

## Elegantes und superflaches Design, flexible Eingänge, großes 27" VA-Panel mit strahlenden Farben und augenschonenden Merkmalen

AOCs Monitor 27B2QAM ist mit einem 27" großen Full HD VA-Panel mit lebensechten Farben ausgestattet. Zudem sorgen HDMI-Anschlüsse für Flexibilität bei Ihren Quellgeräten. Der 27B2QAM ist eine gute Wahl für Nutzer von Multi-Monitor-Konfigurationen, denn er bietet eine Vorrichtung für eine VESA-Halterung, ist an 3 Seiten rahmenlos und überzeugt durch breite Betrachtungswinkel. Und nicht zuletzt schonen die Technologien LowBlue und FlickerFree die Augen.



## 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.



### 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.

### 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.



### 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		PRODUKTMASSE	
Modellname	27B2QAM	Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync	Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	613.4 x 457.87 x 182.9
Kanal	B2C	Blue Light-Technologie	Low Blue Light	Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	613.4 x 364.17 x 36.3
Produktlinie	Basic-Line	Flicker-Free	Flicker Free	Verpackungsmaße (BxHxT) mm	695 x 517 x 111
Designfamilie	B2			Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	5,6
EAN	4038986189972			Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	3,7
DISPLAYINFORMATIONEN		GEHÄUSEINFORMATIONEN			
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0	Randfarbe (vorne)	Schwarz		
Bildschirmgröße (cm)	68,6	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz		
Flach / Curved	Flach	Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur		
Displayhärte	3H	Abnehmbarer Ständer	Ja		
Panelbehandlung	Antiglare (AG)	Lautsprecherleistung	2 W x 2		
Pixelabstand (mm)	0,3114	Kensington-Schloss	Ja		
Pixel pro Zoll	82,0	Vesa-Wandbefestigung	100x100		
Panelauflösung	1920x1080				
Seitenverhältnis	16:9				
Panel-Typ	VA				
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED	ERGONOMIE			
Max Bildwiederholrate	75 Hz	Kippen	-5/21,5		
Reaktionszeit GtG	4ms	NACHHALTIGKEIT			
Statisches Kontrastverhältnis	4000:1	WEEE	Ja		
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1	STROMVERBRAUCH			
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178	Stromversorgung	Extern		
Displayfarben	16,7 Millionen	Energieklasse	F		
Brightness in nits	250 cd/m <sup>2</sup>	EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN			
		Microsoft WHQL	Ja		
KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN					
		HDMI	HDMI 1.4 x 1		
		DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1		
		Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)		
		D-SUB (VGA)	1x		