Q27B35S3

Geniet van scherpe beelden met de 27 inch QHD monitor, voorzien van een verversingsfrequentie van 120 Hz, een MPRT van 1 ms en AdaptiveSync voor vloeiende beeldovergangen, zowel thuis als op kantoor.



De Q27B35S3 is een 27-inch QHD-monitor, ontworpen voor dagelijks werk en entertainment. Met een verversingsfrequentie van 120 Hz en een MPRT van 1 ms levert hij vloeiende visuele prestaties voor browsen, streamen en casual gaming. AdaptiveSync vermindert screen tearing en zorgt voor een soepelere beeldweergave. Of je hem nu gebruikt voor werk of ontspanning, deze monitor biedt een comfortabele en betrouwbare kijkervaring.

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.



120Hz Verversingsfrequentie
Rust uzelf uit met tweemaal de framefrequentie van andere monitors en zeg beeld haperingen en vage bewegingen vaarwel. Met een verversingsfreqentie van 120Hz 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.



MPRT-responstijd van 1 ms
De AOC-monitor met 1 ms MPRT Response vermindert de bewegingsonscherpte aanzienlijk, waardoor snelle actie er helder en duidelijk uitziet, wat een voorsprong biedt in reactiegevoelige games. De AOC-monitor met een MPRT van 1 ms is meer dan alleen snelheid: het is een naadloze, vloeiende beweging die u onderdompelt in de virtuele wereld. Of je nu door een snel racespel navigeert of een gevecht met hoge inzet voert, elke milliseconde telt.



Adaptive sync
Adaptive Sync lijnt de verticale ververssnelheid 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.

ALGEMEEN	
Modelnaam	Q27B35S3
Merk	AOC
Kanaal	B2C
Productlijn	Basic-line
Ontwerpfamilie	B3
Introductiedatum (verwacht)	01-06-2025
EAN	4038986182768

BEELDSCHERM INFORMATIE	
Schermafmeting (inch)	27,0
Schermafmeting (cm)	68,6
Plat / Gebogen	Plat
Hardheid display	3H
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixel-pitch (mm)	0,2331
Pixels per Inch	109,0
Resolutie paneel	2560x1440
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Ververssfrequentie	120 Hz
Responstijd GtG	4ms
Responstijd MPRT	1 ms
Statische contrastverhouding	1500:1
Dynamische contrastverhouding	20M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16,7 miljoen
Helderheid in nits	300 cd/m²
Lokale dimzones	Global Dimming

VIDEOFUNCTIES	
Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	102,5
Kleurruimte (sRGB) CIE 1976 %	102,4
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1931 %	75,6
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	81,5
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1931 %	76,0
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	87,0
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING	
Kleur bezel (voorkant)	Zwart
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Met structuur
Afneembare standaard	Ja
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMISCHE INFORMATIE	
Kantelen	-5/23

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	Extern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	22,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,3
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	E

CONNECTIVITEIT INFORMATIE	
HDMI	HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1

PRODUCTAFMETINGEN	
Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	616.0 x 447.4 x 191.9
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	616.0 x 358.8 x 35.9
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	690 x 480 x 124
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	4,98
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	3,06
Product zonder standaard (kg)	2,84

WAT ZIT ER IN DE DOOS	
HDMI-kabel	1.5
Stroomadapter	Ja

OVERIGE INFORMATIE	
Garantieperiode	3 jaar
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.