

AGON  
BY AOC

IMBATÍVEL  
POWERED BY  
**AG324UX**



1ms

VESA CERTIFIED  
DisplayHDR™ 400



LIGHT FX



IPS WIDE VIEW



USB C



SPEAKERS

O AG324UX é um monitor para jogos de PC concebido especificamente para rodar consolas da próxima geração na sua máxima saída de potência. A resolução UHD de 4K e a taxa de atualização de 144 Hz asseguram o melhor desempenho em todas as plataformas. O FreeSync Premium e HDR400 contribuem para a experiência fluida para os jogadores de PC.

- **Resolução UHD (4K)**
- **Encaixe USB-C**
- **Fornecimento de alimentação de 90 W**
- **Experiência de cor soberba**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**
- **Painel IPS**

## RESOLUÇÃO UHD (4K)

A resolução 4K de ultra alta definição (3840 x 2160) oferece qualidade de imagem ultra nítida e permite que os usuários vejam mais na tela ao mesmo tempo. Isto proporciona mais espaço na tela e mostra mais detalhes para imagens mais nítidas e brilhantes. Seja trabalhando na próxima bela foto, ou design, ou até mesmo usado apenas para produtividade, os usuários ficarão maravilhados com a imagem verdadeira e nítida que somente uma tela UHD pode fornecer.



Full HD 1920 x 1080

4K UHD 3840 x 2160



## ENCAIXE USB-C

Simplifique as ligações com apenas um cabo. A ligação USB-C proporciona o modo alternativo DisplayPort para transferir sinais de vídeo de alta resolução de um notebook para o monitor e, simultaneamente, carregar a bateria do notebook a partir do monitor com fornecimento de alimentação USB.

## FORNECIMENTO DE ALIMENTAÇÃO DE 90 W

Otimize o seu espaço de trabalho com a alimentação USB-C Power Delivery de 90 W e a função de docking. Carregue o seu portátil, transfira dados e ligue periféricos através de um único cabo, obtendo uma configuração organizada e eficiente para maior produtividade.



## 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 pixel 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.



## EXPERIÊNCIA DE COR SOBERBA

Mergulhe em infinitos reinos de jogos de vídeo diferentes com gráficos mais realistas do que nunca. Os nossos monitores da AOC com uma experiência de cor soberba têm mais de mil milhões de tons e um DCI-P3 extremamente elevado. Os jogadores podem também personalizar facilmente a saturação da cor de acordo com as suas preferências.





## 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.

GERAL		MOSTRAR INFORMAÇÃO		FUNCIONALIDADES DO VÍDEO	
Nome do modelo	AG324UX	Tamanho do ecrã (polegadas)	31,5	Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
Marca	AOC	Tamanho do ecrã (cm)	80,0	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Canal	Gaming	Plano/Curvo	Flat	Frequência de sinal digital vertical	48~144Hz (HDMI2.1/DP1.4)
Linha de produtos	AGON PRO	Tratamento do painel	Antiglare (AG)	Frequência de sinal digital horizontal	30~255kHz (HDMI2.1/DP1.4)
Família do design	AG4	Resolução do painel	3840x2160	HDR (Grande Alcance Dinâmico)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
EAN	4038986120012	Rácio de aspeto	16:9	Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
		Tipo de painel	IPS	MultiView (PbP, PIP)	PbP, PIP
		Tipo de luz de fundo	WLED	Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %	125,0
		Max Velocidade de atualização	144 Hz	Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	100,0
		Tempo de resposta CTG	1 ms	Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	107,0
		Tempo de resposta MPRT	1 ms	Isento de cintilação	Flicker Free
		Rácio de contraste-estática	1000:1	KVM	1x USB3.2 Gen 2 type C + 1x type B
		Rácio de contraste dinâmico	80M:1		
		Ângulo de visão (CR10)	178/178		
		Cores do ecrã	1.07 Billion		
		Brightness in nits	350 cd/m²		
		Zonas locais de obscurecimento	Local Dimming 16 zone		

INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO		CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA		INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE	
Cor do aro (frontal)	Black	Fornecimento de energia	External	HDMI	HDMI 2.1 x 2
Cor da armação (verso)	Black, Red	Consumo de energia ligado (típico) em watts	57,0	HDCP digital (versão HDMI)	HDCP 2.2
Acabamento da armação (verso)	Matt	Consumo de energia em reserva em watts	0,5	Porta do ecrã	Display port 1.4 (DSC) x1
Suporte amovível	Sim	Consumo de energia offline em watts	0,3	Hub USB	Sim
Intensidade da coluna	8W x 2 + DTS	Classe energética	G	Tipo de porta USB a jusante	4
Cabo de segurança Kensington	Sim	CONFORMIDADE REGULAMENTAR		Porta USB de carregamento rápido	Sim
Montagem de parede VESA	100x100	CB	Sim	Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)
ERGONOMIA		CE	Sim	Geração USB	USB 3.2 (4 USB downstream ports)
Inclinação	-3° ±2°~21° ±2°	TÜV Bauart Mark	Sim	DIMENSÕES DO PRODUTO	
Ajuste da altura (mm)	130mm	ISO 9241-307	Sim	Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	499.57~629.57 (H) x 714.07 (W) x 400.13 (D)
Rotativo	-20° ±2°~20° ±2°	EAC	Sim	Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	425.08 (H) x 714.07 (W) x 65.5 (D)
Pivô	Yes	FCC	Sim	Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	822 (L) x 283 (W) x 603 (H)
FUNCIONALIDADES PARA GAMING		Microsoft WHQL	Sim	Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	15,2
Estilo de gaming	MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing	Política de píxeis	ISO 9241-307	Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	10,0
Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	SUSTENTABILIDADE			
Conveniência de gaming	G-menu	REEE	Sim		
Em conformidade com o REACH		Em conformidade com o RoHS	Sim		

## CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Cabo HDMI	1.8
Cabo da porta do ecrã	1.8
Cabo USB-C para C/A	1.5
Adaptador de energia	Sim

## OUTRAS INFORMAÇÕES

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