Dell S2725DS Monitor

Gebruikershandleiding



Monitormodel: S2725DS Model van regelgeving: S2725DSc

- OPMERKING: Een OPMERKING geeft belangrijke informatie aan die u helpt uw computer beter te gebruiken.
- △ OPGELET: Een OPGELET wijst op mogelijke schade aan de hardware of verlies van gegevens indien de instructies niet worden opgevolgd.
- MAARSCHUWING: Een WAARSCHUWING duidt op de mogelijkheid van materiële schade, lichamelijk letsel of dood.

© 2024 Dell Inc. of zijn dochtermaatschappijen. Alle rechten voorbehouden. Dell Technologies, Dell en andere handelsmerken zijn handelsmerken van Dell Inc. of zijn dochterondernemingen. Andere handelsmerken zijn mogelijk handelsmerken van hun respectieve eigenaars.

2024 - 03

Rev. A00



Inhoud

Veiligheidsinstructies
Over uw monitor
Inhoud verpakking
Producteigenschappen
Compatibiliteit besturingssysteem
ldentificeren van onderdelen en bedieningselementen . 12
Vooraanzicht
Achteraanzicht
Zij-aanzicht
Onderaanzicht
Monitor specificaties
Resolutiespecificaties
Ondersteunde videomodi
Vooraf ingestelde weergavemodi
Elektrische specificaties
Fysieke kenmerken
Omgevingskenmerken
Pentoewijzingen
DisplayPort-connector
HDMI-connector
Plug and play-capaciteit
LCD-monitorkwaliteit en pixelbeleid

3

(Dell

Ergonomie
Hanteren en verplaatsen van uw display
Onderhouodsrichtlijnen
Uw monitor reinigen
De monitor instellen 32
De standaard bevestigen
Gebruik van de kantel- draai- en hoogte-afstelling 35
Kantelen, draaien
Hoogte-afstelling
De monitor roteren
Uw monitor aansluiten
De HDMI-kabel aansluiten
De DisplayPort 1.2-kabel aansluiten (optioneel)
De kabels routeren
De I/O-kap zijkant bevestigen
Kabels organiseren
Schakel de monitor in
Beveiliging van uw monitor met Kensington-slot
(optioneel)
De monitorstandaard verwijderen
VESA-wandmontage (optioneel) 43
Bediening van uw beeldscherm 44
De monitor inschakelen
De joystickknop gebruiken
De joystickbediening gebruiken

Dell

Directe-toetsfuncties
Het OSD-menu gebruiken
Toegang tot het menustartprogramma
De navigatietoetsen gebruiken
Toegang tot het menusysteem
Menu- en voedingsknopvergrendeling 61
OSD-waarschuwingsberichten
De maximum resolutie instellen 67
Foutoplossing
Zelftest
Ingebouwde diagnose
Algemene problemen
Informatie over regelgeving
FCC-kennisgevingen (alleen in de VS) en andere regelgevende informatie
EU-productdatabank voor energielabel en productinformatieblad
Contact opnemen met Dell

Deell

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.
- MAARSCHUWING: 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 VESAspecificaties 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.

Afbeelding component	Omschrijving component
_	Display
	VESA-deksel
a di la constante di la consta	Standverhoger
	Standvoet



DEL

I/O-kap zijkant
Stroomkabel (verschilt per land)
HDMI-kabel (1,80 m)
 Snelle Starthandleiding Informatie over veiligheid, milieu en regelgeving

Producteigenschappen

De Dell **S2725DS**-monitor heeft een actieve matrix, Thin Film Transistor (TFT), Liquid Crystal Display (LCD), antistatisch en led-achtergrondverlichting. De monitor heeft de volgende functies:

- · Ondersteunt een vernieuwingsfrequentie van 100 Hz.
- Kleurenspectrum van 99% sRGB (typisch)
- · Digitale connectiviteit met 2 HDMI- en DP-poorten.
- · Plug and play-mogelijkheid indien ondersteund door uw computer.
- Geïntegreerde luidsprekers (2 x 5 W).
- On-Screen Display (OSD) aanpassingen voor eenvoudige instelling en schermoptimalisatie.
- Verwijderbare standaard en 100 mm Video Electronics Standards Association (VESA) montagegaten voor flexibele montage-oplossingen.
- · Capaciteiten voor draaien, kantelen, roteren en hoogte-afstelling.



- · Sleuf voor veiligheidsslot voor Kensington-sloten (afzonderlijk verkrijgbaar).
- Biedt Premium Panel Exchange tijdens garantietermijn.
- 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 van ≤50% naar ≤35%. Deze monitor is gecertificeerd met TUV Rheinland Eye Comfort 3.0 met een beoordeling van 4 sterren. Het bevat belangrijke technologieën die ook een flikkervrij scherm, een vernieuwingsfrequentie van tot 100 Hz en een kleurengamma van minimaal 95% sRGB 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.*

Verhouding van blauw licht:

De verhouding van licht in het bereik van 415nm-455nm vergeleken met 400nm-500nm moet minder zijn dan 50%.

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

- Verlaagt het niveau van gevaarlijk blauw licht dat door het scherm wordt uitgestraald om het kijken aangenamer voor uw ogen te maken zonder vervorming van kleurnauwkeurigheid.
- De monitor past Flikkervrije technologie toe, wat de voor de ogen zichtbare flikker verwijdert, een comfortabele weergave-ervaring biedt en voorkomt dat gebruikers lijden aan vermoeide ogen en vermoeidheid.
- * Deze monitor is in overeenstemming met TÜV Rheinland's hardwarecertificering van weinig blauw licht onder Categorie 2.

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



DEL

Eye Comfort 3.0-vereisten en schema van sterrenscore voor monitors				
		Schema van sterrenscore		
Categorie	ltem testen	3 sterren	4 sterren	5 sterren
Oogverzorging	Weinig blauw licht	TÜV Hardware LBL- categorie III (≤50%) of LBL-software- oplossing¹	TÜV Hardware LBL-categorie II (≤35%) of categorie I (≤20%)	TÜV Hardware LBL- categorie II (≤35%) of categorie I (≤20%)
	Flikkervrij	TÜV Gereduceerde flikker of TÜV Flikkervrij	TÜV Gereduceerde flikker of TÜV Flikker∨rij	Flikkervrij
	Prestaties omgevingslichtsensor	Geen sensor	Geen sensor	Omgevingslichtsensor
Omgevingslichtbeheer	Intelligente CCT-regeling	Nee	Nee	Ja
	Intelligente Iuminantieregeling	Nee	Nee	Ja
	Vernieuwingsfrequentie	≥60Hz	≥75Hz	≥120Hz
	Uniformiteit van Iuminantie	Uniformiteit van luminantie ≥ 75%		
	Kleuruniformiteit	Kleuruniformiteit ∆u'v'	≤ 0,02	
	Vrijheid van beweging	Veranderingen in luminantie zullen minder dan 50% afnemen; De kleurverschuiving zal minder dan 0.01 zijn		
Beeldkwaliteit	Gammaverschil	Gammaverschil ≤ ±0,2	Gammaverschil ≤ ±0,2	Gammaverschil ≤ ±0,2
	Breed kleurengamma ²	NTSC ³ Min.72% (CIE 1931) of sRGB ⁴ Min 95% (CIE 1931)	sRGB4 Min.95% (CIE 1931)	DCI-P3 ⁵ Min. 95% (CIE 1976) & sRGB ⁴ Min.95% (CIE 1931) of Adobe RGB ⁶ Min.95% (CIE 1931) & sRGB ⁴ Min.95% (CIE 1931)
Gebruikershandleiding Comfort voor de ogen	Gebruikershandleiding	Ja	Ja	Ja
Opmerking	 ¹ Software regelt de emissie van blauw licht door het reduceren van overmatig blauw licht, wat leidt tot een meer gele tint. ² Kleurengamma beschrijft de beschikbaarheid van kleuren op de display. Diverse normen werden ontwikkeld voor specifieke doeleinden. 100% komt overeen met de volledige kleurruimte als gedefinieerd in de norm. ³ NTSC staat voor National Television Standards Committee, die een kleurruimte heeft ontwikkeld voor het televisiesysteem dat wordt gebruikt in de Verenigde Staten. ⁴ sRGB is een standaard rode, groene en blauwe kleurruimte die wordt gebruikt bij monitors, printers en het World Wide Web. ⁵ DCI-P3, een afkorting voor Digital Cinema Initiatives - Protocol 3, is een kleurruimte gebruikt bij digitale bioscoop die een breder bereik kleuren omslaat dan de standaard RGB-kleurruimte. ⁶ Adobe RGB is een kleurruimte geCreëerd door Adobe Systems die een breder bereik kleuren omslaat dan het standaard RGB-kleurenmodel, vooral in de cyaan- en groentinten. 			

