




Dell™ W1900 LCD-televisiescherm

Handleiding voor de eigenaar

Model W1900

www.dell.com | support.dell.com



Opmerkingen, kennisgevingen en waarschuwingen

-  **OPMERKING:** Een OPMERKING duidt op belangrijke informatie over optimaal gebruik van het televisiescherm.
-  **KENNISGEVING:** Een KENNISGEVING duidt op mogelijke beschadiging van de hardware en geeft aan hoe u dergelijke problemen kunt voorkomen.
-  **WAARSCHUWING:** Een WAARSCHUWING duidt op het risico van schade aan eigendommen, lichamelijk letsel of overlijden.

De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

© 2004 Dell Inc. Alle rechten voorbehouden.

Verveelvoudiging van dit materiaal, op welke wijze dan ook, is alleen toegestaan na uitdrukkelijke, schriftelijke toestemming van Dell Inc.

Handelsmerken in dit document: *Dell* en het *DELL*-logo zijn handelsmerken van Dell, Inc.  *TruSurround XT*, *SRS*, en het symbool  zijn handelsmerken van SRS Labs, Inc.

Andere handelsmerken en handelsnamen die mogelijk in dit document worden gebruikt, dienen ter aanduiding van de rechthebbenden met betrekking tot de merken en namen of ter aanduiding van hun producten. Dell Inc. claimt op geen enkele wijze enig eigendomsrecht ten aanzien van andere handelsmerken of handelsnamen dan haar eigen handelsmerken en handelsnamen.

Inhoud

1	Informatie over het televisiescherm	
	Voorkant	5
	Zijkant, rechts	6
	Zijkant, links	7
	Onderkant	8
	Inhoud van het pakket	9
2	Het televisiescherm instellen	
	De juiste plaats voor het televisiescherm	11
	Het televisiescherm aansluiten	11
	De computer aansluiten op het televisiescherm	13
3	De afstandsbediening	
	Batterijen plaatsen	19
	De afstandsbediening gebruiken	20
	Het televisiescherm gebruiken met een universele of programmeerbare afstands bediening	22
4	De OSD gebruiken	
	De afstandsbediening gebruiken voor de OSD	25
	De OSD-taal selecteren	26
	Het menu Input Select	26
	Het menu Picture	27
	Audio	28
	PIP/POP/PBP	28

Channel Setup	31
Sleep Timer	31
Het menu Setup van de OSD	31
Teletext	32
5 Problemen met het televisiescherm oplossen	
Tips voor het oplossen van problemen	33
Algemene problemen	34
OSD-berichten	38
Problemen met de afstandsbediening	39
De zelftest uitvoeren wanneer het televisiescherm is aangesloten op de computer	39
Problemen wanneer het televisiescherm als monitor wordt gebruikt	40
6 Specificaties van het televisiescherm	
Trefwoordenregister	47

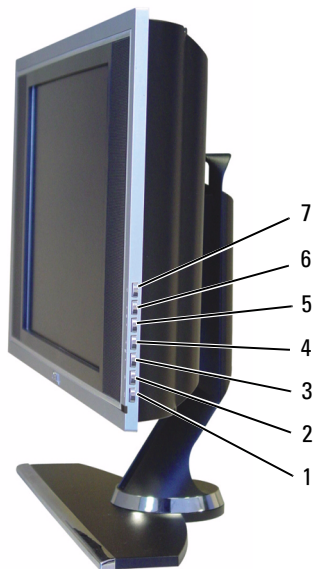
Informatie over het televisiescherm








Voorkant



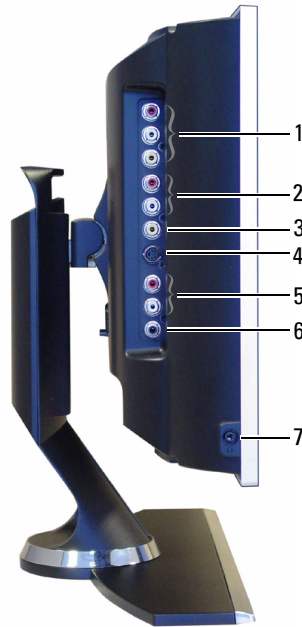
1	IR-ontvanger	Registreert het signaal van de afstandsbediening.
2	Controlelampje stroomvoorziening (LED)	Het lampje is blauw wanneer het televisiescherm aan staat en oranje wanneer de energiebesparende modus is ingeschakeld.

Zijkant, rechts



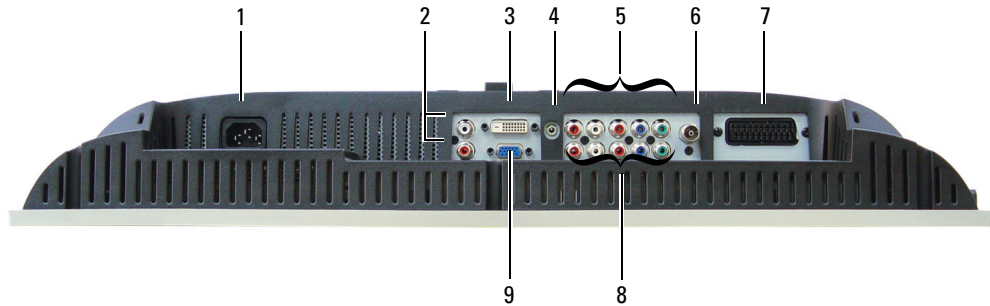
1	 Aan/uit-toets	Druk op deze toets om het televisiescherm aan of uit te zetten. Het lampje van de aan/uit-toets is blauw wanneer hij aan staat en oranje wanneer de energiebesparende modus is ingeschakeld.
2	 Menutoets van de OSD	Druk op deze toets om de OSD (on-screen display) in te schakelen.
3	 Volumeknop	Druk op deze toets om het volume te verlagen
4	 Volumetoets	Druk op deze toets om het volume te verhogen
5	 Kanaaltoets	Druk op deze toets om het vorige kanaal te selecteren of om door de OSD te navigeren.
6	 Kanaaltoets	Druk op deze toets om het volgende kanaal te selecteren of om door de OSD te navigeren.
7	 Toets Input Select	Druk op deze toets om het menu Input Select weer te geven.

Zijkant, links




1	Composiet uit/video uit	Een videorecorder aansluiten
2	Composietconnector voor audio	Gebruik de audioconnector als u een apparaat hebt aangesloten op de composietconnector (AV1).
3	Composietconnector (AV1)	Gebruik deze connectoren om apparaten als videorecorders en dvd-spelers aan te sluiten.
4	S-Video-connector (AV2)	Gebruik deze connector om apparaten als systemen voor videospelletjes of videorecorders aan te sluiten.
5	S-Video-audioconnector	Gebruik de audioconnector als u een apparaat hebt aangesloten op de S-Video-connector (AV2).
6	Uitgangconnector voor subwoofer	Een subwoofer aansluiten.
7	Connector voor hoofdtelefoon	Gebruik deze connector om een hoofdtelefoon aan te sluiten.

Onderkant



1	Stroomconnector	Gebruik deze connector om het stroom snoer aan te sluiten.
2	DVI-audioconnector (L / R)	Gebruik deze connector als u een apparaat, bijvoorbeeld een dvd-speler, op de DVI-connector hebt aangesloten.
3	DVI-connector	Sluit uw computer of videoapparaten zoals een dvd-speler aan.
4	Audioconnector voor VGA of DVI	Gebruik deze connector om de audiokabel van de computer aan te sluiten op het televisiescherm.
5	Connectoren voor component audio en video (AV3)	Gebruik deze connector om apparaten als dvd-spelers en kabelontvangers aan te sluiten.
6	Antenne/kabel	Sluit een kabelontvanger of antenne aan.
7	SCART-connector (AV5)	Gebruik deze connector om apparaten als dvd-spelers en videorecorders aan te sluiten. De SCART-connector ondersteunt RGB-in, composiet video-in, composiet video-uit, stereoaudio-in en stereoaudio-uit.
8	Connectoren voor component audio en video (AV4)	Gebruik deze connector om apparaten als dvd-spelers en kabelontvangers aan te sluiten.
9	VGA	Gebruik deze connector om de computer aan te sluiten.

Inhoud van het pakket

 **OPMERKING:** Neem contact op met Dell als u extra kabels nodig hebt.

Afstandsbediening



AAA-batterijen (2)



Composietkabel voor video



Audiokabels (2)



VGA-kabel



DVI-kabel



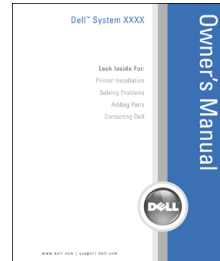
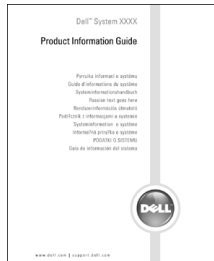
Audiokabel computer



S-Video-kabel



Documentatie



Het televisiescherm instellen

! **WAARSCHUWING:** volg de veiligheidsinstructies in de *Handleiding met productinformatie* voordat u begint met een van de procedures in dit gedeelte.

