

AGON
BY AOC

ENTFESSELE DEIN POTENZIAL

POWERED BY
Q27G4ZR



Der Q27G4ZR kombiniert eine atemberaubende QHD-Auflösung mit einer rasanten Bildwiederholrate 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**
- **240Hz Bildwiederholraten**
- **Fast IPS**
- **1ms Reaktionszeit GTG - Grey-to-Grey**
- **Adaptive sync**
- **Low Input Lag**

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.



240HZ BILDWIEDERHOLRATEN

240 Hz entfesseln das Potenzial von High-End-Grafikkarten und sorgt für nie dagewesene Flüssigkeit im Bildaufbau des Bildschirms. Da alle Details scharf in Ihren Fokus gebracht und alle Bewegungen kristallklar präsentiert werden, werden Sie fühlen, dass Ihre Reaktionen eine Einheit mit der Action bilden und das Spiel emporheben.

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.



TMS REAKTIONSGZEIT 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.

ADAPTIVE SYNC

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



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.

ALLGEMEIN

Modellname	Q27G4ZR
Marke	AOC
Kanal	Gaming
Produkttyp	Monitor
Produktlinie	AOC Gaming
Klassifizierung	Hero

GAMING-FEATURES

Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu
Niedrige Eingangsverzögerung	Ja

GEHÄUSEINFORMATIONEN

Lautsprecher	Ja
Lautsprecherleistung	2 W x 2

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

DISPLAYINFORMATIONEN

Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Flach / Curved	Flach
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Panelauflösung	2560x1440
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	Fast IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	240Hz (260Hz Overclocked)
Reaktionszeit MPRT	0,3 ms
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Brightness in nits	400 cd/m2

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1

VIDEOMERKMALE

Digitale Signalfrequenz vertikal	HDMI: 48~144Hz / DP: 48~260Hz
Digitale Signalfrequenz horizontal	HDMI: 30k~230kHz / DP: 30k~400kHz
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	123,6
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	95,2
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,4
Flicker-Free	Flicker Free