

AGON
BY AOC

ALLEEN VOOR ECHE
HELDEN

POWERED BY
24G42E



Ga op reis tijdens het gamen met de 24G42E 23,8" Full HD-monitor, met een heldere resolutie van 1920x1080 en een vloeiende verversingssnelheid van 180 Hz voor superieure vloeiendheid in elke game. Het Fast IPS-paneel levert een bliksemsnelle GtG-reactietijd van 1 ms, wat zorgt voor nauwkeurige en responsieve beelden. Uitgerust met AdaptiveSync, lage input lag en HDR10 ondersteuning, verbetert deze monitor zowel de prestaties als de beeldkwaliteit. De ergonomische kantelbare voet biedt comfort tijdens lange sessies, terwijl functies zoals MBR MPRT 0,5ms en G-Menu aanpassing je game-ervaring naar een hoger niveau tillen.

- **Kaderloos ontwerp**
- **E-sports monitorstandaard**
- **GMENU**
- **Lage input lag**
- **180Hz Refresh Rate**
- **0.5ms MPRT - Reactietijd voor bewegend beeld**

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.





E-SPORTS MONITORSTANDAARD

Onze nieuwe standaard. Mede ontworpen met eSports-professionals, stelt u in staat om de vrije ruimte voor al uw randapparatuur te maximaliseren. De basis van de monitor is ontworpen om de voetafdruk van uw monitor op uw bureau te verkleinen en zelfs om uw toetsenbord erop te plaatsen. De standaard bevat kabelbeheer om uw bureau opgeruimd te houden. Het maakt niet uit in welk genre je concurreert, we willen dat je je als een professional voelt.

G MENU

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



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.

180HZ REFRESH RATE

Competitief en intens gamen vereist de beste technologie om vertragingvrij en soepeler gamen te garanderen. Deze AGON by AOC-monitor heeft een verversingssnelheid van 180 Hz, waardoor hij 3x sneller is dan een standaard scherm. 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.





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.

ALGEMEEN

Modelnaam	24G42E
Merk	AOC
Kanaal	Gaming
Productlijn	AOC Gaming
Ontwerpfamilie	G4
EAN	4038986642583

INFORMATIE OVER HET DISPLAY

Schermafmeting (inch)	23,8
Schermafmeting (cm)	60,5
Plat / Gebogen	Plat
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixel-pitch (mm)	0,2745
Pixels per Inch	92,56
Resolutie paneel	1920x1080
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
Dynamische contrastverhouding	80M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16,7 miljoen
Helderheid in nits	300 cd/m ²

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO

Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Digitale signaalfrequentie - verticaal	48-180Hz
Digitale signaalfrequentie - horizontaal	30 -200KHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Kleurruimte (sRGB) CIE 1976 %	129,3
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	93,9
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,5
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
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMIE

Kantelen	-3° ±2° ~ 21° ±2°
----------	-------------------

SPELELEMENTEN

Spelstijl	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Gaming gemak	G-menu
PS5-compatibiliteit	1920x1080@120Hz
Xbox X-compatibiliteit	1920x1080@120Hz
Xbox S-compatibiliteit	1920x1080@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	19,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	E

VOLDOET AAN REGELGEVING

CB	Ja
CE	Ja
TUV-Bauart-Mark	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja
UKCA	Ja

OVERIGE INFORMATIE

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

INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

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 x 424.3 x 193.9
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	540 x 325 x 50.6
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	610 x 395 x 126
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	5,61
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	3,0
Product zonder standaard (kg)	2,62

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1.8
Displayport-kabel	1x
Stroomkabel	Ja

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.