

AGON
BY AOC

VERHOOG JE SPEL

POWERED BY

AG275QZ/EU



1ms

1.07B
COLORS



240Hz

AMD
FreeSync
Premium

NVIDIA
G-SYNC

Voor gamers die voor niets stoppen, heeft de AG275QZ een QD-snel IPS-paneel met QHD-resolutie, HDR400 en verbluffende 1,07 miljard kleuren voor de meest realistische en meeslepende game. Compatibel met console, mis geen seconde van de actie dankzij de vernieuwingssnelheid van 270Hz en 1 ms GtG.

- **QHD-resolutie**
- **IPS-paneel**
- **270Hz**
- **Verversingsfrequentie**
- **0.5ms MPRT - Reactietijd voor bewegend beeld**
- **1ms pixelresponsstijd GTG - Grey-to-Grey**
- **FreeSync Premium en G-SYNC Compatible**

QHD-RESOLUTIE

Quad HD (QHD) biedt met een resolutie van 2560 x 1440 superieure beeldkwaliteit en scherpe beelden die de kleinste details onthullen. De breedbeeld aspectverhouding van 16:9 geeft volop ruimte voor uitbreiding van uw werkgebied, en biedt daarbij de mogelijkheid te genieten games of films in hun oorspronkelijke formaat.



QHD 2560 x 1440



IPS-PANEEL

Het IPS-paneel zorgt voor een uitstekende kijkervaring met levensechte, briljante en toch nauwkeurige kleuren. Kleuren zien er consistent uit, ongeacht vanuit welke hoek u naar het scherm kijkt.

270HZ VERVERSINGSFREQUENTIE

270Hz 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 en G-Sync Compatible

De meest vloeiende en tear-free game-ervaring, onafhankelijk van de GPU die je gebruikt. FreeSync Premium zorgt voor een hoge verversfrequentie van minimaal 120Hz, evenals voor een lage beeldsnelheidscompensatie (LFC) voor AMD grafische kaarten. Mensen die in plaats daarvan een product van NVIDIA gebruiken, kunnen hier ook van profiteren en hun games zo vloeiend mogelijk laten verlopen.

Algemeen		Informatie over het display		Hoogtepunten van de video	
Modelnaam	AG275QZ/EU	Schermafmeting (inch)	27,0	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Merk	AOC	Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)	Digitale signaalfrequentie - horizontaal	HDMI: 30~230kHz / DP: 30~255kHz
Kanaal	Gaming	Resolutie paneel	2560x1440	HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Type product	Monitor	Aspect-verhouding	16:9	Kleurruimte (sRGB) CIE 1976 %	100,0
Classificatie	Hero	Paneeltype	IPS	Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	98,0
Spelelementen		Type achtergrondverlichting	WLED	Flicker-Free	Flicker Free
Gaming gemak	G-menu	Max Verversfrequentie	270 Hz		
Low Input Lag	Ja	Responstijd MPRT	0,5 ms		
Informatie over de behuizing		Kijkhoek (CR10)	178/178		
Light FX (RGB)	Nee	Displaykleuren	1,07 miljard		
Productafmetingen		Brightness in nits	400 cd/m2		
Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	613.4x(411.1~561.1)x231.8	Informatie over de connectiviteit			
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	613.4x365.7x50.3	HDMI	HDMI 2.0 x 2		
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	478x780x189	Digitale HDCP (HDMI-versie)	HDCP 2.2		
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	9,28	DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 2		
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	5,81				