

AGON
BY /AOC

WORD DE ULTIEME
LEGENDE

POWERED BY
AG276QKD2



De AG276QKD2 is ontworpen voor ultieme responsiviteit en beschikt over een schitterend 27 inch QHD QD-OLED-scherm met een waanzinnige vernieuwingsfrequentie van 500 Hz en HDR500 TrueBlack voor een adembenemend contrast en een grote kleurnauwkeurigheid. Dankzij HDMI 2.1- en DisplayPort 2.1-connectiviteit en G-Sync-technologie levert deze monitor uiterst vloeiende gameplay en dat zonder enige vertraging. Hij is speciaal ontworpen voor zowel competitieve esports-professionals als voor serieuze, snelle gamers. De Hij is voorzien van een volledig ergonomische standaard, instelbare bare RGB-lichteffecten en intuïtieve G-Menu-software voor naadloze bediening. De AG276QKD2 wordt geleverd met 3 jaar garantie en is de perfecte partner om elke wedstrijd overtuigend te winnen.

- **Driejarige garantie OLED**
- **500Hz**
- **QHD-resolutie**
- **HDR500 TrueBlack**
- **Adaptive sync**
- **ERGONOMISCH DESIGN**

DRIEJARIGE GARANTIE OLED

Inbegrepen garantie: 3 jaar garantie (Inclusief dekking voor OLED-inbranding*) Voor meer informatie kunt u terecht op de garantie-informatiepagina. De garantie voor OLED-inbranding* wordt alleen gedekt wanneer het schermonderhoud wordt uitgevoerd volgens de instructies die hier te vinden zijn.





500HZ

Ontworpen voor topprestaties zet de 500 Hz verversingssnelheid een nieuwe standaard in displaytechnologie. Door het scherm maar liefst 600 keer per seconde te verversen, blijven bewegingen haarscherp en vloeiend – zelfs in de meest veeleisende scenario's. Of je nu snelle doelen volgt of binnen milliseconden reageert, dit niveau van responsiviteit elimineert afleidingen zoals ghosting en tearing, zodat je volledig kunt focussen op de winst. Met 500 Hz is elk frame een voordeel.

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.



HDR500 TRUEBLACK

Vesa Certified DisplayHDR™ 500 biedt een spectaculair andere visuele ervaring. In tegenstelling tot andere "HDR-compatibele" schermen levert echte DisplayHDR™ 500 verbluffende helderheid, contrast en kleuren. Dankzij local dimming en een piekhelderheid tot 500 nits komen beelden tot leven met opvallende highlights en diepere, genuanceerde zwarttinten. Het geeft een rijker kleurenpalet weer, waardoor de visuele ervaring al je zintuigen aanspreekt.



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.



ERGONOMISCH DESIGN

Ergonomische standaard om het comfort te behouden en belasting tijdens lange gamesessies te voorkomen. Het biedt een breed bewegingsbereik en eenvoudige hoogte-, kantel- en draaiaanpassingen, waarbij rekening wordt gehouden met de juiste ergonomie en uw persoonlijke voorkeuren.



ALGEMEEN		HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO		ERGONOMIE	
Modelnaam	AG276QKD2	Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync	Kantelen	-5°~20°
Merk	AOC	Digitale signaalfrequentie - verticaal	48 -500 Hz	Hoogte-instelling (mm)	130mm
Kanaal	B2C, Gaming	Digitale signaalfrequentie - horizontaal	30K -510kHz	Zwenken	±20°±2°
Productlijn	AGON PRO	HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ True Black 500	Draaien	90° ±2° ~ 90° ±2°
Ontwerpfamilie	AG6	Blue Light - technologie	TUV Low Blue Light (hardware)	SPELELEMENTEN	
Introductiedatum (verwacht)	10-09-2025	Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP	Spelstijl	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
EAN	4038986183031	Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	147,6	Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
INFORMATIE OVER HET DISPLAY		Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	99,1	Gaming gemak	G-menu
Schermafmeting (inch)	26,5	Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	98,0	PS5-compatibiliteit	2560x1440@120Hz
Schermafmeting (cm)	67,3	Flicker-Free	Flicker Free	Xbox X - compatibiliteit	2560x1440@120Hz
Plat / Gebogen	Plat	INFORMATIE OVER DE BEHUIZING		Xbox S- compatibiliteit	3840x2160@120Hz
Hardheid display	2H	Kleur bezel (voorkant)	Zwart	DUURZAAMHEID	
Behandeling paneel	Anti-reflectie	Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart	AEEA	Ja
Pixels per Inch	110,84	Afwerking van de behuizing (achterkant)	Met structuur	Voldoet aan REACH	Ja
Resolutie paneel	2560x1440	Afneembare standaard	Ja	Voldoet aan RoHS	Ja
Aspect-verhouding	16:9	Vermogen luidsprekers	5 W x 2	CEC	Ja
Paneeltype	QD - OLED	Kensington-slot	Ja	ENERGIEVERBRUIK	
Max Verversfrequentie	500 Hz	Vesa-wandmontage	100x100	Voeding	Extern
Responstijd GtG	0.03 ms			Energieverbruik aan (standaard) in watt	83,0
Statische contrastverhouding	1.5M:1			Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Dynamische contrastverhouding	80M:1			Energieklasse	F
Kijkhoek (CR10)	178/178				
Displaykleuren	1,07 miljard				
Brightness in nits	1000 cd/m²				
Lokale dimzones	OLED				

VOLDOET AAN REGELGEVING		PRODUCTAFMETINGEN	
CB	Ja	Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	608.1 x 380.8~525.6 x 240
CE	Ja	Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	608.1 x 357.7 x 74.4
TUV-Bauart-Mark	Ja	Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	730 x 480 x 188
ISO 9241-307	Ja	Brutogewicht incl. verpakking (kg)	10,1
EAC	Ja	Brutogewicht excl. verpakking (kg)	5,9
FCC	Ja	Product zonder standaard (kg)	4,5
UKCA	Ja		
INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT		SOFTWARE	
HDMI	HDMI 2.1 x 2	Software	G-Menu
Digitale HDCP (HDMI-versie)	HDCP 2.2		
DisplayPort	DisplayPort 2.1 x 1		
USB-hub	Ja		
USB-type downstream	2 x USB-A		
USB-poort snelladen	Ja		
Audio-uitgang	1x Audio out		
DP HDCP version	HDCP 2.2		
USB Type upstream	1 x USB-B		
USB-generatie	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s		
		WAT ZIT ER IN DE DOOS	
		HDMI-kabel	1.8
		Displayport-kabel	1.8
		USB-B-kabel - upstream	1x USB-B to A 1.8m
		Stroomkabel	Ja
		OVERIGE INFORMATIE	
		Garantieperiode	3 jaar