De juiste plaats voor het televisiescherm


Houd rekening met de volgende omgevingsfactoren wanneer u een besluit neemt over de plaats van het televisiescherm:

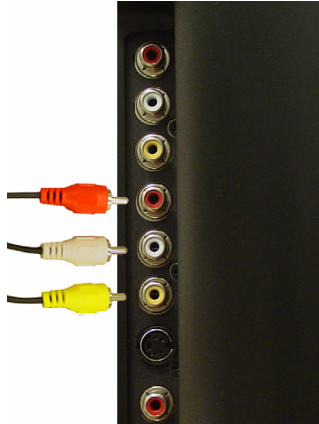

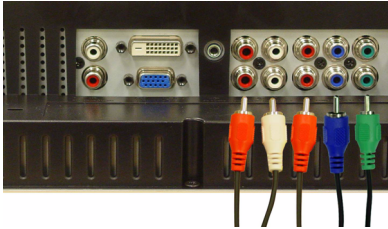
- Bewaar of plaats het televisiescherm niet op plekken met een hoge temperatuur, direct zonlicht of extreme kou.
- Verplaats het televisiescherm niet naar een plek met een extreem temperatuurverschil. Zie Specificaties voor meer informatie.
- Zorg ervoor dat het televisiescherm niet wordt blootgesteld aan hevige trillingen of schokeffecten. Plaats het televisiescherm niet in de kofferruimte van een auto.
- Bewaar of gebruik het televisiescherm niet op een vochtige of stoffige plaats.
- Plaats het televisiescherm niet op een locatie waar water of andere vloeistoffen op of in de televisie kunnen lopen.

Het televisiescherm aansluiten

Uw televisiescherm heeft vier standaardconnectoren voor het aansluiten van apparaten.

! **OPMERKING:** Controleer of u de juiste kabels hebt voordat u het televisiescherm aansluit. Sommige kabels worden mogelijk met het apparaat meegeleverd. Raadpleeg voor een overzicht van de kabels die bij het televisiescherm worden geleverd Inhoud van het pakket op pagina 9. Neem contact op met Dell als u extra kabels wilt bestellen.


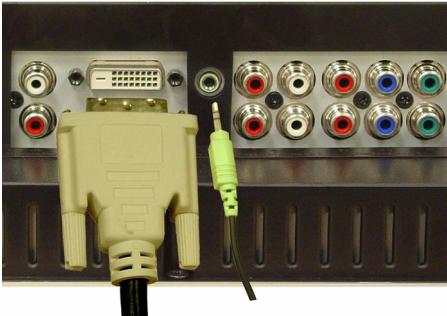
Kwaliteit	Kabel en connector	Gebruik
Goed		<p>Bij coaxiaal (RF) lopen het video- en het audiosignaal door één kabel. De coaxiale connector wordt op het televisiescherm 'connector voor antenne/kabelontvanger' genoemd. Zie pagina 8 voor meer informatie over de locatie van de connector.</p>

Kwaliteit	Kabel en connector	Gebruik
Goed		Bij composiet loopt het videosignaal door één kabel. Als u een connector voor composiet video gebruikt, moet u ook connectoren voor composiet audio gebruiken. Zie pagina 7 voor meer informatie over de locatie van de connector.
Beter		Bij S-Video wordt het videosignaal gesplitst in twee signalen: zwart-wit en kleur. Zie pagina 7 voor meer informatie over de locatie van de connector.
Beste		Bij component wordt het videosignaal in drie signalen gesplitst: twee kleur en één zwart-wit. Zie pagina 8 voor meer informatie over de locatie van de connector.

De computer aansluiten op het televisiescherm

Het televisiescherm heeft twee standaardconnectoren voor het aansluiten van de computer.

OPMERKING: Het type connector dat u gebruikt, is afhankelijk van de grafische kaart die door de computer wordt ondersteund. Raadpleeg de documentatie van de computer voor extra informatie over grafische kaarten.

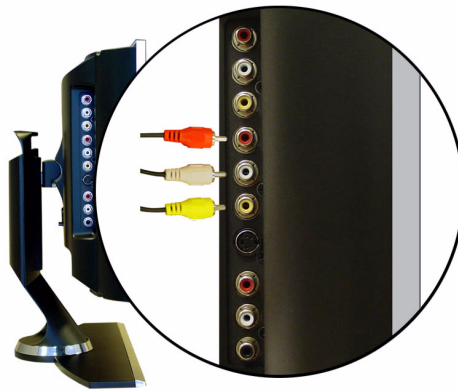
Kwaliteit	Kabel en connector	Gebruik
Goed		Een grafisch standaardweergavesysteem voor computers met een analogoog signaal die een resolutie van maximaal 1280 x 768 ondersteunen.
Beter		Een digitaal signaal dat digitale ondersteuning biedt en analoog kan omzetten naar digitaal. DVI kan worden gebruikt voor een beeldscherm met een hoge resolutie en resoluties ondersteunen tot een maximum van 1280 x 768.

De connector voor antenne/kabelontvanger (coaxiaal) gebruiken



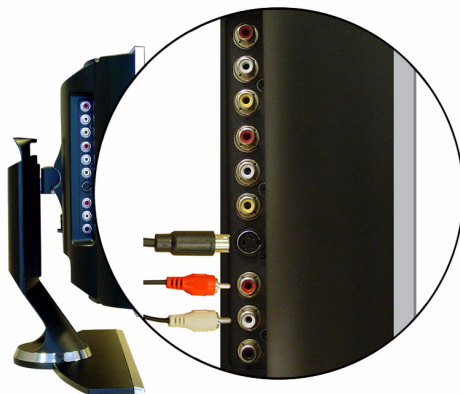
- 1 Zet het televisiescherm uit en haal de stekker uit het stopcontact.
- 2 Sluit de coaxkabel aan op de connector voor antenne/kabelontvanger van het televisiescherm.
- 3 Steek de stekker van het televisiescherm in het stopcontact en zet het televisiescherm aan.
- 4 Start de OSD (on-screen display) en selecteer **TV**. Zie pagina 26 voor extra informatie over het menu Input Select.

De composietconnector gebruiken



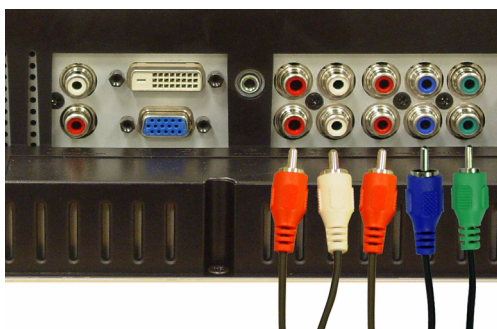
- 1 Zet het televisiescherm uit en verwijder de stekker uit het stopcontact.
- 2 Sluit het apparaat aan, inclusief audiokabels.
- 3 Steek de stekkers van het televisiescherm en het apparaat in het stopcontact en zet beide apparaten aan.
- 4 Start de OSD en selecteer **AV1 (Composite)**. Zie pagina 26 voor extra informatie over het menu Input Select.

De S-Video-connector gebruiken



- 1 Zet het televisiescherm uit en haal de stekker uit het stopcontact.
- 2 Sluit het apparaat aan, inclusief audiokabels.
- 3 Steek de stekkers van het televisiescherm en het apparaat in het stopcontact en zet beide apparaten aan.
- 4 Start de OSD en selecteer AV2 (S-Video). Zie pagina 26 voor extra informatie over het menu Input Select.

De componentconnectoren gebruiken



- 1 Zet het televisiescherm uit en haal de stekker uit het stopcontact.
- 2 Sluit het apparaat aan, inclusief audiokabels.
- 3 Steek de stekkers van het televisiescherm en het apparaat in het stopcontact en zet beide apparaten aan.
- 4 Start de OSD en selecteer AV3 (Component 1) of AV4 (Component 2). Zie pagina 26 voor extra informatie over het menu Input Select.

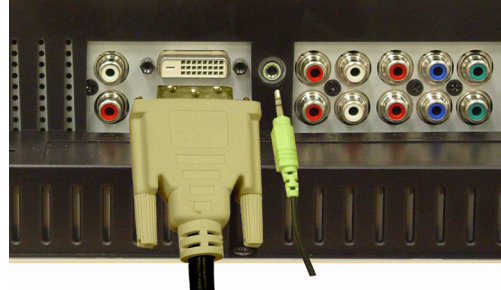
De DVI-connector gebruiken

OPMERKING: u kunt slechts één connector gebruiken voor een computer: VGA of DVI.

