

AGON
BY AOC

ONTKETEN UW
POTENTIEEL

POWERED BY

24G15N2



Ervaar ongeëvenaard gamen met de 24G15N2. Deze monitor heeft een Full HD-resolutie, een vernieuwingsfrequentie van 180 Hz en een MPRT-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.

- **FHD-resolutie**
- **180Hz Refresh Rate**
- **Adaptive sync**
- **MPRT-responstijd van 1 ms**
- **Beleef het spel op zijn best met HDR10**
- **Flicker Free**

FHD-RESOLUTIE

Wilt u een Blu-ray-film op volle kwaliteit bekijken, genieten van games in hoge resolutie of gestoken scherpe tekst in kantoortoepassingen lezen? Dankzij de Full HD-resolutie van 1920 x 1080 pixels, kunt u dat met deze monitor gewoon doen. Waar u ook naar kijkt, met Full HD wordt het in rijk detail weergegeven zonder dat u een high-end grafische kaart nodig hebt of veel van de hulpbronnen van uw systeem gebruikt.



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.



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



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.





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!

ALGEMEEN

Modelnaam	24G15N2
Merk	AOC
Kanaal	Gaming
Productlijn	AOC Gaming
Ontwerpfamilie	G1
EAN	4038986142281

INFORMATIE OVER HET DISPLAY

Schermafmeting (inch)	23,8
Schermafmeting (cm)	60,5
Plat / Gebogen	Plat
Pixels per Inch	92,56
Resolutie paneel	1920x1080
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	VA
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	180 Hz
Responstijd GtG	4ms
Responstijd MPRT	1 ms
Statische contrastverhouding	3000:1
Dynamische contrastverhouding	80M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16,7 miljoen
Brightness in nits	250 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 %	116,0
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	89,0
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING

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

ERGONOMIE

Kantelen	-5°~18°
----------	---------

SPELELEMENTEN

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

DUURZAAMHEID

Voldoet aan RoHS	Ja
------------------	----

ENERGIEVERBRUIK

Voeding	Extern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	22,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,3
Energieverbruik uit in watt	0,3
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	539.7x423.5x178.6
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	539.7x320.8x49.1
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	603x396x130
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	4,26
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	3,13

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel 1x

Displayport-kabel 1x

Stroomadapter Ja

OVERIGE INFORMATIE

Garantieperiode 3 jaar