

Dell E2725H/SE2725H Monitor

Gebruikershandleiding

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.

Inhoud

Veiligheidsinstructies	5
Over uw monitor	6
Inhoud verpakking	6
Producteigenschappen	7
Compatibiliteit besturingssysteem	9
Identificeren van onderdelen en bedieningselementen	10
Vooraanzicht	10
Zij-aanzicht en achteraanzicht	10
Onderaanzicht	11
Specificaties monitor	12
*Dell-beeldschermbeheer	13
Resolutiespecificaties	13
Ondersteunde videomodi	13
Vooraf ingestelde weergavemodi	14
Elektrische specificaties	15
Fysieke kenmerken	16
Omgevingskenmerken	17
Pentoewijzingen	18
D-Sub-connector met 15 pennen	18
DP-connector met 20 pennen	19
HDMI-connector met 19 pennen	20
Plug and play-capaciteit	21
LCD-monitorkwaliteit en pixelbeleid	21
Ergonomie	22
Hanteren en verplaatsen van uw display	23
Onderhoudsrichtlijnen	24
Uw monitor reinigen	24
De monitor instellen	25
De standaard bevestigen	25
Uw monitor aansluiten	28
Kabels organiseren	29
Beveiliging van uw monitor met Kensington-slot (optioneel)	30
De monitorstandaard verwijderen	30
Het VESA-deksel verwijderen	31
Wandmontage (optioneel)	31
Kanteling gebruiken	32
Bediening van uw monitor	33
De monitor inschakelen	33
Gebruik van de bedieningstoetsen	33
OSD-besturingselementen	34
Het OSD-menu gebruiken	35
Toegang tot het OSD-menu	35
De OSD-vergrendelfunctie gebruiken	43
Gebruik het menu Vergrendelen voor het vergrendelen van de knoppen	43
Gebruik de bedieningsknop van het voorpaneel voor het vergrendelen van de knoppen	43
De knoppen ontgrendelen	44

OSD-waarschuwingsberichten	45
De maximum resolutie instellen	47
Foutoplossing	48
Zelftest	48
Ingebouwde diagnostiek	49
Algemene problemen	50
Productspecifieke problemen	51
Informatie over regelgeving	52
FCC-kennisgevingen (alleen in de VS) en andere regelgevende informatie	52
EU-productdatabank voor energielabel en productinformatieblad	52
Contact opnemen met Dell	52

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 en/of mechanische risico's.

OPGELET: Het mogelijke langetermijneffect van op hoog volume luisteren naar audio via de koptelefoon (op monitor die het ondersteunt) is beschadiging van uw hoorvermogen.

- Plaats de monitor op een stevige ondergrond en ga er voorzichtig mee om.
 - Het scherm is breekbaar en kan beschadigd raken als het valt of wordt geraakt met een scherp object.
 - 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 op het product zijn aangegeven.
- 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 u zult ontvangen bij uw monitor.

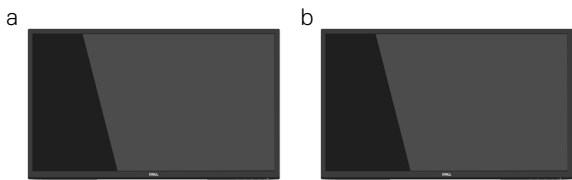
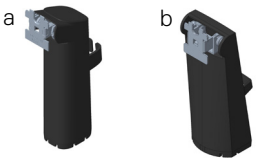
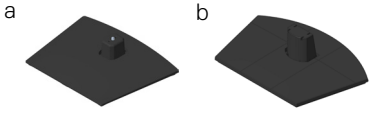
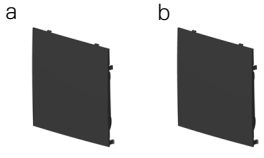
Over uw monitor

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 items zijn optioneel en worden mogelijk niet met uw monitor verzonden. Sommige functies zijn mogelijk niet beschikbaar in bepaalde landen.

Tabel 1. Monitorcomponenten en omschrijvingen

Afbeelding component	Omschrijving component
	Monitor a: E2725H b: SE2725H
	Standverhoger: a: E2725H b: SE2725H
	Standvoet: a: E2725H b: SE2725H
	VESA-deksel a: E2725H b: SE2725H
	Eén DisplayPort naar DisplayPort-kabel - 1,80 m (E2725H)
	Eén VGA-kabel - 1,50 m (E2725H EMEA en regio Japan)
	Eén HDMI-kabel - 1,80 m (SE2725H)

Afbeelding component	Omschrijving component
	Stroomkabel (verschilt per land)
	• Snelle Starthandleiding • Informatie over Veiligheid, Milieu en Regelgeving

Producteigenschappen

De Dell E2725H/SE2725H-monitor heeft een actieve matrix, Thin Film Transistor (TFT), Liquid Crystal Display (LCD), antistatisch en led-achtergrondverlichting. De monitor heeft de volgende functies:

- 685,99 mm (27,00 in.) afleesbaar gebied (diagonaal gemeten).
- Resolutie 1920 x 1080, met full-screen ondersteuning voor lagere resoluties.
- Brede weergavehoeken van 178 graden in verticale en horizontale richting.
- Statische contrastverhouding (3000:1).
- **E2725H:** Gemakkelijke en eenvoudige connectiviteit met oude en nieuwe computers via DisplayPort.
- **SE2725H:** Gemakkelijke en eenvoudige connectiviteit met oude en nieuwe computers via HDMI.
- Ondersteunt 48 Hz tot 75 Hz.
- Plug-and-play indien ondersteund door uw computer.
- On-Screen Display (OSD) aanpassingen voor eenvoudige instelling en schermoptimalisatie.
- Verwijderbare standaard en Video Electronics Standards Association (VESA) 100 mm montagegaten voor flexibele montage-oplossingen.
- Veiligheidsslot.
- ≤0,3 W in Stand-bymodus.
- Ondersteunt Dell-beeldschermbeheer.
- Ondersteunt Dell ComfortView Plus-functie.
Dell ComfortView Plus is een geïntegreerde functie van scherm met 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 ComfortView Plus-technologie heeft Dell schadelijke blootstelling aan blauw licht gereduceerd naar ≤50%.
- 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 NTSC Min. 72% (CIE 1931) of sRGB Min 95% (CIE 1931) bieden. Dell ComfortView Plus-functie is standaard ingeschakeld op uw monitor.
- Deze monitor gebruikt een paneel met weinig blauw licht. Wanneer de monitor is gereset naar fabrieksinstellingen of standaard instelling, is het in overeenstemming met TÜV Rheinland's hardwarecertificering van weinig blauw licht*.
Verhouding van blauw licht:
De verhouding van licht in het bereik van 415nm-455nm vergeleken met 400nm-500nm moet minder zijn dan 50%.

Tabel 2. Verhouding van blauw licht

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

- Deze monitor wordt geleverd met Dell ComfortView Plus-capaciteit. ComfortView Plus is een altijd ingeschakeld geïntegreerd scherm met weinig blauw licht dat comfort voor de ogen verbetert door het reduceren van potentieel schadelijke emissies van blauw licht zonder in te geven aan kleur.
- Met ComfortView Plus-technologie heeft Dell schadelijke blootstelling aan blauw licht gereduceerd naar ≤50%. Voor het behalen van **TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0-certificering** met een beoordeling van **3 sterren**, bevat deze monitor belangrijke technologieën die een flikkervrije vernieuwingsfrequentie van 75 Hz bieden.

* Deze monitor is in overeenstemming met TÜV Rheinland's hardwarecertificering van weinig blauw licht onder Categorie 3.

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**:

<https://www.tuv.com/world/en/eye-comfort.html>



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 ($\leq 50\%$) of LBL-software-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 Gereduceerde flikker of TÜV Flikkervrij	TÜV Gereduceerde flikker of TÜV Flikkervrij	Flikkervrij
Omgevingslichtbeheer	Prestaties omgevingslichtsensor	Geen sensor	Geen sensor	Omgevingslichtsensor
	Intelligente CCT-regeling	Nee	Nee	Ja
	Intelligente luminantieregeling	Nee	Nee	Ja
Beeldkwaliteit	Vernieuwingsfrequentie	$\geq 60\text{Hz}$	$\geq 75\text{Hz}$	$\geq 120\text{Hz}$
	Uniformiteit van luminantie	Uniformiteit van luminantie $\geq 75\%$		
	Kleuruniformiteit	Kleuruniformiteit $\Delta u'v' \leq 0,02$		
	Vrijheid van beweging	Veranderingen in luminantie moeten minder dan 50% zijn; De kleurverschuiving moet minder dan 0,01 zijn.		
	Gammaverschil	Gammaverschil $\leq \pm 0,2$	Gammaverschil $\leq \pm 0,2$	Gammaverschil $\leq \pm 0,2$
	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) en sRGB ⁴ Min.95% (CIE 1931) of Adobe RGB ⁶ Min.95% (CIE 1931) en sRGB ⁴ Min.95% (CIE 1931)
Gebruikershandleiding Comfort voor de ogen	Gebruikershandleiding	Ja	Ja	Ja

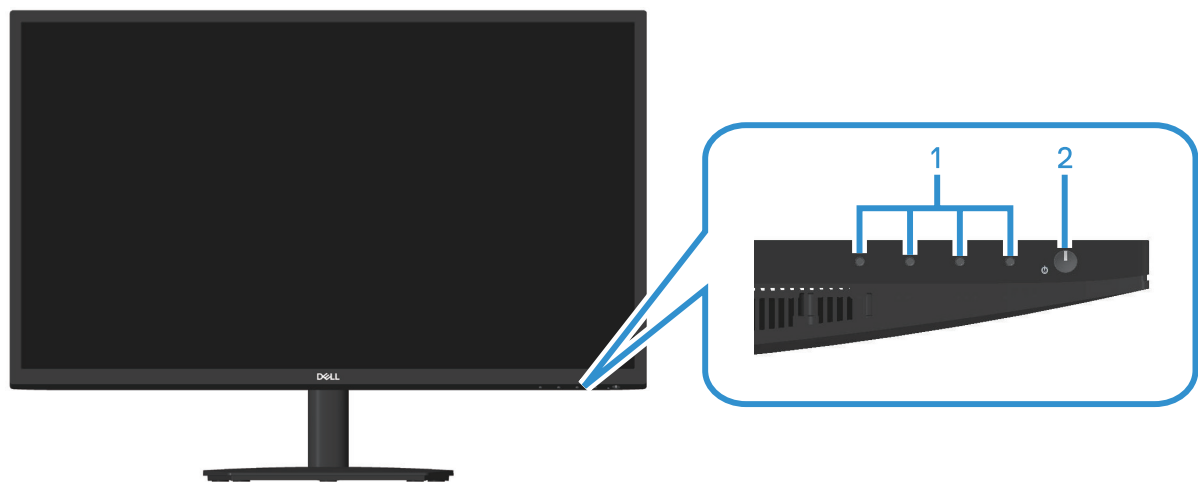
Categorie	Item testen	Schema van sterrenscore		
		3 sterren	4 sterren	5 sterren
Opmerking	¹ Software regelt de emissie van blauw licht door het reduceren van overmatig blauw licht, wat leidt tot een meer gele tint. ² Kleurengamma beschrijft de beschikbaarheid van kleuren op de display. Diverse normen 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 die is gecreëerd door Adobe Systems die een breder bereik kleuren omslaat dan het standaard RGB-kleurenmodel, vooral in de cyaan- en groentinten.			

Compatibiliteit besturingssysteem

- Windows 10 en later*
*De compatibiliteit van het besturingssysteem op monitors van het merk Dell en Alienware kan variëren gebaseerd op factoren zoals:
- Specifieke releasedatum wanneer versies van besturingssysteem, patches of updates beschikbaar zijn.
- Specifieke releasedatum 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

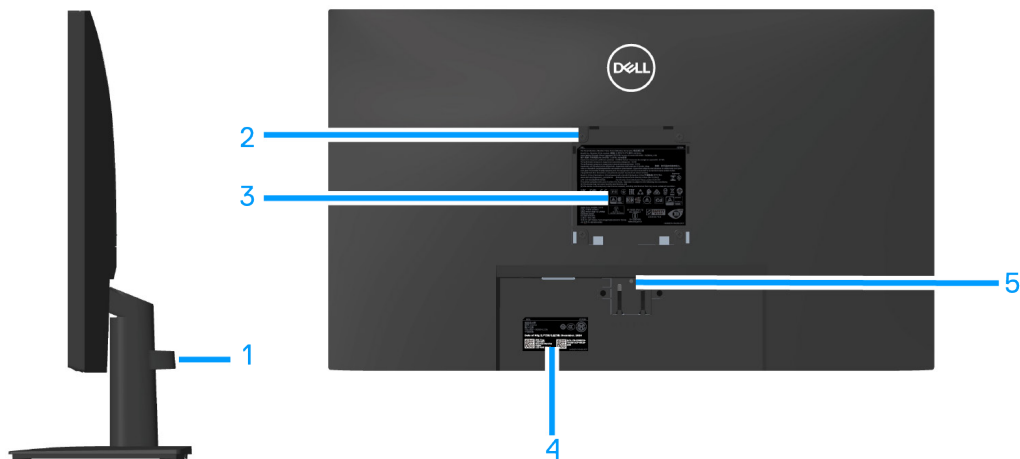


Afbeelding 1. Vooraanzicht van de monitor

Tabel 4. Componenten en omschrijvingen.

