

**AGON**  
BY AOC

ENTFESSELN DEIN  
POTENZIAL

POWERED BY

**CQ27G2U/BK**



AMD  
**FreeSync**  
Premium



CURVED MONITOR



GAME COLOR



LOW INPUT LAG



ADJUSTABLE  
STAND

Der CQ27G2U ist die perfekte Lösung für alle, die ihre Games in QHD genießen möchten. Das gebogene 27" VA-Panel zeigt Bilder von hervorragender Qualität, was durch 144Hz Aktualisierungsrate, 1 ms Reaktionszeit und ein reibungsloses FreeSync Premium-Erlebnis möglich wird.

- **Schmaler Rand für minimale Ablenkung für die ultimative Kampfstation**
- **QHD-Auflösung**
- **1500R Krümmung**
- **Freesync Premium**
- **Höhenverstellbarer Ständer**
- **Integrierte Lautsprecher**

## 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

## 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.

## 1500R KRÜMMUNG

Das gekrümmte Design bringt Sie förmlich mitten in die Action und bietet Ihnen so ein intensives Gaming-Erlebnis.



## 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.



without FreeSync

## 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.



## 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.

## ALLGEMEIN

Modellname	CQ27G2U/BK
Kanal	Gaming
Produktlinie	AOC Gaming
Designfamilie	G2
Einführungsdatum (ETA)	15.01.2020
EAN	4038986187114

## DISPLAYINFORMATIONEN

Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Bildschirmgröße (cm)	68,58
Flach / Curved	Curved
Krümmungsradius	1500R
Displayhärte	3H
Pixelabstand (mm)	0,2745
Panelauflösung	2560x1440
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	VA
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	144 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	250 cd/m2

## VIDEOMERKMALE

Sync-Technologie (VRR)	Freesync Premium
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	120,0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	89,0
Flicker-Free	Flicker Free

## GEHÄUSEINFORMATIONEN

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

## ERGONOMIE

Kippen	-5/23
Höhenverstellung (mm)	130mm
Schwenken	-32/32
Neigen	No

## GAMING-FEATURES

Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, RTS, FPS (eSports), Beat'm up
Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu

## NACHHALTIGKEIT

WEEE	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar

## STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Extern
Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt	28,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,3
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Energieklasse	G

## EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

CB	Ja
CE	Ja
TÜV-Bauart-Kennzeichnung	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
Microsoft WHQL	Ja
Pixelrichtlinie	ISO 9241-307

## 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 3.0 (4 USB downstream ports)

## PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	528.6(H) x 612.37(W) x 227.36(D)
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	367.33(H) x 612.37(W) x 73.16(D)
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	523(H) x 686(W) x 214(D)
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	7,8
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	5,4

## PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8

## SONSTIGE INFORMATIONEN

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