Alienware 25 300Hz gaming-monitor

AW2526HL

Alienware 27 280Hz gaming-monitor

AW2726DL

Gebruikershandleiding

Model: AW2526HL/AW2726DL
Model van regelgeving: AW2526HLc/AW2726DLc
Januari 2026
Rev. A00

ALIENWARE™

Opmerkingen, opgelet en waarschuwingen

ⓘ **OPMERKING:** Een OPMERKING geeft belangrijke informatie aan die u helpt uw product beter te gebruiken.

△ **OPGELET: OPGELET duidt op een potentiële schade aan hardware of verlies van gegevens en geeft u aan hoe het probleem te vermijden.**

⚠ **WAARSCHUWING: Een WAARSCHUWING duidt op de mogelijkheid van materiële schade, lichamelijk letsel of dood.**

Copyright © 2026 Dell Inc. Allr rechten voorbehouden. Dell Technologies, Dell en andere handelsmerken zijn handelsmerken van Dell Inc. of zijn dochterondernemingen. Andere handelsmerken zijn mogelijk handelsmerken van hun respectieve eigenaars.

Inhoud

Veiligheidsinstructies. 5
Over uw monitor. 6
Inhoud verpakking 6
Producteigenschappen 7
Compatibiliteit besturingssysteem 10
Identificeren van onderdelen en bedieningselementen 11
Vooraanzicht 11
Achteraanzicht 12
Zij-aanzicht 12
Onderaanzicht 13
Monitor specificaties 15
Resolutiespecificaties 16
Ondersteunde videomodi 16
Vooraf ingestelde weergavemodi. 17
Elektrische specificaties 21
Fysieke kenmerken. 22
Omgevingskenmerken 23
Pentoewijzingen 24
DisplayPort 24
HDMI 1/ HDMI 2-poort 25
Plug-&-Play. 26
LCD-monitorkwaliteit en pixelbeleid 26
Ergonomie 27
Hanteren en verplaatsen van uw display. 28
Onderhouodsrichtlijnen. 29
Uw monitor reinigen 29
De monitor instellen. 30
De standaard aansluiten 30
Gebruik van de kantel-, draai-, rotatie- en hoogte-afstelling 32
Kantel- en zwenkafstelling 32
Hoogte-afstelling 32
Rotatie-afstelling 32
De rotatieweergave-instellingen van uw systeem aanpassen 33
Uw kabels organiseren. 34
Uw monitor aansluiten 35
De DisplayPort-kabel aansluiten 35
De HDMI-kabel aansluiten (optioneel) 35
Beveiliging van uw monitor met Kensington-slot (optioneel) 36
De monitorstandaard verwijderen 37
VESA-wandmontage (optioneel). 37
Bediening van de monitor 38
Schakel de monitor in. 38
De joystickbediening gebruiken 38
Toegang tot het menustartprogramma 39
Het OSD-menu gebruiken 41

Toegang tot het menusysteem. 41
OSD-waarschuwingsberichten 50
De bedieningsknoppen vergrendelen. 53
De maximum resolutie instellen 54
Foutoplossing 55
Zelftest 55
Ingebouwde diagnose 56
Algemene problemen. 57
Informatie over regelgeving 60
FCC-kennisgevingen (alleen in de VS) en andere regelgevende informatie 60
EU-productdatabank voor energielabel en productinformatieblad 60
Contact opnemen met Dell 61
Revisiegeschiedenis 62

Veiligheidsinstructies

Gebruik de volgende veiligheidsrichtlijnen om uw monitor te beschermen tegen potentiële schade en om uw persoonlijke veiligheid te verzekeren. Tenzij anderszins vermeld, veronderstelt elke procedure in dit document dat u de met uw monitor verzonden veiligheidsinformatie hebt gelezen.

ⓘ **OPMERKING:** Voorafgaand aan gebruik van de monitor moet u de veiligheidsinformatie lezen die is verzonden met uw monitor en die gedrukt is op het product. Bewaar de documentatie op een veilige locatie voor raadpleging in de toekomst.

⚠ **WAARSCHUWING: Het gebruik van andere dan in deze documentatie gespecificeerde bedieningselementen, aanpassingen of procedures kan leiden tot blootstelling aan schokken, elektrische of mechanische risico's, of beide.**

△ **OPGELET: Het mogelijke langetermijneffect van het luisteren naar audio op hoog volume via de hoofdtelefoon (op monitoren die dit ondersteunen) kan uw gehoorvermogen beschadigen.**

- Plaats de monitor op een stevige ondergrond en ga er voorzichtig mee om.
  - Als de monitor valt of door een scherp voorwerp wordt geraakt, kan het scherm beschadigd raken omdat het kwetsbaar is.
  - Zorg er voor dat uw monitor elektrisch geschikt is om te werken met de wisselstroom die op uw locatie beschikbaar is.
  - Houd de monitor op kamertemperatuur. Te koude of te warme omstandigheden kunnen een nadelig effect hebben op het vloeibare kristal van het beeldscherm.
  - Sluit de stroomkabel van de monitor aan op een stopcontact dat zich in de buurt bevindt en toegankelijk is. Zie Uw monitor aansluiten.
- Plaats en gebruik de monitor niet op een nat oppervlak of in de buurt van water.
- Stel de monitor niet bloot aan zware trillingen of schokken. Plaats de monitor bijvoorbeeld niet in een kofferbak van een auto.
- Trek de stekker van de monitor uit het stopcontact als u de monitor gedurende langere tijd niet gebruikt.
- Om elektrische schokken te voorkomen, mag u niet proberen een afdekking te verwijderen of de binnenkant van de monitor aan te raken.
- Lees deze instructies zorgvuldig. Bewaar dit document voor toekomstig gebruik. Volg alle waarschuwingen en instructies die zijn gemarkeerd op het product.
- Bepaalde monitors kunnen aan de wand worden gemonteerd met gebruik van de VESA-montage die apart wordt verkocht. Zorg ervoor dat u de juiste VESA-specificaties gebruikt als vermeld in het gedeelte over wandmontage van de gebruikershandleiding.

Zie voor informatie over veiligheidsinstructies het document van Safety, Environmental, and Regulatory Information (SERI) dat wordt verzonden met uw monitor.

Over uw monitor

Inhoud verpakking

In de volgende tabel vindt u de lijst van onderdelen die met uw monitor worden meegeleverd. Neem contact op met Dell als er een component ontbreekt. Zie voor meer informatie Contact opnemen met Dell.

OPMERKING: Sommige componenten kunnen optioneel zijn en worden wellicht niet verzonden met uw monitor. Sommige functies zijn mogelijk niet beschikbaar in bepaalde landen.

OPMERKING: Dell-monitoren zijn ontworpen om optimaal te werken met de videokabels die bij uw monitor worden geleverd. Dell kan de videoprestaties van kabels die niet worden meegeleverd met uw Dell-monitor niet garanderen, omdat het geen controle heeft over leveranciers, materialen, connectors en productieprocessen.

Tabel 1. Monitorcomponenten en omschrijvingen

Afbeelding component	Omschrijving component
	Display
	Standverhoger
	Standvoet
	• Inbussleutel • 4x schroeen (M4x10)
	DisplayPort naar DisplayPort-kabel (1,80 m)
	Stroomkabel (varieert per land of regio)
	• Informatie over Veiligheid, Milieu en Regelgeving • QR-kaart

Producteigenschappen

De **Alienware AW2526HL/AW2726DL** Gaming-monitor heeft een actieve matrix, Thin Film Transistor (TFT), Liquid Crystal Display (LCD) en LED-achtergrondverlichting. De monitor eigenschappen omvatten:

- **AW2526HL:** 622,3 mm (24,5 in.) afleesbaar gebied (diagonaal gemeten).
- **AW2726DL:** 685,8 mm (27,0 in.) afleesbaar gebied (diagonaal gemeten).
- **AW2526HL:** Resolutie 1920 x 1080, met full-screen ondersteuning voor lagere resoluties.
- **AW2726DL:** Resolutie 2560 x 1440, met full-screen ondersteuning voor lagere resoluties.
- VESA AdaptiveSync Display-certificering minimaliseert grafische vervormingen zoals tearing en schokken van het scherm voor soepel, vloeiend gameplay.
- Ondersteunt AMD FreeSync-technologie voor gaming zonder tearing, zonder schokken en met lage latentie.
- Kleurengamma van sRGB 99%. (AW2526HL).
- Kleurengamma van DCI-P3 93%. (AW2726DL).
- Biedt kantel-, draai-, hoogte- en pivot-aanpassingen voor een aanpasbare kijkervaring.
- Inclusief een verwijderbare standaard en 100 mm VESA-bevestigingsgaten voor flexibele bevestigingsmogelijkheden.
- Digitale connectiviteit via één DisplayPort- en 2 HDMI-poorten. (AW2526HL)
- Digitale connectiviteit via één DisplayPort- en een HDMI-poort. (AW2726DL)
- Plug-and-play mogelijkheid indien ondersteund door uw computer.
- On-Screen Display (OSD) aanpassingen voor eenvoudige instelling en schermoptimalisatie.
- Veiligheidsslot.
- Gebruikt minder dan 0,3 W vermogen in de modus stand-by
- Deze monitor wordt geleverd met een geïntegreerde functie voor weinig blauw licht die comfort voor de ogen verbetert door het reduceren van potentieel schadelijke emissies van blauw licht zonder in te geven aan kleur. Via deze optie heeft Dell schadelijke blootstelling aan blauw licht gereduceerd van 50% naar 35%.
- Deze monitor is gecertificeerd met TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 met een beoordeling van 3 sterren. Het bevat belangrijke technologieën die ook een flikkervrij scherm, een vernieuwingsfrequentie van tot 75 Hz en een kleurengamma van minimaal 95% sRGB bieden. De optie voor weinig blauw licht is standaard ingeschakeld op uw monitor.
- Deze monitor gebruikt een paneel met weinig blauw licht. Wanneer het apparaat wordt teruggezet naar de fabrieksinstellingen, voldoet het aan de TÜV Rheinland-certificering voor hardware met een laag blauwlichtgehalte (categorie 3).

  Verhouding van blauw licht:

  De verhouding van licht in het bereik van 415nm en 455nm vergeleken met 400nm en 500nm is minder dan 50%.

Tabel 2. Verhouding van blauw licht.

Categorie	Verhouding van blauw licht
1	≤ 20%
2	20% < R ≤ 35%
3	35% < R ≤ 50%

- Verlaagt het niveau van gevaarlijk blauw licht dat door het scherm wordt uitgestraald om het kijken aangenamer voor uw ogen te maken zonder vervorming van kleurnauwkeurigheid.

⚠ **WAARSCHUWING: De mogelijke langetermijneffecten van de emissie van blauw licht door de monitor de ogen aantasten, inclusief maar niet beperkt tot vermoeide ogen en digitale vermoeide ogen. De functie voor weinig blauw licht is ontworpen om de hoeveelheid blauw licht dat de monitor uitstraalt te verminderen voor een optimaal oogcomfort.**

Over TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0

TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0-certificeringsprogramma presenteert een consumentvriendelijk schema van sterrenscore aan de display-industrie met het bevorderen van welzijn van de ogen van veiligheid tot oogverzorging. Vergeleken met bestaande certificeringen, voegt het programma van 5-sterrenscore strenge vereisten toe wat betreft kenmerken van oogverzorging zoals weinig blauw licht, flikkervrij, vernieuwingsfrequentie, kleurengamma, kleurnauwkeurigheid en prestaties van omgevingslichtsensor. Het biedt vereistestatistieken en beoordeelt prestaties op vijf niveaus, en het geavanceerde technische beoordelingsproces biedt klanten en kopers indicatoren die gemakkelijk te beoordelen zijn.

De overwogen factoren van welzijn van de ogen blijven constant, maar de normen voor de diverse sterrenscores zijn anders. Hoe hoger de sterrenscore, des te strikter de normen. De onderstaande tabel vermeldt de belangrijkste vereisten wat betreft comfort voor de ogen die van toepassing zijn op de basisvereisten van comfort voor de ogen (zoals pixeldichtheid, uniformiteit van luminantie en kleur, en vrijheid van beweging).

Zie voor meer informatie over TÜV Eye Comfort-certificering:

Eye Comfort-certificering



Tabel 3. Eye Comfort 3.0-vereisten en schema van sterrenscore voor monitors.

Categorie	Item testen	Schema van sterrenscore		
		3 sterren	**4 sterren**	**5 sterren**
Oogverzorging	Weinig blauw licht	TÜV Hardware LBL-categorie III (≤ 50%) of LBL-software-oplossing[1]	TÜV Hardware LBL-categorie II (≤ 35%) of categorie I (≤ 20%)	TÜV Hardware LBL-categorie II (≤ 35%) of categorie I (≤ 20%)
	Flikkervrij	TÜV Gereduceerde flikker of TÜV Flikkervrij	TÜV Gereduceerde flikker of TÜV Flikkervrij	Flikkervrij
Omgevings-lichtbeheer	Prestaties omgevingslichtsensor	Geen sensor	Geen sensor	Omgevingslichtsensor
	Intelligente CCT-regeling	Nee	Nee	Ja
	Intelligente luminantieregeling	Nee	Nee	Ja
Beeldkwaliteit	Vernieuwingsfrequentie	≥ 60Hz	≥ 75Hz	≥ 120Hz
	Uniformiteit van luminantie	Uniformiteit van luminantie ≥ 75%		
	Kleuruniformiteit	Kleuruniformiteit Δu'v' ≤ 0,02		
	Vrijheid van beweging	Veranderingen in luminantie nemen minder dan 50% af; De kleurverschuiving zal minder zijn dan 0,01.		
	Gammaverschil	Gammaverschil ≤ ±0,2	Gammaverschil ≤ ±0,2	Gammaverschil ≤ ±0,2
	Breed kleurengamma[2]	NTSC[3] Min.72% (CIE 1931) of sRGB[4] Min 95% (CIE 1931)	sRGB[4] Min.95% (CIE 1931)	DCI-P3[5] Min. 95% (CIE 1976) & sRGB[4] Min.95% (CIE 1931) of Adobe RGB[6] Min.95% (CIE 1931) & sRGB[4] Min.95% (CIE 1931)
Gebruikershandleiding Comfort voor de ogen	Gebruikershandleiding	Ja	Ja	Ja
Opmerking	[1] Software regelt de emissie van blauw licht door het reduceren van overmatig blauw licht, wat leidt tot een meer gele tint. [2] Kleurengamma beschrijft de beschikbaarheid van kleuren op de display. Diverse normen werden ontwikkeld voor specifieke doeleinden. 100% komt overeen met de volledige kleurruimte als gedefinieerd in de norm. [3] NTSC staat voor National Television Standards Committee, die een kleurruimte heeft ontwikkeld voor het televisiesysteem dat wordt gebruikt in de Verenigde Staten. [4] sRGB is een standaard rode, groene en blauwe kleurruimte die wordt gebruikt bij monitors, printers en het World Wide Web. [5] DCI-P3 afkorting voor Digital Cinema Initiatives - Protocol 3, is een kleurruimte die wordt gebruikt bij digitale bioscoop die een breder bereik kleuren omslaat dan de standaard RGB-kleurruimte. [6] Adobe RGB is een kleurruimte ontwikkeld door Adobe Systems die een breder bereik kleuren omslaat dan het standaard RGB-kleurenmodel, vooral in de cyaan- en groentinten.			

