Q27B3CF2



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 Bildwiederholfrequenz. 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 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.



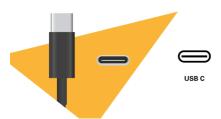
Höhenverstellbarer Ständer

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 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.

Leistungsabgabe 65 W

USB-C ist eine aufstrebende Technologie, die schnelle Datenübertragungen, Anzeigesignale und Stromzufuhr zum Aufladen Ihrer Geräte während der Arbeit ermöglicht. Über ein einziges dünnes Kabel liefert die USB-C-Technologie von AOC eine Leistung von bis zu 65W und lädt herkömmliche Geräte mit niedrigem oder hohem Stromverbrauch (z. B. Ihre Maus oder Tastatur), Smartphones und Laptops auf.



Adaptive sync

Adaptive Sync richtet die vertikale
Bildwiederholfrequenz Ihres Monitors an der
von Ihrer GPU gelieferte Bildwiederholfrequenz
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.

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 WLED Hintergrundbeleuchtung		
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/m²	
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	
Kippen	-5 / +25
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	35,0
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 2	
Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 2.2	
USB-Hub	Ja	
USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge	2 x USB-A	
USB- Schnellladeanschluss	Ja S	
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	