Label	Omschrijving	Gebruik
1	Functietoetsen	Voor toegang tot het OSD-menu. (Zie voor meer informatie Gebruik van de bedieningstoetsen)
2	Aan/uit-knop (LED-indicator)	Schakelt de monitor in of uit. 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.

Zij-aanzicht en achteraanzicht



Afbeelding 2. Zij-aanzicht en achteraanzicht van de monitor

Tabel 5. Componenten en omschrijvingen.

Label	Omschrijving	Gebruik
1	Klem voor kabelbeheer	Organiseert de kabels wanneer de kabels door de sleuf worden geleid.
2	VESA-montagegaten (100mm x 100mm-achter het VESA-deksel)	Wandmontage (optioneel) de monitor met gebruik van met VESA compatibele wandmontageset (100 mm x 100 mm). i OPMERKING: Wandmontageset wordt niet verzonden met uw monitor en wordt apart verkocht.
3	Label met informatie over regelgeving	Lijst van de wettelijke goedkeuringen.
4	Labels met regelgeving (inclusief barcode, 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 computer kunnen identificeren en toegang hebben tot informatie over de garantie.
5	Knop voor standontgrendeling	Maakt de standaard los van de monitor.

Onderaanzicht



Afbeelding 3. Onderaanzicht van de monitor (E2725H)

Tabel 6. Componenten en omschrijvingen.

Label	Omschrijving	Gebruik
1	Sleuf voor veiligheidsslot (gebaseerd op Kensington Security Slot)	Beveilig uw monitor met een veiligheidsslot (apart verkrijgbaar) om ongeoorloofde verplaatsing van uw monitor te voorkomen.
2	Voedingspoort	De voedingskabel aansluiten.
3	DP-poort	Uw computer aansluiten met een DP-kabel.
4	VGA-poort	Uw computer aansluiten met een VGA-kabel.



Afbeelding 4. Onderaanzicht van de monitor (SE2725H)

Tabel 7. Componenten en omschrijvingen.

Label	Omschrijving	Gebruik
1	Sleuf voor veiligheidsslot (gebaseerd op Kensington Security Slot)	Beveilig uw monitor met een veiligheidsslot (apart verkrijgbaar) om ongeoorloofde verplaatsing van uw monitor te voorkomen.
2	Voedingspoort	De voedingskabel aansluiten
3	HDMI-poort	Uw computer aansluiten met een HDMI-kabel.
4	VGA-poort	Uw computer aansluiten met een VGA-kabel

Specificaties monitor

Tabel 8. Specificaties monitor.

	E2725H	SE2725H
Omschrijving	Waarde	Waarde
Schermtype	Active matrix-TFT LCD	Active matrix-TFT LCD
Paneeltype	Verticale uitlijning (VA)-technologie	Verticale uitlijning (VA)-technologie
Zichtbare afbeeldingsafmeting		
Diagonaal	685,99 mm (27,00 in.)	685,99 mm (27,00 in.)
Actief gebied		
Horizontaal, actief gebied	597,89 mm (23,54 in.)	597,89 mm (23,54 in.)
Verticaal, actief gebied	336,31 mm (13,24 in.)	336,31 mm (13,24 in.)
Gebied	2010,77cm ² (311,67 in. ²)	2010,77cm ² (311,67 in. ²)
Eigen resolutie en vernieuwingsfrequentie	1920 x 1080 bij 60 Hz (DP1.2/VGA)	1920 x 1080 bij 60 Hz (HDMI 1.4/VGA)
Pixelpitch	0,3114 mm x 0,3114 mm	0,3114 mm x 0,3114 mm
Pixel per inch (PPI)	81	81
Weergavehoek		
Horizontaal	178° (typisch)	178° (typisch)
Verticaal	178° (typisch)	178° (typisch)
Helderheid	300 cd/m ² (typisch)	300 cd/m ² (typisch)
Contrastverhouding	3000:1 (typisch)	3000:1 (typisch)
Coating voorpaneel	Antireflectie met 3H-hardheid	Antireflectie met 3H-hardheid
Achtergrondverlichting	LED-randverlichtingssysteem	LED-randverlichtingssysteem
Reactietijd (Grijs tot Grijs)	8 milliseconde (modus Normaal) 5 milliseconde (modus Snel)	8 milliseconde (modus Normaal) 5 milliseconde (modus Snel)
Kleurdiepte	16,70 miljoen kleuren	16,70 miljoen kleuren
Kleurengamma	NTSC 72% (CIE 1931), NTSC 83% (CIE 1976)	NTSC 72% (CIE 1931), NTSC 83% (CIE 1976)
Connectiviteit	- Eén DisplayPort 1.2-connector (HDCP 1.4) (ondersteunt tot FHD 1920 x 1080, 75 Hz) - Eén VGA-connector	- Eén HDMI 1.4-poort (HDCP 1.4) (ondersteunt tot FHD 1920 x 1080, 75 Hz) - Eén VGA-connector
Bezelbreedte (rand van monitor tot actief gebied)		
Boven	12,90 mm	12,89 mm
Links of rechts	12,71 mm	12,71 mm
Onder	15,67 mm	16,11 mm
Instelbaarheid		
Kantelen	-5°/+21°	-5°/+21°
Compatibiliteit met Dell Display Manager	Ja	Ja
Beveiliging	Sleuf voor veiligheidsslot (kabelslot optioneel verkrijgbaar)	Sleuf voor veiligheidsslot (kabelslot optioneel verkrijgbaar)

*Dell-beeldschermbeheer

Dell-beeldschermbeheer is een toepassingssoftware die de ervaring van uw Dell-beeldscherm verbetert - waarbij wordt gezorgd voor meer productiviteit en aanpassingsgemak.

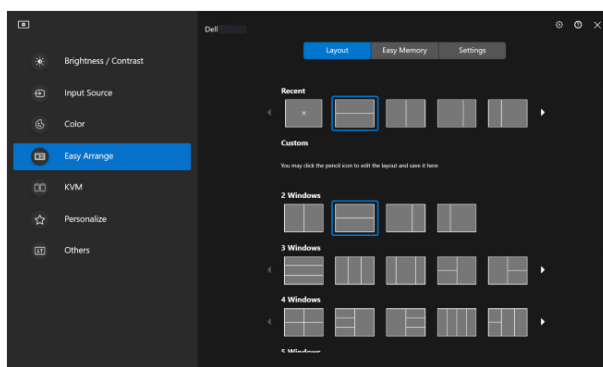
Met deze toepassing kunt u:

1. Pas de OSD-instellingen van de monitor, zoals helderheid, contrast, instelling ingangsbron enzovoorts, met gemak aan. Gebruik de DDM-software in plaats van de joystick op de monitor om te schakelen tussen opties.
2. Organiseer meerdere toepassingen op uw scherm, waarbij u ze in een sjabloon naar keuze klikt met de Easy Arrange.
3. Wijs toepassingen of bestanden toe aan de Easy Arrange-partities, sla de lay-out op als profiel en herstel het profiel vervolgens automatisch met gebruik van Easy Arrange-geheugen.
4. Sluit uw Dell-monitor aan op meerdere ingangsbronnen en beheer deze meerdere video-ingangen met gebruik van Ingangsbron.
5. Pas elke toepassing aan met verschillende kleurmodi met gebruik van Kleurvoorinstelling.
6. Draag de instellingen van de Dell Display Manager-toepassing over tussen monitors van hetzelfde model met gebruik van de functie van instellingen van de toepassing **Importeren/exporteren**.

Dit model wordt bovendien geleverd met geavanceerde functies van extern beheer voor IT-beheerders.

Ga voor meer informatie over Dell Display Manager naar <https://www.dell.com/support/ddm>

U kunt de software downloaden via deze link en een gedetailleerde gebruikershandleiding van de software en kennisbankartikel vinden onder het tabblad Documentatie.



Afbeelding 5. Gebruikersinterface Dell-beeldschermbeheer

Resolutiespecificaties

Tabel 9. Resolutiespecificaties

	E2725H	SE2725H
Omschrijving	Waarde	Waarde
Horizontaal scanbereik	30 kHz-85 kHz (automatisch)	30 kHz-85 kHz (automatisch)
Verticaal scanbereik	56 Hz-75 Hz (VGA) 48 Hz-75 Hz (DP)(automatisch)	56 Hz-75 Hz (VGA) 48 Hz-75 Hz (HDMI)(automatisch)
Maximale vooringestelde resolutie	1920 x 1080 bij 75 Hz (DP) 1920 x 1080 bij 60 Hz (VGA)	1920 x 1080 bij 75 Hz (HDMI) 1920 x 1080 bij 60 Hz (VGA)

Ondersteunde videomodi

Tabel 10. Ondersteunde videomodi

Omschrijving	Waarde
Videoweergavecapaciteiten (HDMI (SE2725H) of DisplayPort (E2725H))	480p bij 60 Hz, 576p bij 50 Hz, 720p bij 50 Hz, 720p bij 60 Hz, 1080p bij 50 Hz, 1080p bij 60 Hz.

Vooraf ingestelde weergavemodi

Tabel 11. Vooraf ingestelde weergavemodi

Weergavemodus	Horizontaal frequentie (KHz)	Verticale frequentie (Hz)	Pixelklok (MHz)	Synchronisatiepolariteit (horizontaal / verticaal)
VESA, 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA, 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
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 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA, 1600 x 900	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA, 1920 x 1080 (E2725H DP/SE2725H HDMI)	83,89	74,97	174,50	-/+
VESA, 1280x720	44,77	59,86	74,50	-/+
VESA, 1280x720	56,46	74,78	95,75	-/+

Elektrische specificaties

Tabel 12. Elektrische specificaties

	E2725H	SE2725H
Omschrijving	Waarde	Waarde
Video-ingangssignalen	Analoge RGB, 0,7 V $\pm$ 5%, 75 Ω ingangsimpedantie DisplayPort 1.2, 600 mV voor elke differentiële lijn, 100 Ω ingangsimpedantie per differentiële paar.	Analoge RGB, 0,7 V $\pm$ 5%, 75 Ω ingangsimpedantie HDMI 1.4, 600 mV voor elke differentiële lijn, 100 Ω ingangsimpedantie per differentiële paar.
AC-ingangsspanning/-frequentie/-stroom	100 VAC-240 VAC/50 Hz of 60 Hz $\pm$ 3 Hz/1,5 A	100 VAC-240 VAC/50 Hz of 60 Hz $\pm$ 3 Hz/1,5 A
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)
Energieverbruik	0,3 W (Uit-modus) ¹ 0,3 W (Stand-bymodus) ¹ 17 W (Aan-modus) ¹ 30 W (maximaal) ² 16 W (Pon) ³ 50,76 kWh (TEC) ³	0,3 W (Uit-modus) ¹ 0,3 W (Stand-bymodus) ¹ 17 W (Aan-modus) ¹ 30 W (maximaal) ² 16 W (Pon) ³ 50,76 kWh (TEC) ³

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

² Max helderheid- en contrastinstelling.

³ P_{on}: Energieverbruik van Aan-modus als gedefinieerd in Energy Star versie 8.0.

TEC: Totale energieverbruik in kWh als gedefinieerd in Energy Star versie 8.0.

Dit document is louter informatief en geeft de prestaties van het laboratorium weer. Uw product kan anders presteren, afhankelijk van de software, onderdelen, en randapparatuur die u hebt besteld en is niet verplicht om deze informatie bij te werken.

Klanten moeten hun beslissingen over elektrische tolerantie niet baseren op deze informatie. Er is geen garantie, expliciet of impliciet, betreffende de nauwkeurigheid of volledigheid.

