

AGON
BY AOC

ALLEEN VOOR ECHTE HELDEN

POWERED BY
27G42E



Ga op reis tijdens het gamen met de 27G42E 27\" Full HD-monitor, met een scherpe resolutie van 1920x1080 en een soepele verversingssnelheid van 180 Hz voor naadloze gameplay. Het Fast IPS-paneel levert een ultrasnelle reactietijd van 1 ms GtG voor heldere, nauwkeurige beelden. Met AdaptiveSync, lage input lag en HDR10-ondersteuning zorgt deze monitor voor topprestaties en een levendige beeldkwaliteit. Met een ergonomische kantelbare voet voor comfort tijdens lange sessies, samen met functies zoals MBR MPRT 0,5ms en G-Menu aanpassing, is deze monitor de perfecte tool om je game-ervaring te verbeteren.

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

180HZ REFRESH RATE

Competitief en intens gamen vereist de beste technologie om vertragsingsvrij 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.



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.





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		HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO		SPELELEMENTEN	
Modelnaam	27G42E	Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync	Spelstijl	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Merk	AOC	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible	Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Kanaal	Gaming	Digitale signaalfrequentie - verticaal	48-180Hz	Gaming gemak	G-menu
Productlijn	AOC Gaming	Digitale signaalfrequentie - horizontaal	30-200KHz	PS5-compatibiliteit	1920x1080@120Hz
Ontwerpfamilie	G4	HDR (High Dynamic Range)	HDR 10	Xbox X - compatibiliteit	1920x1080@120Hz
EAN	4038986642590	Blue Light - technologie	Low Blue Light	Xbox S- compatibiliteit	1920x1080@120Hz
INFORMATIE OVER HET DISPLAY		INFORMATIE OVER DE BEHUIZING		DUURZAAMHEID	
Schermafmeting (inch)	27,0	Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	128,2	TCO gecertificeerd	No
Schermafmeting (cm)	68,6	Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1931 %	94,0	AEEA	Ja
Plat / Gebogen	Plat	Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,7	Voldoet aan REACH	Ja
Hardheid display	3H	Flicker-Free	Flicker Free	Voldoet aan RoHS	Ja
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)	Kleur bezel (voorkant)	Zwart	PVC/BFR-vrije behuizing	Ja
Pixel-pitch (mm)	0,3108	Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart	Kwikvrij	Ja
Pixels per Inch	81,59	Afwerking van de behuizing (achterkant)	Met structuur	Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar
Resolutie paneel	1920x1080	Afneembare standaard	Ja	Carton material	Paper
Aspect-verhouding	16:9	Kensington-slot	Ja	ENERGIEVERBRUIK	
Paneeltype	Fast IPS	Vesa-wandmontage	100x100	Voeding	Intern
Type achtergrondverlichting	WLED	ERGONOMIE		Energieverbruik aan (standaard) in watt	22,0
Max Verversfrequentie	180 Hz	Kantelen	-3° ±2° ~ 21° ±2°	Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Responstijd GtG	1ms			Energieverbruik uit in watt	0,3
Responstijd MPRT	0,5 ms			Energieklasse	E
Statische contrastverhouding	1000:1				
Dynamische contrastverhouding	80M:1				
Kijkhoek (CR10)	178/178				
Displaykleuren	16,7 miljoen				
Brightness in nits	300 cd/m²				
Lokale dimzones	Global Dimming				

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	613.9 x 449.7 x 197.6
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	613.9 x 366.3 x 51.2
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	690 x 454 x 126
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	6,4
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	3,83
Product zonder standaard (kg)	3,44

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8
Stroomkabel	Ja