

Monitor LCD
Gebruikershandleiding

16T20E2

www.aoc.com

©2026 AOC. All Rights Reserved.

HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Veiligheid 1
Nationale conventies 1
Voeding 2
Installatie 3
Reiniging 4
Overig 5
Instelling 6
Inhoud verpakking 6
Voetstuk & voet installeren 7
De kijkhoek aanpassen 8
De monitor aansluiten 9
De wandmontagearm bevestigen 10
Aanpassen 11
Sneltoetsen 11
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
Pin-toewijzingen 24
Plug en Play 25

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.

Aanbevolen adapter:

Model: CP0154-0503000GA1

Fabrikant: Shenzhen ABP Technology Co., Ltd.

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.

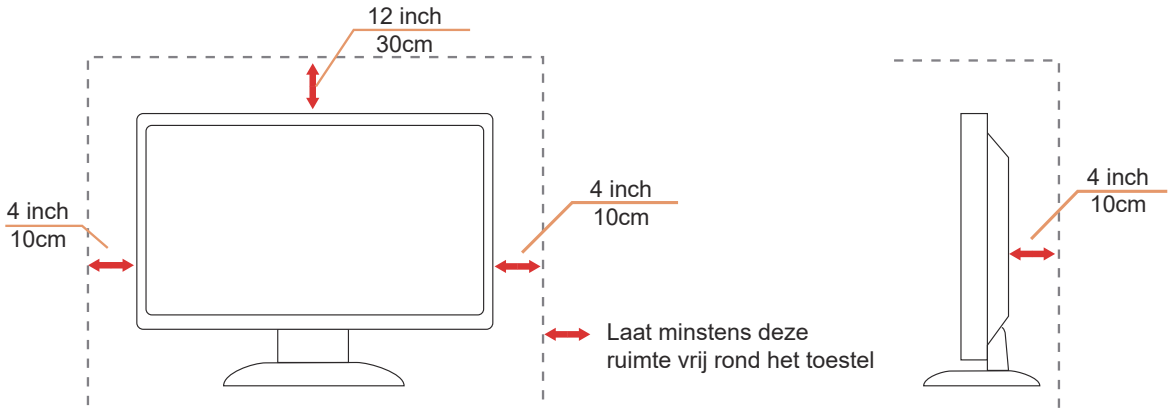
Als u de monitor aan de wand bevestigt of op een plank plaatst, dient u een montagekit te gebruiken die is goedgekeurd door de fabrikant en de aanwijzingen van deze kit op te volgen.

Voor het vermijden van mogelijke schade, bijvoorbeeld het loskomen van het paneel van de rand, moet u ervoor zorgen dat de monitor niet meer dan -5 graden omlaag kantelt. Als de maximale kantelhoek van -5 graden wordt overschreden, wordt de monitorschade niet gedekt onder de garantie.

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.

Met voet geïnstalleerd



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 voedingssnoer los voordat u gaat schoonmaken.

Overig

Als er een vreemde geur, geluid of rook uit het product komt, trekt u de voedingsstekker ONMIDDELLIJK 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.

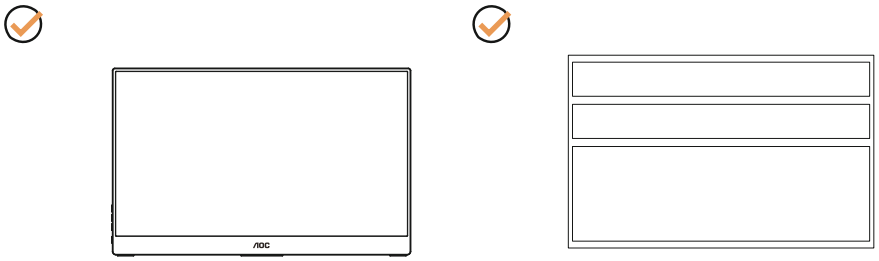
Laat de monitor tijdens gebruik of vervoer nergens tegen botsen en laat de monitor niet vallen.

De stroomsnoeren moeten voor veiligheid goedgekeurd zijn. Voor Duitsland moet het H03VV-F/H05VV-F, 3G, 0,75 mm^2, of beter zijn. Voor andere landen moeten de geschikte types dienovereenkomstig worden gebruikt.

 Een overmatige geluidsdruk van oortelefoons en koptelefoons kan leiden tot gehoorverlies. Instelling van de equalizer tot het maximum verhoogt de uitgangsspanning van de oortelefoon en de hoofdtelefoon en daarmee het geluidsdrukniveau.