Compatibiliteit besturingssysteem

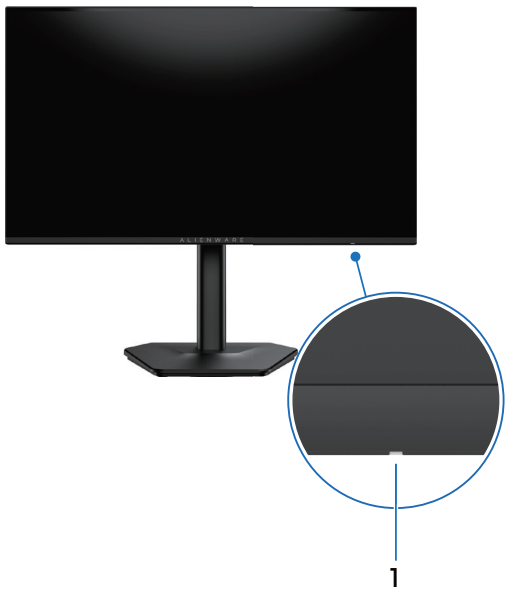
- Windows 11 en later*

* De compatibiliteit van het besturingssysteem op monitors van het merk Dell en Alienware kan variëren gebaseerd op factoren zoals:

- Specifieke releasedatum(s) wanneer versies van besturingssysteem, patches of updates beschikbaar zijn.
- Specifieke releasedatum(s) wanneer monitorfirmware van het merk Dell en Alienware, softwaretoepassing of updates van stuurprogramma's beschikbaar zijn op de Dell-ondersteuningswebsite.

Identificeren van onderdelen en bedieningselementen

Vooraanzicht

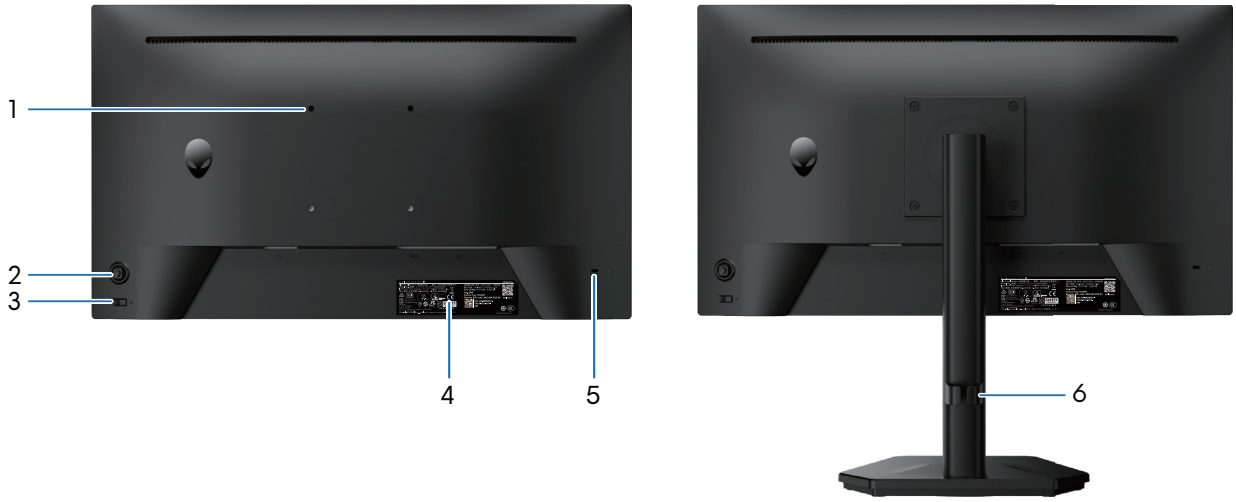


Afbeelding 1. Vooraanzicht van de monitor

Tabel 4. Componenten en omschrijvingen.

Label	Omschrijving	Gebruik
1	Indicator LED-voedingslampje	Een continu wit licht geeft aan dat de monitor is ingeschakeld en functioneert. Een knipperend wit lampje geeft aan dat de monitor in stand-by staat.

Achteraanzicht



Afbeelding 2. Achteraanzicht van de monitor

Tabel 5. Componenten en omschrijvingen.

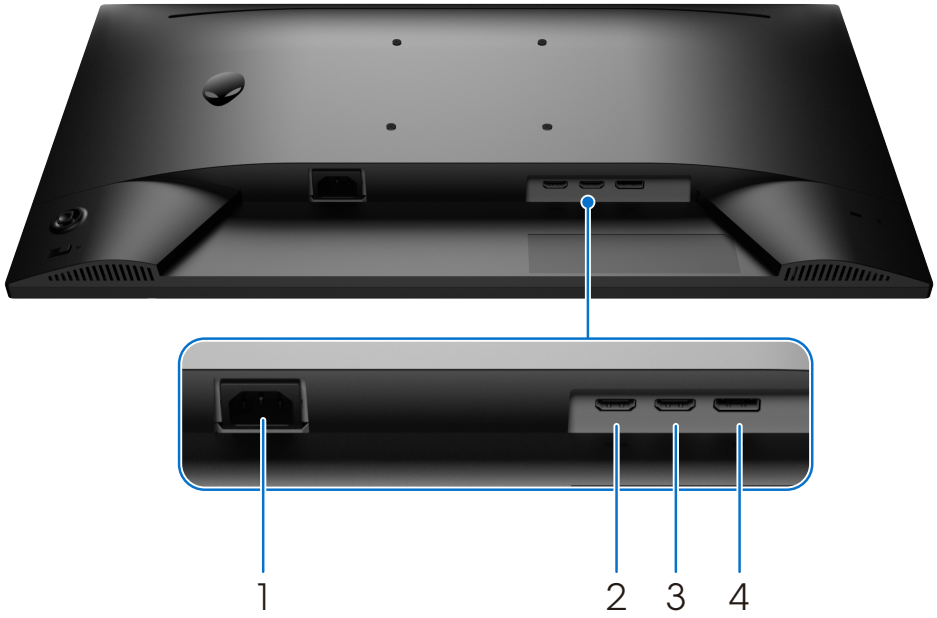
Label	Omschrijving	Gebruik
1	VESA-montagegaten (4) (100 mm x 100 mm - achter het bevestigde VESA-deksel)	Bevestig de monitor aan de muur met een VESA-compatibele muurbevestigingskit. Zie voor meer informatie VESA-wandmontage (optioneel).
2	Joystick-knop	Gebruik deze om de OSD-bedieningselementen te bedienen. Zie voor meer informatie Bediening van de monitor.
3	Aan/uit-knop	Schakelt de monitor in of uit.
4	Label met informatie over regelgeving (inclusief My Alienware QR-code, serienummer en servicetaglabel)	Lijst van de wettelijke goedkeuringen. Lees het label als u contact moet opnemen met Dell voor technische ondersteuning. De servicetag is een unieke alfanumerieke identificatie waarmee Dell-servicetechnici de hardwareonderdelen in uw monitor kunnen identificeren en toegang hebben tot informatie over de garantie.
5	Sleuf voor veiligheidsslot (gebaseerd op Kensington Security Slot)	Beveilig uw monitor met een veiligheidsslot (apart verkrijgbaar) om ongeoorloofde verplaatsing van uw monitor te voorkomen. Zie voor meer informatie Beveiliging van uw monitor met Kensington-slot (optioneel).
6	Sleuf voor kabelbeheer	Gebruik voor het organiseren van kabels door ze in de sleuf te steken.

Zij-aanzicht



Afbeelding 3. Zij-aanzicht van de monitor

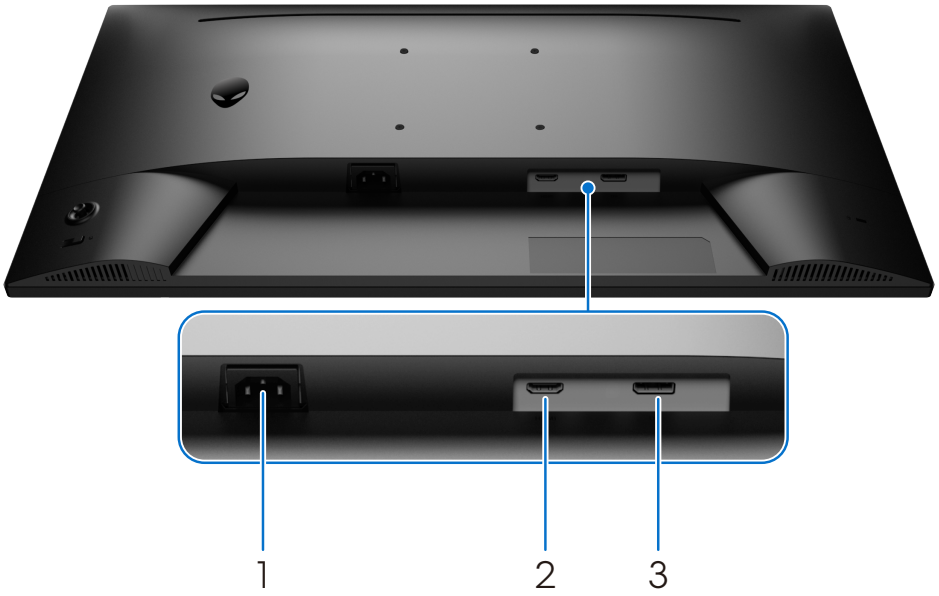
Onderaanzicht



Afbeelding 4. Onderaanzicht van de monitor (AW2526HL)

Tabel 6. Componenten en omschrijvingen.

Label	Omschrijving	Gebruik
1	~ Voedingsconnector	De voedingskabel aansluiten.
2	HDMI1 HDMI1 poort	Sluit aan op uw computer met de HDMI-kabel.
3	HDMI2 HDMI2 poort	Sluit aan op uw computer met de HDMI-kabel.
4	DP DisplayPort	Sluit aan op uw computer met de DisplayPort-kabel.



Afbeelding 5. Onderaanzicht van de monitor (AW2726DL)

Tabel 7. Componenten en omschrijvingen.

Label	Omschrijving	Gebruik
1	Voedingsconnector	De voedingskabel aansluiten.
2	HDMI HDMI-poort	Sluit aan op uw computer met de HDMI-kabel.
3	DisplayPort	Sluit aan op uw computer met de DisplayPort-kabel.

Monitor specificaties

Tabel 8. Monitorspecificaties

Omschrijving	AW2526HL	AW2726DL
Schermtype	Active matrix-TFT LCD	Active matrix-TFT LCD
Paneeltechnologie	Technologie van schakelen binnen vlak (IPS)	Technologie van schakelen binnen vlak (IPS)
Beeldverhouding	16:9	16:9
Zichtbare afbeeldingsafmeting		
Diagonaal	622,3 mm (24,5 in.)	685,8 mm (27,0 in.)
Actief gebied		
Horizontaal	543,74 mm (21,41 in.)	596,74 mm (23,49 in.)
Verticaal	302,62 mm (11,91 in.)	335,66 mm (13,22 in.)
Gebied	164546,60mm^2 (254,99 in.^{2})	200301,75mm^2 (310,54 in.^{2})
Pixelpitch		
Horizontaal	0,2832 mm	0,2331 mm
Verticaal	0,2802 mm	0,2331 mm
Pixel per inch (PPI)	90	109
Weergavehoek		
Horizontaal	178° (typisch)	178° (typisch)
Verticaal	178° (typisch)	178° (typisch)
Helderheid	400 cd/m² (typisch)	400 cd/m² (typisch)
Contrastverhouding	1000:1 (typisch)	1000:1 (typisch)
Coating weergavescherm	Antireflectie (AG) met hard-coating 3H	Antireflectie (AG) met hard-coating 3H
Responstijd	– 4 ms (grijs naar grijs snelle modus) – 2 ms (grijs naar grijs Supersnelle modus) – 1 ms (grijs naar grijs Extreme modus)	– 4 ms (grijs naar grijs snelle modus) – 2 ms (grijs naar grijs Supersnelle modus) – 1 ms (grijs naar grijs Extreme modus)
Kleurdiepte	16,70 miljoen kleuren	1,07 miljard kleuren
Kleurengamma	sRGB 99% (CIE 1931) (typisch)	DCI-P3 93% (CIE 1976) (typisch)
Connectiviteit	• Eén DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4 en HDCP 2.3) (ondersteunt tot 1920 x 1080, 300 Hz, HDR, AdaptiveSync) • 2 HDMI-poorten (HDCP 1.4 en HDCP 2.3) Ondersteunt tot 1920 x 1080, 240 Hz, HDR, VRR als gespecificeerd in HDMI 2.1 (TMDS)	• Eén DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4 en HDCP 2.3) (ondersteunt tot 2560 x 1440, 280 Hz, DSC, HDR, AdaptiveSync) • 1 HDMI-poort (HDCP 1.4 en HDCP 2.3) (ondersteunt tot QHD 2560 x 1440, 280 Hz, FRL, HDR, VRR als gespecificeerd in HDMI 2.1 (TMDS))
Randbreedte (rand van beeldscherm tot actief gebied)		
Boven	6,97 mm (0,27 in.)	8,37 mm (0,33 in.)
Links/rechts	6,97 mm (0,27 in.)	8,38 mm (0,33 in.)
Onder	13,28 mm (0,52 in.)	14,47 mm (0,57 in.)
Instelbaarheid		
In hoogte verstelbare standaard	0 mm tot 130 mm	0 mm tot 130 mm
Kantelen	-5° tot 21°	-5° tot 21°
Zwenken	-173° tot 173°	-173° tot 173°
Roteren	-90° tot 90°	-90° tot 90°

Omschrijving	AW2526HL	AW2726DL
Kabelbeheer	Ja	Ja
Beveiliging	Sleuf voor veiligheidsslot (kabelslot optioneel verkrijgbaar)	Sleuf voor veiligheidsslot (kabelslot optioneel verkrijgbaar)

Resolutiespecificaties

Tabel 9. Resolutiespecificaties.

Omschrijving	AW2526HL	AW2726DL
Horizontaal scanbereik	30 kHz tot 365 kHz (automatisch)	25 kHz tot 480 kHz (automatisch)
Verticaal scanbereik	48 Hz tot 240 Hz (automatisch) (HDMI) 48 Hz tot 300 Hz (automatisch) (DisplayPort)	48 Hz tot 280 Hz (automatisch)
Maximale vooringestelde resolutie	1920 x 1080 bij 240 Hz (HDMI) 1920 x 1080 bij 300 Hz (DisplayPort)	2560 x 1440 bij 280 Hz

Ondersteunde videomodi

Tabel 10. Ondersteunde videomodi.

