

USER MANUAL



16T3EA MONITOR

[AOC.COM](https://www.aoc.com)

©2023 AOC. All rights reserved

AOC

Veiligheid	1
Nationale conventies	1
Voeding	2
Installatie	3
Reiniging	4
Overig	5
Instelling	6
Inhoud verpakking	6
De kijkhoek aanpassen	7
De monitor aansluiten	8
De wandmontagearm bevestigen	9
Aanpassen	10
Sneltoetsen	10
OSD Setting (OSD-instellingen)	12
Luminance (Luminantie)	13
Color Setup (Kleurinstelling)	14
Picture Boost (Afbeeldingsversterking)	15
OSD Setup (OSD-Instelling)	16
Game Setting (Spelinstelling)	17
Extra	18
Exit (Afsluiten)	19
LED-indicator	20
Problemen oplossen	21
Specificaties	22
Algemene specificaties	22
Vooraf ingestelde beeldmodi	23
Plug en Play	24

Veiligheid

Nationale conventies

De volgende subsecties beschrijven de notatieconventies die in dit document worden gebruikt.

Opmerkingen en waarschuwingen

Doorheen deze gids kunnen tekstblokken vergezeld zijn door een pictogram en vet of cursief gedrukt zijn. Deze blokken zijn opmerkingen en twee niveaus van waarschuwingen. Ze worden als volgt gebruikt:



OPMERKING: Een OPMERKING geeft belangrijke informatie aan die u zal helpen uw computer beter te gebruiken.





OPGELET: Een bericht OPGELET geeft potentiële schade aan de hardware of het verlies van gegevens aan en vertelt u hoe u het probleem kunt vermijden.





WAARSCHUWING: Een WAARSCHUWING wijst op de kans op lichamelijk letsel en toont u hoe u het probleem kunt vermijden. Sommige waarschuwingen kunnen in een verschillende opmaak worden weergegeven en kunnen zonder pictogram verschijnen. In dergelijke gevallen is de specifieke voorstelling van de waarschuwing opgelegd door de regelgevende overheidsinstanties.


Voeding

 De monitor mag alleen worden gebruikt met het type stroombron dat op het label is aangegeven. Als u niet zeker bent van het type vermogen dat bij u thuis wordt geleverd, moet u contact opnemen met uw verkoper of met de lokale elektriciteitsmaatschappij.

 De monitor is voorzien van een geaarde stekker, een stekker voorzien van aardaansluitingen. Deze stekker past alleen in een geaard stopcontact. Als het stopcontact niet geschikt is voor een geaarde stekker, laat dan een elektriciën het juiste stopcontact installeren of gebruik een adapter om het apparaat veilig te aarden. Maak de geaarde stekker niet onklaar.

 Ontkoppel de eenheid tijdens onweer of als deze gedurende een langere periode niet zal worden gebruikt. Dit beschermt de monitor tegen schade door stroomstoten.

 Zorg dat u geen powerstrips en verlengkabels overbelast. Overbelasting kan leiden tot brand of elektrische schokken.

 Voor een goede werking dient u de monitor alleen te gebruiken met UL-vermelde computers met correct geconfigureerde aansluitpunten die zijn gemarkeerd tussen 100-240V AC, min. 5A.

 Het wandstopcontact moet zich in de buurt van het apparaat bevinden en moet makkelijk te bereiken zijn.

Installatie

! Plaats de monitor niet op een onstabiel wagentje, voet, statief, haak of tafel. Als de monitor valt, kunt u lichamelijke letsels oplopen of kan dit product ernstig worden beschadigd. Gebruik het toestel alleen met een karretje, standaard, statief, steun of tafel die door de fabrikant is aanbevolen of die bij dit product wordt verkocht. Volg de instructies van de fabrikant wanneer u het product installeert en gebruik montageaccessoires die door de fabrikant zijn aanbevolen. Wanneer het product op een wagentje is geplaatst, moet u voorzichtig te werk gaan wanneer u deze combinatie verplaatst.

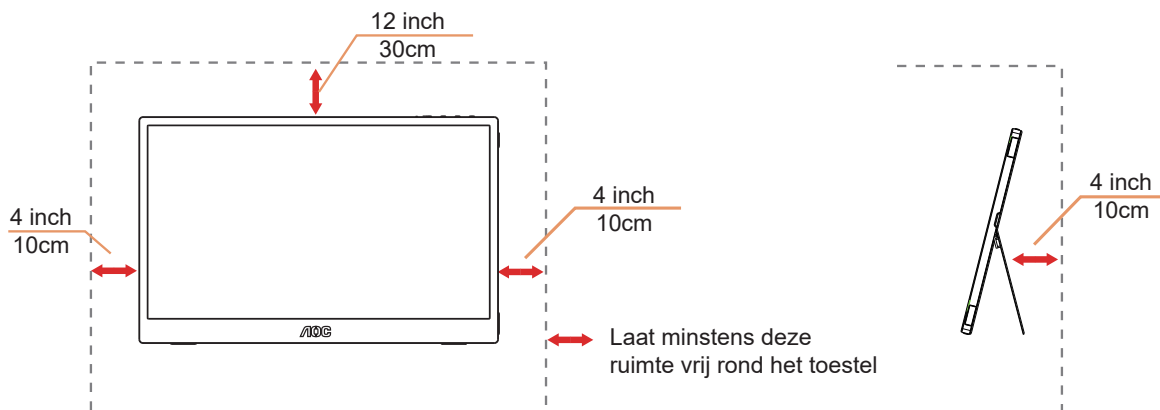
! Duw nooit enige objecten in de sleuven van de monitorbehuizing. Er kan een schade aan het circuit ontstaan waardoor brand of elektrische schok kan worden veroorzaakt. Mors nooit vloeistoffen op de monitor.

