

AGON
BY AOC

LIBERTE O SEU
POTENCIAL

POWERED BY

U28G2XU/BK



1 ms

AMD
FreeSync
Premium

NVIDIA
G-SYNC™

VESA CERTIFIED
DisplayHDR™ 400



ADJUSTABLE
STAND



IPS WIDE VIEW

As imagens mais belas e nítidas para acompanhar as suas aventuras no mundo virtual: o novo U28G2XU da AOC vem com uma espantosa resolução UHD de 4K, ao mesmo tempo que apresenta uma taxa de resposta de 144 Hz para uma experiência fluida. Com HDR400 e tempo de resposta de 1 ms, este monitor IPS é a escolha perfeita para quem gosta dos mundos vívidos dos títulos RTS e RPG.

- **Moldura com o mínimo de distrações para a derradeira estação de combate**
- **Resolução UHD (4K)**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**
- **Painel IPS**
- **DisplayHDR™ 400 com certificação Vesa**
- **Suporte de altura ajustável**

MOLDURA COM O MÍNIMO DE DISTRAÇÕES PARA A DERRADEIRA ESTAÇÃO DE COMBATE

Expanda a sua visualização com a configuração de vários monitores. A margem estreita e o design sem molduras oferecem o mínimo de distrações para proporcionar a derradeira estação de combate.





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.

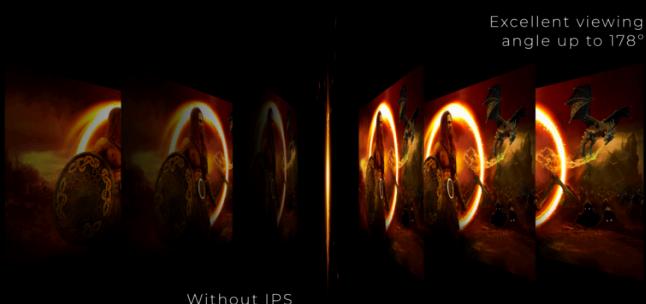
GTG (GREY-TO-GREY) DE TEMPO DE RESPOSTA DE 1 MS

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.



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



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.





SUPORTE 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	U28G2XU/BK	Tamanho do ecrã (polegadas)	28,0	HDR (Grande Alcance Dinâmico)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Canal	Gaming	Tamanho do ecrã (cm)	71,1	Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Linha de produtos	AOC Gaming	Plano/Curvo	Flat	Isento de cintilação	Flicker Free
Família do design	G2	Resistência do ecrã	3H		
Data de lançamento (ETA)	15/06/2021	Tratamento do painel	Antiglare (AG)		
EAN	4038986189927	Resolução do painel	3840x2160		
		Rácio de aspetto	16:9		
		Tipo de painel	IPS		
		Tipo de luz de fundo	WLED	Acabamento da armação (verso)	Texture
		Max Velocidade de atualização	144 Hz	Suporte amovível	Sim
		Tempo de resposta GTG	1 ms	Intensidade da coluna	3 W x 2
		Tempo de resposta MPRT	1 ms	Cabo de segurança Kensington	Sim
		Rácio de contraste-estática	1000:1	Montagem de parede VESA	100x100
		Rácio de contraste dinâmico	80M:1		
		Ângulo de visão (CR10)	178/178		
		Cores do ecrã	16.7 Million		
		Brightness in nits	370 cd/m²		
INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO					
		Cor do aro (frontal)	Black, Red		
		Cor da armação (verso)	Black, Red		
ERGONOMIA					
		Inclinação	-5/21,5		
		Ajuste da altura (mm)	130mm		
		Rotativo	-32/32		
		Pivô	Yes		
FUNCIONALIDADES PARA GAMING					
		Estilo de gaming	MMORPG, Action, RTS, FPS (eSports), Beat'm up		
		Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off		
		Conveniência de gaming	G-menu		

SUSTENTABILIDADE		INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE		OUTRAS INFORMAÇÕES	
Energy Star	Energy star 8	HDMI	HDMI 2.0 x 2	Período de garantia	3 years
REEE	Sim	Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 2		
Em conformidade com o REACH	Sim	Hub USB	Sim		
Em conformidade com RoHS	Sim	Tipo de porta USB a jusante	4		
HF	Sim	Porta USB de carregamento rápido	Sim		
Isento de mercúrio	Sim	Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)		
Material de embalagem reciclável	100 % recyclable	Geração USB	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit		
CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA		DIMENSÕES DO PRODUTO		CONFORMIDADE REGULAMENTAR	
Fornecimento de energia	Internal	Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	469.5(H) x 636.4 (W) x 244.9 (D)	CB	Sim
Consumo de energia em reserva em watts	0,3	Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	368.5(H) x 636.4 (W) x 49.3 (D)	CE	Sim
Consumo de energia offline em watts	0,5	Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	715(H) x 160 (W) x 593 (D)	TÜV Bauart Mark	Sim
Classe energética	G	Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	8,62	ISO 9241-307	Sim
		Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	6,13	EAC	Sim
				Microsoft WHQL	Sim
CONTEÚDO DA EMBALAGEM					
Cabo HDMI	1.8				
Cabo da porta do ecrã	1.8				