

# LIBERTE O SEU POTENCIAL

POWERED BY

## Q27G4SRU



Experimente a vanguarda dos jogos competitivos com o Q27G4SRU — um inovador monitor QHD de 27" que combina uma resolução impressionante com uma taxa de atualização ultrarrápida de 300Hz. Alimentado por um painel Fast IPS com 1ms GtG e MBR MPRT 0.3ms, proporciona um movimento incrivelmente suave e cristalino que o mantém à frente da ação. O HDR400 dá vida aos visuais com contraste profundo e detalhes vibrantes, enquanto o design base dos eSports e o suporte ergonómico oferecem conforto e estabilidade durante os jogos mais intensos.

- **Resolução QHD**
- **320Hz**
- **Fast IPS**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**
- **HDMI 2.1**
- **Compatível com G-SYNC**

## 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 espalhar e trabalhar, permitindo-lhe ainda desfrutar de jogos ou filmes no seu formato original.

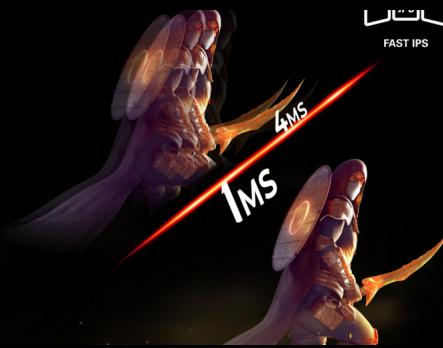


## 320Hz

Experience ultra-smooth gameplay with a cutting-edge 320Hz refresh rate. Perfect for competitive gaming, it delivers exceptional motion clarity, ultra-low input lag, and a seamless visual experience that keeps you ahead in every battle.

## FAST IPS

Liberte o seu potencial de jogo com os painéis Fast IPS que oferecem tempos de resposta rápida dos píxeis de até 1 ms GtG. Diga adeus à desfocagem do movimento enquanto desfruta de imagens mais nítidas, melhorando a precisão da mira e aumentando o desempenho em jogos de alta velocidade. Desfrute das vantagens da tecnologia Fast IPS, incluindo cores vibrantes e ângulos de visualização amplos para uma experiência de jogo envolvente, e liberte todo o seu potencial.



## 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.

## HDMI 2.1

O mais recente padrão da tecnologia HDMI aumenta ainda mais as taxas de atualização e a resolução. Isto não só abre novas portas para a visualização de conteúdos, como também para os jogadores: o HDMI 2.1 permite que as consolas da próxima geração atinjam o seu máximo desempenho.



## 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.

GERAL		MOSTRAR INFORMAÇÃO		FUNCIONALIDADES DO VÍDEO	
Nome do modelo	Q27G4SRU	Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0	Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
Marca	AOC	Tamanho do ecrã (cm)	68,58	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Canal	Gaming	Plano/Curvo	Flat	Frequência de sinal digital vertical	48 -300Hz
Linha de produtos	AOC Gaming	Tom de píxeis (mm)	0,2331	Frequência de sinal digital horizontal	30k -450kHz
Família do design	G4	Píxeis por polegada	108,8	HDR (Grande Alcance Dinâmico)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
EAN	4038986182713	Resolução do painel	2560x1440	Tecnologia Blue Light	TUV Low Blue Light (hardware)
		Rácio de aspetto	16:9	MultiView (PbP, PIP)	PiP+PbP
		Tipo de painel	Fast IPS	Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	124,2
		Tipo de luz de fundo	WLED	Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	96,2
		Max Velocidade de atualização	320 Hz	Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	92,5
		Tempo de resposta GTG	1 ms	Isento de cintilação	Flicker Free
		Tempo de resposta MPRT	0.3 ms	Cores do ecrã	1.07 billion (10-bit HDMI/DP @240Hz)
		Rácio de contraste-estática	1000:1	Brightness in nits	450 cd/m²
		Ângulo de visão (CR10)	178/178	Zonas locais de obscurecimento	Global Dimming
		Cores do ecrã	1.07 billion (10-bit HDMI/DP @240Hz)	Cor do aro (frontal)	Black
		Brightness in nits	450 cd/m²	Cor da armação (verso)	Black, Red
		Zonas locais de obscurecimento	Global Dimming	Acabamento da armação (verso)	Texture
INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO				Suporte amovível	Sim
				Intensidade da coluna	2 W x 2

ERGONOMIA		CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA		DIMENSÕES DO PRODUTO	
Inclinação	-3/21	Fornecimento de energia	Internal	Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	613.9 x 386-516 x 227.6
Ajuste da altura (mm)	130mm	Consumo de energia ligado (típico) em watts	26,0	Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	613.9 x 366.3 x 52.6
Rotativo	-30/30	Consumo de energia em reserva em watts	0,5	Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	730 x 455 x 139
Pivô	-90/90	Classe energética	F	Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	8,9
FUNCIONALIDADES PARA GAMING		CONFORMIDADE REGULAMENTAR		SOFTWARE	
Estilo de gaming	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing	CB	Sim	Software	G-Menu
Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	CE	Sim	INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE	
Conveniência de gaming	G-menu	TÜV Bauart Mark	Sim	HDMI	HDMI 2.1 x 2
Compatibilidade PS5	2560x1440@120Hz	ISO 9241-307	Sim	Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 1
Compatibilidade Xbox X	2560x1440@120Hz	EAC	Sim	Hub USB	Sim
Compatibilidade Xbox S	3840x2160@120Hz	FCC	Sim	Tipo de porta USB a jusante	4 x USB-A
SUSTENTABILIDADE		UKCA	Sim	Porta USB de carregamento rápido	Sim
Certificação TCO	No	Saída de áudio		Saída de áudio	1x Audio out
REEE	Sim	USB Type upstream		USB Type upstream	1x USB-B
Em conformidade com o REACH	Sim	Geração USB		Geração USB	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s
Em conformidade com RoHS	Sim	CONTEÚDO DA EMBALAGEM		OUTRAS INFORMAÇÕES	
Caixa sem PVC/RBC	Sim	Cabo HDMI		Período de garantia	3 years
Isto é de mercúrio	Sim	Cabo da porta do ecrã		AOC GAMING	
Material de embalagem reciclável	100 % recyclable	Cabo USB-B a montante		Q27G4SRU	
Carton material	Paper	Cabo de alimentação		4 / 4	