Een videoapparaat aansluiten



Een computer aansluiten



- 1 Zet het televisiescherm uit en haal de stekker uit het stopcontact.
- 2 Sluit het apparaat aan.
- 3 Sluit de witte DVI-kabel en de audiokabels aan.

Als u een videoapparaat aansluit, gebruikt u de audioconnectoren (rood en wit). Sluit u een computer aan, dan gebruikt u de stereoconnector (groen).

OPMERKING: Sommige kabelontvangers zijn voorzien van DVI-connectoren, maar bieden geen ondersteuning voor een DVI-verbinding. Neem contact op met uw kabeltelevisiebedrijf voor meer informatie.

- 4 Steek de stekkers van het televisiescherm en het apparaat in het stopcontact en zet beide apparaten aan.
- 5 Start de OSD en selecteer **DVI**. Zie pagina 26 voor extra informatie over het menu Input Select.

De VGA-connector gebruiken

 **OPMERKING:** u kunt slechts één connector gebruiken voor een computer: VGA of DVI.



- 1 Zet het televisiescherm uit en haal de stekker uit het stopcontact.
- 2 Sluit de blauwe VGA-kabel aan op het televisiescherm en de computer.
- 3 Sluit de groene audiokabel aan op het televisiescherm en de computer.
- 4 Steek de stekkers van het televisiescherm en het apparaat in het stopcontact en zet beide apparaten aan.
- 5 Start de OSD en selecteer **VGA**. Zie pagina 26 voor extra informatie over het menu Input Select.

De SCART-connector gebruiken



- 1 Zet de televisie uit en haal de stekker uit het stopcontact.
- 2 Sluit het apparaat aan.
- 3 Steek de stekkers van de televisie en het apparaat in het stopcontact en zet de televisie en het apparaat aan.
- 4 Start de OSD en selecteer **AV5 (SCART)**. Zie pagina 26 voor extra informatie over het menu Input Select.

De afstandsbediening

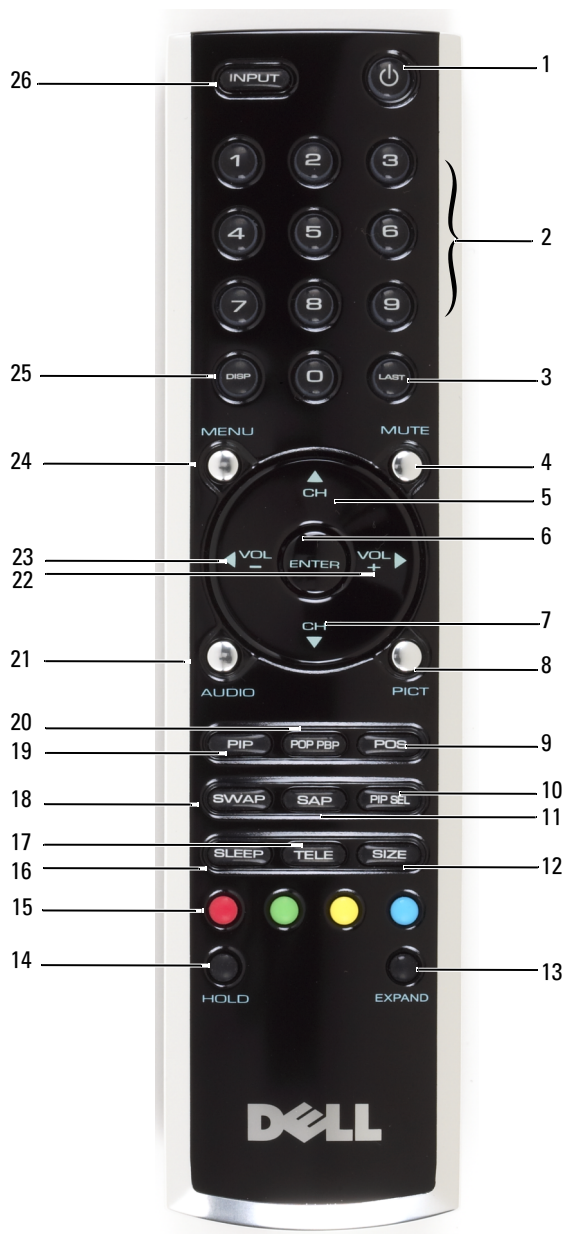
Batterijen plaatsen

Voordat u de afstandsbediening kunt gebruiken, dient u twee AAA-batterijen in de afstandsbediening te plaatsen.

- 1 Open het klepje van het batterijvak.
- 2 Plaats de batterijen. Let erop dat het plus- en minteken op de batterijen overeenkomen met het plus- en minteken in het batterijvak.
- 3 Plaats het klepje van het batterijvak terug.



De afstandsbediening gebruiken



1	Aan/uit-toets	Met deze toets zet u de televisie aan en uit.
2	Cijfertoetsen	Met deze toetsen selecteert u een kanaal.
3	Last	Met deze toets keert u terug naar het vorige weergegeven kanaal.
4	Mute	Met deze toets schakelt u het geluid uit. Druk nogmaals om het geluid weer in te schakelen.
5	CH (pijl omhoog)	Met deze toets gaat u naar het volgende kanaal. In de OSD gebruikt u de kanaaltoets om door de menu's in de OSD (on-screen display) te navigeren.
6	Enter	Met deze toets selecteert u een OSD-optie, bevestigt u een kanaalkeuze of selecteert u een afbeelding in de kaartlezermodus.
7	CH (pijl omlaag)	Met deze toets gaat u naar het vorige weergegeven kanaal. In de OSD gebruikt u de kanaaltoets om door de menu's in de OSD (on-screen display) te navigeren.
8	Pict	Met deze toets navigeert u door de vooraf ingestelde opties van het menu Picture .
9	Pos	Met deze toets wijzigt u de positie van het PIP-venster (Picture-In-Picture).
10	PIP Sel	Met deze toets gaat u van het ene venster naar het andere wanneer u PIP (Picture-In-Picture), POP (Picture-Outside-Picture) of PBP (Picture-By-Picture) gebruikt.
11	SAP	Met deze toets schakelt u SAP (Second Audio Program) in.
12	Size	Met deze toets navigeert u door de vooraf ingestelde opties van het menu Picture .
13	Expand	Met deze toets navigeert u door drie vergrotingsmodi: <ul style="list-style-type: none"> • Bovenste helft van de pagina in grotere letters. • Onderste helft van de pagina in grotere letters. • Normale weergave.
14	Hold	Bij een reeks van meerdere pagina's wordt de volgende pagina na bepaalde tijd automatisch weergegeven. Met deze toets schakelt u tussen: <ul style="list-style-type: none"> • De pagina laten staan. • Terugkeren naar de automatische bladermodus.
15	Teleteksttoetsen	De vier standaardtoetsen voor teletekst.
16	Sleep	Met deze toets schakelt u de sluimertimer in.
17	Tele	Met deze toets navigeert u door drie teletekstmodi: <ul style="list-style-type: none"> • Aan • Mix (teletekst en programma tegelijk) • Uit

18	Swap	Met deze toets gaat u van het ene beeld naar het andere wanneer u PIP, POP of PBP gebruikt.
19	PIP	Met deze toets schakelt u de PIP-modus in en uit.
20	POP PBP	Met deze toets schakelt u de POP- of PBP-modus in en uit.
21	Audio	Met deze toets navigeert u door de vooraf ingestelde audio-opties.
22	Vol +	Met deze toets verhoogt u het volume. In de OSD gebruikt u de volumetoets om door de menu's te navigeren.
23	Vol -	Met deze toets verlaagt u het volume. In de OSD gebruikt u de volumetoets om door de menu's te navigeren.
24	Menu	Met deze toets opent en sluit u het OSD-hoofdmenu.
25	Disp	Met deze toets geeft u informatie over uw televisie weer (in TV Mode wordt bijvoorbeeld het kanaal weergegeven waarnaar u kijkt).
26	Input	Met deze toets opent en sluit u het menu Input Select .

Het televisiescherm gebruiken met een universele of programmeerbare afstandsbediening

U kunt vooraf geprogrammeerde universele afstandsbedieningen programmeren voor de volgende functies van uw Dell-televisiescherm:

- Voeding
- Volgende kanaal (+)
- Vorige kanaal (-)
- Volume hoger (+)
- Volume lager (-)
- Mute
- Input Select



OPMERKING: mogelijk kunnen vooraf geprogrammeerde universele afstandsbedieningen in de toekomst voor meer functies worden gebruikt.

