

AGON
BY AOC

ONTPLOOI JE POTENTIEEL

POWERED BY
27G4HA



Elevate your game with the 27G4HA 27" Full HD Monitor. Featuring a 200Hz Fast IPS panel, 1ms GtG response, and 0.5ms MPRT for ultra-smooth, precise gameplay. HDR10 brings vibrant visuals, while AdaptiveSync ensures tear-free action. The ergonomic eSports base provides comfort, and G-Menu software allows easy customization. With built-in speakers, it's the perfect setup for competitive gaming and immersive experiences.

- **200Hz Verversingsfrequentie**
- **Fast IPS**
- **1ms pixelresponsstijd GTG - Grey-to-Grey**
- **G-Sync Compatible**
- **Beleef het spel op zijn best met HDR10**
- **0.5ms MPRT - Reactietijd voor bewegend beeld**

200HZ VERVERSINGSFREQUENTIE

Een verversingsfrequentie van 200Hz is meer dan drie keer de industrie-standaard van 60Hz. Geef het volledige potentieel van uw grafische kaart de vrije teugel: tearing en bewegingsonscherpte en haperende beelden behoren tot het verleden, uw game verloopt eindelijk in een vloeiende beweging, zoals de bedoeling was, en uw vaardigheden reiken tot nieuwe hoogten.





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.



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.

FAST IPS

Ontgrendel uw gamingpotentieel met snelle IPS-panelen die snelle pixelrespons tijden 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.



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.





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		ERGONOMIE	
Modelnaam	27G4HA	Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync	Kantelen	-3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°
Merk	AOC	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible	Hoogte-instelling (mm)	130mm
Kanaal	B2C, Gaming	Digitale signaalfrequentie - verticaal	48-200Hz	Zwenken	30° ±2° ~30° ±2°
Productlijn	AOC Gaming	Digitale signaalfrequentie - horizontaal	30-230KHz	Draaien	Pivot91° ±1° ~ 91° ±1°
Ontwerpfamilie	G4				
EAN	4038986682671				
INFORMATIE OVER HET DISPLAY		SPELELEMENTEN			
Schermafmeting (inch)	27,0	HDR (High Dynamic Range)	HDR 10	Spelstijl	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Schermafmeting (cm)	68,6	Blue Light - technologie	Low Blue Light	Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Plat / Gebogen	Plat	Kleurruimte (sRGB) CIE 1976 %	115,4	Gaming gemak	G-menu
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)	Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	91,9	PS5-compatibiliteit	1920x1080@120Hz
Pixels per Inch	81,59	Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	90,5	Xbox X - compatibiliteit	1920x1080@120Hz
Resolutie paneel	1920x1080	Flicker-Free	Flicker Free	Xbox S- compatibiliteit	1920x1080@120Hz
Aspect-verhouding	16:9	INFORMATIE OVER DE BEHUIZING			
Paneeltype	Fast IPS	Kleur bezel (voorkant)	Zwart	DUURZAAMHEID	
Type achtergrondverlichting	WLED	Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart, Rood	TCO gecertificeerd	No
Max Verversfrequentie	200 Hz	Afwerking van de behuizing (achterkant)	Mat	AEEA	Ja
Responstijd GtG	1ms	Afneembare standaard	Ja	Voldoet aan REACH	Ja
Responstijd MPRT	0,5 ms	Vermogen luidsprekers	2 W x 2	Voldoet aan RoHS	Ja
Statische contrastverhouding	1000:1	Kensington-slot	Ja	PVC/BFR-vrije behuizing	Ja
Dynamische contrastverhouding	80M:1	Vesa-wandmontage	100x100	Kwikkvrij	Ja
Kijkhoek (CR10)	178/178			Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar
Displaykleuren	16,7 miljoen				
Brightness in nits	300 cd/m²				
Lokale dimzones	Global Dimming				

ENERGIEVERBRUIK

Voeding	Intern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	23,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,3
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

INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

HDMI	HDMI 2.0 x 2
Digitale HDCP (HDMI-versie)	HDCP 1.4/2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3,5 mm)
DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2

PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	613.8 x (386.6-516.6) x 240
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	613.9 x 366.3 x 52.6
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	730 x 455 x 139
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	7,81
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	4,83
Product zonder standaard (kg)	3,37

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8
Stroomkabel	Ja

OVERIGE INFORMATIE

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