

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

Der Q27B3CF2 sticht mit seinem 27" QHD IPS-Display hervor und stellt sicher, dass jedes Detail mit lebendiger Klarheit und Präzision wiedergegeben wird. Genießen Sie nahtlose Leistung auch bei anspruchsvollen Aufgaben dank seiner 100Hz Bildwiederholrate. Mit USB-C-Konnektivität können Sie Daten mühelos übertragen und gleichzeitig eine hochwertige Videoausgabe beibehalten. Außerdem bietet sein höhenverstellbarer Ständer ergonomischen Komfort für längere professionelle Nutzung und macht ihn zum perfekten Begleiter für Ihren Arbeitsplatz.



Merkmale



100Hz Bildwiederholrate

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



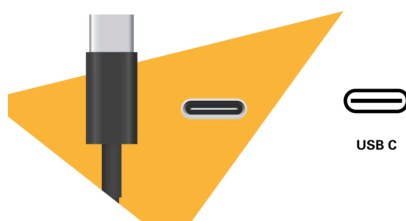
Höhenverstellbarer Ständer

Ihr Wohlbefinden ist uns wichtig. Deshalb bietet dieser Monitor Möglichkeiten zur Höheneinstellung, die Ihnen helfen, beim Arbeiten, Spielen oder Ansehen von Videos die perfekte Position zu finden. Das Anpassen Ihres AOC-Monitors an Ihre Bedürfnisse hilft Ihnen nicht nur dabei, Müdigkeit zu reduzieren und Ihren Körper gesund zu halten. Es hilft Ihnen und Ihrem Team letztendlich auch dabei, bei der Arbeit bessere Ergebnisse zu erzielen.



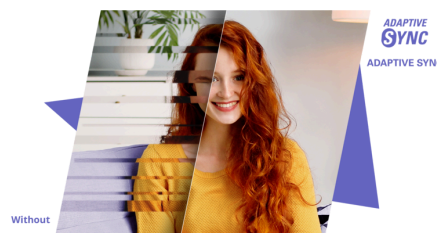
1 ms MPRT-Reaktionszeit

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.



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.



Adaptive sync

Adaptive Sync richtet die vertikale Bildwiederholrate Ihres Monitors an der von Ihrer GPU gelieferten Bildwiederholrate aus und sorgt so für ein noch flüssigeres Gaming-Erlebnis, da Stottern, Reißen und Ruckeln der Bilder vermieden werden. Diese Funktion ist auch bei der Wiedergabe von Videos und anderen visuellen Medien nützlich, um eine reibungslose Unterhaltung zu gewährleisten.



Ultraschmaler Rand

Displays mit ultraschmalen Rändern ermöglichen minimale Ablenkungen und maximale Anzeigegröße. Besonders geeignet für Multi-Display- oder Kachel-Setups wie Spiele, Grafikdesign und professionelle Anwendungen. Ein Display mit ultraschmalen Rändern vermittelt Ihnen das Gefühl, ein großes Display zu verwenden.

ALLGEMEIN	
Modellname	Q27B3CF2
Marke	AOC
Kanal	B2C
Produktlinie	Basic-Line
Designfamilie	B3
EAN	4038986181464

DISPLAYINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Bildschirmgröße (cm)	68,6
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixelabstand (mm)	0,2331
Pixel pro Zoll	109,0
Panelauflösung	2560x1440
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	100 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Reaktionszeit MPRT	1 ms
Statisches Kontrastverhältnis	1500:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16.7M (8bits)
Brightness in nits	350 cd/m ²
Lokale Dimmbereiche	Global Dimming

VIDEOMERKMALE	
Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
Digitale Signalfrequenz vertikal	48 - 100 Hz
Digitale Signalfrequenz horizontal	30k - 115kHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light-Technologie	Low Blue Mode
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	120,8
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	96,2
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	103,5
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	No

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

ERGONOMIE	
Neigen	-5 / +25
Höhenverstellung (mm)	110mm
Schwenken	No
Drehen	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
Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar
Carton material	Paper

STROMVERBRAUCH	
Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	35,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Energieklasse	E

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

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 1.4 x 2
Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 2.2
USB-Hub	Ja
USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge	2 x USB-A
USB-Schnellladeanschluss	Ja
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD:65W
USB-Generation	USB 3.2 (Gen 1)

PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	616.6 x (398.6-508.6) x 229.8
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	616.6 x 356.7 x 45.6
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	820 x 481 x 162
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	8,62
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	5,51
Produkt ohne Standfuß (in kg)	3,97

PAKETINHALT

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

SONSTIGE INFORMATIONEN

Garantiezeitraum	3 Jahre
MTBF	30.000 hours (with backlight)