monitor. U kunt deze functie uitschakelen door <b>Uit</b> te selecteren.</p>  |
|                                                                                   | <b>LCD Conditioning (LCD-conditionering)</b> | <p>Helpt kleine gevallen van beeldretentie te verminderen. Afhankelijk van de mate van beeldretentie kan het programma enige tijd nodig hebben om te draaien. U kunt deze functie inschakelen door <b>Aan</b> te selecteren.</p>                                                                                       |
|                                                                                   | <b>Self-Diagnostic (Zelfdiagnostiek)</b>     | <p>Selecteer deze functie om de ingebouwde diagnostiek uit te voeren, zie <a href="#">Ingebouwde diagnostiek</a>.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

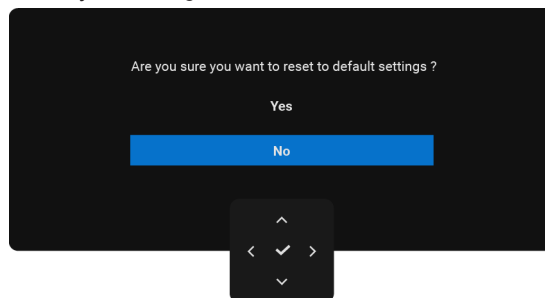


| Pictogram                                                                         | Menu en submenu's                                                                 | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                   | <b>Reset Others (Andere resetten)</b><br><br><b>Factory Reset (Fabrieksreset)</b> | <p>Stelt alle instellingen onder het menu <b>Andere</b> terug naar de fabrieksinstellingen.</p> <p>Zet alle vooraf ingestelde waarden terug naar de standaardinstellingen van de fabriek. Dit zijn ook de instellingen voor ENERGY STAR®-testen.</p>                                                                                                                           |
|  | <b>More Information (Meer informatie)</b>                                         | <p>Gebruik het menu om de informatie van de monitor te bekijken of meer ondersteuning voor de monitor te zoeken.</p>                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                   | <b>Display Info (Weergave-info)</b>                                               | <p>Selecteer om de huidige instellingen, firmwareversie en servicetag van uw monitor weer te geven.</p>  <p> <b>OPMERKING:</b> De afbeelding die hierboven wordt getoond, is alleen ter illustratie. De informatie kan variëren afhankelijk van het model en de huidige instellingen.</p> |
|                                                                                   | <b>Dell Monitor Support (Dell-monitorondersteuning)</b>                           | <p>Om toegang te krijgen tot de algemene monitorondersteuningsmaterialen voor uw monitor, gebruikt u uw smartphone om de QR-code te scannen.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## OSD-berichten

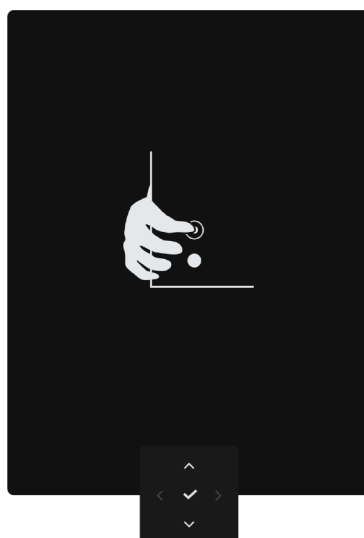
### Eerste installatie

Wanneer **Fabrieksreset** is geselecteerd, verschijnt het volgende bericht:



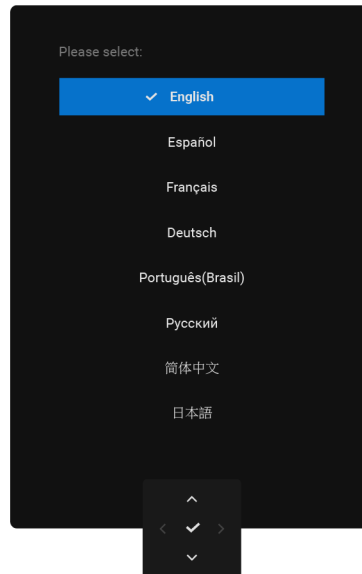
**Afbeelding 39.** Fabrieksreset waarschuwingsbericht

Als u **Ja** selecteert om de standaardinstellingen te herstellen, of als u de monitor voor het eerst inschakelt, verschijnt het volgende bericht:

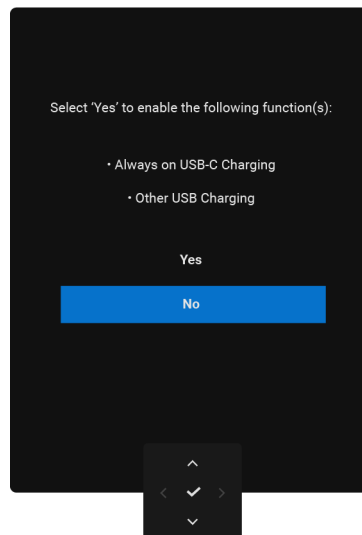


**Afbeelding 40.** Het bericht van het indrukken van de joystick

Als u op de joystick drukt, verschijnt het volgende bericht:



**Afbeelding 41.** Het bericht voor het selecteren van de taal



**Afbeelding 42.** De melding voor het selecteren van de USB-C-oplaadinstelling

## OSD-waarschuwingsberichten

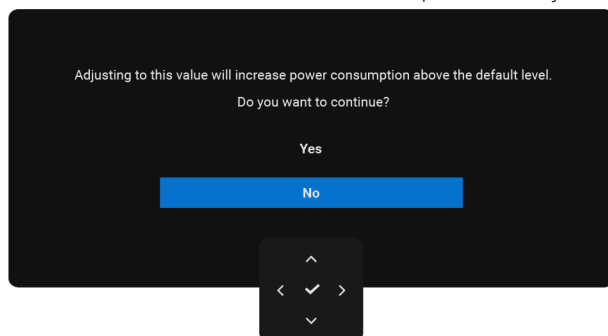
Wanneer de monitor een bepaalde resolutiemodus niet ondersteunt, ziet u het volgende bericht:

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to 2560x1440, 60Hz or any other monitor listed timing as per monitor specifications.

### Afbeelding 43. Resolutiemodus waarschuwingsbericht

Dit betekent dat de monitor niet kan synchroniseren met het signaal dat hij ontvangt van de computer. Zie [Monitorspecificaties](#) voor de horizontale en verticale frequentiebereiken die door deze monitor kunnen worden geadresseerd. De aanbevolen modus is **2560 x 1440**.

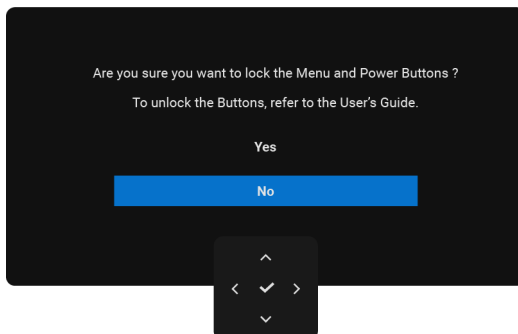
Wanneer u de **Helderheid** voor de eerste keer boven het standaardniveau aanpast, verschijnt het volgende bericht:



### Afbeelding 44. Stroom-waarschuwingsbericht

**OPMERKING:** Als u Ja selecteert, wordt het bericht de volgende keer dat u de instelling Helderheid wijzigt niet weergegeven.

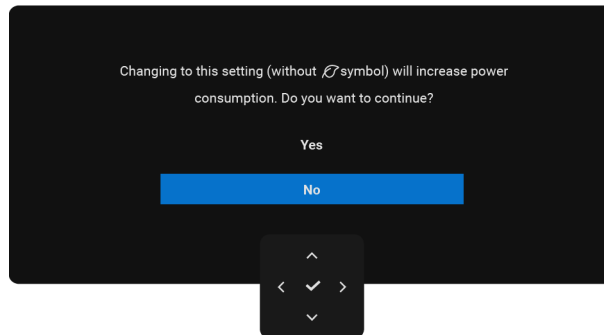
U ziet dat het volgende bericht verschijnt voordat de **Slot**-functie is geactiveerd:



### Afbeelding 45. Waarschuwingsbericht voor de slotfunctie

**OPMERKING:** Het bericht kan enigszins verschillen, afhankelijk van de geselecteerde instellingen.

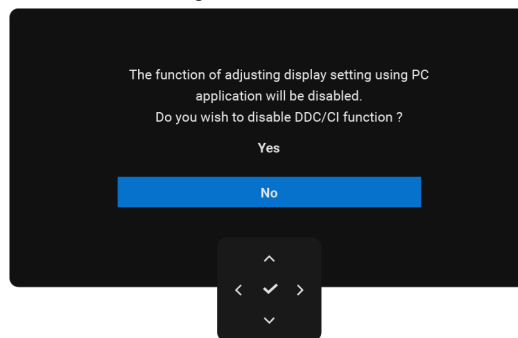
Wanneer u de standaardinstelling **USB opladen** voor de eerste keer wijzigt, verschijnt het volgende bericht:



**Afbeelding 46. USB opladen-instelling waarschuwingsbericht**

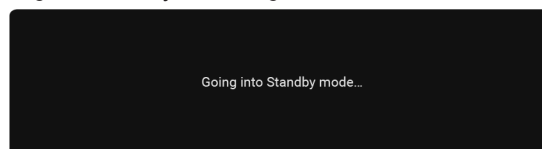
- ❗ **OPMERKING:** Als u Ja selecteert, wordt het bericht de volgende keer dat u de USB opladen-instelling wijzigt niet weergegeven. Wanneer u de fabrieksinstellingen herstelt (zie [Factory Reset \(Fabrieksreset\)](#)), verschijnt het bericht opnieuw.

