

**AGON**  
BY AOC

ONTKETEN JE  
POTENTIEEL

POWERED BY  
**U27G3X/BK**



De U27G3X/BK is een absoluut krachtige monitor die verbluffende 4K UHD-resolutie biedt op 3840x2160, zodat elk detail tot leven komt met ongelooflijke helderheid. Met een razendsnelle responstijd van maximaal 1 ms en een hoge verversingssnelheid van 160Hz garandeert deze monitor naadloze beweging en verminderde ghosting, wat u de competitieve voorsprong geeft die u nodig heeft voor gaming. Met HDMI-ondersteuning biedt de U27G3X/BK veelzijdige connectiviteitsopties voor uw gaming-apparaten, waardoor het een uitgebreide keuze is voor meeslepend en responsief gameplay.

- **UHD (4K)-resolutie**
- **Picture by Picture (PbP)**
- **Display Port**
- **HDMI 2.1**
- **Dial point voor nauwkeuriger en exacter richten**
- **In de hoogte verstelbare standaard**

## UHD (4K)-RESOLUTIE

De 4K Ultra High-Definition (3840 x 2160) resolutie zorgt voor een ultrascherpe beeldkwaliteit en stelt gebruikers in staat meer tegelijk op het scherm te zien. Dit zorgt voor meer schermruimte en toont meer details voor scherpere en briljantere beelden. Of ze nu aan de volgende prachtige foto of ontwerp werken, of zelfs maar voor productiviteit worden gebruikt, gebruikers zullen versteld staan van het echte, scherpe beeld dat alleen een UHD-scherm kan bieden.



4K UHD 3840 x 2160

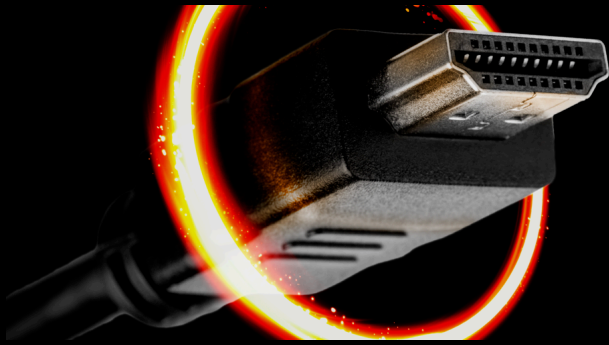


## PICTURE BY PICTURE (PBP)

Picture by Picture is een functie die het mogelijk maakt om tegelijkertijd gebruik te maken van meerdere bronnen (bijv. je laptop en desktop PC) en deze op hetzelfde scherm weer te geven. Het indrukwekkend overzicht geeft je meer controle en versterkt de efficiency zowel tijdens streaming en werken als tijdens gaming.

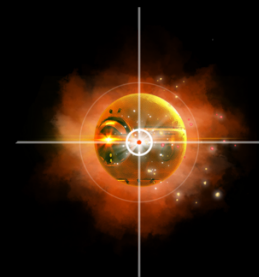
## DISPLAY PORT

DisplayPort biedt ultra-snelle digitale audio- en videotransmissie zonder verlies van kwaliteit of invoervertraging. Sluit snel en gemakkelijk een reeks van toestellen aan op uw scherm, waaronder uw computer, laptop, mediaspeler, game-console en meer. Volmaakt voor professionals maar ook voor de meest veeleisende thuisgebruikers.



## DIAL POINT VOOR NAUWKEURIGER EN EXACTER RICHTEN

De functie Dial Point plaatst een richtindicator in het midden van het scherm om gamers te helpen bij het spelen van First Person Shooter (FPS) games met een nauwkeurige, exacte focus.



## HDMI 2.1

De meeste recente norm voor HDMI-technologie geeft bovendien nog hogere verversfrequenties en resolutie. Dit maakt niet alleen nieuwe deuren open zodat de content kan worden gezien, maar het is ook perfect voor gamers: HDMI 2.1 stelt next generation consoles in staat om hun maximale prestatie te realiseren.

## 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.

## ALGEMEEN

Modelnaam	U27G3X/BK
Kanaal	Gaming
Productlijn	AOC Gaming
Ontwerpfamilie	G3
EAN	4038986181426

## INFORMATIE OVER HET DISPLAY

Schermafmeting (inch)	27.0
Schermafmeting (cm)	68.6
Plat / Gebogen	Plat
Hardheid display	3H
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixels per Inch	163.0
Resolutie paneel	3840x2160
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	160 Hz
Responstijd GtG	1ms
Responstijd MPRT	1 ms
Statische contrastverhouding	1000:1
Dynamische contrastverhouding	80M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	1,07 miljard
Helderheid in nits	450 cd/m <sup>2</sup>

## HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO

Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Digitale signaalfrequentie - verticaal	48~144Hz (HDMI), 48~160Hz (DP)
Digitale signaalfrequentie - horizontaal	30~255kHz (HDMI, DP)
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP
Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	127.9
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	96.0
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	94.1
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
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

## ERGONOMIE

Kantelen	-3.5±2°~+21.5±2°
Hoogte-instelling (mm)	130mm
Zwenken	-30°±2°~+30±2°
Draaien	Yes

## SPELELEMENTEN

Spelstijl	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Gaming gemak	G-menu
PS5-compatibiliteit	3840x2160@120Hz
Xbox X-compatibiliteit	3840x2160@120Hz
Xbox S-compatibiliteit	3840x2160@120Hz

## DUURZAAMHEID

AEEA	Ja
------	----

## ENERGIEVERBRUIK

Voeding	Intern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	32.0
Energieverbruik stand-by in watt	0.5
Energieverbruik uit in watt	0.3
Energieklasse	F

## VOLDOET AAN REGELGEVING

Microsoft WHQL	Ja
----------------	----

## INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

HDMI	HDMI 2.1 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 2
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)

## PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	613.9 × 414.6~544.6 × 258.8
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	613.9 x 366.3 x 52
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	805 x 485 x 162
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	7.42
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	5.23
Product zonder standaard (kg)	3.88

## WAT ZIT ER IN DE DOOS

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

## OVERIGE INFORMATIE

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

### JURIDISCHE DISCLAIMER

De monitor kan er anders uitzien dan op de afbeeldingen waarop de functies zijn aangegeven. De producten, accessoires en meegeleverde kabel(s) kunnen verschillen in type, aantal en/of specificaties afhankelijk van lands- of regio-specifieke vereisten. 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.