U kunt universele afstandsbedieningen op de volgende manieren programmeren voor gebruik met het Dell-televisiescherm:

- Als de handleiding voor de afstandsbediening een lijst met codes van fabrikanten bevat, kunt u Philips-codes gebruiken.
- Als de afstandsbediening een zoekfunctie bevat, kunt u deze functie gebruiken om de juiste code te vinden.
- Als de afstandsbediening een programmeerfunctie bevat, kunt u behalve de bovenstaande toetsen ook bepaalde andere toetsen op de afstandsbediening programmeren op basis van de Dell-afstandsbediening.



OPMERKING: zie voor extra informatie de documentatie die met de universele of programmeerbare afstandbediening is meegeleverd.

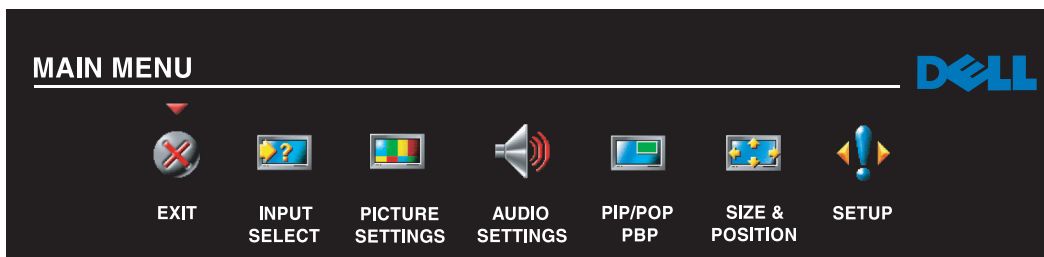
De OSD gebruiken

Het televisiescherm bevat een OSD (on-screen display) waarmee u de juiste ingangsbron kunt selecteren, de instellingen van het beeld en geluid kunt wijzigen, en Picture-In-Picture (beeld binnen beeld), Picture-Outside-Picture (beeld buiten beeld) en Picture-By-Picture (beelden naast elkaar) kunt weergeven.


De afstandsbediening gebruiken voor de OSD

OPMERKING: U kunt de OSD openen en selecties uitvoeren met de volume- en kanaaltoetsen op het zijpaneel van het televisiescherm of op de afstandsbediening. Behalve waar anders aangegeven, wordt in dit gedeelte beschreven hoe u de OSD met de afstandsbediening gebruikt.

- 1 Druk op de toets **Menu** om de OSD te starten.
Onder aan het scherm worden zeven pictogrammen weergegeven.



- 2 Gebruik de linker- en rechtertoets (volumetoetsen) om van het ene pictogram naar het andere te gaan.
De pictogrammen worden gemarkeerd wanneer u door het menu navigeert.
 - 3 Als u een optie wilt kiezen, drukt u op de toets **Menu** wanneer het gewenste pictogram is gemarkeerd.
 - 4 Er verschijnt een nieuw menu voor die geselecteerde optie. Gebruik de toetsen omlaag en omhoog (kanaaltoetsen) om door de verschillende instellingen te navigeren.
- OPMERKING:** Naast de instelling verschijnt een rood pijltje wanneer u door de opties navigeert. Naast de geselecteerde optie verschijnt een vinkje.
- 5 Gebruik de linker- en rechtertoets (volumetoetsen) en de toets **Enter** om instellingen te selecteren of te wijzigen.

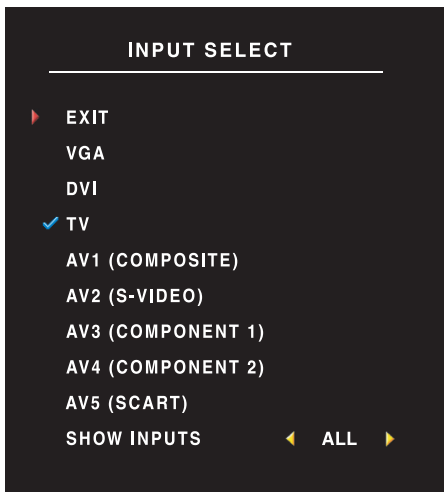
-  **OPMERKING:** selecteer Exit of druk op Menu om op elk moment terug te keren naar het hoofdmenu.
- 6 Nadat u uw keuzes hebt gemaakt, drukt u op de toets **Menu** om terug te keren naar het hoofdmenu.
 - 7 Als u de OSD wilt verlaten, selecteert u het pictogram **Exit** en drukt u op **Enter**.

De OSD-taal selecteren

- 1 Druk op **Menu** om de OSD te starten.
- 2 Selecteer **Setup**.
- 3 Selecteer in het menu **Setup** de optie **Language** en vervolgens de gewenste taal voor de OSD.

Het menu Input Select

In het menu **Input Select** kunt u de juiste bron kiezen aan de hand van de manier waarop het televisiescherm en de videoapparatuur is aangesloten. Druk op de afstandsbediening op **Input** of ga rechtstreeks naar het menu **Input Select**. U kunt ook op **Menu** drukken en **Input Select** kiezen in het hoofdmenu.



VGA — Selecteer deze optie wanneer het televisiescherm als computerbeeldscherm wordt gebruikt en u de computer met een VGA-kabel hebt aangesloten. Zie "Onderkant" op pagina 8 voor de locatie van de VGA-connector.

DVI — Selecteer deze optie wanneer het televisiescherm als computerbeeldscherm wordt gebruikt en u de computer of een ander apparaat, bijvoorbeeld een dvd-speler, met de DVI-kabel hebt aangesloten. Zie "Onderkant" op pagina 8 voor de locatie van de DVI-connector.

TELEVISIE — Selecteer deze optie wanneer u een antenne of kabelontvanger op de connector voor antenne/kabelontvanger hebt aangesloten. Zie "Onderkant" op pagina 8 voor de locatie van de coaxiale connector.

AV1 (COMPOSITE) — Selecteer deze optie wanneer u een videoapparaat, bijvoorbeeld een systeem voor videospelletjes, op de composietconnector aan de zijkant van het televisiescherm hebt aangesloten. Zie "Zijkant, links" op pagina 7 voor de locatie van de composietconnector.


AV2 (S-VIDEO) — Selecteer deze optie wanneer u een videoapparaat, bijvoorbeeld een videorecorder, op de S-Video-connector aan de zijkant van het televisiescherm hebt aangesloten. Zie "Zijkant, links" op pagina 7 voor de locatie van de S-Video-connector.

AV3 (COMPONENT 1) — Selecteer deze optie wanneer u een videoapparaat, bijvoorbeeld een dvd-speler, op de componentconnector hebt aangesloten. Zie "Onderkant" op pagina 8 voor de locatie van de componentconnector.

AV4 (COMPONENT 2) — Selecteer deze optie wanneer u een videoapparaat, bijvoorbeeld een dvd-speler, op de componentconnector hebt aangesloten. Zie "Onderkant" op pagina 8 voor de locatie van de componentconnector.

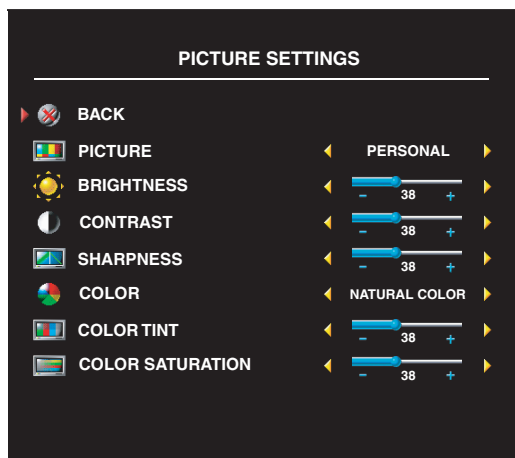
AV5 (SCART) — Selecteer deze optie wanneer u een videoapparaat, bijvoorbeeld een dvd-speler, op de SCART-connector aan de achterkant van de televisie hebt aangesloten. Zie "Onderkant" op pagina 8 voor de locatie van de composietconnector.

SHOW INPUTS — Met Show Inputs kunt u Active of All selecteren. Met **Active** wordt gezocht naar de connectoren die in gebruik zijn. De beschikbare ingangsbronnen worden wit weergegeven. Ingangsbronnen die niet beschikbaar zijn, worden grijs weergegeven. All geeft alle ingangsbronnen weer en biedt de mogelijkheid om de ingangsbronnen ook te selecteren wanneer er geen apparaat op is aangesloten.

 **OPMERKING:** Met OSD Settings in het menu Setup kunt u aangeven dat het aangesloten apparaat moet worden weergegeven in Input Select. Wanneer u het menu Input Select opent, wordt voor AV2 bijvoorbeeld DVD weergegeven.

Het menu Picture

In het menu Picture kunt u de weergave van het beeld, inclusief de kleur en helderheid, wijzigen.



Als u een van de vooraf ingestelde beeldinstellingen selecteert, worden de afzonderlijke instellingen automatisch bijgewerkt.

