

**AGON**  
BY AOC

# ONTKETEN JE POTENTIEEL

POWERED BY  
**27G4X**



Ervaar de kracht van de G4-serie met de 27G4X - een wapen dat zowel casuals als thuis spelers tevreden stelt. Bereid je voor op een eSports-upgrade zoals nooit tevoren, met een redelijk formaat 27-inch display en een bliksemsnel IPS-paneel. Ervaar de eliminatie van bewegingsonscherpte met een responstijd van maximaal 1 ms GtG en een inspirerende verversingssnelheid van 180 Hz. Een echt optimale game-ervaring wacht op je met lage invoervertraging. Zeg vaarwel tegen beperkingen met een frameeloos ontwerp aan drie zijden, waardoor je het hele slagveld hebt voor je game-avonturen. HDR10 tilt je inhoud naar een hoger niveau en injecteert het met een explosie van levendig realisme.

- **180Hz Refresh Rate**
- **Fast IPS**
- **1ms pixelresponstijd GTG - Grey-to-Grey**
- **G-Sync Compatible**
- **Lage input lag**
- **BREED KLEURENGAMMA**

## 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.





## FAST IPS

Ontgrendel uw gamingpotentieel met snelle IPS-panels die snelle pixelrespons tijden tot 1 ms GtG bieden. Zeg vaarwel tegen bewegingsonscherpte terwijl u geniet van scherpere beelden, waardoor u nauwkeuriger kunt richten en de prestaties in snelle games kunt verbeteren. Ervaar de voordelen van snelle IPS-technologie, inclusief levendige kleuren en brede kijkhoeken, voor een meeslepende game-ervaring en ontketen uw volledige potentieel.

## TMS PIXELRESPONSTIJD GTG - GREY-TO-GREY

GtG staat voor Grey-To-Grey en geeft aan hoe lang het duurt voordat een pixel verandert van het ene grijsniveau naar het volgende. Bij gaming telt elke milliseconde en kan het verschil uitmaken tussen het raken of missen van een schot. De snelle reactietijd elimineert ook nevenbeelden en bewegingsonscherpte.



## G-SYNC COMPATIBLE

Maakt een vlekkeloze beeldkwaliteit mogelijk door de nieuwe generatie NVIDIA grafische kaarten\* met dit G-SYNC Compatible scherm te synchroniseren. \*Bezoek de website van NVIDIA voor de volledige lijst van GPU's die met G-SYNC Compatible-schermen werken.

## 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.





## 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 kleurenpallet.

## ALGEMEEN

Modelnaam	27G4X
Merk	AOC
Kanaal	Gaming
Productlijn	AOC Gaming
Ontwerpfamilie	G4
EAN	4038986181396

## INFORMATIE OVER HET DISPLAY

Schermafmeting (inch)	27,0
Schermafmeting (cm)	68,6
Plat / Gebogen	Plat
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixel-pitch (mm)	0,31125
Pixels per Inch	81,0
Resolutie paneel	1920x1080
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	Fast IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	180 Hz
Responstijd GtG	1ms
Responstijd MPRT	0,5 ms
Statische contrastverhouding	1000:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16,7 miljoen
Brightness in nits	300 cd/m <sup>2</sup>
Lokale dimzones	Global Dimming

## HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO

Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Digitale signaalfrequentie - verticaal	48-180Hz
Digitale signaalfrequentie - horizontaal	30-200Khz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Kleurruimte (sRGB) CIE 1976 %	128,3
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	95,5
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	90,8
Flicker-Free	Flicker Free

## INFORMATIE OVER DE BEHUIZING

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

## ERGONOMIE

Kantelen	-3,5° ±1,5° ~ 21,5° ±1,5°
Hoogte-instelling (mm)	130mm
Zwenken	30° ±2° ~ 30° ±2°
Draaien	91° ±1° ~ 91° ±1°

## 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	6 Games Mode
PS5-compatibiliteit	1920x1080@120Hz
Xbox X - compatibiliteit	1920x1080@120Hz
Xbox S-compatibiliteit	1920x1080@120Hz

## DUURZAAMHEID

TCO gecertificeerd	No
AEEA	Ja
Voldoet aan REACH	Ja
Voldoet aan RoHS	Ja
PVC/BFR-vrije behuizing	Ja
Kwikvrij	Ja
Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar
Carton material	Paper

## ENERGIEVERBRUIK

Voeding	Intern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	32,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,3
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	E

## WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1x
Displayport-kabel	1x
Stroomkabel	Ja

## OVERIGE INFORMATIE

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

## INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

HDMI	HDMI 2.0 x 2
Digitale HDCP (HDMI-versie)	HDCP 2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3,5 mm)

## PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	613.9 x (386.0~516.0) x 207.7
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	613.9 x 366.3 x 51.3
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	822 x 481 x 162
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	8,48
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	5,41
Product zonder standaard (kg)	3,57