U ziet dat het volgende bericht vóór de **DDC/CI**-functie is uitgeschakeld:



**Afbeelding 47. DDC/CI-waarschuwingsbericht**

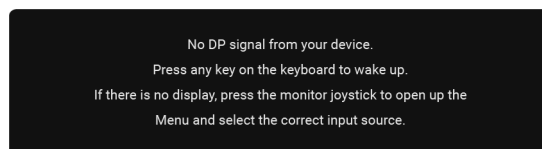
Wanneer de monitor in de Stand-bymodus gaat, verschijnt het volgende bericht:



**Afbeelding 48. Waarschuwingsbericht Stand-bymodus**

Activeer de computer en wek de monitor om toegang te krijgen tot het [OSD](#).

Het OSD functioneert alleen in de normale bedrijfsmodus. Als u tijdens de Stand-bymodus op de joystick drukt, verschijnt afhankelijk van de geselecteerde ingang het volgende bericht:

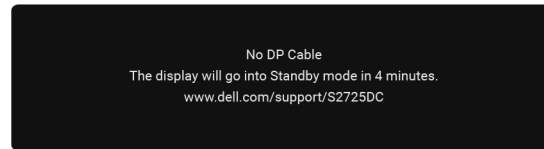


**Afbeelding 49. Waarschuwingsbericht normale bedrijfsmodus**

Activeer de computer en de monitor om toegang te krijgen tot de [OSD](#).

- ❗ **OPMERKING:** Het bericht kan enigszins verschillen afhankelijk van het aangesloten ingangssignaal.

Als de DisplayPort-, HDMI- of USB-ingang is geselecteerd en de bijbehorende kabel niet is aangesloten, verschijnt het volgende bericht:



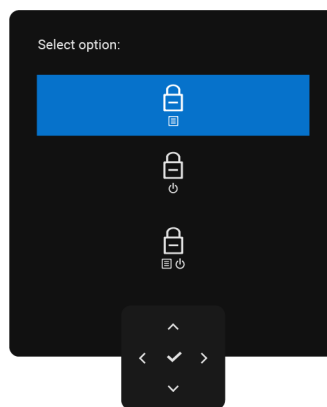
**Afbeelding 50. Waarschuwingsbericht: DisplayPort-kabel losgekoppeld**

**OPMERKING:** Het bericht kan enigszins afwijken afhankelijk van het geselecteerde ingangssignaal.  
Zie voor meer informatie [Probleemoplossing](#).

## Het vergrendelen van de bedieningsknoppen

U kunt de bedieningsknoppen van de monitor vergrendelen om toegang tot het OSD-menu en/of de Aan/uit-knop te verhinderen.

1. Beweeg en houd de joystick ongeveer 4 seconden omhoog, omlaag, naar links of naar rechts totdat er een pop-upmenu verschijnt.



**Afbeelding 51. Menu Vergrendelen**

2. Beweeg de joystick om een van de volgende opties te selecteren:

-  : De OSD-menu-instellingen zijn vergrendeld en niet toegankelijk.
-  : De aan/uit-knop is vergrendeld.
-  : De OSD-menu-instellingen zijn niet toegankelijk en de Aan/uit-knop is vergrendeld.

3. Druk op de joystick om de configuratie te bevestigen.

Om te ontgrendelen, beweegt en houdt u de joystick ongeveer 4 seconden omhoog, omlaag, naar links of naar rechts totdat er een menu verschijnt, en selecteert u vervolgens  om te ontgrendelen en het menu te sluiten.

## De maximale resolutie instellen

 **OPMERKING:** De stappen kunnen enigszins verschillen afhankelijk van de Windows-versie die u hebt.

De maximale resolutie voor het beeldscherm instellen:

In Windows 10 en Windows 11:

1. Klik met de rechtermuisknop op het bureaublad en klik op **Beeldscherminstellingen**.
2. Als u meer dan één monitor hebt aangesloten, moet u **S2725DC** selecteren.
3. Klik op de **Beeldresolutie**-keuzelijst en selecteer **2560 x 1440**.
4. Klik op **Wijzigingen behouden**.

