

AGON
BY AOC

VERHOOG JE SPEL

POWERED BY

AG325QZN/EU



De AG275QZN/EU heeft een bliksemsnel QHD VA-paneel met 240 Hz verversingssnelheid, supersnelle 1 ms GtG & 0,5 MPRT om u de overhand te geven in elke strijd. Ervaar superieur kleurcontrast en meeslepende game-ervaring met VESA DisplayHDR 400. AG325QZN/EU maakt gebruik van Adaptive Sync voor traanvrije gameplay, terwijl u met de USB-hub al uw randapparatuur netjes kunt ordenen.

- **QHD-resolutie**
- **VA-paneel**
- **1ms pixelrespons tijd GTG - Grey-to-Grey**
- **0.5ms MPRT - Reactietijd voor bewegend beeld**
- **In de hoogte verstelbare standaard**
- **GMENU**

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



VA-PANEEL

VA-paneel (Vertical Alignment) toont diepere zwarten en een hoog contrast wat extra levendige en heldere beelden oplevert.

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.



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.



IN DE HOOGTE VERSTELBARE STANDAARD

Wij geven om uw welzijn. Daarom biedt deze monitor opties voor aanpassingen in de hoogte, door middel waarvan u de volmaakte houding kunt vinden tijdens het werken, spelen of kijken naar video's. Door uw AOC-monitor aan uw wensen aan te passen kunt u niet alleen de vermoeidheid terugdringen en uw lichaam gezond houden. Uiteindelijk laat het u en uw team betere resultaten bereiken bij wat u ook aan het doen bent.



GMENU

AOC G-Menu is een gratis tool die je op de computer kunt instellen om een volledige aanpassing te combineren met maximaal gemak.

ALGEMEEN

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Modelnaam | AG325QZN/EU |
| Merk | AOC |
| Kanaal | Gaming |
| Productlijn | AGON |
| Ontwerpfamilie | AG5 |
| Introductiedatum (verwacht) | 03-03-2023 |
| EAN | 4038986110440 |

INFORMATIE OVER HET DISPLAY

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Schermafmeting (inch) | 31,5 |
| Schermafmeting (cm) | 80,0 |
| Plat / Gebogen | Plat |
| Hardheid display | 3H |
| Behandeling paneel | Anti-reflectie (AG - Antiglare) |
| Pixel-pitch (mm) | 0,2724 |
| Pixels per Inch | 93,2 |
| Resolutie paneel | 2560x1440 |
| Aspect-verhouding | 16:9 |
| Paneeltype | VA |
| Type achtergrondverlichting | WLED |
| Max Verversfrequentie | 240 Hz |
| Responstijd GtG | 1ms |
| Responstijd MPRT | 0,5 ms |
| Statische contrastverhouding | 4000:1 |
| Dynamische contrastverhouding | 80M:1 |
| Kijkhoek (CR10) | 178/178 |
| Displaykleuren | 1,07 miljard |
| Helderheid in nits | 400 cd/m ² |
| Lokale dimzones | Local Dimming 8 zone |

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO

| | |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Sync -technologie (VRR) | Adaptive Sync |
| AMD FreeSync™ | AMD FreeSync Premium |
| HDR (High Dynamic Range) | VESA Certified DisplayHDR™ 400 |
| Kleuruimte (sRGB) CIE 1931 % | 120,6 |
| Kleuruimte (sRGB) CIE 1976 % | 115,7 |
| Kleuruimte (DCI-P3) CIE 1931 % | 88,9 |
| Kleuruimte (DCI-P3) CIE 1976 % | 92,2 |
| Kleuruimte (Adobe RGB) CIE 1931 % | 89,4 |
| Kleuruimte (Adobe RGB) CIE 1976 % | 99,2 |
| Flicker-Free | Flicker Free |

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING

| | |
|---|---------------|
| Kleur bezel (voorkant) | Zwart |
| Kleur van de behuizing (achterkant) | Zwart |
| Afwerking van de behuizing (achterkant) | Met structuur |
| Ingebouwde microfoon | Ja |
| Kensington-slot | Ja |
| Vesa-wandmontage | 100x100 |

ERGONOMIE

| | |
|------------------------|---------------------------|
| Kantelen | -3,5° ±1,5° ~ 21,5° ±1,5° |
| Hoogte-instelling (mm) | 150mm |
| Zwenken | -20° ±2° ~ 20° ±2° |
| Draaien | Yes |

SPELELEMENTEN

| | |
|--------------------------|-----------------|
| PS5-compatibiliteit | 2560x1440@120Hz |
| Xbox X - compatibiliteit | 2560x1440@120Hz |
| Xbox S- compatibiliteit | 2560x1440@120Hz |

DUURZAAMHEID

| | |
|-------------------|----|
| Voldoet aan REACH | Ja |
| Voldoet aan RoHS | Ja |

ENERGIEVERBRUIK

| | |
|---|--------|
| Voeding | Intern |
| Energieverbruik aan (standaard) in watt | 39,0 |
| Energieverbruik stand-by in watt | 0,5 |
| Energieverbruik uit in watt | 0,3 |
| Energieklasse | F |

VOLDOET AAN REGELGEVING

| | |
|-----------------|--------------|
| CB | Ja |
| CE | Ja |
| TUV-Bauart-Mark | Ja |
| ISO 9241-307 | Ja |
| EAC | Ja |
| FCC | Ja |
| Microsoft WHQL | Ja |
| Pixel-beleid | ISO 9241-307 |

INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

| | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| HDMI | HDMI 2.0 x 2 |
| Digitale HDCP (HDMI-versie) | HDCP 2.2 |
| DisplayPort | DisplayPort 1.4 x 2 |
| USB-type downstream | 4 |
| Audio-uitgang | Uitgang hoofdtelefoon (3,5 mm) |

PRODUCTAFMETINGEN

| | |
|--|------------------------------|
| Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm | 714.2x(480.8~630.8)x276.1 mm |
| Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm | 714.2x428.75x48.9 mm |
| Afmetingen verpakking (BxHxD) mm | 520(H) x 980(W) x 162(D) mm |
| Brutogewicht incl. verpakking (kg) | 11,48 |
| Brutogewicht excl. verpakking (kg) | 8,5 |
| Product zonder standaard (kg) | 6,22 |

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 regio-specifieke 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.