

Dell Pro 27 QHD-monitor E2726DS

Dell Pro 27-monitor met verstelbare standaard E2726HS

Gebruikersgids

Opmerkingen, voorzorgsmaatregelen en waarschuwingen

-  **OPMERKING:** EEN OPMERKING geeft belangrijke informatie aan die u helpt om uw product beter te gebruiken.
-  **VOORZORGSMaatregel:** EEN VOORDZORGSMaatregel 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.

Veiligheidsinstructies	5
Over uw beeldscherm	6
Inhoud van de verpakking	6
Informatie beschikbaar op de verpakking	7
Productfunctionaliteiten	7
Compatibiliteit besturingssysteem	9
Onderdelen en besturingen identificeren	9
Vooraanzicht	9
Achteraanzicht	10
Zijaanzicht	10
Onderaanzicht (E2726DS)	11
Onderaanzicht (E2726HS)	12
Monitorspecificaties	13
Resolutiespecificaties	14
Ondersteunde videomodi	14
Vooraf ingestelde weergavemodi	14
Elektrische specificaties	15
Fysieke kenmerken	16
Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) voor Windows	16
Milieukeurmerken	17
Pin-toewijzingen	18
Plug & play-capaciteit	20
LCD-monitor kwaliteit en pixelbeleid	20
Ergonomie	21
Behandeling en verplaatsing van uw beeldscherm	22
Onderhoudsinstructies	23
Uw beeldscherm reinigen	23
Het beeldscherm installeren	24
Het bevestigen van de standaard	24
De kantel-, zwenk- en hoogteverstelling gebruiken	26
Kantel- en zwenkverstelling	26
Hoogteverstelling	26
Roteren van het scherm	26
Uw monitor aansluiten	27
Kabels organiseren	28
Beveilig uw monitor met het beveiligingsslot (optioneel)	28
De monitorstandaard verwijderen	29
VESA-wandbevestiging (optioneel)	29
De monitor bedienen	30
Zet het beeldscherm aan	30
De joystick gebruiken	30
Gebruik van de Menulauncher	31
Navigatietoetsen gebruiken	32
Het menu Schermweergave (OSD) gebruiken	33
OSD-waarschuwingsberichten	40
De maximale resolutie instellen	41

Probleemoplossing	42
Zelftest	42
Ingebouwde diagnostiek	42
Veelvoorkomende problemen	43
Regelgevende informatie	45
TCO Certified	45
FCC-mededelingen (uitsluitend VS) en andere regelgevende informatie	45
EU-product-database voor energielabel en product-informatieblad	45
Contact opnemen met Dell	46
Herzieningsgeschiedenis	47

Veiligheidsinstructies

Gebruik de volgende veiligheidsrichtlijnen om uw beeldscherm te beschermen tegen potentiële schade en om te zorgen voor uw persoonlijke veiligheid. Tenzij anders vermeld, gaat elke procedure in dit document ervan uit dat u de veiligheidsinformatie die bij uw monitor is geleverd, 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.
 - ⚠ **VOORZORGSMAATREGEEL:** Het langdurig luisteren naar audio op hoog volume via de hoofdtelefoon (op een monitor die dit ondersteunt) kan schade aan uw gehoor veroorzaken.
 - Plaats het beeldscherm op een stevig oppervlak en ga er voorzichtig mee om.
 - Het scherm is fragiel en kan beschadigd raken als het valt of als er met een scherp voorwerp op wordt gedrukt.
 - 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 zijn aangegeven.
 - Bepaalde beeldschermen kunnen worden bevestigd aan de muur met behulp van de VESA-bevestiging die apart wordt verkocht. Zorg ervoor dat u de correcte VESA-specificaties gebruikt zoals vermeld in de paragraaf muurbevestiging van de gebruikersgids.
- Raadpleeg voor informatie over veiligheidsinstructies het document Veiligheid, milieu en regelgevende informatie (SERI) dat met uw monitor wordt meegeleverd.

Over uw beeldscherm

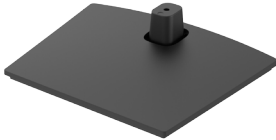
Inhoud van de verpakking

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 componenten kunnen optioneel zijn en worden mogelijk niet meegeleverd met uw monitor. Sommige functies zijn mogelijk niet beschikbaar in bepaalde landen.

❗ **OPMERKING:** Om de standaard vanaf een andere bron op te zetten, raadpleegt u de documentatie die bij de standaard wordt geleverd voor instructies.

Tabel 1. Beeldschermcomponenten en beschrijvingen.

Componentafbeelding	Componentbeschrijving
	Monitor
	Stijpkolom standaard
	Basis standaard
	Voedingskabel (verschilt per land of regio)
	HDMI 2.1 TMDS-kabel (1,80 m) (E2726DS) HDMI 1.4-kabel (1,80 m) (E2726HS)
	- QR-kaart - Veiligheid, milieu en regelgevende informatie

Informatie beschikbaar op de verpakking

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

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

De poorten op de monitor zijn als volgt:

- 1 DP-poort
- 1 HDMI-poort
- 1 VGA-poort (alleen E2726HS)

De volgende accessoires worden meegeleverd in de doos:

- Voedingskabel
- HDMI-kabel

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

Productfunctionaliteiten

De **Dell E2726DS/E2726HS** monitor heeft een actieve matrix, Thin-film transistor (TFT), vloeibaarkristalscherm (LCD), antistatische en LED-achtergrondverlichting. De monitor heeft de volgende functies:

- **E2726DS:** 684,70 mm (27,0 in.) weergave actief gebied (diagonaal gemeten).
- **E2726HS:** 686,00 mm (27,0 in.) weergave actief gebied (diagonaal gemeten).
- **E2726DS:** 2560 x 1440 (16:9) resolutie, plus ondersteuning volledig scherm voor lagere resoluties.
- **E2726HS:** Resolutie 1920 x 1080 (16:9), plus ondersteuning voor volledig scherm bij lagere resoluties.
- Brede kijkhoeken van 178 graden in verticale en horizontale richting.
- Kleurengamma van NTSC min. 72% (CIE 1931).
- Digitale connectiviteit met DP-, HDMI- en VGA-poort (alleen E2726HS).
- Ingebouwde luidsprekers (2 x 2 W).
- Kantel-, zwenk-, draai- en hoogteverstelmogelijkheden.
- Afneembare voet en Video Electronics Standards Association (VESA)-montagegaten van 100 mm voor flexibele montageoplossingen.
- Plug-en-play functionaliteit (indien ondersteund door uw computer).
- Schermweergave (OSD)-aanpassingen voor eenvoudige installatie en schermoptimalisatie.
- Aan/uit- en OSD-knoppen vergrendelen.
- Sleuf beveiligingsslot.
- $\leq 0,3$ W in Uit-modus.
- Ondersteunt Dell Display and Peripheral Manager.
- Premium Panel-omwisselgarantie voor gemoedsrust.
- Optimaliseer het oogcomfort met een flikkervrij scherm en een functie voor laag blauw licht om het risico van blauwlichtemissie te minimaliseren.
- 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. Door 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 3-sterrenbeoordeling. Deze bevat belangrijke technologieën die ook zorgen voor een flikkervrij scherm, een verversingssnelheid tot 100 Hz, een kleurengamma van NTSC Min. 72% (CIE 1931) en kleurnauwkeurigheid. De Dell ComfortView Plus-functie is standaard ingeschakeld op uw monitor.
- Deze monitor gebruikt een laag blauwlicht-paneel. Wanneer de monitor wordt teruggezet naar de fabrieksinstellingen of standaardinstellingen.*

Blauwlichtverhouding:

De verhouding van licht in het bereik van 415 nm–455 nm ten opzichte van 400 nm–500 nm is minder dan 50%.

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 zichtbare flikkering elimineert, een comfortabele kijkervaring biedt en vermoeidheid en oogvermoeidheid voorkomt.

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 indicatoren 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** zie:

[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 ¹	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	≥ 60 Hz	≥ 75 Hz	≥ 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 is minder dan 0,01		
	Gammaverschil	Gammaverschil $\leq \pm 0,2$	Gammaverschil $\leq \pm 0,2$	Gammaverschil $\leq \pm 0,2$
	Breed kleurgamma 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) en sRGB ⁴ min. 95% (CIE 1931) of Adobe RGB ⁶ min. 95% (CIE 1931) en sRGB ⁴ min. 95% (CIE 1931)
Gebruikersgids oogcomfort	Gebruikersgids	Ja	Ja	Ja
Opmerking	¹ Software regelt de blauwlichtuitstoot door overmatig blauw licht te verminderen, wat resulteert in een meer gele tint. ² 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. 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 in gebruik is op monitors, printers en het World Wide Web. ⁵ 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. ⁶ 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.			

Compatibiliteit besturingssysteem

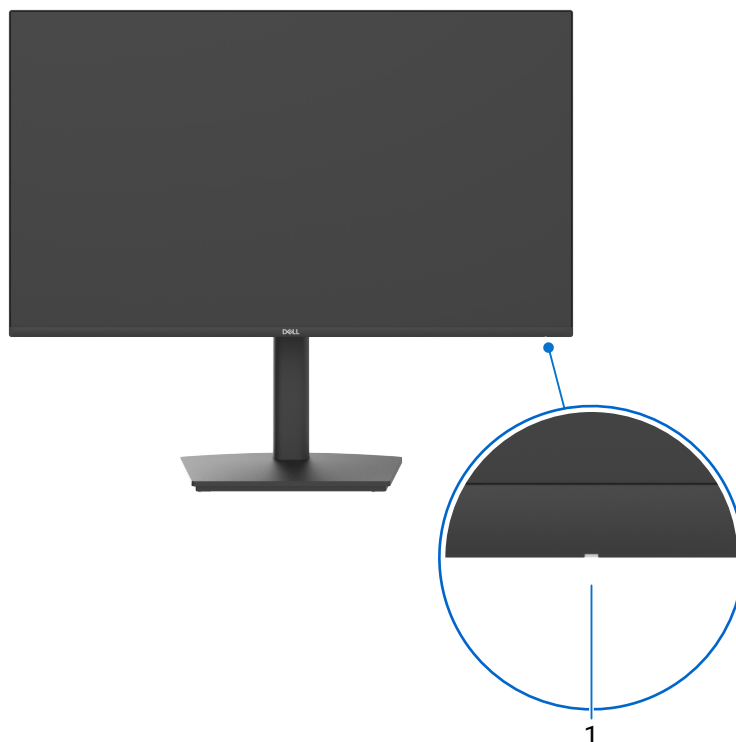
Windows 10 en later*

*De besturingssysteemcompatibiliteit van Dell-merkmonitoren kan variëren op basis van factoren zoals:

- Specifieke release-datum(s) wanneer systeemversies, patches of updates beschikbaar zijn.
- Specifieke releasedatum(s) waarop firmware-, softwareapplicatie- of stuurprogramma-updates voor Dell-merkmonitoren beschikbaar zijn op de Dell-ondersteuningswebsite.

Onderdelen en besturingen identificeren

Vooraanzicht



Afbeelding 3. Vooraanzicht

Tabel 4. Componenten en beschrijvingen.

Label	Omschrijving	Functie
1	Voedings-LED-indicator	Een continu wit licht geeft aan dat de monitor is ingeschakeld en functioneert. Een knipperend wit lampje geeft aan dat de monitor in Stand-bymodus staat.

Achteraanzicht



Afbeelding 4. Achteraanzicht

Tabel 5. Componenten en beschrijvingen.

Label	Omschrijving	Functie
1	VESA-montage 4 gaten (100 mm x 100 mm) - achter de bijgevoegde VESA-afdekking	Monteer de monitor aan de muur met behulp van een VESA-compatibele muurbeugel.
2	Label met wettelijke informatie	Toont de wettelijke goedkeuringen.
3	Knop standaard-vrijgave	Laat de standaard van de monitor los.
4	Joystick	Gebruik het om het OSD-menu te bedienen. Zie voor meer informatie De monitor bedienen .
5	Stroomknop	De monitor aan- of uitschakelen.
6	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 technici van Dell-service de specificaties van uw monitor kunnen identificeren en toegang krijgen tot de garantiegegevens.
7	Handleiding kabelbeheer	Om de kabels te ordenen.