- **Movies** (speelfilms)
- **Sports** (sport)
- **Weak Signal** (zwak signaal)
- **Multimedia**

Als u **Personal** selecteert, kunt u afzonderlijke instellingen wijzigen, zoals **Brightness** (helderheid) en **Color** (kleur).

De vooraf ingestelde waarden van de kleurtemperatuur zijn:

Natural: 6500 K

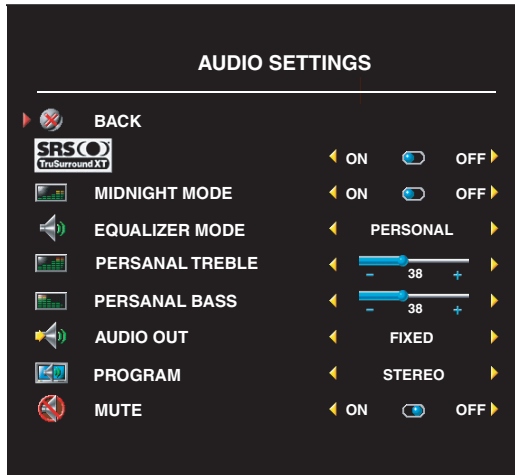
Normal: de eigen kleurtemperatuur van het scherm

Blue: 9300 K

Red: 5700 K

Audio

Met het menu Audio kunt u de audio die u aan het bekijken bent naar wens instellen.



Midnight Mode: zorgt voor een gelijke verdeling van volumeverschillen tussen stemmen en actiescènes.

SRS TruSurround XT: zorgt voor virtuele 'surround sound' van elke bron over twee luidsprekers, waardoor een ruimer geluid met een diepe, volle bas ontstaat.

Als u een van de vooraf ingestelde opties van **Equalizer Mode** selecteert, worden de afzonderlijke audioniveaus automatisch bijgewerkt.

- **Music** (muziek)
- **Theater**
- **Voice** (stemmen)

Als u **Personal** selecteert, kunt u afzonderlijke audioniveaus wijzigen, zoals **Bass** en **Treble**.

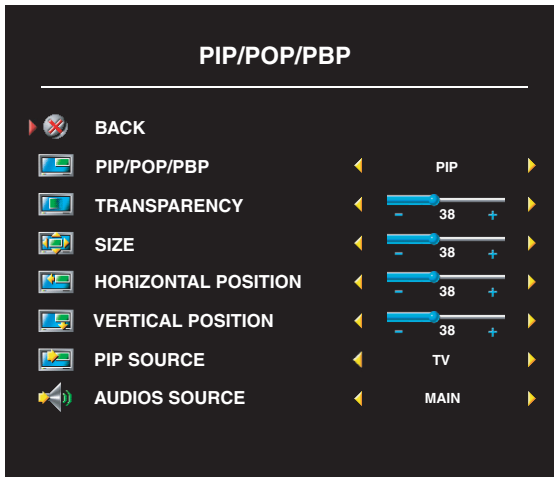
Gebruik **Program** om **Stereo**, **Mono** of **SAP** (Second Audio Program) te selecteren.

PIP/POP/PBP

U kunt twee actieve bronnen tegelijk bekijken met PIP (Picture-In-Picture), POP (Picture-Outside-Picture) of PBP (Picture-By-Picture).

Voor POP kunt u drie verschillende opties kiezen:

- **POP1:** een groot POP-venster links en een kleiner, gecentreerd venster rechts.
- **POP3:** een groot POP-venster links en drie kleinere, verticaal uitgelijnde vensters rechts.
- **POP12:** een groot gecentreerd POP-venster omringd door twaalf kleinere vensters.



De afstandsbediening biedt de volgende PIP-, POP- of PBP-opties :

- Met de toets PIP of de toets POP PBP op de afstandsbediening kunt u PIP, POP of PBP in- en uitschakelen.
- In de modus PIP, POP of PBP gebruikt u de toets SWAP op de afstandsbediening om van het ene venster naar het andere te gaan.
- Gebruik de toets POS op de afstandsbediening om te wijzigen in welke hoek van het scherm het PIP-venster wordt weergegeven.

In de OSD kunt u de instellingen van **Transparency** (transparantie), **Size** (grootte), en **H Position** (horizontale positie) en **V Position** (verticale positie) van de PIP-, POP- of PBP-vensters wijzigen. Wanneer u de horizontale richting kiest, verplaatst u het venster naar links met - en naar rechts met +. Wanneer u de verticale richting wijzigt, is 0 de bovenkant van het scherm en 100 de onderkant van het scherm.

Met **POP Scan Mode** kunt u **Sequential** (opeenvolgend) of **Float** (zwevend) selecteren. In de modus **Float** wordt de bron afgespeeld van geselecteerde kanalen die in de vensters worden weergegeven. Bij **Sequential** wisselen de vensters elkaar af en worden alle vooraf geselecteerde kanalen afgespeeld. Alle beschikbare kanalen worden een voor een weergegeven totdat opnieuw wordt begonnen bij het eerste kanaal.

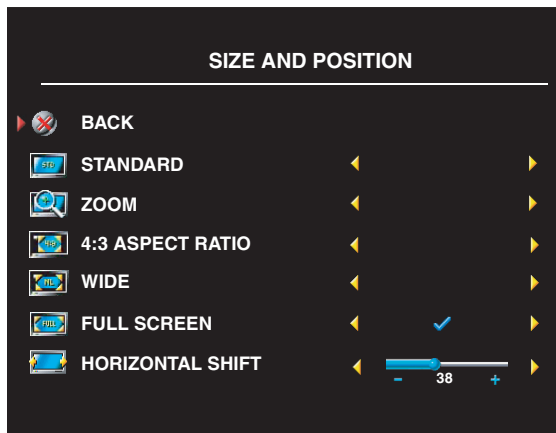
PIP-, POP-, PBP-compatibiliteit

In de tabel hieronder kunt u zien welke ingangsbronnen (als een apparaat is aangesloten) kunnen worden gebruikt in de modus PIP, POP of PBP.

	Primaire bron							
	televisie	AV1	AV2	AV3	AV4	AV5	VGA	DVI
televisie	Nee	Nee	Nee	Ja	Ja	Nee	Ja	Ja
AV1 (Composite)	Nee	Nee	Nee	Ja	Ja	Nee	Ja	Ja
AV2 (S-Video)	Nee	Nee	Nee	Ja	Ja	Nee	Ja	Ja
AV3 (Component 1)	Ja	Ja	Ja	Nee	Nee	Ja	Ja	Ja
AV4 (Component 2)	Ja	Ja	Ja	Nee	Nee	Ja	Ja	Ja
AV5 (SCART)	Nee	Nee	Nee	Ja	Ja	Nee	Ja	Ja
VGA	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nee	Ja
DVI	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nee

Size

In het menu **Size** kunt u de weergave van het beeld wijzigen. Gebruik **H. Position** (horizontale positie) en **V. Position** (verticale positie) om de horizontale en verticale plaatsing van het beeld te wijzigen.



Gebruik de volgende instellingen om de hoogte-breedteverhouding te wijzigen:

Standard: beste keuze voor het bekijken van digitale HDTV, 16:9 of 22:9 dvd-films.

Zoom: beste keuze voor het kijken naar televisie, video of 4:3 dvd-films.

4:3: beste keuze voor het kijken naar televisie, video of 4:3 dvd-films.

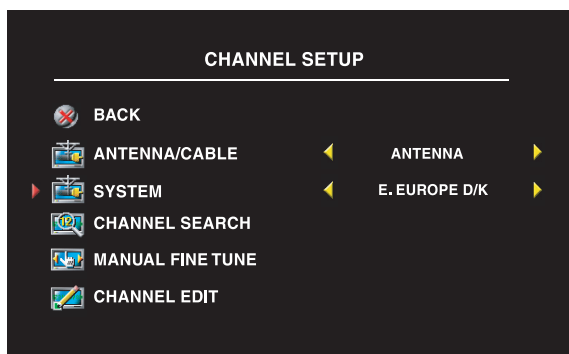
Wide: beste keuze voor het bekijken van digitale HDTV, 16:9 en 22:9 dvd-films.

Full-screen: beste keuze voor het kijken naar digitale HDTV of 16:9 dvd-films.



OPMERKING: de meeste dvd's bevatten informatie over de ondersteunde hoogte-breedteverhouding.

Channel Setup

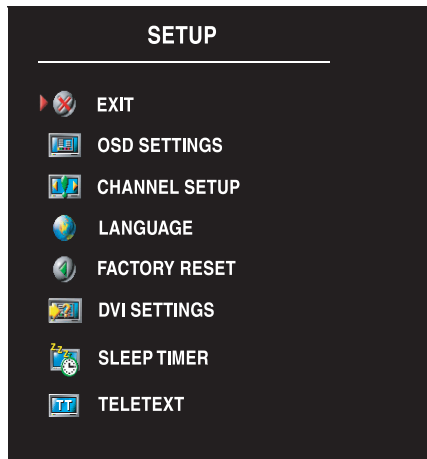


Als u de connector voor antenne/kabelontvanger gebruikt, selecteert u **Channel Setup** en kiest u uw regio.