Instelling

Inhoud verpakking



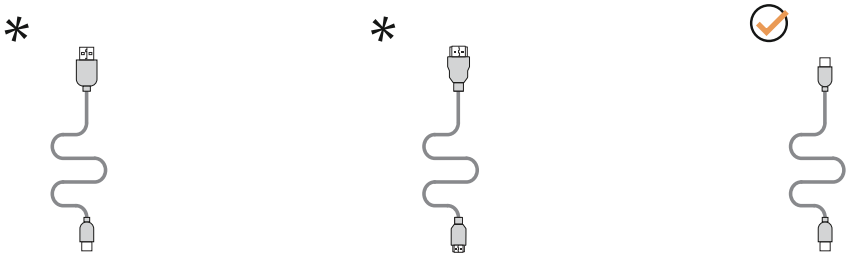
Monitor

Flip Cover



QSG

Warranty card



USB A-C Cable

HDMI Cable

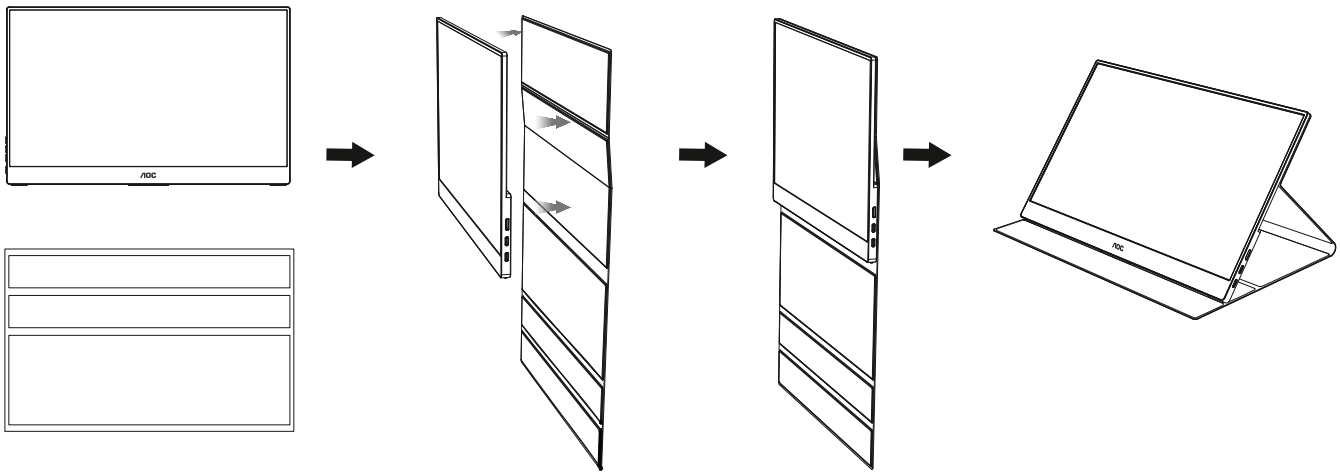
USB C Cable

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

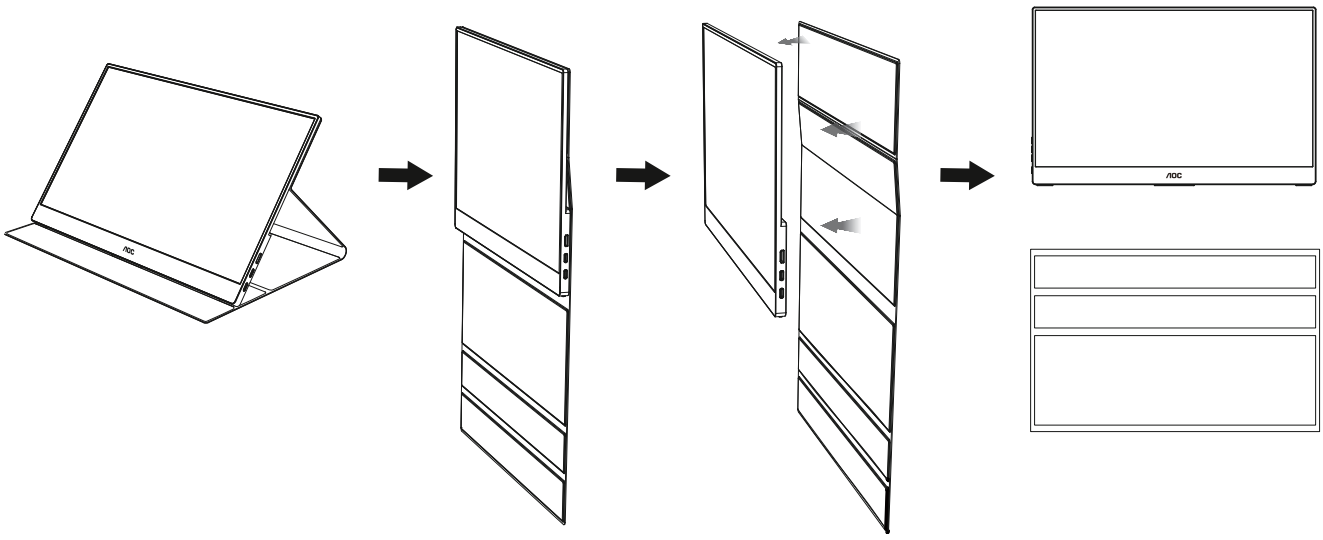
Monteren en verwijderen van de hoesstandaard

Volg de onderstaande stappen om de hoesstandaard te monteren en te verwijderen.

