

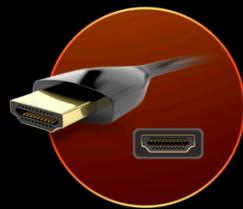
LIBERTE O SEU
POTENCIALPOWERED BY
Q27G4X

Apresentamos o Q27G4X, uma fusão de excelência em jogos e tecnologia de ponta. Mergulhe num espetáculo visual com a resolução QHD, que oferece imagens fantásticas que redefinem os seus encontros com os duelos de jogos. A tecnologia Fast IPS assume o centro das atenções, oferecendo um desempenho excepcional na reprodução de cores e na relação de contraste, o que eleva a sua experiência de jogo e oferece uma configuração de jogo de topo com uma solução superior para jogadores de todos os tipos. Com uma taxa de atualização de 180 Hz altamente reativa e um rápido tempo de resposta GtG de 1 ms, cada fotograma não é apenas visível, mas também impressionante, o que proporciona uma vantagem competitiva.

- **HDMI**
- **MPRT (tempo de resposta de imagem em movimento) de 0,5 ms**
- **Resolução QHD**
- **Adaptive sync**
- **DisplayHDR™ 400 com certificação Vesa**
- **G-Menu**

HDMI

A HDMI (High-Definition Multimedia Interface) é suportada pelas consolas de jogos atuais, GPUs atuais e descodificadores, sendo compatível com todo o sistema de proteção de conteúdos digitais HDCP. As versões HDMI 1.3-1.4b suportam uma taxa de atualização de até 144 Hz a 1080p e de 75 Hz a 1440p, enquanto as versões HDMI 2.0-2.0b suportam 240Hz a 1080p, 144Hz a 1440p e 60 Hz a 2160p (4K).

**HDMI**

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



MPRT é um acrônimo 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.

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 espalhar 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.



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.





G-MENU

O AOC G-Menu é uma ferramenta gratuita que pode instalar no seu PC para ter uma personalização completa aliada à máxima comodidade.

GERAL		MOSTRAR INFORMAÇÃO		FUNCIONALIDADES DO VÍDEO	
Nome do modelo	Q27G4X	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	HDMI2.0 48-144hz (V) DP1.4 48-180hz(V)
Linha de produtos	AOC Gaming	Tratamento do painel	Antiglare (AG)	Frequência de sinal digital horizontal	HDMI2.0 30-230khz (H) DP1.4 30-280Khz(H)
Família do design	G4	Píxeis por polegada	108,8	HDR (Grande Alcance Dinâmico)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
EAN	4038986181389	Resolução do painel	2560x1440	Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
		Ráio de aspecto	16:9	Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	127,3
		Tipo de painel	Fast IPS	Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	93,5
		Tipo de luz de fundo	WLED	Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,8
		Max Velocidade de atualização	180 Hz	Isento de cintilação	Flicker Free
		Tempo de resposta GTG	1 ms		
		Tempo de resposta MPRT	0.5 ms		
		Ráio de contraste-estática	1000:1		
		Ráio de contraste dinâmico	80M:1		
		Ângulo de visão (CR10)	178/178		
		Cores do ecrã	1.07 Billion		
		Brightness in nits	450 cd/m²		
INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO					
Cor do aro (frontal)	Black				
Cor da armação (verso)	Black, Red				
Acabamento da armação (verso)	Matt				
Cabo de segurança Kensington	Sim				
Montagem de parede VESA	100x100				

ERGONOMIA		CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA		DIMENSÕES DO PRODUTO	
Inclinação	-3° ±2° ~ 21° ±2°	Fornecimento de energia	Internal	Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	613.9 x (386.0~516.0) x 207.7
Ajuste da altura (mm)	130mm	Consumo de energia ligado (típico) em watts	29,0	Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	613.9 x 366.3 x 51.3
Rotativo	28° ±2° ~28° ±2°	Consumo de energia em reserva em watts	0,5	Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	822 x 481x 162
Pivô	90° ±2° ~ 90° ±2°	Consumo de energia offline em watts	0,3	Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	8,36
FUNCIONALIDADES PARA GAMING		Classe energética	F	Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	5,29
Estilo de gaming	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing	INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE			
Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	HDMI	HDMI 2.0 x 2	Produto sem suporte (kg)	3,42
Conveniência de gaming	G-menu	HDCP digital (versão HDMI)	HDCP 2.2	CONTEÚDO DA EMBALAGEM	
Compatibilidade PS5	2560x1440@120Hz	Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 1	Cabo HDMI	1x
Compatibilidade Xbox X	2560x1440@120Hz	Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)	Cabo da porta do ecrã	1x
Compatibilidade Xbox S	2560x1440@120Hz	Geração USB	No	OUTRAS INFORMAÇÕES	
SUSTENTABILIDADE		D-SUB (VGA)	0x	Período de garantia	3 years
Carton material	Paper	DVI	0x		
Carton material print	Water Print (Brown Carton)	RJ45	No		