AGON BY AOC

ATUALIZE PARA UM PERIFÉRICO LENDÁRIO

POWERED BY

AG273QZ

240Hz | 0.5 ms | AMD FreeSync Premium | LIGHT FX | SHADOW CONTROL | VESA CERTIFIED DisplayHDR 400

O AG273QZ redefine o padrão da sua experiência de jogo. A resolução QHD (2560 x 1440px) garante imagens cristalinas. A sua taxa de atualização extremamente rápida de 240 Hz adequa-se tanto às necessidades dos jogadores competitivos como às dos entusiastas dos jogos. Graças ao seu tempo de resposta de 0,5 ms e ao FreeSync, os seus jogos favoritos são executados de forma mais fluida, sem intermitências nem imagens desfocadas.

- **Taxa de atualização de 240 Hz**
- **MPRT (tempo de resposta de imagem em movimento) de 0,5 ms**
- **Freesync Premium Pro**
- **Resolução QHD**
- **DisplayHDR™ 400 com certificação Vesa**
- **Efeitos de luz**

TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 240 HZ

Os 240 Hz libertam completamente as GPU topo de gama, oferecendo uma fluidez sem precedentes à imagem no seu ecrã. Com todos os detalhes bem focados e todos os movimentos apresentados com uma nitidez cristalina, sinta as suas reações fundirem-se numa só com a ação e eleve o seu jogo.

MPRT (TEMPO DE RESPOSTA DE IMAGEM EM MOVIMENTO) DE 0,5 MS

MPRT é um acrónimo para tempo de resposta de imagens em movimento. A tecnologia MPRT desativa e ativa a retroiluminação do monitor durante as mudanças de imagem. Devido ao breve tempo de visualização dos fotogramas no monitor, os efeitos de fantasma e desfocagem são reduzidos, o que resulta numa experiência de jogo mais suave e mais fluida.

FREESYNC PREMIUM PRO

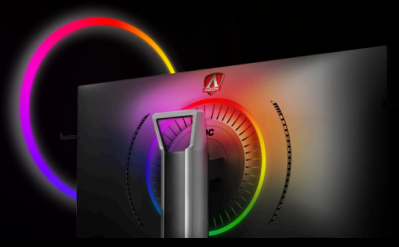
A tecnologia AMD FreeSync Premium Pro assegura que as taxas de atualização da GPU e do monitor estão sincronizadas, o que oferece uma experiência de jogo fluida e sem falhas com o máximo desempenho. Com o AMD FreeSync Premium Pro, pode desfrutar de uma jogabilidade suave com o desempenho máximo, com um espetro de cores HDR e nuances de luminosidade excecionais e cristalinas, oferecendo imagens de jogo realistas.

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.

DISPLAYHDR™ 400 COM CERTIFICAÇÃO VESA

Mesmo o nível mais baixo da funcionalidade High Dynamic Range (HDR) representa uma atualização significativa para os monitores comuns. A luminância de pico de 400 cd/m² permite que o seu ecrã aperfeiçoe a qualidade da imagem com um leque de cores variado e um contraste mais diversificado. O certificado da VESA assegura uma riqueza de detalhes e uma representação realista do mundo dos jogos e dos filmes.



EFEITOS DE LUZ

Máxima imersão: os monitores da AOC incluem uma iluminação especial na parte de trás do dispositivo que ilumina a sua configuração de jogo com várias cores. Escolha a cor que quiser, sincronize-a com os outros dispositivos da AOC e teste os diferentes padrões de brilho.

GERAL	
Nome do modelo	AG273QZ
Canal	Gaming
Linha de produtos	AGON
Família do design	AG3
Data de lançamento (ETA)	15/02/2020
EAN	4038986187084

MOSTRAR INFORMAÇÃO	
Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Tamanho do ecrã (cm)	68,58
Plano/Curvo	Flat
Resistência do ecrã	3H
Tom de píxeis (mm)	0,2331
Resolução do painel	2560x1440
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	1 ms
Tempo de resposta MPRT	0.5 ms
Rácio de contraste-estática	1000:1
Rácio de contraste dinâmico	80M:1
Ângulo de visão (CR10)	170/160
Cores do ecrã	16.7 Million
Brightness in nits	400 cd/m²

FUNCIONALIDADES DO VÍDEO	
Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
HDR (Grande Alcance Dinâmico)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	1264,0
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1931 %	937,0
Isento de cintilação	Flicker Free

INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO	
Cor do aro (frontal)	Black
Cor da armação (verso)	Black
Acabamento da armação (verso)	Texture
Suporte amovível	Sim
Intensidade da coluna	5 W x 2 + DTS
Microfone incorporado	Sim
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	75x75

ERGONOMIA	
Inclinação	-5,5/21,5
Ajuste da altura (mm)	110mm
Pivô	Yes

FUNCIONALIDADES PARA GAMING

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

SUSTENTABILIDADE

REEE	Sim
Isento de mercúrio	Sim
Material de embalagem reciclável	100 % recycable

CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA

Fornecimento de energia	Internal
Consumo de energia online (método de teste Energy Star) em watts	52,0
Consumo de energia em reserva em watts	0,5
Consumo de energia offline em watts	0,5
Classe energética	G

CONFORMIDADE REGULAMENTAR

CB	Sim
TÜV Bauart Mark	Sim
ISO 9241-307	Sim
EAC	Sim
Microsoft WHQL	Sim

INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE

HDMI	HDMI 2.0 x 2
Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 2
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 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

DIMENSÕES DO PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	562.4(H) x 613.5(W) x 289.45(D)
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	364.3(H) x 613.5(W) x 64.8(D)
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	523(H) x 675(W) x 223(D)
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	11,3
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	8,4

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Cabo HDMI	1.8
Cabo D-SUB (VGA)	1.8
Cabo DVI	1.8
Cabo da porta do ecrã	1.8
Cabo de áudio	1.8

OUTRAS INFORMAÇÕES

Período de garantia	3 years