

ULTRAVLOEIEND.
ULTRASNEL.
GEBOUWD OM TE
WINNEN.

POWERED BY
27G50F



De 27G50F beschikt over een 27-inch Full HD IPS-paneel voor scherpe beelden en brede kijkhoeken. Dankzij de verversingssnelheid van 180 Hz en de responstijd van 0,5 ms MPRT blijft elke game vloeiend en razendsnel reageren. Dial Point, Shadow Control en Sniper Scope verbeteren bovendien de nauwkeurigheid en zichtbaarheid.

- **Overclock to 180Hz**
- **0.5ms MPRT - Reactietijd voor bewegend beeld**
- **Adaptive Sync Enabled**
- **Beleef het spel op zijn best met HDR10**
- **Anti-blauw licht**
- **Flicker-Free Viewing**

OVERCLOCK TO 180HZ

Overklok je monitor naar 180 Hz voor ultravloeiende gamebeelden. Geniet van vloeiende bewegingen en een directe vermindering van de invoervertraging tijdens het spelen van snelle FPS-, race- en actiespellen. Elke snelle beweging en dynamische scène wordt naadloos weergegeven, wat zorgt voor een meeslepende game-ervaring, scherpere beelden en uitstekende competitieve prestaties tijdens al je gamesessies.





ADAPTIVE SYNC ENABLED

Adaptive Sync technology eliminates screen tearing for smooth, uninterrupted gaming sessions.



ANTI-BLAUW LICHT

AOC heeft een innovatieve oplossing ontwikkeld om te beschermen tegen de schadelijke effecten van blauw licht van computerschermen. De Anti-Blue Light-technologie van AOC is revolutionair in het verminderen van de intensiteit en sterkte van blauw licht van computerschermen, terwijl de ware kleuren en helderheid behouden blijven.



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.



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 realistischer, meeslepende en soepele game-ervaring: Je zult het gevoel hebben dat je stap voor stap in het spel stapt.



FLICKER-FREE VIEWING

Flicker-Free technology reduces eye strain for comfortable, marathon gaming sessions.

ALGEMEEN

Modelnaam	27G50F
Merk	AOC
Kanaal	Gaming
Productlijn	AOC Gaming
Ontwerpfamilie	G50
Introductiedatum (verwacht)	01-07-2026

INFORMATIE OVER HET DISPLAY

Schermafmeting (inch)	27,0
Plat / Gebogen	Plat
Krommingstraal	Flat
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixel-pitch (mm)	0,3114
Pixels per Inch	93,0
Resolutie paneel	1920x1080
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	180Hz OC
Responstijd GtG	4ms
Responstijd MPRT	0,5 ms
Statische contrastverhouding	1500:1
Kijkhoek (CRI0)	178/178
Displaykleuren	16.7M (6bits+FRC)
Helderheid in nits	300 cd/m²
Lokale dimzones	Global Dimming

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO

Sync -technologie (VRR)	Adaptive sync + MBR Sync
HDR (High Dynamic Range)	HDR Ready
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING

Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMIE

Kantelen $-5^{\circ} \sim 23^{\circ}$

DUURZAAMHEID

Voldoet aan RoHS	Ja
Carton material	Paper
Carton material print	Water Print (Brown Carton)

ENERGIEVERBRUIK

Voeding	Extern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	21,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,3
Energieverbruik uit in watt	0,3

VOLDOET AAN REGELGEVING

CB	Ja
CE	Ja
FCC	Ja

INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

HDMI	HDMI 2.0 x1
Digitale HDCP (HDMI-versie)	HDCP 2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x1
Audio-uitgang	1x Audio out
DP HDCP version	HDCP 2.2

PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	616(W) × 458.7(H) × 190 (D)
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	616(W) × 358.8 (H) × 36.2 (D)
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	690.0*480*124
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	5,26
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	3,14
Product zonder standaard (kg)	2,84

OVERIGE INFORMATIE

MTBF 30.000 hours

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 regiospecifieke 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.