OPMERKING: Deze monitor is ENERGY STAR-gecertificeerd.

ENERGY STAR is een programma uitgevoerd door het Amerikaanse EPA (Environmental Protection Agency) en het Amerikaanse Ministerie van Energie (DOE) dat energie-efficiëntie stimuleert.

Dit product komt in aanmerking voor ENERGY STAR in de "standaard fabrieksinstellingen", en dit is de instelling waarin energiebesparingen worden behaald.

Het wijzigen van de standaard fabrieksinstellingen voor beeld of het inschakelen van andere functies zal het stroomverbruik verhogen wat de noodzakelijke limiet om in aanmerking te komen voor een ENERGY STAR-beoordeling, kan overschrijden.



Ga voor meer informatie over het ENERGY STAR-programma naar <https://www.energystar.gov>.

Fysieke kenmerken

Tabel 13. Fysieke kenmerken

	E2725H	SE2725H
Omschrijving	Waarde	Waarde
Type signaalkabel	Digitaal: afneembaar, DP, 20 pennen Analoog: afneembaar, D-Sub, 15 pennen	Digitaal: afneembaar, HDMI, 19 pennen Analoog: afneembaar, D-Sub, 15 pennen
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.		
Afmetingen (met standaard)		
Lengte	458,90 mm (18,07 in.)	459,21 mm (18,08 in.)
Breedte	623,30 mm (24,54 in.)	623,30 mm (24,54 in.)
Diepte	188,29 mm (7,41 in.)	199,87 mm (7,87 in.)
Afmetingen (zonder standaard)		
Lengte	370,87 mm (14,60 in.)	369,61 mm (14,55 in.)
Breedte	623,30 mm (24,54 in.)	623,30 mm (24,54 in.)
Diepte	50,41 mm (1,98 in.)	55,56 mm (2,19 in.)
Afmetingen standaard		
Lengte	189,86 mm (7,47 in.)	173,83 mm (6,84 in.)
Breedte	245,19 mm (9,65 in.)	290,07 mm (11,42 in.)
Diepte	188,29 mm (7,41 in.)	199,87 mm (7,87 in.)
Gewicht		
Gewicht met verpakking	6,80 kg (14,99 lb)	6,58 kg (14,51 lb)
Gewicht met standaardmontage en kabels	4,84 kg (10,67 lb)	4,59 kg (10,12 lb)
Gewicht zonder standaardmontage (geen kabels)	3,76 kg (8,29 lb)	3,74 kg (8,25 lb)
Gewicht van standaardmontage	0,72 kg (1,59 lb)	0,57 kg (1,26 lb)
Glanzend voorframe	Zwart frame 2 tot 4 glanzende eenheden	Zwart frame 2 tot 4 glanzende eenheden

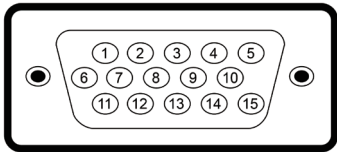
Omgevingskenmerken

Tabel 14. Omgevingskenmerken

	E2725H	SE2725H
Omschrijving	Waarde	Waarde
Nalevingsnormen	- Door ENERGY STAR gecertificeerde monitor - EPEAT-geregistreerd indien van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie www.epeat.net voor registratiestatus per land of regio. - RoHS-conform - TCO Certified en TCO Certified edge - BFR/PVC reduceer monitor (de circuitplaten zijn gemaakt van BFR/PVC-vrij laminaat) - Arseenvrij glas en kwikvrij alleen voor het paneel - Voldoet aan NFPA 99-lekstroomvereiste.	- Door ENERGY STAR gecertificeerde monitor - RoHS-conform - BFR/PVC reduceer monitor (de circuitplaten zijn gemaakt van BFR/PVC-vrij laminaat) - Arseenvrij glas en kwikvrij alleen voor het paneel - Voldoet aan NFPA 99-lekstroomvereiste.
Temperatuur		
In bedrijf	0°C tot 40°C (32°F tot 104°F)	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)	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)	10% tot 80% (niet-condenserend)
Niet-operationeel	Opslag 5% tot 90% (niet-condenserend) Transport 5% tot 90% (niet-condenserend)	Opslag 10% tot 90% (niet-condenserend) Transport 10% tot 90% (niet-condenserend)
Hoogte		
Werkend (maximum)	5.000 m (16.400 ft)	5.000 m (16.400 ft)
Niet-operationeel (maximum)	12.191 m (40.000 ft)	12.191 m (40.000 ft)
Thermische dissipatie	102,36 BTU/uur (maximum)	102,36 BTU/uur (maximum)
	58,00 BTU/uur (Aan-modus)	58,00 BTU/uur (Aan-modus)

Pentoewijzingen

D-Sub-connector met 15 pennen

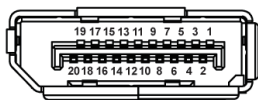


Afbeelding 6. D-Sub-connector met 15 pennen

Tabel 15. D-Sub-connector met 15 pennen

Pennummer	Monitorzijde van de 15-pins zijde signaalkabel
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-sync
11	GND
12	DDC Gegevens
13	H-sync
14	V-sync
15	DDC Klok

DP-connector met 20 pennen

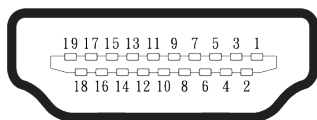


Afbeelding 7. DP-connector met 20 pennen

Tabel 16. DP-connector met 20 pennen

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-connector met 19 pennen



Afbeelding 8. HDMI-connector met 19 pennen

Tabel 17. HDMI-connector met 19 pennen

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 and play-capaciteit

U kunt de monitor aansluiten aan elke Plug-and-Play-geschiedte computer. De monitor voorziet de computer automatisch van zijn Extended Display Identification Data (EDID) met behulp van Display Data Channel (DDC)-protocollen, zodat het 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 uw monitor](#).

LCD-monitorkwaliteit en pixelbeleid

Tijdens het fabricageproces van LCD-monitoren is het niet ongewoon 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 de kwaliteit en het pixelbeleid van Dell-monitoren www.dell.com/pixelguidelines.

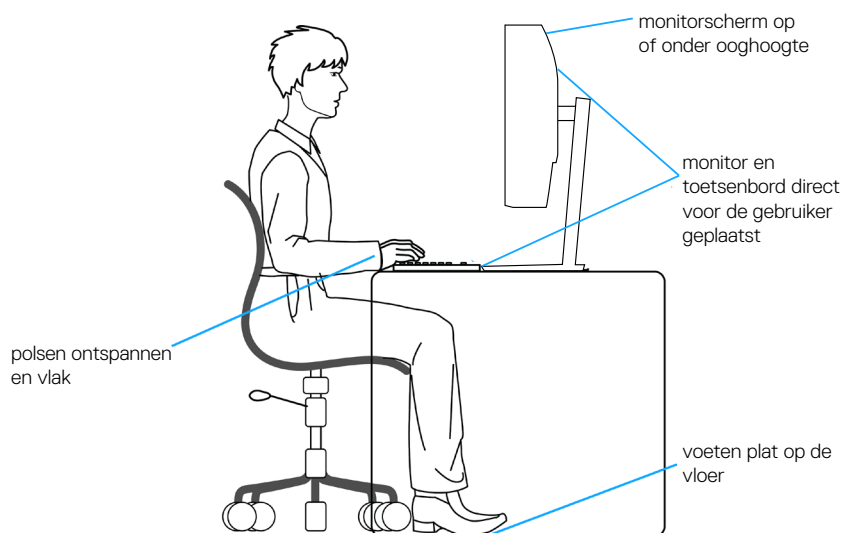
Ergonomie

△ **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, raden wij u het volgende aan:
 1. Stel de afstand van het scherm in tussen 20 en 28 in. (50 cm - 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, 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.
- 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.

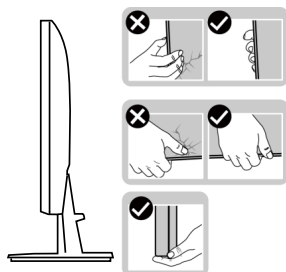


Afbeelding 9. Ergonomie

Hanteren en verplaatsen van uw display

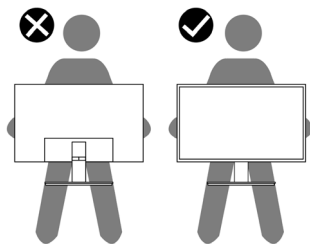
Volg de onderstaande richtlijnen om ervoor te zorgen dat de monitor veilig wordt gehanteerd wanneer u deze optilt of verplaatst:

- 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.



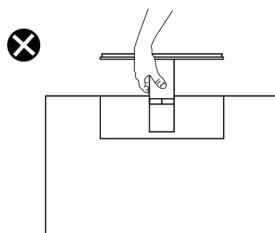
Afbeelding 10. De display hanteren

- 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 11. Het scherm is weg van u 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 12. Keer de monitor niet ondersteboven

Onderhoudsrichtlijnen

Uw monitor reinigen

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

 **OPGELET:** Lees en volg de [Veiligheidsinstructies](#) veilig voordat u de monitor schoonmaakt.

Voor de beste werkwijze volgt u de instructies in de onderstaande lijst 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 reinigen 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 reinigungsoplossing 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 reinigungsoplossing 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 donker gekleurd beeldscherm kan meer krassen en witte vegen vertonen dan een licht 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

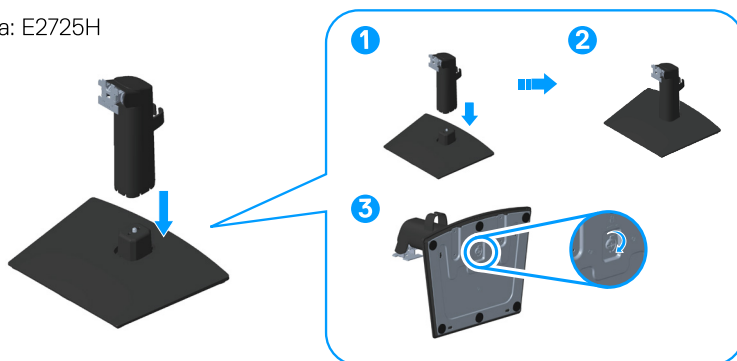
De standaard bevestigen

- ① **OPMERKING:** De standaard is bij verzending niet geïnstalleerd in de fabriek.
- ① **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.

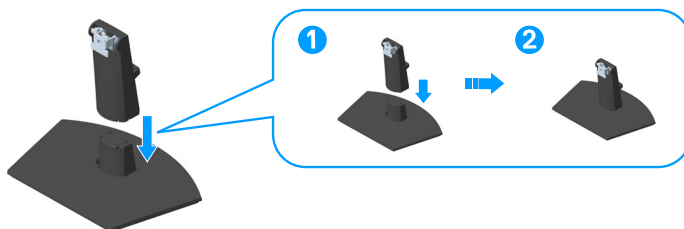
De monitorstandaard bevestigen:

1. Monteer de standaardverhoger op de standaardvoet.
 1. Plaats de standaard van de monitorvoet op een stabiel tafelblad.
 2. Schuif de behuizing van de monitorvoet in de juiste richting omlaag op de standaard van de voet.
 3. Draai de duimschroef rechtsom vast tot het stevig vast zit (E2725H).

