

**AGON**  
BY AOC

# ENTFESSELE DEIN POTENZIAL

POWERED BY  
**Q27G4SRU**



Erleben Sie mit dem Q27G4SRU die neueste Generation des kompetitiven Gamings – einen bahnbrechenden 27-Zoll-QHD-Monitor, der eine atemberaubende Auflösung mit einer ultraschnellen Bildwiederholfrequenz von 300 Hz kombiniert. Dank eines Fast IPS-Panels mit 1 ms GtG und MBR MPRT 0,3 ms liefert er unglaublich flüssige, kristallklare Bewegungen, mit denen Sie immer einen Schritt voraus sind. HDR400 erweckt Bilder mit tiefem Kontrast und lebendigen Details zum Leben, während das eSports-Basisdesign und der ergonomische Standfuß Komfort und Stabilität auch bei den intensivsten Matches bieten.

- **QHD-Auflösung**
- **320Hz**
- **Fast IPS**
- **1ms Reaktionszeit GTG – Grey-to-Grey**
- **HDMI 2.1**
- **G-Sync Compatible**

## 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.



## 320HZ

Experience ultra-smooth gameplay with a cutting-edge 320Hz refresh rate. Perfect for competitive gaming, it delivers exceptional motion clarity, ultra-low input lag, and a seamless visual experience that keeps you ahead in every battle.

## FAST IPS

Schöpfen Sie Ihr Gaming-Potenzial mit schnellen IPS-Panels aus, die schnelle Pixelreaktionszeiten von bis zu 1 ms GtG bieten. Verabschieden Sie sich von Bewegungsunschärfe, denn Sie genießen schärfere Bilder, verbessern die Zielgenauigkeit und steigern die Leistung bei Hochgeschwindigkeitsspielen. Erleben Sie die Vorteile der schnellen IPS-Technologie, einschließlich lebendiger Farben und großer Betrachtungswinkel, für ein beeindruckendes Spielerlebnis und entfalten Sie Ihr volles Potenzial.

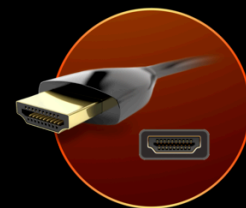


## 1MS REAKTIONSZEIT GTG – GREY-TO-GREY

GtG steht für Grey-To-Grey und gibt an, wie lange es dauert, bis ein Pixel von einer Graustufe zur nächsten wechselt. Beim Spielen zählt jede Millisekunde und kann den Unterschied zwischen einem Treffer oder einem Fehlschuss ausmachen. Die schnelle Reaktionszeit verhindert auch Geisterbilder und Bewegungsunschärfe.

## HDMI 2.1

Der neueste Standard in der HDMI-Technologie sorgt für höhere Bildwiederholraten und Auflösungen. Das öffnet nicht nur neue Türen für das Anzeigen von Inhalten, sondern auch für Gamer: Dank HDMI 2.1 können die Konsolen der nächsten Generation ihre maximale Leistung erreichen.



HDMI

## G-SYNC COMPATIBLE

Erleben Sie eine makellose Bildqualität, indem Sie neue Generationen von NVIDIA-Grafikkarten\* mit diesem G-SYNC Compatible-Monitor synchronisieren.

\*Die vollständige Liste der mit G-SYNC Compatible-Monitoren arbeitenden GPUs finden Sie auf der NVIDIA-Website.



ALLGEMEIN		VIDEOMERKMALE		ERGONOMIE	
Modellname	Q27G4SRU	Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync	Kippen	-3/21
Marke	AOC	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible	Höhenverstellung (mm)	130mm
Kanal	Gaming	Digitale Signalfrequenz vertikal	48 -300Hz	Schwenken	-30/30
Produktlinie	AOC Gaming	Digitale Signalfrequenz horizontal	30k -450kHz	Neigen	-90/90
Designfamilie	G4				
EAN	4038986182713				
DISPLAYINFORMATIONEN				GAMING-FEATURES	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0	HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400	Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Bildschirmgröße (cm)	68,58	Blue Light-Technologie	TUV Low Blue Light (hardware)	Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Flach / Curved	Flach	Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP	Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu
Pixelabstand (mm)	0,2331	Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	124,2	PS5-Kompatibilität	2560x1440@120Hz
Pixel pro Zoll	108,8	Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	96,2	Xbox X - Kompatibilität	2560x1440@120Hz
Panelauflösung	2560x1440	Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	92,5	Xbox S- Kompatibilität	3840x2160@120Hz
Seitenverhältnis	16:9	Flicker-Free	Flicker Free		
Panel-Typ	Fast IPS				
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED	GEHÄUSEINFORMATIONEN		NACHHALTIGKEIT	
Max Bildwiederholrate	320 Hz	Randfarbe (vorne)	Schwarz	TCO-zertifiziert	No
Reaktionszeit GtG	1ms	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Rot	WEEE	Ja
Reaktionszeit MPRT	0,3 ms	Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur	REACH-konform	Ja
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1	Abnehmbarer Ständer	Ja	RoHS-konform	Ja
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178	Lautsprecherleistung	2 W x 2	Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja
Displayfarben	1.07 billion (10-bit HDMI/DP @240Hz)			Quecksilberfrei	Ja
Brightness in nits	450 cd/m²			Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar
Lokale Dimmbereiche	Global Dimming			Carton material	Paper

STROMVERBRAUCH		PRODUKTMASSE	
Stromversorgung	Intern	Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	613.9 x 386-516 x 227.6
Stromverbrauch (typisch) in Watt	26,0	Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	613.9 x 366.3 x 52.6
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5	Verpackungsmaße (BxHxT) mm	730 x 455 x 139
Energieklasse	F	Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	8,9
EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN		Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	6,11
CB	Ja	Produkt ohne Standfuß (in kg)	4,17
CE	Ja	SOFTWARE	
TÜV-Bauart-Kennzeichnung	Ja	Software	G-Menu
ISO 9241-307	Ja	PAKETINHALT	
EAC	Ja	HDMI-Kabel	1.8
FCC	Ja	DisplayPort-Kabel	1.8
UKCA	Ja	USB-B vorgeschaltetes Kabel	1x USB-B to A 1.8m
KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN		Netzkabel	Ja
HDMI	HDMI 2.1 x 2	SONSTIGE INFORMATIONEN	
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1	Garantiezeitraum	3 Jahre
USB-Hub	Ja		
USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge	4 x USB-A		
USB-Schnellladeanschluss	Ja		
Audioausgang	1x Audio out		
USB Type upstream	1 x USB-B		
USB-Generation	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s		