Zijaanzicht



Afbeelding 5. Zijaanzicht

Onderaanzicht (E2726DS)

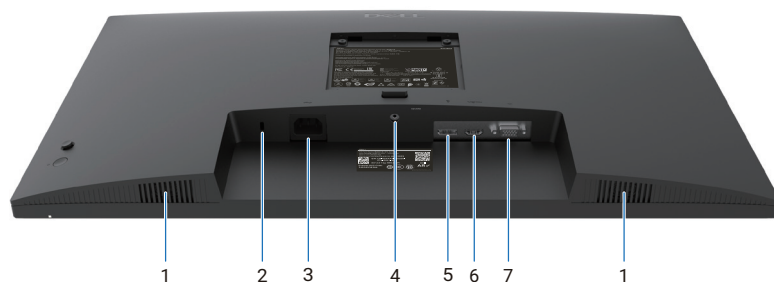


Afbeelding 6. Onderaanzicht

Tabel 6. Componenten en beschrijvingen.

Label	Omschrijving	Functie
1	Ingebouwde luidsprekers	Geeft audio-uitvoer.
2	Sleuf veiligheidsslot (op basis van Kensington Security Slot)	Beveilig de monitor met een beveiligingskabelslot (apart verkocht).
3	 Voedingsconnector	Sluit de voedingskabel aan.
4	Standaardvergrendeling	Vergrendelt de standaard aan de monitor met een M3 x 6 mm schroef (schroef niet meegeleverd).
5	 HDMI-poort	Verbindt uw computer met de HDMI-kabel.
6	 DisplayPort	Verbindt uw computer met de DP-kabel.

Onderaanzicht (E2726HS)



Afbeelding 7. Onderaanzicht

Tabel 7. Componenten en beschrijvingen.

Label	Omschrijving	Functie
1	Ingebouwde luidsprekers	Geeft audio-uitvoer.
2	Sleuf veiligheidsslot (op basis van Kensington Security Slot)	Beveilig de monitor met een beveiligingskabelslot (apart verkocht).
3	 Voedingsconnector	Sluit de voedingskabel aan.
4	Standaardvergrendeling	Vergrendelt de standaard aan de monitor met een M3 x 6 mm schroef (schroef niet meegeleverd).
5	 DisplayPort	Verbindt uw computer met de DP-kabel.
6	 HDMI-poort	Verbindt uw computer met de HDMI-kabel.
7	VGA-poort	Sluit de VGA-kabel aan.

Monitorspecificaties

Tabel 8. Monitorspecificaties.

Omschrijving	E2726DS	E2726HS
Schermtype	Actieve matrix-TFT LCD	Actieve matrix-TFT LCD
Paneeltechnologie	In-Plane Switching-technologie (IPS)	In-Plane Switching-technologie (IPS)
Beeldverhouding	16:9	16:9
Bekijkbare afbeeldingsafmetingen		
Diagonaal	684,7 mm (27,0 in.)	686,0 mm (27,0 in.)
Actief gebied		
Horizontaal	596,74 mm (23,49 in.)	597,89 mm (23,54 in.)
Verticaal	335,66 mm (13,22 in.)	336,31 mm (13,24 in.)
Gebied	200302,79 mm ² (310,47 in. ²)	201076,91 mm ² (311,67 in. ²)
Pixelgrootte		
Horizontaal	0,2331 mm	0,3114 mm
Verticaal	0,2331 mm	0,3114 mm
Pixel per inch (PPI)	109	82
Kijkhoek		
Horizontaal	178° (typisch)	178° (typisch)
Verticaal	178° (typisch)	178° (typisch)
Helderheid	300 cd/m ² (typisch)	300 cd/m ² (typisch)
Contrastratio	1000:1 (typisch)	1000:1 (typisch)
Beeldschermcoating	Antiweerspiegeling met harde coating 3H	Antiweerspiegeling met harde coating 3H
Achtergrondverlichting	LED Edgelight System	LED Edgelight System
Responstijd (Grijs-naar-grijs)	• Snelle modus: 5 ms (grijs naar grijs) • Normale modus: 8 ms (grijs naar grijs)	• Snelle modus: 5 ms (grijs naar grijs) • Normale modus: 8 ms (grijs naar grijs)
Kleurdiepte	16,7 miljoen kleuren	16,7 miljoen kleuren
Kleurengamma	NTSC min.72% (CIE1931)	NTSC min.72% (CIE1931)
Connectiviteit	• 1 HDMI-poort (HDCP 1.4) (Ondersteunt tot QHD 2560 x 1440 100 Hz TMDS zoals gespecificeerd in HDMI 2.1) * • 1 DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4)-poort (ondersteunt tot QHD 2560 x 1440 100 Hz)	• 1 HDMI-poort (HDCP 1.4) (ondersteunt tot FHD 1920 x 1080 100 Hz zoals gespecificeerd in HDMI 1.4) • 1 DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4) poort (ondersteunt tot FHD 1920 x 1080, 100 Hz) • 1 VGA-poort (ondersteunt tot FHD 1920 x 1080 60 Hz)
Randbreedte (rand van monitor tot actief gebied)		
Boven	7,82 mm (0,31 in.)	6,40 mm (0,25 in.)
Links/rechts	7,82 mm (0,31 in.)	6,40 mm (0,25 in.)
Onderkant	13,30 mm (0,52 in.)	12,30 mm (0,48 in.)
Aanpasbaarheid		
Hoogte verstelbare standaard	130,00 mm (5,12 in.)	130,00 mm (5,12 in.)
Kantelen	-5° tot 21°	-5° tot 21°
Zwenkbaar	-173° tot 173°	-173° tot 173°
Draaibaar	-90° tot 90°	-90° tot 90°
Kabelbeheer	Ja	Ja
Veiligheid	Sleuf veiligheidsslot (kabelslot wordt apart verkocht)	Sleuf veiligheidsslot (kabelslot wordt apart verkocht)
Nominaal vermogen luidspreker	2 x 2 W	2 x 2 W

* Geen ondersteuning voor HDMI 2.1 optionele specificatie, inclusief HDMI Ethernet Channel (HEC), Audio Return Channel (ARC), standaard voor 3D-formaat en resoluties, standaard voor 4K digitale bioscoopresolutie, HDR, Fixed Rate Link (FRL), Enhanced audio return channel (eARC), Quick Media Switching (QMS), Quick Frame Transport (QFT), Auto Low Latency Mode (ALLM), Variabele verversingssnelheid (VRR), Display Stream Compression (DSC) en Source-Based Tone Mapping (SBTM).

Resolutiespecificaties

Tabel 9. Resolutiespecificaties.

Omschrijving	E2726DS	E2726HS
Horizontale frequentie	30 kHz tot 151 kHz	HDMI/DP: 30 kHz tot 110 kHz VGA: 30 kHz tot 83 kHz
Verticale verversingssnelheid	48 Hz tot 100 Hz	HDMI/DP: 48 Hz tot 100 Hz VGA: 48 Hz tot 76 Hz
Standaard ingestelde resolutie	2560 x 1440 bij 60 Hz	1920 x 1080 bij 60 Hz
Maximale vooraf ingestelde resolutie	2560 x 1440 bij 100 Hz	HDMI/DP: 1920 x 1080 bij 100 Hz VGA: 1920 x 1080 bij 60 Hz

Ondersteunde videomodi

Tabel 10. Ondersteunde videomodi.

Omschrijving	E2726DS/E2726HS
Videoweergavecapaciteiten (HDMI-weergave)	480p, 576p, 720p, 1080p

Vooraf ingestelde weergavemodi

Tabel 11. Vooringestelde schermmodi (E2726DS).

Weergavemodus	Horizontale frequentie (kHz)	Verticale frequentie (Hz)	Pixelklok (MHz)	Sync polariteit (Horizontaal/verticaal)
IBM 720 x 400	31,50	70,00	28,30	-/+
VESA 640 x 480	31,50	60,00	25,20	-/-
VESA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA 800 x 600	37,90	60,00	40,00	+/+
VESA 800 x 600	46,90	75,00	49,50	+/+
VESA 1024 x 768	48,40	60,00	65,00	-/-
VESA 1024 x 768	60,00	75,00	78,80	+/+
VESA 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 720	45,00	60,00	74,30	+/+
VESA 1280 x 1024	64,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	80,00	75,00	135,00	+/+
VESA 1600 x 900	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1600 x 1200	75,00	60,00	162,00	+/+
CVT 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
CVT 2560 x 1440	88,80	60,00	214,50	+/-
2560 x 1440	150,90	100,00	410,50	+/-

Tabel 12. Vooringestelde schermmodi (E2726HS).

Weergavemodus	Horizontale frequentie (kHz)	Verticale frequentie (Hz)	Pixelklok (MHz)	Sync polariteit (Horizontaal/verticaal)
VGA 720 x 400	31,50	70,00	28,30	-/+
VGA 640 x 480	31,50	60,00	25,20	-/-
VESA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA 800 x 600	37,90	60,00	40,00	+/+
VESA 800 x 600	46,90	75,00	49,50	+/+
VESA 1024 x 768	48,40	60,00	65,00	-/-
VESA 1024 x 768	60,00	75,00	78,80	+/+
VESA 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 720	44,80	60,00	74,50	-/+
VESA 1280 x 720	56,50	75,00	95,80	-/+
VESA 1280 x 1024	64,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	80,00	75,00	135,00	+/+
VESA 1600 x 900	60,00	60,00	108,00	+/+
CVT 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
1920 x 1080	110,00	100,00	228,50	+/-

Elektrische specificaties

Tabel 13. Elektrische specificaties.

Omschrijving	E2726DS	E2726HS
Video-ingangssignalen	• Digitaal videosignaal voor elke differentiële lijn bij 100 Ω impedantie • Ondersteuning HDMI/DP-signaalingang	• Digitaal videosignaal voor elke differentiële lijn bij 100 Ω impedantie • Ondersteuning HDMI/DP/VGA-signaalingang
Ingangsspanning/frequentie/stroom	100 VAC tot 240 VAC / 50 Hz of 60 Hz ± 3 Hz / 1,2 A (typisch)	100 VAC tot 240 VAC / 50 Hz of 60 Hz ± 3 Hz / 1,5 A (typisch)
Inschakelstroom	• 120 V: 30 A (maximaal) bij 0°C (koude start) • 240 V: 60 A (maximaal) bij 0°C (koude start)	• 120 V: 30 A (maximaal) bij 0°C (koude start) • 240 V: 60 A (maximaal) bij 0°C (koude start)
Stroomverbruik	• 0,3 W (off-modus)¹ • 0,3 W (standby-modus)¹ • 21,5 W (Aan-modus)¹ • 48 W (maximaal)² • 16,7 W (P_{on})³ • 52,3 kWh (TEC)³	• 0,3 W (off-modus)¹ • 0,3 W (standby-modus)¹ • 16,9 W (Aan-modus)¹ • 38 W (maximaal)² • 11,2 W (P_{on})³ • 35,6 kWh (TEC)³

¹ Zoals gedefinieerd in EU 2019/2021 en EU 2019/2013.

² Maximale helderheid- en contrastinstelling.

³ P_{on} : Stroomverbruik van Aan-modus zoals gedefinieerd in de Energy Star 8.0-versie.

TEC: Totaal energieverbruik in kWh zoals gedefinieerd in 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 Dell is 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 Herstel fabrieksinstellingen 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.

Fysieke kenmerken

Tabel 14. Fysieke kenmerken.

Omschrijving	E2726DS	E2726HS
Afmetingen (met standaard)		
Hoogte (uitgeschoven)	515,65 mm (20,30 in.)	514,57 mm (20,26 in.)
Hoogte (ingeschoven)	385,65 mm (15,18 in.)	384,57 mm (15,14 in.)
Breedte	612,38 mm (24,11 in.)	610,68 mm (24,04 in.)
Diepte	211,59 mm (8,33 in.)	211,59 mm (8,33 in.)
Afmetingen (zonder standaard)		
Hoogte	356,79 mm (14,05 in.)	355,02 mm (13,98 in.)
Breedte	612,38 mm (24,11 in.)	610,68 mm (24,04 in.)
Diepte	51,80 mm (2,04 in.)	55,1 mm (2,17 in.)
Afmetingen standaard		
Hoogte (uitgeschoven)	408,30 mm (16,07 in.)	408,30 mm (16,07 in.)
Hoogte (ingeschoven)	348,06 mm (13,70 in.)	348,06 mm (13,70 in.)
Breedte	257,12 mm (10,12 in.)	257,12 mm (10,12 in.)
Diepte	211,59 mm (8,33 in.)	211,59 mm (8,33 in.)
Basis	257,12 mm x 196,30 mm (10,12 in. x 7,73 in.)	257,12 mm x 196,30 mm (10,12 in. x 7,73 in.)
Gewicht		
Gewicht met verpakking	7,20 kg (15,87 lb)	7,10 kg (15,65 lb)
Gewicht met standaardassemblage en kabels	4,92 kg (10,85 lb)	4,83 kg (10,65 lb)
Gewicht zonder standaardassemblage (voor wandmontage of VESA-montage-overwegingen, geen kabels)	3,23 kg (7,12 lb)	3,09 kg (6,81 lb)
Gewicht van standaardassemblage	1,51 kg (3,33 lb)	1,51 kg (3,33 lb)

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.

i 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 [Dell Display and Peripheral Manager](#).

