

AGON
BY AOC

ELEVE O SEU JOGO

POWERED BY

AG325QZN/EU



O AG275QZN/EU possui um painel QHD VA extremamente rápido com taxa de atualização de 240 Hz, GtG super-rápido de 1 ms e MPRT de 0,5 para lhe dar vantagem em todas as batalhas. Desfrute de um contraste de cor superior e de uma experiência de jogo envolvente com o VESA DisplayHDR 400. O AG325QZN/EU utiliza o Adaptive Sync para jogabilidade sem cortes, enquanto o hub USB permite-lhe manter todos os seus periféricos bem organizados.

- **Resolução QHD**
- **Taxa de atualização de 240 Hz**
- **Painel VA**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**
- **MPRT (tempo de resposta de imagem em movimento) de 0,5 ms**
- **Suporte de altura ajustável**

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



QHD 2560 x 1440



TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 240 HZ

Os 240 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.

PAINEL VA

Os painéis VA (alinhamento vertical) apresentam pretos mais profundos e um elevado contraste para imagens mais vívidas e luminosas.



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.

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

MPRT é um acrónimo 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.





SUORTE DE ALTURA AJUSTÁVEL

Levante ou baixe o ecrã para se adequar à altura de cada pessoa e às suas preferências de assento. O suporte fácil de ajustar assegura horas de conforto.

GERAL		MOSTRAR INFORMAÇÃO		FUNCIONALIDADES DO VÍDEO	
Nome do modelo	AG325QZN/EU	Tamanho do ecrã (polegadas)	31,5	Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
Marca	AOC	Tamanho do ecrã (cm)	80,0	AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Canal	Gaming	Plano/Curvo	Flat	HDR (Grande Alcance Dinâmico)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Linha de produtos	AGON	Resistência do ecrã	3H	Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	120,6
Família do design	AG5	Tratamento do painel	Antiglare (AG)	Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %	115,7
Data de lançamento (ETA)	03/03/2023	Tom de píxeis (mm)	0,2724	Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1931 %	88,9
EAN	4038986110440	Píxeis por polegada	93,2	Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	92,2
		Resolução do painel	2560x1440	Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1931 %	89,4
		Rácio de aspeto	16:9	Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	99,2
		Tipo de painel	VA	Isento de cintilação	Flicker Free
		Tipo de luz de fundo	WLED		
		Max Velocidade de atualização	240 Hz		
		Tempo de resposta GTG	1 ms		
		Tempo de resposta MPRT	0.5 ms		
		Rácio de contraste-estática	4000:1		
		Rácio de contraste dinâmico	80M:1		
		Ângulo de visão (CR10)	178/178		
		Cores do ecrã	1.07 Billion		
		Brightness in nits	400 cd/m²		
		Zonas locais de obscurecimento	Local Dimming 8 zone		
				INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO	
				Cor do aro (frontal)	Black
				Cor da armação (verso)	Black
				Acabamento da armação (verso)	Texture
				Microfone incorporado	Sim
				Cabo de segurança Kensington	Sim
				Montagem de parede VESA	100x100

ERGONOMIA		CONFORMIDADE REGULAMENTAR		DIMENSÕES DO PRODUTO	
Inclinação	-3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°	CB	Sim	Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	714.2x(480.8~630.8)x276.1 mm
Ajuste da altura (mm)	150mm	CE	Sim		
Rotativo	-20° ±2° ~ 20° ±2°	TÜV Bauart Mark	Sim		
Pivô	Yes	ISO 9241-307	Sim	Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	714.2x428.75x48.9 mm
		EAC	Sim		
		FCC	Sim		
		Microsoft WHQL	Sim	Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	520(H) × 980(W) × 162(D)
		Política de píxeis	ISO 9241-307	Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	11,48
FUNCIONALIDADES PARA GAMING		INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE		Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	8,5
Compatibilidade PS5	2560x1440@120Hz	HDMI	HDMI 2.0 x 2	Produto sem suporte (kg)	6,22
Compatibilidade Xbox X	2560x1440@120Hz	HDCP digital (versão HDMI)	HDCP 2.2		
Compatibilidade Xbox S	2560x1440@120Hz	Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 2		
		Tipo de porta USB a jusante	4		
		Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)		
SUSTENTABILIDADE					
Em conformidade com o REACH	Sim				
Em conformidade com RoHS	Sim				
CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA					
Fornecimento de energia	Internal				
Consumo de energia ligado (típico) em watts	39,0				
Consumo de energia em reserva em watts	0,5				
Consumo de energia offline em watts	0,3				
Classe energética	F				