

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.

- **Compatível com G-SYNC**
- **Taxa de atualização de 170 Hz**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**
- **Resolução QHD**
- **Painel IPS**
- **DisplayHDR™ 400 com certificação Vesa**

COMPATÍVEL COM G-SYNC

Disponha de uma qualidade de imagem sem falhas sincronizando as novas gerações de placas gráficas NVIDIA* com este monitor G-SYNC Compatible. * Consulte o site da NVIDIA para obter a lista completa de GPU que funcionam com os monitores G-SYNC Compatible



TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 170 HZ

Uma taxa de atualização de 170 Hz, bem mais do dobro da norma da indústria de 60 Hz, faz com que os jogos fluam sem problemas. Realize o potencial da sua placa gráfica. Esqueça os cortes no ecrã e a desfocagem do movimento. Sinta os seus reflexos a tornarem-se um só com a ação. Nunca mais olhe para trás.

GTG (GREY-TO-GREY) DE TEMPO DE RESPOSTA DE 1 MS

GtG significa Grey-to-Grey (cinzento para cinzento) e representa o tempo que um píxel demora a mudar de um nível de cinzento para o seguinte. Nos jogos, cada milissegundo conta e pode ser o fator diferenciador entre acertar ou falhar um tiro. Um tempo rápido de resposta também elimina o efeito fantasma e a desfocagem do movimento.



PAINEL IPS

O painel IPS assegura uma excelente experiência de visualização com cores realistas, mas brilhantes e precisas. As cores parecem consistentes, independentemente do ângulo a partir do qual olha para o ecrã



RESOLUÇÃO QHD

Com uma resolução de 2560 x 1440, o Quad HD (QHD) oferece uma qualidade de imagem superior e imagens nítidas que revelam os mais pequenos detalhes. A proporção de 16:9 do ecrã panorâmico oferece muito espaço para se espriar e trabalhar, permitindo-lhe ainda desfrutar de jogos ou filmes no seu formato original.



DISPLAYHDR™ 400 COM CERTIFICAÇÃO VESA

Mesmo o nível mais baixo da funcionalidade High Dynamic Range (HDR) representa uma atualização significativa para os monitores comuns. A luminância de pico de 400 cd/m² permite que o seu ecrã aperfeiçoe a qualidade da imagem com um leque de cores variado e um contraste mais diversificado. O certificado da VESA assegura uma riqueza de detalhes e uma representação realista do mundo dos jogos e dos filmes.

GERAL

Nome do modelo	Q27G2S/D
Marca	AOC
Canal	Gaming
Linha de produtos	AOC Gaming
Família do design	G2

MOstrar INFORMAÇÃO

Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Tamanho do ecrã (cm)	68,58
Tom de píxeis (mm)	0,2331
Resolução do painel	2560x1440
Tipo de painel	IPS
Tempo de resposta GTG	1 ms
Rácio de contraste-estática	1000:1
Rácio de contraste dinâmico	80M:1
Ângulo de visão (CRI0)	178/178
Cores do ecrã	1.07 Billion
Brightness in nits	350 cd/m2

FUNCIONALIDADES DO VÍDEO

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

INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO

Cor da armação (verso)	Black, Red
Montagem de parede VESA	100x100

ERGONOMIA

Inclinação	-5° ~ 23°
Ajuste da altura (mm)	130mm
Rotativo	-30° ~ 30°

CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA

Consumo de energia ligado (típico) em watts	40,0
---	------

CONFORMIDADE REGULAMENTAR

CE	Sim
TÜV Bauart Mark	Sim
FCC	Sim

INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE

HDMI	HDMI 2.0 x 2
HDCP digital (versão HDMI)	HDCP 2.2
Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 1
Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)

DIMENSÕES DO PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	611.8 x 398.6~528.6 x 227.4
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	611.8 x 365.8 x 49.2
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	695 x 460 x 140
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	5,6
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	5,7
Produto sem suporte (kg)	4,6