

AGON
BY AOC

ALLEEN VOOR ECHTE
HELDEN

POWERED BY
C32G42ZE



De C32G42ZE Curved Gaming Monitor combineert comfort en prestaties in een gestroomlijnd ontwerp. De 1500R-curve en VA-panel zorgen voor diep contrast en een breed kleurbereik voor meeslepender beelden. Met een snelle verversingssnelheid van 240 Hz, 0,5 ms MPRT en AdaptiveSync geniet je van vloeiende, responsieve actie met minimale inputvertraging. HDR10-ondersteuning verbetert helderheid en details, terwijl de G-Menu-software eenvoudige aanpassing mogelijk maakt.

- **1500R Curved**
- **260Hz (OC240Native)**
- **BREED KLEURENGAMMA**
- **VA Contrast Ratio**
- **Adaptive sync**
- **Lage input lag**

1500R CURVED

Het gebogen ontwerp wikkelt zicht rond u zodat u het middelpunt van de actie bent, hierdoor biedt het scherm een meeslepende game ervaring.



260HZ (OC240NATIVE)

260Hz (OC, 240Hz native) ontketent het volledige potentieel van high-end GPU's en levert een ongeëvenaarde vloeiendheid in het beeld op je scherm. Elk detail wordt haarscherp weergegeven en elke beweging met kristalheldere precisie – waardoor jouw reacties samensmelten met de actie en je gameplay naar een hoger niveau wordt getild.

BREED KLEURENGAMMA

Wanneer u geniet van foto's, video's of games willen wij dat uw materiaal er zo levensecht mogelijk uitziet. Daarom wordt deze display geleverd met Wide Colour Gamut-technologie, wat betekent dat de display veel meer kleuren kan weergeven dan conventionele monitors. Dit wordt bereikt door middel van een speciale hardware-oplossing, niet door alleen naar software-aanpassingen. Het resultaat: levensechte beelden met mooie details die zichtbaar worden dankzij het bredere kleurenpalet.



VA CONTRAST RATIO

Met VA-contrasttechnologie komt elk frame tot leven met diepe zwarttinten en schitterende highlights. Schaduwen onthullen verborgen details, terwijl HDR de kleurendiepte versterkt voor een game-ervaring die net zo meeslepend is als in de bioscoop — en toch snel genoeg reageert voor competitief spel.



ADAPTIVE SYNC

Adaptive Sync lijnt de verticale verversnelheid van je monitor uit met de frame rate die door je GPU wordt geleverd, zodat je gameplay en je ontspannen game-ervaring nog vloeiender is omdat er geen sprake is van stuttering, tearing en trillingen. Deze functie is ook praktisch als je naar video's en andere visuele media kijkt, het biedt vloeiender entertainment.



LAG INPUT LAG

Laat je reflexen op de vrije loop door te wisselen naar de AOC lage input lag-modus. Vergeet al die grafische franjes: met deze modus zal je monitor voorrang geven aan ruwe responstijd, zodat je een ultieme ervaring bij bloedstollende situaties zult hebben.

ALGEMEEN		HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO		SPELELEMENTEN	
Modelnaam	C32G42ZE	Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync	Spelstijl	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
Merk	AOC	Digitale signaalfrequentie - verticaal	48~260Hz	Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Kanaal	Gaming	Digitale signaalfrequentie - horizontaal	30k~290kHz	Gaming gemak	G-menu
Productlijn	AOC Gaming	HDR (High Dynamic Range)	HDR 10	PS5-compatibiliteit	1920x1080@120Hz
Ontwerpfamilie	G42	Blue Light - technologie	TUV Low Blue Light (hardware)	Xbox X - compatibiliteit	1920x1080@120Hz
EAN	4038986183093	Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	118,3	Xbox S- compatibiliteit	1920x1080@120Hz
INFORMATIE OVER HET DISPLAY		Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	86,4	DUURZAAMHEID	
Schermafmeting (inch)	31,5	Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	87,7	AEEA	Ja
Schermafmeting (cm)	80,0	Flicker-Free	Flicker Free	Voldoet aan REACH	Ja
Plat / Gebogen	Gebogen	INFORMATIE OVER DE BEHUIZING		Voldoet aan RoHS	Ja
Krommingstraal	1500R	Kleur bezel (voorkant)	Zwart	ENERGIEVERBRUIK	
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)	Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart, Rood	Voeding	Intern
Pixel-pitch (mm)	69,93	Afwerking van de behuizing (achterkant)	Met structuur	Energieverbruik aan (standaard) in watt	25,0
Pixels per Inch	0,36375	Vesa-wandmontage	100x100	Energieverbruik stand-by in watt	0,3
Resolutie paneel	1920x1080	ERGONOMIE		Energieverbruik uit in watt	0,3
Aspect-verhouding	16:9	Kantelen	-3/21	VOLDOET AAN REGELGEVING	
Paneeltype	VA			CB	Ja
Type achtergrondverlichting	WLED			CE	Ja
Max Verversfrequentie	260Hz (OC, 240Hz Native)			TUV-Bauart-Mark	Ja
Responstijd GtG	4ms			ISO 9241-307	Ja
Responstijd MPRT	0,3 ms			EAC	Ja
Statische contrastverhouding	3500:1			FCC	Ja
Kijkhoek (CR10)	178/178			UKCA	Ja
Displaykleuren	16.7M (8bits)				
Brightness in nits	300 cd/m ²				
Lokale dimzones	Global Dimming				

INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

HDMI	HDMI 2.0 x 1
Digitale HDCP (HDMI-versie)	HDCP 1.4/2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Audio-uitgang	1x Audio out
DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2

PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	709.4 x 523.8 x 265.3
--	-----------------------

Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	709.4 x 425.2 x 94.7
--	----------------------

Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	840 x 527 x 188
----------------------------------	-----------------

Brutogewicht incl. verpakking (kg)	9,87
------------------------------------	------

Brutogewicht excl. verpakking (kg)	6,92
------------------------------------	------

Product zonder standaard (kg)	5,83
-------------------------------	------

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1.8
------------	-----

Displayport-kabel	1.8
-------------------	-----

Stroomkabel	Ja
-------------	----

OVERIGE INFORMATIE

Garantieperiode	3 jaar
-----------------	--------