

**AGON**  
BY AOC

IMBATÍVEL

POWERED BY

**AG254FG**



**360Hz**

**NVIDIA G-SYNC™**

**VESA CERTIFIED DisplayHDR 400**

**1ms-**

**LIGHT FX**



**LOW INPUT LAG**

O AG254FG é o nosso modelo premiado com o design Red Dot para todos os que procuram uma imersão sem falhas. Inclui High Dynamic Range (HDR) 400, G-Sync, taxa de atualização de 360 Hz e RGB Light FX frontal e traseiro personalizável.

- **Taxa de atualização de 360 Hz**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**
- **Proteção do ecrã**
- **Painel IPS**
- **Moldura com o mínimo de distrações para a derradeira estação de combate**
- **DisplayHDR™ 400 com certificação Vesa**

## **TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 360 HZ**

Esteja um passo à frente do seu adversário graças a equipamento de nível superior! Com uma incrível taxa de atualização de 360 Hz, o seu monitor apresenta mais imagens por segundo do que a média dos ecrãs. Obtenha uma jogabilidade mais fluida e rápida do que alguma vez tenha experimentado.





## 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.

## PROTEÇÃO DO ECRÃ

A proteção de ecrã incorporada da AOC elimina as sombras e os reflexos das fontes de luz externas para uma visibilidade ótima da ação no jogo.



## 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

## 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.



# 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/m<sup>2</sup> 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.

## GERAL

Nome do modelo	AG254FG
Canal	Gaming
Linha de produtos	AGON PRO
Família do design	AG4
Data de lançamento (ETA)	01/02/2022
EAN	4038986149945

## MOSTRAR INFORMAÇÃO

Tamanho do ecrã (polegadas)	24,5
Tamanho do ecrã (cm)	62,23
Plano/Curvo	Flat
Resistência do ecrã	3H
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Resolução do painel	1920x1080
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	IPS
Tipo de luz de fundo	WLED
Max Velocidade de atualização	360 Hz
Tempo de resposta GTG	1 ms
Rácio de contraste-estática	1000:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	16.7 Million
Brilho em nits	400 cd/m <sup>2</sup>

## FUNCIONALIDADES DO VÍDEO

Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Frequência de sinal digital vertical	1~360Hz (DP) / 48~240Hz (HDMI)
Frequência de sinal digital horizontal	30Khz~400Khz (DP) / 30Khz~280Khz (HDMI)
HDR (Grande Alcance Dinâmico)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	110,0
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	86,0
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1931 %	110,0
Isento de cintilação	Flicker Free

## INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO

Cor do aro (frontal)	Black
Cor da armação (verso)	Black
Acabamento da armação (verso)	Matt
Suporte amovível	Sim
Intensidade da coluna	5 W x 2 + DTS
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100

## ERGONOMIA

Inclinação	-3/21
Ajuste da altura (mm)	130mm
Rotativo	-30/30
Pivô	Yes

## FUNCIONALIDADES PARA GAMING

Estilo de gaming	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Conveniência de gaming	G-Menu (only for Light FX)

## SUSTENTABILIDADE

REEE	Sim
------	-----

## CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA

Fornecimento de energia External

Consumo de energia ligado (típico) em watts 38,0

Consumo de energia em reserva em watts 0,5

Consumo de energia offline em watts 0,5

Classe energética G

## DIMENSÕES DO PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm 398.9~528.9(H) × 556.6(W) × 308.2 (D)

Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm 335 (H) × 556.6 (W) × 72.4 (D)

Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm 652 (H) × 690(W) × 225(D)

Peso bruto incl. a embalagem (em kg) 11,5

Peso líquido excl. a embalagem (em kg) 6,36

## CONFORMIDADE REGULAMENTAR

Microsoft WHQL Sim

## INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE

HDMI HDMI 2.0 x 2

HDCP digital (versão HDMI) HDCP 2.2

Porta do ecrã DisplayPort 1.4 x 1

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 (4 USB downstream ports)

## CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Cabo HDMI 1.8

Cabo da porta do ecrã 1.8

Adaptador de energia 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.