

AGON
BY AOC

ONTDEK JE LOT

POWERED BY

25G3ZM/BK



LOW INPUT LAG



ADJUSTABLE
STAND

AMD
FreeSync

De AOC 25G3ZM/BK voldoet ook aan de behoeften van zowel eSports, competitieve gamers als casual gamers. Het biedt een responsief 24.5" VA-paneel met FHD-resolutie, ShadowControl en een supercontrastverhouding van 3000:1. Wees de snelste in actie met 240 Hz verversingssnelheid, Adaptive Sync, 1 ms GTG en lage input lag.

- **FHD-resolutie**
- **VA-paneel**
- **240Hz**
- **Verversingsfrequentie**
- **0.5ms MPRT - Reactietijd voor bewegend beeld**
- **1ms pixelresponsstijd GTG - Grey-to-Grey**
- **Freesync Premium**

FHD-RESOLUTIE

Wilt u een Blu-ray-film op volle kwaliteit bekijken, genieten van games in hoge resolutie of gestoken scherpe tekst in kantoor toepassingen 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.



Full HD 1920 x 1080



VA-PANEEL

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

240HZ VERVERSINGSFREQUENTIE

240Hz geeft topklasse GPU's de vrije teugel, wat resulteert in een ongeëvenaarde soepelheid van het beeld op uw scherm. Voel uw reacties één worden met de actie en breng uw game naar een hoger niveau, wanneer ieder detail scherp in beeld wordt gebracht en iedere beweging kristalhelder wordt getoond.



0.5MS MPRT - REACTIETIJD VOOR BEWEGEND BEELD

MPRT is een acroniem voor de reactietijd van bewegende beelden. MPRT-technologie schakelt de achtergrondverlichting van je monitor in en uit tijdens beeldveranderingen. Door de kortere tijd dat een frame op de monitor wordt weergegeven, worden 'ghosting'- en 'blurring'-effecten verminderd, wat resulteert in een vloeiendere, meer 'vloeiende' game-ervaring.

1MS 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.



Freesync Premium



AMD
FreeSync
Premium

Geniet zelfs bij razendsnelle games van de beste visuele kwaliteit. De AMD FreeSync Premium Technology zorgt ervoor dat de ververssnelheden van de GPU en het scherm gesynchroniseerd worden. Dit biedt op het hoogste niveau, een vloeiende game-ervaring zonder enige haperingen. AMD FreeSync Premium heeft een ververssnelheid van minimaal 120Hz, waardoor de wazigheid wordt verminderd en het beeld voor een meer levensechte ervaring wordt verscherpt. De LFC-functie voorkomt het risico op haperende beelden in het geval de beeldsnelheid lager is dan de ververssnelheid.

ALGEMEEN		HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO		SPELELEMENTEN	
Modelnaam	25G3ZM/BK	Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync	Spelstijl	Shooters, MMORPG, Action, eSports, FPS (eSports), Beat'm up
Merk	AOC	AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium	Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Kanaal	Gaming	Digitale signaalfrequentie - verticaal	HDMI2.0/DPI.2: 48-240Hz	Gaming gemak	G-menu
Productlijn	AOC Gaming	Digitale signaalfrequentie - horizontaal	HDMI2.0:30-255KHz / DPI.2:255KHz-255KHz	PS5-compatibiliteit	1920x1080@120Hz
Introductiedatum (verwacht)	15-10-2022	Blue Light - technologie	Low Blue Light	Xbox X - compatibiliteit	1920x1080@120Hz
EAN	4038986140911	Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	100,0	Xbox S- compatibiliteit	1920x1080@120Hz
INFORMATIE OVER HET DISPLAY		INFORMATIE OVER DE BEHUIZING		DUURZAAMHEID	
Schermafmeting (inch)	24,5	Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	92,0	TCO gecertificeerd	No
Schermafmeting (cm)	62,23	Flicker-Free	Flicker Free	AEEA	Ja
Plat / Gebogen	Plat	Kleur bezel (voorkant)	Zwart, Rood	Voldoet aan REACH	Ja
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)	Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart, Rood	Voldoet aan RoHS	Ja
Pixels per Inch	90,0	Afwerking van de behuizing (achterkant)	Mat	PVC/BFR-vrije behuizing	Ja
Resolutie paneel	1920x1080	Afneembare standaard	Ja	Kwikvrij	Ja
Aspect-verhouding	16:9	Kensington-slot	Ja	Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar
Paneeltype	VA	ERGONOMIE		ENERGIEVERBRUIK	
Type achtergrondverlichting	WLED	Kantelen	-5/23	Voeding	Intern
Max Verversfrequentie	240 Hz	Hoogte-instelling (mm)	130mm	Energieverbruik aan (standaard) in watt	25,0
Responstijd GtG	1ms	Zwenken	-30/30	Energieverbruik stand-by in watt	0,3
Responstijd MPRT	0,5 ms	Draaien	Yes	Energieverbruik uit in watt	0,3
Statische contrastverhouding	3000:1			Energieklasse	E
Dynamische contrastverhouding	80M:1				
Kijkhoek (CR10)	178/178				
Displaykleuren	16,7 miljoen				
Brightness in nits	300 cd/m2				

VOLDOET AAN REGELGEVING		OVERIGE INFORMATIE	
CB	Ja	Garantieperiode	3 jaar
CE	Ja		
TUV-Bauart-Mark	Ja		
ISO 9241-307	Ja		
EAC	Ja		
FCC	Ja		
Microsoft WHQL	Ja		
Pixel-beleid	ISO 9241-307		
INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT			
HDMI	HDMI 2.0 x 2		
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1		
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)		
PRODUCTAFMETINGEN			
Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	378~503(H)*557.3(W)*258.8(D)		
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	328.9(H)*557.3(W)*48(D)		
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	620 (W) × 160 (D) × 541 (H)		
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	6,34		
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	4,24		
WAT ZIT ER IN DE DOOS			
HDMI-kabel	1.8		
Displayport-kabel	1.8		
Stroomkabel	Ja		