AGON BY AOC

TOTALMENTE ARTILHADO E PRONTO PARA A BATALHA

POWERED BY

AG251FG



1ms · 240Hz · NVIDIA G-SYNC · SHADOW CONTROL · FHD

O AOC AGON AG251FG é um monitor para jogos premium de 25" que oferece uma ação intensa no ecrã sem cortes, intermitências nem desfocagem, graças a uma taxa de atualização de 240 Hz, à tecnologia NVIDIA G-SYNC e a um tempo de resposta de 1 ms.

- GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms
- G-SYNC
- Low Blue Light
- Game Color e Shadow Control da AOC
- Adaptive sync

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.



G-SYNC

O G-SYNC garante que as taxas de atualização da GPU e do monitor estão sincronizadas, o que proporciona uma experiência de jogo fluida, sem cortes e sem latência de entrada. Pode desfrutar da melhor qualidade de imagem e de uma excelente jogabilidade, mesmo em jogos de ritmo acelerado.

LOW BLUE LIGHT

A Lowblue Light da AOC protege-o da luz azul nociva que, durante sessões prolongadas, tem demonstrado causar cansaço visual, dores de cabeça e perturbações do sono. A nossa funcionalidade Lowblue Light reduz os comprimentos de onda nocivos emitidos sem sacrificar a composição da cor, libertando a experiência da preocupação com danos oculares.





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.

ADAPTIVE SYNC

A tecnologia Adaptive Sync alinha a taxa de atualização vertical do seu monitor com a velocidade de fotogramas fornecida pela sua GPU, tornando a sua jogabilidade e experiência de jogo casual ainda mais fluida, eliminando as intermitências, os cortes e a trepidação. Esta funcionalidade também é útil para desfrutar de vídeos e outros suportes visuais, para um entretenimento mais fluido.

GERAL

Nome do modelo	AG251FG
Canal	Gaming
Linha de produtos	AGON
Família do design	AG1
Data de lançamento (ETA)	29/05/2017
EAN	4038986165983

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)	0,2802
Resolução do painel	1920x1080
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	TN
Tipo de luz de fundo	WLED
Max Velocidade de atualização	240 Hz
Tempo de resposta GTG (typical)	1 ms
Rácio de contraste-estática	1000:1
Rácio de contraste dinâmico	50M:1
Ângulo de visão (CR10)	170/160
Cores do ecrã	16.7 Million
Brilho em nits	400 cd/m²

FUNCIONALIDADES DE VÍDEO

Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Isento de cintilação	Flicker Free

INFORMAÇÕES SOBRE A CAIXA

Cor do aro (frontal)	Black
Cor da armação (verso)	Black, Silver
Acabamento da armação (verso)	Texture
Intensidade da coluna	2 W x 2
Microfone incorporado	Sim
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100

INFORMAÇÕES ERGONÓMICAS

Inclinação	3,5/21,5
Ajuste da altura (mm)	130mm
Rotativo	-20/20
Pivô	Yes

FUNCIONALIDADES PARA JOGOS

Estilo de gaming	Shooters, Action, eSports
Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Conveniência de gaming	G-menu

SUSTENTABILIDADE

Certificação TCO	7
REEE	Sim
Isento de mercúrio	Sim
Material de embalagem reciclável	100 % recycable

CONSUMO DE ENERGIA

Fornecimento de energia	External
Consumo de energia online (método de teste Energy Star) em watts	70,0
Consumo de energia em reserva em watts	0,5
Consumo de energia offline em watts	0,5
Classe energética	G

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 1
Porta do ecrã	DisplayPort 1.2 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 3.0 (4 USB downstream ports)

DIMENSÕES DU PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	545.21(H) x 566.65(W) x 218.25(D)
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	250(H) x 655(W) x 420(D)
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	8,5
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	6,5

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Cabo HDMI	1.8
Cabo da porta do ecrã	1.8
Cabo de alimentação C5	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.