! Plaats de voorzijde van het product niet op de grond.

! Als u de monitor aan de wand bevestigt of op een plank plaatst, dient u een montagekit te gebruiken die is goedgekeurd door de fabrikant en de aanwijzingen van deze kit op te volgen.

! Laat wat ruimte vrij rond de monitor, zoals hieronder weergegeven. Anders is de luchtstroom niet krachtig genoeg waardoor oververhitting brand of schade aan de monitor kan veroorzaken.

Kijk hieronder voor de aanbevolen ventilatiegebieden rond de monitor wanneer de monitor wordt geïnstalleerd aan de muur of op een voet.



Reiniging


! Maak de behuizing regelmatig schoon met een doek. U kunt een zacht wasmiddel gebruiken om de vlek te verwijderen in plaats van een krachtig wasmiddel dat op de behuizing inwerkt.


! Zorg dat er tijdens het reinigen voor dat er geen reinigingsmiddel in het product lekt. De schoonmaakdoek mag niet te rus zijn omdat dit het oppervlak van het scherm kan beschadigen.


! Maak het voedingsnoer los voordat u gaat schoonmaken.




Overig

 Als er een vreemde geur, geluid of rook uit het product komt, trekt u de voedingsstekker ONMIDDELIJK uit het stopcontact en neemt u contact op met het servicecentrum.

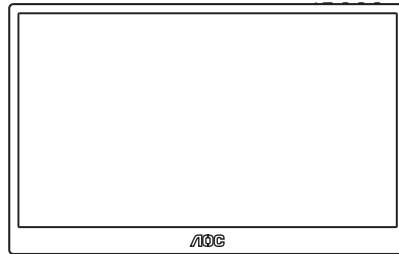
 Zorg dat de ventilatieopeningen niet worden geblokkeerd door een tafellaken of gordijn.

 Stel de LCD-monitor niet bloot aan heftige vibraties of krachtige impact tijdens het gebruik.

 Laat de monitor tijdens gebruik of vervoer nergens tegen botsen en laat de monitor niet vallen.

Instelling

Inhoud verpakking



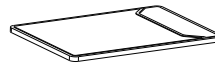
Monitor



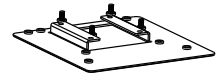
Quick Start Guide



Warranty card



Protective casing



Wall mount with screws

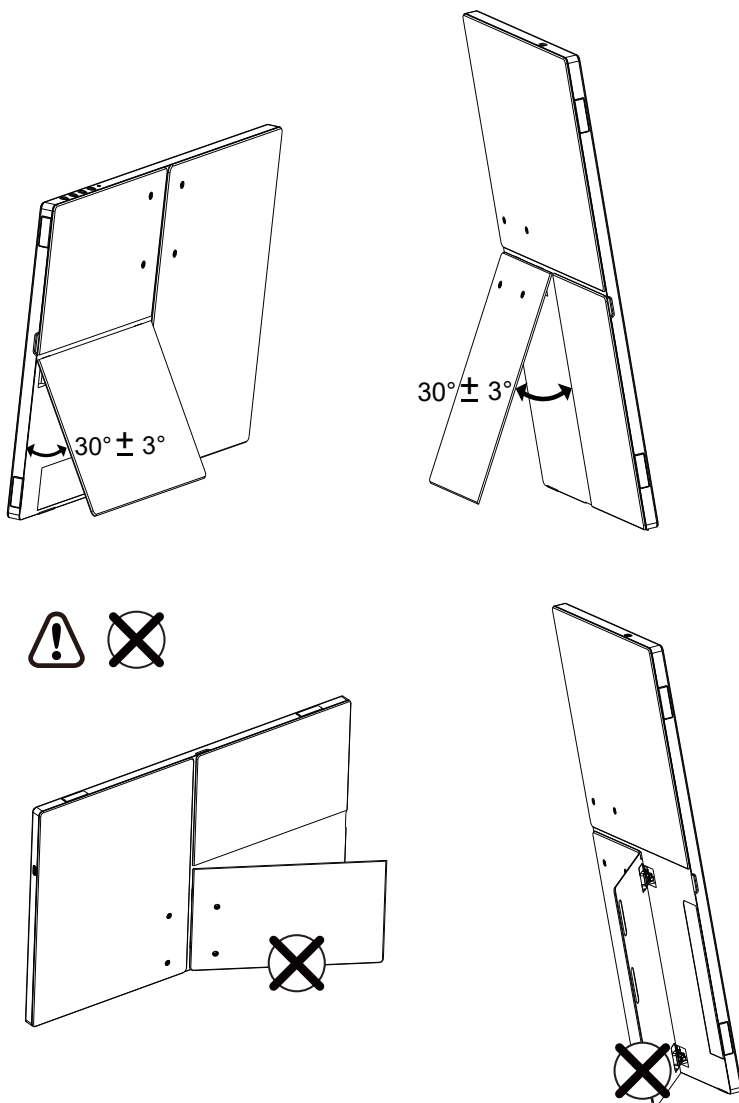


USB C-C Cable

★ Niet alle signaalkabels worden voor alle landen en regio's meegeleverd. Informeer bij uw handelaar of het kantoor van AOC ter bevestiging.

