

AGON
BY AOC

ONTBIND JE DUIVELS

POWERED BY

C27G2Z3/BK



Welkom in een andere dimensie met de AOC C27G2Z3/BK. Het gebogen scherm van 27 inch en de razendsnelle vernieuwingsfrequentie van 240Hz tillen je game-ervaring naar een hoger niveau. Dankzij een GtG-responstijd tot 1 ms en 0,5 ms MPRT kun je naadloos gamen waarmee je de toon zet. Adaptive Sync garandeert jitter-vrije beelden, terwijl HDR10 en een lage invoervertraging zorgen voor kristalheldere graphics en een razendsnelle responsiviteit. Ook kun je de stand aanpassen voor een perfecte gamingpositie. Met dit krachtige scherm troef je iedereen tijdens het gamen af!

- **280 Hz vernieuwingsfrequentie**
- **1ms pixelresponstijd GTG - Grey-to-Grey**
- **Adaptive sync**
- **0.5ms MPRT - Reactietijd voor bewegend beeld**
- **In de hoogte verstelbare standaard**
- **Beleef het spel op zijn best met HDR10**

280 HZ VERNIEUWINGSFREQUENTIE

De AGON by AOC-monitor is met zijn baanbrekende 280 Hz een game-changer voor competitieve gamers. De razendsnelle snelheid en uiterste precisie van de AGON by AOC-monitor vertalen zich in een onmiskenbaar voordeel in snelle games, waardoor u sneller kunt reageren en uw doelen kunt raken met een ongeëvenaarde nauwkeurigheid.





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.

ADAPTIVE SYNC

Adaptive Sync lijnt de verticale verversnelheid 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.



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.

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.





No HDR

HDR10



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.

ALGEMEEN

Modelnaam	C27G2Z3/BK
Merk	AOC
Kanaal	Gaming
Productlijn	AOC Gaming
Ontwerpfamilie	G2
EAN	4038986182263

INFORMATIE OVER HET DISPLAY

Schermafmeting (inch)	27,0
Schermafmeting (cm)	68,6
Plat / Gebogen	Gebogen
Krommingstraal	1500R
Pixels per Inch	81,59
Resolutie paneel	1920x1080
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	Fast VA
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	280Hz (OC, 240Hz native)
Responstijd GtG	1ms
Responstijd MPRT	0,5 ms
Statische contrastverhouding	4000:1
Dynamische contrastverhouding	80M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16,7 miljoen
Helderheid in nits	300 cd/m ²
Lokale dimzones	Global Dimming

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO

Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
Digitale signaalfrequentie - verticaal	DP 1.4: 48-280Hz / HDMI 2.0: 48-250Hz
Digitale signaalfrequentie - horizontaal	DP 1.4: 30-320KHz / HDMI 2.0: 30-280KHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Kleurruimte (sRGB) CIE 1976 %	124,2
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	92,4
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING

Kleur bezel (voorkant)	Zwart, Rood
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart, Rood
Afneembare standaard	Ja
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMIE

Kantelen	-4°±1° ~ 21.5°±1.5°
Hoogte-instelling (mm)	130mm
Zwenken	-30°±2° ~ 30°±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

ENERGIEVERBRUIK

Voeding	Intern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	32,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,3
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	E

INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)

PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	612.4 x (398.6~528.6) x 227.4
--	-------------------------------------

Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	612.4 x 367.33 x 73.16
--	---------------------------

Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	686 x 523 x 214
--	-----------------

Brutogewicht incl. verpakking (kg)	7,74
---------------------------------------	------

Brutogewicht excl. verpakking (kg)	5,34
--	------

Product zonder standaard (kg)	4,1
----------------------------------	-----

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 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.