DELL

Compatibiliteit besturingssysteem

- · Windows 10 en later*
- macOS 12* en macOS 13*

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

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

Identificeren van onderdelen en bedieningselementen

Vooraanzicht



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



Achteraanzicht



Label	Omschrijving	Gebruik
1	I/O-kap zijkant	Gebruik voor afdekken van I/O aan zijkant.
2	Joystick	Gebruik om het OSD-menu te regelen. Zie voor meer informatie Bediening van uw beeldscherm.
3	Aan/uit-knop	Druk op de aan/uit-knop om de monitor aan en uit te zetten.
4	Handleiding voor kabelbeheer	Gebruik voor het organiseren van kabels door ze door de geleider te voeren.
5	VESA- montagegaten	Bevestig de monitor aan de muur met een VESA- compatibele muurbevestigingskit.
	100 mm-achter het VESA-deksel)	OPMERKING: Wandmontageset wordt niet verzonden met uw monitor en wordt apart verkocht.
6	Label met informatie over regelgeving	Lijst van de wettelijke goedkeuringen.
7	Etiket volgens voorschrift (inclusief barcode serienummer en servicetiket)	Lijst van de wettelijke goedkeuringen. Raadpleeg dit 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.
8	Knop voor standontgrendeling	Ontgrendelt de stand van de monitor.

Over uw monitor | 13

Zij-aanzicht



Onderaanzicht



Onderaanzicht zonder monitorstandaard

Label	Omschrijving	Gebruik
1	HDMI 2 poort	Sluit aan op uw computer of extern apparaat met behulp van een HDMI-kabel (meegeleverd met uw monitor).
2	Ingebouwde luidsprekers (2)	Biedt audio-uitgang.
3	HDMI 1 poort	Sluit aan op uw computer of extern apparaat met behulp van een HDMI-kabel (meegeleverd met uw monitor).
4	DisplayPort	Sluit aan op uw computer of extern apparaat met een DisplayPort-kabel (afzonderlijk verkrijgbaar).



5	Standaard- vergrendelingsfunctie	Zet de standaard vast op de monitor met een schroef van M3 x 6 mm (schroef niet meegeleverd).
6	Sleuf voor veiligheidsslot (gebaseerd op Kensington- beveiligingsslot)	Beveilig uw monitor met een veiligheidsslot (apart verkrijgbaar) om ongeoorloofde verplaatsing van uw monitor te voorkomen.
7	Stekker	Sluit de voedingskabel aan (meegeleverd met uw monitor).

Dell

Monitor specificaties

Omschrijving	Waarde
Schermtype	Active matrix-TFT LCD
Paneeltype	Technologie van schakelen binnen vlak (IPS)
Beeldverhouding	16:9
Zichtbare afbeeldingsafmeting	gen
Diagonaal	684,66 mm (27,0 in.)
Actief gebied	
Horizontaal	596,74 mm (23,49 in.)
Verticaal	335,66 mm (13,22 in.)
Gebied	200302,79mm ² (310,47 in. ²)
Maximale resolutie en verversingssnelheid	2560 x 1440 bij 100 Hz
Pixelpitch	0,2331 mm x 0,2331 mm
Pixel per inch (PPI)	109
Weergavehoek:	
Horizontaal	178° (typisch)
Verticaal	178° (typisch)
Brightness (Helderheid)	350 cd/m² (typisch)
Contrastverhouding	1500 tot 1 (typisch)
Coating weergavescherm	Antireflectiebehandeling van de harde coating van de voorste polarisator (3H)
Achtergrondverlichting	LED-randverlichtingssysteem



Omschrijving	Waarde
Reactietijd (grijs tot grijs)	8 ms (Normale modus)
	5 ms (Snelle modus)
	4 ms (Extreme modus*)
	Gereduceerde zichtbare bewegingsonscherpte en hogere responsviteit van het beeld.
	OPMERKING: Extreme Modus kan enkele lichte en merkbare visuele artefacten in het beeld introduceren. U kunt de reactietijd naar uw vereiste selecteren.
Kleurdiepte	16,7 miljoen kleuren
Kleurengamma	sRGB Typ. 99% (CIE 1931)
Connectiviteit	2 x HDMI 2.1 (HDCP 1.4) (ondersteunt tot QHD 2560x1440 100 Hz TMDS, VRR als gespecificeerd in HDMI 2.1) 1 x DisplayPort 1.2 (HDCP 1.4) (ondersteunt tot QHD 2560x1440 100 Hz,VRR)
Bezelbreedte (rand van monitor tot actief gebied):	
Boven	7,30 mm
Links/rechts	7,30 mm
Onder	13,02 mm
Instelbaarheid:	
Hoogte-afstelling	130 mm
Kantelen	-5° tot 21°
Zwenken	-30° tot 30°
Roteren	-90° tot 90°
Kabelbeheer	Ja
Compatibiliteit met Dell Display Manager 2.0*	Easy Arrange en andere belangrijke kenmerken
Beveiliging	Sleuf voor veiligheidsslot (voor Kensington-sloten, afzonderlijk verkrijgbaar)
Ingebouwde luidsprekers	2 x 5 W

*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. Het is niet nodig om te schakelen met gebruik van de joystick op de monitor; gebruik gewoon de DDM-software.
- 2. Organiseer meerdere toepassingen op uw scherm, waarbij u ze in een sjabloon naar keuze klikt met de Easy Arrange.
- 3. Wijs toepassingen of zelfs bestanden toe aan de partities van Easy Arrange, sla de lay-out op als profiel en herstel het profiel vervolgens automatisch met gebruik van Easy Arrange-geheugen.
- 4. Sluit w Dell-monitor aan op meerdere ingangsbronnen en beheer deze meerdere video-ingangen met gebruik van Ingangsbron.
- 5. Pas elke toepassing aan met verschillende kleurenmodus met gebruik van Voorinstelling kleur.
- 6. Repliceer de toepassingsinstellingen van Dell-beeldschermbeheer van de ene naar de andere monitor van hetzelfde model met toepassingsinstellingen importeren/exporteren

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

Voor m eer informatie over Dell-beeldschermbeheer gaat u 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.