Sleep Timer

Met **Sleep Timer** kunt u een tijdsduur kiezen waarna het televisiescherm automatisch wordt uitgezet. U kunt een tijd opgeven van 10 minuten tot 3 uur.

Het menu Setup van de OSD



In het menu Setup van OSD kunt u de weergave van de OSD aanpassen, de taal van de OSD wijzigen (zie "De OSD-taal selecteren" op pagina 26) en de fabrieksinstellingen herstellen.

Met **OSD Hold Time** kunt u de OSD korter of langer weergeven. De maximumtijd is 60 seconden.

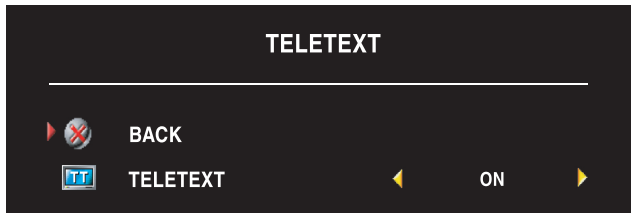
In het menu Setup van de OSD kunt u **TV Button Lock** selecteren om de toetsen op het zijpaneel te vergrendelen. Wanneer deze optie is ingeschakeld, werkt alleen de aan/uit-toets. Druk gedurende 10 seconden gelijktijdig op de toets voor het verhogen van het volume en de toets voor het volgende kanaal om de vergrendeling van de toetsen ongedaan te maken.

Als u de DVI-connector gebruikt, dient u mogelijk de volgende instellingen te controleren:

Source: De standaardinstelling is Auto. De televisie detecteert automatisch of er een computer (pc) of videoapparaat wordt gebruikt. Als het beeld niet correct wordt weergegeven, kunt u de bron kiezen (**PC** of **Video**), afhankelijk van het apparaat dat u gebruikt.

Color: De standaardkleurruimte is **RGB**. Als de kleuren niet correct worden weergegeven, kunt u de instelling wijzigen in **YUV**.

Teletext



Schakel teletekst in of uit met de OSD. Gebruik uw afstandsbediening om de Teletext-modi te selecteren.

Problemen met het televisiescherm oplossen



WAARSCHUWING: Neem altijd direct contact op met Dell als u rook of vonken uit het televisiescherm ziet komen. Probeer deze problemen nooit zelf op te lossen.

Tips voor het oplossen van problemen



OPMERKING: Sommige problemen kunnen verband houden met een apparaat. Raadpleeg de documentatie van de apparaten die zijn aangesloten op het televisiescherm.

De meeste problemen met het televisiescherm worden mogelijk veroorzaakt door een onjuiste keuze van de ingangsbron. Alle connectoren op het televisiescherm zijn verbonden met een ingangsbron. In het menu **Input Select** zijn deze ingangsbronnen gemarkeerd als **AV1** tot en met **AV5**.

- **AV1:** composietconnector aan de zijkant van het televisiescherm
- **AV2:** S-Video-connector aan de zijkant van het televisiescherm
- **AV3:** componentconnector aan de onderkant van het televisiescherm
- **AV4:** componentconnector aan de onderkant van het televisiescherm
- **AV5:** SCART-connector aan de onderkant van de televisie

U kunt ook de volgende ingangsbronnen kiezen:

- **TV:** connector voor antenne/kabelontvanger aan de onderkant van het televisiescherm
- **VGA:** VGA-connector aan de onderkant van het televisiescherm
- **DVI:** DVI-connector aan de onderkant van het televisiescherm

Algemene problemen

Probleem	Mogelijke oplossing
Slechte beeldkwaliteit terwijl u televisie kijkt en een apparaat als een dvd-speler of videorecorder gebruikt.	<p>1 Controleer de instellingen van de hoogte-breedteverhouding in de OSD. Druk op de afstandsbediening op de toets Menu en selecteer Size. Zie "De OSD gebruiken" op pagina 25 voor meer informatie over het gebruik van de OSD.</p> <p>2 Sluit het apparaat opnieuw aan op hetzelfde type connector. Als u bijvoorbeeld de composietconnector aan de onderkant van het televisiescherm gebruikt, probeert u het apparaat aan te sluiten op de composietconnector aan de zijkant. Raadpleeg "Informatie over het televisiescherm" op pagina 5 voor de locatie van de connectoren.</p> <p>Nadat u het apparaat hebt aangesloten, wijzigt u de ingangsbron in de OSD. Zie "Het menu Input Select" op pagina 26 voor meer informatie.</p> <p>3 Sluit het apparaat aan op een andere connector. Als het probleem bijvoorbeeld ontstaat bij het gebruik van een composietconnector, probeert u een componentconnector.</p> <p>OPMERKING: wanneer u het apparaat op een andere connector aansluit, hebt u de juiste kabels voor die connector nodig. Raadpleeg de documentatie bij het apparaat voor een overzicht van ondersteunde connectoren.</p> <p>Nadat u het apparaat hebt aangesloten, wijzigt u de ingangsbron in de OSD. Zie "Het menu Input Select" op pagina 26 voor meer informatie.</p> <p>4 Stel de televisie weer in op de oorspronkelijke fabrieksinstellingen. Druk op de afstandsbediening op Menu, selecteer Setup en vervolgens Factory Reset.</p> <p>5 Wijzig de kleurtemperatuur. Druk op de afstandsbediening op Menu, selecteer Picture en vervolgens Color Temperature.</p> <p>OPMERKING: bij sommige set-top boxes kan de hoogte-breedteverhouding worden ingesteld. Raadpleeg de documentatie bij het apparaat voor meer informatie.</p>

Probleem	Mogelijke oplossing
Slechte beeldkwaliteit wanneer u een apparaat gebruikt dat is aangesloten op de connector voor antenne/kabelontvanger (coax).	<ol style="list-style-type: none"> 1 Controleer of het televisiescherm als ingangsbron is geselecteerd in het menu Input Select. Zie "Het menu Input Select" op pagina 26 voor meer informatie. 2 Druk op de afstandsbediening op Menu, selecteer Setup en vervolgens Channel Setup. Hierdoor worden de kanalen op de afstandsbediening opnieuw ingesteld. 3 Controleer de instellingen van de hoogte-breedteverhouding in de OSD. Druk op de afstandsbediening op de toets Menu en selecteer Size. Zie "De OSD gebruiken" op pagina 25 voor meer informatie over het gebruik van de OSD. 4 Stel de televisie weer in op de oorspronkelijke fabrieksinstellingen. Druk op de afstandsbediening op Menu, selecteer Setup en vervolgens Factory Reset. 5 Wijzig de kleurtemperatuur. Druk op de afstandsbediening op Menu, selecteer Picture en vervolgens Color Temperature. 6 Het probleem wordt mogelijk veroorzaakt door het apparaat. Neem contact op met de kabelexploitant.
Het televisiescherm geeft geen beeld.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Controleer of het televisiescherm is aangezet. 2 Controleer of alle kabels, waaronder de stroomkabel, goed zijn aangesloten op het televisiescherm. 3 Controleer of er rechtsonder op het televisiescherm een blauw of oranje lampje brandt. Het blauwe lampje geeft aan dat het televisiescherm aan is. Het oranje lampje geeft aan dat de energiebesparende modus is in geschakeld. 4 Controleer of de juiste bron is geselecteerd in het menu Input Select. Zie "Het menu Input Select" op pagina 26 voor meer informatie. 5 Sluit apparaten die op het televisiescherm zijn aangesloten opnieuw aan. Als u meerdere apparaten gebruikt, sluit u de apparaten een voor een aan en test u elk apparaat voordat u het volgende aansluit. 6 Sluit een ander apparaat aan waarvan u weet dat het goed werkt. 7 Stel de televisie weer in op de oorspronkelijke fabrieksinstellingen. Druk op de afstandsbediening op Menu, selecteer Setup en vervolgens Factory Reset.

