

## 27" 100Hz QHD Monitor

Technology fun in one place! Q27B3M2 is a 27 inch monitor with 3 sided frameless, adaptive Sync, 100Hz, and 4ms response time. QHD (2560 x 1440) resolution allows you to view more an incredible amount of detail, resulting in visuals that are crisp and vivid. Whether editing photos, videos, or watching movies, Quad HD gives you clarity and quality.



## Merkmale



### QHD-Auflösung

Mit 2560 x 1440 Auflösung bietet Quad HD (QHD) überragende Bildqualität und scharfe Bilder, die selbst die feinsten Details zeigen. Das Widescreen-Seitenverhältnis von 16:9 bietet viel Platz, um sich auszubreiten und zu arbeiten, außerdem ermöglicht es Ihnen, Spiele oder Filme in ihrer Originalgröße zu genießen.



### 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.



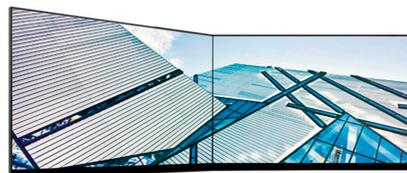
### 100Hz Bildwiederholraten

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.



### VA-Panel

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



### 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.



### Low Blue Light

Kurzweiliges 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	Q27B3M2
Marke	AOC
Kanal	B2C
Produktlinie	Basic-Line
Designfamilie	B3

DISPLAYINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Pixelabstand (mm)	0,2331
Panelauflösung	2560x1440
Panel-Typ	VA
Reaktionszeit GtG	4ms
Statisches Kontrastverhältnis	4000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Brightness in nits	250 cd/m2

VIDEOMERKMALE	
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	120,0

GEHÄUSEINFORMATIONEN	
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz
Vesa-Wandbefestigung	100x100

ERGONOMIE	
Kippen	-5° ~ 23°

STROMVERBRAUCH	
Stromverbrauch (typisch) in Watt	25,0

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN	
CE	Ja
FCC	Ja

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN	
HDMI	HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1

PRODUKTMASSE	
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	614 x 460 x 229.8
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	614 x 363.8 x 44.6
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	690 x 453 x 142
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	6,25
Produkt ohne Standfuß (in kg)	3,37