AGON BY AOC

TODOS OS MILISSEGUNDOS SÃO IMPORTANTE

POWERED BY

G2590VXQ



1ms GTG · SHADOW CONTROL · FHD · 75Hz · AMD FreeSync

A taxa de atualização de 75 Hz, o tempo de resposta de 1 ms e o suporte FreeSync Premium asseguram uma capacidade de resposta fluida. Melhore a sua jogabilidade com o rápido painel TN de 24,5" e resolução Full HD.

- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**
- **FreeSync**
- **Taxa de atualização de 75 Hz**
- **Resolução FHD**
- **Game Color e Shadow Control da AOC**

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

A tecnologia AMD FreeSync assegura que as taxas de atualização da GPU e do monitor estão sincronizadas, o que proporciona uma experiência de jogo fluida, sem cortes. Vai apreciar a baixa latência de entrada se estiver à procura da melhor qualidade visual em jogos de ritmo acelerado.

TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 75 HZ

Obtenha toda a vantagem! Com uma taxa de atualização de 75 Hz, o painel de visualização desenha 75 fotogramas por segundo. A taxa de atualização de 75 Hz é 25% mais rápida do que a oferecida pela maioria dos ecrãs ao nível da entrada a 60 Hz, mantendo-se acessível e oferecendo os fotogramas extra de que os jogadores precisam para vencer os seus adversários.





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.



GERAL

Nome do modelo	G2590VXQ
Canal	Gaming
Linha de produtos	AOC Gaming
Família do design	G90
Data de lançamento (ETA)	28/11/2017
EAN	4038986166102

INFORMAÇÕES DO ECRÃ

Tamanho do ecrã (polegadas)	24,5
Tamanho do ecrã (cm)	62,23
Plano/Curvo	Flat
Resistência do ecrã	3H
Tom de píxeis (mm)	0,2832
Resolução do painel	1920x1080
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	TN
Tipo de luz de fundo	WLED
Max Velocidade de atualização	75 Hz
Tempo de resposta GTG (typical)	1 ms
Rácio de contraste-estática	1000:1
Rácio de contraste dinâmico	20M:1
Ângulo de visão (CR10)	170/160
Cores do ecrã	16.7 Million
Brilho em nits	250 cd/m²

FUNCIONALIDADES DE VÍDEO

Tecnologia de sincronização (VRR)	Freesync
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Isento de cintilação	Flicker Free

INFORMAÇÕES SOBRE A CAIXA

Cor do aro (frontal)	Black, Red
Cor da armação (verso)	Black
Acabamento da armação (verso)	Texture
Suporte amovível	Sim
Intensidade da coluna	2 W x 2
Montagem de parede VESA	100x100

INFORMAÇÕES ERGONÓMICAS

Inclinação	-3,5/19,5
Pivô	No

FUNCIONALIDADES PARA JOGOS

Estilo de gaming	MMORPG, Action, RTS, Beat'm up
Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Conveniência de gaming	G-menu

SUSTENTABILIDADE

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

CONSUMO DE ENERGIA

Fornecimento de energia	Internal
Consumo de energia online (método de teste Energy Star) em watts	25,0
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
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 1.4 x 2
Porta do ecrã	DisplayPort 1.2 x 1
Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)
D-SUB (VGA)	1x

DIMENSÕES DU PRODUTO	
Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	419.8(H) x 558.6(W) x 179.5(D)
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	417(H) x 627(W) x 173(D)
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	6,62
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	4,3

CONTEÚDO DA EMBALAGEM	
Cabo HDMI	1.8
Cabo D-SUB (VGA)	1.8
Cabo da porta do ecrã	1.8
Cabo de áudio	1.8
Cabo de alimentação C7	1.8

OUTRAS INFORMAÇÕES	
Período de garantia	3 years
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)

⚡ 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.