

DE REALITEIT OMBUIGEN

POWERED BY
AG322QC4

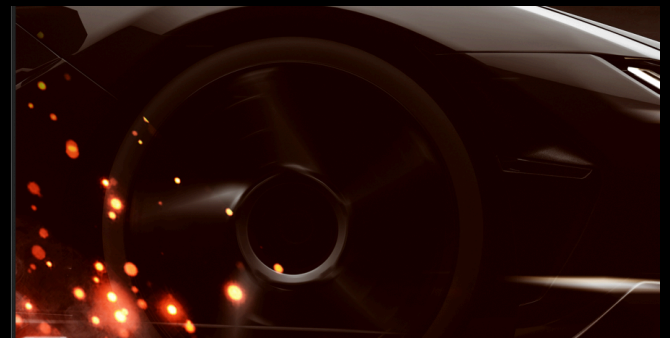


Uitgerust met een gebogen 31,5" VA scherm, de AG322QC4 levert een super gedetailleerde QHD resolutie (2560x1440 pixels) met een zeer hoge 144 Hz verversfrequentie. FreeSync Premium Pro en DisplayHDR™ 400 ondersteuning garandeert een geweldige game ervaring zonder stotteren en scheuren op elke verversfrequentie, met levensechte beelden, een hogere contrastverhouding, diepere zwarttinten en een breder kleurengamma.

- **QHD-resolutie**
- **Flicker Free**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **AOC Game Color en Shadow control**
- **FreeSync Premium**
- **144Hz Verversingsfrequentie**

QHD-RESOLUTIE

Quad HD (QHD) biedt met een resolutie van 2560 x 1440 superieure beeldkwaliteit en scherpe beelden die de kleinste details onthullen. De breedbeeld aspectverhouding van 16:9 geeft volop ruimte voor uitbreiding van uw werkgebied, en biedt daarbij de mogelijkheid te genieten games of films in hun oorspronkelijke formaat.



FLICKER FREE

AOC Flicker-Free Technology maakt gebruik van een DC-paneel voor achtergrondverlichting (DC - Direct Current), waarbij het niveau van lichtschitteringen laag wordt gehouden. Inspanning en vermoeidheid van de ogen wordt tot een absoluut minimum teruggebracht, u zult vrijuit en comfortabel kunnen genieten van die lange, intense gaming-sessies!

VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Zelfs het laagste niveau van High Dynamic Range (HDR) biedt een aanzienlijke verbetering ten opzichte van reguliere schermen. De maximale luminantie van 400 cd/m² stelt je scherm in staat om de beeldkwaliteit met een veelzijdig kleurenspectrum en meer contrast te verfijnen. Het VESA-certificaat staat garant voor een rijkheid en details en realistische weergave van game- en filmwerelden.



AOC GAME COLOR EN SHADOW CONTROL

Haal met AOC Shadow Control en AOC Game Color de strijd achter de coulissen vandaan! Pas de grijsniveaus aan voor meer gedetailleerde beelden en versterk de donkere gebieden of laat deze in een mum van tijd naar de achtergrond verdwijnen, zonder dat het van invloed is op de rest van de display.

Freesync PREMIUM

Geniet zelfs bij razendsnelle games van de beste visuele kwaliteit. De AMD FreeSync Premium Technology zorgt ervoor dat de ververssnelheden van de GPU en het scherm gesynchroniseerd worden. Dit biedt op het hoogste niveau, een vloeiende game-ervaring zonder enige haperingen. AMD FreeSync Premium heeft een ververssnelheid van minimaal 120Hz, waardoor de wazigheid wordt verminderd en het beeld voor een meer levensechte ervaring wordt verscherpt. De LFC-functie voorkomt het risico op haperende beelden in het geval de beeldsnelheid lager is dan de ververssnelheid.



144HZ VERVERSINGSFREQUENTIE

Rust uzelf uit met tweemaal de framefrequentie van andere monitors en zeg beeld haperingen en vage bewegingen vaarwel. Met een verversingsfrequentie van 144Hz wordt je beeldscherm weergegeven in een soepele opeenvolging, dus u kunt uw schoten nauwkeurig richten en genieten van zeer snelle races in al hun glorie.

ALGEMEEN		HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO		SPELELEMENTEN	
Modelnaam	AG322QC4	Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync	Spelstijl	Action, RTS, Beat'm up, Racing
Kanaal	Gaming	AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium Pro	Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Productlijn	AGON	HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400	Gaming gemak	G-menu
Ontwerpfamilie	AG2	Blue Light - technologie	Low Blue Light		
Introductiedatum (verwacht)	29-05-2018	Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	100,0		
EAN	4038986116428	Flicker-Free	Flicker Free		
INFORMATIE OVER HET DISPLAY		INFORMATIE OVER DE BEHUIZING		DUURZAAMHEID	
Schermafmeting (inch)	31,5	Kleur bezel (voorkant)	Zwart	AEEA	Ja
Schermafmeting (cm)	80,01	Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart	Kwikvrij	Ja
Plat / Gebogen	Gebogen	Afwerking van de behuizing (achterkant)	Glanzend	Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar
Krommingstraal	1800R	Afneembare standaard	Ja		
Hardheid display	3H	Vermogen luidsprekers	5 W x 2		
Pixel-pitch (mm)	0,2724	Ingebouwde microfoon	Ja		
Resolutie paneel	2560x1440	Vesa-wandmontage	100x100		
Aspect-verhouding	16:9	ERGONOMIE		ENERGIEVERBRUIK	
Paneeltype	VA	Kantelen	-5,5/29	Voeding	Extern
Type achtergrondverlichting	WLED	Hoogte-instelling (mm)	110mm	Energieverbruik aan (testmethode volgens Energy Star) in watt	47,0
Max Verversfrequentie	144 Hz	Zwenken	-30/30	Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Responstijd GtG	4ms	Draaien	No	Energieverbruik uit in watt	0,5
Statische contrastverhouding	3000:1			Energieklasse	G
Dynamische contrastverhouding	80M:1				
Kijkhoek (CR10)	178/178			VOLDOET AAN REGELGEVING	
Displaykleuren	16,7 miljoen			CB	Ja
Helderheid in nits	400 cd/m²			CE	Ja
				TUV-Bauart-Mark	Ja
				ISO 9241-307	Ja
				EAC	Ja
				FCC	Ja
				Microsoft WHQL	Ja
				Pixel-beleid	ISO 9241-307

INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 2
USB-hub	Ja
USB-type downstream	2
USB-poort snelladen	Ja
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3,5 mm)
USB-generatie	USB 3.0 (2 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x

PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	634.66(H) x 712.7(W) x 275.85(D)
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	570(H) x 818(W) x 272(D)
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	9,17
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	6,64

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8
Audiokabel	1.8
Stroomkabel C5	1.8

OVERIGE INFORMATIE

Garantieperiode	3 jaar
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)

JURIDISCHE DISCLAIMER

De monitor kan er anders uitzien dan op de afbeeldingen waarop de functies zijn aangegeven. De producten, accessoires en meegeleverde kabel(s) kunnen verschillen in type, aantal en/of specificaties afhankelijk van lands- of regio-specifieke vereisten. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De bovenstaande functionaliteit kan variëren afhankelijk van de werkelijke gebruiksomstandigheden van de gebruiker. Dit product wordt verkocht met een beperkte fabrieksgarantie. Raadpleeg de garantievoorwaarden voor details over de dekking. Alle rechten voorbehouden.