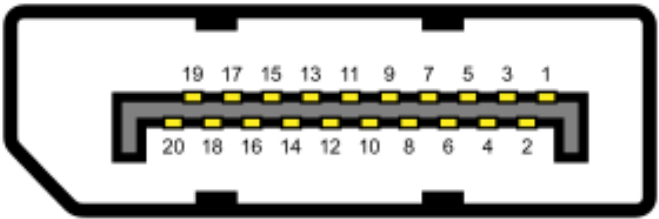
Milieukeurmerken

Tabel 15. Milieukeurmerken.

Omschrijving	E2726DS	E2726HS
Conforme normen	- ENERGY STAR-gecertificeerde monitor - EPEAT geregistreerd waar van toepassing. De EPEAT-registratie verschilt per land. Zie www.epeat.net voor de registratiestatus per land. - TCO Certified & TCO Certified edge. - RoHS-conform - BFR/PVC-reducerende monitor (De printplaten zijn gemaakt van BFR/PVC-vrije laminaten.) - Arseenvrij glas en kwikvrij alleen voor het paneel.	
Temperatuur		
In werking	0 °C tot 40 °C (32 °F tot 104 °F)	0 °C tot 40 °C (32 °F tot 104 °F)
Niet in werking: Opslag/transport	−20 °C tot 60 °C (−4 °F tot 140 °F)	−20 °C tot 60 °C (−4 °F tot 140 °F)
Luchtvochtigheid		
In werking	10% tot 80% (niet-condenserend)	10% tot 80% (niet-condenserend)
Niet in werking: Opslag/transport	5% tot 90% (niet-condenserend)	5% tot 90% (niet-condenserend)
Hoogte		
In werking (maximaal)	5.000 m (16.404 ft)	5.000 m (16.404 ft)
Niet in werking (maximaal)	12.192 m (40.000 ft)	12.192 m (40.000 ft)
Thermische dissipatie	163,7 BTU/uur (maximaal) 73,4 BTU/uur (Aan-modus)	130 BTU/uur (maximaal) 57,7 BTU/uur (Aan-modus)

Pin-toewijzingen

DP-poort

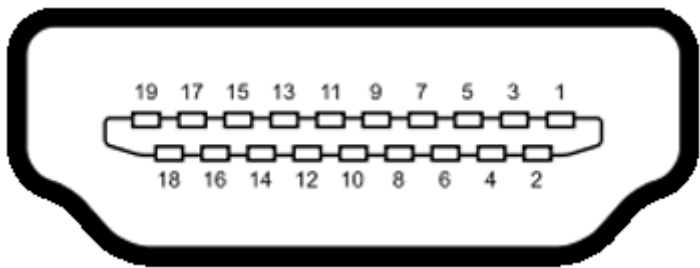


Afbeelding 8. DisplayPort-poort

Tabel 16. DisplayPort-poort

Pincode	Signaaltoewijzing
1	ML_LANE3_N
2	GND
3	ML_LANE3_P
4	ML_LANE2_N
5	GND
6	ML_LANE2_P
7	ML_LANE1_N
8	GND
9	ML_LANE1_P
10	ML_LANE0_N
11	GND
12	ML_LANE0_P
13	GND
14	GND
15	AUX_CH_P
16	GND
17	AUX_CH_N
18	HPD
19	RETURN
20	DP_PWR

HDMI-poort

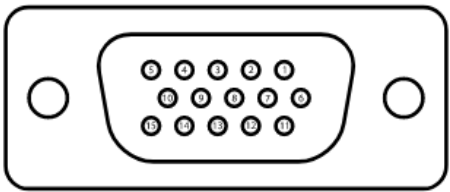


Afbeelding 9. HDMI-poort

Tabel 17. HDMI-poort

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

VGA-poort



Afbeelding 10. VGA-poort

Tabel 18. VGA-poort (alleen E2726HS)

Pincode	Signaaltoewijzing
1	Video-rood
2	Video-groen
3	Video-blauw
4	GND
5	Zelftest
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	DDC +5 V
10	GND-synchronisatie
11	GND
12	DDC-gegevens
13	H-synchronisatie
14	V-synchronisatie
15	DDC-klok

Plug & play-capaciteit

U kunt de monitor aansluiten op elk Plug-en-play-compatibel systeem. 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 [De monitor bedienen](#).

LCD-monitor kwaliteit en pixelbeleid

Tijdens het fabricageproces van de LCD-monitor komt het vaak voor dat één of meerdere pixels vast komen te zitten in een onveranderlijke toestand, die moeilijk te zien zijn en de beeldkwaliteit of bruikbaarheid niet beïnvloeden. Voor meer informatie over het kwaliteit- en pixelbeleid van Dell-monitoren, zie [Kwaliteit- en pixelbeleid voor Dell-monitoren](#).

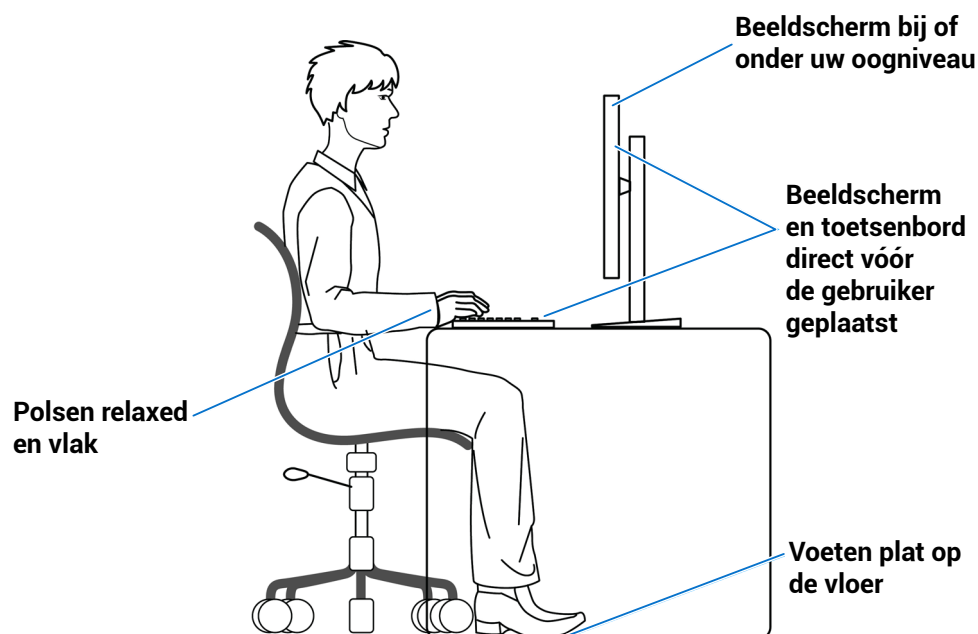
Ergonomie

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

△ **VOORZORGSMAATREGEL:** 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 oogvermoeidheid en pijn in nek, arm, rug of schouder door langdurig gebruik van de monitor te verminderen, raden wij u aan:
 - De afstand tot het scherm tussen 20 inch en 28 inch (50 cm-70 cm) van uw ogen in te stellen.
 - 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.
 - Kijk tijdens de pauzes weg van uw monitor en richt uw blik gedurende minstens 20 seconden op een object dat zich op 6 meter (20 feet) afstand bevindt.
 - 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 voetensteun om een juiste houding te behouden.
- 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.

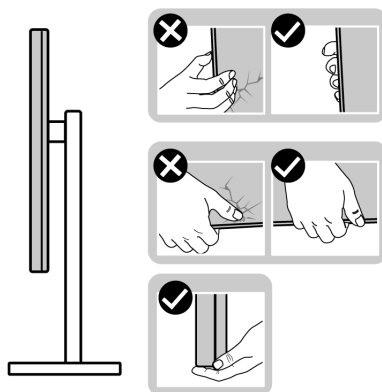


Afbeelding 11. Ergonomie of comfort en efficiëntie

Behandeling en verplaatsing van uw beeldscherm

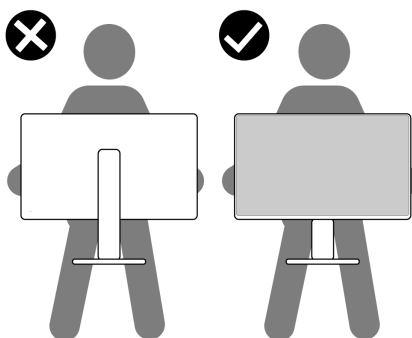
Om ervoor te zorgen dat de monitor veilig wordt behandeld bij het tillen of verplaatsen, volgt u deze richtlijnen:

- 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.



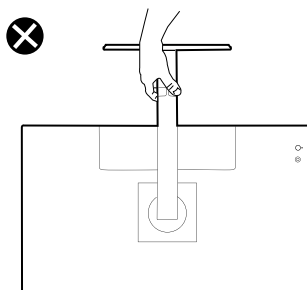
Afbeelding 12. Het beeldscherm verplaatsen of optillen

- 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 13. Zorg ervoor dat het scherm van u af is gericht

- 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 14. Draai het beeldscherm niet ondersteboven

Onderhoudsinstructies

Uw beeldscherm reinigen

△ **VOORZORGSMAATREGEL:** Lees en volg de [Veiligheidsinstructies](#) voordat u de monitor 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.
- △ **VOORZORGSMAATREGEL:** Gebruik geen reinigingsmiddelen of andere chemicaliën zoals benzeen, thinner, ammonia, schurende reinigingsmiddelen, alcohol of perslucht.
- △ **VOORZORGSMAATREGEL:** 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. Als u wit residu-poeder opmerkt wanneer u uw beeldscherm uitpakt, veegt u dit af met een doek.
- △ **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 beeldscherm zorgvuldig omdat een donkerder gekleurd beeldscherm gekrast kan raken en witte schuursporen kan vertonen, meer dan een lichter gekleurd beeldscherm.
- 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.

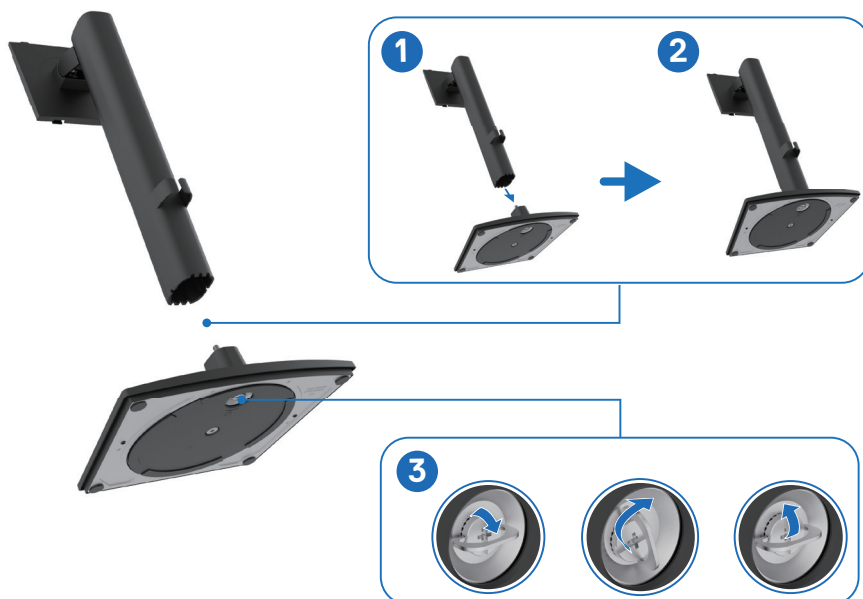
Het beeldscherm installeren

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.

Om de monitorstandaard te bevestigen:

1. Lijn de lipjes op de basis standaard uit met de sleuven op de standaardverhoger.
2. Plaats de standaardverhoger stevig op de basis standaard.
3. Open de schroefhendel aan de onderkant van de basis standaard en draai deze met de klok mee om de schroef stevig aan te draaien. Sluit de schroefhendel.