Gebruikersinterface Dell-beeldschermbeheer

DEL

Resolutiespecificaties

Omschrijving	Waarde
Horizontale frequentie	28 kHz tot 151 kHz
Verticale vernieuwingsfrequentie	48 Hz tot 100 Hz
Maximale vooringestelde resolutie	2560 x 1440

Ondersteunde videomodi

Omschrijving	Waarde
Videoweergavecapaciteiten (HDMI of DisplayPort)	480p, 576p, 720p, 1080i (HDMI), 1080p, 1440p

(D&LL)

Vooraf ingestelde weergavemodi

Vooraf ingestelde HDMI/DP-weergavemodi

Weergavemodus	Horizontaal frequentie (KHz)	Verticale frequentie (Hz)	Pixelklok (MHz)	Synchronisatiepolariteit (horizontaal / verticaal)
VESA 640 x 480	31,47	59,94	25,17	-/-
VESA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
IBM 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA 1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 720	45,00	59,94	74,25	-/+
VESA 1280 x 800	49,31	59,91	71,00	+/+
VESA 1280 x 960	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA 1440 x 900	55,94	59,89	106,50	-/+
VESA 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA 2048 x 1080	66,66	59,99	147,18	+/-
VESA 2560 x 1440	88,79	59,95	241,50	+/-
VESA 2560 x 1440	151,05	100,04	410,86	+/-

Elektrische specificaties

Omschrijving	Waarde
Video-ingangssignalen	HDMI 600 mV voor elke differentiële lijn, 100 Ohm ingangsimpedantie per differentieel paar.
	DisplayPort 600 mV voor elke differentiële lijn, 100 Ohm ingangsimpedantie per differentieel paar.
AC-ingangsspanning/- frequentie/-stroom	100 VAC tot 240 VAC/50 Hz of 60 Hz ± 3 Hz/1,5 A (typisch)
Inschakelstroom	120 V: 30 A (Maximum)
	240 V: 60 A (Maximum)
Energieverbruik	0,3 W (Uit-modus) ¹
	0,3 W (Stand-bymodus) ¹
	21,4 W (Aan-modus) ¹
	57 W (maximaal) ²
	19,2 W (P _{on}) ³
	60,58 kWh (TEC) ³

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

² Maximale 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 andere prestaties leveren, afhankelijk van de software, onderdelen en randapparatuur die u hebt besteld en Dell is niet verplicht om dergelijke informatie bij te werken.

Dienovereenkomstig mag de klant niet op deze informatie vertrouwen bij het nemen van beslissingen over elektrische toleranties of anderszins. Er wordt geen garantie gegeven voor de nauwkeurigheid of volledigheid.

OPMERKING: Deze monitor is ENERGY STARgecertificeerd.



Dit product komt in aanmerking voor ENERGY STAR in de standaard fabrieksinstellingen, die kunnen worden hersteld door de functie "Reset naar fabrieksinstellingen" in het schermmenu. Het wijzigen van de standaard fabrieksinstellingen of het inschakelen van andere functies kan het stroomverbruik verhogen wat de voor ENERGY START gespecificeerde limiet zou kunnen overschrijden.



Fysieke kenmerken

Omschrijving	Waarde	
Afmetingen (met standaard):		
Hoogte (maximum)	518,63 mm (20,42 in.)	
Hoogte (minimum)	388,63 mm (15,30 in.)	
Breedte	611,34 mm (24,07 in.)	
Diepte	200,38 mm (7,89 in.)	
Afmetingen (zonder standaard):		
Hoogte	355,98 mm (14,02 in.)	
Breedte	611,34 mm (24,07 in.)	
Diepte	58,81 mm (2,32 in.)	
Afmetingen standaard:		
Hoogte	411,80 mm (16,21 in.)	
Breedte	248,00 mm (9,76 in.)	
Diepte	200,38 mm (7,89 in.)	
Basis	248,00 x 180,00 mm (9,76 in. x 7,09 in.)	
Gewicht:		
Gewicht met verpakking	8,64 kg (19,05 lb)	
Gewicht met standaardmontage en kabels	6,54 kg (14,42 lb)	
Gewicht zonder standaardmontage (Voor wandmontage of VESA- montage - geen kabels)	4,49 kg (9,90 lb)	
Gewicht van standaardmontage	1,78 kg (3,92 lb)	

Omgevingskenmerken

Omschrijving	Waarde	
Nalevingsnormen:		
RoHS-conform		
 BFR/PVC reduceer monitor (De circuitplaten zijn gemaakt van BFR/PVC-vrij laminaat.) 		
 Arseenvrij glas en kwikvrij alleen voor het paneel 		
Door ENERGY STAR gecertificeerde monitor		
Temperatuur:		
In bedrijf	0°C tot 40°C (32°F tot 104°F)	
Niet-operationeel	• Opslag: -20°C tot 60°C (-4°F tot 140°F)	
	• Transport: -20°C tot 60°C (-4°F tot 140°F)	
Vochtigheid:		
In bedrijf	10% tot 80% (niet-condenserend)	
Niet-operationeel	 Opslag 10% tot 90% (niet-condenserend) 	
	• Transport 10% tot 90% (niet-condenserend)	
Hoogte:		
Werkend (maximum)	5000 m (16.400 ft)	
Niet-operationeel (maximum)	12192 m (40.000 ft)	
Thermische dissipatie	194,53 BTU/uur (Maximum) 73,03 BTU/uur (Aan-modus)	



(DELL)

Pentoewijzingen

DisplayPort-connector



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

DELL

HDMI-connector



Pennummer	Zijde met 19 pennen van de aangesloten signaalkabel
1	TMDS-GEGEVENS 2+
2	TMDS-GEGEVENS 2
3	TMDS-GEGEVENS 2-
4	TMDS-GEGEVENS 1+
5	TMDS-GEGEVENS 1
5	AFSCHERMING
6	TMDS-GEGEVENS 1-
7	TMDS-GEGEVENS 0+
0	TMDS-GEGEVENS 0
8	AFSCHERMING
9	TMDS-GEGEVENS 0-
10	TMDS-KLOK+
11	TMDS-KLOK AFSCHERMING
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 elk Plug-and-Play-geschikt systeem. 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 beeldscherm.

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. Voor meer informatie over de kwaliteit en het pixelbeleid van Dell-monitoren, raadpleegt u www.dell.com/pixelguidelines.

Ergonomie

- △ OPGELET: Onjuist of langdurig gebruik van het 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/arm/ rugschouders te verlichten.
- Zorg ervoor dat het beeldscherm zich op ooghoogte of iets lager bevindt wanneer u voor het beeldscherm zit.
- · Pas de kanteling van de monitor, het contrast en de helderheid aan.
- Pas de omgevingsverlichting om u heen aan (zoals plafondlampen, bureaulampen en de gordijnen of jaloezieën voor ramen in de buurt) om reflecties en schittering op het beeldscherm te minimaliseren.
- · Gebruik een stoel die de onderrug goed ondersteunt.
- Houd uw onderarmen horizontaal met uw polsen in een neutrale, comfortabele positie terwijl u het toetsenbord of de muis gebruikt.
- Laat altijd ruimte over om uw handen te laten rusten terwijl u het toetsenbord of de muis gebruikt.
- · Laat uw bovenarmen natuurlijk rusten aan beide zijden.
- · 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 uw 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 elektriciteitssnoeren die een comfortabele zithouding kunnen belemmeren of een potentieel struikelgevaar kunnen vormen.



D&L

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.



• 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.



- · 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.