Monteren:



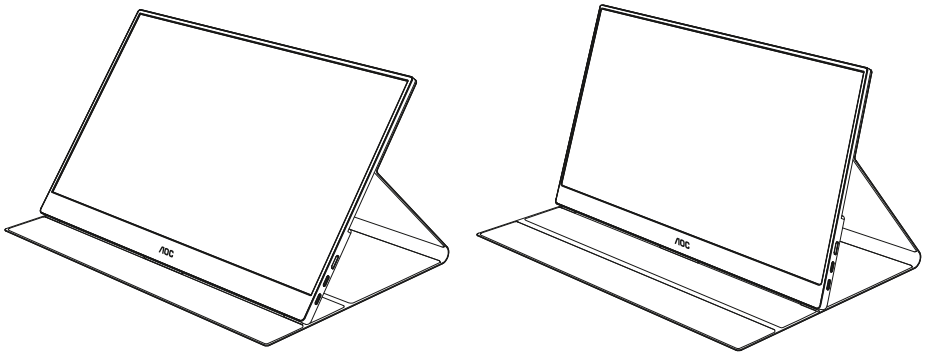
Verwijderen:



Voorzorgsmaatregelen: Tijdens het demonteren en monteren moet u "gelijkmatige kracht" en "stabiele scheiding" toepassen. Raak het scherm niet aan, omdat dit beschadiging of breuk van het scherm kan veroorzaken.

De kijkhoek aanpassen

Om de beste kijkervaring te krijgen, wordt aanbevolen dat gebruikers de hoek van het beeldscherm aanpassen volgens hun persoonlijke voorkeur.
Houd de stand zo vast dat de monitor niet kan kantelen wanneer u de kijkhoek van de monitor aanpast.
U kunt de monitor afstellen zoals hieronder weergegeven:



OPMERKING:

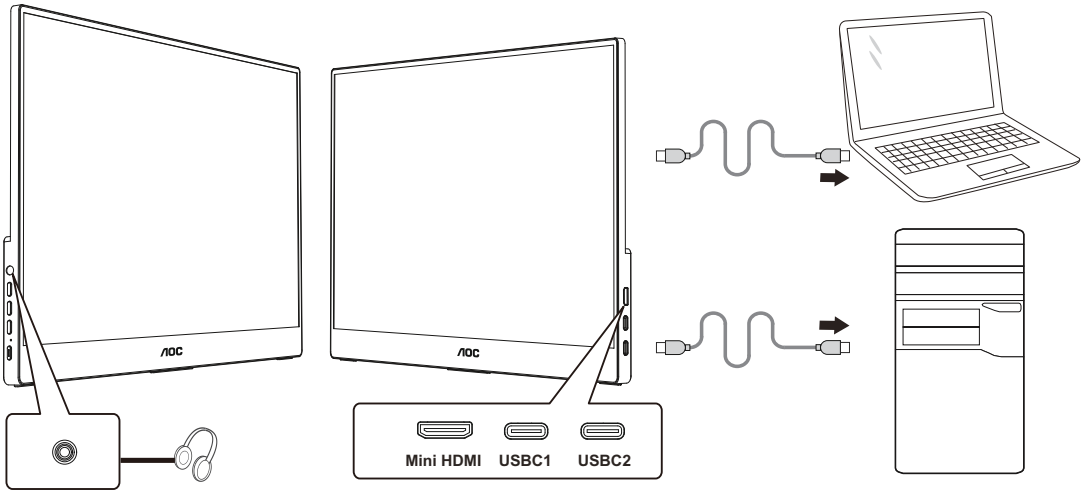
Raak het LCD-scherm niet aan als u de hoek wijzigt. Hierdoor kunt u het LCD-scherm beschadigen of breken.

Waarschuwing

- Voor het vermijden van mogelijke schade aan het scherm, bijvoorbeeld het loskomen van het paneel, moet u ervoor zorgen dat de monitor niet meer dan -5 graden omlaag kantelt.
- Druk niet op het scherm bij het aanpassen van de hoek van de monitor. Pak alleen de rand vast.

