AGON BY AOC

ONTWIKKELD VOOR EEN VERPLETTERENDE INDRUK

POWERED BY

G2868PQU



De G2868PQU biedt de scherpste game-ervaring. De 3840 x 2160 UHD-resolutie brengt de beste graphics rechtstreeks naar uw kamer. Wees zo snel als u kunt, dankzij de responstijd van 1 ms, FreeSync en 60 Hz verversingsfrequentie.

- UHD (4K)-resolutie
- 1ms pixelresponstijd GTG - Grey-to-Grey
- Freesync

UHD (4K)-RESOLUTIE

De 4K Ultra High-Definition (3840 x 2160) resolutie zorgt voor een ultrascherpe beeldkwaliteit en stelt gebruikers in staat meer tegelijk op het scherm te zien. Dit zorgt voor meer schermruimte en toont meer details voor scherpere en briljantere beelden. Of ze nu aan de volgende prachtige foto of ontwerp werken, of zelfs maar voor productiviteit worden gebruikt, gebruikers zullen versteld staan van het echte, scherpe beeld dat alleen een UHD-scherm kan bieden.





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

De AMD FreeSync Technology zorgt ervoor dat de ververssnelheden van de GPU en het scherm gesynchroniseerd worden, waardoor een vloeiende game-ervaring zonder enige haperingen ontstaat. Als je de beste visuele kwaliteit voor razendsnelle games zoekt, zul je de lage input lag zeker weten te waarderen.



ALGEMEEN

Modelnaam	G2868PQU
Kanaal	Gaming
Productlijn	AOC Gaming
Introductiedatum (verwacht)	01-03-2019
EAN	4038986186674

BEELDSCHERM INFORMATIE

Schermafmeting (inch)	28,0
Schermafmeting (cm)	71,12
Plat / Gebogen	Plat
Hardheid display	3H
Pixel-pitch (mm)	0,16
Resolutie paneel	3840x2160
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	TN
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Ververssfrequentie	60 Hz
Responstijd GtG	1ms
Statische contrastverhouding	1000:1
Dynamische contrastverhouding	50M:1
Kijkhoek (CR10)	170/160
Displaykleuren	16,7 miljoen
Helderheid in nits	300 cd/m²

VIDEOFUNCTIES

Sync -technologie (VRR)	Freesync
HDR (High Dynamic Range)	HDR Ready
Blue Light -technologie	Low Blue Light
Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	102,0
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1931 %	82,0
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING

Kleur bezel (voorkant)	Zwart
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Mat
Afneembare standaard	Ja
Vermogen luidsprekers	3 W x 2
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMISCHE INFORMATIE

Kantelen	-5/23
Hoogte-instelling (mm)	130mm
Zwenken	-34/34
Draaien	No

GAMINGFUNCTIES

Spelstijl	Shooters, MMORPG, Action, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
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	Intern
Energieverbruik aan (testmethode volgens Energy Star) in watt	36,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,3
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	B

NALEVING VAN REGELGEVING

CB	Ja
TUV-GS-Mark	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja
Microsoft WHQL	Ja

CONNECTIVITEIT INFORMATIE	
HDMI	HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB-hub	Ja
USB-type downstream	4
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)
USB-generatie	USB 3.1 (Gen 1) (4 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x

PRODUCTAFMETINGEN	
Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	549.54(H) x 685.9(W) x 244.86(D)
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	510(H) x 731(W) x 240(D)
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	8,5
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	4,9

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.