

AGON
BY AOC

ONTKETEN UW
POTENTIEEL

POWERED BY

27G15N2



Ervaar ongeëvenaard gamen met de 27G15N2. Deze 27 inch monitor heeft een Full HD resolutie, een verversingssnelheid van 180 Hz en een G2G-responstijd van 1 ms op een VA-paneel. Geniet van levendige HDR10-beelden en naadloze gameplay met AdaptiveSync en Low Input Lag. Bovendien zorgen FlickerFree- en Low Blue Mode-technologieën voor comfort tijdens lange sessies.

- **Low Blue Light**
- **Flicker Free**
- **Lage input lag**
- **180Hz Refresh Rate**
- **VA-paneel**
- **Adaptive sync**

LOW BLUE LIGHT

Blauw licht met een korte golflengte kan uw ogen beschadigen. AOC Lowblue Light-technologie blokkeert schadelijk blauw licht, zonder dat de displaykleur verandert. Er wordt wel vaker geprobeerd het blauwe licht te beperken, maar hiervoor worden filters gebruikt of zijn instellingen nodig die vae/geelachtige beelden geven.



FLICKER FREE

AOC Flicker-Free Technology maakt gebruik van een DC-paneel voor achtergrondverlichting (DC - Direct Current), waarbij het niveau van lichtschitteringen laag wordt gehouden. Inspanning en vermoeidheid van de ogen wordt tot een absoluut minimum teruggebracht, u zult vrijuit en comfortabel kunnen genieten van die lange, intense gaming-sessies!

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.



180HZ REFRESH RATE

Competitief en intens gamen vereist de beste technologie om vertragsvrij 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.

VA-PANEEL

VA-paneel (Vertical Alignment) toont diepere zwarten en een hoog contrast wat extra levendige en heldere beelden oplevert.



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 stuttering, tearing en trillingen. Deze functie is ook praktisch als je naar video's en andere visuele media kijkt, het biedt vloeiender entertainment.

ALGEMEEN

Modelnaam	27G15N2
Merk	AOC
Kanaal	Gaming
Productlijn	AOC Gaming
Ontwerpfamilie	G1
EAN	4038986182294

INFORMATIE OVER HET DISPLAY

Schermafmeting (inch)	27,0
Schermafmeting (cm)	68,6
Plat / Gebogen	Plat
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixels per Inch	81,59
Resolutie paneel	1920x1080
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	Fast VA
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	180 Hz
Responstijd GtG	1ms
Responstijd MPRT	1 ms
Statische contrastverhouding	3000:1
Dynamische contrastverhouding	80M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16,7 miljoen
Helderheid in nits	300 cd/m ²

OVERIGE INFORMATIE

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

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO

Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Kleuruimte (sRGB) CIE 1931 %	133,98
Kleuruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	93,43
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING

Kleur bezel (voorkant)	Zwart
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Mat
Afneembare standaard	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMIE

Kantelen	-5, 23
----------	--------

SPELELEMENTEN

Spelstijl	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
PS5-compatibiliteit	1920x1080@120Hz
Xbox X - compatibiliteit	1920x1080@120Hz
Xbox S- compatibiliteit	1920x1080@120Hz

ENERGIEVERBRUIK

Voeding	Extern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	19,9
Energieverbruik stand-by in watt	0,43
Energieverbruik uit in watt	0,38
Energieklasse	E

INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

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

PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	613,4 x 464,8 x 210,2
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	613,4 x 365,0 x 50,0
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	670 x 450 x 130
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	5,52
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	4,11

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1x
Displayport-kabel	1x
Stroomadapter	Ja

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.