

**AGON**  
BY AOC

CONCEBIDO PARA  
COMPETIR

POWERED BY

**G2490VXA**



AMD  
**FreeSync**  
Premium



SHADOW  
CONTROL



O G2490VXA apresenta um desempenho de alto calibre com uma taxa de atualização de 144 Hz, um tempo de resposta de 1 ms (MPRT), FreeSync Premium para jogos sem intermitências nem cortes e cores vivas graças ao painel VA rico em contraste.

- **Freesync Premium**
- **Resolução FHD**
- **Game Color e Shadow Control da AOC**
- **Taxa de atualização de 144 Hz**

## 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.





## 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.

## 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.



## TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 144 HZ

Equipe-se com o dobro da velocidade de fotogramas de outros monitores e diga adeus às intermitências de imagem e a desfocagem do movimento. Com uma taxa de atualização de 144 Hz, todos os fotogramas são apresentados de forma nítida e numa sucessão fluida, para que possa alinhar os seus disparos com precisão e apreciar as corridas a alta velocidade em toda a sua glória.

GERAL	
Nome do modelo	G2490VXA
Canal	Gaming
Linha de produtos	AOC Gaming
Família do design	G90
Data de lançamento (ETA)	01/09/2020
EAN	4038986148641

MOSTRAR INFORMAÇÃO	
Tamanho do ecrã (polegadas)	23,8
Tamanho do ecrã (cm)	60,452
Plano/Curvo	Flat
Resistência do ecrã	3H
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Píxeis por polegada	92,0
Resolução do painel	1920x1080
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	VA
Tipo de luz de fundo	WLED
Max Velocidade de atualização	144 Hz
Tempo de resposta GTG	4 ms
Tempo de resposta MPRT	1 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	350 cd/m²

FUNCIONALIDADES DO VÍDEO	
Tecnologia de sincronização (VRR)	Freelysync Premium
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
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)	Texture
Suporte amovível	Sim
Intensidade da coluna	2 W x 2
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100

ERGONOMIA	
Inclinação	-5/23

FUNCIONALIDADES PARA GAMING	
Estilo de gaming	MMORPG, Action, RTS
Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Conveniência de gaming	G-menu

## SUSTENTABILIDADE

REEE	Sim
Em conformidade com o REACH	Sim
Em conformidade com RoHS	Sim
HF	Sim
Isento de mercúrio	Sim
Material de embalagem reciclável	100 % recycable

## CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA

Fornecimento de energia	External
Consumo de energia online (método de teste Energy Star) em watts	22,0
Consumo de energia em reserva em watts	0,5
Consumo de energia offline em watts	0,5
Classe energética	E

## CONFORMIDADE REGULAMENTAR

CB	Sim
CE	Sim
ISO 9241-307	Sim
EAC	Sim
Microsoft WHQL	Sim

## INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE

HDMI	HDMI 1.4 x 1
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	541.24(H) x 411.01(W) x 199.69(D)
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	541.24(H) x 322.96(W) x 47(D)
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	420(H) x 620(W) x 182(D)
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	5,2
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	3,55

## 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.