Omschrijving	AW2526HL	AW2726DL
Videoweergavecapaciteiten (DisplayPort)	1080p, 720p, 576p, 480p	1080p, 720p, 576p, 480p
Videoweergavecapaciteiten (HDMI)	1080p, 720p, 576p, 480p	2160p, 1080p, 720p, 576p, 480p

Vooraf ingestelde weergavemodi

Tabel 11. Vooraf ingestelde weergavemodi DisplayPort. (AW2526HL)

Weergavemodus	Horizontaal frequentie (KHz)	Verticale frequentie (Hz)	Pixelklok (MHz)	Synchronisatiepolariteit (horizontaal / verticaal)
VGA 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VGA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VGA 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VGA 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VGA 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VGA 1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VGA 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
DMT 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
WXGA 1280 x 800	49,31	59,91	71,00	+/+
SXGA 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
SXGA 1280 x 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
WSXGA+ 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
FHD 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
FHD 1920 x 1080	186,45	165,00	387,81	+/-
FHD 1920 x 1080	278,40	240,00	584,64	+/-
FHD 1920 x 1080	364,50	300,00	772,74	+/-

Tabel 12. Vooraf ingestelde weergavemodi HDMI. (AW2526HL)

Weergavemodus	Horizontaal frequentie (KHz)	Verticale frequentie (Hz)	Pixelklok (MHz)	Synchronisatiepolariteit (horizontaal / verticaal)
VGA 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VGA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VGA 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VGA 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VGA 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VGA 1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VGA 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
DMT 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
WXGA 1280 x 800	49,31	59,91	71,00	+/+
SXGA 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
SXGA 1280 x 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
WSXGA+ 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
FHD 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
FHD 1920 x 1080	186,45	165,00	387,81	+/-
FHD 1920 x 1080	278,40	240,00	584,64	+/-

Tabel 13. Vooraf ingestelde weergavemodi DisplayPort. (AW2726DL)

Weergavemodus	Horizontaal frequentie (KHz)	Verticale frequentie (Hz)	Pixelklok (MHz)	Synchronisatiepolariteit (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 800	49,31	59,91	71,00	+/+
VESA 1280 x 960	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA 1440 x 900	55,94	59,89	106,50	-/+
VESA 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA 1920 x 1080	291,58	239,99	606,50	+/-
VESA 1920 x 1080	347,11	279,93	722,00	+/-
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	+/-
VESA 2560 x 1440	282,53	179,96	768,50	+/-
VESA 2560 x 1440	388,51	239,97	1056,75	+/-
VESA 2560 x 1440	414,33	279,96	1126,99	+/-
VESA 2560 x 1440	222,15	143,97	604,25	+/-

Tabel 14. Vooraf ingestelde weergavemodi HDMI. (AW2726DL)

Weergavemodus	Horizontaal frequentie (KHz)	Verticale frequentie (Hz)	Pixelklok (MHz)	Synchronisatiepolariteit (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 800	49,31	59,91	71,00	+/+
VESA 1280 x 960	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA 1440 x 900	55,94	59,89	106,50	-/+
VESA 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA 1920 x 1080	291,58	239,99	606,50	+/-
VESA 1920 x 1080	347,11	279,93	722,00	+/-
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	+/-
VESA 2560 x 1440	282,53	179,96	768,50	+/-
VESA 2560 x 1440	388,51	239,97	1056,75	+/-
VESA 2560 x 1440	414,33	279,96	1126,99	+/-

ⓘ **OPMERKING:** Deze monitor ondersteunt VESA AdaptiveSync Display, AMD FreeSync Premium.

Elektrische specificaties

Tabel 15. Elektrische specificaties.

Omschrijving	AW2526HL	AW2726DL
Video-ingangssignalen	HDMI/DP, 600 mV voor elke differentiële lijn, 100 Ω ingangsimpedantie per differentieel paar.	
Ingangsspanning/-frequentie/-stroom	100 VAC tot 240 VAC/50 Hz of 60 Hz ± 3 Hz/1,5 A (maximaal)	
Inschakelstroom	• 120 V: 30 A (max.) bij 0°C (koude start) • 240 V: 60 A (max.) bij 0°C (koude start)	
Energieverbruik	• 0,30 W (Uit-modus)[1] • 0,30 W (Stand-bymodus)[1] • 18 W (Aan-modus)[1] • 42 W (maximum)[2] • 19 W (P_{on})[3] • 60 kWh (TEC)[3]	• 0,30 W (Uit-modus)[1] • 0,30 W (Stand-bymodus)[1] • 25 W (Aan-modus)[1] • 58 W (maximum)[2] • 19 W (P_{on})[3] • 60 kWh (TEC)[3]

[1] Als gedefinieerd in EU 2019/2021 en EU 2019/2013.

[2] Maximale helderheid- en contrastinstelling met maximale stroomtoevoer.

[3] P_{on}: Energieverbruik in de aan-stand gemeten met verwijzing naar Energy Star-testmethode.
TEC: Totaal energieverbruik in kWh, gemeten aan de hand van de Energy Star-testmethode.
Dit document is louter informatief en geeft de prestaties van het laboratorium weer.
Uw product kan andere prestaties leveren, afhankelijk van de software, onderdelen en randapparatuur die u hebt besteld en u bent niet verplicht om dergelijke informatie bij te werken.
Daarom mag de klant niet op deze informatie vertrouwen bij het nemen van beslissingen over elektrische toleranties of anderszins.
Er wordt geen garantie gegeven voor de nauwkeurigheid of volledigheid.

Fysieke kenmerken

Tabel 16. Fysieke kenmerken.

Omschrijving	AW2526HL	AW2726DL
Afmetingen (met standaard)		
Hoogte (uitgeschoven)	491,47 mm (19,35 in.)	511,06 mm (20,12 in.)
Hoogte (gecomprimeerd)	361,47 mm (14,23 in.)	381,06 mm (15,00 in.)
Breedte	557,69 mm (21,96 in.)	613,50 mm (24,15 in.)
Diepte	214,70 mm (8,45 in.)	214,70 mm (8,45 in.)
Afmetingen (zonder standaard)		
Lengte	322,88 mm (12,71 in.)	358,50 mm (14,11 in.)
Breedte	557,69 mm (21,96 in.)	613,50 mm (24,15 in.)
Diepte	48,10 mm (1,89 in.)	48,10 mm (1,89 in.)
Afmetingen standaard		
Hoogte (uitgeschoven)	392,61 mm (15,46 in.)	392,61 mm (15,46 in.)
Hoogte (gecomprimeerd)	348,12 mm (13,71 in.)	348,12 mm (13,71 in.)
Breedte	265,72 mm (10,46 in.)	265,72 mm (10,46 in.)
Diepte	214,70 mm (8,45 in.)	214,70 mm (8,45 in.)
Gewicht		
Gewicht met verpakking	6,75 kg (14,88 lb)	7,45 kg (16,42 lb)
Gewicht met standaardmontage en kabels	4,58 kg (10,10 lb)	5,01 kg (11,05 lb)
Gewicht zonder standaardmontage (Voor wandmontage of VESA-montage - geen kabels)	2,87 kg (6,33 lb)	3,30 kg (7,28 lb)
Gewicht van standaardmontage	1,44 kg (3,17 lb)	1,44 kg (3,17 lb)

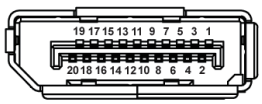
Omgevingskenmerken

Tabel 17. Omgevingskenmerken.

Omschrijving	AW2526HL	AW2726DL
Nalevingsnormen	• RoHS-conform • De monitor is ontworpen met een verminderd BFR/PVC-gehalte; de printplaten zijn gemaakt van laminaten die vrij zijn van BFR en PVC. • Arseenvrij glas en kwikvrij alleen voor het paneel	
Temperatuur		
In bedrijf	0°C tot 40°C (32°F tot 104°F)	
Niet-operationeel	• Opslag: -20°C tot 60°C (-4°F tot 140°F) • Transport: -20°C tot 60°C (-4°F tot 140°F)	
Vochtigheid		
In bedrijf	10% tot 80% (niet-condenserend)	
Niet-operationeel	• Opslag: 5% tot 90% (niet-condenserend) • Transport: 5% tot 90% (niet-condenserend)	
Hoogte		
Werkend (maximum)	5000 m (16404 ft)	
Niet-operationeel (maximum)	12192 m (40000 ft)	
Thermische dissipatie	• 143,64 BTU/uur (maximum) • 61,56 BTU/uur (Aan-modus)	• 198,36 BTU/uur (maximum) • 85,50 BTU/uur (Aan-modus)

Pentoewijzingen

DisplayPort

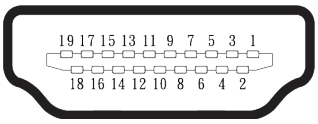


Afbeelding 6. DisplayPort met 20 pennen

Tabel 18. Pentoewijzingen – DisplayPort.

Pennummer	Zijde met 20 pennen van de aangesloten signaalkabel
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	Detectie van aansluiting
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR

HDMI 1/ HDMI 2-poort



Afbeelding 7. HDMI 1/ HDMI 2-poort met 19 pennen

Tabel 19. Pentoewijzingen - HDMI 1/HDMI 2-poort.

Pennummer	Zijde met 19 pennen van de aangesloten signaalkabel
1	TMDS-GEGEVENS 2+
2	TMDS-GEGEVENS 2 AFSCHERMING
3	TMDS-GEGEVENS 2-
4	TMDS-GEGEVENS 1+
5	TMDS-GEGEVENS 1 AFSCHERMING
6	TMDS-GEGEVENS 1-
7	TMDS-GEGEVENS 0+
8	TMDS-GEGEVENS 0 AFSCHERMING
9	TMDS-GEGEVENS 0-
10	TMDS-KLOK+
11	TMDS-KLOKAFSCHERMING
12	TMDS-KLOK-
13	CEC
14	Gereserveerd (N.C. op apparaat)
15	DDC-KLOK (SCL)
16	DDC-GEGEVENS (SDA)
17	DDC/CEC-aarde
18	+5 V STROOM
19	DETECTIE VAN AANSLUITING

Plug-&-Play

U kunt de monitor aansluiten op elke met Plug-&-Play compatibele computer. De monitor voorziet de computer automatisch van zijn Extended Display Identification Data (EDID) met behulp van Display Data Channel (DDC)-protocollen, zodat de computer zichzelf kan configureren en de monitorinstellingen kan optimaliseren. De meeste monitorinstallaties zijn automatisch; u kunt andere instellingen kiezen indien nodig. Voor meer informatie over het wijzigen van de monitorinstellingen, zie Bediening van de monitor.

LCD-monitorkwaliteit en pixelbeleid

Tijdens het fabricageproces van LCD-monitoren is het normaal dat een of meer pixels vast komen te zitten in een onveranderlijke toestand die moeilijk te zien is en geen invloed heeft op de beeldkwaliteit of de bruikbaarheid. Zie voor meer informatie over Dell-monitorkwaliteit en -pixelbeleid Pixelrichtlijnen voor Dell-displays op de Dell-ondersteuningssite.

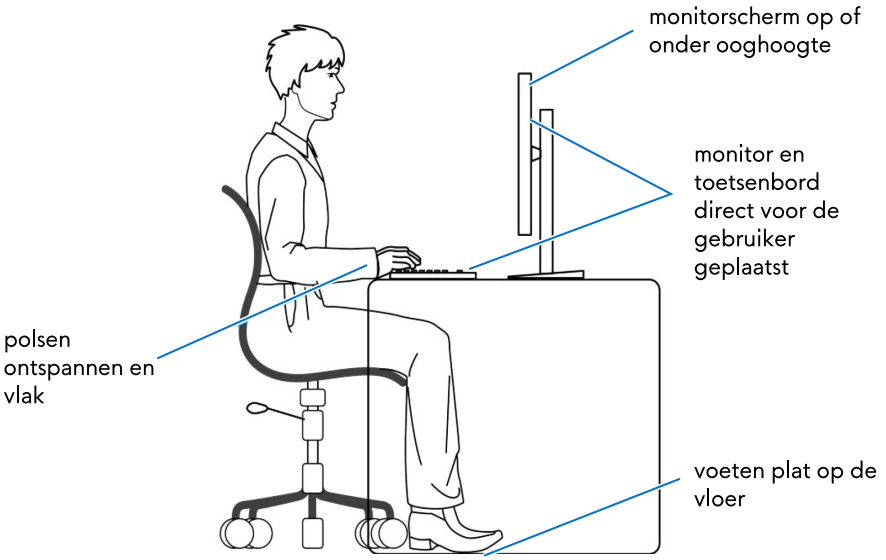
Ergonomie

△ **OPGELET: Onjuist of langdurig gebruik van een toetsenbord kan leiden tot letsel.**

△ **OPGELET: Langdurig kijken naar het beeldscherm kan vermoeide ogen veroorzaken.**

Voor comfort en efficiëntie moet u de volgende richtlijnen in acht nemen bij het opstellen en met behulp van uw computer werkstation:

- Plaats uw computer zo dat de monitor en het toetsenbord zich recht voor u bevinden terwijl u werkt. Er zijn speciale planken in de handel verkrijgbaar om u te helpen uw toetsenbord correct te plaatsen.
- Om het risico op vermoeide ogen en nek-, arm-, rug- of schouderpijn bij langdurig gebruik van de monitor te verminderen tijd, wordt het volgende aangeraden:
  1. Stel de afstand van het scherm in tussen 20 en 28 in. (50 cm en 70 cm) van uw ogen.
  2. Knipper regelmatig met uw ogen om ze te bevochtigen of maak uw ogen nat met water na langdurig gebruik van de monitor.
  3. Neem regelmatig en frequent pauzes van 20 minuten om de twee uur.
  4. Kijk weg van uw monitor en staar tijdens de pauzes gedurende ten minste 20 seconden naar een ver verwijderd object op zo'n 6 meter afstand.
  5. Doe tijdens de pauzes stretchoefeningen om de spanning in de nek, armen, rug en schouders te verlichten.
- Zorg ervoor dat het beeldscherm zich op ooghoogte of iets lager bevindt wanneer u voor het beeldscherm zit.
- Pas de kanteling van de monitor, het contrast en de helderheid aan.
- Pas de omgevingsverlichting om u heen aan (zoals plafondlampen, bureaulampen en de gordijnen of jaloezieën voor ramen in de buurt) om reflecties en schittering op het beeldscherm te minimaliseren.
- Gebruik een stoel die de onderrug goed ondersteunt.
- Houd uw onderarmen horizontaal met uw polsen in een neutrale, comfortabele positie terwijl u het toetsenbord of de muis gebruikt.
- Laat altijd ruimte over om uw handen te laten rusten terwijl u het toetsenbord of de muis gebruikt.
- Laat uw bovenarmen natuurlijk rusten aan beide zijden van de stoel.
- Zorg ervoor dat uw voeten plat op de vloer rusten.
- Wanneer u zit, moet u ervoor zorgen dat het gewicht van uw benen op uw voeten rust en niet op het voorste gedeelte van uw stoel. Pas de hoogte van de stoel aan of gebruik zo nodig een voetensteun om een goede houding te handhaven.
- Varieer uw werkactiviteiten. Probeer uw werk zo te organiseren dat u niet gedurende lange perioden hoeft te zitten en te werken. Probeer regelmatig op te staan en rond te lopen.
- Houd de ruimte onder uw bureau vrij van obstructies en kabels of stroomkabels die een comfortabele zithouding kunnen belemmeren of een potentieel struikelgevaar kunnen vormen.

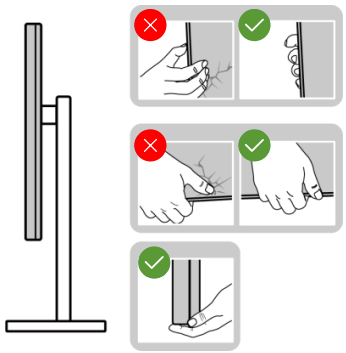


Afbeelding 8. Correcte zithouding bij gebruik van de monitor

Hanteren en verplaatsen van uw display

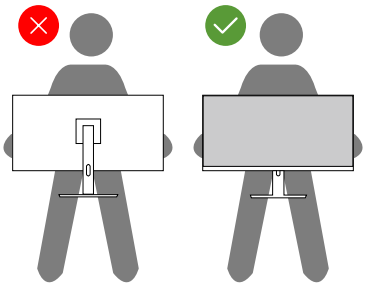
Volg de onderstaande richtlijnen om ervoor te zorgen dat de monitor veilig wordt gehanteerd wanneer u deze optilt of verplaatst:

- Voordat u de monitor verplaatst of optilt, moet u de computer en de monitor uitschakelen.
- Koppel alle kabels van de monitor los.
- Plaats de monitor in de oorspronkelijke doos met het oorspronkelijke verpakkingsmateriaal.
- Houd de onderrand en de zijkant van de monitor stevig vast zonder te veel druk uit te oefenen wanneer u de monitor optilt of verplaatst.