De kijkhoek aanpassen

U kunt de monitor afstellen zoals hieronder weergegeven:

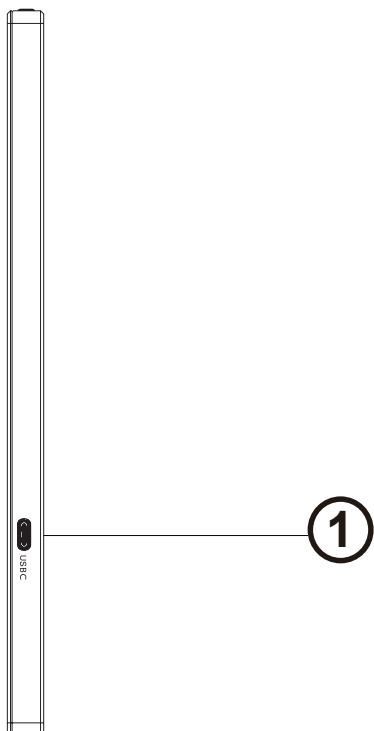


OPMERKING:

Raak het LCD-scherm niet aan als u de hoek wijzigt. Hierdoor kunt u het LCD-scherm beschadigen of breken.

De monitor aansluiten

Kabelverbindingen aan achterzijde van monitor en computer:



1. USB-C

Aansluiten op de pc

1. Schakel uw computer uit en haal de netvoedingskabel uit het stopcontact.
2. Sluit de signaalkabel van het scherm aan op de videopoort op de achterzijde van uw computer.
3. Sluit de netvoedingskabels van uw computer en van het scherm aan op een stopcontact.
4. Zet de computer en het scherm aan.

Als uw monitor een afbeelding weergeeft, is de installatie voltooid. Zie Probleemoplossing als geen beeld wordt weergegeven.

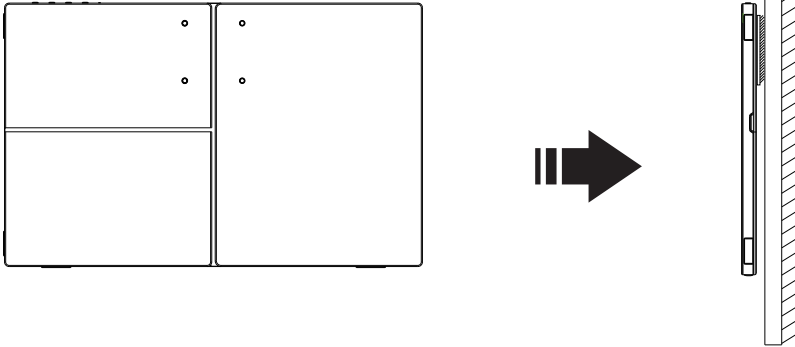
Om de apparatuur te beschermen, moet u de pc en de lcd-monitor altijd uitschakelen voordat u ze met elkaar verbindt.



Opmerking: Het scherm werkt alleen als de stroomtoevoer minimaal 5 V/1 A is.

De wandmontagearm bevestigen

Vorbereiding om een optionele wandmontagearm te installeren.



Deze monitor kan worden bevestigd op een wandmontagearm die afzonderlijk verkrijgbaar is. Koppel de voeding los voordat u met deze procedure begint. Volg de onderstaande stappen:

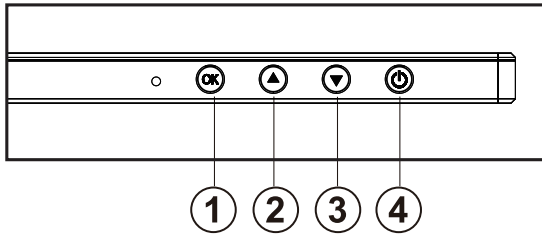
1. Volg de instructies van de fabrikant om de wandmontagearm te monteren.
2. Monteer de wandmontagearm op de achterkant van de monitor. Lijn de gaten van de arm uit op de gaten in de achterkant van de monitor.
3. Steek 4 schroeven in de gaten en maak ze vast.
4. Sluit de kabels opnieuw aan. Raadpleeg de gebruikershandleiding die bij de optionele wandmontagearm is geleverd, voor instructies over de bevestiging aan de muur.



Opmerking: de schroefgaten voor VESA-montage zijn niet voor alle modellen beschikbaar. Raadpleeg uw dealer of de officiële afdeling van AOC.

Aanpassen

Sneltoetsen



1	Menu/Invoeren
2	Clear Vision
3	Spelmodus
4	Voeding/Afsluiten

Menu / Invoeren

Indrukken om het OSD-menu weer te geven of om de keuze te bevestigen.