Probleem	Mogelijke oplossing
Er is geen geluid.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Controleer of het geluid niet is uitgeschakeld. Wanneer u op de afstandsbediening op de toets Mute drukt, wordt het geluid in- of uitgeschakeld. 2 Als alleen bepaalde televisiekanalen geen geluid hebben, dient u het menu Input Select in de OSD (zie "Het menu Input Select" op pagina 26) op te heffen. 3 Controleer of de audiokabels goed zijn aangesloten op de audio-ingangsconnectoren van het televisiescherm en de audio-uitgangsconnectoren van de apparaten. Controleer ook of de kleuren van de kabels overeenkomen met de kleuren van de connectoren. 4 Controleer of de audiokabels op dezelfde rij zijn aangesloten als de videokabels. Raadpleeg "Informatie over het televisiescherm" op pagina 5 voor de locatie van de connectoren. 5 Sluit het apparaat opnieuw aan op hetzelfde type connector. Als u bijvoorbeeld de composietconnector aan de onderkant van het televisiescherm gebruikt, probeert u het apparaat aan te sluiten op de composietconnector aan de zijkant. Raadpleeg "Informatie over het televisiescherm" op pagina 5 voor de locatie van de connectoren. Nadat u het apparaat hebt aangesloten, wijzigt u de ingangsbron in de OSD. Zie "Het menu Input Select" op pagina 26 voor meer informatie. 6 Sluit het apparaat aan op een andere connector. Als het probleem bijvoorbeeld ontstaat bij het gebruik van een composietconnector, probeert u een componentconnector. <p>OPMERKING: wanneer u het apparaat op een andere connector aansluit, hebt u de juiste kabels voor die connector nodig. Raadpleeg de documentatie bij het apparaat voor een overzicht van ondersteunde connectoren.</p> <p>Nadat u het apparaat hebt aangesloten, wijzigt u de ingangsbron in de OSD. Zie "Het menu Input Select" op pagina 26 voor meer informatie.</p> <ol style="list-style-type: none"> 7 Probeer het apparaat met een andere televisie. 8 controleer of Audio Source (audiobron) correct is ingesteld als u PIP, POP of PBP gebruikt. Druk op de afstandsbediening op Menu en selecteer PIP/POP/PBP.
Er is dubbel beeld of geen beeld bij gebruik van dvd.	<p>Schakel de functie Progressive scan uit op de dvd-speler. Het Dell™-televisiescherm bevat een de-interlacer waarvan de kwaliteit gelijk aan of beter is dan de kwaliteit van de de-interlacer van de dvd-speler. Raadpleeg de documentatie bij de dvd-speler voor meer informatie over de functie Progressive scan.</p>

Probleem	Mogelijke oplossing
Lichte of donkere stippen.	Pixelafwijkingen binnen industriespecificaties zijn inherent aan een LCD-televisie en vormen niet echt een probleem. Ga voor meer informatie over pixels en LCD-technologie naar support.dell.com .
Het beeld is te donker of te helder.	Wijzig de kleurinstellingen in de OSD. Druk op de afstandsbediening op de toets Menu en selecteer Picture .
Het scherm is niet goed gecentreerd.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Wijzig de instellingen van de grootte in de OSD. Druk op de afstandsbediening op de toets Menu en selecteer Size. 2 Stel de televisie weer in op de oorspronkelijke fabrieksinstellingen. Druk op de afstandsbediening op Menu, selecteer Setup en vervolgens Factory Reset.
Het scherm bevat een of meer strepen.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Controleer de instellingen van de hoogte-breedteverhouding in de OSD. Druk op de afstandsbediening op de toets Menu en selecteer Size. Zie "De OSD gebruiken" op pagina 25 voor meer informatie over het gebruik van de OSD. 2 Controleer of de juiste bron is geselecteerd in het menu Input Select. Zie "Het menu Input Select" op pagina 26 voor meer informatie. 3 Probeer een ander apparaat aan te sluiten. Controleer of de kabels goed zijn aangesloten en wijzig de ingangsbron in de OSD. 4 Wijzig de instellingen van de grootte in de OSD. Druk op de afstandsbediening op de toets Menu en selecteer Size. 5 Stel de televisie weer in op de oorspronkelijke fabrieksinstellingen. Druk op de afstandsbediening op Menu, selecteer Setup en vervolgens Factory Reset.
De toetsen op het zijpaneel van de televisie werken niet.	<p>Controleer in de OSD of de toetsen zijn vergrendeld. Druk op de afstandsbediening op de toets Menu en selecteer Setup.</p> <p>Als u de afstandsbediening niet kunt gebruiken, houdt u de toets voor het verhogen van het volume en de toets voor het volgende kanaal gedurende 10 seconden gelijktijdig ingedrukt om de vergrendeling van de toetsen ongedaan te maken.</p>
Het beeld is te klein.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Wijzig de instellingen van de schermgrootte. Druk op de afstandsbediening op de toets Menu en selecteer Size. 2 Er kan sprake zijn van een probleem met het apparaat. Raadpleeg de documentatie bij het apparaat.

OSD-berichten

Wanneer u het televisiescherm gebruikt, kunnen de volgende berichten worden weergegeven.

Bericht	Mogelijke oplossing
Auto Adjust (automatisch aanpassen)	U hoeft niets te doen. Er wordt een automatische wijziging uitgevoerd op het televisiescherm.
Out of Range (buiten bereik)	Controleer of de optimale resolutie is ingesteld. Mogelijk dient u een nieuw videostuurprogramma te downloaden. Ga naar support.dell.com voor meer informatie.
No Video Input (geen video-invoer)	1 Controleer of alle kabels goed zijn aangesloten. 2 Controleer of de juiste bron is geselecteerd in het menu Input Select . Zie "Het menu Input Select" op pagina 26 voor meer informatie.
TV Button Lock (vergrendelde televisietoetsen)	Druk op de afstandsbediening op de toets Menu en selecteer Setup om de vergrendeling ongedaan te maken. Als u de afstandsbediening niet kunt gebruiken, houdt u de toets voor het verhogen van het volume en de toets voor het volgende kanaal gedurende 10 seconden gelijktijdig ingedrukt om de vergrendeling van de toetsen ongedaan te maken.
In Power Save Mode (energiebesparende modus) Press any key on keyboard or move mouse (druk op een toets op het toetsenbord of verplaats de muis)	Als een computer op het televisiescherm is aangesloten en er geen signaal wordt herkend, wordt de standby-modus van het televisiescherm ingeschakeld. Het aan/uit-lampje brandt oranje als het televisiescherm in de standby-modus staat. Druk op een toets op het toetsenbord of verplaats de muis om de normale modus van het televisiescherm in te schakelen.
In Power Save Mode (energiebesparende modus) Please Check Video Signal (controleer het videosignaal)	Als u een videoapparaat gebruikt dat gedurende 30 minuten niet actief is, wordt de energiebesparende modus van het televisiescherm ingeschakeld. Het aan/uit-lampje brandt oranje als het televisiescherm in de energiebesparende modus staat.
Self Test (zelftest)	Dit bericht wordt weergegeven voor computerbronnen wanneer er niets is aangesloten. Selecteer VGA of DVI in het menu Input Select en vervolgens Nothing is plugged in. Sluit een computer aan op de VGA- of DVI-connector.

Problemen met de afstandsbediening

Probleem	Mogelijke oplossing
Het televisiescherm reageert niet wanneer u de afstandsbediening gebruikt.	<ol style="list-style-type: none">1 Richt de afstandsbediening rechtstreeks op de rechterbenedenhoek van het televisiescherm. Zorg ervoor dat er niets voor het televisiescherm staat. Zie "Voorkant" op pagina 5 voor informatie over de plaats van de IR-ontvanger.2 Controleer of de batterijen goed zijn geplaatst.3 Plaats nieuwe batterijen als de batterijen oud zijn. <p>OPMERKING: felle lampen of andere infraroodapparaten kunnen storingen van de afstandsbediening en de IR-ontvanger op het televisiescherm veroorzaken.</p>

De zelftest uitvoeren wanneer het televisiescherm is aangesloten op de computer

Wanneer er een computer op het televisiescherm is aangesloten via een DVI- of VGA-connector, kunt u met behulp van de zelftest controleren of het televisiescherm goed functioneert. Als het televisiescherm en de computer goed op elkaar zijn aangesloten maar het televisiescherm zwart blijft, kunt u de zelftest op de volgende manier uitvoeren:

- 1 Zet de computer en het televisiescherm uit.
- 2 Verwijder de videokabel uit de achterzijde van de computer.
- 3 Zet het televisiescherm aan.


Als het televisiescherm geen videosaal herkent en correct werkt, verschijnt het dialoogvenster Dell - Self-Test Feature Check op het scherm (tegen een zwarte achtergrond).

In de zelftestmodus blijft het aan/uit-lampje blauw en schuift de zelftestaanduiding voortdurend over het scherm. Dit dialoogvenster verschijnt ook tijdens de normale systeemwerking wanneer de videokabel losraakt of wordt beschadigd.

- 4 Zet het televisiescherm uit en sluit de videokabel opnieuw aan. Zet de computer en het televisiescherm vervolgens weer aan. Als het televisiescherm zwart blijft, kan het probleem worden veroorzaakt door de computer of de grafische kaart.

Raadpleeg de documentatie bij de computer voor meer informatie.