Als u **2560 x 1440** niet als optie ziet, moet u uw grafisch stuurprogramma bijwerken naar de laatste versie. Afhankelijk van uw computer voltooit u één van de volgende procedures:

Als u een Dell-desktop of -laptop hebt:

- Ga naar de [Dell-ondersteuningssite](#), voer uw servicetag in en download de nieuwste driver voor uw grafische kaart.

Als u een niet-Dell-computer hebt (laptop of desktop):

- Ga naar de ondersteuningssite van uw niet-Dell-computer en download de nieuwste grafische kaartdrivers.
- Ga naar de website van de grafische kaart en download de nieuwste drivers voor de grafische kaart.

# Probleemoplossing

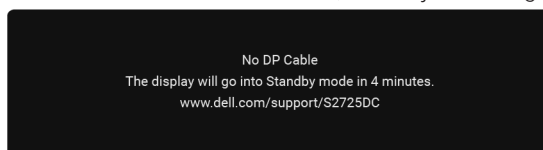
**⚠ WAARSCHUWING:** Voordat u begint met een van de procedures in deze paragraaf volgt u de [Veiligheidsinstructies](#) op.

## Zelftest

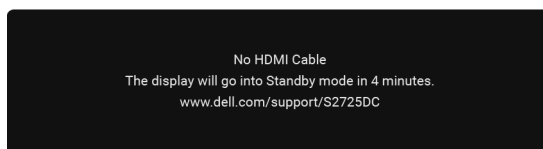
Uw beeldscherm biedt een zelf-test-functionaliteit aan die het mogelijk maakt om te controleren of uw beeldscherm correct functioneert. Als uw beeldscherm en computer correct zijn aangesloten maar het beeldscherm zwart blijft, draait u de beeldscherm-zelf-test door de volgende stappen uit te voeren:

1. Zet zowel uw computer als het beeldscherm uit.
2. Koppel alle videokabels van het beeldscherm los. Om een goede werking van de zelftest te garanderen, verwijdt u alle digitale kabels aan de achterkant van de computer.
3. Zet het beeldscherm aan.

Als de monitor geen videosignaal kan detecteren en correct functioneert, verschijnt het volgende bericht:



**Afbeelding 52. Waarschuwingbericht: DisplayPort-kabel losgekoppeld**



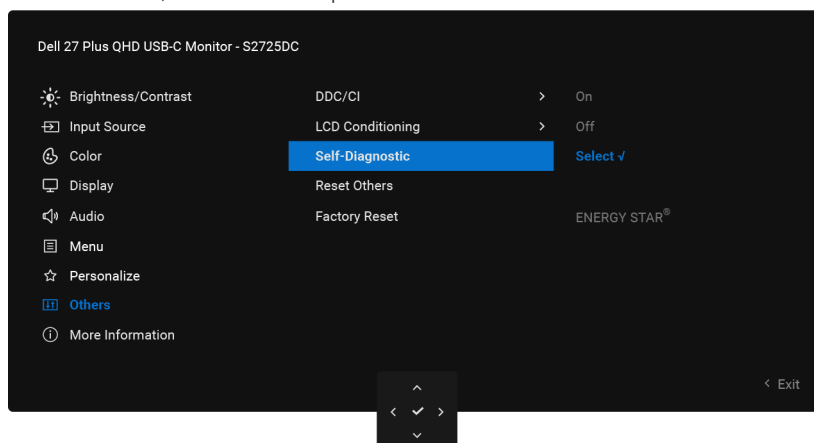
**Afbeelding 53. Waarschuwingbericht HDMI-kabel losgekoppeld**

- ① **OPMERKING:** Het bericht kan enigszins verschillen afhankelijk van het aangesloten ingangssignaal.
  - ① **OPMERKING:** Er moet een dialoogvenster verschijnen op het scherm (tegen een zware achtergrond) als de monitor geen videosignaal kan detecteren en correct werkt. In zelftestmodus blijft de voedings-LED wit.
  - ① **OPMERKING:** Dit bericht verschijnt ook tijdens normale bediening wanneer de videokabel is afgekoppeld of beschadigd.
4. Zet uw beeldscherm uit en sluit de videokabel opnieuw aan; zet vervolgens uw computer en het beeldscherm aan.
- Als uw monitorscherm leeg blijft na het uitvoeren van de bovenstaande stappen, geeft dit aan dat de monitor correct functioneert. Controleer de videokaart en de computer.



## Ingebouwde diagnostiek

Uw beeldscherm heeft een ingebouwde diagnostiek-tool die u helpt bepalen of enige abnormaliteit van het scherm die u ervaart een inherent probleem is met uw beeldscherm, of met uw computer en videokaart.