De monitor aansluiten

Kabelverbindingen aan achterzijde van monitor en computer:



1. Mini HDMI
2. USB C
3. Oortelefoon

Aansluiten op de pc

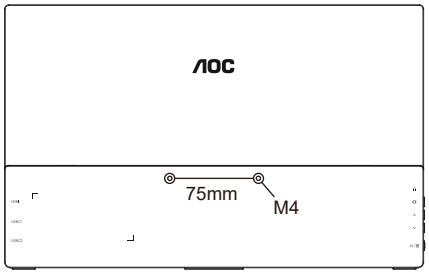
1. Sluit de voedingskabel stevig aan op de achterkant van het scherm.
2. Schakel uw computer uit en haal de netvoedingskabel uit het stopcontact.
3. Sluit de signaalkabel van het scherm aan op de videopoort op de achterzijde van uw computer.
4. Sluit de netvoedingskabels van uw computer en van het scherm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

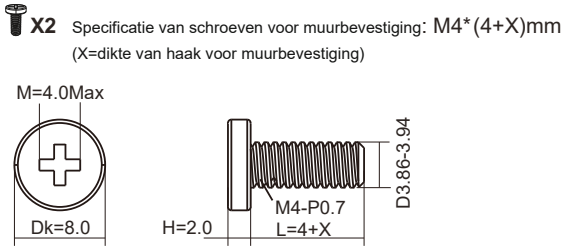
Als uw monitor een afbeelding weergeeft, is de installatie voltooid. Zie Probleemoplossing als geen beeld wordt weergegeven.

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

De wandmontagearm bevestigen

Voorbereiding om een optionele wandmontagearm te installeren.

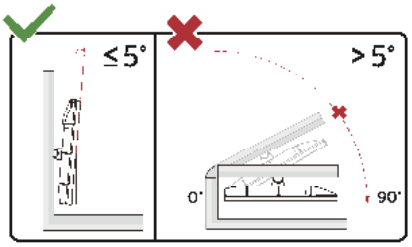




Deze monitor kan worden bevestigd op een wandmontagearm die afzonderlijk verkrijgbaar is. Koppel de voeding los voordat u met deze procedure begint. Volg de onderstaande stappen:

1.Verwijder de voet.
2.Volg de instructies van de fabrikant om de wandmontagearm te monteren.
3.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.
4.Steek 2 schroeven in de gaten en maakt ze vast.
5.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. Neem altijd contact op met de fabrikant voor installatie tegen de muur.



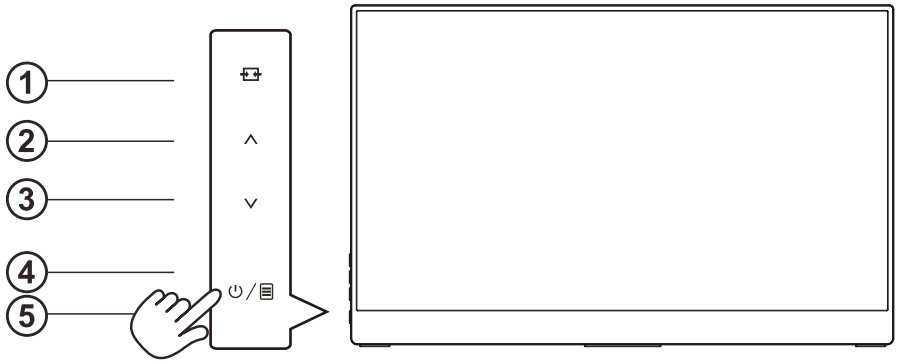
* Het display-ontwerp kan anders zijn dan als geïllustreerd.

⚠ Waarschuwing

- Voor het vermijden van mogelijke schade aan het scherm, bijvoorbeeld het loskomen van het paneel, moet u ervoor zorgen dat de monitor niet meer dan -5 graden omlaag kantelt.
- Druk niet op het scherm bij het aanpassen van de hoek van de monitor. Pak alleen de rand vast.

Aanpassen

Sneltoetsen



1	Bron/Afsluiten
2	Volume
3	Spelmodus
4	Menu / Invoeren
5	Voeding

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.

Volume

Wanneer er geen OSD is, druk op de "∧"toets om de volumefunctie te openen, druk vervolgens op de " ∧" of " ∨ " toets om het volume te selecteren.