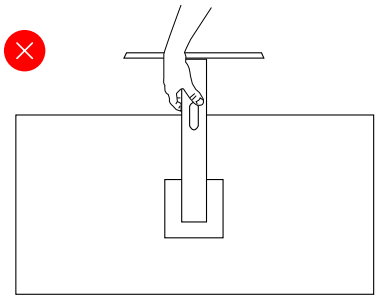
Afbeelding 9. De monitor verplaatsen of optillen

- Bij het optillen of verplaatsen van de monitor, moet u ervoor zorgen dat het scherm van u weg is gericht. Druk niet op het weergavegebied om enig krassen of schade te vermijden.



Afbeelding 10. Zorg ervoor dat het scherm weg van u is gericht

- Vermijd plotselinge schokken of trillingen wanneer u de monitor vervoert.
- Wanneer u de monitor optilt of verplaatst, mag u de monitor niet ondersteboven zetten terwijl u de standvoet of standverhoger vasthoudt. Dit kan resulteren in accidentele schade aan de monitor of persoonlijk letsel veroorzaken.



Afbeelding 11. Keer de monitor niet ondersteboven

Onderhouodsrichtlijnen

Uw monitor reinigen

△ **OPGELET: Lees en volg de Veiligheidsinstructies veilge voordat u de monitor schoonmaakt.**

⚠ **WAARSCHUWING: Koppel de voedingskabel van de monitor los van het stopcontact voordat u de monitor schoonmaakt.**

Voor de beste werkwijze volgt u de instructies die hieronder worden vermeld bij het uitpakken schoonmaken of hanteren van uw monitor:

- Gebruik een schone doek die enigszins is bevochtigd met water voor het reinigen van de standaardmontage, het scherm en het chassis van uw Dell-monitor. Gebruik, indien beschikbaar, een doekje of oplossing voor schermreiniging die geschikt is voor het reinign van Dell-monitors.
- Na het reinigen van het oppervlak van de tafel, moet u ervoor zorgen dat het grondig droog en vrij van enig vocht of reinigingsmiddel is voordat u uw Dell-monitor erop plaatst.

  △ **OPGELET: Gebruik geen reinigingsmiddelen of andere chemicaliën zoals benzeen, thinner, ammoniak, schurende reinigingsmiddelen of perslucht.**

  △ **OPGELET: Het gebruik van chemicaliën voor reiniging kan zorgen voor veranderingen in het uiterlijk van de monitor, zoals kleurvervaging, melkachtige laag op de monitor, vervorming, ongelijke donkere tint en loskomen van het schermgebied.**

  ⚠ **WAARSCHUWING: Sproei de reinigingsoplossing of zelfs water niet direct op het oppervlak van de monitor. Als u dit wel doet, kunnen vloeistoffen zich verzamelen onderaan het displaypaneel en kunnen de elektronica corroderen met permanente schade als gevolg. Breng de reinigingsoplossing in plaats daarvan aan op een zachte doek en reinig vervolgens de monitor.**

  ⓘ **OPMERKING:** Schade aan de monitor als gevolg van onjuiste reinigingsmethoden en het gebruik van benzeen, thinner, ammoniak, schurende reinigingsmiddelen, alcohol, perslucht, enig soort reinigingsmiddel zal leiden tot een door de klant veroorzaakte schade (Customer – Induced Damage – CID). CID wordt niet gedekt onder de standaard Dell-garantie.
- Als u wit poeder aantreft wanneer u uw monitor uitpakt, veeg dit er dan met een doek af.
- Behandel uw beeldscherm voorzichtig, want een donkerder gekleurd beelscherm kan meer krassen en witte vegen vertonen dan een lichter gekleurd beeldscherm.
- Om de beste beeldkwaliteit op uw monitor te behouden, gebruikt u een dynamisch veranderende schermbeveiliging en schakelt u uw monitor uit wanneer u deze niet gebruikt.

De monitor instellen

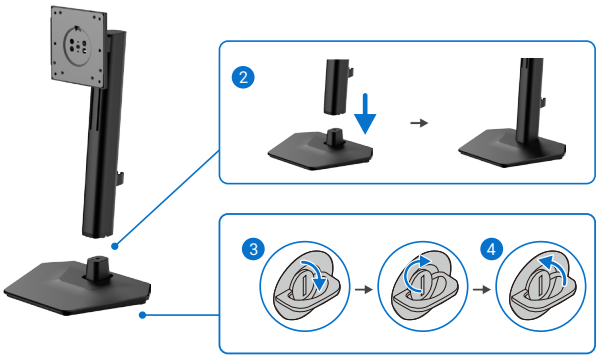
De standaard aansluiten

△ **OPGELET: De volgende stappen zijn belangrijk om uw scherm te beschermen. Volg de instructies om de installatie te voltooien.**

ⓘ **OPMERKING:** De standaard is bij verzending niet geïnstalleerd in de fabriek.

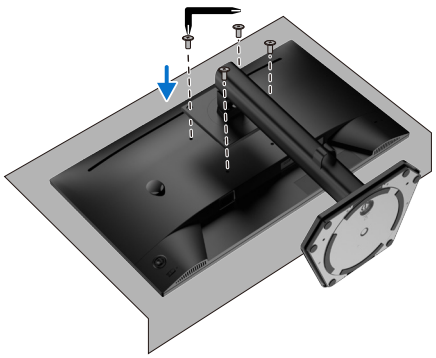
ⓘ **OPMERKING:** De volgende instructies zijn alleen van toepassing op de standaard die bij uw monitor werd geleverd. Als u een standaard bevestigt die u hebt aangeschaft van een andere bron, volg dan de instelinstructies die werden meegeleverd met de standaard.

1. Verwijder de standaardbasis en standvoet van het verpakkingskussen.
2. Plaats de standverhoger op de standvoet en lijn hem uit.
3. Open de schroefgreep aan de onderkant van de standvoet en draai deze met de klok mee om de stand vast te zetten.
4. Sluit de schroefhendel.



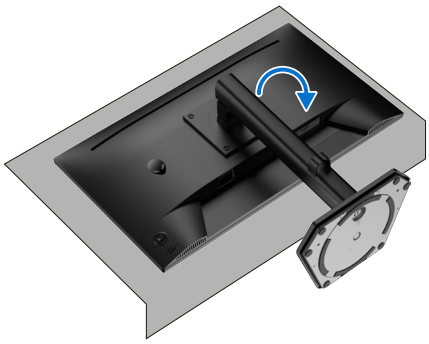
Afbeelding 12. Monteer de standaardverhoger op de standaardvoet

5. Lijn de schroefgaten op de standaard uit met de schroefgaten op de achterkant van het scherm.
6. Gebruik de meegeleverde inbussleutel om de vier schroeven (M4x10) te installeren waarmee de standaard aan de achterkant van het scherm wordt bevestigd.



Afbeelding 13. Bevestig de standaardmontage op de display

7. Houd de standverhoger vast en til de monitor voorzichtig op, en plaats het vervolgens op een vlak oppervlak.
   △ **OPGELET: Houd de standverhoger stevig vast en til de monitor langzaam met beide handen op om te voorkomen dat deze wegglijdt of valt.**



Afbeelding 14. Houd de standverhoger vast en til de monitor op

8. Verwijder de beschermingskap van de monitor.

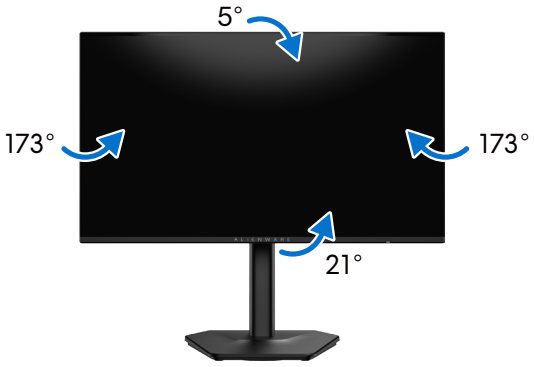


Afbeelding 15. Verwijder de beschermingskap van de monitor

Gebruik van de kantel-, draai-, rotatie- en hoogte-afstelling

Kantel- en zwenkafstelling

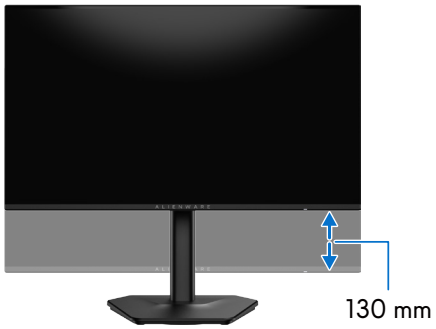
Wanneer de standaard is bevestigd aan de monitor, kunt u de monitor kantelen en draaien voor de meest comfortabele weergavehoek.



Afbeelding 16. Kantel- en zwenkafstelling

Hoogte-afstelling

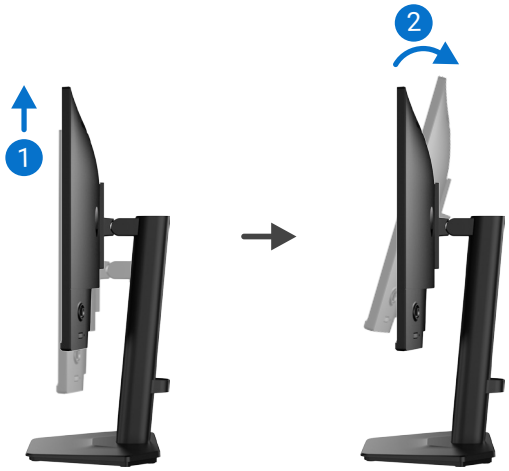
OPMERKING: De standaard kan verticaal tot 130 mm worden uitgeschoven. De volgende afbeelding illustreert hoe u de standaard verticaal kunt uitschuiven.



Afbeelding 17. Hoogte-afstelling

Rotatie-afstelling

Voordat u de display roteert, moet het volledig verticaal uitgestoken zijn en volledig gekanteld zijn om het raken van de onderrand van de monitor te vermijden.



Afbeelding 18. De monitor omhoog zetten en omhoog kantelen

Rechtsom roteren



Afbeelding 19. Rechtsom roteren

Linksom roteren



Afbeelding 20. Linksom roteren

OPMERKING: Om de functie voor het draaien van het scherm (liggend of staand) op uw Dell-computer te kunnen gebruiken, hebt u het nieuwste grafische stuurprogramma nodig. Dit stuurprogramma wordt niet meegeleverd met de monitor. Ga om dit te downloaden naar de Dell-ondersteuningssite en naar de sectie Video Drivers voor de meest recente updates.

OPMERKING: In de staande stand kunt u verslechtering van de prestaties ervaren bij het gebruik van grafisch intensieve toepassingen, zoals 3D-gaming.

De rotatieweergave-instellingen van uw systeem aanpassen

Nadat u de monitor hebt gedraaid, voert u de onderstaande stappen uit om de instellingen voor de beeldschermrotatie van uw computer aan te passen.

OPMERKING: Als u de monitor met een niet-Dell-computer gebruikt, ga dan naar de website van het grafische stuurprogramma of de website van de fabrikant van uw computer voor informatie over het roteren van de inhoud op het scherm.

De draai-instellingen aanpassen:

1. Klik met de rechtermuisknop op het bureaublad en klik op **Properties (Eigenschappen)**.
2. Selecteer het tabblad **Settings (Instellingen)** en klik op **Advanced (Geavanceerd)**.
3. Als u een grafische AMD-kaart hebt, selecteert u het tabblad **Rotation (Rotatie)** en stelt u de gewenste rotatie in.
4. Als u een NVIDIA grafische kaart hebt, klik dan op het tabblad **NVIDIA**. Selecteer in de linkerkolom **NVRotate** en kies vervolgens de gewenste rotatie.
5. Als u een grafische kaart van Intel hebt, selecteert u het grafische tabblad **Intel**, klik op **Graphic Properties (Grafische eigenschappen)**, selecteer het tabblad **Rotation (Rotatie)** en stel vervolgens de gewenste rotatie in.

OPMERKING: Als de rotatie-optie niet verschijnt of als het niet goed werkt, gaat u naar de Dell-ondersteuningssite om het meest recente stuurprogramma voor uw grafische kaart te downloaden.

Uw kabels organiseren

Na het aansluiten van alle vereiste kabels aan uw monitor en computer (zie Uw monitor aansluiten) voert u de kabels door de sleuf voor kabelbeheer op de standaard.

Als een kabel uw computer niet bereikt wanneer u deze door de sleuf voert, sluit de kabel dan in plaats daarvan direct aan op de computer.



Afbeelding 21. Kabels organiseren

Uw monitor aansluiten

⚠ **WAARSCHUWING: Voordat u met de procedures in dit hoofdstuk begint, volg de Veiligheidsinstructies.**

⚠ **WAARSCHUWING: Zorg er voor uw veiligheid voor dat het geaarde stopcontact dat u gebruikt, gemakkelijk toegankelijk is en zich zo dicht mogelijk bij de apparatuur bevindt. Om de stroomtoevoer te onderbreken, pakt u de stekker stevig vast en trekt u het snoer uit het stopcontact. Trek nooit aan het snoer.**

ⓘ **OPMERKING:** Als u kabels van een ander merk dan Dell gebruikt, kan Dell de videokwaliteit of -prestaties niet garanderen. Gebruik voor optimale resultaten de meegeleverde kabels van Dell.

ⓘ **OPMERKING:** Leid de kabels door de kabelbeheersleuf voordat u ze aansluit.

ⓘ **OPMERKING:** Sluit niet alle kabels tegelijk op de computer aan.

ⓘ **OPMERKING:** De afbeeldingen zijn slechts ter illustratie. Het uiterlijk op de computer kan variëren.

Uw monitor aansluiten op de computer:

1. Zet de computer uit en koppel het stroomkabel los.
2. Sluit de HDMI/DisplayPort-kabel van de monitor aan op de computer.
3. Sluit de stroomkabels van uw computer en monitor aan op een stopcontact.
4. Schakel de monitor in.
5. Selecteer de juiste ingangsbron in het OSD-menu van de monitor en zet de computer aan.

De DisplayPort-kabel aansluiten



Afbeelding 22. De DisplayPort-kabel aansluiten

De HDMI-kabel aansluiten (optioneel)



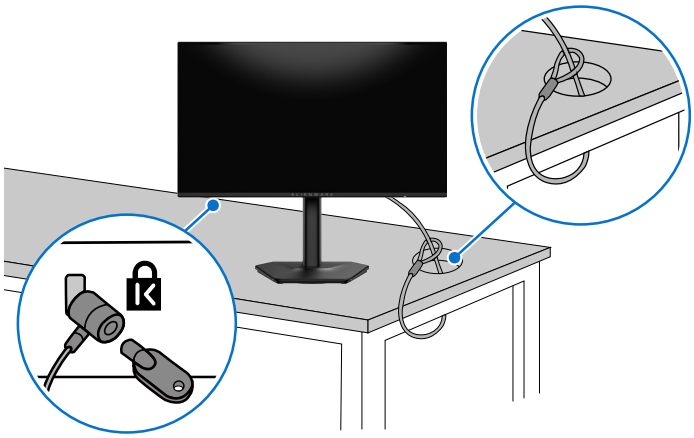
Afbeelding 23. De HDMI-kabel aansluiten

Beveiliging van uw monitor met Kensington-slot (optioneel)

De sleuf voor het veiligheidsslot bevindt zich aan de onderkant van de monitor (zie Sleuf voor veiligheidsslot). Bevestig uw monitor aan een tafel met het Kensington-beveiligingsslot.