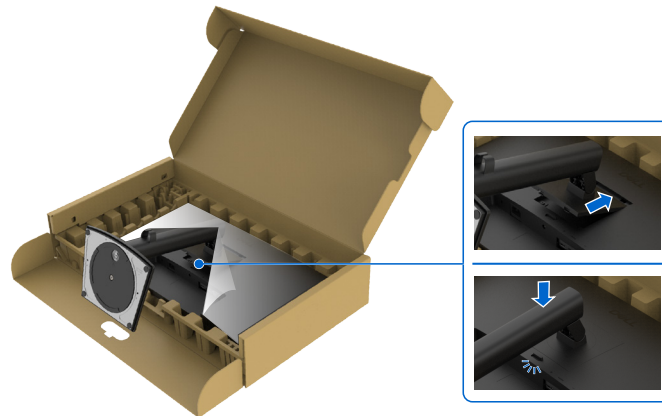
Afbeelding 15. De standaard aansluiten

4. Open de beschermhoes van de monitor om toegang te krijgen tot de VESA-sleuf op de monitor.



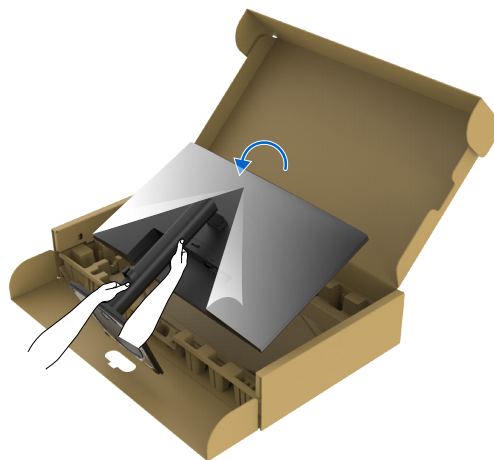
Afbeelding 16. Open de beschermhoes

5. Plaats de lipjes van de standaardverhoger voorzichtig in de sleuven aan de achterafdekking van het scherm en druk de standaardassemblage naar beneden om deze vast te klikken.



Afbeelding 17. Steek de lipjes van de standaardverhoger in de sleuven

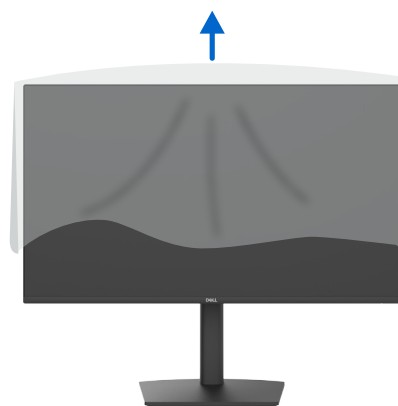
6. Houd de standaardverhoger vast en til de monitor voorzichtig op, plaats hem vervolgens op een vlakke ondergrond.



Afbeelding 18. Houd de stijpkolom van de standaard vast en til het beeldscherm op

- ① **OPMERKING:** Houd de standaardverhoger stevig vast wanneer u de monitor optilt om onbedoelde schade te voorkomen.

7. Til de beschermende afdekking van het beeldscherm op.



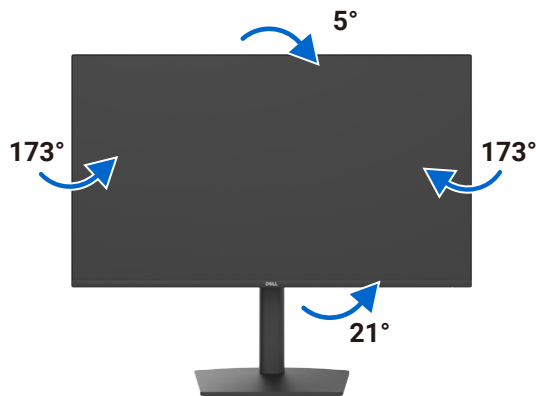
Afbeelding 19. Til de beschermende afdekking van het beeldscherm op

De kantel-, zwenk- en hoogteverstelling gebruiken

- ① **OPMERKING:** De volgende instructies zijn uitsluitend van toepassing voor de standaard die met uw monitor is meegeleverd. Als u een standaard bevestigt die u bij een andere leverancier hebt gekocht, volg dan de installatie-instructies die bij de standaard zijn geleverd.

Kantel- en zwenkverstelling

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

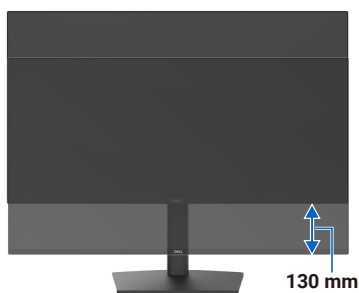


Afbeelding 20. Kantel- en zwenkverstelling

- ① **OPMERKING:** De standaard is losgemaakt wanneer de monitor vanuit de fabriek wordt verzonden.

Hoogteverstelling

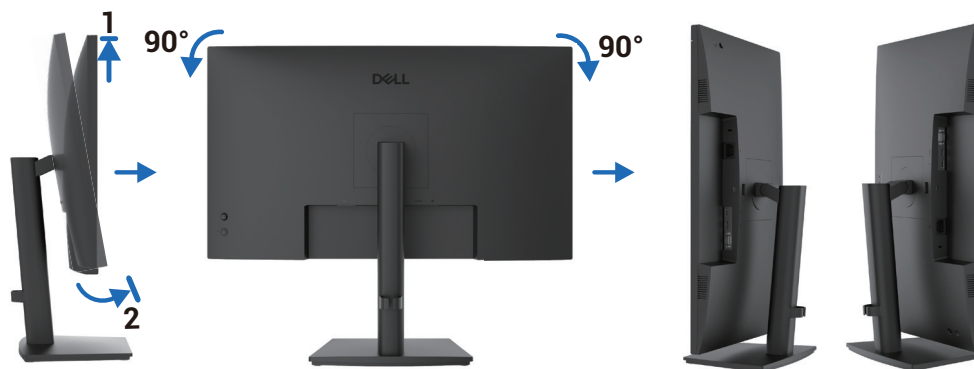
De standaard strekt zich verticaal uit tot 110 mm. De volgende afbeelding laat zien hoe u de standaard verticaal kunt uitschuiven.



Afbeelding 21. Hoogteverstelling

Roteren van het scherm

Verleng voordat u het scherm draait het scherm verticaal tot de bovenkant van de standaardverhoger en kantel het scherm vervolgens naar achteren tot de maximale stand om te voorkomen dat de onderrand van het scherm wordt geraakt.



Afbeelding 22. Roteren van het scherm

- ① **OPMERKING:** Om de beeldscherminstelling op uw Dell-computer om te schakelen tussen liggend en staand wanneer u het scherm draait, downloadt en installeert u het nieuwste grafisch stuurprogramma. Ga om te downloaden, ga naar [Dell Support-site](#), navigeer naar Drivers en diagnoses, klik op **Drivers bijwerken** en zoek de juiste driver.
- ① **OPMERKING:** Wanneer het beeldscherm in de staande modus is, is het mogelijk dat de prestaties afnemen bij gebruik van grafisch intensieve toepassingen zoals 3D-gaming.

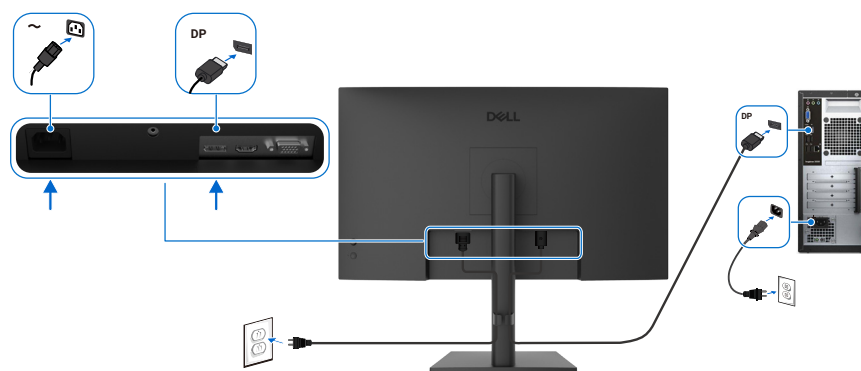
Uw monitor aansluiten

- ⚠ 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 geaarde 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.
- ℹ OPMERKING:** Dell-monitoren zijn ontworpen om optimaal te werken met de door Dell meegeleverde kabels in de doos. Dell geeft geen garantie voor de videokwaliteit en prestaties als er niet-Dell-kabels worden gebruikt.
- ℹ OPMERKING:** Leid de kabels door de kabelgeleider voordat u ze aansluit.
- ℹ OPMERKING:** Sluit niet alle kabels tegelijk op de computer aan.
- ℹ OPMERKING:** De afbeeldingen zijn alleen voor illustratiedoeleinden. De verschijning van de computer kan variëren.

Het beeldscherm aansluiten op de computer:

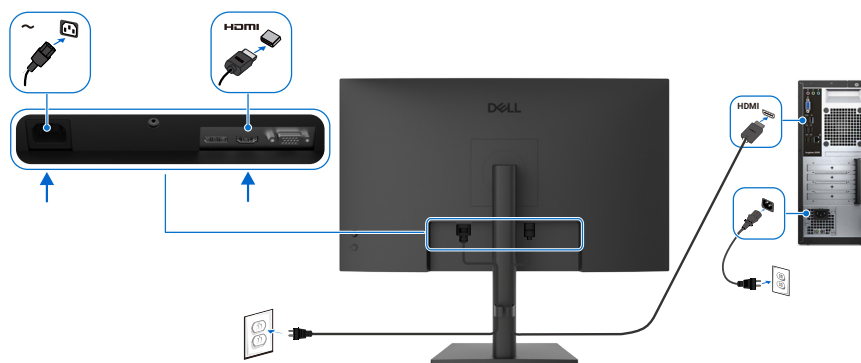
1. Zet de computer uit en haal het stroomsnoer uit het stopcontact.
2. Sluit de HDMI-, (optionele) DisplayPort- en (optionele) VGA-kabel van uw monitor aan op de computer.
3. Sluit de voedingskabel aan op de monitor en het stopcontact.
4. Zet uw beeldscherm aan.
5. Selecteer de juiste ingangsbron in het OSD-menu op uw monitor en schakel vervolgens uw computer in.

DisplayPort-kabel aansluiten (optioneel)



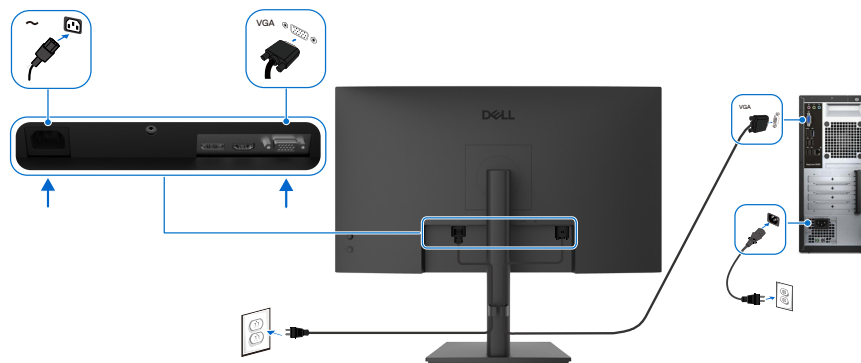
Afbeelding 23. DisplayPort-kabel aansluiten

De HDMI-kabel aansluiten



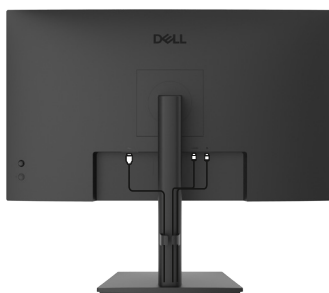
Afbeelding 24. De HDMI-kabel aansluiten

De VGA-kabel aansluiten (optioneel) (alleen E2726HS)



Afbeelding 25. De VGA-kabel aansluiten

Kabels organiseren



Afbeelding 26. Kabels organiseren

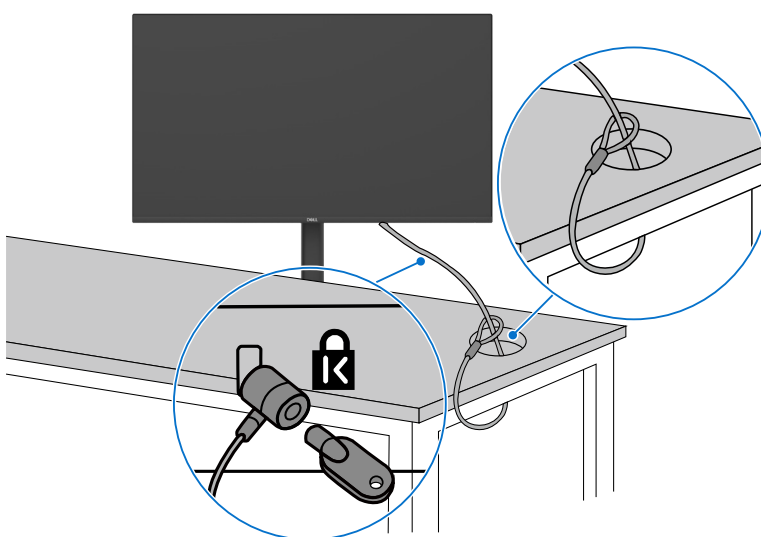
Gebruik de kabelbeheerhandleiding om de kabels die op uw monitor zijn aangesloten te leiden. Zie voor meer informatie [Uw monitor aansluiten](#).

