

**AGON**  
BY AOC

ONTPLOOI JE  
POTENTIEEL

POWERED BY  
**CQ27G2U/BK**



AMD  
**FreeSync**  
Premium



CURVED MONITOR



GAME COLOR



LOW INPUT LAG



ADJUSTABLE  
STAND

De CQ27G2U is de perfecte oplossing voor mensen die willen genieten van hun games in QHD. Het gebogen 27" VA-paneel geeft beelden van uitstekende kwaliteit weer met een verversingsfrequentie van 144Hz, een responstijd van 1 ms en een soepele FreeSync Premium-ervaring.

- **Minimale afleiding door het frame voor het ultieme gevechtsstation**
- **QHD-resolutie**
- **1500R Curved**
- **Freesync Premium**
- **In de hoogte verstelbare standaard**
- **Ingebouwde speakers**

## MINIMALE AFLEIDING DOOR HET FRAME VOOR HET ULTIEME GEVECHTSSTATION

Vergroot uw zicht met meerdere monitoren. De dunne randen van het randloze ontwerp zorgen voor minimale afleiding en het ultieme gevechtsstation.





QHD 2560 x 1440

## 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.

## 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.



AMD  
FreeSync  
Premium

## Freesync Premium

Geniet zelfs bij razendsnelle games van de beste visuele kwaliteit. De AMD FreeSync Premium Technology zorgt ervoor dat de verversnelheden 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 verversnelheid 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 verversnelheid.

## IN DE HOOGTE VERSTELBARE STANDAARD

Wij geven om uw welzijn. Daarom biedt deze monitor opties voor aanpassingen in de hoogte, door middel waarvan u de volmaakte houding kunt vinden tijdens het werken, spelen of kijken naar video's. Door uw AOC-monitor aan uw wensen aan te passen kunt u niet alleen de vermoeidheid terugdringen en uw lichaam gezond houden. Uiteindelijk laat het u en uw team betere resultaten bereiken bij wat u ook aan het doen bent.



## INGEBOUWDE SPEAKERS

Ingebouwde luidsprekers maken bijpraten met familie vrienden en collega's gemakkelijk. Voor films, muziek, games en meer, geniet u van kwaliteitsaudio zonder het gedoe van het aansluiten van externe luidsprekers.

## ALGEMEEN

Modelnaam	CQ27G2U/BK
Kanaal	Gaming
Productlijn	AOC Gaming
Ontwerpfamilie	G2
Introductiedatum (verwacht)	15-01-2020
EAN	4038986187114

## INFORMATIE OVER HET DISPLAY

Schermafmeting (inch)	27,0
Schermafmeting (cm)	68,58
Plat / Gebogen	Gebogen
Krommingstraal	1500R
Hardheid display	3H
Pixel-pitch (mm)	0,2745
Resolutie paneel	2560x1440
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	VA
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	144 Hz
Responstijd GtG	4ms
Responstijd MPRT	1 ms
Statische contrastverhouding	3000:1
Dynamische contrastverhouding	80M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16,7 miljoen
Helderheid in nits	250 cd/m <sup>2</sup>

## HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO

Sync -technologie (VRR)	Freesync Premium
Blue Light -technologie	Low Blue Light
Kleuruimte (sRGB) CIE 1931 %	120,0
Kleuruimte (Adobe RGB) CIE 1931 %	89,0
Flicker-Free	Flicker Free

## INFORMATIE OVER DE BEHUIZING

Kleur bezel (voorkant)	Zwart, Rood
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart, Rood
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Met structuur
Afneembare standaard	Ja
Vermogen luidsprekers	2 W x 2
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

## ERGONOMIE

Kantelen	-5/23
Hoogte-instelling (mm)	130mm
Zwenken	-32/32
Draaien	No

## SPELELEMENTEN

Spelstijl	Shooters, MMORPG, Action, RTS, FPS (eSports), Beat'm up
Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Gaming gemak	G-menu

## DUURZAAMHEID

AEEA	Ja
Voldoet aan REACH	Ja
Voldoet aan RoHS	Ja
Kwikvrij	Ja
Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar

## ENERGIEVERBRUIK

Voeding	Extern
Energieverbruik aan (testmethode volgens Energy Star) in watt	28,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,3
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	G

## VOLDOET AAN REGELGEVING

CB	Ja
CE	Ja
TUV-Bauart-Mark	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
Microsoft WHQL	Ja
Pixel-beleid	ISO 9241-307

## INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB-hub	Ja
USB-type downstream	4
USB-poort snelladen	Ja
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3,5 mm)
USB-generatie	USB 3.0 (4 USB downstream ports)

## PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	528.6(H) x 612.37(W) x 227.36(D)
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	367.33(H) x 612.37(W) x 73.16(D)
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	523(H) x 686(W) x 214(D)
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	7,8
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	5,4

## WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8

## OVERIGE INFORMATIE

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

### JURIDISCHE DISCLAIMER

De monitor kan er anders uitzien dan op de afbeeldingen waarop de functies zijn aangegeven. De producten en accessoires die in deze folder worden vermeld, kunnen per land en regio verschillen. 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.