Voeding

Druk op de stroomknop om de monitor aan en uit te zetten.

Spelmodus

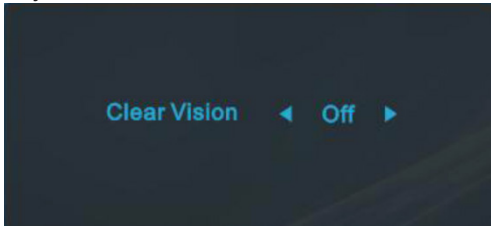
Als er geen OSD is, drukt u op de toets "Spelmodus" om de spelmodus te openen. Druk dan op de toets "▲" of "▼" om de spelmodus (FPS, RTS, Racen, Speler1, Speler2 of Speler3) te selecteren op basis van de verschillende speltypes.

Afsluiten

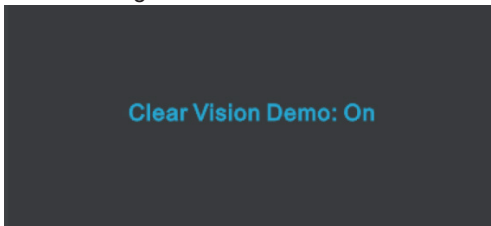
Als het OSD-menu actief is, werkt deze knop als een exit-toets (om het OSD-menu te verlaten)

Clear Vision

1. Druk o de knop “▲” als het OSD niet zichtbaar is om Clear Vision te activeren.
2. Gebruik de knoppen “▲” of “▼” om te kiezen tussen zwak, gemiddeld, sterk of instellingen. De standaardinstelling is altijd “uit”.



3. Houd de knop “▲” 5 seconden ingedrukt opm de Clear Vision Demo te starten, waarna het bericht “Clear Vision Demo: on” (Clear Vision Demo: aan) gedurende 5 seconden op het scherm verschijnt. Houd de knop “▲” nogmaals 5 seconden ingedrukt om de Clear Vision Demo af te sluiten.

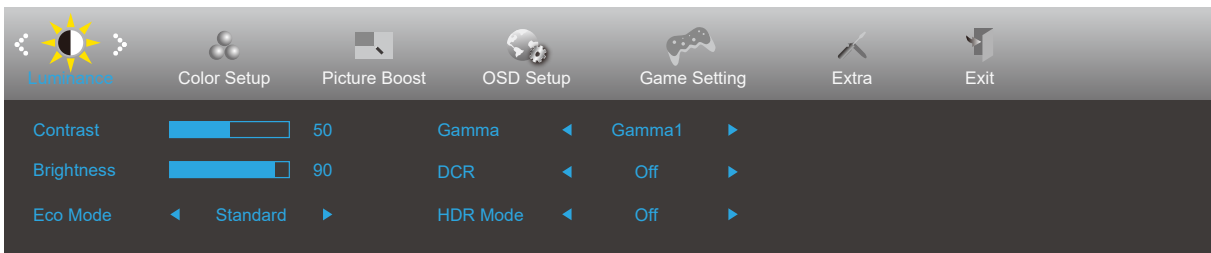


De functie Clear Vision zorgt voor de beste beeldervaring door onscherpe beelden en beelden met een lage resolutie op te waarderen naar scherpe en levendige beelden.

Clear Vision	Uit	Adjust the Clear Vision
	Zwak	
	Gemiddeld	
	Sterk	
Clear Vision Demo	aan of uit	Demo uitschakelen of inschakelen

OSD Setting (OSD-instellingen)

Eenvoudige aanwijzingen op de besturingstoetsen.

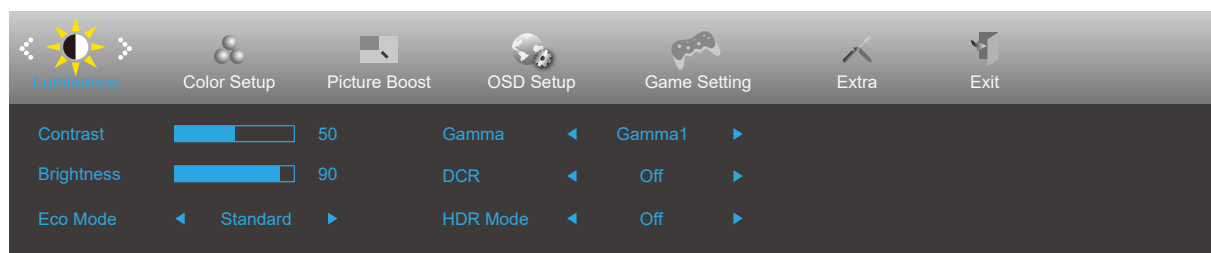










- 1). Druk op de knop **OK MENU** om het OSD-venster te activeren.
- 2). Druk op **▲** links of **▼** rechts om door de functies te navigeren. Nadat de gewenste functie is gemarkeerd, drukt u op de knop **OK MENU** om deze te activeren. Druk op **▲** links of **▼** rechts om door de functies in het submenu te navigeren. Druk nadat de gewenste functie is gemarkeerd op de knop **OK MENU** om deze in te schakelen.
- 3). Druk op **▲** links of **▼** rechts om de instellingen van de geselecteerde functie te wijzigen. Druk op de knop **U** Afsluiten om af te sluiten. Indien u een andere functie wilt aanpassen, herhaal stappen 2-3.
- 4). Functie OSD vergrendelen/ontgrendelen: Houd om het OSD te vergrendelen de knop **OK MENU** ingedrukt terwijl de monitor is uitgeschakeld en druk op de **U** aan/uit-knop om de monitor in te schakelen. Houd om het OSD te vergrendelen de knop **OK MENU** ingedrukt terwijl de monitor is uitgeschakeld en druk op de **U** aan/uit-knop om de monitor in te schakelen.

