27B2DM

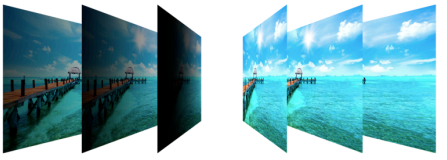
Elegantes und superflaches Design, flexible Eingänge, großes 27" VA-Panel mit strahlenden Farben und augenschonenden Merkmalen

AOCs Monitor 27B2DM ist mit einem 27" großen Full HD VA-Panel mit lebensechten Farben ausgestattet. Zudem sorgen HDMI-Anschlüsse für Flexibilität bei Ihren Quellgeräten. Der 27B2DM 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

Modellname	27B2DM
EAN	4038986189989
Kanal	B2C
Produktlinie	Basic-Line
Designfamilie	B2

AUSSEN

Randtyp (vorne)	3 Seiten rahmenlos
Randfarbe (vorne)	Schwarz
Randoberfläche (vorne)	Textur
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur

ERGONOMIE

Vesa-Wandbefestigung	100x100
Kippen	-5/21,5

MERKMALE

Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free
Kensington-Schloss	Ja

BILDSCHIRM

Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Bildschirmgröße (cm)	68,6
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Panelauflösung	1920x1080
Name der Auflösung	FHD
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	VA
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	75 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Statisches Kontrastverhältnis	4000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Brightness in nits	250 cd/m2
Pixelabstand (mm)	0,3114
Pixel pro Zoll	82,0

ENERGIE / UMWELT

Stromversorgung	Extern
Stromquelle	100 - 240V 50/60Hz
Energieklasse	F

KONNEKTIVITÄT UND MULTIMEDIA

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

PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	613.4 x 457.87 x 182.9
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	613.4 x 364.17 x 36.3
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	695 x 517 x 111
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	5,6
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	3,7