

TOTALMENTE ARTILHADO E PRONTO PARA A BATALHA

POWERED BY
AG241QG



165Hz

1ms

**NVIDIA
G-SYNC™**



O AG241QG inclui um painel TN ultrarrápido com um tempo de resposta de 1 ms e resolução de 2560 x 1440 píxeis. O AG241QG inclui 165 Hz, tecnologia NVIDIA G-SYNC e NVIDIA ULMB e foi concebido para melhorar o desempenho dos jogadores dedicados, oferecendo uma experiência única ao eliminar as intermitências, os cortes no ecrã e a desfocagem do movimento.

- **Resolução QHD**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**
- **Taxa de atualização de 165 Hz**
- **G-SYNC**
- **Low Blue Light**
- **Adaptive sync**

RESOLUÇÃO QHD

Com uma resolução de 2560 x 1440, o Quad HD (QHD) oferece uma qualidade de imagem superior e imagens nítidas que revelam os mais pequenos detalhes. A proporção de 16:9 do ecrã panorâmico oferece muito espaço para se espraiar e trabalhar, permitindo-lhe ainda desfrutar de jogos ou filmes no seu formato original.





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.

TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 165 HZ

Uma taxa de atualização de 165 Hz, bem mais do dobro da norma da indústria de 60 Hz, faz com que os jogos fluam sem problemas. Realize o potencial da sua placa gráfica. Esqueça os cortes no ecrã e a desfocagem do movimento. Sinta os seus reflexos a tornarem-se um só com a ação. Nunca mais olhe para trás.



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.



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		FUNCIONALIDADES DO VÍDEO		SUSTENTABILIDADE	
Nome do modelo	AG241QG	Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync	Certificação TCO	7
Canal	Gaming			REEE	Sim
Linha de produtos	AGON	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible	Isento de mercúrio	Sim
Família do design	AG1				
Data de lançamento (ETA)	29/05/2017	Tecnologia Blue Light	Low Blue Light	Material de embalagem reciclável	100 % recycable
EAN	4038986145879	Isento de cintilação	Flicker Free		
MOSTRAR INFORMAÇÃO		INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO		CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA	
Tamanho do ecrã (polegadas)	23,8	Cor do aro (frontal)	Black	Fornecimento de energia	External
Tamanho do ecrã (cm)	60,452	Cor da armação (verso)	Black, Silver	Consumo de energia online (método de teste Energy Star) em watts	35,0
Plano/Curvo	Flat	Acabamento da armação (verso)	Texture	Consumo de energia em reserva em watts	0,5
Resistência do ecrã	3H	Intensidade da coluna	2 W x 2	Consumo de energia offline em watts	0,5
Tom de píxeis (mm)	0,2745	Microfone incorporado	Sim	Classe energética	G
Resolução do painel	2560x1440	Montagem de parede VESA	100x100		
Rácio de aspeto	16:9	ERGONOMIA		CONFORMIDADE REGULAMENTAR	
Tipo de painel	TN	Inclinação	3,5/21,5	CB	Sim
Tipo de luz de fundo	WLED	Ajuste da altura (mm)	130mm	CE	Sim
Max Velocidade de atualização	165 Hz	Rotativo	-20/20	TÜV Bauart Mark	Sim
Tempo de resposta GTG	1 ms	Pivô	Yes	EAC	Sim
Rácio de contraste-estática	1000:1	FUNCIONALIDADES PARA GAMING		FCC	Sim
Rácio de contraste dinâmico	50M:1	Estilo de gaming	Shooters, Action, eSports, RTS	Microsoft WHQL	Sim
Ângulo de visão (CR10)	170/160	Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	Política de píxeis	ISO 9241-307
Cores do ecrã	16.7 Million				
Brightness in nits	350 cd/m²	Conveniência de gaming	G-menu		

INFORMAÇÕES SOBRE 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 DO PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	489(H) x 554.44(W) x 212.91(D)
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	420 (H) x 693(W) x 184(D)
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	7,7
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	5,53

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
---------------------	---------