Spelmodus

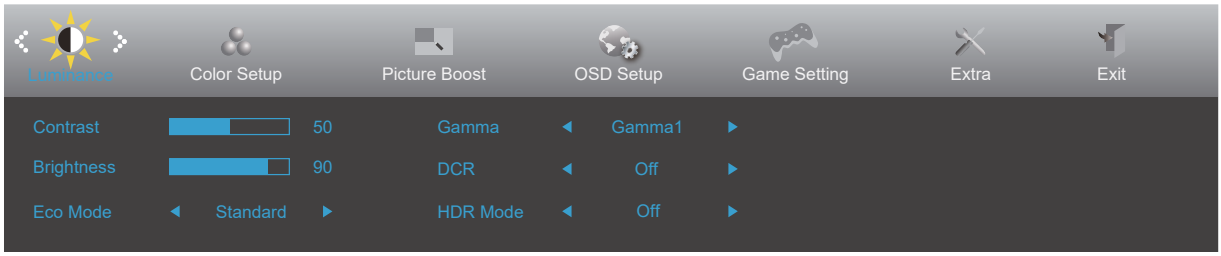
Als er geen OSD is, drukt u op de toets "∨" om de spelmodus te openen. Druk dan op de toets "∧" of "∨ " om de spelmodus (FPS, RTS, Racen, Speler1, Speler2 of Speler3) te selecteren op basis van de verschillende speltypes.

Bron/Afsluiten

Als het OSD is afgesloten, is de knop Bron/afsluiten de sneltoets voor het instellen van de bron.
Als het OSD-menu actief is, werkt deze knop als een exit-toets (om het OSD-menu te verlaten).

OSD Setting (OSD-instellingen)

Eenvoudige aanwijzingen op de besturingstoetsen.



1). Druk op de knop ⏻/☰ 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 ⏻/☰ 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 ⏻/☰ 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 ⇥ Afsluiten om af te sluiten. Indien u een andere functie wilt aanpassen, herhaal stappen 2-3.

Opmerkingen:

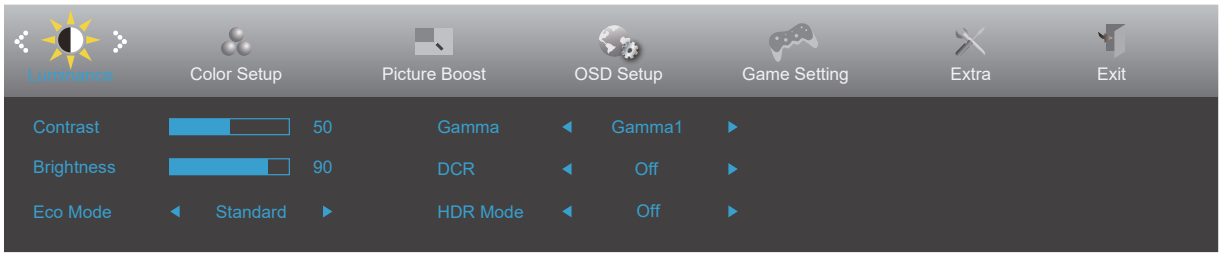
1). Als het product slechts één signaalingang heeft, wordt het onderdeel “Input Select” (Bron selecteren) uitgeschakeld voor het aanpassen.

2). Als de resolutie van het invoersignaal de eigen resolutie of Adaptive-Sync is, dan is het item”Beeldverhouding” ongeldig.

3). ECO-modi (behalve Standaardmodus), DCR, DCB-modus en Picture Boost (Afbeeldingsversterking): er kan slechts één van deze vier statussen van kracht zijn.

4). OSD-vergrendeling: houd de "∨"knop 10 seconden ingedrukt om het menu te vergrendelen of te ontgrendelen.

Luminance (Luminantie)

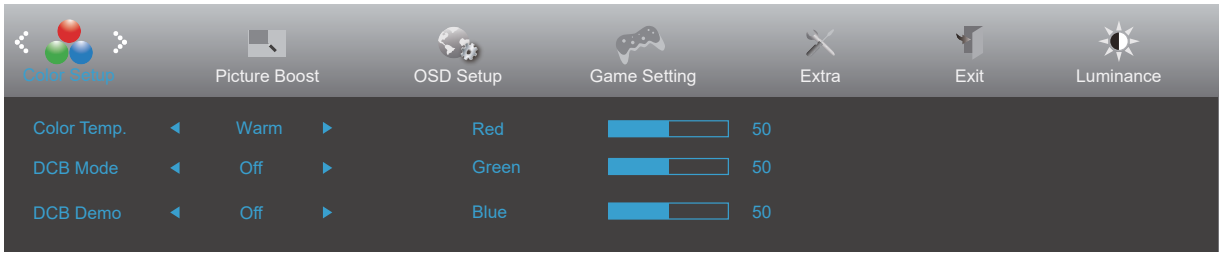


	Contrast	0-100		Contrast van Digitaal-register.
	Brightness (Helderheid)	0-100		Verlichting instellen
	Eco Mode (ECOstand)	Standard (Standaard)		Standaard
		Text (Teksti)		Tekstmodus
		Internet		Internetmodus
		Game (Spel)		Spel
		Movie (Film)		Filmmodus
		Sports (Sport)		Sportmodus
		Reading (Lezen)		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)/HDR Picture (HDR Afbeelding)/HDR Movie (HDR Film)/HDR Game (HDR Spel)		Geoptimaliseerd voor de kleur en het contrast van het beeld, wat een HDR-effect simuleert. Opmerking: Wanneer HDR-inhoud niet wordt gedetecteerd, wordt de optie HDR-modus weergegeven voor afstelling.

