

AGON
BY **AOC**

ONTKETEN UW POTENTIEEL

POWERED BY
27G15N



Ervaar ongeëvenaard gamen met de 27G15N. 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**
- **180Hz Refresh Rate**
- **MPRT-responstijd van 1 ms**
- **Beleef het spel op zijn best met HDR10**
- **Adaptive sync**
- **VA-paneel**

LOW BLUE LIGHT

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



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.



MPRT-RESPONSTIJD VAN 1 MS

De AOC-monitor met 1 ms MPRT Response vermindert de bewegingsonscherpte aanzienlijk, waardoor snelle actie er helder en duidelijk uitziet, wat een voorsprong biedt in reactiegevoelige games. De AOC-monitor met een MPRT van 1 ms is meer dan alleen snelheid: het is een naadloze, vloeiende beweging die u onderdompelt in de virtuele wereld. Of je nu door een snel racespel navigeert of een gevecht met hoge inzet voert, elke milliseconde telt.



BELEEF HET SPEL OP ZIJN BEST MET HDR10

HDR10 is er om de beeldkwaliteit nog verder te verbeteren, door de synchronisatie van je GPU of console met de monitor te verbeteren. Dit zorgt voor een realistischere, meeslepende en soepele game-ervaring: Je zult het gevoel hebben dat je stap voor stap in het spel stapt.

ADAPTIVE SYNC

Adaptive Sync lijnt de verticale ververssnelheid 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 van stuttering, tearing en trillingen. Deze functie is ook praktisch als je naar video's en andere visuele media kijkt, het biedt vloeiender entertainment.



VA-PANEEL

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

ALGEMEEN

Modelnaam	27G15N
Merk	AOC
Kanaal	Gaming
Productlijn	AOC Gaming
Ontwerpfamilie	G1
EAN	4038986182249

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
Brightness in nits	300 cd/m ²

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO

Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	133,98
Kleurruimte (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
-----------	---

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

OVERIGE INFORMATIE

Garantieperiode 3 jaar