a: E2725H

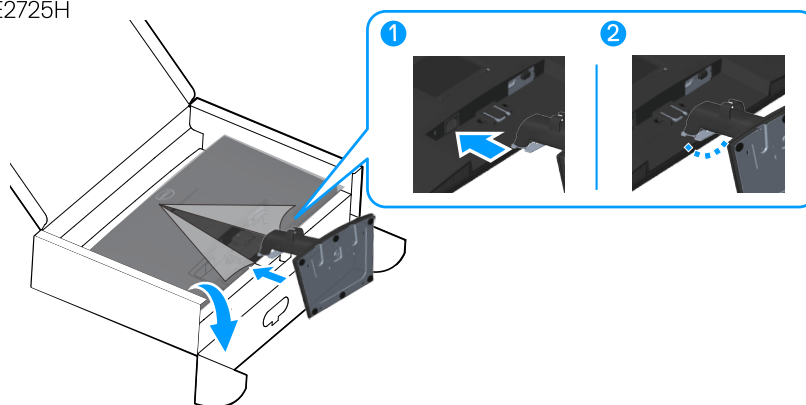


b: SE2725H

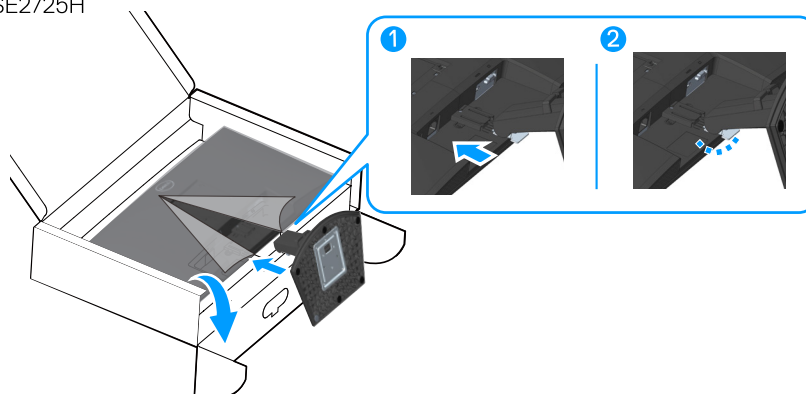


Afbeelding 13. Monteer de standaardverhoger op de standaardvoet

2. Schuif de lipjes van de standaard in de gleuven van de monitor en druk de standaard naar beneden om hem vast te klikken.
- a: E2725H

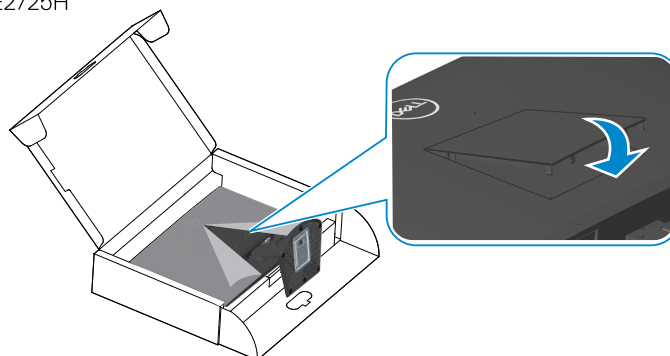


b: SE2725H

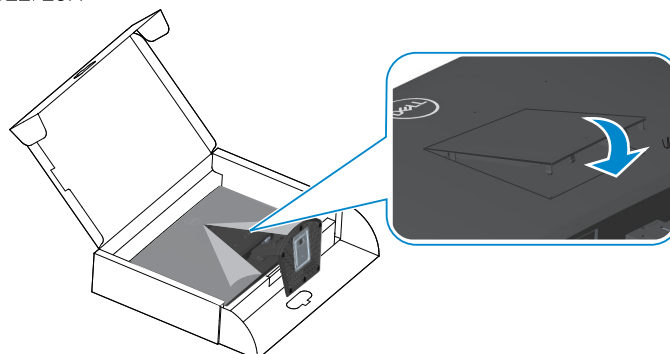


Afbeelding 14. Bevestig de standaardmontage aan de monitor

3. Open de beschermingskap van de monitor, installeer de kap van de VESA-schroef.
- a: E2725H



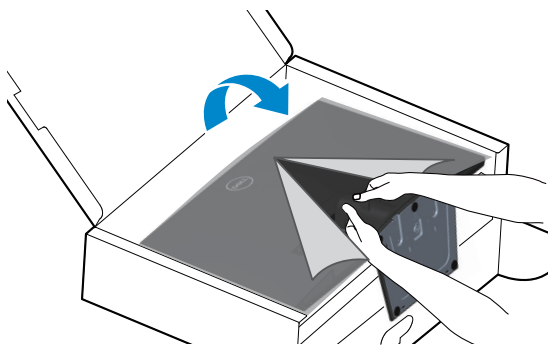
b: SE2725H



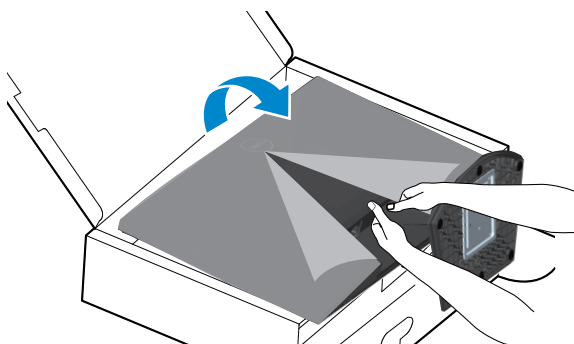
Afbeelding 15. Installeer de VESA-schroefkap

4. Plaats de monitor rechtop.

a: E2725H



b: SE2725H



Afbeelding 16. Plaats de monitor rechtop

Uw monitor aansluiten

⚠ WAARSCHUWING: Voordat u met de procedures in dit hoofdstuk begint, volg de [Veiligheidsinstructies](#).

ⓘ OPMERKING: Dell-monitors 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.

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

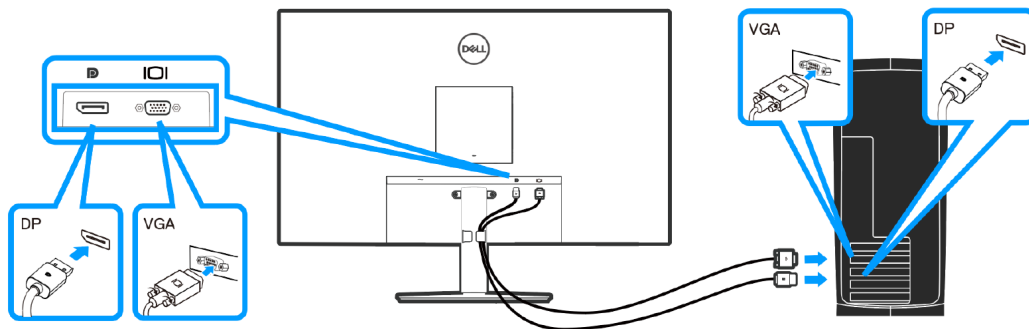
ⓘ OPMERKING: Sluit niet alle kabels tegelijk op de computer aan.

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

Uw monitor aansluiten op de computer:

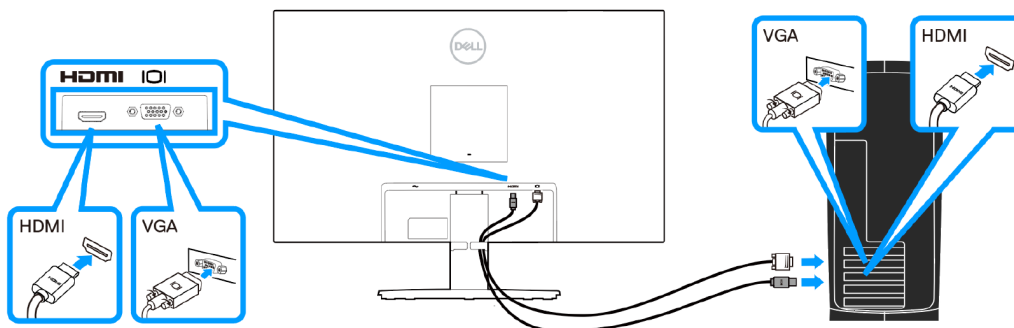
1. Zet de computer uit en koppel het stroomkabel los.
2. Sluit de VGA-kabel of DP-kabel of HDMI-kabel van uw monitor aan op de computer.

De VGA-kabel en DP-kabel aansluiten (E2725H)



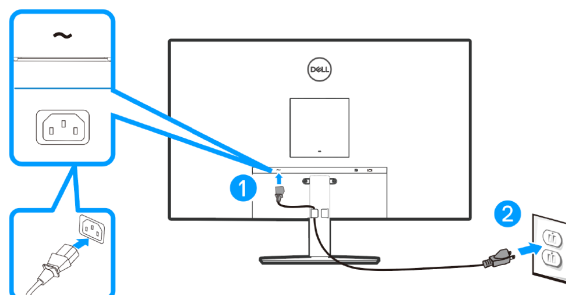
Afbeelding 17. De VGA-kabel en DP-kabel aansluiten (E2725H)

De VGA-kabel (optioneel) en HDMI-kabel aansluiten (SE2725H)



Afbeelding 18. De VGA-kabel en HDMI-kabel aansluiten (SE2725H)

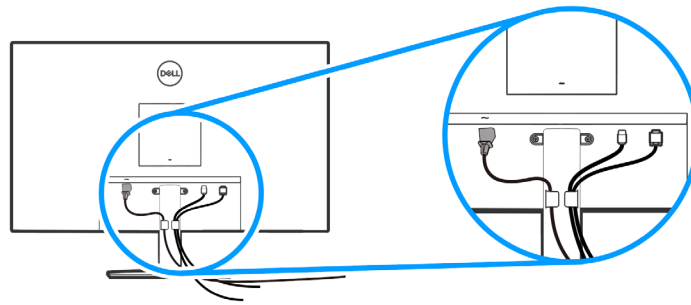
3. Sluit de stroomkabels van uw computer en monitor aan op een stopcontact.



Afbeelding 19. De voedingskabels aansluiten

Kabels organiseren

Gebruik de kabelbeheerklem op de standaardmontage om de kabels te leiden die op uw monitor zijn aangesloten.



Afbeelding 20. Kabels organiseren

4. Schakel de monitor in.

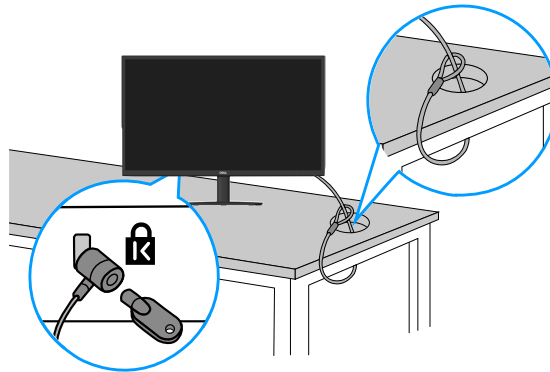


Afbeelding 21. Schakel de monitor in

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.



Afbeelding 22. Kensington-vergrendeling gebruiken

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

De monitorstandaard verwijderen

- OPMERKING:** Om krassen op het LCD scherm te voorkomen wanneer u de standaard verwijderd, moet u ervoor zorgen dat de monitor op een zacht oppervlak wordt geplaatst en dat u het voorzichtig behandelt.
- OPMERKING:** De volgende stappen zijn voor het verwijderen van de standaard die bij uw monitor wordt geleverd. Als u een standaard verwijderd u hebt aangeschaft van een andere bron, volg dan de instelinstructies die worden meegeleverd met de standaard.

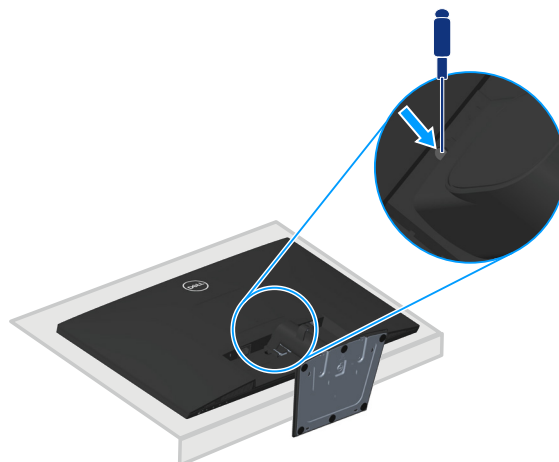
Om de standaard te verwijderen:

1. Plaats de monitor op een zachte doek of kussen aan de rand van het bureau.



Afbeelding 23. Plaats de monitor op een zachte doek

2. Druk op de ontgrendelingsknop met gebruik van een lange schroevendraaier.



Afbeelding 24. Druk op de ontgrendelingsknop met gebruik van een lange schroevendraaier

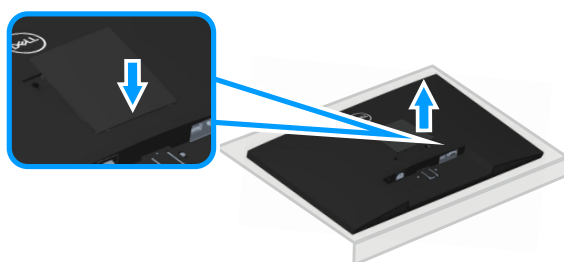
3. Duw de standaard eruit terwijl u de ontgrendelingsknop ingedrukt houdt.



