

AGON
BY AOC

LIBERTE O SEU
POTENCIAL

POWERED BY

U28G2XU2/BK



AMD
FreeSync
Premium

NVIDIA
G-SYNC

VESA CERTIFIED
DisplayHDR 400



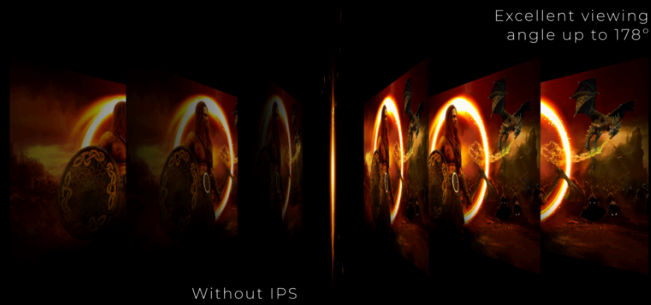
Melhore a sua experiência de jogo com a resolução UHD de 4K 3840x2160. Desfrute de uma experiência de jogo fluida e sem efeitos de fantasma para os seus jogos RTS e RPG favoritos com um tempo de resposta de GtG de 1 ms, G-Sync e FreeSync. A certificação VESA HDR400 e uma densidade de píxeis de 157 ppi asseguram uma qualidade de imagem e uma imersão espantosas. Tire o máximo partido do desempenho da sua consola através da conectividade HDMI 2.1. O hub USB incorporado (4 portas) permite um acesso fácil a periféricos e outros dispositivos. Flexibilidade por design – o U28G2XU2 é totalmente passível de inclinação, rotação e articulação e, através do software G-Menu da AOC, pode personalizar a sua experiência no ecrã de acordo com as suas necessidades.

- **Resolução UHD (4K)**
- **Painel IPS**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**
- **DisplayHDR™ 400 com certificação Vesa**
- **FreeSync Premium**
- **Moldura com o mínimo de distrações para 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.



Freesync PREMIUM

Desfrute da melhor qualidade visual mesmo em jogos de ritmo acelerado. A tecnologia AMD FreeSync Premium garante que as taxas de atualização da GPU e do monitor estão sincronizadas, o que proporciona uma experiência de jogo fluida e sem falhas com o máximo desempenho. O AMD FreeSync Premium apresenta uma taxa de atualização mínima de 120 Hz, diminuindo a desfocagem e melhorando a nitidez da imagem para uma experiência mais realista. A funcionalidade LFC elimina o risco de intermitências no caso de a velocidade de fotogramas descer abaixo da taxa de atualização.

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.





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.

ERGONOMIA

Inclinação	-30/30
Ajuste da altura (mm)	130mm
Rotativo	-5/23
Pivô	Yes

FUNCIONALIDADES PARA GAMING

Estilo de gaming	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Conveniência de gaming	G-menu

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	45,0
Consumo de energia em reserva em watts	0,5
Consumo de energia offline em watts	0,3
Classe energética	G

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

INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE

HDMI	HDMI 2.1 x 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

DIMENSÕES DO PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	(401.9~531.9(H) × 636.4 (W) × 227.4 (D))
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	368.5(H) × 636.4 (W) × 53.0 (D)
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	717*162*593
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	8,95
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	6,37

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Cabo HDMI	1,8
Cabo da porta do ecrã	1,8

OUTRAS INFORMAÇÕES

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

AVISO LEGAL

O monitor pode diferir das imagens apresentadas. Os produtos, acessórios e cabo(s) fornecidos com o produto podem variar em tipo, quantidade e/ou especificações de acordo com os requisitos específicos de cada país ou região. Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. A funcionalidade acima pode variar consoante as condições reais de utilização do utilizador. Este produto é vendido com uma garantia limitada do fabricante. Consulte os termos da garantia para mais detalhes sobre a cobertura. Todos os direitos reservados.