AGON BY AOC

ONTKETEN JE POTENTIEEL

POWERED BY

Q24G4RE



Ga helemaal op in de ultieme game-ervaring met de Q24G4RE 24” QHD-monitor. Geniet van de heldere 2560x1440 resolutie, 180Hz verversingssnelheid en 1ms GtG voor ultrasoepele, responsieve gameplay. Het Fast IPS-paneel levert levendige kleuren, terwijl G-Sync Compatible en Low Input Lag zorgen voor een naadloze ervaring. Met MBR MPRT 0,5ms, 3SFL en een ontwerp voor een gevechtsstation is dit de perfecte monitor om met precisie en stijl te domineren.

- QHD-resolutie
- 180Hz Refresh Rate
- Fast IPS
- 1ms pixelresponstijd GTG - Grey-to-Grey
- G-Sync Compatible
- Lage input lag
- Beleef het spel op zijn best met HDR10
- 0.5ms MPRT - Reactietijd voor bewegend beeld
- Kaderloos ontwerp
- Gerecycled plastic, voor milieubewuste mensen
- 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.





180HZ REFRESH RATE

Competitief en intens gamen vereist de beste technologie om vertragingsvrij en soepeler gamen te garanderen. Deze AGON by AOC-monitor heeft een verversingssnelheid van 180 Hz, waardoor hij 3x sneller is dan een standaardscherm. Een lagere framesnelheid kan ervoor zorgen dat vijanden op het scherm van de ene naar de andere plek lijken te springen, waardoor het erg lastig wordt om ze te raken. Een framesnelheid van 180 Hz herstelt de cruciale ontbrekende beelden weer op het scherm, waardoor vijandelijke bewegingen in ultravloeiende bewegingen zichtbaar worden, zodat je gemakkelijker kunt richten. Met deze AGON by AOC gaming monitor heb je geen last van input lag en screen tearing.

FAST IPS

Ontgrendel uw gamingpotentieel met snelle IPS-panelen die snelle pixelresponstijden tot 1 ms GtG bieden. Zeg vaarwel tegen bewegingsonscherpte terwijl u geniet van scherpere beelden, waardoor u nauwkeuriger kunt richten en de prestaties in snelle games kunt verbeteren. Ervaar de voordelen van snelle IPS-technologie, inclusief levendige kleuren en brede kijkhoeken, voor een meeslepende game-ervaring en ontketen uw volledige potentieel.





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.

G-SYNC COMPATIBLE

Maakt een vlekkeloze beeldkwaliteit mogelijk door de nieuwe generatie NVIDIA grafische kaarten* met dit G-SYNC Compatible scherm te synchroniseren. *Bezoek de website van NVIDIA voor de volledige lijst van GPU's die met G-SYNC Compatible-schermen werken.



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.

BELEEF HET SPEL OP ZIJN BEST MET HDR10

HDR10 is er om de beeldkwaliteit nog verder te verbeteren, door de synchronisatie van je GPU of console met de monitor te verbeteren. Dit zorgt voor een realistischere, meeslepende en soepele game-ervaring: Je zult het gevoel hebben dat je stap voor stap in het spel stapt.



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.

KADERLOOS ONTWERP

Kaderloze ontwerpen zien er niet alleen modern en aantrekkelijk uit, maar zij bieden ook mogelijkheden voor naadloze opstellingen van meerdere monitors. Uw cursor/vensters zullen niet meer verdwijnen in de donkere afgrond van randen, wanneer vele displays zij aan zij worden geplaatst.





ECO-FRIENDLY PACKAGING

GERECYCLED PLASTIC, VOOR MILIEUBEWUSTE MENSEN

De AGON-modellen van AOC maken gebruik van 100 % recyclebaar materiaal, bestaand uit papier en plastic, en de kartonnen dozen bestaan voor 90 % uit gerecycled materiaal, waardoor de hoeveelheid benodigde nieuwe materialen afneemt en het afval geminimaliseerd wordt.

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	Q24G4RE
Merk	AOC
Kanaal	Gaming
Productlijn	AOC Gaming
Ontwerpfamilie	G4
Introductiedatum (verwacht)	01-05-2025
EAN	4038986142731

BEELDSCHERM INFORMATIE

Schermafmeting (inch)	23,8
Schermafmeting (cm)	60,5
Plat / Gebogen	Plat
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixels per Inch	123,41
Resolutie paneel	2560x1440
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	Fast IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	180 Hz
Responstijd GtG	1ms
Responstijd MPRT	0,5 ms
Statische contrastverhouding	1000:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	1.07 billion (10-bit HDMI/DP @180Hz)
Helderheid in nits	300 cd/m²

VIDEOFUNCTIES

Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Digitale signaalfrequentie - verticaal	HDMI2.0: 48-144Hz / DP1.4: 48-180Hz
Digitale signaalfrequentie - horizontaal	HDMI2.0: 30k-230kHz / DP1.4: 30k-270kHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Kleurruimte (sRGB) CIE 1976 %	120,8
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	93,7
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,3
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
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMISCHE INFORMATIE

Kantelen	-5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)

GAMINGFUNCTIES

Spelstijl	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Gaming gemak	G-menu
PS5-compatibiliteit	2560x1440@120Hz
Xbox X -compatibiliteit	2560x1440@120Hz
Xbox S-compatibiliteit	2560x1440@120Hz

DUURZAAMHEID

TCO gecertificeerd	No
AEEA	Ja
Voldoet aan REACH	Ja
Voldoet aan RoHS	Ja
PVC/BFR-vrije behuizing	Ja
Kwikvrij	Ja
Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar
Carton material	Paper

ENERGIEVERBRUIK

Voeding	Intern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	21,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,3
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	E

CONNECTIVITEIT INFORMATIE

HDMI	HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3,5 mm)

PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	540.0 x 434.5 x 177.4
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	540.0 x 325.0 x 50.6
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	610.0 x 395.0 x 126.0
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	5,63
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	3,43
Product zonder standaard (kg)	2,65

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1x
Displayport-kabel	1x
Stroomkabel	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.