

**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.





## 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.



## 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.



## 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		MOSTRAR INFORMAÇÃO		FUNCIONALIDADES DO VÍDEO	
Nome do modelo	G2490VXA	Tamanho do ecrã (polegadas)	23,8	Tecnologia de sincronização (VRR)	Freesync Premium
Canal	Gaming	Tamanho do ecrã (cm)	60,452	Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Linha de produtos	AOC Gaming	Plano/Curvo	Flat	Isento de cintilação	Flicker Free
Família do design	G90	Resistência do ecrã	3H	INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO	
Data de lançamento (ETA)	01/09/2020	Tratamento do painel	Antiglare (AG)		
EAN	4038986148641	Píxeis por polegada	92,0		
		Resolução do painel	1920x1080		
		Rácio de aspeto	16:9	Cor do aro (frontal)	Black, Red
		Tipo de painel	VA	Cor da armação (verso)	Black, Red
		Tipo de luz de fundo	WLED	Acabamento da armação (verso)	Texture
		Max Velocidade de atualização	144 Hz	Suporte amovível	Sim
		Tempo de resposta GTG	4 ms	Intensidade da coluna	2 W x 2
		Tempo de resposta MPRT	1 ms	Cabo de segurança Kensington	Sim
		Rácio de contraste-estática	3000:1	Montagem de parede VESA	100x100
		Rácio de contraste dinâmico	80M:1	ERGONOMIA	
		Ângulo de visão (CR10)	178/178		
		Cores do ecrã	16.7 Million	Inclinação	-5/23
		Brightness in nits	350 cd/m²	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