

Hochleistungs-Klarheit mit 23,8" FHD-Monitor mit 100Hz Bildwiederholfrequenz und HDMI

Erleben Sie die Brillanz unseres kompakten 23,8-Zoll-Monitors mit Full-HD-VA-Bildschirm, der Ihr Seherlebnis in ein visuelles Meisterwerk verwandelt. Erleben Sie das Geschehen mit einer dynamischen Bildwiederholfrequenz von 100 Hz in Kombination mit einer extrem schnellen Reaktionszeit von 1 ms für unübertroffene Klarheit und Präzision. Mühelose Konnektivität: Schließen Sie Dank HDMI Ihre Geräte nahtlos an, um eine Welt der Unterhaltung und Produktivität zu erschließen. Genießen Sie augenschonende Bilder mit Hilfe der Adaptive Sync-Technologie, die Ihren Inhalten eine neue Dimension verleiht. Nicht nur ein Monitor, sondern ein Hörerlebnis - der 24B3HMA2 ist mit integrierten 2-W-Lautsprechern ausgestattet, die Ihren Multimedia-Abenteuern eine zusätzliche Ebene mit beeindruckendem Klang verleihen. Entlasten Sie Ihre Augen mit der Low Blue Light-Technologie und genießen Sie das dreiseitige, rahmenlose Design für eine fesselnde, ablenkungsfreie Widergabe.



Merkmale



100Hz Bildwiederholraten

Gönnen Sie sich die doppelte Bildfrequenz anderer Monitore und sagen Sie Tschüss zu Bild-Rucklern und unscharfen Bewegungen. Mit einer Wiederholfrequenz von 100 Hz wird jedes Bild scharf mit nahtlosen Übergängen gerendert, sodass Sie Ihre Schüsse exakt platzieren und Hochgeschwindigkeitsrennen im vollen Umfang genießen können.



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.



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.



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.

Integrierte Lautsprecher

Eingebaute Lautsprecher machen es leicht, sich mit Familie, Freunden und Kollegen zu unterhalten. Erleben Sie Filme, Musik, Spiele und vieles mehr mit hochwertigem Klang, ohne externe Lautsprecher anschließen zu müssen.

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	24B3HMA2
Marke	AOC
Kanal	B2C
Produktlinie	Basic-Line
Designfamilie	B3
Einführungsdatum (ETA)	01.02.2024
EAN	4038986141529

DISPLAYINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	23,8
Bildschirmgröße (cm)	60,5
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixelabstand (mm)	0,2745
Pixel pro Zoll	93,0
Panelauflösung	1920x1080
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	VA
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	100 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Reaktionszeit MPRT	1 ms
Statisches Kontrastverhältnis	4000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16.7M (8bits)
Brightness in nits	250 cd/m ²

VIDEOMERKMALE	
Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
Digitale Signalfrequenz vertikal	48-100Hz
Digitale Signalfrequenz horizontal	30K-115Khz
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	101,5
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	96,5
Farbraum (DCI-P3) CIE 1931 %	74,8
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	76,9
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,2
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	82,7
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	No

GEHÄUSEINFORMATIONEN	
Randfarbe (vorne)	Schwarz
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur
Abnehmbarer Ständer	Ja
Lautsprecherleistung	2 W x 2
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100
MonitorWebcam	No

ERGONOMIE	
Neigen	-5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)

NACHHALTIGKEIT	
TCO-zertifiziert	No
Recycler Kunststoff (Post-Consumer)	No (B2C)
Carton material	Paper
Carton material print	Water Print (Brown Carton)

STROMVERBRAUCH	
Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	23,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Energieklasse	E

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 1.4 x 1
-------------	--------------

Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 1.4
--------------------------------------	----------

Audioausgang	1x Audio out
---------------------	--------------

USB Type upstream	No
--------------------------	----

D-SUB (VGA)	1x
--------------------	----

DVI	0x
------------	----

RJ45	No
-------------	----

PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	539.7 x 320.4 x 44.7
---	----------------------

Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	539.7 x 416.1 x 202.3
--	-----------------------

Verpackungsmaße (BxHxT) mm	614 x 394 x 126
-----------------------------------	-----------------

Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	4,86
---	------

Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	2,84
--	------

Produkt ohne Standfuß (in kg)	2,5
--------------------------------------	-----

PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.5
-------------------	-----

Netzkabel	Ja
------------------	----

SONSTIGE INFORMATIONEN

Garantiezeitraum	3 Jahre
-------------------------	---------