

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 Wiederholfrquenz 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 REAKTIONSGEHT 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

Modellname	Q27G2S/D
Marke	AOC
Kanal	Gaming
Produktlinie	AOC Gaming
Designfamilie	G2

DISPLAYINFORMATIONEN

Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
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

NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	126,0
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	99,0

GEHÄUSEINFORMATIONEN

Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Rot
Vesa-Wandbefestigung	100x100

ERGONOMIE

Kippen	-5° ~ 23°
Höhenverstellung (mm)	130mm
Schwenken	-30° ~ 30°

STROMVERBRAUCH

Stromverbrauch (typisch) in Watt	40,0
----------------------------------	------

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

CE	Ja
TÜV-Bauart-Kennzeichnung	Ja
FCC	Ja

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 2.0 x 2
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