Onderhouodsrichtlijnen

Uw monitor reiniaen

MAARSCHUWING: Koppel de voedingskabel van de monitor los van het stopcontact 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 reinign van Dell-monitors.
- Na het reinigen van het oppervlak van de tafel, moet u ervoor zorgen dat het grondig droog en vrij van enig vocht of reinigingsmiddel is voordat u uw Dellmonitor erop plaatst.
- ∧ OPGELET: Gebruik geen reinigingsmiddelen of andere chemicaliën zoals benzeen, thinner, ammoniak, schurende reinigingsmiddelen of perslucht.
- veranderingen in het uiterlijk van de monitor, zoals kleurvervaging, melkachtige laag op de monitor, vervorming, ongelijke donkere tint en loskomen van het schermgebied.
- MAARSCHUWING: Sproei de reinigingsoplossing of zelfs water niet direct op het oppervlak van de monitor. Als u dit wel doet, kunnen vloeistoffen zich verzamelen onderaan het displaypaneel en kunnen de elektronica corroderen met permanente schade als gevolg. Breng de reinigingsoplossing in plaats daarvan aan op een zachte doek en reinig vervolgens de monitor.
- OPMERKING: Schade aan de monitor als gevolg van onjuiste reinigingsmethoden en het gebruik van benzeen, thinner, ammoniak, schurende reinigingsmiddelen, alcohol, perslucht, enig soort reinigingsmiddel zal leiden tot een door de klant veroorzaakte schade (Customer Induced Damage - CID). CID wordt niet gedekt onder de standaard Dell-garantie.
 - · Als u wit poeder aantreft wanneer u uw monitor uitpakt, veeg dit er dan met een doek af.



- Behandel uw beeldscherm voorzichtig, want een donker gekleurd beelscherm 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

- OPMERKING: De standaard is bij verzending niet geïnstalleerd in de fabriek.
- OPMERKING: De volgende instructies zijn alleen van toepassing op de standaard die bij uw monitor werd geleverd. Als u een standaard bevestigt die u hebt aangeschaft van een andere bron, volg dan de instelinstructies die werden meegeleverd met de standaard.

De monitorstandaard bevestigen:

- 1. Verwijder het VESA-deksel, de voet en de voetverhoger van het kussen waarmee de voet is vastgezet.
- 2. Plaats de voet op de voetverhoger en lijn hem uit.
- 3. Open de schroefgreep aan de onderkant van de standvoet en draai deze met de klok mee om de stand vast te zetten.
- 4. Sluit de schroefhendel.



DEL

- 5. Plaats het VESA-deksel op de voetverhoger en lijn hem uit.
- 6. Controleer dat de VESA-plaat naar achter is gekanteld zodat het gelijk staat met de duimschroef voor gemakkelijk vastdraaien.
- 7. Open de schroefgreep aan de voorkant van het VESA-deksel en draai het rechtsom om de scharnier vast te zetten.
- 8. Sluit de schroefhendel.



9. Open de beschermkap op de monitor om toegang te krijgen tot de VESA-sleuf op de monitor.



DEL

10. Schuif de lipjes van de standverhoger in de gleuven van de achterkap van de monitor en druk de standaardmontage omlaag om het op de plaats te klikken.



11. Houd het voetstuk met beide handen stevig vast, til de monitor voorzichtig op en plaats hem vervolgens op een vlakke ondergrond.



12. Verwijder het deksel van de monitor.





Gebruik van de kantel- draai- en hoogte-afstelling

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.

Kantelen, draaien

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



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

Hoogte-afstelling



OPMERKING: De standaard kan verticaal tot 130 mm worden uitgeschoven.





De monitor roteren

Voordat u de monitor roteert, moet u monitor volledig verticaal uitgestoken zijn (Hoogte-afstelling) en volledig gekanteld zijn om het raken van de onderrand van de monitor te vermijden.


Linksom roteren



- OPMERKING: Voor het gebruik van de functie Displayrotatie (liggende versus staande stand) met uw Dell-computer, vereist u een bijgewerkt grafisch stuurprogramma dat niet is meegeleverd met deze monitor. Voor het downloaden van het grafische stuurprogramma, gaat u naar <u>www.dell.com/support</u> en bekijkt u het gedeelte Downloaden voor videostuurprogramma's voor de meest recente updates van stuurprogramma's.
- OPMERKING: In de Staande weergave kunt u verslechtering van de prestaties ervaren in grafisch intensieve toepassingen (3D-gaming, enz.).

DEL

Uw monitor aansluiten

- MAARSCHUWING: Voordat u met de procedures in dit hoofdstuk begint, volg de Veiligheidsinstructies.
- OPMERKING: Dell-monitors zijn ontworpen om optimaal te werken met door Dell geleverde kabels in de doos. Dell geeft geen garantie voor de videokwaliteit en -prestatie als niet-Dell-kabels worden gebruikt.
- OPMERKING: Leid de kabels door de kabelbeheergeleider 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 uw beeldscherm aan op de computer met een DisplayPort-kabel of een HDMI-kabel.

De HDMI-kabel aansluiten



De DisplayPort 1.2-kabel aansluiten (optioneel)



3. Sluit de voedingskabel aan op de monitor en het stopcontact.



De kabels routeren

MAARSCHUWING: Plaats de monitor op een vlak, schoon en zacht oppervlak om krassen van het displaypaneel te vermijden. U kunt de EPE-schuimafdekking gebruiken als beschermende deken.



Spreid de beschermende afdekking van de monitor uit op een vlak oppervlak.

- · Plaats de monitor erop met de voorkant omlaag.
- · Voor routeren van de kabels:
 - 1. Steek de HDMI-kabel in de HDMI-connector (zie Uw monitor aansluiten).
 - 2. Plaats en organiseer de HDMI-kabel onder de beheersingshendel als hierboven getoond.



De I/O-kap zijkant bevestigen



Voor bevestigen van de I/O-kap zijkant:

- Plaats de lipjes op de I/O-kap zijkant en lijn ze uit met de sleuven in de achterkap van de display.
- Druk op de I/O-kap zijkant om het op de plaats te klikken.

Kabels organiseren

Installeer de kabelbeheergeleider.

Leid de kabels door de kabelbeheergeleider op de voetverhoger.



Na het aansluiten van alle noodzakelijke kabels op uw monitor en computer, (zie Uw monitor aansluiten voor kabelbevestiging) organiseert u alle kabels als getoond in de afbeelding.

Als uw kabel uw computer niet bereikt, dan kunt u direct aansluiten op de computer zonder routeren door de kabelbeheergeleider op de monitorstandaard.



Schakel de monitor in

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



Beveiliging van uw monitor met Kensington-slot (optioneel)

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

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



OPMERKING: De 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 verwijdert, moet u ervoor zorgen dat de monitor op een zacht oppervlak wordt geplaatst en dat u het voorzichtig behandelt.
- OPMERKING: De volgende stappen zijn van toepassing voor het verwijderen van de standaard die bij uw monitor wordt geleverd. Als u een standaard verwijdert 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 op een stabiele vlakke tafel.



2. Houd de ontgrendelknop van de standaard op de achterkant van de display ingedrukt.





3. Til de standaard op en weg van de monitor.



VESA-wandmontage (optioneel)



(Schroefafmeting: M4 X 10 mm).

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

- 1. Plaats de monitor op een zachte doek of kussen aan de rand van het bureau.
- 2. De monitorstandaard verwijderen. Zie De monitorstandaard verwijderen.
- 3. Verwijder de vier schroeven waarmee de achterkap van de display is bevestigd.
- 4. Installeer de montagebeugel uit de wandmontagekit aan de monitor.
- 5. Raadpleeg de documentatie die bij de muurbevestigingskit is geleverd om de monitor aan de muur te bevestigen.
- OPMERKING: Alleen te gebruiken met een UL-, CSA- of GSgeregistreerde muurbevestigingsbeugel met een minimum gewicht of belastingscapaciteit van 17,96 kg (39,6 lb).