Opmerkingen:

- 1). Als het product slechts één signaalingang heeft, wordt het onderdeel "Input Select" (Bron selecteren) uitgeschakeld voor het aanpassen.
- 2). ECO-modi (behalve Standaardmodus), DCR, DCB-modus en Picture Boost (Afbeeldingsversterking): er kan slechts één van deze vier statussen van kracht zijn.

Luminance (Luminantie)




	Contrast	0-100		Contrast van Digitaal-register.
	Brightness (Helderheid)	0-100		Verlichting instellen
	Eco Mode (ECOstand)	Standard (Standaard)	<input checked="" type="checkbox"/>	Standaard
		Text (Teksti)		Tekstmodus
		Internet		Internetmodus
		Game (Spel)		Spel
		Movie (Film)		Filmmodus
		Sports (Sport)		Sportmodus
		Reading (Lezen)		Lezen modus
	Gamma	Gamma1		Aanpassen aan Gamma 1
		Gamma2		Aanpassen aan Gamma 2
		Gamma3		Aanpassen aan Gamma 3
	DCR	Off (Uit)		Dynamische contrastverhouding uitschakelen
		On (Aan)		Dynamische contrastverhouding inschakelen
	HDR Mode	Off (Uit)		Selecteer HDR-modus.
HDR Picture (HDR Afbeelding)				
HDR Movie (HDR Film)				
HDR Game (HDR Spel)				

Opmerkingen:

Wanneer "HDR-modus" is ingesteld op "niet-uit", kunnen de items "Contrast", "Eco Mode (ECOstand)", "Gamma" niet worden aangepast.

Color Setup (Kleurinstelling)

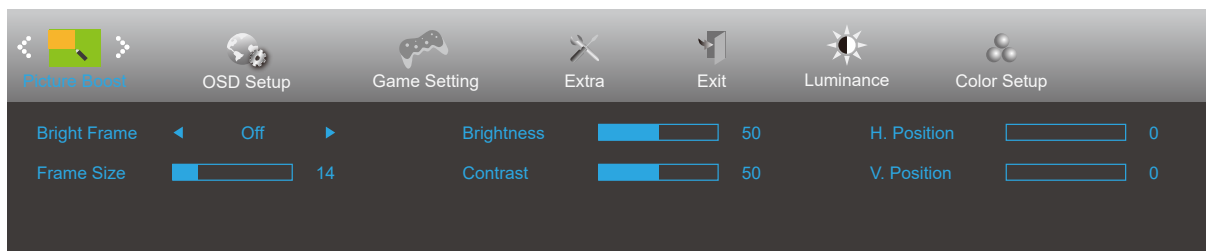


	Color Temp. (Kleurtemp.)	Warm	Warme kleurtemperatuur ophalen uit EEPROM.
		Normal (Normaal)	Normale kleurtemperatuur ophalen uit EEPROM.
		Cool (Koel)	Koele kleurtemperatuur ophalen uit EEPROM.
		User (Gebruiker)	Kleurtemperatuur herstellen uit EEPROM.
	Color Gamut (Kleurengamma)	Panel Native (Paneel systeemeigen)	Panel Native Mode. (Paneel met standaard kleuruimte.)
		sRGB	sRGB color space. (sRGB-kleuruimte.)
	LowBlue Mode (Laagblauw modus)	Uit/Multimedia/ Internet/ Office(Kantoor)/ Reading(Lezen)	Verminder de blauwe lichtgolf door de kleurtemperatuur te regelen.
	Red (Rood)	0-100	Rode versterking uit digitaal register.
	Green (Groen)	0-100	Groene versterking uit digitaal register.
	Blue (Blauw)	0-100	Blauwe versterking uit digitaal register.
	DCB Mode (DCB Modus)	Off	Schakel de DCB-modus uit
		Full Enhance (Volledige Verbetering)	Full Enhance Mode activering
		Nature Skin (Natuurweergave)	Nature Skin Mode activering
		Green Field (Groen Veld)	Green Field Mode activering
Sky-blue (Hemelsblauw)		Sky-blue Mode activering	
AutoDetect (Automatische Detectie)		AutoDetec Mode activering	
DCB Demo	aan of uit	Demo in- of uitschakelen	

Opmerkingen:

Als "HDR Mode" onder "Luminance" is ingesteld op "niet-uit", kan alleen "Color Gamut" worden ingesteld onder "Color Setup".

