

AGON
BY AOC

SÓ PARA OS
VERDADEIROS
VALENTES

POWERED BY
Q27G42XE



Desfruta de imagens nítidas e fluidas com o Q27G42XE, que conta com um painel QHD Fast IPS de 27", uma taxa de atualização de 180Hz e um tempo de resposta GtG de 1ms. Com HDR10, AdaptiveSync e baixo atraso de entrada, garante um desempenho fiável. O seu design, otimizado para setups de alto nível, a embalagem sustentável e o software G-Menu fazem deste monitor uma escolha prática e ecológica para qualquer gamer.

- **Resolução QHD**
- **Taxa de atualização de 180 Hz**
- **Fast IPS**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**
- **Compatível com G-SYNC**
- **Baixa latência de entrada**

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 espriar e trabalhar, permitindo-lhe ainda desfrutar de jogos ou filmes no seu formato original.



TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 180 HZ

Jogos competitivos e intensos exigem a melhor tecnologia para garantir jogos mais suaves e sem atrasos. Este monitor AGON by AOC apresenta uma taxa de atualização de 180 Hz, tornando-o 3x mais rápido que um monitor padrão. Uma taxa de quadros mais baixa pode fazer com que os inimigos pareçam pular de um lugar para outro na tela, tornando-os alvos muito difíceis de atingir. Uma taxa de quadros de 180 Hz restaura as imagens críticas perdidas de volta na tela, revelando os movimentos do inimigo em movimentos ultra-suaves, permitindo que você mire com mais facilidade. Com este monitor de jogos AGON by AOC, você não terá que aturar atrasos de entrada e tela rasgada.



FAST IPS

Liberte o seu potencial de jogo com os painéis Fast IPS que oferecem tempos de resposta rápida dos píxeis de até 1 ms GtG. Diga adeus à desfocagem do movimento enquanto desfruta de imagens mais nítidas, melhorando a precisão da mira e aumentando o desempenho em jogos de alta velocidade. Desfrute das vantagens da tecnologia Fast IPS, incluindo cores vibrantes e ângulos de visualização amplos para uma experiência de jogo envolvente, e liberte todo o seu potencial.



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.

COMPATÍVEL COM G-SYNC

Disponha de uma qualidade de imagem sem falhas sincronizando as novas gerações de placas gráficas NVIDIA* com este monitor G-SYNC Compatible. * Consulte o site da NVIDIA para obter a lista completa de GPU que funcionam com os monitores G-SYNC Compatible



BAIXA LATÊNCIA DE ENTRADA

Liberte os seus reflexos mudando para o modo de baixa latência de entrada da AOC. Esqueça os pormenores gráficos: este modo reorienta o monitor favorecendo um tempo de resposta em bruto e proporcionando a máxima vantagem em situações de "hair trigger".

GERAL		MOSTRAR INFORMAÇÃO		FUNCIONALIDADES DO VÍDEO	
Nome do modelo	Q27G42XE	Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0	Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
Marca	AOC	Tamanho do ecrã (cm)	68,6	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Canal	Gaming	Plano/Curvo	Flat	Frequência de sinal digital vertical	DP1.4: 48-180Hz / HDMI2.0: 48-144Hz
Linha de produtos	AOC Gaming	Resistência do ecrã	3H	Frequência de sinal digital horizontal	DP1.4: 30-270KHz / HDMI2.0: 30-230KHz
Família do design	G42	Tratamento do painel	Antiglare (AG)	HDR (Grande Alcance Dinâmico)	HDR 10
EAN	4038986642606	Tom de píxeis (mm)	0,2745	Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
		Píxeis por polegada	108,0	Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	120,0
		Resolução do painel	2560x1440	Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	92,9
		Rácio de aspeto	16:9	Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,9
		Tipo de painel	Fast IPS	Isento de cintilação	Flicker Free
		Tipo de luz de fundo	WLED		
		Max Velocidade de atualização	180 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)	178/178		
		Cores do ecrã	16.7M (8bits)		
		Brilho em nits	300 cd/m ²		
		Zonas locais de obscurecimento	Global Dimming		

INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO

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

ERGONOMIA

Inclinação	-3° ±2° ~ 21° ±2°
------------	-------------------

FUNCIONALIDADES PARA GAMING

Estilo de gaming	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Conveniência de gaming	G-menu
Compatibilidade PS5	2560x1440@120Hz
Compatibilidade Xbox X	2560x1440@120Hz
Compatibilidade Xbox S	2560x1440@120Hz

SUSTENTABILIDADE

Certificação TCO	No
REEE	Sim
Em conformidade com o REACH	Sim
Em conformidade com RoHS	Sim
Caixa sem PVC/RCB	Sim
Isto de mercúrio	Sim
Material de embalagem reciclável	100 % recycable
Carton material	Paper

CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA

Fornecimento de energia	Internal
Consumo de energia ligado (típico) em watts	27,0
Consumo de energia em reserva em watts	0,5
Consumo de energia offline em watts	0,3
Classe energética	E

CONFORMIDADE REGULAMENTAR

CB	Sim
CE	Sim
TÜV Bauart Mark	Sim
ISO 9241-307	Sim
EAC	Sim
FCC	Sim
UKCA	Sim

INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE

HDMI	HDMI 2.0 x 2
HDCP digital (versão HDMI)	HDCP 1.4/2.2
Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 1
Saída de áudio	Headphone out (3,5mm)
DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2

DIMENSÕES DO PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	613.9 x 449.7 x 197.6
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	613.9 x 366.3 x 51
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	690 x 454 x 126
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	6,15
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	3,88
Produto sem suporte (kg)	3,49

OUTRAS INFORMAÇÕES

Período de garantia	3 years
---------------------	---------

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.