Afbeelding 25. Trek de standaard uit

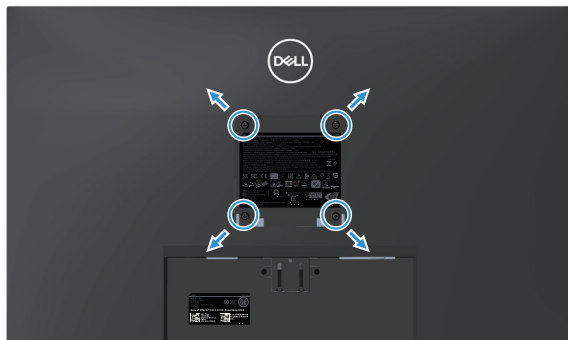
Het VESA-deksel verwijderen

Druk op de inkeping op het VESA-deksel om het vrij te geven van de achterkant van de display.



Afbeelding 26. Verwijder het VESA-deksel

Wandmontage (optioneel)



Afbeelding 27. Wandmontage

(Schroefafmeting: M4 X 10 mm).

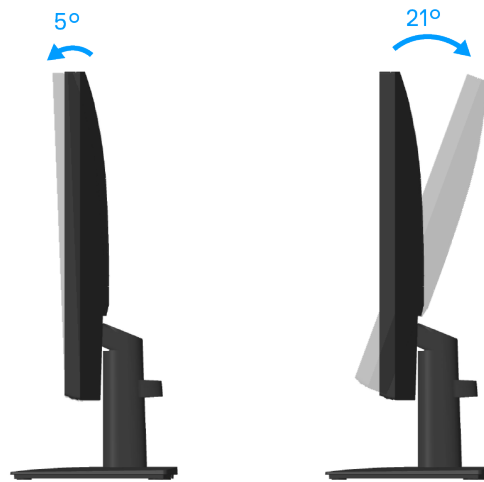
Zie de documentatie die bij de VESA-compatibele wandmontagekit is geleverd.

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. Verwijder het VESA-deksel.
 4. Verwijder de vier schroeven waarmee de achterkap van de display is bevestigd.
 5. Installeer de montagebeugel uit de wandmontagekit aan de display.
 6. Raadpleeg de documentatie die bij de muurbevestigingskit is geleverd om de monitor aan de muur te bevestigen.
- i** **OPMERKING:** Alleen gebruiken met UL-, CSA- of GS-geregistreerde muurbevestigingsbeugels met een minimum gewicht/belastingscapaciteit van 15,04 kg (E2725H) / 14,96 kg (SE2725H).
- i** **OPMERKING:** Maak bij gebruik van het beeldscherm het lcd-scherm aan de muur vast met een koord of ketting die het gewicht van de monitor kan dragen om te voorkomen dat de monitor valt. De installatie moet worden gedaan door een gekwalificeerde technicus en neem contact op met uw leverancier voor meer informatie.

Kanteling gebruiken

U kunt de monitor kantelen en draaien voor de meest comfortabele weergavehoek.

- ① **OPMERKING:** Deze waarden zijn van toepassing op de standaard die bij uw monitor is geleverd. Raadpleeg de documentatie die bij de standaard is geleverd om een andere standaard op te stellen.



Afbeelding 28. Kanteling gebruiken

Bediening van uw monitor

De monitor inschakelen

Druk op de  toets om de monitor aan te zetten.



Afbeelding 29. Schakel de monitor in

Gebruik van de bedieningstoetsen

Gebruik de bedieningstoetsen aan de onderrand van de monitor om het weergegeven beeld bij te stellen.



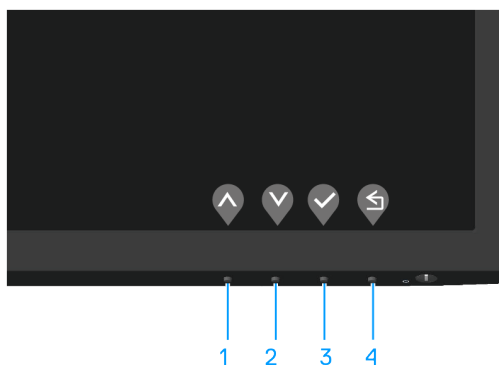
Afbeelding 30. Bedieningstoetsen

Tabel 18. Bedieningstoetsen en omschrijvingen

Label	Bedieningstoetsen	Omschrijving
1	 Shortcut key (Sneltoets)/ Preset Modes (Vooraf ingestelde modi)	Gebruik deze knop om te kiezen uit een lijst met vooraf ingestelde modi.
2	 Shortcut key (Sneltoets)/ Brightness/Contrast (Helderheid/contrast)	Gebruik deze knop voor toegang tot het menu Helderheid en Contrast.
3	 Menu	Gebruik de Menu -toets om het OSD-scherm (On Screen Display) te starten. Zie Toegang tot het OSD-menu .
4	 Exit (Afsluiten)	Gebruik deze knop om terug te gaan naar het hoofdmenu of om het OSD-hoofdmenu af te sluiten.
5	 Aan/uit-knop (met stroomstatuslampje)	Schakelt de monitor in of uit. 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.

OSD-besturingselementen

Gebruik de knoppen aan de onderkant van de monitor om de beeldinstellingen aan te passen.



Afbeelding 31. Bedieningstoetsen

Tabel 19. Bedieningstoetsen en omschrijvingen

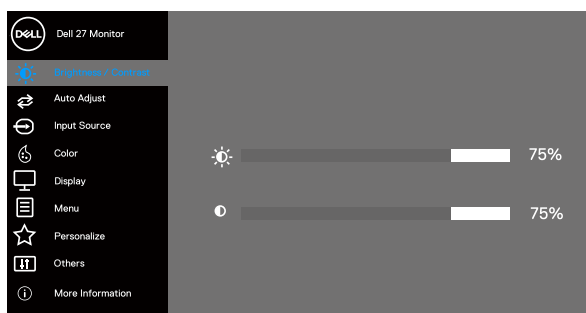
Label	Bedieningstoetsen	Omschrijving
1	 Omhoog	Gebruik de omhoog toets om waarden te verhogen of in een menu naar boven te gaan.
2	 Omlaag	Gebruik de omlaag toets om waarden te verlagen of in een menu naar beneden te gaan.
3	 OK	Gebruik de OK toets om uw keuze in een menu te bevestigen.
4	 Terug	Gebruik de Terug toets om terug te gaan naar het vorige menu.

Het OSD-menu gebruiken

Toegang tot het OSD-menu

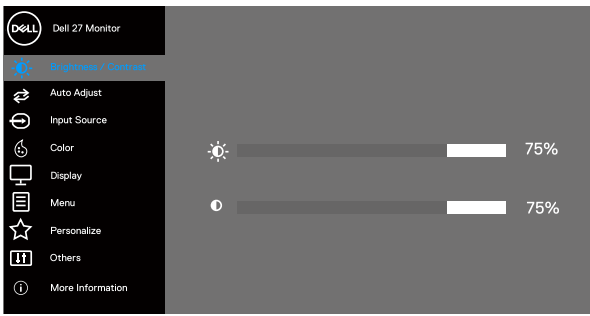
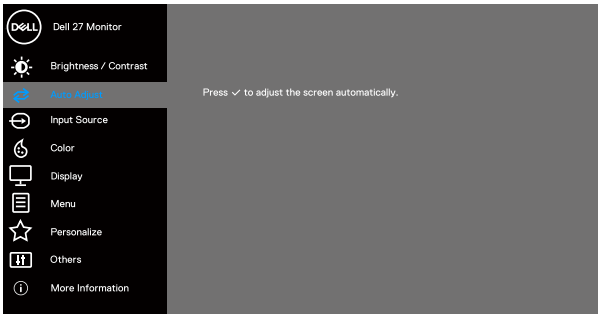
OPMERKING: Alle wijzigingen die u aanbrengt, worden automatisch opgeslagen wanneer u naar een ander menu gaat, het OSD-menu afsluit of wacht tot het OSD-menu automatisch wordt gesloten.

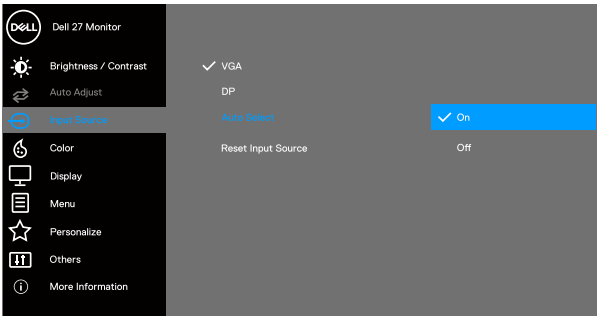
1. Druk op de  toets om het OSD-hoofdmenu weer te geven.

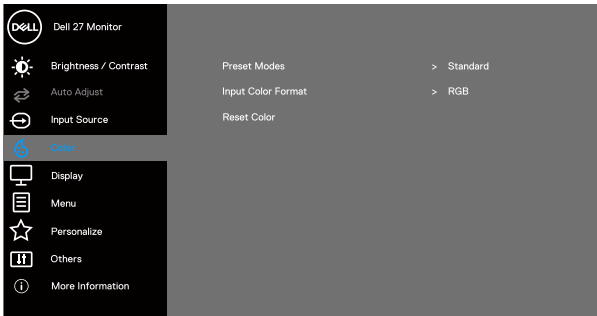


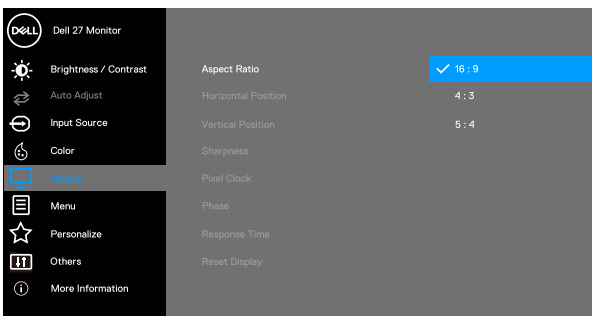
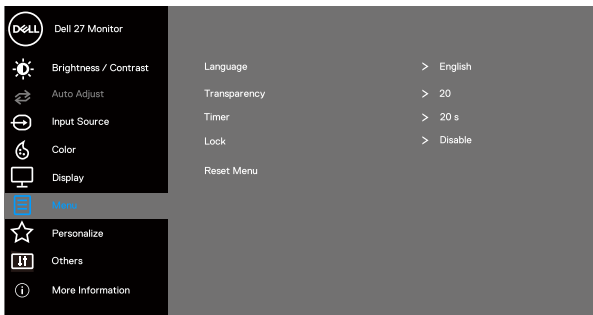
2. Druk op de  en  toetsen om tussen de instelopties te schakelen. Als u van het ene pictogram naar het andere gaat, wordt de optie gemarkeerd.
3. Druk eenmaal op de  of  of  toets om de gemarkeerde optie te activeren.
4. Druk op de toetsen  en  om de gewenste parameter te selecteren.
5. Druk op de knop  en gebruik vervolgens de knoppen  en  overeenkomstig de indicatoren op het menu, om uw wijzigingen aan te brengen.
6. Selecteer de knop  om terug te keren naar het vorige menu of de knop  om te accepteren en terug te keren naar het vorige menu.

