27B35HM

27" Full HD-scherm met 120 Hz en Adaptive Sync

De AOC 27B35HM beschikt over een 27" Full HD-scherm met een vernieuwingsfrequentie van 120 Hz, 1 ms MPRT en Adaptive Sync voor vloeiende, responsieve beelden. Geniet van oogcomfort en een meeslepende kijkervaring met weinig blauw licht, trillingsvrije technologie en een frameloos ontwerp aan drie zijden.



Functies

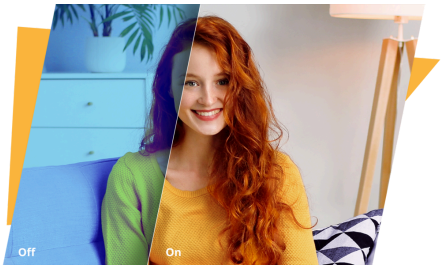


120Hz Verversingsfrequentie
Rust uzelf uit met tweemaal de framefrequentie van andere monitors en zeg beeld haperingen en vage bewegingen vaarwel. Met een verversingsfreqentie van 120Hz wordt je beeldscherm weergegeven in een soepele opeenvolging, dus u kunt uw schoten nauwkeurig richten en genieten van zeer snelle races in al hun glorie.



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.

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 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!

ALGEMEEN	
Modelnaam	27B35HM
Merk	AOC
Kanaal	B2C
Productlijn	Basic-line
Ontwerpfamilie	B3
Introductiedatum (verwacht)	01-02-2025
EAN	4038986182218

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)	0,3114
Pixels per Inch	82,0
Resolutie paneel	1920x1080
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	VA
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Ververssfrequentie	100 Hz
Responstijd GtG	4ms
Responstijd MPRT	1 ms
Statische contrastverhouding	3000:1
Dynamische contrastverhouding	20M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16,7 miljoen
Helderheid in nits	250 cd/m²

VIDEOFUNCTIES	
Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	101,7
Kleurruimte (sRGB) CIE 1976 %	96,8
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1931 %	75,0
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	77,1
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,4
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	82,9
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	-5/25

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	20,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,3
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	E

CONNECTIVITEIT INFORMATIE	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
D-SUB (VGA)	1x

PRODUCTAFMETINGEN	
Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	614.5 x 451.8 x 191.9
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	614.5 x 363.1 x 35.2
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	690 × 432 x 103
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	5,05
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	3,05
Product zonder standaard (kg)	2,73

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

OVERIGE INFORMATIE	
Garantieperiode	3 jaar

⚠ 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.