

AGON
BY AOC

ONOVERTROFFEN

POWERED BY

AG274FZ



AMD
FreeSync
Premium

NVIDIA
G-SYNC

1ms

VESA CERTIFIED
DisplayHDR 400

LIGHT FX

3 SIDED
FRAMELESS

Het perfect wapen voor FPS-players: De AG274FZ heeft een snelle verversfrequentie van 260Hz en een 1ms responstijd. In combinatie met FreeSync Premium Pro en HDR400 zullen de beelden gegarandeerd vloeiend zijn met nieuwe in-game informatie die je zo snel mogelijk zal bereiken.

- **260Hz Verversingsfrequentie**
- **FreeSync Premium en G-SYNC Compatible**
- **1ms pixelresponstijd GTG - Grey-to-Grey**
- **RGB LIGHT FX**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **IPS-paneel**

260HZ VERVERSINGSFREQUENTIE

260Hz geeft topklasse GPU's de vrije teugel, wat resulteert in een ongeëvenaarde soepelheid van het beeld op uw scherm. Voel uw reacties één worden met de actie en breng uw game naar een hoger niveau, wanneer ieder detail scherp in beeld wordt gebracht en iedere beweging kristalhelder wordt getoond.





Freesync Premium en G-Sync Compatible

De meest vloeiende en tear-free game-ervaring, onafhankelijk van de GPU die je gebruikt. FreeSync Premium zorgt voor een hoge verversfrequentie van minimaal 120Hz, evenals voor een lage beeldsnelheidscompensatie (LFC) voor AMD grafische kaarten. Mensen die in plaats daarvan een product van NVIDIA gebruiken, kunnen hier ook van profiteren en hun games zo vloeiend mogelijk laten verlopen.

1MS Pixelresponse 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.



RGB Light FX

Maximale intensiteit: onze AOC monitoren zijn voorzien van speciale verlichting via de achterzijde van de apparatuur, zodat je gaming setup in verschillende kleuren wordt verlicht. Kies jouw favoriete kleur, synchroniseer het met de andere apparatuur van AOC en test de verschillende oplichtende patronen.



VESA Certified DisplayHDR™ 400

Zelfs het laagste niveau van High Dynamic Range (HDR) biedt een aanzienlijke verbetering ten opzichte van reguliere schermen. De maximale luminantie van 400 cd/m² stelt je scherm in staat om de beeldkwaliteit met een veelzijdig kleurenspectrum en meer contrast te verfijnen. Het VESA-certificaat staat garant voor een rijkheid en details en realistische weergave van game- en filmwerelden.





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.

ALGEMEEN

Modelnaam	AG274FZ
Merk	AOC
Kanaal	Gaming
Productlijn	AGON PRO
Ontwerpfamilie	AG4
EAN	4038986120074

INFORMATIE OVER HET DISPLAY

Schermafmeting (inch)	27,0
Schermafmeting (cm)	68,6
Plat / Gebogen	Plat
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Resolutie paneel	1920x1080
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	260 Hz
Responstijd GtG	1ms
Responstijd MPRT	0,5 ms
Statische contrastverhouding	1000:1
Dynamische contrastverhouding	80M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16,7 miljoen
Helderheid in nits	400 cd/m ²

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO

Sync -technologie (VRR)	Adaptive sync (Freesync Premium after AMD certified)
Digitale signaalfrequentie - verticaal	48~240Hz (HDMI) / 48~260Hz (DP)
Digitale signaalfrequentie - horizontaal	30~280kHz (HDMI) / 30~290kHz (DP)
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	111,0
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	86,0
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	92,0
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING

Kleur bezel (voorkant)	Zwart, Rood
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart, Rood
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Mat
Afneembare standaard	Ja
Vermogen luidsprekers	5 W x 2 + DTS
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMIE

Kantelen	-3/21
Hoogte-instelling (mm)	120mm
Zwenken	-20/20
Draaien	Yes

SPELELEMENTEN

Spelstijl	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports)
Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Gaming gemak	G-menu

DUURZAAMHEID

AEEA	Ja
------	----

ENERGIEVERBRUIK

Voeding	Extern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	40,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Energieverbruik uit in watt	0,5
Energieklasse	F

INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

HDMI	HDMI 2.0 x 2
Digitale HDCP (HDMI-versie)	HDCP 2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 2
USB-hub	Ja
USB-type downstream	4
USB-poort snelladen	Ja
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3,5 mm)
USB-generatie	USB 3.2 (4 USB downstream ports)

PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	427.3~547.3 (H) × 612.9 (W) × 352.1 (D)
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	368.2 (H) × 612.9 (W) × 64.5 (D)
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	715 (L) x 225 (W) x 527(H)
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	11,3
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	6,7

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8
Stroomadapter	Ja

OVERIGE INFORMATIE

Garantieperiode	3 jaar
-----------------	--------

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.