Als uw kabel kort is, sluit deze dan rechtstreeks aan op de computer zonder deze door de opening in de monitorstandaard te leiden.

Beveilig uw monitor met het beveiligingsslot (optioneel)

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

Voor meer informatie over het gebruik van het Kensington-slot (apart verkocht), raadpleegt u de documentatie die bij het slot wordt geleverd.



Afbeelding 27. Beveilig uw monitor met een Kensington-slot

OPMERKING: De afbeelding is uitsluitend ter illustratie. Het aanzien van het slot kan verschillen.

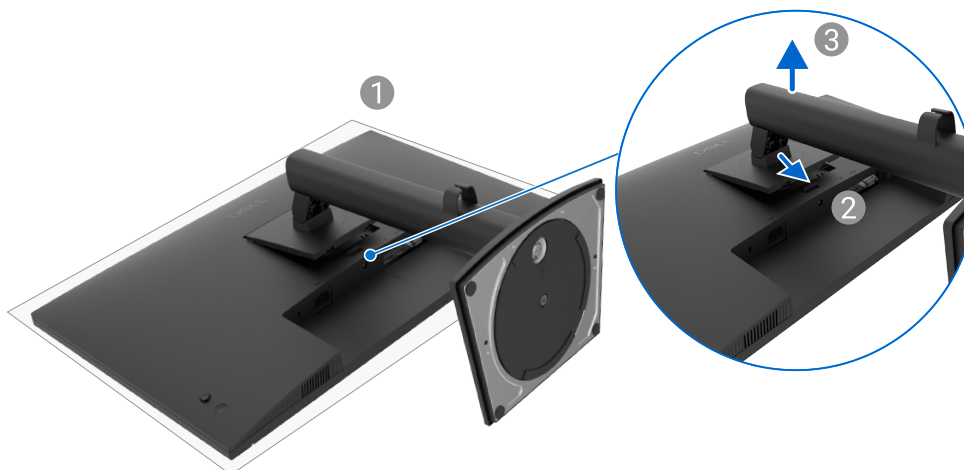
De monitorstandaard verwijderen

△ **VOORZORGSMAATREGEL:** Om krassen op het LCD-scherm te voorkomen wanneer u de standaard verwijderd, zorgt u ervoor dat de monitor op een zachte ondergrond wordt geplaatst en behandelt u deze voorzichtig.

① **OPMERKING:** De volgende stappen zijn specifiek voor het verwijderen van de standaard die is meegeleverd bij uw monitor. Als u een standaard verwijderd die is gekocht van een andere bron, volgt u de installatie-instructies die zijn meegeleverd bij die standaard.

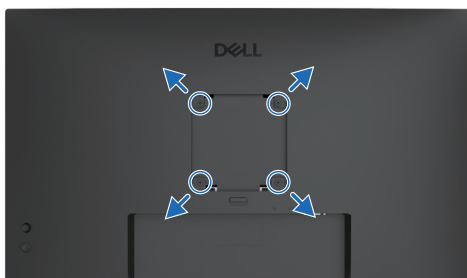
De standaard verwijderen:

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



Afbeelding 28. De monitorstandaard verwijderen

VESA-wandbevestiging (optioneel)



Afbeelding 29. VESA-wandbevestiging

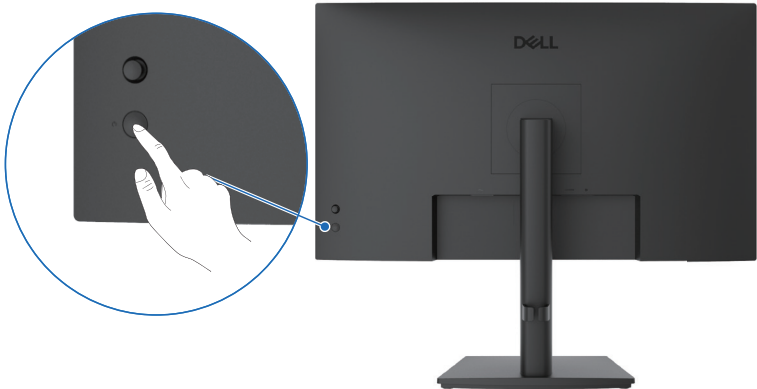
Zie de instructies die zijn meegeleverd bij de VESA-compatibele wandmontagekit.

1. Plaats de monitor op een zachte doek of kussen op een stabiele, vlakke tafel.
 2. Verwijder de standaard (zie [De monitorstandaard verwijderen](#)).
 3. Gebruik een kruiskopschroevendraaier om de vier schroeven te verwijderen die de plastic afdekking vastzetten.
 4. Bevestig de montagebeugel uit de VESA-compatibele kit aan de monitor.
 5. Bevestig de monitor aan de wand. Zie voor meer informatie de documentatie die bij de wandmontageset is geleverd.
- ① **OPMERKING:** Gebruik M4 x 10 mm schroeven om de monitor aan de wandmontageset te bevestigen, uitsluitend te gebruiken met een UL-, CSA- of GS-gecertificeerde wandbeugel met een minimale draagkracht van 12,36 kg (27,25 lb) (E2726HS) / 12,92 kg (28,48 lb) (E2726DS).

De monitor bedienen

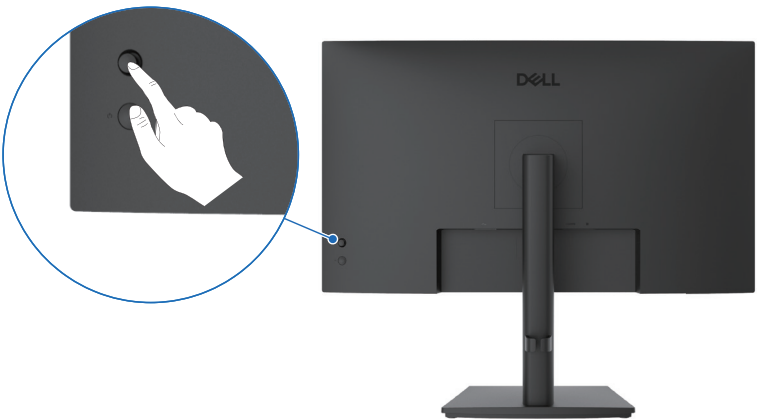
Zet het beeldscherm aan

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



Afbeelding 30. Zet de monitor aan

De joystick gebruiken



Afbeelding 31. De joystick gebruiken

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

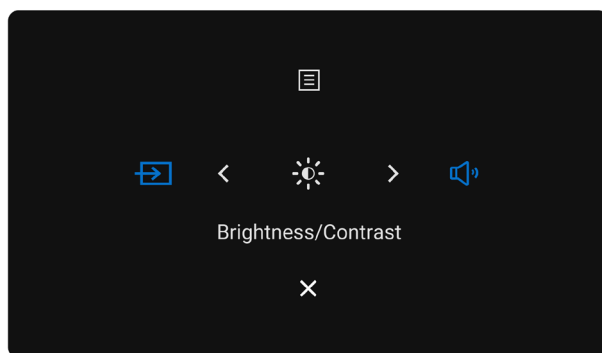
- 1. Druk op de joystick om de Menulauncher van het OSD-menu te openen.
- 2. Beweeg de joystick **Omhoog**, **Omlaag**, **Links** of **Rechts** om te schakelen tussen de opties in het OSD-menu.

Tabel 19. Functies van de joystick

Functie	Omschrijving
	Druk op de Joystick om de OSD-menulauncher te openen.
	Voor navigatie naar rechts en naar links.
	Voor navigatie omhoog en omlaag.

Gebruik van de Menulauncher

Druk op de joystick om de Menulauncher van het OSD-menu te openen.



Afbeelding 32. Menulauncher

- Beweeg de joystick **Omhoog** om het **Hoofdmenu** te openen.
- Beweeg de joystick **Links** of **Rechts** om de gewenste **Sneltoetsen** te selecteren.
- Schakel de joystick **Omlaag** om te **Sluiten**.

Informatie Menulauncher

In de volgende tabel worden de pictogrammen van de Menulauncher beschreven:

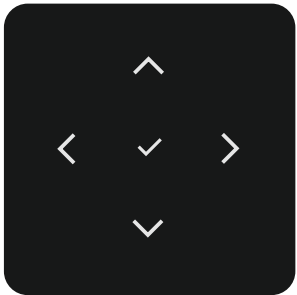
Tabel 20. Beschrijving Menulauncher

Menulauncher-pictogram	Omschrijving
 Hoofdmenu	Opent de schermweergave (OSD). Voor meer informatie zie Het menu Schermweergave (OSD) gebruiken .
 Ingangsbron (Sneltoets 1)	Om te kiezen uit een lijst van Ingangsbron .
 Helderheid/Contrast (Sneltoets 2)	Om toegang te krijgen tot de Helderheid/Contrast -aanpassingsschuifregelaars.
 Volume (Sneltoets 3)	Om het volume van de ingebouwde luidsprekers aan te passen.
 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.

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.



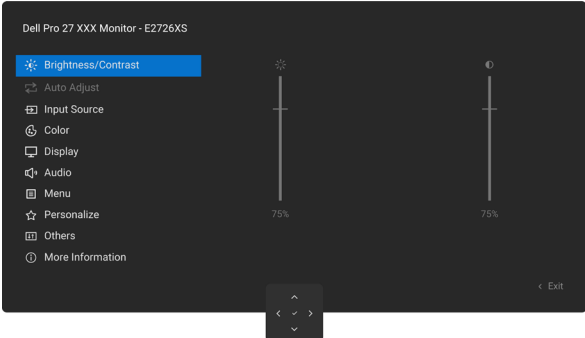
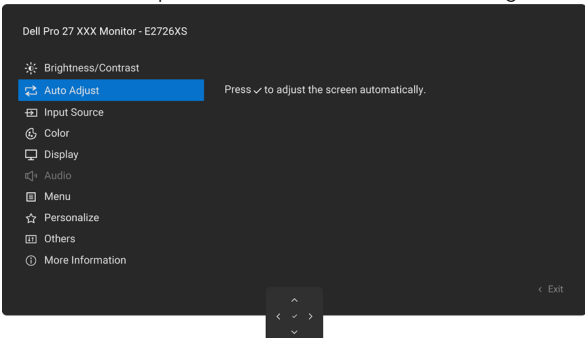
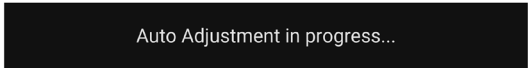
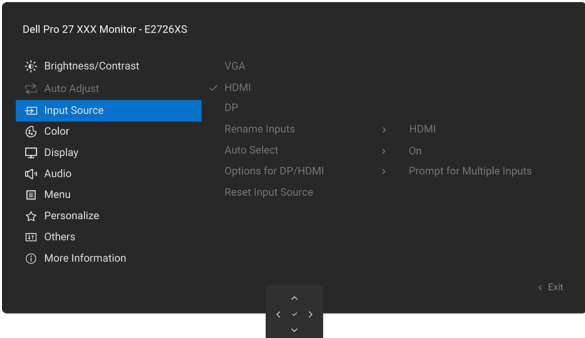
Afbeelding 33. Navigatietoetsen

