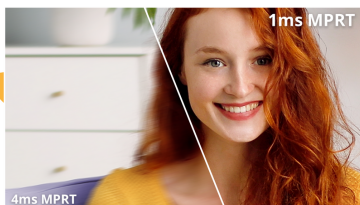


27" QHD-scherm met 120 Hz en Adaptive Sync

De AOC 27B3QA2 levert verbluffende 27" QHD-beelden met een vernieuwingsfrequentie van 120 Hz, 1 ms MPRT en Adaptive Sync voor vloeiende prestaties zonder haperingen. Profiteer van extra gebruiksgemak met ingebouwde 2W-luidsprekers, smalle randen en oogvriendelijke technologie met weinig blauw licht en trillingsvrije technologie.

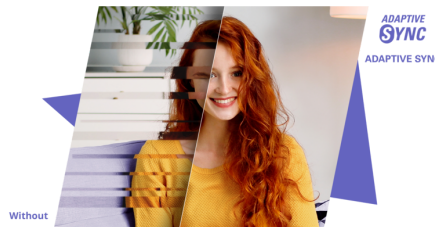


Functies



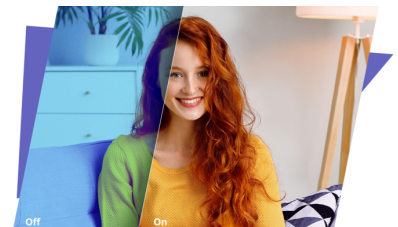
MPRT-responstijd van 1 ms

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.



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 vale/geelachtige beelden geven.



Flicker Free

AOC Flicker-Free Technology maakt gebruik van een DC-paneel voor achtergrondverlichting (DC - Direct Current), waarbij het niveau van lichtschitteringen laag wordt gehouden. Inspanning en vermoeidheid van de ogen wordt tot een absoluut minimum teruggebracht, u zult vrijuit en comfortabel kunnen genieten van die lange, intense gaming-sessies!



Ingebouwde speakers

Ingebouwde luidsprekers maken bijpraten met familie vrienden en collega's gemakkelijk. Voor films, muziek, games en meer, geniet u van kwaliteitsaudio zonder het gedoe van het aansluiten van externe luidsprekers.



120Hz Verversingsfrequentie

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

ALGEMEEN	
Modelnaam	27B3QA2
Merk	AOC
Kanaal	B2C
Productlijn	Basic-line
Ontwerpfamilie	B3
Introductiedatum (verwacht)	01-12-2024
EAN	4038986182201

INFORMATIE OVER HET DISPLAY	
Schermafmeting (inch)	27,0
Schermafmeting (cm)	68,6
Plat / Gebogen	Plat
Hardheid display	3H
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixel-pitch (mm)	0,3114
Pixels per Inch	82,0
Resolutie paneel	1920x1080
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	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
Brightness in nits	300 cd/m²
Lokale dimzones	Global Dimming

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO	
Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
Blue Light -technologie	Anti Blue Light
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
Vermogen luidsprekers	2 W x 2
Built-in speakers fire direction	Back fire
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMIE	
Kantelen	-5/25

DUURZAAMHEID	
TCO gecertificeerd	No
Energy Star	Energy star 8
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 (testmethode volgens Energy Star) in watt	14,74
Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	E

INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)
D-SUB (VGA)	1x

PRODUCTAFMETINGEN	
Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	616.6 x 452.9 x 229.5
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	616.6 x 356.7 x 45.3
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	690 x 453 x 142
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	6,57
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	3,98

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

OVERIGE INFORMATIE

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