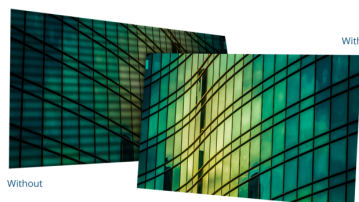




Functies

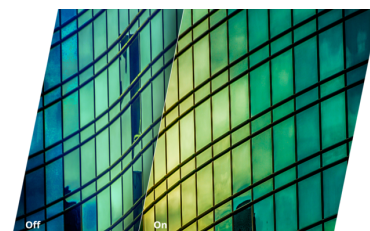
FHD-resolutie

Wilt u een Blu-ray-film op volle kwaliteit bekijken, genieten van games in hoge resolutie of gestoken scherpe tekst in kantoortoepassingen lezen? Dankzij de Full HD-resolutie van 1920 x 1080 pixels, kunt u dat met deze monitor gewoon doen. Waar u ook naar kijkt, met Full HD wordt het in rijk detail weergegeven zonder dat u een high-end grafische kaart nodig hebt of veel van de hulpbronnen van uw systeem gebruikt.



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 de vale/geelachtige beelden geven.



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.



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.

ALGEMEEN	
Modelnaam	22E2H
Merk	AOC
Kanaal	B2B
Productlijn	Essential-line
Ontwerpfamilie	E2

INFORMATIE OVER HET DISPLAY	
Schermafmeting (inch)	21,5
Plat / Gebogen	Plat
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixel-pitch (mm)	0,24795
Pixels per Inch	102,46
Resolutie paneel	1920x1080
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	IPS

Type achtergrondverlichting	WLED
Responstijd GtG	14 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	
Digitale signaalfrequentie - verticaal	48 -75 Hz
Digitale signaalfrequentie - horizontaal	30 -85KHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR Mode

Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	101,9
Kleurruimte (sRGB) CIE 1976 %	88,7
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1931 %	75,1
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	70,6
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,5
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	76,0

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	100x100

ERGONOMIE	
Kantelen	-5 ~ 23°

ENERGIEVERBRUIK	
Voeding	Intern
Energieverbruik stand-by in watt	0,3
Energieverbruik uit in watt	0,3

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

PRODUCTAFMETINGEN	
Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	488.5 x 296.1
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	557.0 x 296.1
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	488.53 x 49.96 x 296.15
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	2,44
Product zonder standaard (kg)	2,09