24B3CF2



Kompakte Brillanz mit USB-C-Konnektivität und höhenverstellbaren Ständern für mehr Produktivität

Wir stellen die neueste Ergänzung der B3-Reihe vor - ein brillantes 23,8-Zoll-Display mit einem IPS-Panel für atemberaubende Bilder und naturgetreue Farben. Wenn Sie auf der Suche nach einem kompakten Monitor sind, ist der 24B3CF2 die ideale Wahl. Außerdem bietet es USB-C, sodass Sie drei Fliegen mit einer Klappe fangen können. Über ein einziges Kabel sind Videosignal, Stromversorgung und Datenübertragung verfügbar, was Ihre Produktivität steigert. Dieser Monitor verfügt über höhenverstellbare Standfüße, die ergonomische Funktionen nahtlos in Ihren Arbeitsplatz integrieren. Durch die Möglichkeit, die Höhe an Ihre Vorlieben anzupassen, können Sie den perfekten Betrachtungswinkel erzielen und so die Belastung für Nacken und Augen bei längeren Arbeitsoder Lernsitzungen reduzieren. Egal, ob Sie arbeiten oder studieren, genießen Sie mit der kompakten Bildschirmgröße des 24B3CF2 ein komfortableres und angenehmeres Seherlebnis.



Merkmale



USB-C

Einfacherer Anschluss mit nur einem Kabel. Der USB-C-Anschluss ermöglicht den DisplayPort-Alternativmodus zum Übertragen von hochauflösenden Videosignalen von einem Notebook auf den Monitor und zum gleichzeitigen Aufladen des Notebook-Akkus über den Monitor mit Hilfe der USB-Stromversorgung



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 (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)



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.



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.



1 ms MPRT-Reaktionszeit

Der AOC-Monitor mit 1 ms MPRT-Reaktion reduziert die Bewegungsunschärfe erheblich, sodass rasante Action gestochen scharf und klar aussieht, was bei reaktionsempfindlichen Spielen einen Vorteil bietet. Der AOC-Monitor mit 1 ms MPRT ist mehr als nur Geschwindigkeit: Er sorgt für eine nahtlose, flüssige Bewegung, die Sie in die virtuelle Welt eintauchen lässt. Ganz gleich, ob Sie sich durch ein rasantes Rennspiel navigieren oder sich an einem Kampf mit hohen Einsätzen beteiligen, jede Millisekunde zählt.

ALLGEMEIN	
Modellname	24B3CF2
Marke	AOC
Kanal	B2C
Produktlinie	Basic-Line
Designfamilie	B3
Einführungsdatum (ETA)	01.01.2024
EAN	4038986141437

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	IPS	
Art der WLED Hintergrundbeleuchtung		
Max Bildwiederholrate	120 Hz	
Reaktionszeit GtG	4ms	
Reaktionszeit MPRT	1 ms	
Statisches Kontrastverhältnis	1500:1	
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1	
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178	
Displayfarben	16,7 Millionen	
Brightness in nits	300 cd/m²	
Lokale Dimmbereiche	Global Dimming	

VIDEOMERKMALE	
Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
Blue Light- Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	102,7
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	102,5
Farbraum (DCI-P3) CIE 1931 %	75,7
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	81,6
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	76,1
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	87,8
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	No

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

ERGONOMIE	
Kippen	-5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)
Höhenverstellung (mm)	110mm
Schwenken	No
Neigen	No

NACHHALTIGKEIT	
TCO-zertifiziert	No
Energy Star	Energy star 8
WEEE	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja
Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Recycelbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar
Carton material	Paper

STROMVERBRAUCH	
Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	30,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Energieklasse	E

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN		
СВ	Ja	
CE	Ja	
TÜV-Bauart- Kennzeichnung	Ja	
ISO 9241-307	Ja	
EAC	Ja	
FCC	Ja	

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN		
HDMI	HDMI 1.4 x 1	
Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 1.4	
USB-Hub	Ja	
USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge	2 x USB-A	
USB- Schnellladeanschlus	Ja s	
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)	
mini USB (for external keypad)	No	
USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD:65W	
USB-Generation	USB 3.2 (Gen 1)	
D-SUB (VGA)	0x	
DVI	0x	
RJ45	No	

PRODUKTMASSE	
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	542.4 x (359.9- 469.9) x 229.8
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	542.4 x 316.2 x 44.6
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	613 x 519 x 162
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	7,04
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	4,56
Produkt ohne Standfuß (in kg)	3,04

PAKETINHALT	
HDMI-Kabel	1.5
USB-C-zu-C-Kabel	1.8
Netzkabel	Ja

SONSTIGE INFORMATIONEN		
Garantiezeitraum	3 Jahre	