

AGON
BY AOC

ONTBIND JE DUIVELS

POWERED BY
Q27G4SRU



Ervaar de nieuwste snuffjes op het gebied van competitief gamen met de Q27G4SRU, een baanbrekende 27" QHD monitor die een verbluffende resolutie combineert met een ultrasnelle verversingsfrequentie van 320 Hz. Voorzien van een Fast IPS-paneel met een GtG van 1 ms en een MBR MPRT van 0,3 ms, is deze monitor in staat ongelooflijk vloeiende, kristalheldere bewegingen te tonen, zodat je tijdens snelle acties altijd een kleine voorsprong hebt. HDR400 brengt met behulp van diepe contrasten en scherpe details beelden tot leven, terwijl de ergonomische standaard en het eSports-design van de basis ook tijdens de meest intensieve spelen comfort en stabiliteit bieden.

- **QHD-resolutie**
- **Fast IPS**
- **1ms pixelrespons tijd GTG - Grey-to-Grey**
- **HDMI 2.1**
- **G-Sync Compatible**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**

QHD-RESOLUTIE

Quad HD (QHD) biedt met een resolutie van 2560 x 1440 superieure beeldkwaliteit en scherpe beelden die de kleinste details onthullen. De breedbeeld aspectverhouding van 16:9 geeft volop ruimte voor uitbreiding van uw werkgebied, en biedt daarbij de mogelijkheid te genieten games of films in hun oorspronkelijke formaat.





FAST IPS

Ontgrendel uw gamingpotentieel met snelle IPS-panels die snelle pixelresponsstijden 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.

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.



HDMI 2.1

De meeste recente norm voor HDMI-technologie geeft bovendien nog hogere verversfrequenties en resolutie. Dit maakt niet alleen nieuwe deuren open zodat de content kan worden gezien, maar het is ook perfect voor gamers: HDMI 2.1 stelt next generation consoles in staat om hun maximale prestatie te realiseren.

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.



VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Zelfs het laagste niveau van High Dynamic Range (HDR) biedt een aanzienlijke verbetering ten opzichte van reguliere schermen. De maximale luminantie van 400 cd/m² stelt je scherm in staat om de beeldkwaliteit met een veelzijdig kleurenspectrum en meer contrast te verfijnen. Het VESA-certificaat staat garant voor een rijkheid en details en realistische weergave van game- en filmwerelden.

ALGEMEEN

Modelnaam	Q27G4SRU
Merk	AOC
Kanaal	Gaming
Productlijn	AOC Gaming
Ontwerpfamilie	G4
EAN	4038986182713

INFORMATIE OVER HET DISPLAY

Schermafmeting (inch)	27,0
Schermafmeting (cm)	68,58
Plat / Gebogen	Plat
Pixel-pitch (mm)	0,2331
Pixels per Inch	108,8
Resolutie paneel	2560x1440
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	Fast IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	320 Hz
Responstijd GtG	1ms
Responstijd MPRT	0,3 ms
Statische contrastverhouding	1000:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	1.07 billion (10-bit HDMI/DP @240Hz)
Helderheid in nits	450 cd/m ²
Lokale dimzones	Global Dimming

AOC GAMING

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO

Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Digitale signaalfrequentie - verticaal	48 -300Hz
Digitale signaalfrequentie - horizontaal	30k -450kHz
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Blue Light - technologie	TUV Low Blue Light (hardware)
Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP
Kleuruimte (sRGB) CIE 1931 %	124,2
Kleuruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	96,2
Kleuruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	92,5
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING

Kleur bezel (voorkant)	Zwart
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart, Rood
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Met structuur
Afneembare standaard	Ja
Vermogen luidsprekers	2 W x 2

ERGONOMIE

Kantelen	-3/21
Hoogte-instelling (mm)	130mm
Zwenken	-30/30
Draaien	-90/90

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	2560x1440@120Hz
Xbox X - compatibiliteit	2560x1440@120Hz
Xbox S- compatibiliteit	3840x2160@120Hz

DUURZAAMHEID

TCO gecertificeerd	No
AEEA	Ja
Voldoet aan REACH	Ja
Voldoet aan RoHS	Ja
PVC/BFR-vrije behuizing	Ja
Kwikkvrij	Ja
Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar
Carton material	Paper

Q27G4SRU

ENERGIEVERBRUIK

Voeding	Intern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	26,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Energieklasse	F

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 2.1 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
USB-hub	Ja
USB-type downstream	4 x USB-A
USB-poort snelladen	Ja
Audio-uitgang	1x Audio out
USB Type upstream	1 x USB-B
USB-generatie	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s

PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	613.9 x 386-516 x 227.6
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)	8,9
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	6,11
Product zonder standaard (kg)	4,17

SOFTWARE

Software	G-Menu
----------	--------

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8
USB-B-kabel - upstream	1x USB-B to A 1.8m
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.