Bediening van uw beeldscherm

De monitor inschakelen

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



De joystickknop gebruiken

Gebruik de joystickknop aan de achterkant van de monitor om de monitorinstellingen aan te passen.



- 1. Druk op de joystickknop om het OSD-menu weer te geven.
- 2. Beweeg de joystick omhoog/omlaag/naar links/naar rechts om tussen opties te schakelen.
- 3. Druk nogmaals op de joystick om de selectie te bevestigen.



De joystickbediening gebruiken



Directe-toetsfuncties

De volgende tabel beschrijft de joystickbediening:

	Joystickbediening	Omschrijving
1	⊖ Directe sleutel 1/ Helderheid	Voor toegang tot de schuifbalk voor instellen van helderheid. Druk nogmaals om één niveau te verlagen.
2	Directe sleutel 2/ Audioprofielen	Voor het kiezen van een gewenste audiomodus in de lijst met audioprofielen.
3	Directe sleutel 3/ Helderheid	Voor toegang tot de schuifbalk voor instellen van helderheid. Druk nogmaals om één niveau te verlagen.
4	Oirecte sleutel 4/ Volume	Voor toegang tot de schuifbalk voor instellen van volume.
5	\bigotimes	Voor toegang tot het Menustartprogramma.
	Menustartprogramma	

DELL

Het OSD-menu gebruiken

Toegang tot het menustartprogramma

Wanneer u drukt op de joystick, wordt het menustartprogramma weergegeven om u toegang te geven tot het OSD-hoofdmenu en snelfuncties.

Beweeg de joystick om een functie te selecteren.



De volgende tabel beschrijft de functies van het menustartprogramma:

	Joystick	Omschrijving
1		Voor het kiezen van een ingangsbron uit de lijst met videosignalen die verbonden kunnen zijn met uw monitor.
2	Shortcut key (Sneltoets)/ Color Presets (Kleurvoorinstellingen)	Voor het kiezen van een gewenste kleurmodus in de lijst met vooraf ingestelde kleurinstellingen.
3	Shortcut key (Sneltoets)/Brightness (Helderheid)/ Contrast	Voor toegang tot de afstellingsschuiven voor helderheid en contrast.
4	()) Shortcut key (Sneltoets)/Volume	Voor toegang tot de schuifbalk voor instellen van volume.



5) Shortcut key (Sneltoets)/ Audio Profiles (Audioprofielen)	Voor het kiezen van een gewenste audiomodus in de lijst met audioprofielen.
6		Voor het starten van het OSD-hoofdmenu. Zie Bediening van uw beeldscherm
	Menu	Boaloning van aw Boolaonom.
7	\otimes	Voor afsluiten tot het menustartprogramma.
	Exit (Afsluiten)	

De navigatietoetsen gebruiken

Wanneer het OSD-hoofdmenu actief is, beweegt u de joystick om de instellingen te configureren, met het volgen van de onder het OSD weergegeven navigatietoetsen.



	Joystick	Omschrijving
1	⊘ Omhoog	Gebruik $igodot$ voor het aanpassen (verhogen van bereik) van items in het OSD-menu.
2	⊘ Omlaag	Gebruik $igodot$ voor het aanpassen (verlagen van bereik) van items in het OSD-menu.
3	(C) Links	Voor het eerste niveau in de menulijst, wordt met 🛇 het OSD-menu afgesloten/gesloten.
4) Rechts	Voor alle andere niveaus behalve het eerste niveau in de menulijst, gaat u met ${} \odot$ naar het volgende niveau.
5	Ø OK	Druk op de joystick om uw selectie te bevestigen.

DEL

Toegang tot het menusysteem

OPMERKING: Als u de instellingen wijzigt en vervolgens naar een ander menu gaat of het OSD-menu verlaat, slaat de monitor deze wijzigingen automatisch op. De wijzigingen worden ook opgeslagen als u de instellingen wijzigt en vervolgens wacht tot het OSD-menu verdwijnt.

1. Selecteer het pictogram () om het OSD te starten en het hoofdmenu weer te geven.

(Sill)	27 Monitor		
Ð	Input Source		
G	Color		
Ţ	Display		
¢۵	Audio		
	Menu		
슙	Personalize		
Ш	Others		
	More Information		

- 2. Beweeg de joystick in de richting \bigcirc of \bigcirc om te navigeren binnen de menuopties. Elke functie wordt gemarkeerd wanneer u van de ene naar de andere functie gaat.
- 3. Beweeg de joystick in de richting O of O om de gemarkeerde optie te activeren.
- **OPMERKING:** De weergegeven richtingsknoppen (en de OK-knop) kunnen variëren volgens het menu dat u hebt geselecteerd. Gebruik beschikbare knoppen om uw selectie te maken.
 - 4. Druk op de richtingen \bigotimes en \bigotimes om de gewenste parameter te kiezen.
 - 5. Druk op \odot en gebruik vervolgens de richtingen \odot en \odot overeenkomstig de indicatoren op het menu, om uw wijzigingen aan te brengen.
 - 6. Selecteer de 🕙 om terug te keren naar het hoofdmenu.



Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
-œ́-	Brightness (Helderheid)/Contrast	Gebruik deze menufunctie voor het afstellen van Brightness (Helderheid) en Contrast .
	Brightness (Helderheid)	Helderheid past de luminantie van de achtergrondverlichting aan van 0 tot 100.
		Beweeg de joystick $\overline{\bigcirc}$ om de helderheid te verhogen.
		Beweeg de joystick $igodot$ om de helderheid te verlagen.
	Contrast	Pas eerst de helderheid aan en pas daarna het contrast, indien nodig, verder aan.
		Beweeg de joystick \textcircled{O} om het contrast te verhogen.
		Beweeg de joystick $^{\bigodot}$ om het contrast te verlagen (tussen 0 en 100).
		De functie Contrast regelt de mate van verschil tussen donker en licht op het monitorscherm.

Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
Ð	Input Source (Ingangsbron)	<text></text>
	DP	Selecteert DP -ingang wanneer u de DP (DisplayPort)-connector gebruikt. Druk op de joystickknop om de selectie te bevestigen.
	HDMI 1	Selecteert de HDMI 1 -ingang wanneer u de HDMI 1-connector gebruikt. Druk op de joystickknop om de selectie te bevestigen.
	HDMI 2	Selecteert de HDMI 2 -ingang wanneer u de HDMI 2-connector gebruikt. Druk op de joystickknop om de selectie te bevestigen.
	Rename Inputs (Ingangen hernoemen)	Hiermee kunt u een vooraf ingestelde ingangsnaam opgeven voor de geselecteerde ingangsbron. De vooraf ingestelde opties zijn PC , PC 1 , PC 2 , Laptop , Laptop 1 , en Laptop 2 . De standaardinstelling is Off (Uit) .
		OPMERKING: Dit is niet van toepassing op de ingangsnamen die in de waarschuwingsberichten en Display Info (Scherminformatie) worden getoond.

50 | Bediening van uw beeldscherm

Dell

Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	Auto Select (Automatisch selecteren)	Schakelt de functie in om de monitor automatisch te laten scannen naar beschikbare ingangsbronnen. Druk op de joystickknop om de selectie te bevestigen.
	Options for DP (Opties voor DP)/HDMI	Hiermee kunt u Auto Select (Automatisch selecteren) instellen voor DP/HDMI:
		• Prompt for Multiple Inputs (Prompt voor meerdere ingangen): Geeft altijd het bericht Schakel naar USB/HDMI- ingang weer, zodat u kunt kiezen of u wilt overschakelen of niet.
		• Always Switch (Altijd schakelen): Schakelt altijd over naar DP/HDMI- video-ingang (zonder te vragen) wanneer de DP/HDMI-kabel is aangesloten.
		 Off (Uit): Schakelt nooit automatisch over naar DP/HDMI-video-ingang wanneer de DP/HDMI-kabel is aangesloten.
		Druk op de joystick om de selectie te bevestigen.
		OPMERKING: De optie is alleen beschikbaar wanneer Auto Select (Automatisch selecteren) ingeschakeld is.
	Reset Input Source (Ingangsbron resetten)	Reset alle instellingen onder het menu Input Source (Ingangsbron) naar de standaard fabriekswaarden.



Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
A	Color (Kleur)	Past de kleurinstellingsmodus aan.
		(m) 22 Monter
		constraints.commar Courrents / saturations formation / and courrents / ROB formation / ROB formation / ROB formation / ROB
		Cepetro Saturation > 50 Cepetro Saturation > 50 Cepetro Reset Calor
		or annan anna anna anna anna anna anna a
		O More Information < Ext
		$ \begin{array}{c} & & & \\ & & & & \\ & & & \\ & & & & \\ & & & & \\ & & & & \\ & & & & \\ & & & & \\ & & & & \\ & & & & \\ & & & & \\ & & & & \\ & & & & \\ & & & & \\ & & & & \\ & & & & \\ & & & & \\ & & & & \\ & & & & \\ & & $
	Color Presets	Hiermee kunt u kiezen uit de lijst met
	(Kleurvoorinstellingen)	vooraf ingestelde kleurmodi. Druk op de
		Engistreau/Contrast Color Presets < Standard provide the set of the
		Char Hus FPS Display Subsection FTS Cl Awaia FTS FTS
		© Mano Protection Wern ☆ Personatia m ⇔ Cod
		Custom Color Color Color Color
		• Standard (Standaard): Laadt de
		standaard kleurinstellingen van de
		ingestelde modus.
		• Movie (Film): Laadt kleurinstellingen
		ideaal voor films.
		FPS: Laadt kleurinstellingen ideaal voor First-Person Shooter-spellen.
		• RTS : Laadt kleur instellingen ideaal voor Real-time Strategie spellen.
		• RPG : Laadt kleurinstellingen ideaal voor
		rollenspellen.
		• Warm verhoogt de kleurtemperatuur.
		rood/aele tint.

52 | Bediening van uw beeldscherm

(D&LL

Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	Color Presets (Kleurvoorinstellingen)	• Cool (Koel): Geeft kleuren weer bij hogere kleurtemperaturen. Het scherm ziet er koeler uit met een blauwe tint.
		 Custom Color (Aangepaste kleur): Hiermee kunt u de kleurinstellingen handmatig aanpassen. Beweeg de joystick voor het aanpassen van de kleurwaarden van R/G/B en het aanmaken van uw eigen vooraf ingestelde kleurmodus.
	Input Color Format (Kleurformaat	Hiermee kunt u de video-invoermodus instellen op:
	invoeren)	• 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.
		¹ 2 Materia Chic Preads ¹ Med Barra ¹ Median ¹ Median ¹ Mean ¹ Meanise ¹ Meaterian ¹ Meaterian ¹ Meaterian ¹ Meaterian ¹ Meaterian



Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	Hue (Tint)	Deze functie kan de kleur van het videobeeld verschuiven naar groen of paars. Dit wordt gebruikt voor het aanpassen van de gewenste huidskleur. Druk op ⓒ of ⓒ om de tint aan te passen van 0 tot 100. Beweeg de joystick ⓒ om de groene tinten van het videobeeld te verhogen. Beweeg de joystick ⓒ om de paarse tinten van het videobeeld te verhogen.
		OPMERKING: Hue (Kleurtoon) aanpassing is alleen beschikbaar als u de modus Movie (Film) of Game selecteert.
	Saturation (Verzadiging)	Deze functie kan de kleurverzadiging van het videobeeld aanpassen. Druk op \bigcirc of \bigcirc om de verzadiging aan te passen van 0 tot 100.
		Beweeg de joystick 🛇 om het videobeeld kleurrijker te maken.
		Beweeg de joystick ⊗ om het monochrome uiterlijk van het videobeeld te vergroten.
		OPMERKING: Saturation (Saturatie) aanpassing is alleen beschikbaar als u de modus Movie (Film) of Game selecteert.
_	Reset Color (Reset Kleur)	Zet de kleurinstellingen van uw monitor terug naar de fabrieksinstellingen.



Dell

Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
Ţ	Display	Gebruik de display om het beeld aan te passen.
	Aspect Ratio (Beeldverhouding)	Stelt de beeldverhouding in op 16:9, 4:3, 5:4.
	Sharpness (Scherpte)	Deze functie kan het beeld scherper of zachter maken. Beweeg de joystick \bigotimes en \bigotimes om de scherpte aan te passen van 0 tot 100.
	Response Time (Responstijd)	Hiermee kunt u de Response Time (Responstijd) instellen op Normal (Normaal), Fast (Snel) of Extreme (Extreem).
	Reset Display (Weergave resetten)	Zet de weergave-instellingen van uw monitor terug naar de fabrieksinstellingen.
Ű	Audio	Gebruikt de display om audio aan te passen. [•] 2 Mare • 2 Mare • 2 Mare • Care • Care • Care • Care • Care • Care • Care • Care • Care • Care

Dell

Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving	
	Volume	Volume past het volumeniveau van audio-uitgang aan. Beweeg de joystick	
	Speaker (Luidspreker)		
	Audio Profiles (Audioprofielen)		
		21 Manter 22 Manter 24 Industria 24 Industria 36 Industria 36 Industria 37 Mante 38 Industria 39 Mante 30 Marce 31 Marce 32 Mante 33 Marce 34 Marce 35 Marce 36 Marce 37 Mante 38 Marce 39 Marce 39 Marce 30 Marce 30 Marce 30 Marce 30 Marce 30 Marce	
		Standard (Standaard): Standaard audio-instelling.	
		Movie (Film): Voor bekijken van films.	
		Game (Spel): Voor gaming.	
		Music (Muziek): Voor luisteren naar muziek.	
		Voice (Spraak): Voor spraak.	
		Custom Audio (Aangepaste audio) : Hiermee kunt u het geluid handmatig aanpassen. Beweeg de joystick ③ en ③ om de instelling aan te passen.	
	Reset Audio	Reset alle audio-instellingen naar de fabrieksinstellingen.	

(Dell

Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving	
	Menu	Selecteer deze optie om de instellingen van het OSD aan te passen, zoals de talen, de tijd, hoelang het menu op het scherm blijft, enzovoort.	
		Implementation Languages 2 Separation Implementation Reading Sector Sector Implementation 2 Sector Sector Implementation Sector Sector Sector	
_	Language (Taal)	Stelt de OSD-display in op een van de volgende acht talen: Engels, Spaans, Frans, Duits, Braziliaans Portugees, Russisch, Vereenvoudigd Chinees of Japans .	
_	Rotation (Rotatie)	Druk op de joystick om het OSD-menu en het scherm 0/90/270 graden te draaien.	
_		U kunt het menu afstellen overeenkomstig de rotatie van uw display.	
	Transparency (Transparantie)	Selecteer deze optie om de menutransparantie te wijzigen door de joystickknop omhoog of omlaag te bewegen (minimum 0; maximum 100).	
	Timer	OSD-wachttijd: Bepaalt hoe lang en of het OSD-menu actief blijft nadat u op een toets hebt gedrukt. Beweeg de joystick om de schuifregelaar in stappen van 1 seconde aan te passen, van 5 tot 60 seconden.	