Problemen wanneer het televisiescherm als monitor wordt gebruikt

 **OPMERKING:** u kunt de computer alleen op het televisiescherm aansluiten met een VGA-connector.

Probleem	Mogelijke oplossing
Het beeld is niet gecentreerd of te klein.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Gebruik Auto Adjust (automatisch aanpassen) om Image Settings (beeldinstellingen) te controleren. Druk op Menu om de OSD te starten, selecteer Image Settings en vervolgens Auto Adjust. 2 Controleer of de optimale resolutie is ingesteld. Mogelijk dient u een nieuw videostuurprogramma te downloaden. Ga naar support.dell.com voor meer informatie. <p>OPMERKING: mogelijk ondersteunen bepaalde oudere videokaarten de resolutie-instellingen van het televisiescherm niet.</p>
Er is geen geluid.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Controleer of de groene audiokabel is aangesloten op de audio-connectoren van het televisiescherm en de computer. Zie "De VGA-connector gebruiken" op pagina 17 voor meer informatie over de locatie van de connector op het televisiescherm. Raadpleeg de documentatie bij de computer voor meer informatie over de locatie van connectoren op de computer. Sluit de audiokabel niet aan op de connector voor de hoofdtelefoon. 2 Controleer of het volume van de computer niet is uitgeschakeld. 3 Controleer of het geluid van de computer werkt door de luidsprekers te controleren. Raadpleeg de documentatie bij de computer voor meer informatie over het oplossen van problemen met de computer. 4 Koppel het televisiescherm los van de computer en test of het volume van het televisiescherm in orde is.
PIP/POP/PBP werkt niet.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Controleer of de instellingen in de OSD correct zijn. Druk op Menu om de OSD te starten en selecteer PIP/POP/PBP. 2 Verwissel de video- en audiobron.

Probleem	Mogelijke oplossing
Er is geen beeld.	<p>OPMERKING: Als u ziet dat er een zelftest wordt uitgevoerd, betekent dit dat er sprake is van een probleem met de videokaart of dat u de verkeerde ingangsbron gebruikt.</p> <ol style="list-style-type: none">1 Controleer of het televisiescherf is aangezet.2 Controleer of alle kabels, waaronder de stroomkabel, goed zijn aangesloten op het televisiescherf.3 Controleer of er rechtsonder op het televisiescherf een blauw of oranje lampje brandt. Een blauwe lampje geeft aan dat het televisiescherf aan staat. Een oranje lampje geeft aan dat de energiebesparende modus is ingeschakeld.4 Controleer of VGA is geselecteerd in het menu Input Select. Zie "Het menu Input Select" op pagina 26 voor meer informatie.5 Sluit de computer opnieuw aan.6 Sluit een ander apparaat aan waarvan u weet dat het goed werkt.7 Stel de televisie weer in op de oorspronkelijke fabrieksinstellingen. Druk op de afstandsbediening op Menu, selecteer Setup en vervolgens Factory Reset.

Specificaties van het televisiescherm

Algemeen	W1900
Modelnummer	W1900 LCD-televisiescherm
Schermtipe	TFT COLOR doorgaans zwart PVA-Premium LCD-scherm
Schermformaat	19 inch paneel (19 inch beeldformaat)
Zichtmaat	412,80 x 247,68 mm
Beeldverhouding	Breedbeeld Resolutie: 15:9 Hoogte-breedteverhouding: 16:9
Capaciteiten voor videoweergave	480i 480p 720p 1080i 576i (indien mogelijk) 576p (indien mogelijk)
Extra functies:	
SAP (Secondary Audio Program)	Ja
Teletekst	Ja (indien mogelijk)

Afmetingen	W1900
Schermbreedte (met voetstuk)	423,7 x 603,7 x 167,85 mm
Schermbreedte (zonder voetstuk)	311 x 603,7 x 95,2 mm
Met luidsprekers	Niet afneembaar
Gewicht (met voetstuk)	ca. 10,1 kg
Eigen resolutie	1280 x 768 (WXGA)
HDTV-ondersteuning	Ja
Picture-In-Picture	
PIP (Picture-In-Picture)	Ja
POP (Picture-Outside-Picture)	Ja
PBP (Picture-By-Picture)	Ja
Aantal tuners	één analoog
Helderheid (typisch)	450 nits (typisch)
Contrastverhouding	800:1 (typisch)
Responstijd (Tr:Tf)	16 ms, 9 ms (typisch)
Beeldhoek	
Horizontaal	+/- 85°
Verticaal	+/- 85°
Invoer	
Video	
Composiet (CVBS)	een (zijkant)
S-Video	een (zijkant)
Component	twee (onderkant)
Televisie in (coaxiaal)	een (onderkant)
Audio (L+R)	vijf paar
DVI (voor gebruik als DVI-speler)	een (onderkant)
SCART	een (onderkant)
Computer	
VGA (voor gebruik als computermonitor)	een (onderkant)
Audio (mini stereo-connector)	een (onderkant)

Uitvoer

Video

Composiet (CVBS)	een (zijkant)
Audio (L+R)	een paar
Hoofdtelefoon	een (zijkant)

Audio

Effecten

SRS TruSurround XT
Midnight Mode

Luidsprekers (geïntegreerd)

7 watt per kanaal
7 +7 watts totaal

Extra functies

Video

Composiet (CVBS)	een (onderkant)
Audio (L+R)	een paar
Hoofdtelefoon	een (zijkant)

Trefwoordenregister

A

- Aan/uit-lampje
 - blauw, 5
 - oranje, 5
- Aansluiten van een antenne, 14
- Afstandsbediening, 25
 - batterijen, 19
 - gebruiken, 19
 - problemen oplossen, 39
 - Programmeerbare afstandsbediening, 22
 - toetsen, 20
- Antenne, 14
- Apparaten aansluiten
 - camcorder, 11
 - computer, 11
 - dvd-speler, 11
 - Kabelontvanger, 11
 - videorecorder, 11
- Audio, 28

C

- Channel Setup, 31
- Coaxiaal, 14
- Component, 15

Connectoren, 7

- AV1, 7
- AV2, 7
- AV3, 8
- AV4, 8
- AV5, 8
- coaxiaal, 8, 11
- component, 8, 11, 15
- composiet, 11
- DVI, 8, 11, 16
- kwaliteit, 11
- locatie, 8
- stroom, 8
- S-Video, 11, 15
- VGA, 8
- zijpaneel, 7

- Controlelampje
 - stroomvoorziening
- blauw lampje, 5
- oranje lampje, 5

D

- De kabeltelevisie aansluiten
 - coaxiaal, 14
- DVI, 16

F

- Fabrieksinstellingen herstellen, 31

H

- Hoofdtelefoons, 7
- hoogte-breedteverhouding, 30

I

- Informatie
 - connectoren op het zijpaneel, 5
 - televisie, 5
 - toetsen op het zijpaneel, 5
- Ingangsbron, 20
 - naam wijzigen, 31
- Inhoud van het pakket, 9
- Input Select
 - Ingangsbronnen, 26
- IR-ontvanger, 5

K

- Kabels, 9
- Kanaal, 31

M

- Midnight Mode, 28
- Monitor, 17

O

- On-screen display, 25
- OSD, 20, 25
 - afstandsbediening, 25
 - Audio, 28
 - berichten, 38
 - Channel Setup, 31
 - gebruiken, 25
 - hoofdmenu, 25
 - Input Select, 26
 - PBP, 28
 - Picture, 27
 - PIP, 28
 - POP, 28
 - Setup, 31
 - sleep timer, 31
 - taal, 26
 - weergave, 31

P

- Picture-By-Picture, 28
- Picture-In-Picture, 28
- Picture-Outside-Picture, 28
- Problemen
 - afstandsbediening, 39
 - televisie, 33
- Problemen oplossen, 33
 - afstandsbediening, 39
 - algemene problemen, 34
 - computer, 39-40
 - monitor, 40
 - OSD, 38
 - self test, 39

S

- SCART, 17
- Self Test (zelftest), 39
- Setup, 31
- Sleep Timer, 31
- Specificaties, 43
- SRS, 28
- S-Video, 15

T

- Teletext
 - afstandsbediening, 32
 - OSD, 32
- televisie
 - connectoren, 11
 - instellen, 11
 - plaats, 11
- Toets
 - vergrendelen, 31
 - vergrendelen ongedaan maken, 31
- Toetsen
 - afstandsbediening, 20
 - Enter, 20
 - Ingangsbron, 6
 - kanalen, 20
 - OSD, 6
 - PIP, 20
 - stroom, 6
 - volgende en vorige kanaal, 6
 - volume, 6, 20
 - zijpaneel, 6

U

- Universele
 - afstandsbediening, 22

V

- VGA, 17

W

- Wijzigen, 28
 - helderheid, 27
 - kleur, 27