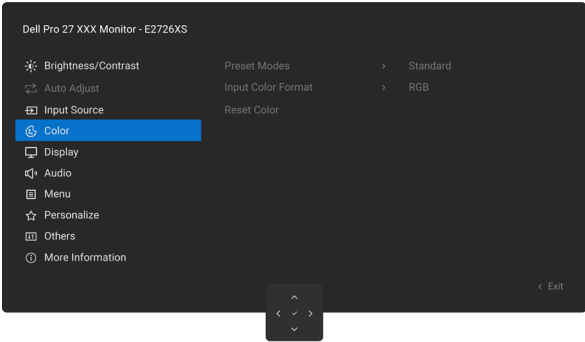
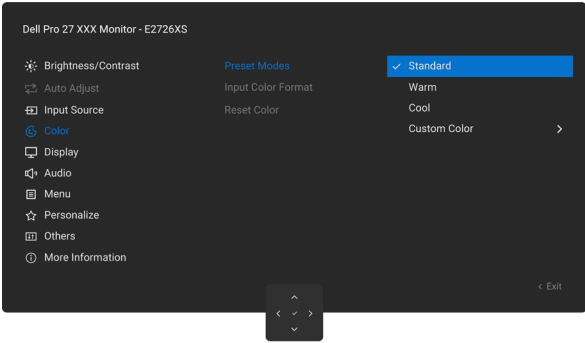
Tabel 21. Beschrijving van navigatietoetsen

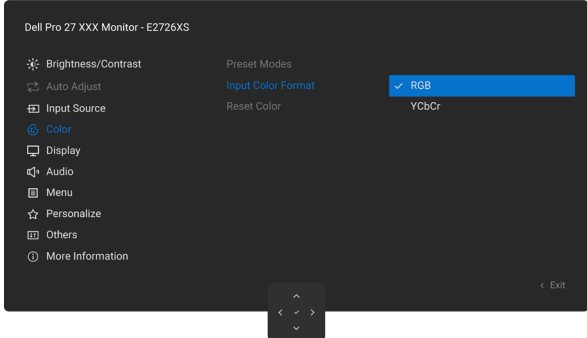
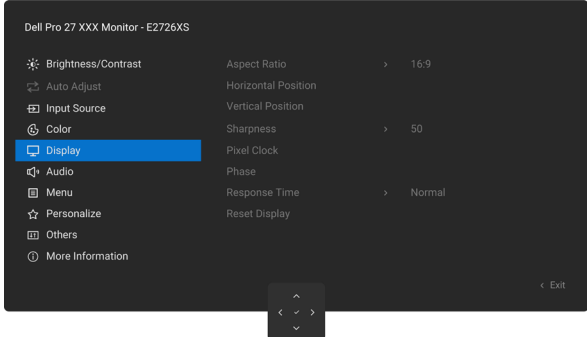
Navigatietoetspictogrammen	Omschrijving
  Omhoog Omlaag	Gebruik de navigatietoetsen Omhoog (verhogen) en Omlaag (verlagen) om items in het OSD-menu aan te passen.
 Links	Gebruik de Linker navigatietoets om terug te gaan naar het vorige menu.
 Rechts	Gebruik de Rechter navigatietoets om uw selectie te bevestigen.
 OK	Druk op de joystick om uw selectie te bevestigen.

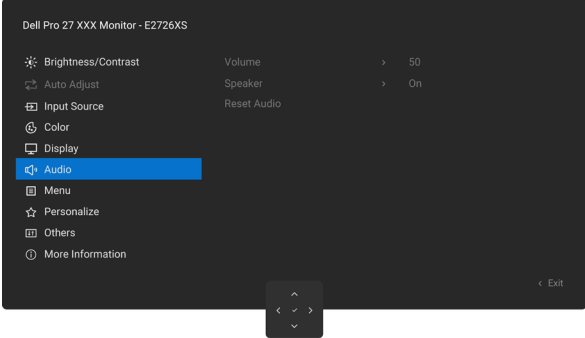
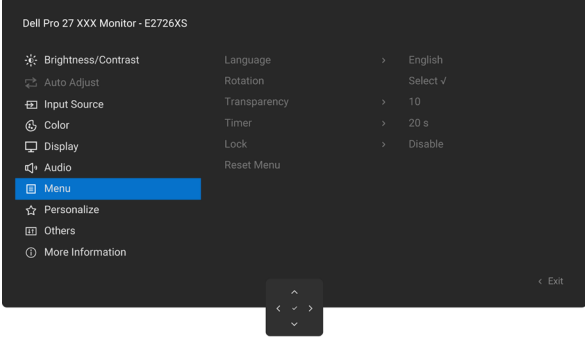
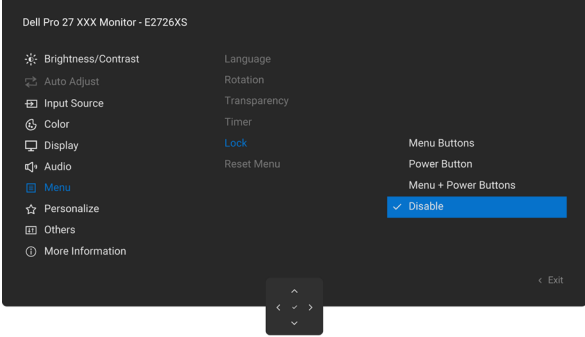
Het menu Schermweergave (OSD) gebruiken

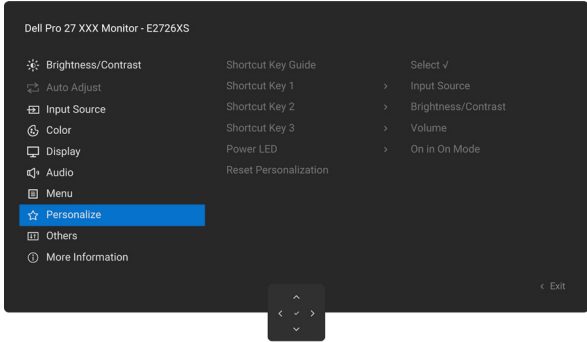
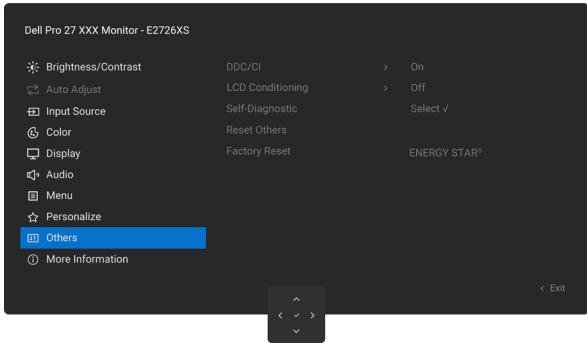
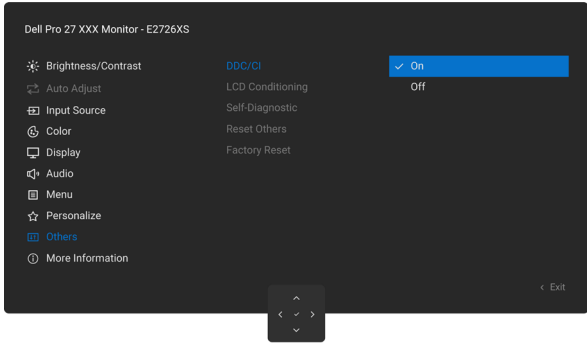
Tabel 22. Beschrijving van het menu Schermweergave (OSD)

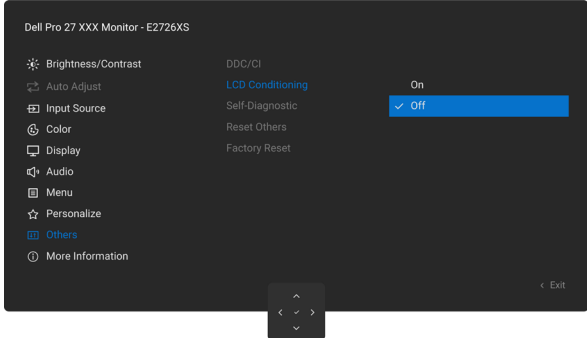
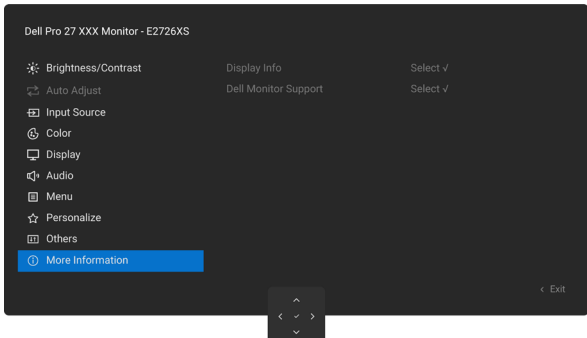
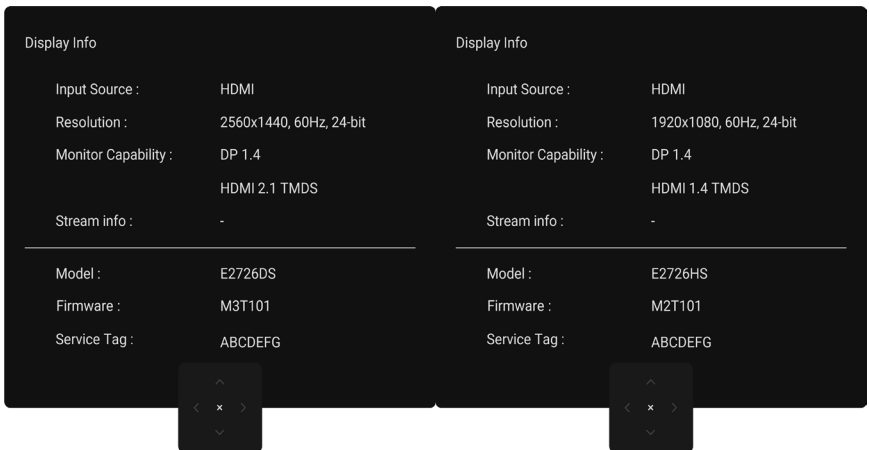
Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	Brightness/Contrast (Helderheid/Contrast)	Past de helderheid en het contrast van het display aan. 
	Brightness (Helderheid)	Past de luminantie van de achtergrondverlichting aan (Bereik: 0–100). Gebruik de Omhoog-navigatietoets om de helderheid te verhogen. Gebruik de Omlaag-navigatietoets om de helderheid te verlagen.
	Contrast	Pas eerst de helderheid aan en pas het contrast uitsluitend aan als u verdere aanpassing nodig hebt. Gebruik de Omhoog-navigatietoets om het contrast te verhogen en gebruik de Omlaag-navigatietoets om het contrast te verlagen (Bereik: 0–100). De functie Contrast past de mate van verschil aan tussen donker en licht op de monitor.
	Auto Adjust (Automatisch aanpassen) (alleen E2726HS)	Gebruik deze optie om de automatische instellingen en het aanpassingsmenu te activeren.  Het volgende dialoogvenster verschijnt op een zwart scherm terwijl de monitor zichzelf aanpast aan de huidige invoer:  Met Automatisch aanpassen kan de monitor zichzelf aanpassen aan het binnenkomende videosignaal. Nadat u Automatische aanpassing hebt gebruikt, kunt u uw monitor verder afstemmen met de bedieningselementen Pixelklok (Grof) en Fase (Fijn) onder Beeldscherm.  OPMERKING: Automatisch aanpassen vindt niet plaats als u op de knop drukt terwijl er geen actieve video-ingangssignalen of aangesloten kabels zijn. Deze optie is alleen beschikbaar als u de analoge (VGA) connector gebruikt.
	Input Source (Ingangsbron)	Selecteert tussen verschillende video-ingangen die zijn aangesloten op uw monitor. 

Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	VGA (alleen E2726HS)	Selecteer VGA -ingang wanneer u de VGA -aansluiting gebruikt. Druk op de joystick om de selectie te bevestigen.
	HDMI	Selecteer de HDMI -ingang wanneer u de HDMI -poort gebruikt. Druk op de joystick om de selectie te bevestigen.
	DP	Selecteer DP -ingang wanneer u de DP (DisplayPort)-aansluiting gebruikt. Druk op de joystick om de selectie te bevestigen.
	Rename Inputs (Ingangen hernoemen)	Staat u toe om Ingangen te hernoemen .
	Auto Select (Automatisch selecteren)	Hiermee kunt u scannen naar beschikbare invoerbronnen. Druk op de Joystick om de selectie te bevestigen.
	Option for DP/HDMI (Optie voor DP/HDMI)	Hiermee kunt u deze functie instellen op: • Vraag om meerdere invoerwaarden: Altijd het bericht "Overschakelen naar DP/HDMI videoinvoer" weergeven, zodat de gebruiker kan kiezen of hij wil overschakelen of niet. • Altijd wisselen: De monitor schakelt standaard altijd over naar DP/HDMI-video wanneer DP/HDMI is aangesloten. • Uit: De monitor schakelt niet automatisch over naar DP/HDMI-video van een andere beschikbare ingang.
	Reset Input Source (Reset ingangsbron)	Stelt Ingangsbron terug naar de standaardinstellingen.
	Color (Kleur)	Past de kleurinstelmodus aan. 
	Preset Modes (Vooraf ingestelde modi)	Hiermee kunt u kiezen uit de lijst met vooraf ingestelde kleurmodi.  • Standaard: Standaard kleurinstelling, deze monitor gebruikt een paneel met laag blauw licht en is gecertificeerd door TUV om de blauwlichtuitstoot te verminderen en een rustiger en minder stimulerend beeld te creëren tijdens het lezen van inhoud op het scherm. • Warm: Toont kleuren bij lagere kleurtemperaturen. Het scherm ziet er warmer uit met een rode/gele tint. • Koel: Presenteert kleuren bij hogere kleurtemperaturen. Het scherm verschijnt koeler met een blauwe tint. • Kleur aanpassen: Stelt u in staat om de kleurinstellingen (R/G/B) handmatig aan te passen en uw eigen vooringestelde kleurmodus te creëren.

Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	Input Color Format (Kleurformaat invoer)	Hiermee kunt u de video-ingangsmodus 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. 
	Reset Color (Reset kleur)	Stelt Kleur terug naar de standaardinstellingen.
	Display (Beeldscherm)	Gebruik het menu weergave om het beeld aan te passen. 
	Aspect Ratio (Beeldverhouding)	Past de beeldverhouding aan naar 16:9, 4:3, 5:4 .
	Horizontal Position (Horizontale positie) (Alleen VGA-ingang) (alleen E2726HS)	Gebruik  of  om het beeld naar links en rechts te verplaatsen. Minimum is '0' (-). Maximum is '100' (+).
	Vertical position (Verticale positie) (Alleen VGA-ingang) (alleen E2726HS)	Gebruik  of  om het beeld naar links en rechts te verplaatsen. Minimum is '0' (-). Maximum is '100' (+).
	Sharpness (Scherpte)	Past de beeldscherpte aan om het scherper of zachter te laten lijken.
	Pixel Clock (Pixelklok) (Alleen VGA-ingang) (alleen E2726HS)	Met de functie Pixelklok kunt u de beeldkwaliteit op uw monitor volgens uw voorkeur aanpassen. Gebruik de knoppen  of  om de beste beeldkwaliteit aan te passen.
	Phase (Fase) (Alleen VGA-ingang) (alleen E2726HS)	Als u met de aanpassing Fase geen bevredigende resultaten krijgt, gebruikt u eerst de aanpassing Pixelklok (grof) en vervolgens de aanpassing Fase (fijn).
	Response Time (Responstijd)	Stelt u in staat om de responstijd in te stellen op Normaal, Snel .
	Reset Display (Weergave resetten)	Stelt Weergave terug naar de standaardinstellingen.

Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	Audio	Gebruik het menu Audio-instellingen om de audio-instellingen aan te passen. 
	Volume	Stelt u in staat het volumeniveau van de audio-ingang in te stellen.
	Speaker (Luidspreker)	Stelt u in staat om de luidspreker Aan of Uit te zetten.
	Reset audio (Audio resetten)	Stelt Audio terug naar de standaardinstellingen.
	Menu	Pas de instellingen van de OSD aan, zoals de talen van de OSD, de duur dat het menu op het scherm blijft, enzovoort. 
	Language (Taal)	Selecteer een van de acht talen voor de OSD-weergave: Engels, Spaans, Frans, Duits, Braziliaans Portugees, Russisch, Vereenvoudigd Chinees, of Japans.
	Rotation (Rotatie)	Draait de OSD met 0/90/270 graden.
	Transparency (Transparantie)	Selecteer deze optie om de transparantie van het menu te wijzigen door de joystick Omhoog of Omlaag te bewegen (Bereik: 0–100).
	Timer	Stelt de tijdsduur in dat de OSD actief blijft na uw laatste bediening met de joystick. Beweeg de joystick om de schuifregelaar aan te passen in stappen van één seconde, van 5 tot 60 seconden.
	Lock (Slot)	Het vergrendelen van de bedieningsknoppen voorkomt ongeautoriseerde toegang en per ongeluk activeren.  • Menuknoppen: Vergrendel de menuknoppen. • Aan/uit-knop: Vergrendel de Aan/uit-knop. • Menu + Aan/uit-knoppen: Vergrendel de Menu- en Aan/uit-knoppen. • Uitschakelen: Beweeg de Joystick Links, Rechts, Omhoog of Omlaag en houd 4 seconden ingedrukt.
	Reset Menu (Menu resetten)	Stelt Menu terug naar de standaardinstellingen.

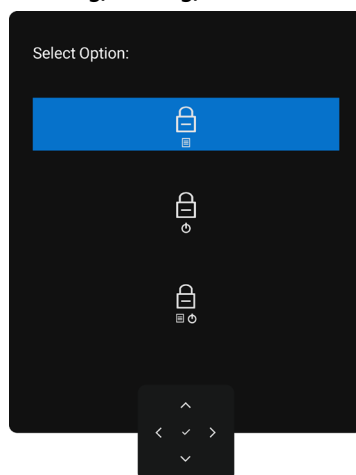
Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
☆	Personalize (Personaliseren)	Selecteer deze optie om de OSD-instellingen, zoals de sneltoetsinstellingen, enzovoort, aan te passen. 
	Shortcut Key Guide (Sneltoetsengids)	Voor het openen van Sneltoetsengids .
	Shortcut Key 1 (Sneltoets 1)	Selecteer uit Vooraf ingestelde modi, Helderheid/Contrast, Auto Adjust (alleen E2726HS), Ingangsbron, Beeldverhouding, Rotatie, Volume, Info weergegeven ingesteld als sneltoets.
	Shortcut Key 2 (Sneltoets 2)	
	Shortcut Key 3 (Sneltoets 3)	
	Power LED (Voedings-LED)	Hiermee kunt u de status van het stroomlampje instellen om energie te besparen.
	Reset Personalization (Personalisatie resetten)	Stelt Persoonlijke instellingen terug naar de standaardinstellingen.
⚙️	Others (Andere)	Past de OSD-instellingen aan, zoals DDC/CI , LCD-conditionering , Zelfdiagnose , Overige resetten en Fabrieksreset . 
	DDC/CI	DDC/CI (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 Uit te selecteren. 

Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	LCD Conditioning (LCD-conditionering)	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 Aan te selecteren. 
	Self-Diagnostic (Zelfdiagnostiek)	Voer de ingebouwde diagnostiek uit, zie Ingebouwde diagnostiek .
	Reset Others (Andere resetten)	Stelt alle instellingen onder het menu Overige terug naar de fabrieksinstellingen.
	Factory Reset (Fabrieksreset)	Herstelt alle vooraf ingestelde waarden naar de fabrieksinstellingen. Dit zijn ook de instellingen voor ENERGY STAR -tests.
	More Information (Meer informatie)	Stelt u in staat om de informatie van de monitor te bekijken of meer ondersteuning voor de monitor te zoeken. 
	Display Info (Weergave-info)	Toont de huidige instellingen, firmwareversie en servicetag van uw monitor.   OPMERKING: De getoonde afbeelding is alleen bedoeld ter illustratie. De informatie kan variëren afhankelijk van het model en de huidige instellingen.
	Dell Monitor Support (Dell-monitorondersteuning)	Toegang tot het algemene monitorondersteuningsmateriaal voor uw monitor, gebruik uw smartphone om de QR-code te scannen.

De bedieningsknoppen vergrendelen en de luidspreker in- of uitschakelen met de joystick

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

1. Beweeg de joystick ongeveer vier seconden omhoog, omlaag, naar links totdat er een pop-upmenu verschijnt.



Afbeelding 34. Het bericht over het vergrendelen van de bedieningsknoppen

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.

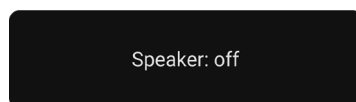


: De OSD-menu-instellingen zijn niet toegankelijk en de Aan/uit-knop is vergrendeld.

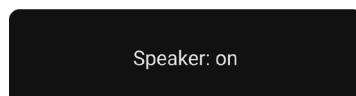
3. Druk op de joystick om de configuratie te bevestigen.

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

4. Trek de joystick 3 seconden naar rechts en houd vast om de luidspreker uit/aan te zetten (alleen voor HDMI/DP-signaal) en de volgende melding verschijnt in het midden van het scherm.



Afbeelding 35. Luidspreker uit



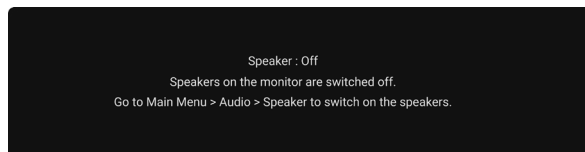
Afbeelding 36. Luidspreker aan

OSD-waarschuwingsberichten

Tabel 23. OSD-waarschuwingsberichten

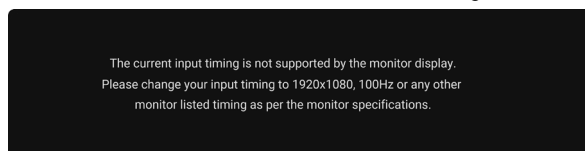
OSD-waarschuwingsberichten

Wanneer u de uitgeschakelde (grijs weergegeven) Audiosneltoets selecteert, verschijnt het onderstaande berichtvenster:

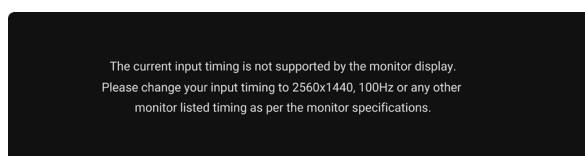


Afbeelding 37. De luidsprekers op de monitor zijn uitgeschakeld

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



Afbeelding 38. Ondersteunt geen specifieke resolutiemodus (E2726DS)

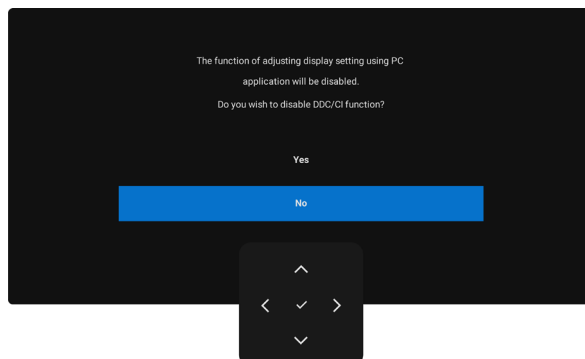


Afbeelding 39. Ondersteunt geen specifieke resolutiemodus (E2726HS)

Dit betekent dat de monitor niet kan synchroniseren met het signaal dat hij ontvangt van de computer. Zie [Monitorspecificaties](#) voor het horizontale en verticale frequentiebereik dat door deze monitor kan worden geadresseerd.

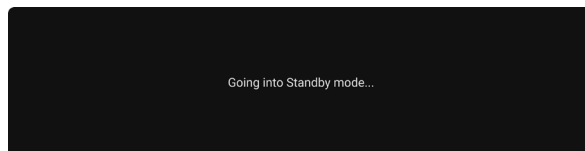
i OPMERKING: Aangeraden modus is 2560 x 1440 (E2726DS) / 1920 x 1080 (E2726HS).

