

AGON
BY AOC

ONTKETEN JE
POTENTIEEL

POWERED BY

Q27G4XF

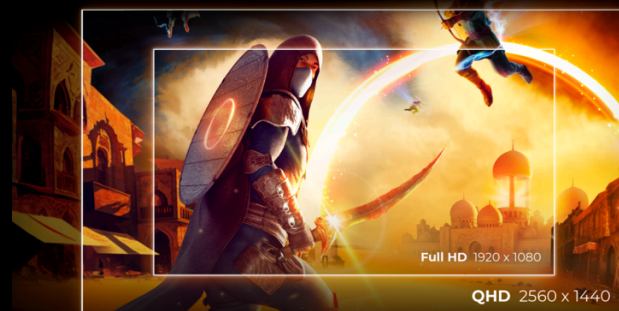


Dompel jezelf onder in de ultieme game-ervaring met de Q27G4XF 27" QHD-monitor. Met een scherpe resolutie van 2560 x 1440 geniet je van vloeiende gameplay met een ultrasnelle vernieuwingsfrequentie van 180 Hz en een snelle MPRT-responstijd van 0,5 ms. Het geavanceerde IPS-paneel zorgt voor verbluffende beelden en levendige kleuren. Het is ontworpen voor gamers en bevat een in hoogte verstelbare eSports-basis voor comfort tijdens langere sessies en G-Menu-software voor aanpasbare instellingen, waardoor het de perfecte keuze is om elke competitie met stijl en precisie te domineren.

- **QHD-resolutie**
- **Fast IPS**
- **1ms pixelresponstijd GTG - Grey-to-Grey**
- **180Hz Refresh Rate**
- **Beleef het spel op zijn best met HDR10**
- **Lage input lag**

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-panelen die snelle pixelresponstijden 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.



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.



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.



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.

ALGEMEEN

Modelnaam	Q27G4XF
Merk	AOC
Kanaal	Gaming
Productlijn	AOC Gaming
Ontwerpfamilie	G4
EAN	4038986182485

INFORMATIE OVER HET DISPLAY

Schermafmeting (inch)	27.0
Schermafmeting (cm)	68.5
Plat / Gebogen	Plat
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixel-pitch (mm)	0.2331
Pixels per Inch	108.7
Resolutie paneel	2560x1440
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	Fast IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	180 Hz
Responstijd GtG	1ms
Responstijd MPRT	0,5 ms
Statische contrastverhouding	1000:1
Dynamische contrastverhouding	80M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16.7M (8bits)
Brightness in nits	300 cd/m ²

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO

Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Digitale signaalfrequentie - verticaal	HDMI2.0: 48-144hz / DP1.4: 48-180hz
Digitale signaalfrequentie - horizontaal	HDMI2.0: 30-230khz / DP1.4: 30-280Khz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Kleurruimte (sRGB) CIE 1976 %	117.2
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	93.4
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	89.8
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING

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

ERGONOMIE

Kantelen	-3° ±2° ~ 21° ±2°
Hoogte-instelling (mm)	130mm
Zwenken	28° ±2° ~ 28° ±2°
Draaien	90° ±2° ~ 90° ±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	2560x1440@120Hz
Xbox X - compatibiliteit	2560x1440@120Hz
Xbox S-compatibiliteit	2560x1440@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
Carton material	Paper

ENERGIEVERBRUIK

Voeding	Intern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	23.0
Energieverbruik stand-by in watt	0.5
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 1
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	613.9 x (386.0~516.0) x 207.7
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	613.9 x 366.3 x 51.3
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	822 x 481 x 162
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	8.34
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	5.3
Product zonder standaard (kg)	3.44

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8
Stroomkabel	Ja

OVERIGE INFORMATIE

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