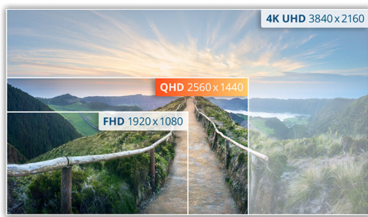


27" 100Hz QHD Monitor

Technology fun in one place! Q27B3M2 is a 27 inch monitor with 3 sided frameless, adaptive Sync, 100Hz, and 4ms response time. QHD (2560 x 1440) resolution allows you to view more an incredible amount of detail, resulting in visuals that are crisp and vivid. Whether editing photos, videos, or watching movies, Quad HD gives you clarity and quality.



Functies



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.



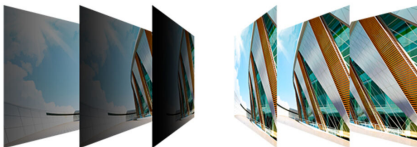
Adaptive sync

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.



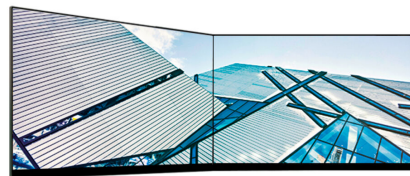
100Hz Verversingsfrequentie

Rust uzelf uit met tweemaal de framefrequentie van andere monitors en zeg beeld haperingen en vage bewegingen vaarwel. Met een verversingsfrequentie van 100Hz wordt je beeldscherm weergegeven in een soepele opeenvolging, dus u kunt uw schoten nauwkeurig richten en genieten van zeer snelle races in al hun glorie.



VA-paneel

VA-paneel (Vertical Alignment) toont diepere zwarten en een hoog contrast wat extra levendige en heldere beelden oplevert.



Kaderloos ontwerp

Kaderloze ontwerpen zien er niet alleen modern en aantrekkelijk uit, maar zij bieden ook mogelijkheden voor naadloze opstellingen van meerdere monitors. Uw cursor/vensters zullen niet meer verdwijnen in de donkere afgrond van randen, wanneer vele displays zij aan zij worden geplaatst.



Low Blue Light

Blauw licht met een korte golflengte kan uw ogen beschadigen. AOC Lowblue Light-technologie blokkeert schadelijk blauw licht, zonder dat de display-kleur verandert. Er wordt wel vaker geprobeerd het blauwe licht te beperken, maar hiervoor worden filters gebruikt of zijn instellingen nodig die de valse/geelachtige beelden geven.

ALGEMEEN	
Modelnaam	Q27B3M2
Merk	AOC
Kanaal	B2C
Productlijn	Basic-line
Ontwerpfamilie	B3

INFORMATIE OVER HET DISPLAY	
Schermafmeting (inch)	27,0
Pixel-pitch (mm)	0,2331
Resolutie paneel	2560x1440
Paneeltype	VA
Responstijd GtG	4ms
Statische contrastverhouding	4000:1
Dynamische contrastverhouding	20M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16,7 miljoen
Brightness in nits	250 cd/m ²

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO	
Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	120,0

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING	
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMIE	
Kantelen	-5° ~ 23°

ENERGIEVERBRUIK	
Energieverbruik aan (standaard) in watt	25,0

VOLDOET AAN REGELGEVING	
CE	Ja
FCC	Ja

INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT	
HDMI	HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1

PRODUCTAFMETINGEN	
Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	614 x 460 x 229.8
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	614 x 363.8 x 44.6
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	690 x 453 x 142
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	6,25
Product zonder standaard (kg)	3,37