Voor meer informatie over het gebruik van het Kensington-slot (apart verkrijgbaar), zie de documentatie die bij het slot is geleverd.

OPMERKING: De volgende afbeelding is slechts ter illustratie. Het uiterlijk van het slot kan variëren.



Afbeelding 24. Kensington-vergrendeling gebruiken

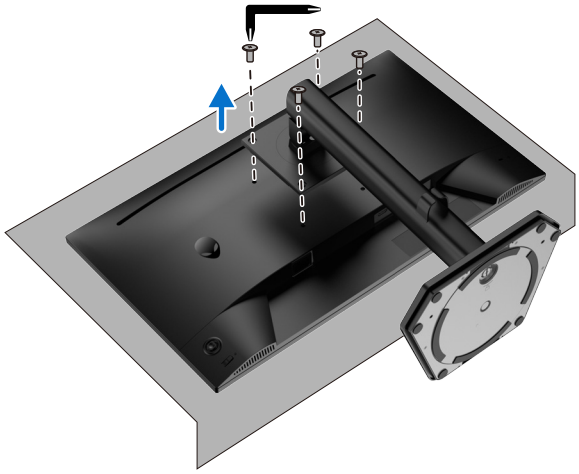
De monitorstandaard verwijderen

△ **OPGELET: Om krassen op het LCD-scherm te voorkomen wanneer u de standaard verwijdert, moet u ervoor zorgen dat de monitor op een zacht, schoon oppervlak wordt geplaatst en dat u het voorzichtig behandelt.**

△ **OPGELET: De volgende instructies zijn alleen van toepassing op de standaard die bij uw monitor werd geleverd. Als u een standaard verwijdert u hebt aangeschaft van een andere bron, volg dan de instructies die worden meegeleverd met de standaard.**

Om de standaard te verwijderen:

1. Schakel de monitor uit.
2. Koppel alle kabels van de computer los.
3. Koppel de kabels los van de monitor en schuif ze eruit door de sleuf voor kabelbeheer op de standverhoger.
4. Plaats de monitor op een zachte doek of kussen.
5. Gebruik de inbussleutel om de vier schroeven (M4x10) te verwijderen waarmee de standaard aan de achterkant van het scherm wordt bevestigd.
6. Til de standaard op en weg van de monitor.



Afbeelding 25. De monitorstandaard verwijderen

VESA-wandmontage (optioneel)



Afbeelding 26. VESA-wandmontage

ⓘ **OPMERKING:** Gebruik vier schroeven (M4x10) om de houder voor wandmontage aan de monitor te bevestigen.

Bekijk de instructies die bij de VESA-compatibele wandmontageset is geleverd.

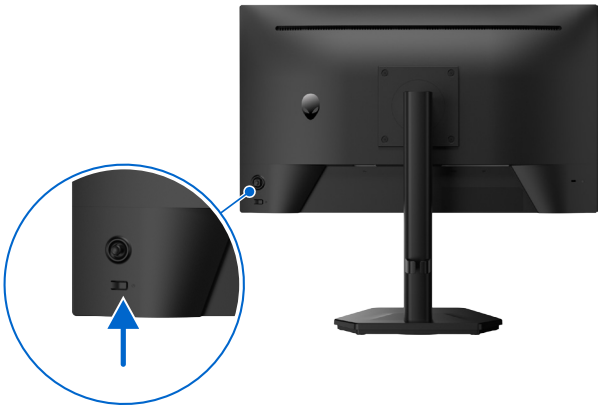
1. Plaats de display op een zachte doek of kussen aan de rand van het bureau.
2. Verwijder de standaard. Zie De monitorstandaard verwijderen.
3. Bevestig de montagebeugel uit de wandmontageset aan de monitor.
4. Monteer de monitor aan de wand. Zie voor meer informatie de documentatie die werd meegeleverd met de wandmontageset.

ⓘ **OPMERKING:** Gebruik uitsluitend UL-, CSA- of GS-geregistreerde muurbevestigingsbeugels met een minimum gewicht/belastingscapaciteit van 11,48 kg (AW2526HL) of 13,20 kg (AW2726DL).

Bediening van de monitor

Schakel de monitor in

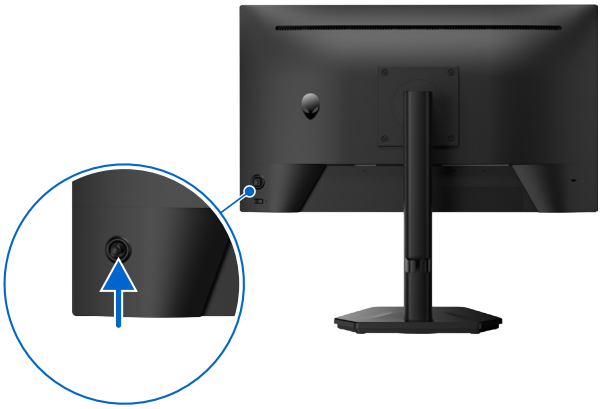
Druk op de Aan/uit-knop om de monitor aan te zetten.



Afbeelding 27. Schakel de monitor in

De joystickbediening gebruiken

Gebruik de joystickbediening op de onderkant van de monitor om OSD-afstellingen te maken.



Afbeelding 28. De joystickbediening gebruiken

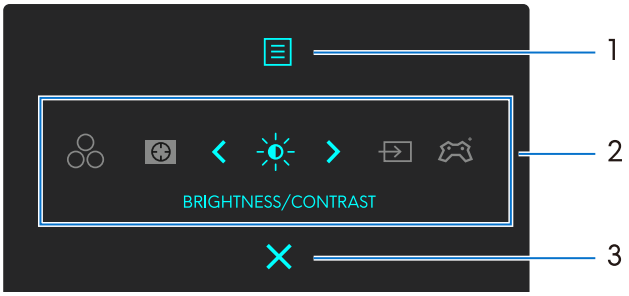
Tabel 20. De joystickbediening gebruiken.

Joystick	Omschrijving
	• Als het OSD-menu wordt weergegeven, drukt u op de joystick-knop om de selectie te bevestigen of de instellingen op te slaan. • Wanneer het OSD-menu is uitgeschakeld, drukt u op de joystick-knop om het OSD-hoofdmenu te starten. Zie Toegang tot het menustartprogramma.
	• Voor navigatie in 4 richtingen (links, rechts, omhoog en omlaag). • Schakelt door de menu-items. • Verhoogt of verlaagt de parameters van een geselecteerd menu-item.
	Selecteert en opent het submenu.
	Keert terug naar het bovenste menu of sluit het huidige menu af.

Toegang tot het menustartprogramma

Wanneer u de joystick-knop beweegt of hierop drukt, wordt het menustartprogramma weergegeven onderaan het scherm, waardoor u toegang hebt tot het OSD-menu en de snelkoppelingsfuncties.

Beweeg de joystick-knop om een functie te selecteren.



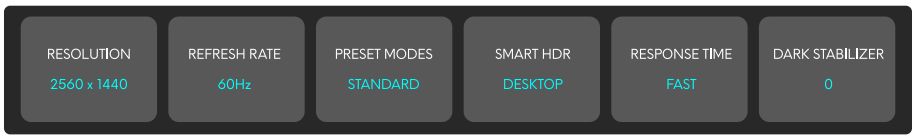
Afbeelding 29. OSD-menu

De volgende tabel beschrijft de functies van het menustartprogramma:

Tabel 21. Omschrijving van de functies van het menustartprogramma.

Label	Pictogram	Omschrijving
1	MENU	Gebruik deze knop **MENU** om het OSD-scherm (On Screen Display) te starten en het OSD-menu te selecteren. Zie Toegang tot het menusysteem.
2		Wanneer u de joystick-knop naar links of rechts beweegt om te schakelen door de snelkoppelingsfuncties, wordt het geselecteerde item gemarkeerd en verschoven naar de middelste stand. Druk op de joystickknop om naar het submenu te gaan en voer aanpassingen uit door het bewegen van de joystickknop. **OPMERKING:** U kunt uw gewenste sneltoetsen instellen. Zie voor meer informatie PERSONALIZE (PERSONALISEREN).
	PRESET MODES (VOORAF INGESTELDE MODI)	Voor het kiezen van een gewenste kleurmodus in de lijst met **PRESET MODES (VOORAF INGESTELDE MODI)**.
	DARK STABILIZER (DONKERE STABILISATOR)	Voor toegang tot de **DARK STABILIZER (DONKERE STABILISATOR)**-afstelschuifbalk.
	BRIGHTNESS/ CONTRAST (HELDERHEID/ CONTRAST)	Voor toegang tot de afstellingsschuiven van helderheid en contrast.
	INPUT SOURCE (INGANGSBRON)	Voor het kiezen van een ingangsbron uit de lijst met videosignalen die verbonden kunnen zijn met uw monitor.
	GAME ENHANCE MODE (VERBETERDE SPELMODUS)	Om een functie te kiezen voor het verbeteren van uw gameplay-ervaring.
3	EXIT (AFSLUITEN)	Gebruik deze knop om terug te gaan naar het hoofdmenu of om het OSD-hoofdmenu **AF TE SLUITEN**.

Wanneer het menustartprogramma aan is, wordt de OSD-statusbalk bovenaan in het midden van het scherm weergegeven, met het weergaven van de huidige instellingen van enkele OSD-functies.



Afbeelding 30. OSD-statusbalk

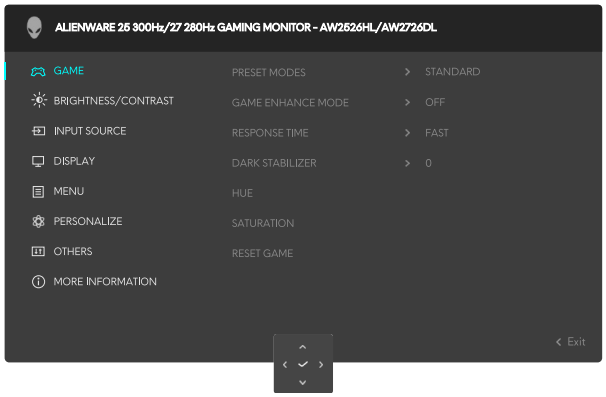
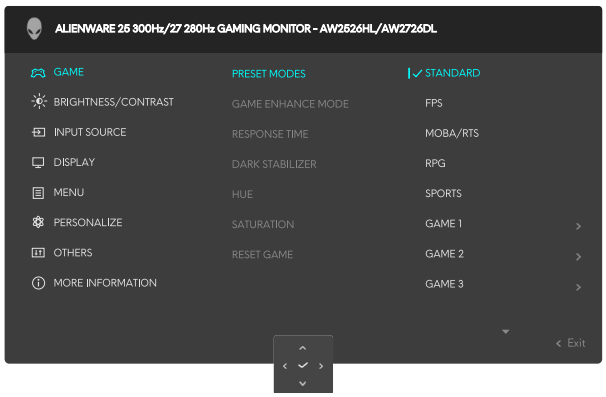
Het OSD-menu gebruiken

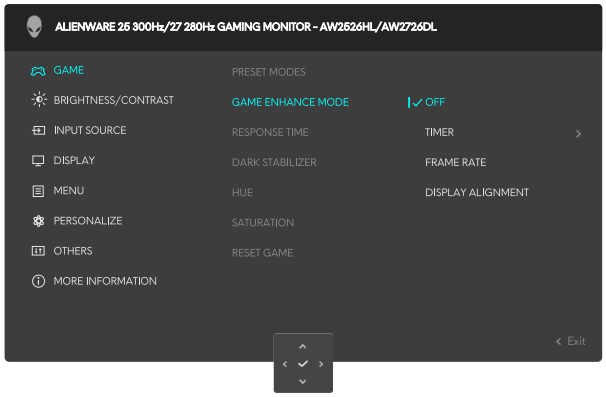
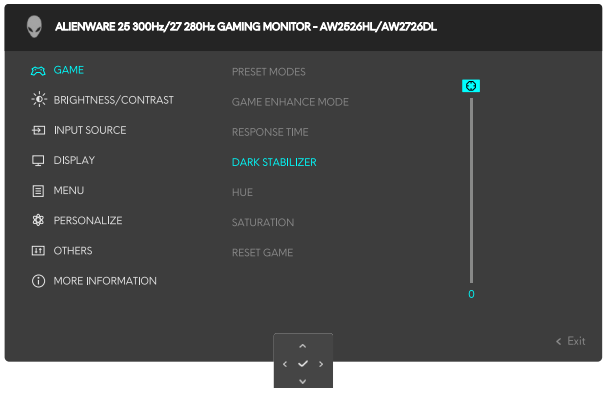
Toegang tot het menusysteem

Na het wijzigen van de instellingen, drukt u op de joystickknop voor opslaan van de wijzigingen voorafgaand aan verdergaan naar een ander menu of afsluiten van het OSD-menu.

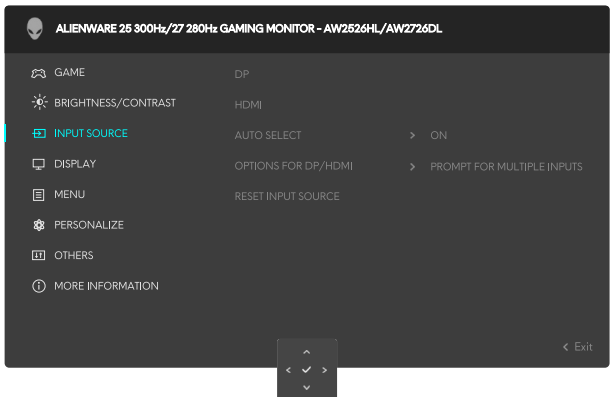
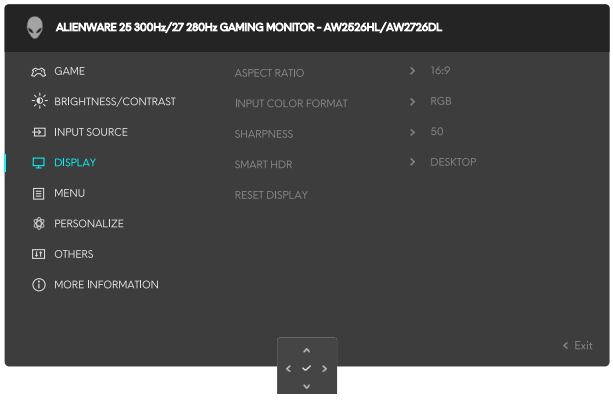
OPMERKING: Voor afsluiten van het huidige menu-item en terugkeren naar het vorige menu, beweegt u de joystick-knop naar links.

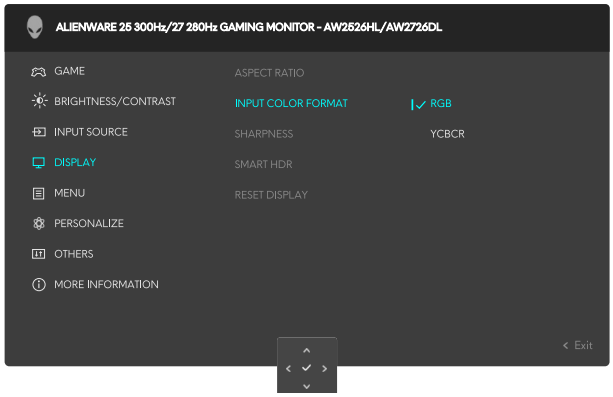
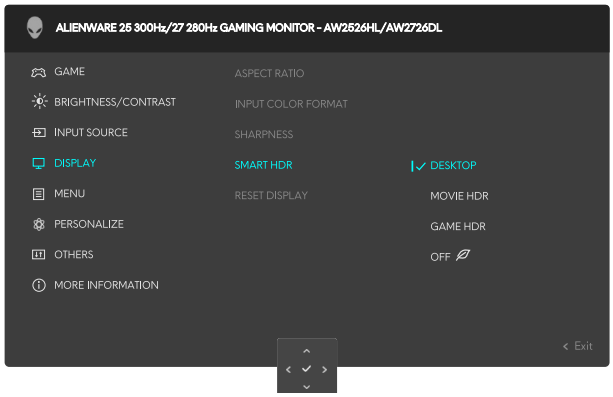
Tabel 22. Omschrijving OSD-menu.

