AGON BY AOC

ONOVERTROFFEN

POWERED BY

AG274QG



240Hz

De AG274QG is een uiterst geavanceerde monitor die de perfecte tool voor professionele esports gamers is. G-Sync Ultimate en een snelle verversfrequentie van 240Hz garanderen een extreem vloeiend gameplay, omdat informatie zo snel mogelijk wordt ontvangen, zonder enige vorm van tearing. De NVIDIA Reflex Analyzer zorgt als extra voor minimale systeemvertraging.

- 1ms pixelresponstijd GTG - Grey-to-Grey
- Minimale afleiding door het frame voor het ultieme gevechtsstation
- IPS-paneel
- Uitmuntende kleurbeleving
- RGB LIGHT FX
- Logo projectie
- QHD-resolutie
- Quick Switch
- Screen Shield
- Vesa Certified DisplayHDR™ 600
- In de hoogte verstelbare standaard
- Rotatie
- Ingebouwde speakers
- GMENU
- 6 games-modi
- Lage input lag
- AOC Game Color en Shadow control
- Adaptive sync
- G-SYNC Ultimate

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.





MINIMALE AFLEIDING DOOR HET FRAME VOOR HET ULTIEME GEVECHTSSTATION

Vergroot uw zicht met meerdere monitoren. De dunne randen van het randloze ontwerp zorgen voor minimale afleiding en het ultieme gevechtsstation.

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.





UITMUNTENDE KLEURBELEVING

Duik in de oneindig wereld van verschillende video games met beelden die levensechter zijn dan ooit. Onze AOC-monitoren met een prachtige kleurbeleving, hebben maar liefst meer dan een miljard tinten en een extreem hoge DCI - P3. Gamers kunnen de kleurverzadiging ook heel gemakkelijk aan hun eigen voorkeur aanpassen.

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.





LOGO PROJECTIE

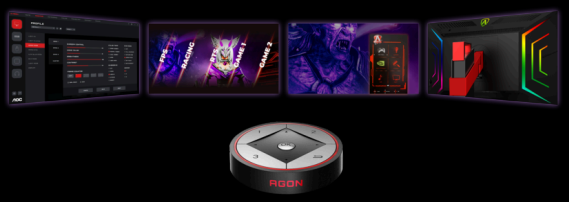
Met de AGON LED-projectie kun je nu jouw game prestaties extra aandacht geven en jouw gaming setup voorzien van een unieke stijl. Hiervoor heb je 2 projecteerbare icoontjes en RGB-aanpassingen tot je beschikking.

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.



QUICK SWITCH

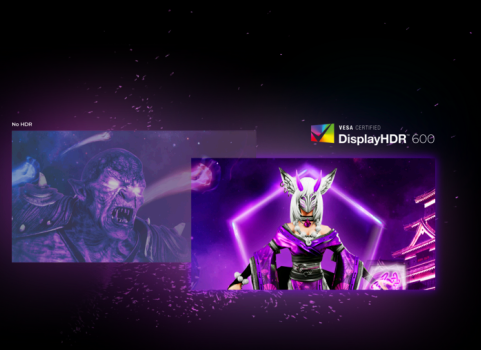


Tot nu toe leek het onmogelijk om de instellingen van je monitor te veranderen tijdens een spel tegen anderen waar jij beslist als winnaar uit naar voren wilt komen. Je hoeft nu je glorieuze overwinning niet aan je voorbij te laten gaan, omdat je tijdens de game je instellingen hebt veranderd. Dankzij de AGON QuickSwitch kun je monitorinstellingen van je voorkeur opslaan en snel wisselen, met slecht één enkele klik.

SCREEN SHIELD

De ingebouwde AOC Screen Shield voorkomt de effecten van schaduwdelen en schitteringen afkomstig van externe lichtbronnen, voor een optimaal zicht tijdens je in-game action.





VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 600

De VESA HDR600 wordt op het niveau van zones verlicht. Dat wil zeggen dat de achtergrondverlichting van het scherm de verschillende zones helderder zal maken. Dit is afhankelijk van de vereisten van elk beeld dat op het scherm wordt weergegeven. Deze zones worden lokale dimzones genoemd. Ook heeft de VESA HDR600 een maximale luminantie van 600 cd/m². Video games en films worden levensecht weergegeven; met een rijke verzadiging, gedetailleerd contrast en een veelzijdig kleurenspectrum creëert de VESA HDR600 een ongeëvenaarde meeslepende sfeer. Het VESA-certificaat garandeert kristalheldere hoog kwalitatieve beelden.

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.





