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 eletrónicos, 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**
- **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**
- **HDMI**
- **Moldura com o mínimo de distrações para a derradeira estação de combate**
- **Suporte de altura ajustável**
- **Ergonomia completa**
- **G-Menu**
- **Modo de 6 jogos**
- **Game Color e Shadow Control da AOC**
- **Baixa latência de entrada**
- **Bom para jogos de consola**

## 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 píxeis, 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.

## 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.




## HDMI

A HDMI (High-Definition Multimedia Interface) é suportada pelas consolas de jogos atuais, GPUs atuais e descodificadores, sendo compatível com todo o sistema de proteção de conteúdos digitais HDCP. As versões HDMI 1.3-1.4b suportam uma de taxa de atualização de até 144 Hz a 1080p e de 75 Hz a 1440p, enquanto as versões HDMI 2.0-2.0b suportam 240Hz a 1080p, 144Hz a 1440p e 60 Hz a 2160p (4K).

## 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.





## 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.

## ERGONOMIA COMPLETA

Sinta o conforto! Os suportes ajustáveis em altura, inclinação e rotação da AOC ajudam-no a encontrar a posição mais confortável e saudável.

## G-MENU

O AOC G-Menu é uma ferramenta gratuita que pode instalar no seu PC para ter uma personalização completa aliada à máxima comodidade.

## MODO DE 6 JOGOS

Adapte o seu ecrã ao jogo com um clique de um botão. Alterne entre as predefinições incorporadas para jogos de FPS, corridas ou RTS, ou personalize as suas próprias condições ideais e guarde-as. O teclado de definições da AOC permite mudar de perfil ou ajustar as funcionalidades de forma rápida e fácil.







## GAME COLOR E SHADOW CONTROL DA AOC

Traga a batalha para fora das sombras com o AOC Shadow Control e o AOC Game Color! Ajuste os níveis de cinzento para obter um melhor detalhe da imagem e ilumine as áreas escuras ou reduza-as à escuridão, sem afetar o resto do ecrã.

## BAIXA LATÊNCIA DE ENTRADA

Liberte os seus reflexos mudando para o modo de baixa latência de entrada da AOC. Esqueça os pormenores gráficos: este modo reorienta o monitor favorecendo um tempo de resposta em bruto e proporcionando a máxima vantagem em situações de "hair trigger".





## BOM PARA JOGOS DE CONSOLA

Muitos dos nossos monitores de topo de gama não são apenas concebidos para funcionar com torres de PC, mas são também compatíveis com consolas. Pode ligá-los facilmente à sua Xbox ou PlayStation e desfrutar da excelente qualidade de imagem. Os monitores suportam até 120 Hz, pelo que mesmo os modelos da mais recente geração funcionam nas definições mais elevadas.

## 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 |

## INFORMAÇÕES DO ECRÃ

| | |
|---|---|
| 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 (typical) | 1 ms |
| Tempo de resposta MPRT | 0.5 ms |
| Rácio de contraste-estática | 3000:1 |
| Rácio de contraste dinâmico | 80M:1 |
| Ângulo de visão (CR10) | 178/178 |
| Cores do ecrã | 16.7 Million |
| Brilho em nits | 300 cd/m² |

## FUNCIONALIDADES DE VÍDEO

| | |
|---|---|
| Tecnologia de sincronização (VRR) | Adaptive Sync |
| AMD FreeSync™ | AMD FreeSync Premium |
| 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 CAIXA

| | |
|---|---|
| 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 |

## INFORMAÇÕES ERGONÓMICAS

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

## FUNCIONALIDADES PARA JOGOS

| | |
|---|---|
| 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

| | |
|---|---|
| Certificação TCO | No |
| REEE | Sim |
| Em conformidade com o REACH | Sim |
| Em conformidade com RoHS | Sim |
| Caixa sem PVC/RCB | Sim |
| Isento de mercúrio | Sim |
| Material de embalagem reciclável | 100 % recycable |

## CONSUMO 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 DE CONECTIVIDADE

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

## DIMENSÕES DU 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)× 160 (D) ×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 |


### ⚡ 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.