AGON BY AOC

ALLE OPTIES EN KLAAR VOOR DE STRIJD

POWERED BY

AG271QG



165Hz

NVIDIA G-SYNC™

SHADOW CONTROL

IPS WIDE VIEW

QHD

27" IPS-display met NVIDIA G-SYNC-technologie, bliksemsnelle verversingsfrequenties van 165Hz en een unieke ergonomische voet voor high-performance gaming.

- QHD-resolutie
- 165Hz Verversingsfrequentie
- G-SYNC
- IPS-paneel
- Low Blue Light
- Adaptive sync

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.





165HZ VERVERSINGSFREQUENTIE

Een verversingsfrequentie van 165Hz, ruim twee keer de industrie-standaard van 60Hz, maken dat games zijdeglad draaien. Realiseer het potentieel van uw grafische kaart. Vergeet tearing van het beeld en vergeet bewegingsonscherpte. Voel hoe uw reflexen één worden met de actie. Kijk niet meer om.

G-SYNC

G-SYNC zorgt ervoor dat de ververssnelheden van de GPU en het scherm worden gesynchroniseerd, waardoor op het hoogste niveau een vloeiende game-ervaring zonder enige haperingen wordt geboden. Je kunt genieten van de beste beeldkwaliteit en een uitstekende gameplay, zelfs bij razendsnelle games.





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.

LOW BLUE LIGHT

Blauw licht met een korte golflengte kan uw ogen beschadigen. AOC Lowblue Light-technologie blokkeert schadelijk blauw licht, zonder dat de display-kleur verandert. Er wordt wel vaker geprobeerd het blauwe licht te beperken, maar hiervoor worden filters gebruikt of zijn instellingen nodig die vale/geelachtige beelden geven.



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.

ALGEMEEN

Modelnaam	AG271QG
Kanaal	Gaming
Productlijn	AGON
Ontwerpfamilie	AG1
Introductiedatum (verwacht)	29-05-2017
EAN	4038986185844

INFORMATIE OVER HET DISPLAY

Schermafmeting (inch)	27,0
Schermafmeting (cm)	68,58
Plat / Gebogen	Plat
Hardheid display	3H
Pixel-pitch (mm)	0,2331
Resolutie paneel	2560x1440
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	165 Hz
Responstijd GtG	4ms
Statische contrastverhouding	1000:1
Dynamische contrastverhouding	50M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16,7 miljoen
Helderheid in nits	350 cd/m²

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO

Sync -technologie (VRR)	G-SYNC
Blue Light -technologie	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING

Kleur bezel (voorkant)	Zwart
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart, Zilver
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Glanzend
Vermogen luidsprekers	2 W x 2
Ingebouwde microfoon	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMIE

Kantelen	3,5/21,5
Hoogte-instelling (mm)	130mm
Zwenken	-20/20
Draaien	Yes

SPELELEMENTEN

Spelstijl	MMORPG, Action, RTS, Beat'm up
Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Gaming gemak	G-menu

DUURZAAMHEID

AEEA	Ja
Kwikvrij	Ja
Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar

ENERGIEVERBRUIK

Voeding	Extern
Energieverbruik aan (testmethode volgens Energy Star) in watt	45,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Energieverbruik uit in watt	0,5
Energieklasse	G

VOLDOET AAN REGELGEVING

CB	Ja
CE	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja
Microsoft WHQL	Ja
Pixel-beleid	ISO 9241-307

INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

HDMI	HDMI 1.4 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB-hub	Ja
USB-type downstream	4
USB-poort snelladen	Ja
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3,5 mm)
USB-generatie	USB 3.0 (4 USB downstream ports)

PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	433(H) x 623(W) x 218(D)
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	480(H) x 715(W) x 240(D)
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	10,0
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	6,8

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8
Audiokabel	1.8
Stroomkabel C5	1.8

OVERIGE INFORMATIE

Garantieperiode	3 jaar
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)

⚡ JURIDISCHE DISCLAIMER

De monitor kan er anders uitzien dan op de afbeeldingen waarop de functies zijn aangegeven. De producten, accessoires en meegeleverde kabel(s) kunnen verschillen in type, aantal en/of specificaties afhankelijk van lands- of regiospecifieke vereisten. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De bovenstaande functionaliteit kan variëren afhankelijk van de werkelijke gebruiksomstandigheden van de gebruiker. Dit product wordt verkocht met een beperkte fabrieksgarantie. Raadpleeg de garantievoorwaarden voor details over de dekking. Alle rechten voorbehouden.