

AGON
BY **AOC**

SNELLER VOLGEN,
SNELLER REAGEREN,
VAKER WINNEN

POWERED BY
AG276QSG2



De AGON PRO AG276QSG2 combineert een 2560 × 1440 Fast IPS-paneel met een verversingssnelheid van 360 Hz en een responstijd van 1 ms GtG. NVIDIA G-SYNC Pulsar ondersteunt ULMB 2 en G-SYNC Ambient Adaptive Technology en levert consistente beelden met 16,7 miljoen kleuren (8-bit).

- **Snelheid zonder vervaging**
- **NVIDIA G-SYNC Pulsar**
- **G-SYNC Ambient Adaptive-technologie**
- **NVIDIA G-SYNC ULMB 2**
- **QHD-resolutie 2560×1440**
- **360 Hz verversingssnelheid**

SNELHEID ZONDER VERVAGING

Blijf scherp bij snelle bewegingen en abrupte draaibewegingen dankzij helderdere motion en consistente beelden – zelfs wanneer de actie chaotisch wordt. Doelen blijven beter te volgen en je timing voelt betrouwbaarder aan.



NVIDIA G-SYNC PULSAR

Voor nauwkeuriger richten en scherper, helderder gameplay maakt G-SYNC Pulsar gebruik van variabele backlight-strobing, waarmee tot 4x effectieve bewegingsscherpte wordt bereikt, gecombineerd met de vloeiende G-SYNC Variable Refresh Rate.

G-SYNC AMBIENT ADAPTIVE- TECHNOLOGIE

G-SYNC Ambient Adaptive-technologie maakt gebruik van een ingebouwde lichtsensor, waarmee de kleurtemperatuur en helderheid automatisch kunnen worden afgestemd voor optimaal kijkcomfort, op elk moment van de dag of nacht.



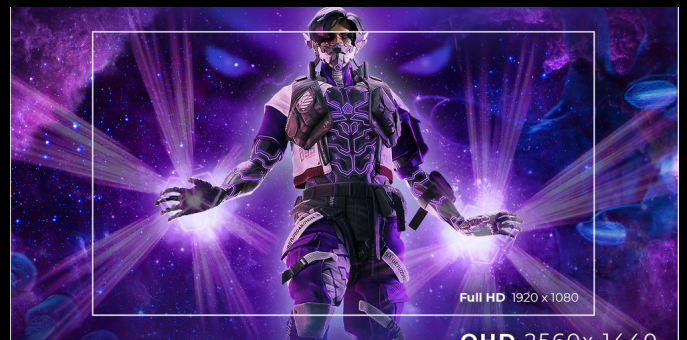
QHD-RESOLUTIE 2560×1440

De QHD-resolutie (2560×1440) levert een scherp en gedetailleerd beeld met meer helderheid dan Full HD, met strakkere randen en verbeterde definitie in scènes, texturen en game-elementen op het scherm.



NVIDIA G-SYNC ULMB 2

Ondersteunt ULMB 2 (Ultra Low Motion Blur) om de bewegingsscherpte bij snelle actie te verbeteren, de waargenomen scherpte tijdens high-speed gameplay te verhogen en een helderder beeld te behouden tijdens intense momenten.



360 HZ VERVERSINGSSNELHEID

Een verversingssnelheid van 360 Hz ververs het beeld tot 360 keer per seconde voor ultra-vloeiende bewegingen en levert soepele beelden die high-FPS esports-prestaties en snelle, nauwkeurige tracking op het scherm ondersteunen.

ALGEMEEN		HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO		ERGONOMIE	
Modelnaam	AG276QSG2	Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync	Kantelen	-3.5/18.5
Merk	AOC	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible	Hoogte-instelling (mm)	130mm
Kanaal	Gaming	Digitale signaalfrequentie - verticaal	HDMI: 24-120Hz / DP: 30-360Hz	Zwenken	-18.5/18.5
Productlijn	AGON PRO	Digitale signaalfrequentie - horizontaal	HDMI: 30k-182KHz/ DP: 30k-510KHz	Draaien	-90/90
Ontwerpfamilie	AG6	HDR (High Dynamic Range)	HDR 10	SPELELEMENTEN	
EAN	4038986183475	Blue Light - technologie	Anti Blue Light	Spelstijl	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
INFORMATIE OVER HET DISPLAY		Kleurruimte (sRGB) CIE 1976 %	131,3	Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Schermafmeting (inch)	27,0	Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	97,3	Gaming gemak	G-Menu (only for Light FX)
Schermafmeting (cm)	68,58	Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	94,8	PS5-compatibiliteit	2560x1440@120Hz
Plat / Gebogen	Plat	Flicker-Free	Flicker Free	Xbox X - compatibiliteit	2560x1440@120Hz
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)	INFORMATIE OVER DE BEHUIZING		Xbox S- compatibiliteit	2560x1440@120Hz
Pixel-pitch (mm)	0,2328	Kleur bezel (voorkant)	Zwart	DUURZAAMHEID	
Pixels per Inch	108,79	Kleur van de behuizing (achterkant)	Grijs, Zwart	AEEA	Ja
Resolutie paneel	2560x1440	Afwerking van de behuizing (achterkant)	Met structuur	Voldoet aan REACH	Ja
Aspect-verhouding	16:9	Afneembare standaard	Ja	Voldoet aan RoHS	Ja
Paneeltype	Fast IPS	Vermogen luidsprekers	2 W x 2	ENERGIEVERBRUIK	
Type achtergrondverlichting	WLED	Kensington-slot	Ja	Voeding	Extern
Max Verversfrequentie	360 Hz	Vesa-wandmontage	100x100	Energieverbruik aan (standaard) in watt	60,0
Responstijd GtG	1ms			Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Responstijd MPRT	0,3 ms			Energieverbruik uit in watt	0,5
Statische contrastverhouding	1000:1				
Kijkhoek (CR10)	178/178				
Displaykleuren	16,7 miljoen				
Brightness in nits	450 cd/m²				

VOLDOET AAN REGELGEVING		PRODUCTAFMETINGEN	
CB	Ja	Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	613.7 x (421.9~551.9) x 240
CE	Ja	Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	613.7 x 382.6 x 83
EAC	Ja	Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	730 x 436 x 188
FCC	Ja	Brutogewicht incl. verpakking (kg)	10,75
UKCA	Ja	Brutogewicht excl. verpakking (kg)	5,64
INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT		Product zonder standaard (kg)	4,37
HDMI	3x 2.1 TMDS, HDMI 2.0 x 3	SOFTWARE	
Digitale HDCP (HDMI-versie)	HDCP 2.2	Software	G-Menu
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1	WAT ZIT ER IN DE DOOS	
USB-hub	Ja	HDMI-kabel	1.8
USB-type downstream	3 x USB-A	Displayport-kabel	1.8
USB-poort snelladen	Ja	USB-B-kabel - upstream	1x USB-B to A 1.8m
Audio-uitgang	1x Audio out	Stroomkabel	Ja
DP HDCP version	HDCP 1.4	Stroomadapter	Ja
USB Type upstream	1 x USB-B	OVERIGE INFORMATIE	
USB-generatie	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s	Garantieperiode	3 jaar