ROTATIE

Dankzij de draaifunctie kan uw scherm 180° worden gedraaid van liggend naar staand, dit is vooral handig voor desktop publishing.

INGEBOUWDE SPEAKERS

Ingebouwde luidsprekers maken bijpraten met familie vrienden en collega's gemakkelijk. Voor films, muziek, games en meer, geniet u van kwaliteitsaudio zonder het gedoe van het aansluiten van externe luidsprekers.





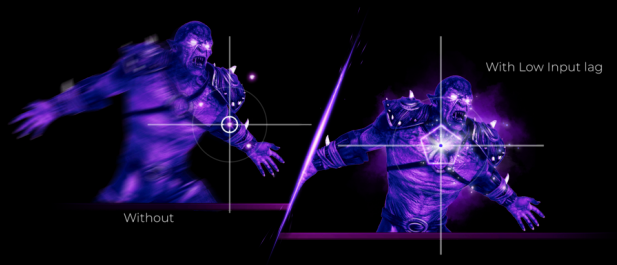
GMENU

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

6 GAMES-MODI

Met slechts één klik je display aan je game aanpassen! Je kunt de vooraf ingestelde instellingen vervangen voor instellingen voor FPS, racing, of RTS-games. Ook kun je je eigen ideale instellingen aangeven en opslaan. Het AOC Settings KeyPad maakt het wisselen tussen profielen of het aanpassen van functies supersnel en eenvoudig.





LAGE INPUT LAG

Laat je reflexen op de vrije loop door te wisselen naar de AOC lage input lag-modus. Vergeet al die grafische franjes: met deze modus zal je monitor voorrang geven aan ruwe responstijd, zodat je een ultieme ervaring bij bloedstollende situaties zult hebben.

AOC GAME COLOR EN SHADOW CONTROL

Haal met AOC Shadow Control en AOC Game Color de strijd achter de coulissen vandaan! Pas de grijsniveaus aan voor meer gedetailleerde beelden en versterk de donkere gebieden of laat deze in een mum van tijd naar de achtergrond verdwijnen, zonder dat het van invloed is op de rest van de display.



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.

G-SYNC ULTIMATE

De schermen van topklasse brengen jouw game-ervaring naar een hoge realiteitsniveau: naast de schokvrije, perfect vloeiende beelden die door de standaard G-SYNC-technologie worden geboden, voegt G-SYNC Ultimate nog een scala van kleuren aan jouw game toe. De HDR-functie met 1000 nits creëert adembenemende scenes met gedetailleerde helderheidsverschillen. Blijf op topniveau spelen, in een levensechte sfeer.

ALGEMEEN

Modelnaam	AG274QG
Merk	AOC
Kanaal	Gaming
Productlijn	AGON PRO
Ontwerpfamilie	AG4
Introductiedatum (verwacht)	10-05-2022
EAN	4038986120050

BEELDSCHERM INFORMATIE

Schermafmeting (inch)	27,0
Schermafmeting (cm)	68,6
Plat / Gebogen	Plat
Hardheid display	3H
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Resolutie paneel	2560x1440
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	240 Hz
Responstijd GtG	1ms
Statische contrastverhouding	1000:1
Dynamische contrastverhouding	80M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	1,07 miljard
Helderheid in nits	450 cd/m²
Lokale dimzones	Local Dimming 32 zone

VIDEOFUNCTIES

Sync -technologie (VRR)	G-SYNC Ultimate
Digitale signaalfrequentie - verticaal	48-144Hz(HDMI) / 1-240Hz(DP)
Digitale signaalfrequentie - horizontaal	30k-230kHz(HDMI) / 30k-360KHz(DP)
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 600
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	133,0
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	102,0
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	110,0
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING

Kleur bezel (voorkant)	Zwart
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

ERGONOMISCHE INFORMATIE

Kantelen	-3° ±2°~21° ±2°
Hoogte-instelling (mm)	120mm
Zwenken	-20° ±2°~20° ±2°
Draaien	Yes

GAMINGFUNCTIES

Spelstijl	MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Gaming gemak	G-Menu (only for Light FX)

DUURZAAMHEID

AEEA	Ja

ENERGIEVERBRUIK

Voeding	Extern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	50,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Energieverbruik uit in watt	0,5
Energieklasse	G

CONNECTIVITEIT INFORMATIE

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	Display port 1.4 (DSC) x2
USB-hub	Ja
USB-type downstream	4
USB-poort snelladen	Ja
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)
USB-generatie	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	425~545 (H) × 607.7 (W) × 352(D)
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	351.5(H) × 607.7 (W) × 74.3(D)
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	718(L) x 225 (W) x 652 (H)
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	13,65
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	8,28

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 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.