# **24B2XDAM**



# Schlanker und eleganter 23,8" VA-Monitor mit lebendigen Farben. breitem Betrachtungswinkel und augenschonender Technologie

Der Monitor 24B2XDAM aus der B2-Serie verfügt über ein 23,8" Full HD VA-Panel, das durch breite Betrachtungswinkel, präzise und lebendige Farben sowie flexible Anschlussmöglichkeiten überzeugt. Er zeichnet sich durch ein schlankes Profil aus und ist an 3 Seiten rahmenlos, so dass mehrere Monitore nahtlos nebeneinander nutzbar sind. Und dank AOCs LowBlue- und FlickerFree-Technologien gehören übermüdete Augen der Vergangenheit an.



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



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	
Modellname	24B2XDAM
Kanal	B2C
Produktlinie	Basic-Line
Designfamilie	B2
Einführungsdatum (ETA)	15.01.2021
EAN	4038986149600

DISPLAYINFORMATIC	DNEN
Bildschirmgröße (Zoll)	23,8
Bildschirmgröße (cm)	60,452
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixelabstand (mm)	0,275
Pixel pro Zoll	93,0
Panelauflösung	1920x1080
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	VA
Art der Hintergrundbeleuchtu	WLED
Max Bildwiederholrate	75 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Statisches Kontrastverhältnis	3000:1
Dynamisches	22111
Kontrastverhältnis	20M:1
	20M:1 178/178
Kontrastverhältnis  Betrachtungswinkel	
Kontrastverhältnis  Betrachtungswinkel (CR10)	178/178

VIDEOMERKMALE	
Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
Blue Light- Technologie	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free

GEHÄUSEINFORMATIONEN		
Randfarbe (vorne)	Schwarz	
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz	
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur	
Abnehmbarer Ständer	Ja	
Lautsprecherleistung	2 W x 2	
Kensington- Schloss	Ja	
Vesa- Wandbefestigung	100x100	

ERGONOMIE	
Kippen	-5/20
Neigen	No

NACHHALTIGKEIT	
WEEE	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja
HF	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Recycelbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar

STROMVERBRAUCH	
Stromversorgung	Extern
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Energieklasse	F

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN		
СВ	Ja	
CE	Ja	
TÜV-GS- Kennzeichnung	Ja	
ISO 9241-307	Ja	
EAC	Ja	
FCC	Ja	
Microsoft WHQL	Ja	

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN		
HDMI	HDMI 1.4 x 1	
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)	
D-SUB (VGA)	1x	
DVI	1x DVI-D	

418.35(H) x 539.47(W) x 170.94(D)
318.8(H) x 539.5(W) x 37.5(D)
467(H) x 592(W) x 106(D)
4,5
2,7

PAKETINHALT	
HDMI-Kabel	1.8
Netzkabel C13	1.8

SONSTIGE INFORMATIONEN		
Garantiezeitraum	3 Jahre	