Opmerkingen:

Wanneer “HDR-modus” is ingesteld op “niet-uit”, kunnen de items “Contrast”, “Brightness (Helderheid)”, “Gamma” niet worden aangepast.

Color Setup (Kleurinstelling)

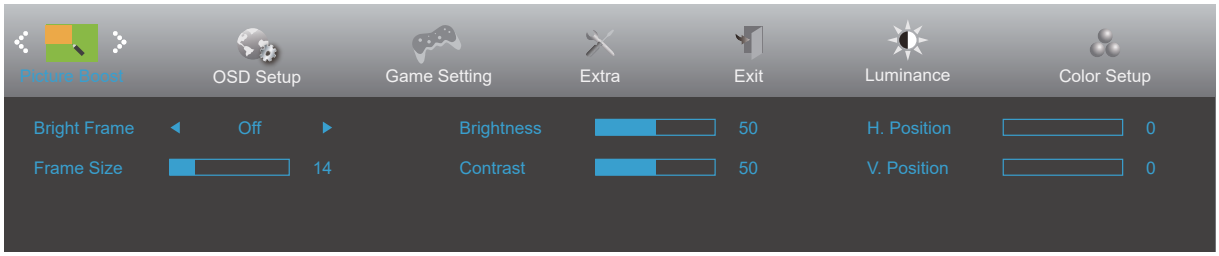


	Color Temp. (Kleurtemp.)	Warm	Warme kleurtemperatuur ophalen uit EEPROM.
		Normal (Normaal)	Normale kleurtemperatuur ophalen uit EEPROM.
		Cool (Koel)	Koele kleurtemperatuur ophalen uit EEPROM.
		User (Gebruiker)	Kleurtemperatuur gebruiker ophalen uit EEPROM.
		sRGB	sRGB-kleurruimte.
	DCB Mode (DCB Modus)	Off(Uit)	Modus DCB in-of uitschakelen
		Full Enhance (Volledige Verbetering)	Modus volledig versterken in- of uitschakelen
		Nature Skin (Natuurweergave)	Modus natuurlijke huid in- of uitschakelen
		Green Field (Groen Veld)	Modus Groen veld in- of uitschakelen
		Sky-blue (Hemelsblauw)	Modus Hemelsblauw in- of uitschakelen
		Auto Detect (Automatische Detectie)	Modus automatische detectie in-of uitschakelen
	DCB Demo	On(Aan)/ Off(Uit)	Demo in- of uitschakelen
	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.

Opmerkingen:

Wanneer "Kleurenafstelling" onder "HDR-modus" is ingesteld op "niet-uitgeschakeld", kunnen de items van "Kleurenafstelling" niet worden aangepast.

Picture Boost (Afbeeldingsversterking)



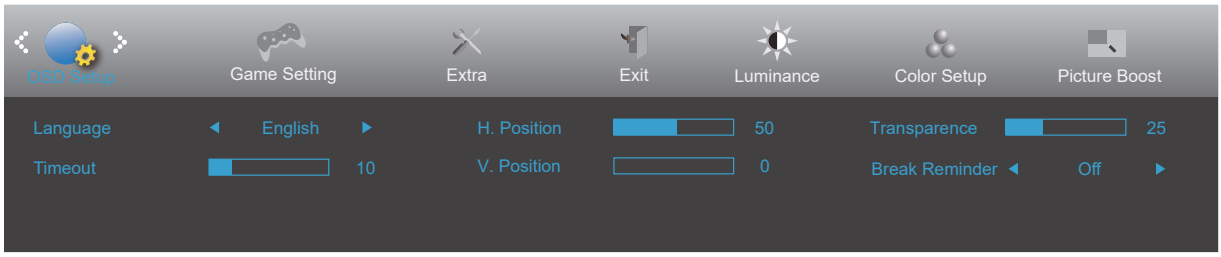
	Bright Frame (Helder Frame)	aan of uit	Helder Frame in- of uitschakelen
	Frame Size (Framegrootte)	14-100	Framegrootte instellen
	Brightness (Helderheid)	0-100	De helderheid van het frame instellen
	Contrast	0-100	Het contrast van het frame instellen
	H. Position (H-Positie)	0-100	Pas de horizontale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