DEL

Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	Lock (Slot)	Controleert gebruikerstoegang tot aanpassingen. De gebruiker kan een van de volgende selecteren: Menu Buttons (Menu toetsen), Power Button (Aan/ uit-knop), Menu + Power Buttons (Menu + aan / uit-knoppen), Disable (Uitschakelen).
	Reset Menu	Reset alle instellingen onder het Menu naar de standaard fabriekswaarden.
	Personalize (Personaliseer)	Selecteer deze optie om de instellingen barben de personalisatie aan te passen.
_	Shortcut key 1 (Sneltoets 1)	Hiermee kunt u een functie kiezen uit Color Presets (Kleurvoorinstellingen),
-	Shortcut key 2 (Sneltoets 2)	Brightness (Helderheid)/Contrast, Input Source (Ingangsbron), Aspect Ratio (Beeldverbouding), Rotation
	Shortcut key 3 (Sneltoets 3)	(Rotatie), Volume, Display Info (Info weergeven), of Audio Profiles
_	Shortcut key 4 (Sneltoets 4)	(Audioprofielen) en dit instellen als snelkoppelingstoets.
	Shortcut key 5 (Sneltoets 5)	OPMERKING: Om te reduceren naar 4 snelkoppelingstoetsen, gaat u naar snelkoppelingstoets 5, en selecteer '-'. Wanneer '-' in snelkoppelingstoets 5 is geselecteerd, verschijnt de '-' in snelkoppelingstoets 4.

58 Bediening van uw beeldscherm

(Dell

Pictogram	Menu en submenu's	Omschrijving
	Direct Key (Directe sleutel)	Schakel de functie Direct Key (Directe sleutel) in of uit.
	Power Button LED (LED aan/uit-knop)	Hiermee kunt u de status van het voedingslampje instellen om energie te besparen.
	Reset Personalization (Reset Personalisatie)	Reset alle instellingen onder het menu Personalize (Personaliseer) naar de fabrieksinstellingen.
ΨŢ.	Others (Overige)	Wijzigt de OSD-instellingen, zoals de DDC/CL, LCD Conditioning (LCD) conditionerung) enzovorts. Image: Conditionerung) enzovorts.
	DDC/CI	Hiermee kunt u de parameters van uw monitor, zoals helderheid, kleurbalans enzovoort, aanpassen via de software op uw computer. U kunt deze functie uitschakelen door Off (Uit) te selecteren. Schakel deze functie in voor de beste gebruikerservaring en optimale prestaties van uw monitor.



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 enige tijd duren voordat het programma draait. U kunt deze functie inschakelen door On (Aan) te selecteren.
	Self-Diagnostic (Zelf Diagnose)	Hiermee kunt u controleren of uw monitor
	Reset Others (Overige resetten)	Reset alle instellingen onder het andere instellingenmenu naar de fabrieksinstellingen.
	Factory Reset (Fabrieksreset)	Zet alle vooraf ingestelde waarden terug naar de standaard fabrieksinstellingen.
i	More Information (Meer informatie)	Selecteer deze optie voor display- informatie en Dell-monitorondersteuning.

(Dell

Menu- en voedingsknopvergrendeling

Voorkomt dat gebruikers de OSD-menu-instellingen op het scherm openen of wijzigen.

Standaard is de vergrendeling van de menu- en aan/uit-knop uitgeschakeld.



Voor toegang tot het vergrendelingsmenu, beweegt u de joystick \bigotimes of \bigotimes of \bigotimes of \bigotimes of \bigotimes of \bigotimes en houd vier seconden ingedrukt. Een vergrendelingsmenu verschijnt in de rechter benedenhoek van het scherm.

OPMERKING: Het vergrendelingsmenu kan met deze methode worden geopend wanneer de menu- en aan / uit-knoppen ontgrendeld zijn.



Voor toegang tot het ontgrendelingsmenu, beweegt u de joystick \bigcirc of \bigcirc of \bigcirc of \bigcirc of \bigcirc of \bigcirc en houd vier seconden ingedrukt. Een ontgrendelingsmenu verschijnt in de rechter benedenhoek van het scherm.



OPMERKING: Het ontgrendelingsmenu is toegankelijk wanneer de menu- en aan/uit-knoppen vergrendeld zijn.



Er zijn drie vergrendelingsopties.

1 Menu Buttons Wanneer de Menu Buttons (Menu t	
(Menu toetsen) zijn geselecteerd, kunnen de instelling	toetsen)
OSD-menu niet worden gewijzigd. Alle	en van het
vergrendeld behalve de aan/uit-knop.	e knoppen zijn
2 Power Button (Aan/uit-knop) (Aan/u	nop) vorden
 Menu + Power	s (Menu + aan /
Buttons (Menu +	nen de instellingen
aan / uit-knoppen) Uit-knoppen) Uit-knoppen) Uit-knop vergrendeld.	zigd en is de aan/

✓ OPMERKING: Voor toegang tot het vergrendelings- of ontgrendelingsmenu, beweegt u de joystick in of



In de volgende scenario's verschijnt het 📋 pictogram in het midden van het display:

- Wanneer de aan/uit-knop wordt ingedrukt. Dit geeft aan dat de aan/uit-knop is vergrendeld.

Ontgrendelen van het OSD-menu en de aan/uit-knoppen:

- 1. Beweeg de joystick (△) of (○) of (○) of (○) en houd vier seconden ingedrukt. Het ontgrendelingsmenu verschijnt.
- 2. Selecteer het ontgrendelingspictogram 🔁 om de knoppen op het display te ontgrendelen.

OSD-waarschuwingsberichten

Wanneer de monitor een bepaalde resolutiemodus niet ondersteunt, wordt het volgende bericht weergegeven:



Dit bericht geeft aan dat de monitor niet kan synchroniseren met het signaal dat hij van de computer ontvangt. Zie Monitor specificaties voor de horizontale en verticale frequentiebereiken die door deze monitor kunnen worden aangesproken. De aanbevolen modus is 2560 x 1440.

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



Wanneer u het **Brightness (Helderheid)**-niveau voor de eerste keer aanpast boven de standaardwaarde, wordt het volgende bericht weergegeven:

Adjusting to this value will increase power consumption above the default level.		
Do you want to continue?		
Yes		
No		





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

Wanneer de monitor in de **Standby mode (Stand-by-modus)** komt, verschijnt het volgende bericht:



Als u op een andere knop dan de aan / uit-knop drukt, verschijnen de volgende berichten, afhankelijk van de geselecteerde ingang:



Als er geen HDMI- of DisplayPort-kabel is aangesloten, verschijnt het volgende dialoogvenster. De monitor gaat na vier minuten in de stand-bymodus als deze in deze toestand blijft.



Del

OPMERKING: Het bericht kan enigszins variëren volgens het verbonden ingangssignaal.

Bij het selecteren van OSD-items van **Factory Reset (Fabrieksreset)** in de functie **Others (Overige)**, wordt het volgende bericht weergegeven:





Zie voor meer informatie Foutoplossing.



De maximum resolutie instellen



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

In Windows 10 en Windows 11.

- 1. Klik met de rechtermuisknop op het bureaublad en klik op **Display Settings** (Weergave-instellingen).
- 2. Als u meer dan één monitor hebt aangesloten, moet u **S2725DS** selecteren.
- 3. Klik op de vervolgkeuzelijst van **Display Resolution (Resolutie van display)** en selecteer 2560 x 1440.
- 4. Klik op Keep changes (Wijzigingen behouden).

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

Als u een Dell-desktop of -laptop hebt, gaat u 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 aan de volgende stappen begint te werken, 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.





OPMERKING: Dit dialoogvenster verschijnt ook tijdens de normale werking van het systeem en wanneer 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 heeft aangesloten, controleert u uw videocontroller en computer, aangezien uw monitor goed werkt.