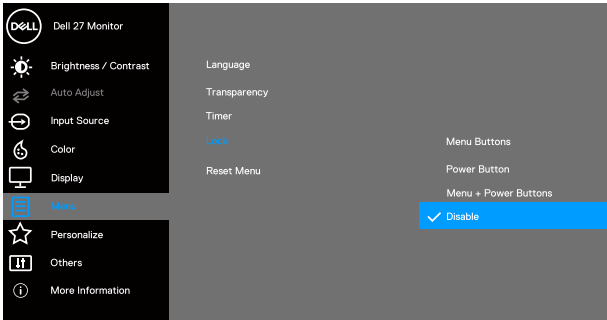
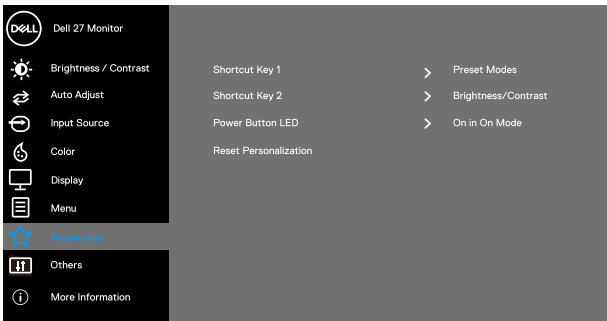
Tabel 20. OSD-menu

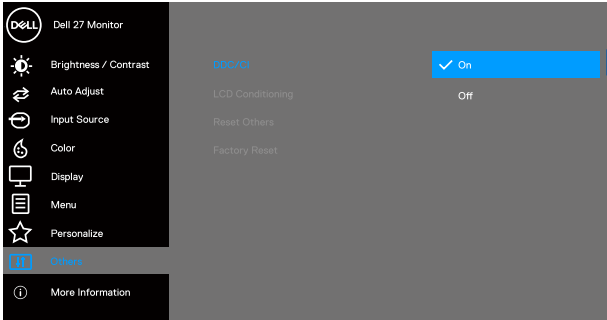
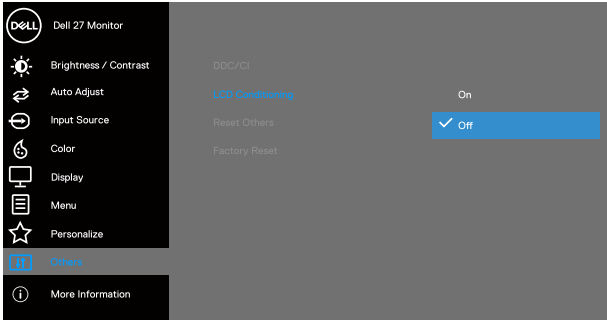
Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	Brightness/Contrast (Helderheid/Contrast)	Gebruik deze optie om de instellingen voor helderheid en contrast te regelen.  ⬆ ⬇ ⬇ ⬇
	Brightness (Helderheid)	Helderheid stelt de luminantie van de achtergrondverlichting in. Druk op de knop ⬆ om de helderheid te verhogen, en druk op de knop ⬇ om de helderheid te verlagen (minimum 0/maximum 100).
	Contrast	Pas eerst de helderheid aan en pas daarna het contrast, indien nodig, verder aan. Druk op de knop ⬆ om het contrast te verhogen, en druk op de knop ⬇ om het contrast te verlagen (minimum 0/maximum 100). De Contrast functie regelt de mate van verschil tussen donker en licht op het monitorscherm.
	Auto Adjust (Autom afstemmen)	Gebruik deze optie voor het activeren van het menu voor automatische instelling en afstemming.  ⬆ ⬇ ⬇ ⬇ Het volgende dialoogvenster wordt weergegeven op een zwart scherm wanneer de monitor zich automatisch aanpast op de huidige ingang: Auto Adjustment in Progress... Met Autom afstemmen kan de monitor zich automatisch aanpassen aan het binnenkomende videosignaal. Na het gebruik van Automatische aanpassing kunt u uw monitor verder afstemmen met gebruik van de pixelklok (grof) en fase (nauwkeurig) onder Display. OPMERKING: Autom afstemmen vindt niet plaats als u drukt op de knop wanneer er geen actieve video-ingangssignalen of bevestigde kabels zijn. Deze optie is alleen beschikbaar wanneer u de analoge (VGA) connector gebruikt.

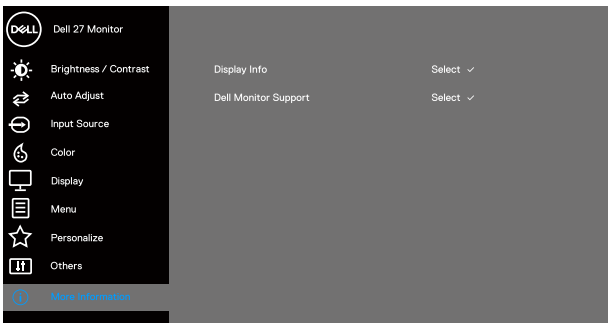
Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	Input Source (Ingangsbron)	Gebruik het ingangsbronmenu om te kiezen tussen de verschillende videosignalen die op uw monitor kunnen zijn aangesloten.  
	VGA	Druk op  voor het selecteren van de VGA-ingangsbron bij het gebruik van VGA-connector.
	DP (E2725H)	Druk op  voor het selecteren van de DP-ingangsbron bij het gebruik van DP-connector.
	HDMI (SE2725H)	Druk op  voor het selecteren van de HDMI-ingangsbron bij het gebruik van HDMI-connector.
	Auto Select (Automatisch selecteren)	Selecteer Auto Select (Automatisch selecteren) om te scannen op beschikbare ingangssignalen.
	Reset Input Source (Ingangsbron resetten)	Selecteer deze optie om de standaard ingangsbron te herstellen.

Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	Color (Kleur)	Gebruik kleur voor het instellen van de modus Kleurinstelling.     
	Preset Modes (Vooraf ingestelde modi)	Bij het selecteren van Preset Modes (Vooraf ingestelde modi), kunt u Standard (Standaard), Warm, Cool (Koel) of Custom Color (Aangepaste kleur) kiezen in de lijst. • Standard (Standaard): Laadt de standaardinstellingen van uw monitor. Dit is de standaard vooraf ingestelde modus. • Warm: verhoogt de kleurtemperatuur. Het scherm ziet er warmer uit met een rood/gele tint. • Cool (Koel): verlaagt de kleurtemperatuur. Het scherm ziet er koeler uit met een blauwe tint. • Custom Color (Aangepaste kleur): Hiermee kunt u de kleurinstellingen handmatig aanpassen. Druk op de  en  toetsen om de drie kleurwaarden (R, G, B) aan te passen en uw eigen vooraf ingestelde kleurmodus te creëren.
	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/YPbPr*: Selecteer deze optie als uw mediaspeler alleen YCbCr/YPbPr-uitgang ondersteunt. *Als VGA-ingang is geselecteerd.
	Reset Color (Reset Kleur)	Reset de kleurinstellingen van uw monitor naar de standaard fabrieksinstelling.

Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	Display	Gebruik de Display om het beeld aan te passen.  ⬆ ⬇ ⬇ ⬇
	Aspect Ratio (Beeldverhouding)	Stelt de beeldverhouding in op 16:9 , 4:3 en 5:4 .
	Horizontal Position (Horizontale positie) (alleen VGA-ingang)	Gebruik ⬆ of ⬇ om het beeld naar links en rechts te verplaatsen. Minimum is '0' (-). Maximum is '100' (+).
	Vertical Position (Verticale positie) (alleen VGA-ingang)	Gebruik ⬆ of ⬇ om het beeld omhoog en omlaag te verplaatsen. Minimum is '0' (-). Maximum is '100' (+).
	Sharpness (Scherpte)	Deze functie kan het beeld scherper of zachter maken. Gebruik ⬆ of ⬇ om de scherpheid aan te passen van 0 tot 100.
	Pixel Clock (Pixelklok) (alleen VGA-ingang)	Met de functie Pixelklok kunt u beeldkwaliteit op uw monitor naar wens aanpassen. Gebruik de knoppen ⬆ of ⬇ om aan te passen voor de beste beeldkwaliteit.
	Phase (Fase) (alleen VGA-ingang)	Als geen bevredigende resultaten worden verkregen met de gebruik van de Fase-afstelling, gebruikt u de afstelling Pixelklok (grof) en gebruik vervolgens weer Fase (nauwkeurig).
	Response Time (Responstijd)	Hiermee kunt u selecteren uit Normal (Normaal) (8 ms), Fast (Snel) (5 ms).
	Reset Display (Weergave resetten)	Selecteer deze optie om de standaard weergave-instellingen te herstellen.
	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)	Taalopties Stel de OSD-display in op een van de acht talen (Engels, Spaans, Frans, Duits, Braziliaans Portugees, Russisch, Vereenvoudigd Chinees, of Japans).
	Transparency (Transparantie)	Selecteer deze optie voor het wijzigen van de menutransparantie door te drukken op de toetsen ⬆ en ⬇ van 0 tot 100.
	Timer	OSD hold time (OSD-wachttijd): bepaalt hoe lang het OSD-menu actief blijft na de laatste keer dat u op een toets hebt gedrukt. Gebruik ⬆ of ⬇ om de schuifregelaar in stappen van 1 seconde aan te passen, van 5 tot 60 seconden.

Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	Lock (Slot)	Controleert gebruikerstoegang tot aanpassingen. De knoppen zijn vergrendeld.      • Menu Buttons (Menu toetsen): Via OSD voor het vergrendelen van de menuknoppen. • Power Button (Aan/uit-knop): Via OSD voor het vergrendelen van de voedingsknop. • Menu + Power Buttons (Menu + aan / uit-knoppen): Via OSD voor het vergrendelen van de menu- en voedingsknoppen. • Disable (Uitschakelen): Houd de knop  links van de voedingsknop 4 seconde ingedrukt.
	Reset Menu	Reset alle OSD-instellingen naar de fabrieksinstellingen.
	Personalize (Personaliseren)	    
	Shortcut Key 1 (Sneltoets 1)	Hiermee kunt u een van de volgende selecteren: Preset Modes (Vooraf ingestelde modi) , Brightness/Contrast (Helderheid/contrast) , Auto Adjust (Autom afstemmen) , Input Source (Ingangsbron) , Aspect Ratio (Beeldverhouding) , voor het instellen van de sneltoets 1.
	Shortcut Key 2 (Sneltoets 2)	Hiermee kunt u een van de volgende selecteren: Preset Modes (Vooraf ingestelde modi) , Brightness/Contrast (Helderheid/contrast) , Auto Adjust (Autom afstemmen) , Input Source (Ingangsbron) , Aspect Ratio (Beeldverhouding) , voor het instellen van de sneltoets 2.
	Power Button LED (LED aan/uit-knop)	Hiermee kunt u de LED-voedingsindicator instellen op On in On Mode (Aan in Aan-modus) of Off in On Mode (Uit in Aan-modus) om energie te besparen.
	Reset Personalization (Reset Personalisatie)	Herstelt snelkoppelingstoetsen naar standaard fabriekswaarden.

Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	Others (Overige)	Wijzigt de OSD-instellingen, zoals de DDC/CI, LCD Conditioning (LCD Conditionering) enzovoorts.  
	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. Om de LCD Conditioning (LCD-conditionering) te starten, selecteert u On (Aan).  
	Reset Others (Overige resetten)	Reset alle instellingen in het menu Others setting (Overige instellingen) naar de standaard fabriekswaarden.
	Factory Reset (Fabrieksreset)	Reset alle instellingen naar de standaard fabriekswaarden. Dit zijn tevens de instellingen voor ENERGY STAR-testen.

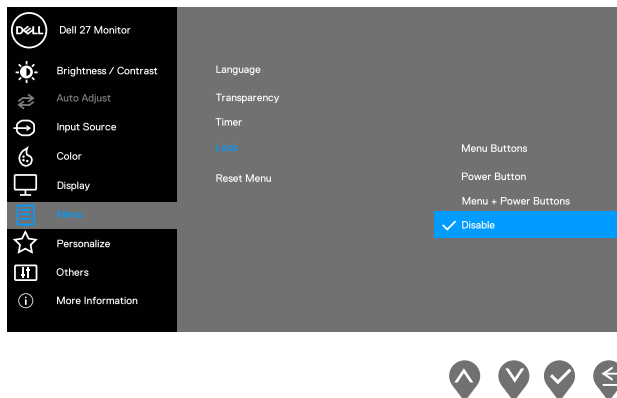
Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	More Information (Meer informatie)	Selecteer deze optie voor display-informatie en Dell-monitorondersteuning.  

De OSD-vergrendelfunctie gebruiken

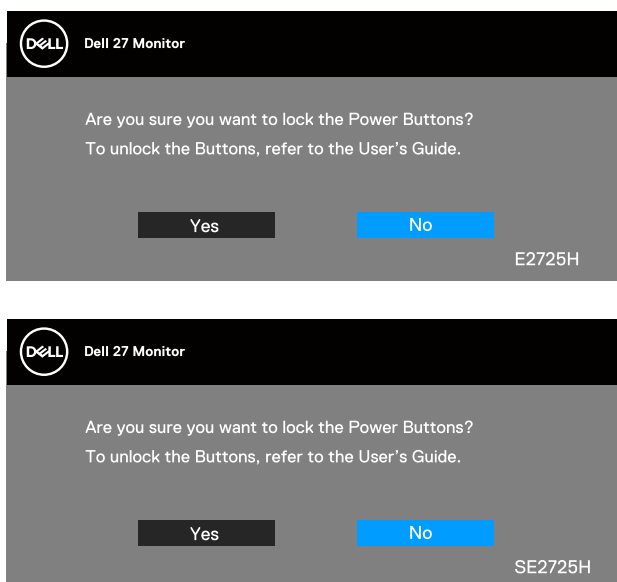
U kunt de bedieningsknoppen van het voorpaneel vergrendelen voor het voorkomen van toegang tot het OSD-menu en/of de voedingsknop.

