

AGON
BY AOC

ELEVE O SEU JOGO

POWERED BY

AG275QX/EU



1ms

1.07B
COLORS

AMD
FreeSync
Premium



GAME MODE

NVIDIA
G-SYNC



LOW INPUT LAG

O AOC AG275QX pode acompanhar o seu jogo, apoiando-o em qualquer aventura. Desfrute da rapidez do seu IPS com resolução QHD e da riqueza das suas 1,07 mil milhões de cores, para que nunca perca um detalhe. Oferece uma taxa de atualização de 170 Hz reativa e GtG de 1 ms.

- **Resolução QHD**
- **Painel IPS**
- **Taxa de atualização de 170 Hz**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**
- **DisplayHDR™ 400 com certificação Vesa**
- **Compatível com FreeSync Premium e 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 espriar e trabalhar, permitindo-lhe ainda desfrutar de jogos ou filmes no seu formato original.



QHD 2560 x 1440



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

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.

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.





COMPATÍVEL COM FREESYNC PREMIUM E G-SYNC

A experiência de jogo mais fluida e sem cortes, independentemente da GPU utilizada. O FreeSync Premium assegura uma elevada taxa de atualização de, pelo menos, 120 Hz, bem como uma compensação de baixa velocidade de fotogramas para placas gráficas AMD. Aqueles que utilizam um produto NVIDIA também podem desfrutar dos benefícios e deixar os seus jogos desenrolarem-se com a máxima fluidez

GERAL		MOSTRAR INFORMAÇÃO		FUNCIONALIDADES DO VÍDEO	
Nome do modelo	AG275QX/EU	Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0	Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
Marca	AOC	Tamanho do ecrã (cm)	68,6	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Canal	Gaming	Tratamento do painel	Antiglare (AG)	Frequência de sinal digital vertical	HDMI: 48~144Hz (HDMI) / DP: 48~170Hz
Linha de produtos	AGON	Píxeis por polegada	109,0	Frequência de sinal digital horizontal	HDMI: 30~230kHz / 30~255kHz
Família do design	AG5	Resolução do painel	2560x1440	HDR (Grande Alcance Dinâmico)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Data de lançamento (ETA)	05/08/2022	Rácio de aspeto	16:9	Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
EAN	4038986180474	Tipo de painel	IPS	Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	98,0
		Tipo de luz de fundo	WLED	Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	94,0
		Max Velocidade de atualização	170 Hz	Isento de cintilação	Flicker Free
		Tempo de resposta GTG	1 ms		
		Tempo de resposta MPRT	1 ms		
		Rácio de contraste-estática	1000:1		
		Rácio de contraste dinâmico	80M:1		
		Ângulo de visão (CR10)	178/178		
		Cores do ecrã	1.07 Billion		
		Brightness in nits	400 cd/m²		
				INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO	
				Cor do aro (frontal)	Black, Red
				Cor da armação (verso)	Black, Red
				Acabamento da armação (verso)	Matt
				Suporte amovível	Sim
				Cabo de segurança Kensington	Sim
				Montagem de parede VESA	100x100

ERGONOMIA		CONFORMIDADE REGULAMENTAR		DIMENSÕES DO PRODUTO	
Inclinação	-5/23	CB	Sim	Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	613.4x(411.1~561.1)x231.8
Ajuste da altura (mm)	150mm	CE	Sim		
Rotativo	-30/30	TÜV Bauart Mark	Sim	Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	613.4x365.7x50.3
FUNCIONALIDADES PARA GAMING		INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE			
Estilo de gaming	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing	EAC	Sim	Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	527x715x225
Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	FCC	Sim	Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	11,2
Conveniência de gaming	G-menu	Microsoft WHQL	Sim	Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	6,45
SUSTENTABILIDADE				CONTEÚDO DA EMBALAGEM	
Em conformidade com o REACH	Sim	HDMI	HDMI 2.0 x 2	Cabo HDMI	1.8
Em conformidade com RoHS	Sim	Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 2	Cabo da porta do ecrã	1.8
CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA		Hub USB	Sim	Cabo USB-B a montante	1.8
Fornecimento de energia	Internal	Tipo de porta USB a jusante	4	Cabo de alimentação	Sim
Consumo de energia ligado (típico) em watts	36,0	Porta USB de carregamento rápido	Sim	OUTRAS INFORMAÇÕES	
Consumo de energia em reserva em watts	0,5	Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)	Período de garantia	3 years
Consumo de energia offline em watts	0,3	Geração USB	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit		
Classe energética	F				