

**AGON**  
BY AOC

ENTFESSELN DEIN  
POTENZIAL

POWERED BY

**CQ27G2SE/BK**



**1ms**



CURVED MONITOR



G-MENU



LOW INPUT LAG

**165Hz**



3 SIDED  
FRAMELESS

Zuverlässig, schnell und konsistent. Der gekrümmte QHD-Gaming-Monitor CQ27G2SE/BK ist mit einer Bildwiederholrate von 165Hz und geringer Eingangsverzögerung ausgestattet, um dich an der Spitze deines Spiels zu halten. Mit der Integration von Adaptive Sync & HDR10 genießt du eine reibungslose und flüssige Leistung, egal welches Spiel du spielst. AGON BY AOC G-MENU ermöglicht es dir, den Monitor nach deinen bevorzugten Einstellungen anzupassen und deine AGON BY AOC-Peripheriegeräte zu steuern.

- **165Hz Bildwiederholraten**
- **Erlebe das Spiel in bester Qualität mit HDR10**
- **Adaptive sync**
- **QHD-Auflösung**
- **Low Input Lag**
- **1500R Krümmung**

## **165HZ BILDWIEDERHOLRATEN**

Bei einer Wiederholrate 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.



## ERLEBE DAS SPIEL IN BESTER QUALITÄT MIT HDR10

HDR10 ist da, um die Bildqualität noch weiter zu verbessern und die Synchronisation deiner GPU oder Konsole mit dem Monitor zu optimieren. Dies schafft ein noch realistischeres, immersives und flüssiges Spielerlebnis: Du wirst das Gefühl haben, dass du Bild für Bild ins Spiel trittst.



## 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.



## 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.

## LOW INPUT LAG

Optimieren Sie Ihre Reflexe durch den Wechsel zu AOCs Modus „Low Input Lag“ zur Verringerung der Eingangsverzögerung. Vergessen Sie ausgefranste Grafiken: Dieser Modus modifiziert den Monitor mit einer Reaktionszeit, die Ihnen in schwierigen Situationen von großem Vorteil sein kann.



## 1500R KRÜMMUNG

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



## ALLGEMEIN

Modellname	CQ27G2SE/BK
Marke	AOC
Kanal	Gaming
Produktlinie	AOC Gaming
Designfamilie	G2
Einführungsdatum (ETA)	15.06.2023
EAN	4038986181273

## DISPLAYINFORMATIONEN

Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Bildschirmgröße (cm)	68,6
Flach / Curved	Curved
Krümmungsradius	1500R
Displayhärte	3H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
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
Helligkeit in Nits	250 cd/m <sup>2</sup>

## VIDEOMERKMALE

Digitale Signalfrequenz vertikal	HDMI 2.0: 48 -144 Hz / DP 1.4: 48 -165Hz
Digitale Signalfrequenz horizontal	HDMI 2.0: 30 -230kHz / DP 1.4: 30 -255kHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	121,3
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	91,2
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	No

## GEHÄUSEINFORMATIONEN

Randfarbe (vorne)	Schwarz, Rot
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Rot
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur
Abnehmbarer Ständer	Ja
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100
MonitorWebcam	No

## ERGONOMIE

Neigen	-3.5/21.5
Schwenken	-30/30

## GAMING-FEATURES

Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu
----------------------------	--------

## NACHHALTIGKEIT

WEEE	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja
Carton material	EPS

## STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	32,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Energieklasse	F

## EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

CB	Ja
CE	Ja
TÜV-Bauart-Kennzeichnung	Ja
TÜV-GS-Kennzeichnung	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja
Pixelrichtlinie	ISO 9241-307

## KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1

## PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm 612.4x398.6~528.6x227.4

Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm 612.4x367.3x73.2

Verpackungsmaße (BxHxT) mm 686x523x214

Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg) 7,9

Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg) 5,4

Produkt ohne Standfuß (in kg) 4,0

## PAKETINHALT

HDMI-Kabel 1x

DisplayPort-Kabel 1x

Netzkabel Ja

## SONSTIGE INFORMATIONEN

Garanzzeitraum 3 Jahre

### RECHTLICHER HINWEIS

Der Monitor kann von den Abbildungen abweichen. Die mit dem Produkt gelieferten Produkte, Zubehörteile und Kabel können je nach länder- oder regionsspezifischen Anforderungen in Typ, Anzahl und/oder Spezifikationen variieren. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die oben genannte Funktionalität kann je nach tatsächlichen Nutzungsbedingungen variieren. Dieses Produkt wird mit einer eingeschränkten Herstellergarantie verkauft. Bitte beachten Sie die Garantiebedingungen für Details zur Abdeckung. Alle Rechte vorbehalten.