



## 27G2U5/BK

27 inch (68.6 cm) LCD MONITOR

Ideaal voor casual gamers: 27" IPS-scherm met FreeSync, 75 Hz en 1 ms MPRT

75 Hz

1 ms

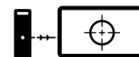


3 SIDED  
FRAMELESS

AMD  
FreeSync



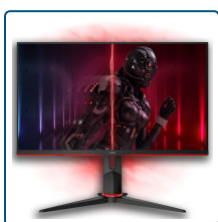
IPS WIDE VIEW



LOW INPUT LAG



GAME COLOR



### 1ms pixelresponstijd

Een pixelresponstijd van 1 ms betekent snelheid zonder vegen op het scherm en geeft een verbeterde gaming-ervaring. Snel bewegende actie en dramatische overgangen worden gelijkmatig weergegeven zonder de vervelende effecten van ghosting. Kies het juiste pad naar succes, laat u niet tegenhouden door een langzame display.



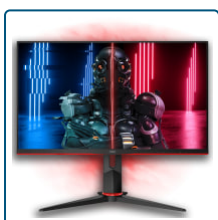
### 75Hz Verversfrequentie:

Neem de overhand! Met een verversfrequentie van 75 Hz toont het display-scherm iedere seconde 75 frames. 75 Hz verversfrequentie is 25% sneller dan wat wordt aangeboden op de meeste instapmodellen van displays bij 60 Hz, terwijl de schermen betaalbaar blijven en gamers die extra frames wordt geboden die zij nodig hebben om hun tegenstanders te kloppen.



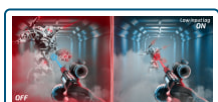
### Minimale afleiding door het frame voor het ultieme gevechtstation

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



### FreeSync

De AMD FreeSync Technology zorgt ervoor dat de ververssnelheden van de GPU en het scherm gesynchroniseerd worden, waardoor een vloeiende game-ervaring zonder enige haperingen ontstaat. Als je de beste visuele kwaliteit voor razendsnelle games zoekt, zul je de lage input lag zeker weten te waarderen.



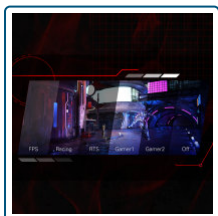
### Low Input Lag

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.



### G-menu

AOC G-Menu is een gratis tool die je op de computer kunt instellen om een volledige aanpassing te combineren met maximaal gemak voor elke AOC- of AGON-monitor



### 6 Games mode

Met slechts één klik je display aan je game aanpassen! Je kunt de vooraf ingestelde instellingen vervangen voor instellingen voor FPS, racing, of RTS-games. Ook kun je je eigen ideale instellingen aangeven en opslaan. Het AOC Settings KeyPad maakt het wisselen tussen profielen of het aanpassen van functies supersnel en eenvoudig.



## Height adjustment

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.

## Algemeen

Modelnaam	27G2U5/BK
EAN	4038986187091
Productlijn	AOC Gaming
Serie	G2 Series
Kanaal	B2C
Classificatie	Held
Sectie	Gaming
Game-type	Shooters, MMORPG, Action, RTS, FPS (eSports), Beat 'm up
Lanceerdatum	31-10-2019
Continent	Europe
Productstatus	Launch

## Scherm

Resolutie	1920x1080
Verversfrequentie	75Hz
Schermafmeting (inch)	27 inch
Schermafmeting (cm)	68.6 cm
Plat / Gebogen scherm	Nee
Achtergrondverlichting	WLED
Type paneel	IPS
Aspect-verhouding	16:9
Displaykleuren	16,7 miljoen
Schermkleur in Bits	6
Actief Schermgebied (hoogte x breedte)	597.888(H)mm X 336.312(V)mm mm
Pixel-pitch	0.2745
Scanfrequentie	VGA/DP1.2/HDMI1.4 : 30 -160KHz (H) VGA : 50 -146 Hz (V) DP1.2/HDMI1.4 :48-146Hz (V)
Responstijd (MPRT)	1 ms
Contrast (statisch)	1000:1
Contrast (dynamisch)	20M:1
Helderheid (typisch)	250 cd/m <sup>2</sup>
Kijkhoek (CR10)	178/178 °
Gehard glas	3H
OSD talen	EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP

## Buitenkant

Kleur	Zwart
Type rand	Frameless
Afneembare standaard	✓

## Ergonomie

Vesa	100x100
Kantelen	3.5/21.5 °
Zwenken	-30/30 °
Draaien om de as	✓
Hoeveelheid hoogteafstelling	130mm

## Multimedia

Audio Input	Line in
Luidsprekers	2 W x 2
Audio-uitgang	Headphone out (3,5mm)

## Aansluitbaarheid

Aansluitingen	HDMI 1.4 x 2, DisplayPort 1.2 x 1
USB-aansluitingen	USB 3.0 x 4
USB-hub	✓
USB out ports	4
USB snelladen	✓

## What's in the Box?

HDMI-kabel	1,8 m
Displayport-kabel	1,8 m

## Energie / Milieu

Powersupply	Intern
Powersource	100 - 240 V 50/60 Hz
Stroomverbruik Aan (Energystar)	28 watt
Stroomverbruik Stand-by (Energystar)	0.3 watt
Stroomverbruik Uit (Energystar)	0.3 watt
EnergyClass	A

## Vergunningen / Regelgeving

TUV-Bauart	✓
CE	✓
EAC	✓
ISO Gecertificeerde Productie	✓

## Afmetingen / Gewichten

Product dimensions incl base	612.1Wx(395.9~525.9)Hx227.4D mm
Product dimensions excl base	612.1(W)*363(H)*46(D)
Afmetingen verpakking (L x B x H)	730(W)*187(D)*520H mm
Product Afmetingen (incl voet)	612.1W x (395.9~525.9)H x 227.4D mm mm
Brutogewicht (incl verpakking) (kg)	7.43 Kg
Nettogewicht (excl verpakking) (kg)	5.1 Kg

## Afbeeldingen / Video's

Side rotation

[https://aoc-pim.s3.amazonaws.com/27G2\\_45\\_S.png](https://aoc-pim.s3.amazonaws.com/27G2_45_S.png)

## Teksten en USP

Marketing title

27 inch IPS DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 1.4 x 2 USB 3.0 x 4  
FreeSync

## Functies

Sync Technologie

FreeSync

Sync Bereik

48\_144

Flicker-free

✓

Kensington Lock

✓