

## ENTFESSELE DEIN POTENZIAL

**POWERED BY** 

Q27G4ZR



Der Q27G4ZR kombiniert eine atemberaubende QHD-Auflösung mit einer rasanten Bildwiederholfrequenz von 240 Hz, die auf 260 Hz übertaktet werden kann, und einer Reaktionszeit von 1 ms GtG auf einem Fast-IPS-Panel für ein extrem flüssiges und reaktionsschnelles Gameplay. Mit HDR400, geringer Eingangsverzögerung und einem eSports-Basisdesign ist jeder Frame gestochen scharf und flüssig. Mit einem ergonomischen Ständer, integrierten Lautsprechern und der G-Menu-Software zur individuellen Anpassung ist dieser Monitor so konzipiert, dass er sowohl die Leistung als auch den Komfort bei jeder Session verbessert.

- QHD-Auflösung
- Fast IPS
- Ims Reaktionszeit GTG Grey-to-Grey
- Adaptive sync
- Low Input Lag
- 260Hz (OC240Native)

#### 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.





# IMS 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.



#### 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.



#### **FAST IPS**

Schöpfen Sie Ihr Gaming-Potenzial mit schnellen IPS-Panels aus, die schnelle Pixelreaktionszeiten von bis zu I 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.



#### ADAPTIVE SYNC

Adaptive Sync richtet die vertikale
Bildwiederholfrequenz Ihres Monitors an der von Ihrer
GPU gelieferte Bildwiederholfrequenz 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.



### 260HZ (OC240NATIVE)

260Hz (OC, 240Hz Native) entfesseln die volle Leistung der High-End-GPUs und sorgen für eine nie dagewesene Bildflüssigkeit. Jedes Detail wird gestochen scharf dargestellt und jede Bewegung mit kristallklarer Präzision wiedergegeben – so verschmelzen deine Reaktionen mit der Action und heben dein Spiel auf das nächste Level.

ALLGEMEIN		VIDEOMERKMALE		ERGONOMIE	
Modellname	Q27G4ZR	Sync-Technologie	Adaptive Sync	Kippen	-3° ±2° ~ 21° ±2°
Marke	AOC	(VRR)		Höhenverstellung	130mm
Kanal	Gaming	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible	(mm)	200 : 20 200 : 20
Produktlinie	AOC Gaming	Digitale Signalfrequenz vertikal	HDMI: 48~144Hz / DP: 48~260Hz	Schwenken	28° ±2° ~28° ±2°
Designfamilie	G4			Neigen ————————————————————————————————————	90° ±2° ~ 90° ±2°
EAN	4038986182973	Digitale	HDMI: 30k~230kHz / DP: 30k~400kHz	GAMING-FEATURES	
		Signalfrequenz		Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
DISPLAYINFORMA	TIONEN	horizontal			
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0	HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400		
Bildschirmgröße (cm)	68,58	Blue Light- Technologie	Low Blue Mode	Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2,
Flach / Curved	Flach	Farbraum (sRGB)	123,6		Off
Panelbehandlung	Antiglare (AG)	CIE 1976 %		Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu
Pixelabstand (mm)	0,2331	Farbraum (DCI- P3) CIE 1976 %	95,2	PS5-	2560x1440@120Hz
Pixel pro Zoll	108,8	Farbraum (Adobe	91,4	Kompatibilität	
Panelauflösung	2560x1440	RGB) CIE 1976 %  Flicker-Free	Flicker Free	Xbox X - 29 Kompatibilität	2560x1440@120Hz
Seitenverhältnis	16:9	T IICKEI-I IEE	THERE THEE	Xbox S-	2560x1440@120Hz
Panel-Typ	Fast IPS	GEHÄUSEINFORM.	ATIONEN	Kompatibilität ———————————————————————————————————	
Art der Hintergrundbeleuch	WLED tung	Randfarbe (vorne)	Schwarz	NACHHALTIGKEIT	
Max Bildwiederholrate	260Hz (OC, 240Hz Native)	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Rot	TCO-zertifiziert	No
Reaktionszeit GtG	lms	Gehäuseoberfläche	Matt	WEEE	Ja
		(hinten)		REACH-konform	Ja
Reaktionszeit MPRT	0,3 ms	Abnehmbarer Ständer	Ja	RoHS-konform	Ja
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1	Lautsprecherleistung	g 2Wx2	Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja
	80M:1	Kensington-	Ja	Quecksilberfrei	Ja
Kontrastverhältnis		100v100	Recycelbares	100 %	
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178	Vesa- Wandbefestigung	100x100	Verpackungsmateria	al recycelbar
Displayfarben	16,7 Millionen				
Brightness in nits	400 cd/m²				

STROMVERBRAUCH				
Stromversorgung	Intern			
Stromverbrauch (typisch) in Watt	30,0			
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,3			
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3			
Energieklasse	F			

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN		
СВ	Ja	
CE	Ja	
TÜV-Bauart- Kennzeichnung	Ja	
ISO 9241-307	Ja	
EAC	Ja	
FCC	Ja	
UKCA	Ja	

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN				
HDMI	HDMI 2.0 x 2			
Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 2.3			
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1			
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)			
DP HDCP version	HDCP 2.3			

PRODUKTMASSE	
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	613.9 x (386.1~516.1) x 207.7
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	613.9 x 366.31 x 51.28
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	822 x 481 x 162
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	8,76
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	5,32
Produkt ohne Standfuß (in kg)	3,45

1.8
1.8
Ja

## SONSTIGE INFORMATIONEN Garantiezeitraum 3 Jahre