OPMERKING: Het bericht kan enigszins variëren volgens het verbonden ingangssignaal.



OPMERKING: In de zelftestmodus blijft de aan/uit-LED wit.

- 5. Dit kader verschijnt ook tijdens de normale werking van het systeem, als de videokabel wordt losgekoppeld of beschadigd.
- 6. Zet uw monitor uit en sluit de videokabel opnieuw aan; zet vervolgens zowel uw computer als de monitor aan.

Als het scherm van uw monitor leeg blijft nadat u de vorige procedure hebt gebruikt, controleert u uw videocontroller en computer, omdat uw monitor goed werkt

Ingebouwde diagnose

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

Om de ingebouwde diagnostiek uit te voeren:

- 1. Zorg ervoor dat het scherm schoon is (geen stofdeeltjes op het oppervlak van het scherm).
- 2. Druk op de joystickknop om het OSD-hoofdmenu weer te geven.
- Beweeg de joystickknop voor het selecteren van Others (Overige) > Self-Diagnostic (Zelf Diagnose) om het zelfdiagnoseproces te starten.

D&L



- 4. Na het starten verschijnt een grijs scherm. Controleer het scherm op afwijkingen.
- 5. Schakel de joystickknop. De kleur van het scherm verandert in rood. Controleer het scherm op afwijkingen.
- 6. Herhaal stap 5 en inspecteer het scherm wanneer het de kleuren groen, blauw, zwart en wit weergeeft, gevolgd door de tekst op het scherm.
- 7. De test is voltooid wanneer het tekstscherm verschijnt. Om af te sluiten, verplaats nogmaals de joystickknop.

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

DEL

Algemene problemen

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

Algemene symptomen	Wat u ervaart	Mogelijke oplossingen
Geen video of voeding LED uit	Geen beeld	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 menu Input Source (Ingangsbron).
Geen video of voedings- LED aan	Geen beeld of geen helderheid	 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.
		 Start de ingebouwde diagnostiek.
		 Zorg ervoor dat de juiste ingangsbron is geselecteerd via het menu Input Source (Ingangsbron).



Algemene symptomen	Wat u ervaart	Mogelijke oplossingen
Slechte focus	Het beeld is	Elimineer video verlengkabels.
	wazig onscherp of vertoont beeldschaduwen	 Reset de monitor naar fabrieksinstellingen (Factory Reset (Fabrieksreset)).
		 Verander de videoresolutie in de juiste beeldverhouding.
Trillende of schokkerige video	Golvend beeld of fijne beweging	 Reset de monitor naar fabrieksinstellingen (Factory Reset (Fabrieksreset)).
		 Controleer omgevingsfactoren.
		 Verplaats de monitor en test in een andere ruimte.
Ontbrekende pixels	LCD scherm heeft vlekken	• Cyclus stroom aan-uit.
		 Pixel die permanent is uitgeschakeld, is een natuurlijk defect dat kan optreden in LCD- technologie.
		 Zie voor meer informatie over Dell monitorkwaliteit en pixelbeleid de Dell Support- website op:
		www.dell.com/
Vastzittende pixels	I CD scherm heeft	Cyclus stroom aan-uit.
	lichtpunten	 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.
Algemene symptomen	Wat u ervaart	Mogelijke oplossingen
------------------------------------	--	--
Helderheidsproblemen	Beeld te donker of the licht	 Reset de monitor naar fabrieksinstellingen (Factory Reset (Fabrieksreset)).
		 Pas de helderheid en contrast aan via OSD.
Geometrische vervorming	Het scherm is niet goed gecentreerd	 Reset de monitor naar fabrieksinstellingen (Factory Reset (Fabrieksreset)).
		 Pas horizontale en verticale bedieningselementen aan via OSD.
Horizontale of verticale lijnen	Het scherm heeft één of meer 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.
		 Start de ingebouwde diagnostiek.
Synchronisatieproblemen	Het scherm is versnipperd of lijkt gescheurd	 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.

DELL

Algemene symptomen	Wat u ervaart	Mogelijke oplossingen
Aan veiligheid gerelateerde problemen	Zichtbare tekenen van rook of vonken	 Voer geen stappen voor het oplossen van problemen uit.
		 Neem onmiddellijk contact op met Dell.
Intermitterende Problemen	Monitor storingen aan en uit	 Zorg ervoor dat de videokabel die de monitor met de computer verbindt, goed is aangesloten en goed vastzit.
		 Reset de monitor naar fabrieksinstellingen (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	Beeld mist kleur	Voer de functiecontrole van de monitor zelftest 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.

Algemene symptomen	Wat u ervaart	Mogelijke oplossingen
Verkeerde kleur	Beeldkleur onjuist	 Probeer andere Color Presets (Kleurvoorinstellingen) in Color (Kleur) het OSD Instellingen. Pas de R/G/B- waarde aan in Custom Color (Aangepaste kleur) in Color (Kleur) het OSD Instellingen. Wijzig de Input Color Format (Kleurformaat invoeren) naar RGB of YCbCr in Color (Kleur) het OSD Instellingen. Start de ingebouwde diagnostiek.
Beeldretentie van een statisch beeld dat gedurende lange tijd op de monitor blijft staan	Er verschijnt een vage schaduw op het scherm van het weergegeven statische beeld	 Stel het scherm zo in dat het wordt uitgeschakeld na een paar minuten inactiviteit. Deze kunnen worden aangepast in Windows Power Opties of Mac Energy Saver instelling. U kunt ook een dynamisch veranderende screensaver gebruiken.
Schermafbeelding is te klein	Beeld is gecentreerd op het scherm, maar vult niet het gehele kijkgebied	 Controleer de instelling Aspect Ratio (Beeldverhouding) in Display het OSD instellingen. Reset de monitor naar fabrieksinstellingen (Factory Reset (Fabrieksreset)).

Algemene symptomen	Wat u ervaart	Mogelijke oplossingen
Kan de monitor niet aanpassen met de knoppen aan de achterkant van het paneel	OSD verschijnt niet op het scherm	 Schakel het beeldscherm uit, trek de stekker van de monitor uit het stopcontact, sluit de kabel weer aan en schakel het beeldscherm vervolgens in.
		 Controleer of het OSD-menu is vergrendeld. Als dat zo is, beweegt u de joystick of of (○) of (○) en houd vier seconden ingedrukt om te ontgrendelen.
Geen ingangssignaal wanneer gebruikersbediening wordt ingedrukt	Geen beeld, het LED-lampje is wit	 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	Het beeld kan de hoogte of breedte van het scherm niet vullen	 Als gevolg van verschillende videoformaten (beeldverhouding) van DVD's, kan de monitor op volledig scherm worden weergegeven.
		 Start de ingebouwde diagnostiek.
Geen video via HDMI of DisplayPort	Wanneer een dongle of docking-apparaat op de poort is aangesloten, is er geen video bij het loskoppelen of aansluiten van de kabel van de	 Haal de HDMI-, DisplayPort- of USB-C naar DisplayPort-kabel uit de dongle of het docking- apparaat en sluit vervolgens de HDMI-, DisplayPort- of USB-C naar DisplayPort-kabel voor docking aan op de notebook.
	notebook.	

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

S2725DS: https://eprel.ec.europa.eu/qr/1837683

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 en per product en het is mogelijk dat sommige diensten in uw land niet beschikbaar zijn.
- OPMERKING: Als u geen actieve internetverbinding heeft, kunt u de contactgegevens vinden op uw aankoopfactuur, pakbon, factuur of Dell productcatalogus.

DEL