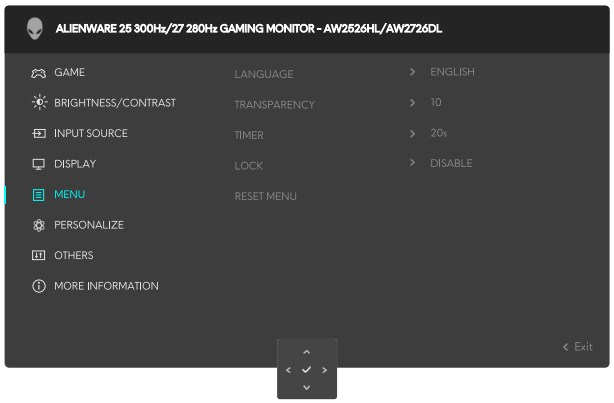
Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	GAME (SPEL)	Gebruik dit menu voor personaliseren van uw visuele gameplay-ervaring. 
	PRESET MODES (VOORAF INGESTELDE MODI)	Hiermee kunt u een vooraf ingestelde kleurmodus kiezen of uw eigen kleurmodi aanmaken.  • **STANDARD (STANDAARD):** Laadt de standaard kleurinstelling van de monitor. Dit is de standaard vooraf ingestelde modus. • **FPS**: Laadt kleurinstellingen ideaal voor First-Person Shooter (FPS)-spellen. • **MOBA/RTS**: Laadt kleurinstellingen die ideaal zijn voor Multiplayer Online Battle Arena (MOBA)- en Real-Time Strategy (RTS)-spellen. • **RPG:** Laadt kleurinstelling ideaal voor rollenspellen (Role-Playing Games (RPG)). • **SPORTS:** Laadt kleurinstellingen die ideaal zijn voor sportspellen. • **GAME 1 (SPEL 1)/GAME 2 (SPEL 2)/GAME 3 (SPEL 3):** Hiermee kunt u de instellingen van **RESPONSE TIME (RESPONSTIJD)**, **GAIN (VERSTERKING)**, **OFFSET (VERSCHUIVING)**, **HUE (TINT)**, **SATURATION (VERZADIGING)** en **DARK STABILIZER (DONKERE STABILISATOR)** aanpassen voor uw gaming-behoeften. • **WARM:** Geeft kleuren weer bij lagere kleurtemperaturen. Het scherm ziet er warmer uit met een rood/gele tint. • **COOL (KOEL):** Geeft kleuren weer bij hogere kleurtemperaturen. Het scherm ziet er koeler uit met een blauwe tint.

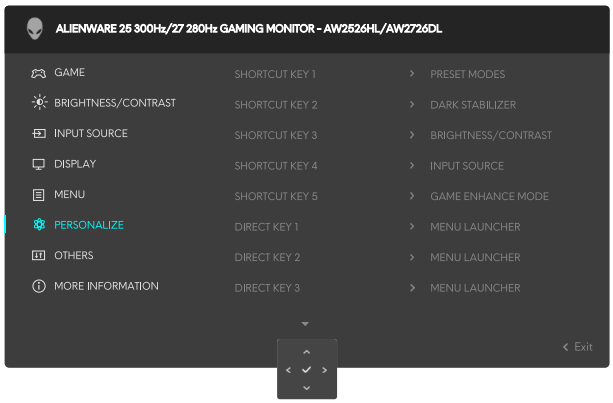
Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	PRESET MODES (VOORAF INGESTELDE MODI)	• **CUSTOM COLOR (AANGEPASTE KLEUR):** Hiermee kunt u de kleurinstellingen handmatig aanpassen. Gebruik de joystickknop voor het aanpassen van **GAIN (VERSTERKING)**, **OFFSET (VERSCHUIVING)**, **HUE (TINT)** en **SATURATION (VERZADIGING)** om uw eigen vooraf ingestelde kleurmodi aan te maken. ⓘ **OPMERKING:** Deze functie is uitgeschakeld wanneer **SMART HDR** is geactiveerd en HDR-inhoud wordt weergegeven.
	GAME ENHANCE MODE (VERBETERDE SPELMODUS)	De functie biedt drie functies voor het verbeteren van uw gameplay-ervaring.  • **OFF (UIT):** Voor uitschakelen van de functies onder Verbeterde spelmodus. • **TIMER:** Hiermee kunt u de timer in de hoek linksboven van het display uit- of inschakelen. De timer toont de verstreken tijd sinds het begin van het spel. Selecteer een optie in de lijst met tijdsintervallen om u bewust te houden van de resterende tijd. • **FRAME RATE (BEELDSNELHEID):** Voor weergeven van de huidige beelden per seconde tijdens het spelen van spellen. Hoe hoger de snelheid, des te soepeler de beweging wordt weergegeven. • **DISPLAY ALIGNMENT (BEELDSCHERMUITLIJNING):** Om te helpen bij het zorgen voor een perfecte uitlijning van de video-inhoud van meerdere displays. Door opnieuw op de joystickknop te drukken, wordt de modus **DISPLAY ALIGNMENT (BEELDSCHERMUITLIJNING)** afgesloten.
	RESPONSE TIME (RESPONSTIJD)	Hiermee kunt u de responstijd instellen op **FAST (SNEL)**, **SUPER FAST (SUPERSNEL)** of **EXTREME (EXTREEM)**.
	DARK STABILIZER (DONKERE STABILISATOR)	Deze functie verbetert de zichtbaarheid in donkere gaming-scenario's. Hoe hoger de waarde (tussen 0 en 3), des te beter de zichtbaarheid in donkere gebieden van het beeld.  ⓘ **OPMERKING:** Deze functie is uitgeschakeld wanneer **SMART HDR** is geactiveerd en High Dynamic Range (HDR)-inhoud wordt weergegeven.

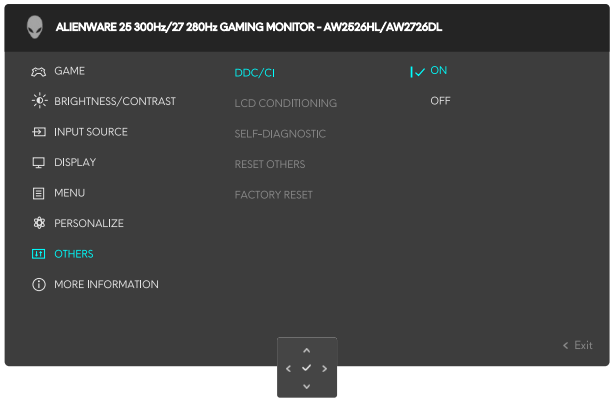
Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	HUE (TINT)	Deze functie kan de kleur van het videobeeld verschuiven naar groen of paars. Dit wordt gebruikt voor het aanpassen van de gewenste huidskleur. Gebruik de joystickknop om de tint aan te passen van 0 tot 100. Hogere niveaus verhogen de groene tint van het videobeeld, en lagere niveaus verhogen de paarse tint van het videobeeld. ⓘ **OPMERKING:** Deze functie is alleen beschikbaar wanneer u de vooraf ingestelde modus **FPS**, **MOBA/RTS**, **SPORTS**, of **RPG** selecteert.
	SATURATION (VERZADIGING)	Deze functie kan de kleurverzadiging van het videobeeld aanpassen. Gebruik de joystickknop om de verzadiging aan te passen van 0 tot 100. Hogere niveaus verhogen het kleurrijke uiterlijk van het videobeeld, en lagere niveaus verhogen het monochrome uiterlijk van het videobeeld. ⓘ **OPMERKING:** Deze functie is alleen beschikbaar wanneer u de vooraf ingestelde modus **FPS**, **MOBA/RTS**, **SPORTS**, of **RPG** selecteert.
	RESET GAME (SPEL RESETTEN)	Reset alle instellingen onder het menu **GAME (SPEL)** naar de standaard fabriekswaarden.
	BRIGHTNESS/CONTRAST (HELDERHEID/CONTRAST)	Gebruik dit menu voor het activeren van de afstelling van **BRIGHTNESS/CONTRAST (HELDERHEID/CONTRAST)**. 
	BRIGHTNESS (HELDERHEID)	**BRIGHTNESS (HELDERHEID)** voor het instellen van de helderheid van de achtergrondverlichting. Beweeg de joystickknop om de helderheid aan te passen (van 0 tot 100). ⓘ **OPMERKING:** Handmatige aanpassing van **BRIGHTNESS (HELDERHEID)** is uitgeschakeld wanneer **SMART HDR** is geactiveerd en **HDR**-inhoud wordt weergegeven.
	CONTRAST	Pas eerst de **BRIGHTNESS (HELDERHEID)** aan, en pas daarna **CONTRAST** aan, alleen als meer afstelling nodig is. Beweeg de joystickknop om het contrast aan te passen (van 0 tot 100). De functie **CONTRAST** regelt de mate van verschil tussen donker en licht op het monitorscherm. ⓘ **OPMERKING:** Handmatige aanpassing van **CONTRAST** is uitgeschakeld wanneer **SMART HDR** is geactiveerd en **HDR**-inhoud wordt weergegeven.

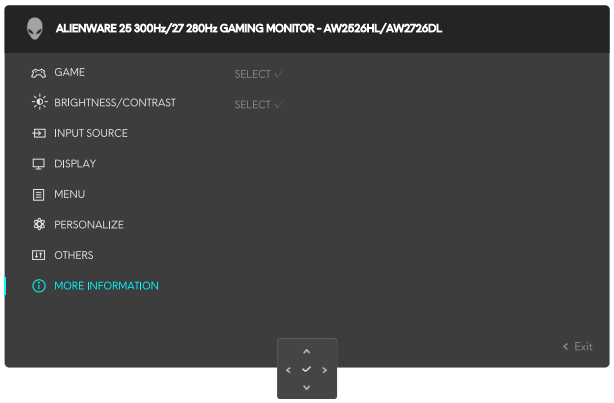
Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	INPUT SOURCE (INGANGSBRON)	Gebruik het ingangsbronmenu om te kiezen tussen de verschillende videosignalen die op uw monitor kunnen zijn aangesloten. 
	DP	Selecteer de **DP**-ingang wanneer u de DisplayPort (DP)-connector gebruikt. Druk op de joystickknop om de selectie te bevestigen.
	HDMI 1 (AW2526HL)	Selecteer de ingang **HDMI 1** of **HDMI 2** wanneer u de HDMI-connector gebruikt. Druk op de joystickknop om de selectie te bevestigen.
	HDMI 2 (AW2526HL)	
	HDMI (AW2726DL)	Selecteer de **HDMI**-ingang wanneer u de HDMI-connector gebruikt. Druk op de joystickknop om de selectie te bevestigen.
	AUTO SELECT (AUTOMATISCH SELECTEREN)	Hiermee wordt automatisch gescand op beschikbare ingangsbronnen. Druk op de joystickknop om de selectie te bevestigen.
	OPTIONS FOR DP/HDMI (OPTIES VOOR DP/HDMI)	Hiermee kunt u deze functie instellen op: • **PROMPTFORMULTIPLEINPUTS(PROMPTVOORMEERDEREINGANGEN):** Geeft altijd het bericht “Switch to DP/HDMI Video Input (Schakel naar DP/HDMI-video-ingang)” weer, zodat u kunt kiezen of u wilt overschakelen of niet. • **ALWAYS SWITCH (ALTIJD SCHAKELEN):** Schakelt altijd over naar de DP/HDMI-video-ingang (zonder te vragen) wanneer de DisplayPort- of HDMI-kabel is aangesloten. • **OFF (UIT):** Schakelt nooit automatisch over naar DP/HDMI-video-ingang wanneer de DisplayPort- of HDMI-kabel is aangesloten. Druk op de joystickknop om de selectie te bevestigen. ⓘ **OPMERKING:** Deze functie is uitgeschakeld wanneer **AUTO SELECT (AUTOMATISCH SELECTEREN)** is ingesteld op **OFF (UIT)**.
	RESET INPUT SOURCE (INGANGSBRON RESETTEN)	Reset alle instellingen onder het menu **INPUT SOURCE (INGANGSBRON)** naar de standaard fabriekswaarden.
	DISPLAY	Gebruik het menu **DISPLAY** om de afbeeldingen aan te passen. 
	ASPECT RATIO (BEELDVERHOUDING)	Stelt de beeldverhouding in op **16:9**, **AUTO RESIZE (AUTOMATISCH GROOTTE AANPASSEN)** of **4:3**.

Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	INPUT COLOR FORMAT (KLEURFORMAAT INVOEREN)	Hiermee kunt u de video-invoermodus instellen op: • **RGB:** Selecteer deze optie als uw monitor is aangesloten op een computer of mediaspeler die RGB-uitvoer ondersteunt. • **YCbCr:** Selecteer deze optie als uw mediaspeler alleen YCbCr-uitvoer ondersteunt. 
	SHARPNESS (SCHERPTE)	Deze functie kan het beeld scherper of zachter maken. Beweeg de joystickknop om de scherpte aan te passen van 0 tot 100.
	SMART HDR	De functie **SMART HDR** (hoog dynamisch bereik) verbetert de output van de display door het optimaal afstellen van contrast en het kleurbereik en de luminositeit zodat dit lijkt uit echte beelden.  • **DESKTOP:** voor gebruik van de monitor met een desktopcomputer. • **MOVIE HDR (HDR FILM):** voor het afspelen van HDR-video-inhoud. • **GAME HDR (HDR SPEL):** voor spelen van HDR-compatibele spellen. Het geeft meer realistische scènes weer en maakt de gaming-ervaring meeslepend en onderhoudend. • **OFF (UIT) :** Uitschakelen **SMART HDR** door **OFF (UIT)** te selecteren. ⓘ **OPMERKING:** Bij het in- en uitschakelen **SMART HDR**wordt een leeg scherm verwacht (gedurende ongeveer 5 seconden). Dit is normaal gedrag wanneer de monitor de weergavemodus wijzigt. Schakel de monitor niet in of uit. ⓘ **OPMERKING:** Wanneer de monitor HDR-inhoud verwerkt, **PRESET MODES (VOORAF INGESTELDE MODI)**, **DARK STABILIZER (DONKERE STABILISATOR)**, **BRIGHTNESS (HELDERHEID)** en **CONTRAST** uitgeschakeld.
	RESET DISPLAY (WEERGAVE RESETTEN)	Reset alle instellingen onder het menu **DISPLAY** naar de standaard fabriekswaarden.

Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	MENU	Selecteer deze optie om de instellingen van het OSD aan te passen, zoals de talen van het OSD, de tijd dat het menu op het scherm blijft, enzovoort. 
	LANGUAGE (TAAL)	Stelt de OSD-weergavetaal in op een van acht talen: • **ENGLISH** • **ESPAÑOL** • **FRANÇAIS** • **DEUTSCH** • **PORTUGUÊS (BRASIL)** • **РУССКИЙ** • **简体中文** • **日本語**
	TRANSPARENCY (TRANSPARANTIE)	Selecteer deze optie voor het wijzigen van de menutransparantie door het bewegen van de joystick-knop (van 0 tot 100).
	TIMER	Stelt de tijd in dat het OSD-menu actief blijft na de laatste keer dat u op een knop hebt gedrukt. Beweeg de joystickknop om de schuifregelaar in stappen van 1 seconde aan te passen, van 5 tot 60 seconden.
	LOCK (SLOT)	Selecteer deze optie voor het vergrendelen van de bedieningsknoppen van de monitor voor het voorkomen van toegang tot het OSD-menu en/of de aan/uit-knop. • **MENU BUTTONS (MENU TOETSEN):** De instellingen van het OSD-menu zijn vergrendeld en niet toegankelijk. • **POWER BUTTON (AAN/UIT-KNOP):** De voedingsknop is vergrendeld. • **MENU + POWER BUTTONS (MENU + AAN / UIT-KNOPPEN):** De instellingen van het OSD-menu zijn niet toegankelijk en de aan/uit-knop is vergrendeld. • **DISABLE (UITSCHAKELEN):** Schakel de vergrendelingsfunctie uit.
	RESET MENU	Reset alle instellingen onder het **MENU** naar de standaard fabriekswaarden.

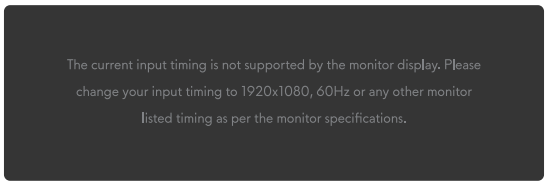
Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	PERSONALIZE (PERSONALISEREN)	
	SHORTCUT KEY 1 (SNELTOETS 1)	Hiermee kunt u een functie kiezen uit de gegeven lijst en het instellen als snelkoppelingstoets. Druk op de joystickknop om de selectie te bevestigen. • **PRESET MODES (VOORAF INGESTELDE MODI)** • **GAME ENHANCE MODE (VERBETERDE SPELMODUS)** • **DARK STABILIZER (DONKERE STABILISATOR)** • **BRIGHTNESS/CONTRAST (HELDERHEID/CONTRAST)** • **INPUT SOURCE (INGANGSBRON)** • **ASPECT RATIO (BEELDVERHOUDING)** • **SMART HDR** • **DISPLAY INFO (INFO WEERGEVEN)**
	SHORTCUT KEY 2 (SNELTOETS 2)	
	SHORTCUT KEY 3 (SNELTOETS 3)	
	SHORTCUT KEY 4 (SNELTOETS 4)	
	SHORTCUT KEY 5 (SNELTOETS 5)	
	DIRECT KEY 1 (DIRECTE TOETS 1)	Hiermee kunt u een functie kiezen uit de gegeven lijst en het instellen als directe toets. Druk op de joystickknop om de selectie te bevestigen. • **OFF (UIT)** • **MENU LAUNCHER (MENUSTARTPROGRAMMA)** • **PRESET MODES (VOORAF INGESTELDE MODI)** • **GAME ENHANCE MODE (VERBETERDE SPELMODUS)** • **DARK STABILIZER (DONKERE STABILISATOR)** • **BRIGHTNESS (HELDERHEID)** • **CONTRAST** • **INPUT SOURCE (INGANGSBRON)** • **ASPECT RATIO (BEELDVERHOUDING)** • **SMART HDR** • **DISPLAY INFO (INFO WEERGEVEN)**
	DIRECT KEY 2 (DIRECTE TOETS 2)	
	DIRECT KEY 3 (DIRECTE TOETS 3)	
	DIRECT KEY 4 (DIRECTE TOETS 4)	
	POWER LED (LED-VOEDINGSLAMPJE)	Hiermee kunt u **ON IN ON MODE (AAN IN AAN-MODUS)** selecteren of **OFF IN ON MODE (UIT IN AAN-MODUS)** de LED-voedingsindicator instellen om energie te besparen.
	RESET PERSONALIZATION (RESET PERSONALISATIE)	Reset alle instellingen onder het menu **PERSONALIZE (PERSONALISEREN)** naar de standaard fabriekswaarden.

Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	OTHERS (OVERIGE)	Wijzigt de OSD-instellingen, zoals de **DDC/CI**, **LCD CONDITIONING (LCD CONDITIONERING) SELF-DIAGNOSTIC (ZELF DIAGNOSE)** enzovoort. 
	DDC/CI	Met **DDC/CI** (Display Data Channel/Command Interface) kunt u de monitorinstellingen aanpassen met gebruik van software op uw computer. Selecteer **OFF (UIT)** om deze functie uit te schakelen. Schakel deze functie in voor de beste gebruikerservaring en optimale prestaties van uw monitor. 
	LCD CONDITIONING (LCD CONDITIONERING)	Helpt kleine gevallen van beeldretentie te verminderen. Afhankelijk van de mate van beeldretentie, kan het enige tijd duren voordat het programma draait. Voor starten van **LCD CONDITIONING (LCD CONDITIONERING)** selecteert u **ON (AAN)**.
	SELF-DIAGNOSTIC (ZELF DIAGNOSE)	Hiermee kunt u controleren of uw monitor op de juiste manier werkt.
	RESET OTHERS (OVERIGE RESETTEN)	Reset alle instellingen onder het menu **OTHERS (OVERIGE)** naar de fabrieksinstellingen.
	FACTORY RESET (FABRIEKSRESET)	Reset alle OSD-instellingen naar de standaard fabriekswaarden.

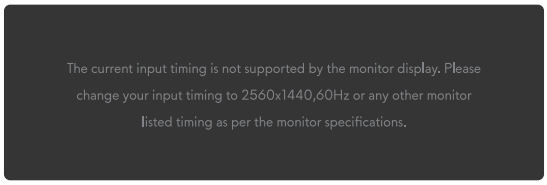
Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
ⓘ	**MORE INFORMATION (MEER INFORMATIE)**	Selecteer deze optie voor **DISPLAY INFO (INFO WEERGEVEN)** en **ALIENWARE MONITOR SUPPORT (ALIENWARE-MONITORONDERSTEUNING)**. 
	DISPLAY INFO (INFO WEERGEVEN)	Geeft de huidige instellingen, firmwareversie en servicetag van uw monitor weer.
	ALIENWARE MONITOR SUPPORT (ALIENWARE-MONITORONDERSTEUNING)	Voor toegang tot de algemene ondresteuningsmaterialen van de monitor gebruikt u uw smartphone om de QR-code te scannen.

OSD-waarschuwingsberichten

U ziet het volgende bericht wanneer de monitor een specifieke resolutiemodus niet ondersteunt:



Afbeelding 31. Waarschuwingsbericht als een bepaalde resolutiemodus niet wordt ondersteund (AW2526HL)

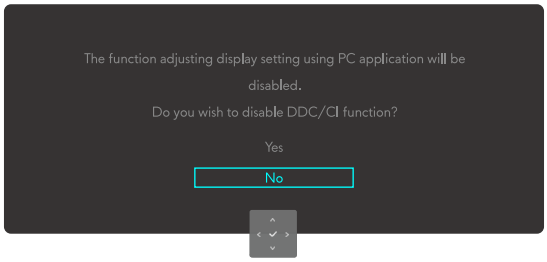


Afbeelding 32. Waarschuwingsbericht als een bepaalde resolutiemodus niet wordt ondersteund (AW2726DL)

Dit betekent dat de monitor niet kan synchroniseren met het signaal dat hij van de computer ontvangt. Zie Monitor specificaties voor de horizontale en verticale frequentiebereiken die door deze monitor ondersteund worden. De aanbevolen resolutie is **1920 x 1080 (AW2526HL)** of **2560 x 1440 (AW2726DL)**.

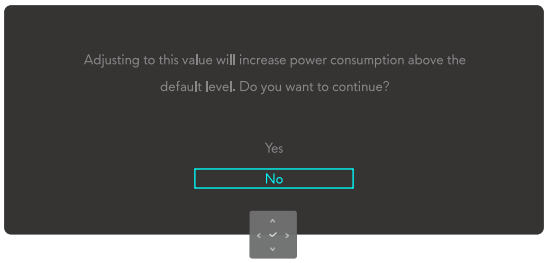
ⓘ **OPMERKING:** Het bericht kan enigszins variëren afhankelijk van het verbonden ingangssignaal.

U ziet het volgende bericht voordat de functie **DDC/CI** wordt uitgeschakeld:



Afbeelding 33. Waarschuwingsbericht van de DDC/CI

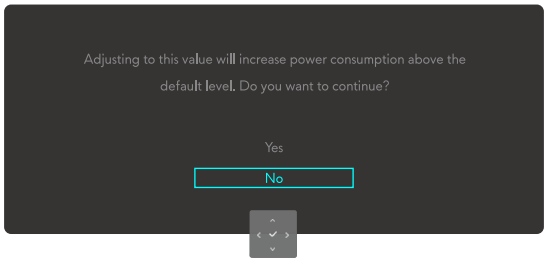
U ziet het volgende bericht wanneer u het **BRIGHTNESS (HELDERHEID)**-niveau voor de eerste keer verhoogt boven de standaard fabrieksinstelling:



Afbeelding 34. Waarschuwingsbericht van verhogen van het helderheidsniveau

ⓘ **OPMERKING:** Als u **Yes (Ja)** selecteert, wordt het bericht niet weergegeven de volgende keer dat u de instelling **BRIGHTNESS (HELDERHEID)** wijzigt.

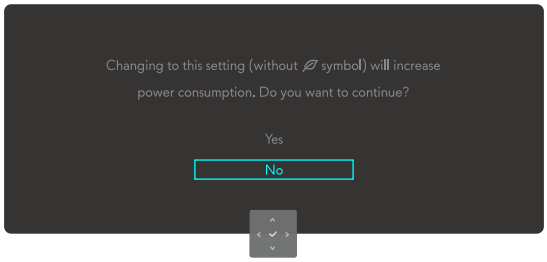
U ziet het volgende bericht wanneer u **PRESET MODES (VOORAF INGESTELDE MODI)** voor de eerste keer instelt op **FPS**, **MOBA/RTS** of **SPORTS** :



Afbeelding 35. Waarschuwingsbericht van instellen van vooraf ingestelde modi

OPMERKING: Als u **No (Nee)** selecteert, verandert het **BRIGHTNESS (HELDERHEID)** niveau naar 75% voor deze **PRESET MODES (VOORAF INGESTELDE MODI)**.

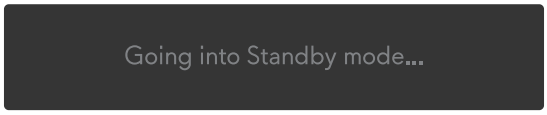
U ziet het volgende bericht wanneer u de standaardinstelling van energiebesparingsfuncties voor de eerste keer wijzigt naar **SMART HDR** na een reset naar fabrieksinstellingen:



Afbeelding 36. Waarschuwingsbericht van wijzigen van de standaard instelling

OPMERKING: Als u **Yes (Ja)** selecteert voor een van de bovengenoemde functies, verschijnt het bericht niet de volgende keer dat u de instellingen van deze functies wijzigt.. Wanneer u een fabrieksreset uitvoert, verschijnt het bericht opnieuw.

U ziet het volgende bericht wanneer de monitor naar de **Standby Mode (Stand-by-modus)** gaat:

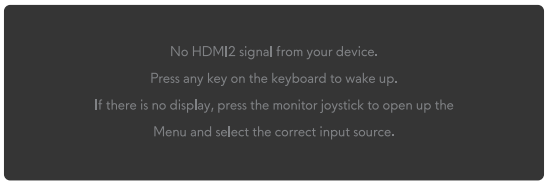


Afbeelding 37. Waarschuwingsbericht van openen van de Stand-by-modus

OPMERKING: Het bericht kan enigszins variëren afhankelijk van het verbonden ingangssignaal.

Activeer de computer en haal de monitor uit de slaapstand om Toegang tot het menustartprogramma.

Het OSD werkt alleen in de normale bedieningsmodus. U ziet het volgende bericht als u drukt op de joystick-knop gedurende de Stand-by-modus afhankelijk van de geselecteerde ingang:



Afbeelding 38. Waarschuwingsbericht voor toegang tot het menustartprogramma

OPMERKING: Het bericht kan enigszins variëren afhankelijk van het verbonden ingangssignaal.

Activeer de computer en haal de monitor uit de slaapstand om Toegang tot het menustartprogramma.

U ziet het volgende bericht als de ingang **DP**, **HDMI 1** of **HDMI 2 (AW2526HL)** is geselecteerd en de desbetreffende kabel is niet aangesloten:



Afbeelding 39. Waarschuwingsbericht voor geen DP-kabel

of



Afbeelding 40. Waarschuwingsbericht voor geen HDMI 1-kabel

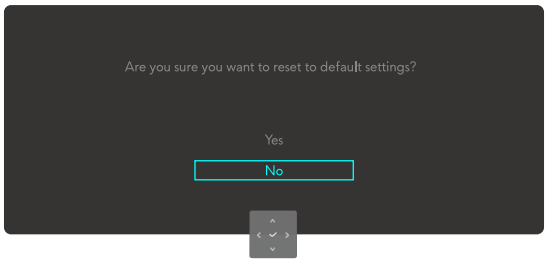
of



Afbeelding 41. Waarschuwingsbericht voor geen HDMI 2-kabel (AW2526HL)

OPMERKING: Het bericht kan enigszins variëren afhankelijk van het geselecteerde ingangssignaal.

U ziet het volgende bericht wanneer **Factory Reset (Fabrieksreset)** is geselecteerd:



Afbeelding 42. Waarschuwingsbericht voor reset naar fabrieksinstellingen

Zie voor meer informatie Foutoplossing.

De bedieningsknoppen vergrendelen

U kunt de bedieningsknoppen van de monitor vergrendelen voor het voorkomen van toegang tot het OSD-menu en/of de voedingsknop.

1. Beweeg en houd de joystickknop ongeveer 4 seconden omhoog/omlaag/links/rechts totdat een pop-upmenu wordt weergegeven.
2. Beweeg de joystickknop om een van de volgende opties te selecteren:

    : De instellingen van het OSD-menu zijn vergrendeld en niet toegankelijk.

    : De voedingsknop is vergrendeld.

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

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

Voor ontgrendelen beweegt u en houdt u de joystick-knop omhoog/omlaag/links/rechts gedurende ongeveer 4 seconden tot een menu wordt weergegeven op het scherm, en selecteer vervolgens om het menu te ontgrendelen en te sluiten.

De maximum resolutie instellen

OPMERKING: De stappen kunnen enigszins variëren afhankelijk van de versie van Windows die u gebruikt.

Om de maximale resolutie voor de monitor in te stellen:

In Windows 10 en Windows 11:

1. Klik met de rechtermuisknop op het bureaublad en klik op **Display Settings (Weergave-instellingen)**.
2. Als u meerdere monitors hebt geselecteerd, selecteer dan **AW2526HL/AW2726DL**.
3. Klik op de vervolgkeuzelijst **Display Resolution (Resolutie van display)** en selecteer **1920 x 1080 (AW2526HL)/2560 x 1440 (AW2726DL)**.
4. Klik op **Keep changes (Wijzigingen behouden)**.

Als u 1920 x 1440 (AW2526HL)/2560 x 1440 (AW2726DL) niet als optie ziet, moet u uw grafische stuurprogramma bijwerken naar de meest recente versie. Voer, afhankelijk van uw computer, een van de volgende procedures uit:

Als u een desktop of laptop van Dell hebt:

- Ga naar Dell-ondersteuningssite, voer de servicetag van uw computer in, en download de nieuwste driver voor uw grafische kaart.

