

LIBERTE O SEU POTENCIAL

POWERED BY

Q27G4ZR



O Q27G4ZR combina uma resolução QHD impressionante com uma taxa de atualização de 240 Hz, com overclock para 260 Hz, e um tempo de resposta GtG de 1 ms num painel Fast IPS para uma jogabilidade ultra suave e responsiva. Com HDR400, baixo atraso de entrada e um design baseado em eSports, cada fotograma é nítido e fluido. Com um suporte ergonómico, colunas integradas e software G-Menu para personalização, este monitor foi criado para melhorar o desempenho e o conforto em cada sessão.

- **Resolução QHD**
- **Fast IPS**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**
- **Adaptive sync**
- **Baixa latência de entrada**
- **260Hz (OC240 Native)**

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.

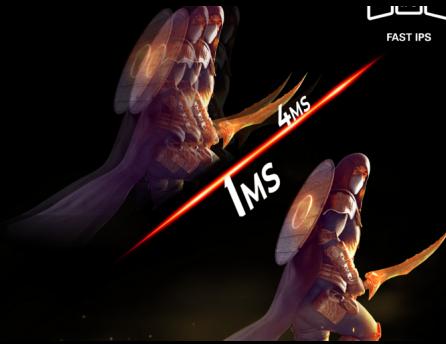


FAST IPS

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 pixel 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.



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".



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.



260HZ (OC240NATIVE)

260Hz (OC, 240Hz nativo) libertam todo o potencial das GPUs topo de gama, oferecendo uma fluidez de imagem sem precedentes. Cada detalhe surge com nitidez impressionante e cada movimento é mostrado com clareza cristalina – fazendo com que as suas reações se fundam com a ação e elevem o seu jogo a um novo nível.

GERAL		MOSTRAR INFORMAÇÃO		FUNCIONALIDADES DO VÍDEO	
Nome do modelo	Q27G4ZR	Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0	Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
Marca	AOC	Tamanho do ecrã (cm)	68,58	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Canal	Gaming	Plano/Curvo	Flat	Frequência de sinal digital vertical	HDMI: 48~144Hz / DP: 48~260Hz
Linha de produtos	AOC Gaming	Tratamento do painel	Antiglare (AG)	Frequência de sinal digital horizontal	HDMI: 30k~230kHz / DP: 30k~400kHz
Família do design	G4	Tom de píxeis (mm)	0,2331	HDR (Grande Alcance Dinâmico)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
EAN	4038986182973	Píxeis por polegada	108,8	Tecnologia Blue Light	Low Blue Mode
		Resolução do painel	2560x1440	Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %	123,6
		Rácio de aspetto	16:9	Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	95,2
		Tipo de painel	Fast IPS	Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,4
		Tipo de luz de fundo	WLED	Isento de cintilação	Flicker Free
		Max Velocidade de atualização	260Hz (OC, 240Hz Native)		
		Tempo de resposta GTG	1 ms		
		Tempo de resposta MPRT	0.3 ms		
		Rácio de contraste-estática	1000:1		
		Rácio de contraste dinâmico	80M:1		
		Ângulo de visão (CR10)	178/178		
		Cores do ecrã	16.7 Million		
		Brightness in nits	400 cd/m²		

INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO		SUSTENTABILIDADE		INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE	
Cor do aro (frontal)	Black	Certificação TCO	No	HDMI	HDMI 2.0 x 2
Cor da armação (verso)	Black, Red	REEE	Sim	HDCP digital (versão HDMI)	HDCP 2.3
Acabamento da armação (verso)	Matt	Em conformidade com o REACH	Sim	Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 1
Suporte amovível	Sim	Em conformidade com RoHS	Sim	Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)
Intensidade da coluna	2 W x 2	Caixa sem PVC/RBC	Sim	DP HDCP version	HDCP 2.3
Cabo de segurança Kensington	Sim	Isento de mercúrio	Sim		
Montagem de parede VESA	100x100	Material de embalagem reciclável	100 % recyclable		
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 (386.1~516.1) x 207.7
Ajuste da altura (mm)	130mm	Consumo de energia ligado (típico) em watts	30,0	Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	613.9 x 366.31 x 51.28
Rotativo	28° ±2° ~28° ±2°	Consumo de energia em reserva em watts	0,3	Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	822 x 481 x 162
Pivô	90° ±2° ~ 90° ±2°	Consumo de energia offline em watts	0,3	Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	8,76
		Classe energética	F	Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	5,32
				Produto sem suporte (kg)	3,45
FUNCIONALIDADES PARA GAMING					
Estilo de gaming	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing	CB	Sim	CONFORMIDADE REGULAMENTAR	
Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	CE	Sim	TÜV Bauart Mark	Sim
Conveniência de gaming	G-menu	ISO 9241-307	Sim	EAC	Sim
Compatibilidade PS5	2560x1440@120Hz	FCC	Sim	UKCA	Sim
Compatibilidade Xbox X	2560x1440@120Hz				
Compatibilidade Xbox S	2560x1440@120Hz				
CONTEÚDO DA EMBALAGEM					
				Cabo HDMI	1.8
				Cabo da porta do ecrã	1.8
				Cabo de alimentação	Sim
OUTRAS INFORMAÇÕES					
				Período de garantia	3 years