Picture Boost (Afbeeldingsversterking)



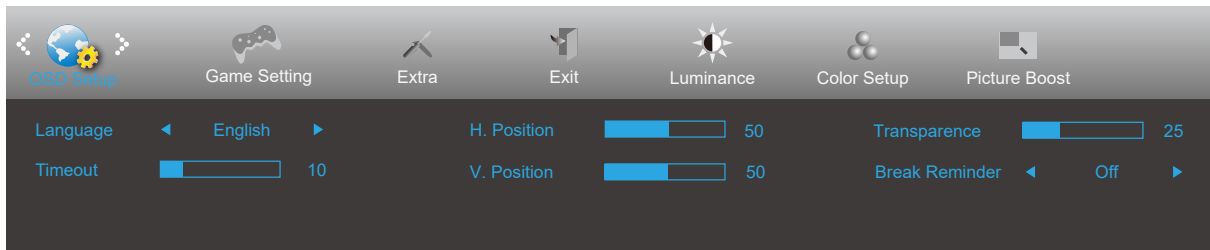
	Bright Frame (Helder Frame)	aan of uit	Helder Frame in- of uitschakelen
	Frame Size (Framegrootte)	14-100	Framegrootte instellen
	Brightness (Helderheid)	0-100	De helderheid van het frame instellen
	Contrast	0-100	Het contrast van het frame instellen
	H. Position (H-Positie)	0-100	Pas de horizontale positie van het beeld aan.
	V. Position (V-Positie)	0-100	Pas de verticale positie van het beeld aan.


Opmerking:

Pas de helderheid, het contrast en de positie van het Heldere beeld aan voor een betere kijkervaring.

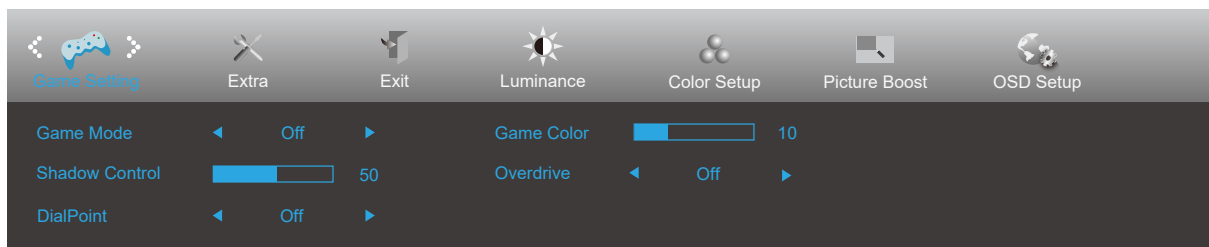
Wanneer "HDR-modus" onder "Luminance (Luminantie)" is ingesteld op "niet-uit", kunnen alle items onder "Picture Boost (Afbeeldingsversterking)" niet worden aangepast.


OSD Setup (OSD-Instelling)



	Language (Taal)		De OSD-taal selecteren
	Timeout (Time-out)	5-120	De OSD-time-out instellen
	H. Position (H. positie)	0-100	De horizontale positie van OSD instellen
	V. Position (V. positie)	0-100	De verticale positie van OSD instellen
	Transparence (Transparantie)	0-100	Pas de transparantie van het OSD aan
	Break Reminder (Pauzeherinnering)	aan of uit	Pauzeherinnering als de gebruiker langer dan 1 uur continu werkt

Game Setting (Spelinstelling)

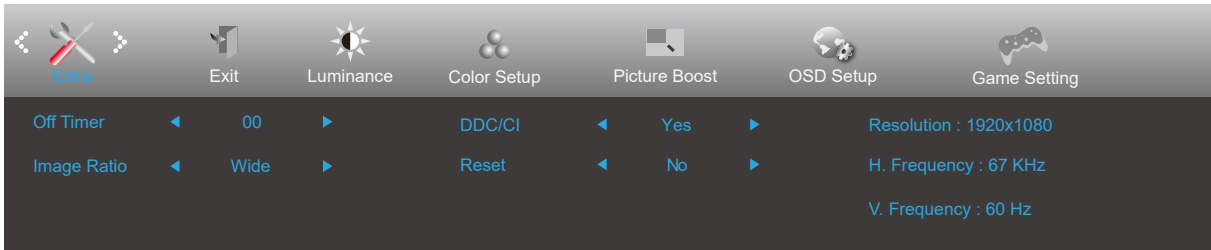


	Game Mode (Spelmodus)	Off (Uit):	Geen optimalisatie via smart-image spel
		FPS	Voor het afspelen van FPS-games (first Person Shooters). Verbetert de details van het zwartniveau in donkere thema's.
		RTS	Voor het spelen van RTS (Real Time Strategy). Verbetert de beeldkwaliteit.
		Racing (Racen)	Voor het spelen van racing games. Biedt een snellere responstijd en een hoge kleurverzadiging.
		Gamer 1 (Speler 1)	Voorkeursinstellingen gebruiker opgeslagen als Speler 1.
		Gamer 2 (Speler 2)	Voorkeursinstellingen gebruiker opgeslagen als Speler 2.
		Gamer 3 (Speler 3)	Voorkeursinstellingen gebruiker opgeslagen als Speler 3.
	Shadow Control (Schaduwbeheer)	0-100	De standaard van Shadow Control (Schaduwbeheer) is 50. Daarna kan de eindgebruiker dit aanpassen van 50 tot 100 of 0 om het contrast voor een helder beeld te verhogen. <ol style="list-style-type: none"> Als de afbeelding te donker is om de details duidelijk te zien, past u aan van 50 tot 100 voor een helder beeld. Als de afbeelding te wit is om de details duidelijk te zien, past u aan van 50 tot 0 voor een helder beeld.
	Kiespunt	On(Aan)/ Off(Uit)	De functie Kiespunt plaatst een richtindicator in het midden van het scherm om gamers te helpen bij het spelen van FPS games met nauwkeurig richten.
	Game Color (Spelkleur)	0-20	Game Color (Gamekleur) biedt een niveau van 0-20 voor het aanpassen van de saturatie voor een beter beeld.
Overdrive	Off (Uit)	Pas de reactietijd aan. Opmerking: Overdrive alleen beschikbaar bij 1920x1080 bij 60 Hz	
	Weak (Zwak)		
	Medium (Gemiddeld)		
	Strong (Sterk)		

