

AGON
BY AOC

ELEVE O SEU JOGO

POWERED BY

AG275QZ/EU



1ms

1.07B
COLORS

16:9

240Hz

AMD FreeSync
Premium

NVIDIA G-SYNC

Para os jogadores incansáveis, o AG275QZ possui um painel IPS QD-fast com resolução QHD, HDR400 e 1,07 mil milhões de cores espantosas para os jogos mais realistas e envolventes. Compatível com consolas, nunca perca um segundo de ação graças à sua taxa de atualização de 270 Hz e GtG de 1 ms.

- **Resolução QHD**
- **Painel IPS**
- **Taxa de atualização de 270 Hz**
- **MPRT (tempo de resposta de imagem em movimento) de 0,5 ms**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**
- **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 espalhar e trabalhar, permitindo-lhe ainda desfrutar de jogos ou filmes no seu formato original.





Without IPS

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 270 Hz

Os 270 Hz libertam completamente as GPU topo de gama, oferecendo uma fluidez sem precedentes à imagem no seu ecrã. Com todos os detalhes bem focados e todos os movimentos apresentados com uma nitidez cristalina, sinta as suas reações fundirem-se numa só com a ação e eleve o seu jogo.



MPRT (TEMPO DE RESPOSTA DE IMAGEM EM MOVIMENTO) DE 0,5 MS

MPRT é um acrônimo para tempo de resposta de imagens em movimento. A tecnologia MPRT desativa e ativa a retroiluminação do monitor durante as mudanças de imagem. Devido ao breve tempo de visualização dos fotogramas no monitor, os efeitos de fantasma e desfocagem são reduzidos, o que resulta numa experiência de jogo mais suave e mais fluida.

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.



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		FUNCIONALIDADES DO VÍDEO		ERGONOMIA																																																																							
Nome do modelo	AG275QZ/EU	Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync	Inclinação	-5/23																																																																						
Marca	AOC	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible	Ajuste da altura (mm)	150mm																																																																						
Canal	Gaming	AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium Pro	Rotativo	-20/20																																																																						
EAN	4038986180450	Frequência de sinal digital horizontal	HDMI: 30~230kHz / DP: 30~255kHz	Pivô	Yes																																																																						
MOSTRAR INFORMAÇÃO		FUNCIONALIDADES PARA GAMING																																																																									
Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0	Estilo de gaming	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing																																																																								
Tamanho do ecrã (cm)	68,6	HDR (Grande Alcance Dinâmico)	VESA Certified DisplayHDR™ 400	Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off																																																																						
Tratamento do painel	Antiglare (AG)	Tecnologia Blue Light	Low Blue Light	Conveniência de gaming	G-menu																																																																						
Píxeis por polegada	109,0	Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %	100,0	SUSTENTABILIDADE																																																																							
Resolução do painel	2560x1440	Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	98,0	Ráio de aspetto	16:9	Isento de cintilação	Flicker Free	Em conformidade com o REACH	Sim	Tipo de painel	IPS	Cor do aro (frontal)	Black, Red	Em conformidade com RoHS	Sim	Tipo de luz de fundo	WLED	Cor da armação (verso)	Black, Red	CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA		Max Velocidade de atualização	270 Hz	Acabamento da armação (verso)	Matt	Fornecimento de energia	Internal	Tempo de resposta GTG	1 ms	Suporte amovível	Sim	Consumo de energia ligado (típico) em watts	23,0	Tempo de resposta MPRT	0.5 ms	Cabo de segurança Kensington	Sim	Consumo de energia em reserva em watts	0,5	Ráio de contraste-estática	1000:1	Montagem de parede VESA	100x100	Consumo de energia offline em watts	0,3	Ráio de contraste dinâmico	80M:1	INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO				Ângulo de visão (CR10)	178/178	INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO				Cores do ecrã	1.07 Billion	INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO				Brightness in nits	400 cd/m²	INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO				Zonas locais de obscurecimento	Local Dimming 16 zone	INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO			
Ráio de aspetto	16:9	Isento de cintilação	Flicker Free	Em conformidade com o REACH	Sim																																																																						
Tipo de painel	IPS	Cor do aro (frontal)	Black, Red	Em conformidade com RoHS	Sim																																																																						
Tipo de luz de fundo	WLED	Cor da armação (verso)	Black, Red	CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA																																																																							
Max Velocidade de atualização	270 Hz	Acabamento da armação (verso)	Matt	Fornecimento de energia	Internal																																																																						
Tempo de resposta GTG	1 ms	Suporte amovível	Sim	Consumo de energia ligado (típico) em watts	23,0																																																																						
Tempo de resposta MPRT	0.5 ms	Cabo de segurança Kensington	Sim	Consumo de energia em reserva em watts	0,5																																																																						
Ráio de contraste-estática	1000:1	Montagem de parede VESA	100x100	Consumo de energia offline em watts	0,3																																																																						
Ráio de contraste dinâmico	80M:1	INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO																																																																									
Ângulo de visão (CR10)	178/178	INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO																																																																									
Cores do ecrã	1.07 Billion	INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO																																																																									
Brightness in nits	400 cd/m²	INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO																																																																									
Zonas locais de obscurecimento	Local Dimming 16 zone	INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO																																																																									

CONFORMIDADE REGULAMENTAR

CB	Sim
CE	Sim
TÜV Bauart Mark	Sim
ISO 9241-307	Sim
EAC	Sim
FCC	Sim
Microsoft WHQL	Sim
Política de píxeis	ISO 9241-307

DIMENSÕES DO PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	613.4x(411.1~561.1)x231.8
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	613.4x365.7x50.3
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	478x780x189
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	9,28

INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE

HDMI	HDMI 2.0 x 2
HDCP digital (versão HDMI)	HDCP 2.2
Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 2
Hub USB	Sim
Tipo de porta USB a jusante	4
Porta USB de carregamento rápido	Sim
Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)
Geração USB	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Cabo HDMI	1.8
Cabo da porta do ecrã	1.8
Cabo USB-B a montante	1.8
Cabo de alimentação	Sim

OUTRAS INFORMAÇÕES

Período de garantia	3 years
---------------------	---------