

AGON
BY AOC

POWERED BY
Q27G2S/D



Loaded with essentials for competitive gamers, this Q27G2S/D 27" gaming monitor has smooth 170Hz refresh rate, 1ms MPRT response time and G-Sync Compatible certified tear-free Technology. At 2560 x 1440 resolution, Quad HD offers superior high quality viewing with sharper images and finer details even in full screen. The screen's IPS panel delivers consistent image quality when viewing the monitor from all angles. The display also delivers more vivid colors with its official VESA display HDR 400 standard.

- **G-Sync Compatible**
- **170Hz Bildwiederholraten**
- **1ms Reaktionszeit GTG – Grey-to-Grey**
- **QHD-Auflösung**
- **IPS-panel**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**

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.



170HZ BILDWIEDERHOLRATEN

Bei einer Wiederholffrequenz von 170 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.

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.



IPS-PANEL

Das IPS-Panel sorgt für ein hervorragendes Seherlebnis mit naturgetreuen, und dennoch brillanten und präzisen Farben. Die Farben wirken unabhängig vom Blickwinkel stets einheitlich.

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.



VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Selbst die niedrigste Stufe des Merkmals HDR (High Dynamic Range) stellt eine erhebliche Verbesserung gegenüber herkömmlichen Monitoren dar. Dank einer Spitzenleuchtdichte von 400 cd/m² kann Ihr Display die Bildqualität durch ein enormes Farbspektrum und vielfältigere Kontraste verfeinern.

ALLGEMEIN		ERGONOMIE	
Modellname	Q27G2S/D	Kippen	-5° ~ 23°
Marke	AOC	Höhenverstellung (mm)	130mm
Kanal	Gaming	Schwenken	-30° ~ 30°
Produktlinie	AOC Gaming		
Designfamilie	G2		
DISPLAYINFORMATIONEN		STROMVERBRAUCH	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0	Stromverbrauch (typisch) in Watt	40,0
Bildschirmgröße (cm)	68,58		
Pixelabstand (mm)	0,2331		
Panelauflösung	2560x1440		
Panel-Typ	IPS		
Reaktionszeit GtG	1ms		
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1		
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1		
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178		
Displayfarben	1,07 Milliarde		
Brightness in nits	350 cd/m²		
VIDEOMERKMALE		EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN	
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible	CE	Ja
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	126,0	TÜV-Bauart-Kennzeichnung	Ja
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	99,0	FCC	Ja
GEHÄUSEINFORMATIONEN		KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN	
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Rot	HDMI	HDMI 2.0 x 2
Vesa-Wandbefestigung	100x100	Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 2.2
		DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
		Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
		PRODUKTMASSE	
		Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	611.8 x 398.6~528.6 x 227.4
		Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	611.8 x 365.8 x 49.2
		Verpackungsmaße (BxHxT) mm	695 x 460 x 140
		Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	5,6
		Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	5,7
		Produkt ohne Standfuß (in kg)	4,6