

AGON
BY AOC

CURVED SNELHEID
DIE JE DIEPER IN
ELKE MATCH TREKT.

POWERED BY
CQ27G4Z2P



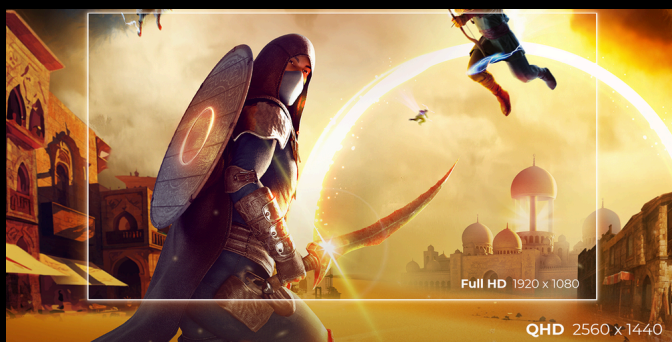
De CQ27G4Z2 is ontwikkeld voor gamers die meeslepende curved gaming willen combineren met ultrasnelle competitieve prestaties. De 27-inch QHD gamingmonitor levert scherpe details en vloeiendere beelden, terwijl de uitgesproken 1500R-curvedure zorgt voor een meeslepender gezichtsveld tijdens FPS-games, racesims en cinematografische open-world ervaringen. Met een maximale verversingssnelheid van 260Hz en een responsief 1ms GtG Fast VA-paneel voelt gameplay uitzonderlijk vloeiend en nauwkeurig aan, wat helpt om motion blur te verminderen en reactietijden te verbeteren tijdens snelle competitieve games. HDR400-ondersteuning verbetert contrast, schaduwdetails en highlights, waardoor rijkere kleuren en meer diepte ontstaan in elke scène voor een dynamischere en realistischere game-ervaring.

- **1500R Curved**
- **QHD-resolutie**
- **260Hz**
- **Verversingsfrequentie**
- **Dual Mode, HD op 400 Hz**
- **Fast VA**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**

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.





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.

260HZ VERVERSINGSFREQUENTIE

260Hz geeft topklasse GPU's de vrije teugel, wat resulteert in een ongeëvenaarde soepelheid van het beeld op uw scherm. Voel uw reacties één worden met de actie en breng uw game naar een hoger niveau, wanneer ieder detail scherp in beeld wordt gebracht en iedere beweging kristalhelder wordt getoond.



DUAL MODE, HD OP 400 HZ

Dual Refresh Rate past zich aan de manier waarop je je monitor gebruikt aan, zodat je eenvoudig kunt schakelen tussen geoptimaliseerde verversingssnelheden voor elke taak. Kies de ultrasnelle 400Hz-modus voor uitzonderlijk vloeiende, responsieve beelden met minder bewegingsonscherpte en ultralage latency, of schakel naar een lagere verversingssnelheid voor haarscherpe beelden en een efficiëntere werking tijdens het werken, video's kijken of content creëren. Zo vind je moeiteloos de perfecte balans tussen prestaties en energieverbruik, of je nu gamet, creëert of productief bezig bent.

FAST VA

Ga helemaal op in diepere zwarttinten en krachtig contrast. Heldere, levendige beelden brengen je games tot leven als nooit tevoren.





No HDR



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.

ALGEMEEN		HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO		ERGONOMIE	
Modelnaam	CQ27G4Z2P	Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync	Kantelen	-3° ±2° ~ 21° ±2°
Merk	AOC			Zwenken	-30° ±2° ~ 30° ±2°
Kanaal	Gaming	Digitale signaalfrequentie - verticaal	48~144Hz (HDMI) / 48~260Hz (DisplayPort)	SPELELEMENTEN	
Productlijn	AOC Gaming	Digitale signaalfrequentie - horizontaal	30k~230kHz (HDMI) / 30k~400kHz (DisplayPort)		
Ontwerpfamilie	G4	HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400	Spelstijl	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Introductiedatum (verwacht)	01-08-2026	Blue Light - technologie	Low Blue Light	Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
EAN	4038986183703	Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP	Gaming gemak	G-menu
INFORMATIE OVER HET DISPLAY		Kleurruimte (sRGB) CIE 1976 %	125.9	PS5-compatibiliteit	2560x1440@120Hz
Schermafmeting (inch)	27.0	Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	95.8	Xbox X - compatibiliteit	2560x1440@120Hz
Schermafmeting (cm)	68.5	Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	92.2	Xbox S- compatibiliteit	1920x1080@120Hz
Plat / Gebogen	Gebogen	Flicker-Free	Flicker Free	ENERGIEVERBRUIK	
Krommingstraal	1500R	Kleur bezel (voorkant)	Zwart		
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)	Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart, Rood	Voeding	Intern
Pixel-pitch (mm)	0.2331	Afwerking van de behuizing (achterkant)	Mat	Energieverbruik aan (standaard) in watt	25.0
Pixels per Inch	108.8	Afneembare standaard	Ja	Energieverbruik stand-by in watt	0.5
Resolutie paneel	2560x1440	Kensington-slot	Ja	Energieverbruik uit in watt	0.3
Aspect-verhouding	16:9	Vesa-wandmontage	100x100	INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT	
Paneeltype	Fast VA				
Type achtergrondverlichting	WLED			HDMI	HDMI 2.0 x 2
Max Verversfrequentie	QHD@260Hz / HD@400Hz			DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Responstijd GtG	1ms			Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)
Responstijd MPRT	0,3 ms				
Statische contrastverhouding	3000:1				
Kijkhoek (CR10)	178/178				
Displaykleuren	16,7 miljoen				
Helderheid in nits	350 cd/m²				

PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	611.5 × (396.4~516.4) x 239.4
--	-------------------------------------

Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	611.5 x 367.6 x 78.6
--	-------------------------

Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	840 x 480 x 186
--	-----------------

Brutogewicht incl. verpakking (kg)	8.0
---------------------------------------	-----

Brutogewicht excl. verpakking (kg)	5.37
--	------

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1.8m × 1
------------	----------

Displayport-kabel	1x 1.8 meters
-------------------	---------------

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

OVERIGE INFORMATIE

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