**Afbeelding 54. Functieknoppen ingebouwde diagnostiek**

Om de ingebouwde diagnostiek uit te voeren:

1. Zorg ervoor dat het scherm schoon is (geen stofdeeltjes op het oppervlak van het scherm).
2. Beweeg of druk op de joystick om de Menulauncher te starten.
3. Beweeg de joystick omhoog om  te selecteren en het hoofdmenu te openen.
4. Beweeg de joystick om te navigeren en **Andere** te selecteren en vervolgens **Zelfdiagnose**.
5. Druk op de joystick om de ingebouwde diagnostiek te starten. Er wordt een grijs scherm weergegeven.
6. Observeer of het scherm defecten of afwijkingen heeft.
7. Schakel de joystick nogmaals totdat er een rood scherm wordt weergegeven.
8. Observeer of het scherm defecten of afwijkingen heeft.
9. Herhaal stappen 7 en 8 totdat het scherm de kleuren groen, blauw, zwart en wit weergeeft. Let op eventuele afwijkingen of defecten.

De test is voltooid wanneer een tekstschermb wordt weergegeven. Om af te sluiten, moet u de joystick nogmaals bedienen.

Als uw monitorscherm leeg blijft nadat u de vorige procedure hebt uitgevoerd, functioneert uw monitor naar behoren. Controleer uw videokaart en computer.

## Algemene problemen

De volgende tabel biedt algemene informatie over vaak voorkomende monitorproblemen die zich kunnen voordoen evenals de mogelijke oplossingen:

**Tabel 30. Algemene problemen en oplossingen.**

| Algemene symptomen           | Wat u ervaart                                             | Mogelijke oplossingen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Geen video/voedings-LED uit  | Geen beeld                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Zorg ervoor dat de videokabel die het beeldscherm en de computer verbindt correct en veilig is aangesloten.</li> <li>Verifieer dat het stopcontact correct functioneert met behulp van enig ander elektrisch apparaat.</li> <li>Zorg ervoor dat de aan/uit-knop volledig is ingedrukt.</li> <li>Zorg ervoor dat de juiste ingangsbron is geselecteerd in de <a href="#">Input Source (Ingangsbron)</a>-menu.</li> </ul>                                               |
| Geen video/voedings-LED aan  | Geen beeld of geen helderheid                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Verhoog de helderheid en het contrast met behulp van het OSD.</li> <li>Voer een beeldscherm zelf-test-functionaliteitscontrole uit.</li> <li>Controleer op verbogen of gebroken pinnen in de connector van de videokabel.</li> <li>Draai de ingebouwde diagnostiek. Zie voor meer informatie <a href="#">Ingebouwde diagnostiek</a>.</li> <li>Zorg ervoor dat de juiste ingangsbron is geselecteerd in de <a href="#">Input Source (Ingangsbron)</a>-menu.</li> </ul> |
| Slechte focus                | Het beeld is wazig, onscherp of er is sprake van ghosting | <ul style="list-style-type: none"> <li>Koppel de videoverlengkabels los.</li> <li>Zet de monitor terug naar de Fabrieksinstellingen (<b>Fabrieksreset</b>).</li> <li>Wijzig de videoresolutie naar de correcte aspect ratio.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Schokkerige/trillende video  | Golfbeeld of fijne beweging                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Zet de monitor terug naar de Fabrieksinstellingen (<b>Fabrieksreset</b>).</li> <li>Controleer omgevingsfactoren.</li> <li>Verplaats het beeldscherm en test dit in een andere ruimte.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ontbrekende pixels           | LCD-scherm heeft vlekken                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Schakel de stroom in en uit.</li> <li>Een pixel die permanent uit is, is een natuurlijke defect dat in LCD-technologie kan optreden.</li> <li>Zie <a href="#">Dell-kwaliteit en pixelbeleid</a> voor meer informatie over het Kwaliteit en pixelbeleid van Dell-monitoren.</li> </ul>                                                                                                                                                                                 |
| Vastzittende pixels          | LCD-scherm heeft heldere vlekken                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Schakel de stroom in en uit.</li> <li>Een pixel die permanent uit is, is een natuurlijke defect dat in LCD-technologie kan optreden.</li> <li>Zie <a href="#">Dell-kwaliteit en pixelbeleid</a> voor meer informatie over het Kwaliteit en pixelbeleid van Dell-monitoren.</li> </ul>                                                                                                                                                                                 |
| Problemen met helderheid     | Beeld te donker of te fel                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Zet de monitor terug naar de fabrieksinstellingen (<b>Fabrieksreset</b>).</li> <li>Pas helderheid en contrast aan met behulp van het OSD.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Horizontale/verticale lijnen | Scherm heeft een of meer lijnen                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Zet de monitor terug naar de fabrieksinstellingen (<b>Fabrieksreset</b>).</li> <li>Voer een zelftestfunctie van de monitor uit (zie <a href="#">Zelftest</a>) en bepaal of deze lijnen ook in zelftestmodus staan.</li> <li>Controleer op verbogen of gebroken pinnen in de connector van de videokabel.</li> <li>Voer de <a href="#">Ingebouwde diagnostiek</a> uit.</li> </ul>                                                                                      |
| Synchronisatieproblemen      | Scherm is verstoord of lijkt gescheurd                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Zet de monitor terug naar de fabrieksinstellingen (<b>Fabrieksreset</b>).</li> <li>Voer de beeldscherm zelf-test-functionaliteitscontrole uit om te bepalen of het verstoorde scherm in de zelf-test verschijnt.</li> <li>Controleer op verbogen of gebroken pinnen in de connector van de videokabel.</li> <li>Start de computer opnieuw op in veilige modus.</li> </ul>                                                                                             |

