

21.45" IPS Monitor

Sharp, Slim, Effortless! 22B15H2 is a Full HD Display with IPS Wide Viewing, 100Hz Refresh Rate. Gaming shouldn't be a choice between choppy gameplay or broken frames. Get fluid, artifact-free performance at virtually any framerate with Adaptive-Sync technology, smooth quick refresh and ultra-fast response time.



Functies



IPS-paneel

Het IPS-paneel zorgt voor een uitstekende kijkervaring met levensechte, briljante en toch nauwkeurige kleuren. Kleuren zien er consistent uit, ongeacht vanuit welke hoek u naar het scherm kijkt.



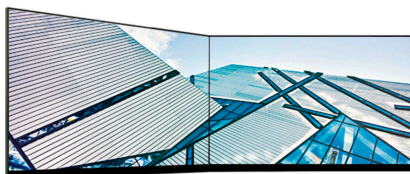
100Hz Verversingsfrequentie

Rust uzelf uit met tweemaal de framefrekwentie 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.



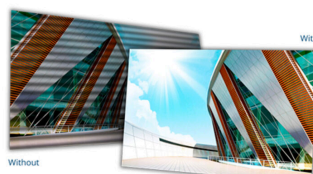
Adaptive sync

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 van stuttering, tearing en trillingen. Deze functie is ook praktisch als je naar video's en andere visuele media kijkt, het biedt vloeiender entertainment.



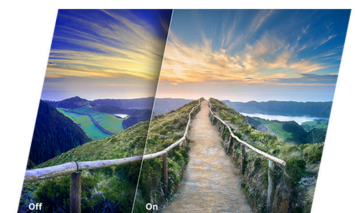
Kaderloos ontwerp

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.



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!



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.

ALGEMEEN	
Modelnaam	22B15H2
Merk	AOC
Kanaal	B2C
Productlijn	Basic-line
Ontwerpfamilie	B1
EAN	4038986143424

INFORMATIE OVER HET DISPLAY	
Schermafmeting (inch)	21,45
Schermafmeting (cm)	54,6
Plat / Gebogen	Plat
Hardheid display	3H
Pixel-pitch (mm)	0,2493
Pixels per Inch	102,46
Resolutie paneel	1920x1080
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	120Hz (OC, Native 100Hz)
Responstijd GtG	4ms
Responstijd MPRT	1 ms
Statische contrastverhouding	1000:1
Dynamische contrastverhouding	20M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16,7 miljoen
Brightness in nits	250 cd/m²

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO	
Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
Digitale signaalfrequentie - verticaal	D-SUB: 48 - 75Hz/ HDMI: 48 - 120Hz
Digitale signaalfrequentie - horizontaal	D-SUB: 30k - 85kHz/ HDMI: 30k - 140kHz
Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	111,2
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	84,8
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	86,4
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
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	75x75

ERGONOMIE	
Kantelen	-5° ~ 20°

DUURZAAMHEID	
AEEA	Ja
Voldoet aan REACH	Ja
Voldoet aan RoHS	Ja

ENERGIEVERBRUIK	
Voeding	Extern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	15,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,3
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	E

VOLDOET AAN REGELGEVING	
CE	Ja

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

PRODUCTAFMETINGEN	
Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	492.3 x 382.3 x 185.2
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	492.3 x 285.7 x 35.2
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	565 x 385 x 115
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	3,3
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	2,2
Product zonder standaard (kg)	1,86

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

OVERIGE INFORMATIE

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