U kunt het volgende bericht zien voordat de functie DDC/CI wordt uitgeschakeld:



Afbeelding 40. DDC/CI-waarschuwingsbericht

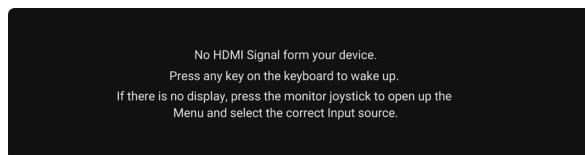
Wanneer de monitor overgaat naar de **Stand-bymodus**, verschijnt het volgende bericht:



Afbeelding 41. Waarschuwingsbericht Stand-bymodus

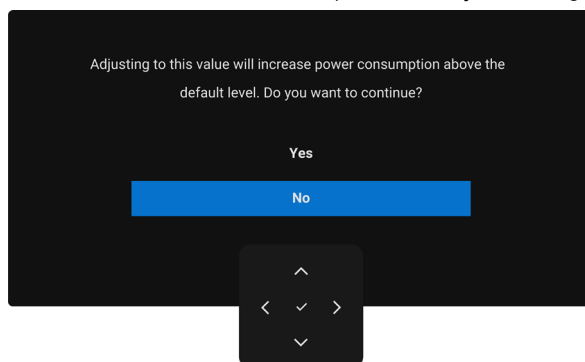
OSD-waarschuwingsberichten

Activeer de computer en maak de monitor wakker om toegang te krijgen tot de [Het menu Schermweergave \(OSD\) gebruiken](#). Het OSD functioneert alleen in de normale bedrijfsmodus. Als u de joystick indrukt tijdens de stand-bymodus, verschijnt het volgende bericht afhankelijk van de geselecteerde invoer:



Afbeelding 42. Waarschuwingsbericht voor het wakker worden van de monitor

Als u het **Helderheids**niveau boven het standaardniveau van 75% aanpast, verschijnt het volgende bericht:

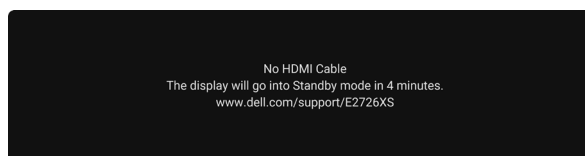


Afbeelding 43. Stroom-waarschuwingsbericht

- Als u **Ja** selecteert, wordt het voedingsbericht slechts één keer weergegeven.
- Als u **Nee** selecteert, verschijnt het waarschuwingsbericht over voeding opnieuw.
- Het waarschuwingsbericht over voeding verschijnt alleen weer als u een **Fabrieksreset** uitvoert via het OSD-menu.

Als VGA- (alleen E2726HS) / HDMI- / DP-ingang is geselecteerd en de bijbehorende kabel niet is aangesloten, wordt een dialoogvenster weergegeven.

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



Afbeelding 44. Waarschuwingsbericht HDMI-kabel losgekoppeld

Zie [Probleemoplossing](#) voor meer informatie.

De maximale resolutie instellen

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

Om de maximale resolutie voor de monitor in Windows 10 en Windows 11 in te stellen:

1. Klik met de rechtermuisknop op het bureaublad en klik op **Beeldscherminstellingen**.
2. Als u meer dan één monitor hebt aangesloten, zorg er dan voor dat u **E2726DS/E2726HS** selecteert.
3. Klik op de vervolgkeuzelijst **Beeldschermresolutie** en selecteer **2560 x 1440 (E2726DS) / 1920 x 1080 (E2726HS)**.
4. Klik op **Wijzigingen behouden**.

Als u **2560 x 1440 (E2726DS) / 1920 x 1080 (E2726HS)** niet als optie ziet, moet u uw grafische stuurprogramma bijwerken naar de nieuwste versie.

Afhankelijk van uw computer voltooit u één van de volgende procedures:

Als u een Dell-desktop of -laptop hebt:

1. Ga naar de Dell Support-site, voer uw servicetag in en download de nieuwste driver voor uw grafische kaart.

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

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

Probleemoplossing

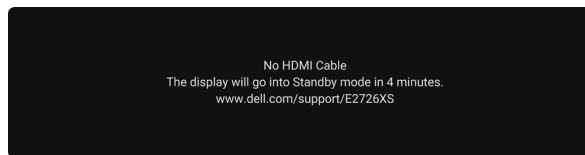
⚠ WAARSCHUWING: Voordat u begint met een van de procedures in deze paragraaf volgt u de [Veiligheidsinstructies](#) op.

Zelftest

Uw monitor biedt een zelftestfunctie die het mogelijk maakt om te controleren of uw monitor 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 de videokabel los van de computer.
3. Zet het beeldscherm aan.

Als de monitor geen videosignaal kan detecteren en correct werkt, verschijnt er een dialoogvenster op het scherm (tegen een zwarte achtergrond). In zelftestmodus blijft de voedings-LED wit. Afhankelijk van de geselecteerde invoer zal een van de weergegeven dialoogvensters continu over het scherm scrollen.



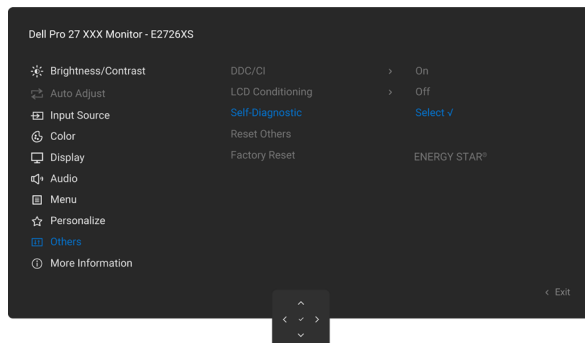
Afbeelding 45. Waarschuwingbericht HDMI-kabel losgekoppeld

4. Dit dialoogvenster verschijnt ook tijdens normaal gebruik 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.

Als uw monitor scherm na het uitvoeren van bovenstaande stappen nog steeds leeg blijft, betekent dit dat de monitor correct functioneert. Controleer de videocontroller en de computer.

Ingebouwde diagnostiek

Uw monitor bevat een ingebouwd diagnostisch hulpmiddel om u te helpen vaststellen of de afwijking op het scherm wordt veroorzaakt door een probleem met de monitor zelf of met uw computer en videokaart.



Afbeelding 46. 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. Selecteer OSD-items van **Zelfdiagnose** in de functie **Overige**.
3. Druk op de joystick-knop om de diagnostiek te starten. Er wordt een grijs scherm weergegeven.
4. Observeer of het scherm defecten of afwijkingen heeft.
5. Beweeg de joystick nogmaals totdat een rood scherm wordt weergegeven.
6. Observeer of het scherm defecten of afwijkingen heeft.
7. Herhaal stappen 5 en 6 totdat het scherm groen, blauw, zwart en wit weergeeft. Let op eventuele afwijkingen of defecten.

De test is voltooid wanneer een tekstschermd wordt weergegeven. Schakel om af te sluiten de joystick-besturing opnieuw om.

Als u geen afwijkingen op het scherm detecteert bij gebruik van het ingebouwd diagnostisch hulpmiddel, functioneert de monitor naar behoren. Controleer de videokaart en de computer.

Veelvoorkomende problemen

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

Tabel 24. Veelvoorkomende problemen

Algemene symptomen	Wat u ervaart	Mogelijke oplossingen
Geen video/voedings-LED uit	Geen beeld	- Zorg ervoor dat de videokabel die het beeldscherm en de computer verbindt correct en veilig is aangesloten. - Verifieer dat het stopcontact correct functioneert met behulp van enig ander elektrisch apparaat. - Zorg ervoor dat u de aan/uit-knop goed hebt ingedrukt. - Zorg ervoor dat de juiste ingangsbron is geselecteerd in het menu Ingangsbron.
Geen video/voedings-LED aan	Geen beeld of geen helderheid	- Verhoog de helderheid en het contrast via het OSD. - Voer een beeldscherm zelf-test-functionaliteitscontrole uit. - Controleer op verbogen of gebroken pinnen in de connector van de videokabel. - Voer de Ingebouwde diagnostiek uit. - Zorg ervoor dat de juiste ingangsbron is geselecteerd in het Input Source (Ingangsbron) menu.
Ontbrekende pixels	LCD-scherm heeft vlekken	- Schakel de stroom in en uit. - Een pixel die permanent uit is, is een natuurlijk defect dat kan voorkomen bij LCD-technologie. - Raadpleeg de Dell richtlijnen voor beeldscherm pixels voor meer informatie over het kwaliteits- en pixelbeleid van Dell.
Vastzittende pixels	LCD-scherm heeft heldere vlekken	- Schakel de stroom in en uit. - Een pixel die permanent uit is, is een natuurlijk defect dat kan voorkomen bij LCD-technologie. - Raadpleeg de Dell richtlijnen voor beeldscherm pixels voor meer informatie over het kwaliteits- en pixelbeleid van Dell.
Problemen met helderheid	Beeld te donker of te fel helderheid	- Reset de monitor naar de fabrieksinstellingen. - Pas de helderheid en het contrast aan via OSD.
Veiligheidsgerelateerde problemen	Zichtbare tekenen van rook of vonken	- Voer geen enkele probleemoplossingsstap uit. - Neem onmiddellijk contact op met Dell.
Intermittente problemen	Monitor functioneert af en toe niet goed	- Zorg ervoor dat de videokabel die het beeldscherm en de computer verbindt correct en veilig is aangesloten. - Reset de monitor naar de fabrieksinstellingen. - Voer een monitor zelftestfunctiecontrole uit om te bepalen of het afwisselende probleem zich voordoet in de zelftestmodus.
Ontbrekende kleur	Beeld mist kleur	- Voer een monitor Ingebouwde diagnostiek uit. - Zorg ervoor dat de videokabel die het beeldscherm en de computer verbindt correct en veilig is aangesloten. - Controleer op verbogen of gebroken pinnen in de connector van de videokabel.
Verkeerde kleur	Afbeeldingskleur niet goed	- Probeer verschillende Vooraf ingestelde modi in Kleur-instellingen OSD. - Pas de R/G/B-waarde aan onder Kleur aanpassen in het OSD-kleurenmenu. - Verander het Kleurformaat invoer naar RGB of YCbCr in de Kleur instellingen OSD. - Voer de Ingebouwde diagnostiek uit.
Beeldretentie van een statisch beeld dat lange tijd op de monitor is blijven staan	Vage schaduw van het statische beeld dat op het scherm wordt weergegeven verschijnt	- Stel het scherm in om uit te schakelen een paar minuten nadat het scherm niet actief is. Dit kan worden aangepast in de Windows stroomopties of Mac Energy Saver-instelling. - Als alternatief kunt u een zich dynamisch wijzigende screensaver gebruiken.

Algemene symptomen	Wat u ervaart	Mogelijke oplossingen
Het schermbeeld is te klein	Het beeld is gecentreerd op het scherm, maar vult niet het volledige kijkgebied	- Controleer de Beeldverhouding-instelling in het Weergave-menu OSD. - Reset de weergave naar de fabrieksinstellingen.
Kan de monitor niet aanpassen met de joystick aan de achterkant van de monitor	OSD verschijnt niet op het scherm	- Schakel de monitor uit, haal de voedingskabel van de monitor uit het stopcontact, sluit deze weer aan en zet vervolgens de monitor aan. - Controleer of het OSD-menu is vergrendeld. Als dat het geval is, beweeg en houd dan de joysticknavigatietoetsen Omhoog, Omlaag, Links of Rechts 4 seconden ingedrukt om te ontgrendelen.
Geen ingangssignaal wanneer gebruikersbesturingen worden ingedrukt	Geen beeld; het LED-licht is wit	- Controleer de signaalbron. Controleer of de computer niet in de energiebesparende modus staat door de muis te bewegen of op een toets van het toetsenbord te drukken. - Zorg ervoor dat de videokabel stevig is aangesloten. Koppel indien nodig de kabel los en sluit deze opnieuw aan om een correcte verbinding te bevestigen. - Zet de computer of videospeler terug.
Het beeld vult niet het volledige scherm	De afbeelding kan de hoogte of breedte van het scherm niet vullen	- Als gevolg van verschillende video-formats (beeldverhouding) van DVD's kan het beeldscherm op volledig scherm weergeven. - Draai de ingebouwde diagnostiek.

Regelgevende informatie

TCO Certified

Elk Dell-product met een TCO-label is gecertificeerd volgens de vrijwillige milieucertificering van TCO. TCO-certificeringseisen richten zich op kenmerken die bijdragen aan een gezonde werkomgeving, zoals recyclebaar ontwerp, energie-efficiëntie, ergonomie, emissies, het vermijden van gevaarlijke stoffen en het terugnemen van producten.

Ga voor meer informatie over uw Dell-product en de TCO-certificering naar: [Dell.com/environment/TCO_Certified](https://dell.com/environment/TCO_Certified).

Voor meer informatie over de milieucertificeringen van TCO, bezoekt u: tcocertified.com.

FCC-mededelingen (uitsluitend VS) en andere regelgevende informatie

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

EU-product-database voor energielabel en product-informatieblad

Voor meer informatie over de energielabelvoorschriften, zie de volgende bronnen:

- [Energie-etiketteringsinformatie voor E2726DS](#)
- [Energie-etiketteringsinformatie voor E2726HS](#)

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 in de Dell-productcatalogus.

Herzieningsgeschiedenis

De volgende tabel geeft de herzieningsgeschiedenis van dit document weer:

Tabel 25. Herzieningsgeschiedenis

Herziening	Datum	Omschrijving
A00	November 2025	Oorspronkelijke publicatiedatum