| Algemene symptomen                                                                                                                                            | Wat u ervaart                                                                             | Mogelijke oplossingen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Veiligheidsgerelateerde problemen                                                                                                                             | Zichtbare tekenen van rook of vonken                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Voer geen enkele probleemoplossingssta.</li> <li><a href="#">Contact opnemen met Dell</a> onmiddellijk uit.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Afwisselende problemen                                                                                                                                        | Monitor functioneert af en toe niet goed                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Zorg ervoor dat de videokabel die het beeldscherm en de computer verbindt correct en veilig is aangesloten.</li> <li>Zet de monitor terug naar de Fabrieksinstellingen (<b>Fabrieksreset</b>).</li> <li>Voer een zelftestfunctie van de monitor uit om (zie <a href="#">Zelftest</a>) te bepalen of het intermitterende probleem zich voordoet in de zelftestmodus.</li> </ul> |
| Ontbrekende kleur                                                                                                                                             | Beeld mist kleur                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Voer de zelftestfunctie van de monitor uit (zie <a href="#">Zelftest</a>).</li> <li>Zorg ervoor dat de videokabel die het beeldscherm en de computer verbindt correct en veilig is aangesloten.</li> <li>Controleer op verbogen of gebroken pinnen in de connector van de videokabel.</li> </ul>                                                                               |
| Verkeerde kleur                                                                                                                                               | Beeldkleur is niet goed                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Probeer verschillende <b>Vooraf ingestelde modi</b> in <b>Kleur</b>-instellingen OSD. Pas <b>R/G/B</b> waarde aan in <b>Kleur aanpassen</b> in <b>Kleur</b> OSD-instellingen.</li> <li>Verander het <b>Kleurformaat invoer</b> naar <b>RGB</b> of <b>YCbCr</b> in de <b>Kleur</b> instellingen OSD.</li> <li>Voer de <a href="#">Ingebouwde diagnostiek</a> uit.</li> </ul>    |
| Beeldretentie van een statisch beeld dat lange tijd op de monitor is blijven staan                                                                            | Een vage schaduw van het statische beeld dat wordt weergegeven, verschijnt op het scherm. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Stel het scherm in om uit te schakelen een paar minuten nadat het scherm niet actief is. Dit kan worden aangepast in de <b>Windows-voedingsopties</b> of <b>Mac Energy Saver</b>-instelling.</li> <li>Als alternatief kunt u een zich dynamisch wijzigende screensaver gebruiken.</li> </ul>                                                                                   |
| Video-spoekbeeld of doorschieten                                                                                                                              | Video ghosting, schaduwen of kleurvlekken tijdens het scrollen                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Verander de <b>Responstijd</b> in de <b>Beeldscherm</b> OSD naar <b>Extreem</b>, <b>Snel</b> of <b>Normaal</b> afhankelijk van uw toepassing en gebruik.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                            |
| Het scherm blijft in stand-bymodus of kan niet hervatten vanuit slaapstand met een aangesloten apparaat (apparaten), bijvoorbeeld een externe streamingdongle | Stroom-LED ademt                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Druk op de knop Monitorjoystick op de afstandsbediening om uit de slaapmodus te ontwaken.</li> <li>En schakel vervolgens de <b>Snel ontwaken</b> in het OSD-menu <b>Personaliseren</b> in.</li> </ul>                                                                                                                                                                          |

