

**AGON**  
BY AOC

ALLEEN VOOR ECHE  
HELDEN

POWERED BY  
**C27G42E**



De C27G42E heeft een 1500R gebogen Fast VA-paneel, 180Hz verversingsnelheid en 1ms GtG responstijd voor vloeiende beelden. Met HDR10, AdaptiveSync en een lage input lag levert hij betrouwbare prestaties. Een stevige esports voet, ingebouwde speakers en G-Menu software voegen functionaliteit toe aan deze praktische gaming monitor.

- **1500R Curved**
- **180Hz Refresh Rate**
- **Snelle VA**
- **Adaptive sync**
- **Lage input lag**
- **Beleef het spel op zijn best met HDR10**

## 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.



## 180HZ REFRESH RATE

Competitief en intens gamen vereist de beste technologie om vertragingvrij en soepeler gamen te garanderen. Deze AGON by AOC-monitor heeft een verversingssnelheid van 180 Hz, waardoor hij 3x sneller is dan een standaardscherm. Een lagere framesnelheid kan ervoor zorgen dat vijanden op het scherm van de ene naar de andere plek lijken te springen, waardoor het erg lastig wordt om ze te raken. Een framesnelheid van 180 Hz herstelt de cruciale ontbrekende beelden weer op het scherm, waardoor vijandelijke bewegingen in ultravloeiende bewegingen zichtbaar worden, zodat je gemakkelijker kunt richten. Met deze AGON by AOC gaming monitor heb je geen last van input lag en screen tearing.

## SNELLE VA

Ervaar de beelden als nooit tevoren met de AGON BY AOC-monitor. De diepe zwarttinten en hoge contrastverhoudingen zorgen ervoor dat de beelden eruit springen, vooral in donkere gamescènes. Bij de snelle VA draait het niet alleen om beeld, maar ook om precisie. Dankzij de snelle reactietijden blijft de actie vloeiend en helder, zelfs tijdens de meest intense gameplay, waardoor je onder de indruk en tevreden blijft. Van FPS-actiegames tot de meeslepende werelden van sfeervolle RPG's, de AGON by AOC-monitor is jouw toegangspoort tot een verbeterde game-ervaring. De snelle prestaties en rijke kleuren van de monitor zullen uw gameplay naar een hoger niveau tillen.



## ADAPTIVE SYNC

Adaptive Sync lijnt de verticale verversingssnelheid 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.

## LAGE 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.



# BELEEF HET SPEL OP ZIJN BEST MET HDR10

HDR10 is er om de beeldkwaliteit nog verder te verbeteren, door de synchronisatie van je GPU of console met de monitor te verbeteren. Dit zorgt voor een realistischere, meeslepende en soepele game-ervaring: Je zult het gevoel hebben dat je stap voor stap in het spel stapt.



## ALGEMEEN

Modelnaam	C27G42E
Merk	AOC
Kanaal	Gaming
Productlijn	AOC Gaming
Ontwerpfamilie	G42
EAN	4038986182638

## INFORMATIE OVER HET DISPLAY

Schermafmeting (inch)	27,0
Schermafmeting (cm)	68,6
Plat / Gebogen	Gebogen
Krommingstraal	1500R
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixels per Inch	81,0
Resolutie paneel	1920x1080
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	Fast VA
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	180 Hz
Responstijd GtG	1ms
Responstijd MPRT	0,5 ms
Statische contrastverhouding	3000:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16,7 miljoen
Brightness in nits	300 cd/m <sup>2</sup>

## HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO

Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
Digitale signaalfrequentie - verticaal	48-180Hz
Digitale signaalfrequentie - horizontaal	30-200kHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Kleuruimte (sRGB) CIE 1931 %	122,6
Kleuruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	92,1
Flicker-Free	Flicker Free

## INFORMATIE OVER DE BEHUIZING

Kleur bezel (voorkant)	Zwart
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart, Rood
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Mat
Afneembare standaard	Ja
Vermogen luidsprekers	2 W x 2
Ingebouwde microfoon	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

## ERGONOMIE

Kantelen	-3° ±2° ~ 21° ±2°
----------	-------------------

## SPELELEMENTEN

Spelstijl	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Gaming gemak	G-menu
PS5-compatibiliteit	1920x1080@120Hz
Xbox X-compatibiliteit	1920x1080@120Hz
Xbox S-compatibiliteit	1920x1080@120Hz

## DUURZAAMHEID

AEEA	Ja
Voldoet aan REACH	Ja
Voldoet aan RoHS	Ja
PVC/BFR-vrije behuizing	Ja
Kwikkvrij	Ja
Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar
Carton material	Paper

## ENERGIEVERBRUIK

Voeding	Intern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	22,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,3
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	E

## INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)

## PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm 611.5x444.8x197.6

Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm 611.5x367.7x76.8

Afmetingen verpakking (BxHxD) mm 730x441x159

Brutogewicht incl. verpakking (kg) 7,38

Brutogewicht excl. verpakking (kg) 4,67

Product zonder standaard (kg) 4,27

## WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel 1x

Displayport-kabel 1x

Stroomadapter Ja

## OVERIGE INFORMATIE

Garantieperiode 3 jaar