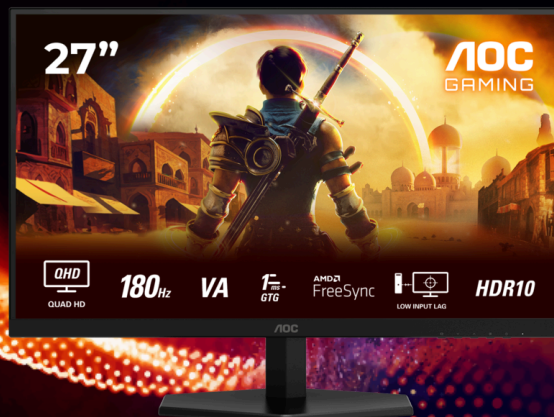


ALLEEN VOOR ECHTE HELDEN

POWERED BY
Q27G42XNE



De Q27G42XNE heeft een 27" QHD Fast VA paneel, 180Hz verversingssnelheid en 1ms GtG responstijd voor vloeiende en gedetailleerde beelden. Met HDR10, FreeSync en lage input lag levert hij betrouwbare prestaties. Een ontwerp dat klaar is voor de strijd, recyclebare verpakking en G-Menu software maken deze monitor een praktische en milieuvriendelijke keuze voor gamers.

- **E-sports monitorstandaard**
- **GMENU**
- **Lage input lag**
- **180Hz Refresh Rate**
- **0.5ms MPRT - Reactietijd voor bewegend beeld**
- **1ms pixelresponstijd GTG - Grey-to-Grey**

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.



GMENU

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 vertragsvrij 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.

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.



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.



ALGEMEEN		HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO		ERGONOMIE	
Modelnaam	Q27G42XNE	Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync	Kantelen	-3° ±2° ~ 21° ±2°
Merk	AOC	AMD FreeSync™	AMD FreeSync	SPELELEMENTEN	
Kanaal	Gaming	Digitale signaalfrequentie - verticaal	HDMI2.0: 48-144Hz / DP1.4: 48-180Hz	Spelstijl	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Productlijn	AOC Gaming	Digitale signaalfrequentie - horizontaal	HDMI2.0: 30-230kHz / DP1.4: 30-270kHz	Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Ontwerpfamilie	G4	HDR (High Dynamic Range)	HDR 10	Gaming gemak	G-menu
EAN	4038986642613	Blue Light - technologie	Low Blue Light	PS5-compatibiliteit	2560x1440@120Hz
INFORMATIE OVER HET DISPLAY		Kleurruimte (sRGB) CIE 1976 %	127,8	Xbox X - compatibiliteit	2560x1440@120Hz
Schermafmeting (inch)	27,0	Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	93,1	Xbox S-compatibiliteit	2560x1440@120Hz
Schermafmeting (cm)	68,58	Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,2	DUURZAAMHEID	
Plat / Gebogen	Plat	Flicker-Free	Flicker Free	TCO gecertificeerd	No
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)	INFORMATIE OVER DE BEHUIZING		AEEA	Ja
Pixels per Inch	108,7	Kleur bezel (voorkant)	Zwart	Voltoet aan REACH	Ja
Resolutie paneel	2560x1440	Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart, Rood	Voltoet aan RoHS	Ja
Aspect-verhouding	16:9	Afwerking van de behuizing (achterkant)	Mat	PVC/BFR-vrije behuizing	Ja
Paneeltype	Fast VA	Afneembare standaard	Ja	Kwikvrij	Ja
Type achtergrondverlichting	WLED	Vermogen luidsprekers	2 W x 2	Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar
Max Verversfrequentie	180 Hz	Kensington-slot	Ja	Carton material	Paper
Responstijd GtG	1ms	Vesa-wandmontage	100x100		
Responstijd MPRT	0,5 ms				
Statische contrastverhouding	5000:1				
Kijkhoek (CR10)	178/178				
Displaykleuren	16,7 miljoen				
Brightness in nits	300 cd/m²				

ENERGIEVERBRUIK

Voeding	Intern
---------	--------

Energieverbruik aan (standaard) in watt	27,0
---	------

Energieverbruik stand-by in watt	0,5
----------------------------------	-----

Energieverbruik uit in watt	0,3
-----------------------------	-----

Energieklasse	E
---------------	---

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1.8
------------	-----

Displayport-kabel	1x
-------------------	----

Stroomkabel	Ja
-------------	----

OVERIGE INFORMATIE

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

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	613.9 x 449.6 x 197.6
--	-----------------------

Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	613.9 x 366.3 x 51.0
--	----------------------

Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	690 x 454 x 126
----------------------------------	-----------------

Brutogewicht incl. verpakking (kg)	5,96
------------------------------------	------

Brutogewicht excl. verpakking (kg)	3,7
------------------------------------	-----

Product zonder standaard (kg)	3,31
-------------------------------	------