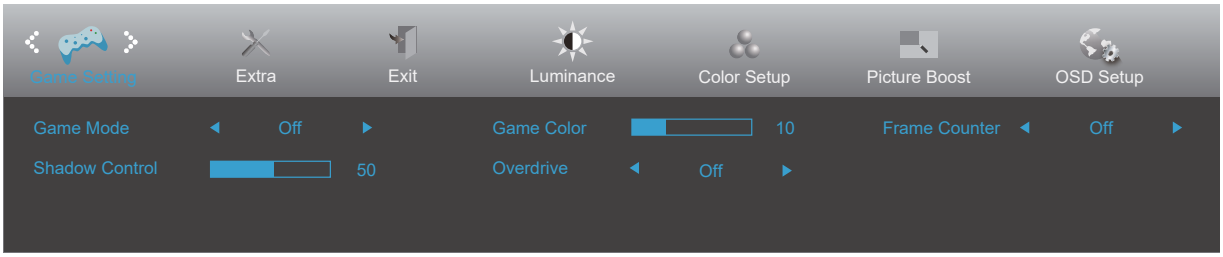
Wanneer “HDR-modus” onder “Luminantie” is ingesteld op “niet-uit”, kunnen alle items onder “Picture Boost (Afbeeldingsversterking)” niet worden aangepast.

OSD Setup (OSD-Instelling)



	Language (Taal)	English	De OSD-taal selecteren
		Français	
		Français	
		Português	
		Deutsch	
		Italiano	
		Nederlands	
		Svenska	
		Suomi	
		Polski	
		Čeština	
		Русский	
		한국어	
		Türkçe	
		Українська	
		繁體中文	
		简体中文	
		日本語	
	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 (Pauze-herinnering)	aan of uit	Pauzeherinnering als de gebruiker langer dan 1 uur continu werkt

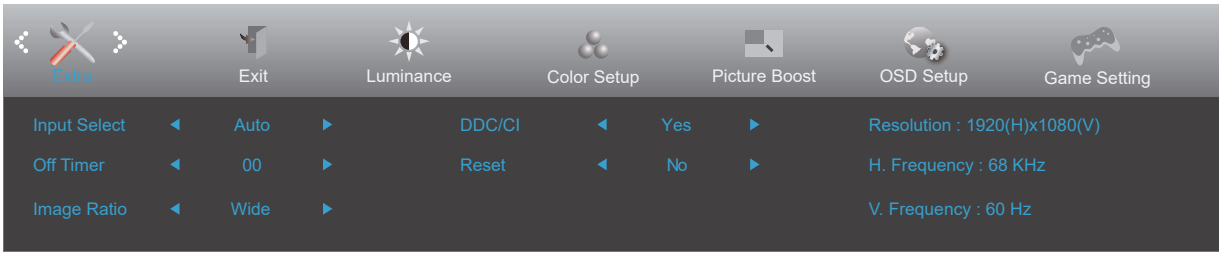
Game Setting (Spelinstelling)



	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. 1. Als de afbeelding te donker is om de details duidelijk te zien, past u aan van 50 tot 100 voor een helder beeld. 2. Als de afbeelding te wit is om de details duidelijk te zien, past u aan van 50 tot 0 voor een helder beeld.
	Game Color (Spelkleur)	0-20	Game Color (Gamekleur) biedt een niveau van 0-20 voor het aanpassen van de saturatie voor een beter beeld.
	LowBlue Mode (LowBlue-modus)	off(uit)/ Multimedia/ Network/ Office(Kantoor)/ Reading(Lezen)	Vermindert blauwe lichtgolven door de kleurtemperatuur te regelen.
	DialPoint	on(aan) off(uit)	Schakel het game-DialPoint in of uit.

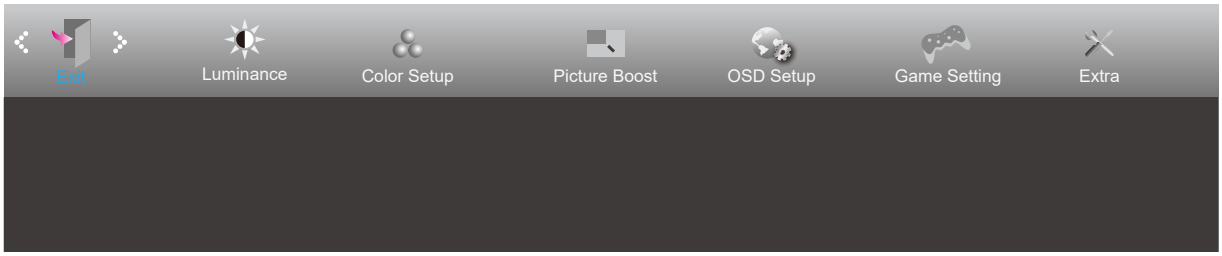
Opmerking:
Wanneer "Kleurenafstelling" onder "HDR-modus" is ingesteld op "niet-uit", kunnen de items "Spelmodus", "Schaduwregeling", "Spelkleur" en "LowBlue-modus" niet worden aangepast.