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

- Ga naar de ondersteuningssite voor uw niet-Dell-computer en download de meest recente stuurprogramma's van de grafische kaart.
- Ga naar de ondersteuningssite van uw grafische kaart en download de meest recente stuurprogramma's van de grafische kaart.

Foutoplossing

⚠ **WAARSCHUWING: Voordat u met de procedures in dit hoofdstuk begint, volg de Veiligheidsinstructies.**

Zelftest

Uw monitor beschikt over een zelftestfunctie waarmee u kunt controleren of uw monitor naar behoren functioneert. Als uw monitor en computer correct zijn aangesloten, maar het monitorscherm donker blijft, voert u de zelftest van de monitor uit door de volgende stappen uit te voeren:

1. Zet zowel de computer als de monitor uit.
2. Koppel de videokabel los van de computer.
3. Om te zorgen voor juiste werking van zelftest verwijdert u alle digitale en analoge kabels uit uw computer.
4. Schakel de monitor in.

Een dialoogvenster zou moeten worden weergegeven op het scherm, wat aangeeft dat de monitor juist functioneert en geen videosignaal ontvangt. In de zelftestmodus blijft de aan/uit-LED wit (de standaard kleur).



Afbeelding 43. Waarschuwingsbericht voor geen HDMI 1-kabel (AW2526HL)

of



Afbeelding 44. Waarschuwingsbericht voor geen HDMI 2-kabel (AW2526HL)

of



Afbeelding 45. Waarschuwingsbericht voor geen HDMI-kabel (AW2726DL)

of



Afbeelding 46. Waarschuwingsbericht voor geen DP-kabel

ⓘ **OPMERKING:** Het bericht kan enigszins variëren afhankelijk van het verbonden ingangssignaal.

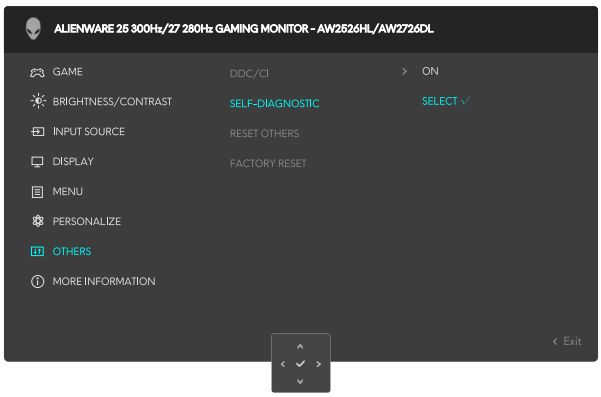
ⓘ **OPMERKING:** Dit dialoogvenster verschijnt ook tijdens de normale werking, als de videokabel is losgekoppeld of beschadigd.

5. Zet uw monitor uit en sluit de videokabel opnieuw aan; zet vervolgens uw computer en de monitor aan.

Na het uitvoeren van de bovenstaande stappen, en als de monitor geen video-uitvoer weergeeft, dan kan het probleem liggen bij de grafische kaart of de computer.

Ingebouwde diagnose

Uw monitor heeft ingebouwde diagnostische tools die u helpen bij het bepalen of de afwijking van het scherm of hoorbaar geluid een inherent probleem is met uw monitor.



Afbeelding 47. Het bericht van ingebouwde diagnose

Om de ingebouwde diagnostiek uit te voeren:

1. Zorg ervoor dat het scherm schoon is (dat er geen stofdeeltjes op het oppervlak van het scherm zitten).
2. Beweeg of druk op de joystickknop om het menustartprogramma te starten.
3. Beweeg de joystickknop omhoog om het hoofdmenu te selecteren en openen.
4. Beweeg de joystickknop voor navigeren en selecteer **OTHERS (OVERIGE)** > **SELF-DIAGNOSTIC (ZELF DIAGNOSE)** in het OSD-menu.
5. Druk op de joystickknop om de ingebouwde diagnose te starten. Een grijs scherm wordt weergegeven.
6. Kijk of het scherm enige defecten of afwijkingen heeft.
7. Schakel de joystickknop nogmaals tot een rood scherm wordt weergegeven.
8. Kijk of het scherm enige defecten of afwijkingen heeft.

Herhaal stappen 7 en 8 tot het scherm groene, blauwe, zwarte en witte kleuren weergeeft. Noteer enige defecten of afwijkingen.

De test is voltooid wanneer een tekstscherm wordt weergegeven. Om af te sluiten, verplaatst u nogmaals de joystickknop.

Als u bij gebruik van het ingebouwde diagnoseprogramma geen schermafwijkingen constateert, functioneert de monitor naar behoren. Controleer de videokaart en computer.

Algemene problemen

De volgende tabel bevat algemene informatie over veel voorkomende monitorproblemen die u kunt tegenkomen en de mogelijke oplossingen:

Tabel 23. Omschrijving algemene problemen.

Algemene symptomen	Wat u ervaart	Mogelijke oplossingen
Aan/uit-LED uit, geen beeld	Geen beeld	• Controleer of het stopcontact goed werkt met andere elektrische apparatuur. • Zorg ervoor dat de aan/uit-knop goed is ingedrukt.
Aan/uit-LED aan, geen beeld	Geen beeld of geen helderheid	• Verhoog de helderheid en het contrast in het menu BRIGHTNESS/CONTRAST (HELDERHEID/CONTRAST). • Voer Zelftest-functiecontrole van de monitor uit. • Controleer op verbogen of gebroken pinnen in de videokabel connector. • Start de ingebouwde diagnostiek. Zie voor meer informatie het menu SELF-DIAGNOSTIC (ZELF DIAGNOSE). • Zorg ervoor dat de juiste ingangsbron is geselecteerd in het menu INPUT SOURCE (INGANGSBRON).
Slechte focus	Het beeld is wazig, onscherp of vertoont beeldschaduwen	• Koppel video-verlengkabels los. • Reset de monitor naar fabrieksinstellingen. Zie voor meer informatie het menu FACTORY RESET (FABRIEKSRESET). • Verander de videoresolutie in de juiste beeldverhouding.
Trillend of schokkerig	Golvend beeld of fijne beweging	• Reset de monitor naar fabrieksinstellingen. Zie voor meer informatie FACTORY RESET (FABRIEKSRESET). • Controleer omgevingsfactoren. • Verplaats de monitor en test in een andere ruimte.
Ontbrekende pixels	LCD scherm heeft vlekken	• Cyclus stroom aan-uit. • Pixel die permanent is uitgeschakeld, is een natuurlijk defect dat kan optreden in LCD-technologie. • Zie voor meer informatie over Dell-monitorkwaliteit en -pixelbeleid Pixelrichtlijnen voor Dell-displays.
Vastzittende pixels	LCD scherm heeft lichtpunten	• Cyclus stroom aan-uit. • Pixel die permanent is uitgeschakeld, is een natuurlijk defect dat kan optreden in LCD-technologie. • Zie voor meer informatie over Dell-monitorkwaliteit en -pixelbeleid Pixelrichtlijnen voor Dell-displays.
Helderheidsproblemen	Beeld te donker of the licht	• Reset de monitor naar fabrieksinstellingen. Zie voor meer informatie FACTORY RESET (FABRIEKSRESET). • Pas de helderheid en contrast aan in het menu BRIGHTNESS/CONTRAST (HELDERHEID/CONTRAST).
Geometrische vervorming	Het scherm is niet goed gecentreerd	• Reset de monitor naar fabrieksinstellingen. Zie voor meer informatie FACTORY RESET (FABRIEKSRESET).
Horizontale/verticale lijnen	Het scherm heeft één of meer lijnen	• Reset de monitor naar fabrieksinstellingen. Zie voor meer informatie FACTORY RESET (FABRIEKSRESET). • Voer Zelftest-functiecontrole van de monitor uit en stel vast of deze lijnen ook worden weergegeven in zelftestmodus. • Controleer op verbogen of gebroken pinnen in de videokabel connector. • Start de ingebouwde diagnostiek. Zie voor meer informatie SELF-DIAGNOSTIC (ZELF DIAGNOSE).
Synchronisatieproblemen	Het scherm is versnipperd of lijkt gescheurd	• Reset de monitor naar fabrieksinstellingen. Zie voor meer informatie FACTORY RESET (FABRIEKSRESET). • Voer Zelftest-functiecontrole van de monitor uit om te bepalen of het gehaspelde scherm in de zelftestmodus verschijnt. • Controleer op verbogen of gebroken pinnen in de videokabel connector. • Herstart de computer in veilige modus.

Algemene symptomen	Wat u ervaart	Mogelijke oplossingen
Aan veiligheid gerelateerde problemen	Zichtbare tekenen van rook of vonken	• Voer geen stappen voor het oplossen van problemen uit. • Neem onmiddellijk contact op met Dell.
Intermitterende Problemen	Monitor storingen aan en uit	• Zorg ervoor dat de videokabel die de monitor met de computer verbindt, goed is aangesloten en goed vastzit. • Reset de monitor naar fabrieksinstellingen. Zie voor meer informatie FACTORY RESET (FABRIEKSRESET). • Voer Zelftest-functiecontrole van de monitor uit om vast te stellen of het intermitterende probleem zich voordoet in de zelftestmodus.
Ontbrekende kleur	Beeld mist kleur	• Voer Zelftest-functiecontrole van de monitor uit. • Zorg ervoor dat de videokabel die de monitor met de computer verbindt, goed is aangesloten en goed vastzit. • Controleer op verbogen of gebroken pinnen in de videokabel connector.
Verkeerde kleur	Beeldkleur is niet goed	• Reset alle instellingen onder het menu **GAME (SPEL)** naar de standaard fabriekswaarden met gebruik van RESET GAME (SPEL RESETTEN). • Wijzig het **INPUT COLOR FORMAT (KLEURFORMAAT INVOEREN)** naar **RGB** of **YCbCr** in het OSD instellingen **DISPLAY**. • Start de ingebouwde diagnostiek. Zie voor meer informatie SELF-DIAGNOSTIC (ZELF DIAGNOSE).
Schermafbeelding is te klein	Beeld is gecentreerd op het scherm, maar vult niet het gehele kijkgebied	• Controleer de instellingen voor **ASPECT RATIO (BEELDVERHOUDING)** in het OSD menu **DISPLAY**. • Reset de monitor naar fabrieksinstellingen. Zie voor meer informatie FACTORY RESET (FABRIEKSRESET).
U kunt de monitor niet aanpassen met de joystickknop	Het OSD verschijnt niet op het scherm	• Schakel het beeldscherm uit, trek de stekker uit het stopcontact, sluit de kabel weer aan en schakel het beeldscherm vervolgens in. • Controleer of het OSD-menu is vergrendeld. Als dat zo is, beweegt u en houdt u de joystick 4 seconden omhoog/omlaag/links/rechts voor ontgrendelen. Zie voor meer informatie De bedieningsknoppen vergrendelen.
Geen ingangssignaal wanneer gebruiker bediening indrukt	Geen beeld, het LED-lampje brandt	• Controleer de signaalbron. Zorg ervoor dat de computer niet in Energiebesparing staat door de muis te bewegen of een toets op het toetsenbord in te drukken. • Controleer of de signaalkabel goed is aangesloten. Sluit de signaalkabel opnieuw aan indien nodig. • Reset de computer of de videospeler.
Het beeld vult niet het hele scherm	Het beeld kan de hoogte of breedte van het scherm niet vullen	• Als gevolg van verschillende videoformaten (beeldverhouding), kan de monitor op volledig scherm worden weergegeven. • Start de ingebouwde diagnostiek. Zie voor meer informatie SELF-DIAGNOSTIC (ZELF DIAGNOSE).
Flikkerend scherm	Er is wat merkbaar flikkeren in de weergegeven beelden.	• Stel de standaardresolutie van de monitor in: 1920 × 1080 bij 60 Hz voor de AW2526HL of 2560 × 1440 bij 60 Hz voor de AW2726DL, of kies een hogere vernieuwingsfrequentie. • Als de variabele vernieuwingsfrequentie (VRR) van uw apparaat is ingeschakeld, schakel de variabele vernieuwingsfrequentie (VRR) dan uit. • Als u een grafische AMD-kaart gebruikt en Free-Sync is ingeschakeld, schakel dan Free-Sync uit. • Werk het stuurprogramma en de firmware van de grafische kaart bij naar de meest recente versie. • Vervang de kabel die de monitor aansluit op de computer. Een defecte kabel kan leiden tot breken van het signaal wanneer het wordt verzonden door de draad. • Controleer de omgeving. Elektromagnetische velden kunnen leiden tot een flikkerend scherm. Als er een ander apparaat is aangesloten op dezelfde voedingsstrip als de monitor, probeer het dan te verwijderen.

Algemene symptomen	Wat u ervaart	Mogelijke oplossingen
Beeldretentie treedt op als een statisch beeld gedurende lange tijd op de monitor blijft staan	Er verschijnt een vage schaduw van het statische beeld op het scherm	• Stel het scherm zo in dat het wordt uitgeschakeld na een paar minuten inactiviteit. Dit kan worden aangepast in de Windows-voedingsopties of Mac Energy Saver-instelling. • U kunt ook een dynamisch veranderende screensaver gebruiken. • Zie voor meer informatie Onderhouodsrichtlijnen.
Ongelijkheid in luminantie of kleur van de schermaf-beeldingen.	Zichtbare vlekken (helder of donker) of lijnen of Mura verschijnen op het scherm.	
Pixelverschuiving treedt op	Het beeld op het scherm beweegt soms enigszins.	Pixelverschuiving is een functie die de pixels van het scherm verplaatst om nabeelden op VA-panelen te voorkomen. Het is niet van invloed op uw kijkervaring.
Kan geen kleur van 10 bit selecteren (AW2726DL)	Kan geen kleur van 10 bit selecteren van de aangesloten computer	• Als uw computer is uitgerust met een grafische NVIDIA-kaart, gaat u naar **NVIDIA-configuratiescherm > Resolutions (Resoluties) > Output Color Depth (Kleurdiepte output)**, selecteer **10 bpc** (bits per kleur) in het vervolgkeuzemenu **Color Depth (Kleurdiepte)** en klik op **Apply (Toepassen)**. • Als uw computer is uitgerust met een grafische AMD-kaart, gaat u naar **Instellingen voor AMD Radeon Pro en AMD FirePro > Display > Color Depth (Kleurdiepte)**, en selecteer **10 bpc** in de vervolgkeuzelijst.

Informatie over regelgeving

FCC-kennisgevingen (alleen in de VS) en andere regelgevende informatie

Zie voor FCC-kennisgevingen en andere regelgevingsinformatie de website over naleving van regelgeving op Dell-startpagina over naleving van regelgeving.

EU-productdatabank voor energielabel en productinformatieblad

Raadpleeg de volgende bronnen voor meer informatie over de voorschriften voor energielabels:

- Informatie over energielabels voor AW2526HL
- Informatie over energielabels voor AW2726DL

Contact opnemen met Dell

Om contact op te nemen met Dell voor verkoop, technische ondersteuning of klantenservice, gaat u naar Contact opnemen met ondersteuning op Dell-ondersteuningssite.

OPMERKING: De beschikbaarheid varieert per land, regio of product, en het is mogelijk dat sommige diensten in uw land niet beschikbaar zijn.

OPMERKING: Als u geen actieve internetverbinding heeft, kunt u de contactgegevens vinden op uw aankoopfactuur, pakbon, factuur of Dell productcatalogus.

Revisiegeschiedenis

De volgende tabel bevat de revisiegeschiedenis van dit document:

Tabel 24. Revisiegeschiedenis

Revisie	Datum	Omschrijving
A00	Januari 2026	Oorspronkelijke publicatiedatum