

## Moderner und schlanker, an 3 Seiten randloser 21,5"-Monitor mit Full HD sowie augenschonender LowBlue- und FlickerFree-Technologie

Erleben Sie ein modernes Design und klare Full HD-Bilder. Der 22B2DM vereint in sich ein elegantes, an 3 Seiten rahmenloses Panel und HDMI-Konnektivität. Genießen Sie das Arbeiten am Bildschirm oder das Streamen mit breiten Betrachtungswinkeln und den augenschonenden LowBlue- und FlickerFree-Technologien.



## Merkmale



### Rahmenloses Design

Neben ihrem modernen und attraktiven Look ermöglichen rahmenlose Designs auch die nahtlose Nutzung mehrerer Monitore gleichzeitig. Ihr Cursor oder Fenster geht so nicht mehr in den dunklen Abgründen der Blenden verloren, wenn mehrere Monitore nebeneinander stehen.

### VA-Panel

VA-Panel (Vertical Alignment) liefert ein tieferes Schwarz und einen höheren Kontrast für besonders lebendige und helle Bilder.



### HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) wird von den aktuellen Spielekonsolen, aktuellen Grafikkarten und Set-Top-Boxen unterstützt, welche das HDCP-Schutzsystem für digitale Inhalte beinhalten. Die HDMI 1.3-1.4b Versionen unterstützen bis zu 144 Hz Bildwiederholraten bei 1080p und 75 Hz bei 1440p, wohingegen HDMI 2.0-2.0b Versionen 240 Hz bei 1080p, 144 Hz bei 1440p und 60 Hz bei 2160p (4K) unterstützen.



### Full HD-Auflösung

Möchten Sie einen Blu-ray-Film in voller Qualität ansehen, Spiele mit hoher Auflösung erleben oder Text in Büroanwendungen deutlich lesen können? Dank der Full HD-Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln ermöglicht Ihnen dieser Monitor genau das. Was auch immer Sie sich ansehen, mit Full HD wird es in reichhaltigen Details angezeigt, ohne dass eine High-End-Grafikkarte nötig ist oder viele Systemressourcen verbraucht werden.



### Low Blue Light

Kurzwelliges blaues Licht kann den Augen schaden. Die AOC Low Blue Light-Technologie blockiert schädliche blaue Lichtstrahlen, ohne dass sich dadurch die dargestellte Farbe ändert. Andere Verfahren zum Reduzieren von blauem Licht verwenden Filter oder veränderte Einstellungen, was jedoch zu dunklen/gelblichen Bildern führt.



### Flicker Free

Die AOC Flicker-Free Technologie nutzt ein DC (Gleichstrom) Panel mit Hintergrundbeleuchtung, das flackerndes Licht verringert. Augenbelastungen und -ermüdungen werden auf ein Minimum reduziert, daher können Sie lange, intensive Spielsitzungen komfortabel genießen!

ALLGEMEIN		VIDEOMERKMALE		EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN	
Modellname	22B2DM	Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync	CB	Ja
Kanal	B2C	Blue Light-Technologie	Low Blue Light	CE	Ja
Produktlinie	Basic-Line	Flicker-Free	Flicker Free	TÜV-GS-Kennzeichnung	Ja
Designfamilie	B2			ISO 9241-307	Ja
Einführungsdatum (ETA)	15.06.2021			EAC	Ja
EAN	4038986199971			Microsoft WHQL	Ja
DISPLAYINFORMATIONEN		GEHÄUSEINFORMATIONEN		KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	21,5	Randfarbe (vorne)	Schwarz	HDMI	HDMI 1.4 x 1
Bildschirmgröße (cm)	54,61	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz	Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
Flach / Curved	Flach	Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur	D-SUB (VGA)	1x
Displayhärte	3H	Abnehmbarer Ständer	Ja	DVI	1x DVI-D
Panelbehandlung	Antiglare (AG)	Kensington-Schloss	Ja		
Pixelabstand (mm)	0,2482	Vesa-Wandbefestigung	100x100		
ERGONOMIE		NACHHALTIGKEIT		PRODUKTMASSE	
Pixel pro Zoll	103,0	Kippen	-5/21,5	Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	388.11(H) x 492.78(W) x 162.94(D)
Panelauflösung	1920x1080	Neigen	No	Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	292.68(H) x 492.78(W) x 36.2(D)
Seitenverhältnis	16:9			Verpackungsmaße (BxHxT) mm	370(H) x 550(W) x 120(D)
Panel-Typ	VA			Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	3,5
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED			Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	2,1
Max Bildwiederholrate	75 Hz				
Reaktionszeit GtG	4ms				
Statisches Kontrastverhältnis	3000:1				
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1				
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178				
Displayfarben	16,7 Millionen				
Brightness in nits	250 cd/m <sup>2</sup>				
STROMVERBRAUCH		PAKETINHALT		SONSTIGE INFORMATIONEN	
Stromversorgung	Extern	HDMI-Kabel	1.5	Garantiezeitraum	3 Jahre
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,3	Netzkabel C13	1.5		
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3				
Energieklasse	E				