

AGON
BY AOC

DESCUBRA O SEU
DESTINO

POWERED BY

25G3ZM/BK



LOW INPUT LAG



ADJUSTABLE
STAND

AMD
FreeSync

O AOC 25G3ZM/BK satisfaz as necessidades dos desportos eletrônicos, dos jogadores competitivos e também dos jogadores casuais. Oferece um painel VA de 24,5" reativo com resolução FHD, ShadowControl e uma relação de super contraste de 3000:1. Seja o mais rápido na ação com a taxa de atualização de 240 Hz, Adaptive Sync, GTG de 1 ms e baixa latência de entrada.

- **Resolução FHD**
- **Painel VA**
- **Taxa de atualização de 240 Hz**
- **MPRT (tempo de resposta de imagem em movimento) de 0,5 ms**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**
- **Freesync Premium**

RESOLUÇÃO FHD

Quer ver um filme em Blu-Ray com qualidade total, desfrutar de jogos com alta resolução ou ler texto nítido em aplicações de escritório? Graças à sua resolução Full HD de 1920 x 1080 pixels, este monitor permite-lhe fazer isso mesmo. Seja o que for que esteja a ver, com Full HD poderá ver uma grande riqueza de detalhes sem necessitar de uma placa gráfica de topo de gama ou de consumir muitos recursos do seu sistema.





PAINEL VA

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

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.



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.



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.



GERAL	
Nome do modelo	25G3ZM/BK
Marca	AOC
Canal	Gaming
Linha de produtos	AOC Gaming
Família do design	G3
Data de lançamento (ETA)	15/10/2022
EAN	4038986140911

MOSTRAR INFORMAÇÃO	
Tamanho do ecrã (polegadas)	24,5
Tamanho do ecrã (cm)	62,23
Plano/Curvo	Flat
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Píxeis por polegada	90,0
Resolução do painel	1920x1080
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	VA
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	3000:1
Rácio de contraste dinâmico	80M:1
Ângulo de visão (CRI0)	178/178
Cores do ecrã	16.7 Million
Brightness in nits	300 cd/m2

FUNCIONALIDADES DO VÍDEO	
Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
Frequência de sinal digital vertical	HDMI2.0/DP1.2: 48-240Hz
Frequência de sinal digital horizontal	HDMI2.0:30-255KHz / DP1.2:255KHz-255KHz
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	100,0
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	92,0
Isento de cintilação	Flicker Free

INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO

Cor do aro (frontal)	Black, Red
Cor da armação (verso)	Black, Red
Acabamento da armação (verso)	Matt
Suporte amovível	Sim
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100

ERGONOMIA

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

FUNCIONALIDADES PARA GAMING

Estilo de gaming	Shooters, MMORPG, Action, eSports, FPS (eSports), Beat'm up
Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Conveniência de gaming	G-menu
Compatibilidade PS5	1920x1080@120Hz
Compatibilidade Xbox X	1920x1080@120Hz
Compatibilidade Xbox S	1920x1080@120Hz

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	25,0
Consumo de energia em reserva em watts	0,3
Consumo de energia offline em watts	0,3
Classe energética	E

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 2.0 x 2
Porta do ecrã	DisplayPort 1.2 x 1
Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)

DIMENSÕES DO PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	378~503(H)*557.3(W)*258.8(D)
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	328.9(H)*557.3(W)*48(D)
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	620 (W) x 160 (D) x 541 (H)
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	6,34
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	4,24

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Cabo HDMI	1.8
Cabo da porta do ecrã	1.8
Cabo de alimentação	Sim

OUTRAS INFORMAÇÕES

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

LEGAL DISCLAIMER

The monitor may appear different from the feature image. The products and accessories mentioned may vary by country and region. All Rights reserved. Specifications are subject to change without notice. The above functionality may vary depending on the user's actual usage conditions.