24B1H

Schmaler, an 3 Seiten randloser 24“ Full-HD-VA-Monitor mit super-hohem Kontrast

Ausgestattet mit einem VA-Panel, liefert der 24B1H ein statisches Kontrastverhältnis von 3000:1 mit tiefen, tintenschwarzen Pigmenten. Das schlanke 23,6“-Panel mit 1080p-Auflösung ist 3-seitig randlos und hat ein ultraflaches Profil von nur 12,5 mm, mit dem Sie den Monitor praktisch aus jedem Blickwinkel (178/178) betrachten können.

Merkmale

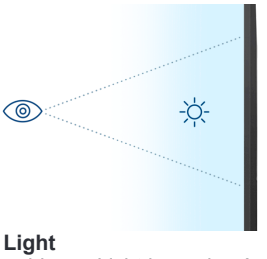
Rahmenloses Design
Neben ihrem modernen und attraktiven Look ermöglichen rahmenlose Designs auch die nahtlose Nutzung mehrerer Monitore gleichzeitig. Ihr Cursor oder Fenster geht so nicht mehr in den dunklen Abgründen der Blenden verloren, wenn mehrere Monitore nebeneinander stehen.

Schlankes Design
Manchmal ist weniger mehr: Mit seinem minimalistischen, schlanken Profil fügt sich dieser Monitor nahtlos in Ihre Arbeitsumgebung ein, anstatt sie mit einem sperrigen Gehäuse zu stören. Dieses clevere, leichte Display verschafft Ihnen mehr Platz auf dem Schreibtisch, es ist einfach zu transportieren und überzeugt durch sein attraktives Design.

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.

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

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!



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.

ALLGEMEIN	
Modellname	24B1H
Kanal	B2C
Produktlinie	Basic-Line
Designfamilie	B1
Einführungsdatum (ETA)	29.08.2018
EAN	4038986146364

DISPLAYINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	23,6
Bildschirmgröße (cm)	59,944
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixelabstand (mm)	0,2715
Pixel pro Zoll	94,0
Panelauflösung	1920x1080
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	MVA
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	60 Hz
Reaktionszeit GtG	5ms
Statisches Kontrastverhältnis	3000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Brightness in nits	250 cd/m²

VIDEOMERKMALE	
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	100,0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	76,0
Flicker-Free	Flicker Free

GEHÄUSEINFORMATIONEN	
Randfarbe (vorne)	Schwarz
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur
Abnehmbarer Ständer	Ja
Kensington-Schloss	Ja

ERGONOMIE	
Kippen	-5/23
Neigen	No

NACHHALTIGKEIT	
Energy Star	Energy star 8
WEEE	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Recycelbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar

STROMVERBRAUCH	
Stromversorgung	Extern
Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt	22,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,5
Energieklasse	E

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

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

PRODUKTMASSE	
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	417.4(H) x 540.1(W) x 186.8(D)
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	492(H) x 614(W) x 131(D)
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	4,2
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	2,6

PAKETINHALT	
HDMI-Kabel	1.5
Netzkabel C13	1.5

SONSTIGE INFORMATIONEN	
Garantiezeitraum	3 Jahre