## Product-specifieke problemen

**Tabel 31. Product-specifieke problemen en oplossingen.**

| Specifieke symptomen                                                                                       | Wat u ervaart                                                                                                                                                  | Mogelijke oplossingen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Het schermbeeld is te klein                                                                                | De afbeelding is gecentreerd op het scherm, maar vult niet het gehele kijkgebied                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Controleer de <b>Beeldverhouding</b> instelling in de <b>Weergave</b>-instellingen OSD.</li> <li>Zet de monitor terug naar de fabrieksinstellingen (<b>Fabrieksreset</b>).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kan de monitorinstellingen niet aanpassen met de joystick                                                  | OSD verschijnt niet op het scherm                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Zet de monitor uit, haal de voedingskabel uit het stopcontact, sluit deze weer aan en zet vervolgens de monitor aan.</li> <li>Controleer of het OSD-menu is vergrendeld. Als dat het geval is, beweeg de joystick dan omhoog/omlaag/naar links/naar rechts en houd deze 4 seconden vast om te ontgrendelen (zie voor meer informatie <a href="#">Het vergrendelen van de bedieningsknoppen</a>).</li> </ul>                                                                                                                  |
| Geen ingangssignaal wanneer gebruikersbesturingen worden ingedrukt                                         | Geen beeld, het LED-lampje is wit                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Controleer de signaalbron. Zorg ervoor dat de computer niet in de Stand-bymodus staat door de muis te bewegen of op een toets op het toetsenbord te drukken.</li> <li>Controleer of de videokabel correct is ingeplugd. Sluit de videokabel af en weer aan indien nodig.</li> <li>Zet de computer of videospeler terug.</li> </ul>                                                                                                                                                                                           |
| Het beeld vult niet het volledige scherm                                                                   | De afbeelding kan de hoogte of breedte van het scherm niet vullen                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Als gevolg van verschillende video-formats (aspect ratio) van DVD's kan het beeldscherm op volledig scherm weergeven.</li> <li>Draai de ingebouwde diagnostiek. Zie voor meer informatie <a href="#">Ingebouwde diagnostiek</a>.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Geen video op HDMI/DisplayPort/USB-C-poort                                                                 | Wanneer er verbinding is gemaakt met een dongle/docking-apparaat op de poort, is er geen video wanneer de kabel van de computer wordt losgekoppeld/aangesloten | <ul style="list-style-type: none"> <li>Koppel de HDMI/DisplayPort/USB-C-kabel los van de dongle/docking-apparaat, en sluit vervolgens de docking HDMI/DisplayPort/USB-C-kabel aan op de notebook.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Wanneer een PS-console is aangesloten, is de monitor niet compatibel met de 1080i (interlaced) videotiming | Er verschijnt een bericht om u te informeren dat de monitor de huidige invoertiming niet ondersteunt                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Wijzig de resolutie van de PS-console in de veilige modus. Ga voor informatie over het instellen van de resolutie naar de officiële website van PlayStation.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Geen beeld bij gebruik van USB-C-verbinding met computer, laptop, enz                                      | Zwart scherm                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Controleer of de USB-C-interface van het apparaat de DP alternatieve modus ondersteunt.</li> <li>Controleer of het apparaat meer dan 65 W aan stroom nodig heeft om op te laden.</li> <li>De USB-C-interface van het apparaat ondersteunt de DP alternatieve modus niet.</li> <li>Stel Windows in op projectiemodus.</li> <li>Zorg ervoor dat de USB-C-kabel niet beschadigd is.</li> </ul>                                                                                                                                  |
| Geen opladen bij gebruik van een USB-C-verbinding met een computer, laptop, enzovoort                      | Niet opladen                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Controleer of het apparaat een van de 5 V/9 V/15 V/20 V-laadprofielen kan ondersteunen.</li> <li>Controleer of de notebook een voedingsadapter van &gt; 65 W nodig heeft.</li> <li>Als de notebook een voedingsadapter van meer dan 65 W nodig heeft, kan deze mogelijk niet worden opgeladen via de USB-C-verbinding.</li> <li>Zorg ervoor dat u alleen de door Dell goedgekeurde adapter gebruikt of de adapter die bij het product wordt geleverd.</li> <li>Zorg ervoor dat de USB-C-kabel niet beschadigd is.</li> </ul> |

| Specifieke symptomen                                                                            | Wat u ervaart          | Mogelijke oplossingen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Intermitterend opladen bij gebruik van een USB-C-verbinding met een computer, laptop, enzovoort | Intermitterend opladen | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Controleer of het maximale stroomverbruik van het apparaat meer dan 65 W bedraagt.</li> <li>• Zorg ervoor dat u alleen de door Dell goedgekeurde adapter gebruikt of de adapter die bij het product wordt geleverd.</li> <li>• Zorg ervoor dat de USB-C-kabel niet beschadigd is.</li> </ul> |
| Geen beeld bij gebruik van DP-verbinding met de pc                                              | Zwart scherm           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Controleer voor welke DP-standaard (DP 1.1a, DP 1.2 of DP 1.4) uw grafische kaart gecertificeerd is. Download en installeer de nieuwste grafische kaartstuurprogramma.</li> </ul>                                                                                                            |