Opmerking:

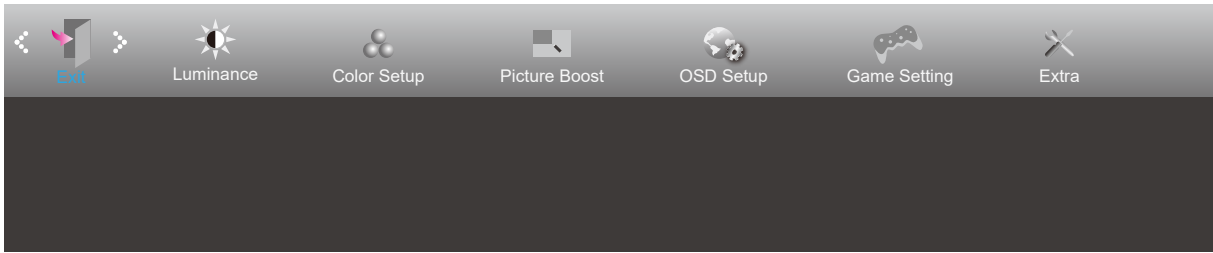
Wanneer "HDR-modus" onder "Luminance (Luminantie)" is ingesteld op "niet-uit", kunnen de items "Game Mode (Spelmodus)", "Shadow Control (Schaduwbeheer)", "Game Color (Spelkleur)" niet worden aangepast.

Extra



	Off timer (Uitschakeltimer)	0 - 24 uur	Selecteer de tijd voor uitschakelen.
	Image Ratio (Beeldverhouding)	Breedbeeld	Selecteer de beeldverhouding voor het scherm.
		4:3	
	DDC/CI	ja of nee	Ondersteuning voor DDC/CI in- of uitschakelen
Reset	ENERGY STAR® of nee	De standaardwaarden van het menu herstellen.	

Exit (Afsluiten)



	Exit (Afsluiten)		Sluit de OSD af.
---	---------------------	--	------------------

LED-indicator

Status	Led-kleur
Modus volledige stroom	Blue(Blauw)
Modus Actief-uit	Blinking Blue (Blauw knipperend)

Problemen oplossen

Probleem & vraag	Mogelijke oplossingen
Stroom-LED brandt niet	Zorg ervoor dat de aan/uit-knop ingeschakeld is en dat het netsnoer stevig in een geaard stopcontact en in de monitor zit.
Er verschijnen geen beelden op het scherm.	<ul style="list-style-type: none"> • Is het netsnoer goed aangesloten? Controleer de aansluiting van het netsnoer en de voeding. • Is de kabel correct aangesloten? (Aangesloten met de HDMI-kabel) Controleer de HDMI-kabelaansluiting. (Aangesloten met de DP-kabel) Controleer de DP-kabelaansluiting. (Aangesloten met de USB C-kabel) Controleer de USB C-kabelaansluiting. * HDMI/DP/USB C-invoer is niet beschikbaar op elk model. • Als de voeding is ingeschakeld, herstart dan de computer om het beginscherf (het aanmeldscherf) weer te geven. Als het eerste scherf (het aanmeldingsscherf) verschijnt, start u de computer op in de toepasselijke modus (de veilige modus voor Windows 7/8/10) en wijzigt u de frequentie van de videokaart. (Raadpleeg de instelling voor de optimale resolutie) Als het eerste scherf (het aanmeldingsscherf) niet verschijnt, neemt u contact op met het servicecentrum of uw dealer. • Ziet u "Ingang niet ondersteund" op het scherf? U kunt dit bericht zien wanneer het signaal van de videokaart de maximale resolutie en frequentie overschrijdt waarmee de monitor goed kan omgaan. Pas de maximale resolutie en frequentie waarmee de monitor goed kan omgaan aan. • Controleer of de AOC-stuurprogramma's voor de monitor geïnstalleerd zijn.
Beeld is vaag en heeft last van spookbeelden	Stel de opties contrast en helderheid in Druk in om automatisch aan te passen. Zorg ervoor dat u geen verlengkabel of schakelkast gebruikt. We bevelen aan dat u de monitor rechtstreeks aansluit op de connector van de videokaartuitgang aan de achterzijde van uw computer.
Beeld gaat op en neer, flakkert of een golfpatroon verschijnt door het beeld	Verplaats elektrische apparaten die elektrische interferentie veroorzaken zo ver mogelijk weg van de monitor. Gebruik de maximum vernieuwingsfrequentie die uw monitor aankan bij de resolutie die u gebruikt.
De monitor is vastgelopen in de "Modus Actief uit"	Stroomschakelaar van de computer moet in de AAN-stand staan De computervideokaart moet stevig in de sleuf zitten. Zorg ervoor dat de videokabel van de monitor goed aangesloten is op de computer. Controleer de videokabel van de monitor en verzeker u ervan dat geen van de pinnen gebogen is. Controleer of de computer werkt door de knop CAPS LOCK op het toetsendruk in te drukken terwijl u de CAPS LOCK-LED in de gaten houdt. De LED moet niet gaan branden of uitgaan als de knop CAPS LOCK wordt ingedrukt.
Een van de primaire kleuren ontbreekt (ROOD, GROEN of BLAUW)	Controleer de videokabel van de monitor en verzeker u ervan dat geen van de pinnen beschadigd is. Zorg ervoor dat de videokabel van de monitor goed aangesloten is op de computer.
Het beeld heeft kleurfouten (het wit lijkt niet wit)	Pas de RGB-kleur aan of selecteer een kleurentemperatuur
Horizontale of verticale storing in het scherf	Gebruik de afsluitmodus van Windows 7/8/10 om klok en fase aan te passen. Druk in om automatisch aan te passen.
Richtlijn en Service	Raadpleeg de Richtlijn en Service-informatie die men kan vinden in de CD-handleiding of op www.aoc.com (voor het zoeken van het model dat u hebt aangeschaft in uw land en voor het zoeken van Richtlijn en Service-informatie op de pagina Ondersteuning.

