

**AGON**  
BY AOC

ENTDECKEN SIE IHRE  
BESTIMMUNG

POWERED BY

**CQ27G3SU/BK**



**165Hz**

AMD  
**FreeSync**  
Premium

NVIDIA  
**G-SYNC**

**1ms**



LOW INPUT LAG

Schön, schnell und konstant: Der gebogene CQ27G3SU/BK erzeugt dank QHD-VA-Panel wundervolle Bilder. Eine Bildwiederholrate von 165Hz und FreeSync Premium garantieren Bilder ohne Reißen, Ruckeln und jegliche Verzögerung.

- **1000R Krümmung**
- **165Hz Bildwiederholraten**
- **Schmaler Rand für minimale Ablenkung für die ultimative Kampfstation**
- **QHD-Auflösung**
- **Freesync Premium**
- **Höhenverstellbarer Ständer**

## 1000R KRÜMMUNG

Ein 1000R-Biegeradius für Gaming-Monitore ist die beste erhältliche Option und bringt mehrere Vorteile mit sich: geringere Augenbelastung, reduzierte Blendung, größere wahrgenommene Bilder und mehr Immersion. Tauchen Sie tiefer in die virtuellen Welten ein, die sich um Sie herum entfalten, und genießen Sie Ihr Lieblingsspiel mit perfektem Überblick.





## SCHMALER RAND FÜR MINIMALE ABLENKUNG FÜR DIE ULTIMATIVE KAMPFSTATION

Erweitern Sie Ihren Sichtbereich durch eine Konfiguration mit mehreren Monitoren. Der schmale Rand und das rahmenlose Design sorgen für eine minimale Ablenkung und damit für die ultimative Kampfstation.



QHD 2560 x 1440

## Freesync Premium

Genießen Sie die beste Bildqualität – selbst bei temporeichen Spielen. Die Technologie AMD FreeSync Premium stellt sicher, dass die Bildwiederholraten von GPU und Monitor synchronisiert werden, um ein flüssiges, Spielerlebnis ohne Bildreißen bei höchster Leistung ermöglicht. AMD FreeSync Premium bietet eine Bildwiederholrate von mindestens 120 Hz, die Unschärfen verringert und das Bild schärfer macht, um ein besonders realistisches Erlebnis zu ermöglichen. Die LFC-Funktion eliminiert das Risiko von Bildstottern, falls die Bildfrequenz unter die Aktualisierungsrate fällt.

## 165HZ BILDWIEDERHOLRATEN

Bei einer Wiederholfrquenz von 165 Hz (gut das Doppelte des Industriestandards von 60 Hz) können Spiele butterweich gespielt werden. Nutzen Sie das Potenzial Ihrer Grafikkarte. Vergessen Sie Verzerrungen und Bewegungsunschärfe. Fühlen Sie, wie Ihre Reflexe und die Action eine Einheit bilden. Schauen Sie niemals zurück.



## 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.



# 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.

## ALLGEMEIN

Modellname	CQ27G3SU/BK
Kanal	Gaming
Produktlinie	AOC Gaming
Designfamilie	G3
EAN	4038986189644

## DISPLAYINFORMATIONEN

Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Bildschirmgröße (cm)	68,6
Flach / Curved	Curved
Krümmungsradius	1000R
Displayhärte	3H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixelabstand (mm)	0,2331
Panelauflösung	2560x1440
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	VA
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	165 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Reaktionszeit MPRT	1 ms
Statisches Kontrastverhältnis	3000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Brightness in nits	300 cd/m2

## VIDEOMERKMALE

Sync-Technologie (VRR)	Freesync Premium
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	118,0
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	89,0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	96,0
Flicker-Free	Flicker Free

## GEHÄUSEINFORMATIONEN

Randfarbe (vorne)	Schwarz, Rot
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Rot
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur
Abnehmbarer Ständer	Ja
Lautsprecherleistung	3 W x 2
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100

## ERGONOMIE

Kippen	-5/21,5
Höhenverstellung (mm)	130mm
Schwenken	-30/30

## GAMING-FEATURES

Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu

## NACHHALTIGKEIT

WEEE	Ja
------	----

## STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	46,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,3
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Energieklasse	G

## EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

Microsoft WHQL	Ja
----------------	----

## KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB-Hub	Ja
USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge	4
USB-Schnellladeanschluss	Ja
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
USB-Generation	USB 3.2 (4 USB downstream ports)

## PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	401.9 ~531.9(H) × 605.02(W) × 258.8 (D)
----------------------------------	---

Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	367.5 (H) × 605.02(W) × 95.04(D)
-----------------------------------	----------------------------------

Verpackungsmaße (BxHxT) mm	690 (W) × 225 (D) × 523 (H)
----------------------------	-----------------------------

Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	8,6
--	-----

Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	5,9
---------------------------------------	-----

## PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.8
------------	-----

DisplayPort-Kabel	1.8
-------------------	-----

## SONSTIGE INFORMATIONEN

Garanzzeitraum	3 Jahre
----------------	---------