Extra



	Input Select (Ingangsselectie)	Auto/HDMI/USB C1/ USB C2	De ingang voor de signaalbron selecteren
	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	Ja of nee	De standaardwaarden van het menu herstellen.

Exit (Afsluiten)



	Exit (Afsluiten)		Sluit de OSD af.

LED-indicator

Status	**Led-kleur**
Modus volledige stroom	Wit
Modus Actief-uit	Oranje

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.	• 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. * HDMI/DP-invoer is niet beschikbaar op elk model. • Als de voeding is ingeschakeld, herstart dan de computer om het beginscherm (het aanmeldscherm) weer te geven. Als het eerste scherm (het aanmeldingsscherm) 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 scherm (het aanmeldingsscherm) niet verschijnt, neemt u contact op met het servicecentrum of uw dealer. • Ziet u “Ingang niet ondersteund” op het scherm? U kunt dit bericht zien wanneer het signaal van de videkaart 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, flikkert 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 scherm	Gebruik de afsluitmodus van Windows 7/8/10/11 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

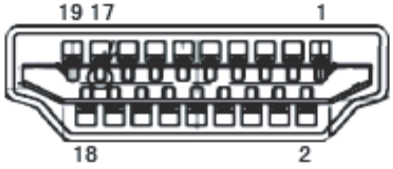
Paneel	Modelnaam	16T20E2	
	Aandrijfsysteem	TFT kleuren-LCD	
	Weergeefbare beeldgrootte	39,5 cm diagonaal(15,6 inch breedbeeldscherm)	
	Pixelpitch	0,17925mm(H) / 0,17925mm (V)	
Overige	Horizontaal scanbereik	30k~85kHz	
	Horizontaal scanformaat (maximum)	344,16mm	
	Verticaal scanbereik	48~60Hz	
	Verticaal scanformaat (maximum)	193,59mm	
	Max resolution	1920x1080@60Hz	
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI	
	Voedingsbron	5.0V ⎓ 3.0A	
	Energieverbruik	standaard (standaard helderheid en contrast)	5W
		Max, (helderheid = 100, contrast =100)	≤15W
		Stand-by-modus	≤0,5W
	Afmetingen	356.0x224.0x11.0mm(WxHxD)	
	Nettogewicht	1.1kg	
Fysieke kenmerken	Aansluitingstype	Mini HDMI/USB C	
	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.)

Product information for EU/UK Energy

Vooraf ingestelde beeldmodi

STANDAARD	RESOLUTIE(±1Hz)	HORIZONTALE FREQUENTIE (kHz)	VERTICALE FREQUENTIE (Hz)
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.940
SVGA	800x600@56Hz	35.156	56.250
	800x600@60Hz	37.879	60.317
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.020
WSXG	1280x720@60Hz	45.000	60.000
	1280x960@60Hz	60.000	60.000
WXGA+	1440x900@60Hz	55.935	59.887
WSXGA+	1680x1050@60Hz	65.290	59.954
FHD	1920x1080@60Hz	67.500	60.000

Pin-toewijzingen



19-pens signaalkabel met kleurenweergave:

Pin Nr.	Signaalnaam	Pin Nr.	Signaalnaam	Pin Nr.	Signaalnaam
1.	TMDS Data 2+	9.	TMDS gegevens 0-	17.	DDC/CEC-aarde
2.	TMDS gegevens 2 afscherming	10.	TMDS klok +	18.	+5V Stroom
3.	TMDS gegevens 2-	11.	TMDS klok afgeschermd	19.	Hot Plug Detect
4.	TMDS Data 1+	12.	TMDS Clock-		
5.	TMDS gegevens 1 afscherming	13.	CEC		
6.	TMDS gegevens 1-	14.	Gereserveerd (n.c. op apparaat)		
7.	TMDS Data 0+	15.	SCL		
8.	TMDS gegevens 0 afscherming	16.	SDA		

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.

Copyrightkennisgeving

HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Termen zoals HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, het commerciële uiterlijk van HDMI en het HDMI-logo zijn allemaal handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van HDMI Licensing Administrator, Inc.
In deze handleiding en de hierin beschreven producten zijn andere genoemde handelsmerken, productnamen, servicenamen en bedrijfsnamen eigendom van hun respectieve eigenaren.