Specificaties

Algemene specificaties

Paneel	Modelnaam	16T3EA		
	Aandrijfsysteem	TFT kleuren-LCD		
	Weergeefbare beeldgrootte	39.5 cm diagonaal		
	Pixelpitch	0,17925mm (H) / 0,17925mm (V)		
	Afzonderlijke synchronisatie	H/V TTL		
	Weergavekleuren	16,1M kleuren		
Overige	Horizontaal scanbereik	30k-85kHz		
	Horizontaal scanformaat (maximum)	344,16mm		
	Verticaal scanbereik	48-75Hz		
	Verticaal scanformaat (maximum)	193,59mm		
	Optimale vooraf ingestelde resolutie	1920x1080@60Hz		
	Max resolution	1920x1080@60Hz		
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI		
	Voedingsbron	5Vdc, 3A		
	Energieverbruik	standaard (standaard helderheid en contrast)	7W	
Max. (helderheid = 100, contrast =100)		≤8W		
Stand-by-modus		≤0,5W		
Fysieke kenmerken	Aansluitingstype	USBC		
	Type signaalkabel	Afneembaar		
Omgevings-	Temperatuur	Bedrijf	0°C~ 40°C	
		Niet in bedrijf	-25°C~ 55°C	
	Vochtigheid	Bedrijf	10% tot 85% (niet-condenserend)	
		Niet in bedrijf	5% tot 93% (niet-condenserend)	
	Hoogte	Bedrijf	0 m~ 5000 m (0 ft.~16404 ft.)	
		Niet in bedrijf	0 m~ 12192m (0 ft.~40000 ft.)	

Vooraf ingestelde beeldmodi

STANDAARD	RESOLUTIE(±1Hz)	HORIZONTALE FREQUENTIE (kHz)	VERTICALE FREQUENTIE (Hz)
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.94
	640x480@72Hz	37.861	72.809
	640x480@75Hz	37.5	75
SVGA	800x600@56Hz	35.156	56.25
	800x600@60Hz	37.879	60.317
	800x600@72Hz	48.077	72.188
	800x600@75Hz	46.875	75
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004
	1024x768@70Hz	56.476	70.069
	1024x768@75Hz	60.023	75.029
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.02
	1280x1024@75Hz	79.976	75.025
FHD	1920x1080@60Hz	67.5	60
IBM MODES			
DOS	640x350@70Hz	31.469	70.087
DOS	720x400@70Hz	31.469	70.087
MAC MODES			
VGA	640x480@67Hz	35	66.667
SVGA	832x624@75Hz	49.725	74.551
XGA	1024x768@75Hz	60.241	74.927

Opmerking: Volgens de VESA-standaard kan er een bepaald fout (+/-1Hz) optreden bij het berekenen van de vernieuwingsfrequentie (veldfrequentie) van verschillende besturingssystemen en grafische kaarten. Om de compatibiliteit te verbeteren, werd de nominale vernieuwingsfrequentie van dit product afgerond. Raadpleeg het actuele product.

Plug en Play

Functie Plug & Play DDC2B

Deze monitor is uitgerust met VESA DDC2B mogelijkheden volgens de VESA DDC STANDAARD. Hierdoor kan de monitor het hostsysteem op de hoogte brengen van zijn identiteit en, afhankelijk van het niveau van gebruikte DDC, bijkomende informatie communiceren van zijn beeldmogelijkheden.

De DDC2B is een bidirectioneel datakanaal gebaseerd op het I²C protocol. De host kan EDID-informatie vragen over het DDC2B-kanaal.