Gebruik het menu Vergrendelen voor het vergrendelen van de knoppen.

1. Selecteer een van de volgende opties.

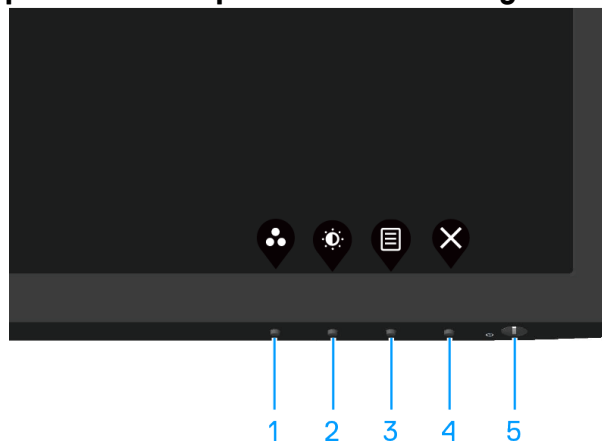


2. Het volgende bericht verschijnt.

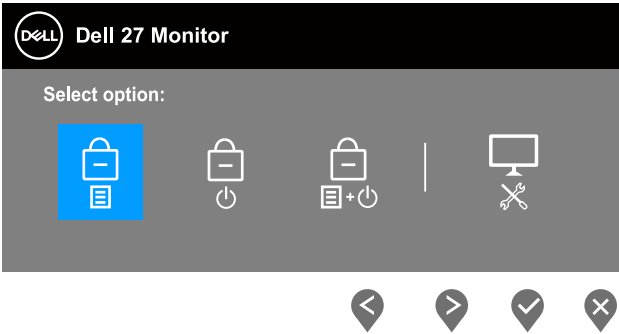


3. Selecteer **Yes (Ja)** om de knoppen te vergrendelen. Wanneer ze zijn vergrendeld, wordt het vergrendelingspictogram  weergegeven bij het drukken op een bedieningsknop.

Gebruik de bedieningsknop van het voorpaneel voor het vergrendelen van de knoppen.



1. Houd knop 4 vier seconden ingedrukt, en een menu wordt weergegeven op het scherm.



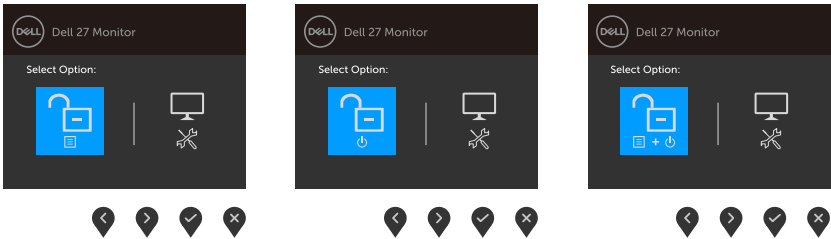
2. Selecteer een van de volgende opties:

Tabel 21. Vergrendeling van knoppen en omschrijvingen.

	Bedieningstoetsen	Omschrijving
1	 Vergrendeling menuknoppen	Selecteer deze optie om de functie van het OSD-menu te vergrendelen.
2	 Vergrendelen Aan/uit-knop	Gebruik deze optie om de Aan/uit-knop te vergrendelen. Hiermee wordt voorkomen dat de gebruiker de monitor uitschakelt met gebruik van de Aan/uit-knop.
3	 Menu en Aan/uit-knoppen vergrendelen	Gebruik deze optie om de OSD-menu- en Aan/uit-knop te vergrendelen voor uitschakelen van de monitor.
4	 Ingebouwde diagnostiek	Gebruik deze optie om de ingebouwde diagnostiek uit te voeren, zie Ingebouwde diagnostiek .

De knoppen ontgrendelen.

Houd de ingebouwde diagnostische knop (knop 4) vier seconden ingedrukt, en een menu wordt weergegeven op het scherm. De volgende tabel omschrijft de opties voor het ontgrendelen van de bedieningsknoppen van het voorpaneel.

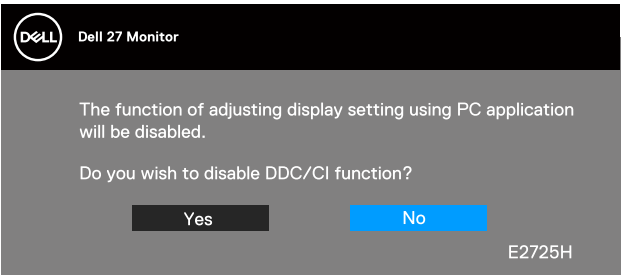


Tabel 22. Ontgrendeling van knoppen en omschrijvingen.

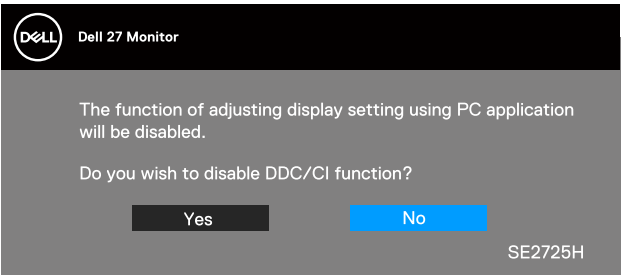
	Bedieningstoetsen	Omschrijving
1	 Ontgrendelen menuknoppen	Selecteer deze optie om de functie van het OSD-menu te ontgrendelen.
2	 Ontgrendelen Aan/uit-knop	Gebruik deze optie om de Aan/uit-knop te ontgrendelen voor uitschakelen van de monitor.
3	 Menu en Aan/uit-knoppen ontgrendelen	Gebruik deze optie voor het ontgrendelen van het OSD-menu en de Aan/uit-knop.
4	 Ingebouwde diagnostiek	Gebruik deze optie om de ingebouwde diagnostiek uit te voeren, zie Ingebouwde diagnostiek .

OSD-waarschuwingsberichten

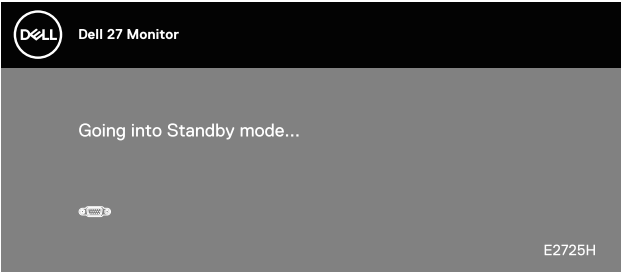
Voordat de DDC/CI -functie wordt uitgeschakeld, wordt het volgende bericht weergegeven.



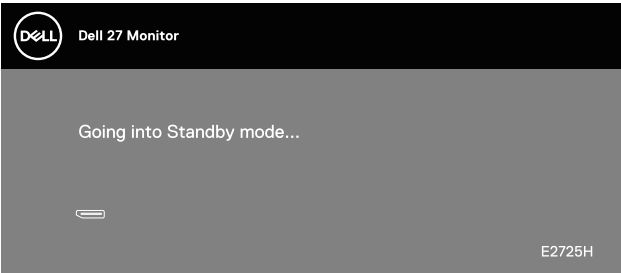
Of



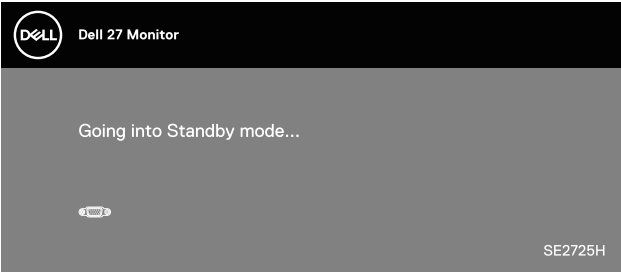
Wanneer de monitor in de stand-bymodus komt, verschijnt het volgende bericht.



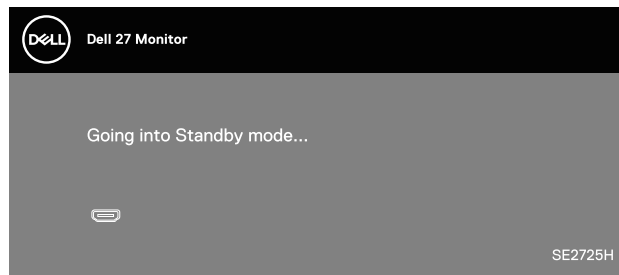
Of



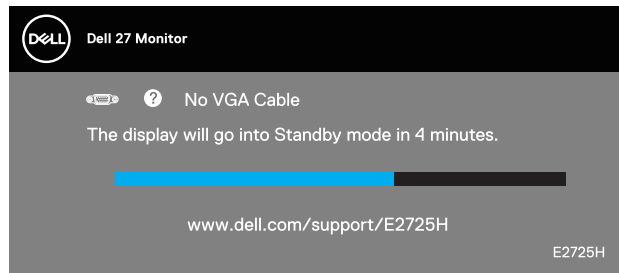
Of



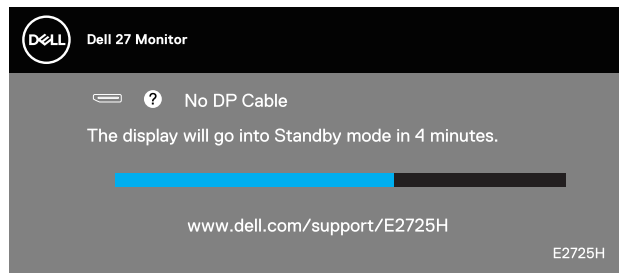
Of



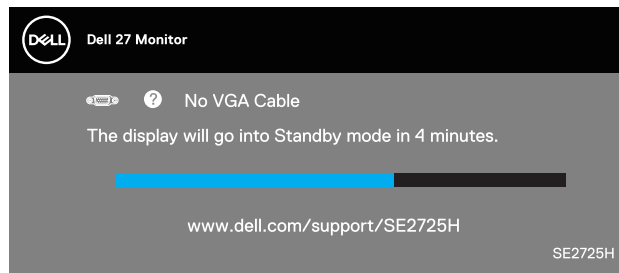
Als er geen VGA of DP (E2725H)- of HDMI (SE2725H)-kabel is aangesloten, verschijnt er een zwevend dialogvenster zoals hieronder afgebeeld. De monitor gaat na 4 minuten in de Standby Mode (Stand-bymodus) als deze in deze toestand blijft.



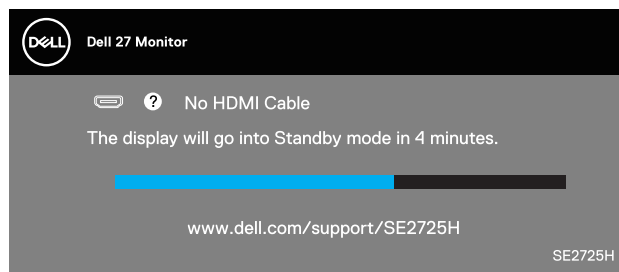
Of



Of



Of



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 verbonden, zorg dan dat u **E2725H/SE2725H** selecteert.
3. Klik op de vervolgkeuzelijst van Displayresolutie en selecteer **1920 x 1080**.
4. Klik op **Keep changes (Wijzigingen behouden)**.

Als u **1920 x 1080** niet als optie ziet, moet u uw grafische driver bijwerken naar de meest recente versie. Voer, afhankelijk van uw computer, een van de volgende procedures uit:

Als u een Dell-desktop of draagbare laptop hebt:

- Ga naar <https://www.dell.com/support>, voer uw servicetag in, en download de meest recente driver voor uw grafische kaart.

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

- Ga naar de ondersteuningssite voor uw computer en download de nieuwste grafische stuurprogramma's.
- Ga naar de website van uw grafische kaart en download de nieuwste grafische stuurprogramma's.

Foutoplossing

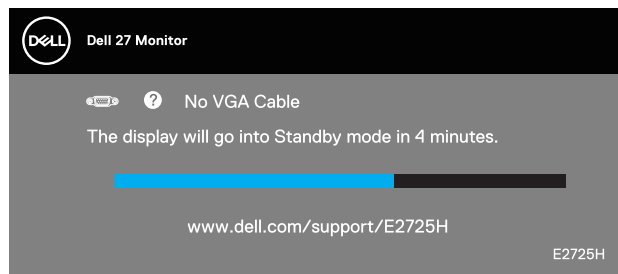
⚠ WAARSCHUWING: Voordat u met de procedures in dit hoofdstuk begint, volg de [Veiligheidsinstructies](#).