## Universal Serial Bus (USB) specifieke problemen

**Tabel 32.** Specifieke problemen en oplossingen voor Universal Serial Bus (USB).

| Specifieke symptomen                                                                                           | Wat u ervaart                                                                                                                                          | Mogelijke oplossingen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| USB-interface werkt niet                                                                                       | USB-randapparatuur werkt niet                                                                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Controleer of uw monitor is ingeschakeld.</li> <li>• Sluit de upstream-kabel opnieuw aan op uw computer.</li> <li>• Sluit de USB-randapparatuur opnieuw aan (downstream-connector).</li> <li>• Zet de monitor uit en zet hem weer aan.</li> <li>• Start de computer opnieuw op.</li> <li>• Bepaalde USB-apparaten zoals draagbare harde schijven hebben een hogere voedingsbron nodig; sluit de schijf rechtstreeks op de computer aan.</li> </ul>                                                        |
| USB-C-poort levert geen stroom                                                                                 | USB-peripherals kunnen niet worden opgeladen                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Controleer of het aangesloten apparaat voldoet aan de USB-C-specificatie. De USB-C-poort ondersteunt USB 5 Gbps en een uitgangsvermogen van 65 W.</li> <li>• Controleer of u de USB-C-kabel gebruikt die bij uw monitor is geleverd.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                           |
| USB 5 Gbps interface is traag                                                                                  | USB 5 Gbps randapparatuur werkt traag of helemaal niet                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Controleer of uw computer USB 5 Gbps-compatibel is.</li> <li>• Controleer de OSD-instelling <b>USB-C-prioritering</b> ingesteld op <b>Hoge datasnelheid</b>.</li> <li>• Sommige computers hebben USB 5 Gbps-, USB 10Gbps-, USB 2.0- en USB 1.1-poorten. Zorg ervoor dat de juiste USB-poort wordt gebruikt.</li> <li>• Sluit de upstream-kabel opnieuw aan op uw computer.</li> <li>• Sluit de USB-randapparatuur opnieuw aan (downstream-connector).</li> <li>• Start de computer opnieuw op.</li> </ul> |
| Draadloze USB-randapparatuur werkt niet meer wanneer een USB 5 Gbps- of USB 10 Gbps-apparaat wordt aangesloten | Draadloze USB-randapparatuur reageert langzaam of werkt alleen als de afstand tussen zichzelf en de ontvanger afneemt.                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vergroot de afstand tussen de USB 5 Gbps-, USB 10 Gbps-randapparatuur en de draadloze USB-ontvanger.</li> <li>• Positioneer uw draadloze USB-ontvanger zo dicht mogelijk bij de draadloze USB-randapparatuur.</li> <li>• Gebruik een USB-extenderkabel om de draadloze USB-ontvanger zo ver mogelijk van de USB 5 Gbps- of USB 10 Gbps-poort te plaatsen.</li> </ul>                                                                                                                                      |
| Draadloze USB-muis werkt niet goed                                                                             | Wanneer de draadloze USB-muis is aangesloten op een van de USB-poorten aan de achterkant van de monitor, loopt deze tijdens gebruik achter of bevriest | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koppel de ontvanger van de draadloze USB-muis los en sluit deze aan op een van de Quick Access USB-poorten aan de onderkant van de monitor.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

# Regelgevende informatie

## FCC-mededelingen (uitsluitend VS) en andere regelgevende informatie

Voor FCC-kennisgevingen en andere informatie over regelgeving raadpleegt u de website voor naleving van regelgeving op [Dell-startpagina voor naleving van regelgeving](#).

## EU-product-database voor energielabel en product-informatieblad

Voor regelgeving met betrekking tot energielabeling van de S2725DC, zie het [Europese productenregister voor energielabeling](#).

# Contact opnemen met Dell

Om contact op te nemen met Dell voor verkoop-, technische ondersteuning- of klantenservicekwesties, zie [Neem contact op met de ondersteuningsafdeling van Dell](#).

- ① **OPMERKING:** Beschikbaarheid verschilt per land en product en sommige diensten zijn mogelijk niet beschikbaar in uw land.
- ① **OPMERKING:** Als u geen actieve internetverbinding hebt, kunt u contactinformatie vinden op uw aankoopfactuur, pakbon, rekening of Dell-productcatalogus.



# Herzieningsgeschiedenis

De volgende tabel geeft de herzieningsgeschiedenis van dit document weer:

**Tabel 33. Herzieningsgeschiedenis**

| Herziening | Datum          | Omschrijving                                                                                                                             |
|------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A00        | Augustus 2025  | Oorspronkelijke publicatiedatum                                                                                                          |
| A01        | September 2025 | De lettertypen zijn aangepast en alle illustraties en hyperlinks zijn bijgewerkt om te voldoen aan de richtlijnen voor toegankelijkheid. |