Zelftest

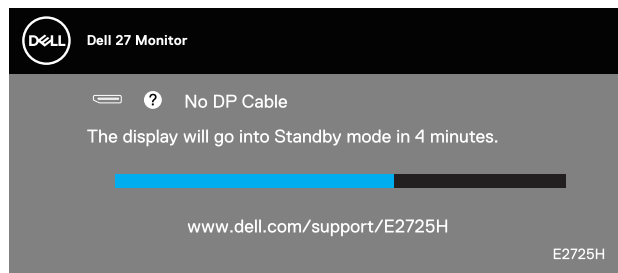
Uw monitor beschikt over een zelftestfunctie waarmee u kunt controleren of uw monitor naar behoren functioneert. Als uw monitor en computer correct zijn aangesloten, maar het monitorscherm donker blijft, voert u de zelftest van de monitor uit door de volgende stappen uit te voeren:

1. Zet zowel de computer als de monitor uit.
2. Koppel alle videokabels van de monitor los. Op deze manier, hoeft de computer er niet aan te pas te komen.
3. Schakel de monitor in.

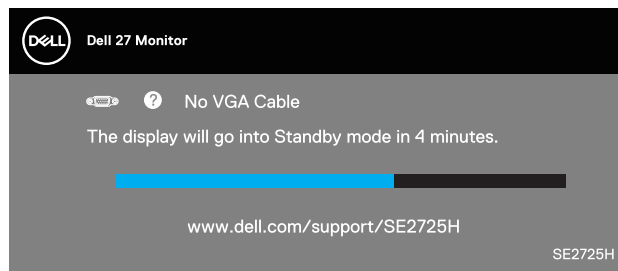
Als de monitor correct werkt, detecteert hij dat er geen signaal is en verschijnt een van de volgende berichten. In de zelftestmodus blijft de aan/uit-LED wit.



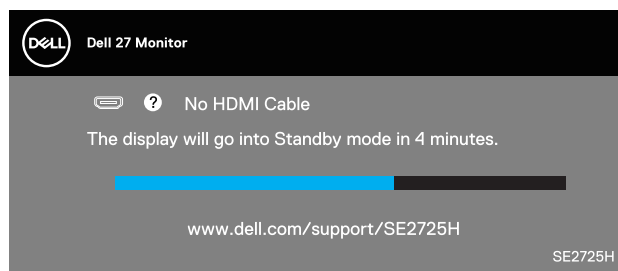
Of



Of



Of



ⓘ OPMERKING: Dit kader verschijnt ook op het monitorscherm als de videokabel is losgekoppeld of beschadigd.

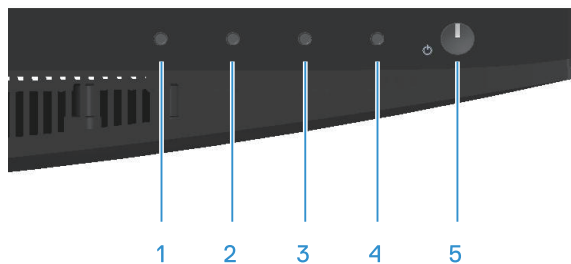
4. Zet uw monitor uit en sluit de videokabel opnieuw aan; zet vervolgens uw computer en de monitor aan.

Als uw monitor donker blijft nadat u de kabels opnieuw hebt aangesloten, controleer dan uw videocontroller en computer.

Ingebouwde diagnostiek

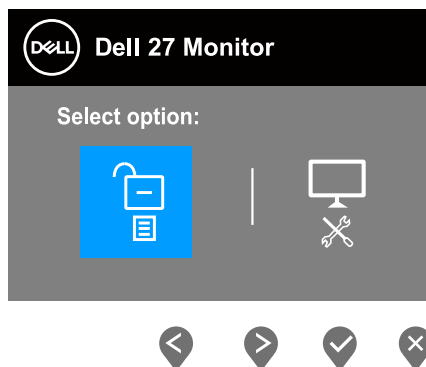
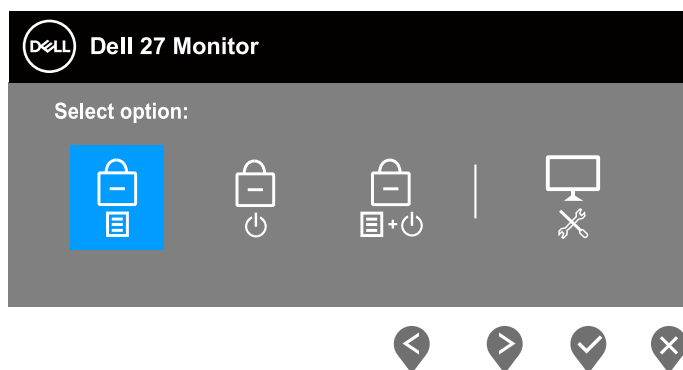
Uw monitor heeft een ingebouwd diagnostisch hulpmiddel waarmee u kunt bepalen of een schermafwijking die u ervaart een inherent probleem is met uw monitor of met uw computer en videokabel.

- OPMERKING:** U kunt de ingebouwde diagnostiek alleen uitvoeren als de videokabel is losgekoppeld en de monitor in de zelftestmodus staat.



De ingebouwde diagnostiek uitvoeren:

1. Zorg ervoor dat het scherm schoon is (geen stofdeeltjes op het oppervlak van het scherm).
2. Koppel de videokabel los van de achterkant van de computer of monitor. De monitor gaat dan in de zelf-test mode.
3. Houd de toets Exit (toets 4) vier seconden lang ingedrukt om het menu OSD vergrendelen/ontgrendelen te openen.



4. Selecteer het pictogram  om de ingebouwde diagnostiek uit te voeren.
5. Inspecteer het scherm zorgvuldig op afwijkingen.
6. Druk nogmaals op de omhoog-knop (knop 1) op de achterkant. De kleur van het scherm verandert naar grijs.
7. Inspecteer het display op afwijkingen.
8. Herhaal stap 6 en 7 om het display te inspecteren in rode, groene, blauwe, zwarte, witte, en tekstpatroonschermen.

De test is voltooid wanneer het tekstpatroonscherm verschijnt. Om af te sluiten, drukt u opnieuw op de knop Omhoog (knop 1).

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

Algemene problemen

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

Tabel 23. Algemene problemen

Algemene symptomen	Mogelijke oplossingen
Geen video/voeding LED uit	Zorg ervoor dat de videokabel tussen de monitor en de computer goed is aangesloten en goed vastzit. Controleer of het stopcontact goed werkt met andere elektrische apparatuur. Zorg ervoor dat de aan/uit-knop is ingedrukt. Zorg ervoor dat de juiste ingangsbron is geselecteerd via het Input Source (Ingangsbron) menu.
Geen video/voeding LED aan	Verhoog de helderheid en het contrast met behulp van het OSD. Voer de functiecontrole van de monitor zelftest uit. Controleer op verbogen of gebroken pinnen in de videokabel connector. Voer de ingebouwde diagnostiek uit. Zorg ervoor dat de juiste ingangsbron is geselecteerd via het Input Source (Ingangsbron) menu.
Slechte focus	Elimineer video verlengkabels. Reset de monitor naar fabrieksinstellingen (Factory Reset (Fabrieksreset)). Verander de videoresolutie in de juiste beeldverhouding.
Trillende of schokkerige video	Reset de monitor naar fabrieksinstellingen (Factory Reset (Fabrieksreset)). Controleer omgevingsfactoren. Verplaats de monitor en test in een andere ruimte.
Ontbrekende pixels	Cyclus stroom aan-uit. Een pixel die permanent is uitgeschakeld, is een natuurlijk defect dat kan optreden in LCD-technologie. Zie voor meer informatie over Dell monitorkwaliteit en pixelbeleid de Dell Support-website op: www.dell.com/pixelguidelines.
Vastzittende pixels	Cyclus stroom aan-uit. Een pixel die permanent is uitgeschakeld, is een natuurlijk defect dat kan optreden in LCD-technologie. Zie voor meer informatie over Dell monitorkwaliteit en pixelbeleid de Dell Support-website op: www.dell.com/pixelguidelines.
Helderheidsproblemen	Reset de monitor naar fabrieksinstellingen (Factory Reset (Fabrieksreset)). Pas de helderheid en contrast aan via OSD.
Geometrische vervorming	Reset de monitor naar fabrieksinstellingen (Factory Reset (Fabrieksreset)). Pas horizontale en verticale bedieningselementen aan via OSD.
Horizontale of verticale lijnen	Reset de monitor naar fabrieksinstellingen (Factory Reset (Fabrieksreset)). Controleer de zelftestfunctie van de monitor en bepaal of deze lijnen ook in de zelftestmodus staan. Controleer op verbogen of gebroken pinnen in de videokabel connector. Voer de ingebouwde diagnostiek uit.
Synchronisatieproblemen	Reset de monitor naar fabrieksinstellingen (Factory Reset (Fabrieksreset)). Voer de zelftest 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	Mogelijke oplossingen
Aan veiligheid gerelateerde problemen	Voer geen stappen voor het oplossen van problemen uit. Neem onmiddellijk contact op met Dell.
Intermitterende Problemen	Zorg ervoor dat de videokabel die de monitor met de computer verbindt, goed is aangesloten en goed vastzit. Reset de monitor naar fabrieksinstellingen (Factory Reset (Fabrieksreset)). Voer een controle uit van de zelftestfunctie van de monitor om vast te stellen of het intermitterende probleem zich voordoet in de zelftestmodus.
Ontbrekende kleur	Voer de functiecontrole van de zelftest 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	Probeer andere Preset Modes (Vooraf ingestelde modi) in Color (Kleur) OSD-instellingen. Pas de R/G/B -waarde in Custom Color (Aangepaste kleur) in Color (Kleur) OSD-instellingen aan. Wijzig de Input Color Format (Kleurformaat invoeren) naar RGB of YCbCr/YPbPr in de Color (Kleur) OSD-instellingen. Voer de ingebouwde diagnostiek uit.
Beeldretentie van een statisch beeld dat tijd lange tijd op de monitor blijft staan	Stel het scherm zo in dat het wordt uitgeschakeld na een paar minuten inactiviteit. Deze kunnen worden aangepast in de Windows-voedingsopties of Mac Energy Saver-instelling. U kunt ook een dynamisch veranderende screensaver gebruiken.
Video ghosting of overshooting	Wijzig de Response Time (Responstijd) in het OSD Display naar Normal (Normaal) of Fast (Snel) afhankelijk van uw toepassing en gebruik.

Productspecifieke problemen

Tabel 24. Productspecifieke problemen

Specifieke symptomen	Mogelijke oplossingen
De schermafbeelding is te klein	Controleer de instelling Aspect Ratio (Beeldverhouding) in het Display OSD-instellingen. Reset de monitor naar fabrieksinstellingen (Factory Reset (Fabrieksreset)).
Kan de monitor niet aanpassen met de knoppen aan de onderkant van het paneel	Schakel de monitor uit, trek de stekker uit het stopcontact, sluit de kabel weer aan en schakel de monitor vervolgens in. Controleer of het OSD-menu is vergrendeld. Zo ja, houd dan de knop Afsluiten (knop 4) gedurende vier seconden ingedrukt om te ontgrendelen.
Geen ingangssignaal wanneer gebruikersbediening wordt ingedrukt	Controleer de signaalbron. Controleer of de computer niet in stand-by staat door de muis te bewegen of een toets op het toetsenbord in te drukken. Controleer of de videokabel goed is aangesloten. Ontkoppel de videokabel en sluit deze opnieuw aan indien nodig. Reset de computer of de videospeler.
Het beeld vult niet het hele scherm	Als gevolg van verschillende videoformaten (beeldverhouding) van DVD's, kan de monitor op volledig scherm worden weergegeven. Voer de ingebouwde diagnostiek uit.

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 www.dell.com/regulatory_compliance.

EU-productdatabank voor energielabel en productinformatieblad

E2725H: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/1950745>

SE2725H: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/1993867>

Contact opnemen met Dell

Om contact op te nemen met Dell voor verkoop, technische ondersteuning of klantenservice, gaat u naar www.dell.com/contactdell.

-  **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 hebt, kunt u de contactgegevens vinden op uw aankoopfactuur, pakbon, factuur of Dell-productcatalogus.