

PUSH THE LIMITS OF
SPEED!

POWERED BY
27G50Z



The 27G50Z is built for competitive gamers who seek the fastest response. With its FHD resolution and Fast IPS panel, it delivers sharp visuals and vibrant colors. Thanks to its 260Hz (OC) refresh rate, 1ms GtG, and 0.3ms MPRT, you'll enjoy an ultra-smooth, blur-free gaming experience. AdaptiveSync and Low Input Lag ensure flawless precision, while HDR10 enriches your visuals with deeper contrast and enhanced detail. With its minimalist eSports stand and customizable G-Menu settings, the 27G50Z is your ultimate weapon to stay ahead of the competition.

- **Suporte para monitor de e-sports**
- **G-Menu**
- **Baixa latência de entrada**
- **Tempo de resposta MPRT de 0,3 ms**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**
- **Fast IPS**

SUporte para MONITOR DE E- SPORTS

Nosso novo suporte. Co-projetado com profissionais de eSports, permite maximizar o espaço livre para todos os seus periféricos. A base do monitor é projetada para reduzir a área ocupada pelo monitor em sua mesa, permitindo até mesmo colocar seu teclado em cima. O suporte inclui gerenciamento de cabos para manter sua mesa organizada. Não importa em qual gênero você está competindo, queremos que você se sinta como um profissional.





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.

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".



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.



TEMPO DE RESPOSTA MPRT DE 0,3 MS

Sinta a experiência de jogo verdadeiramente envolvente. Esteja você navegando em um jogo de corrida acelerado ou envolvido em uma batalha de alto risco, cada milissegundo conta! O monitor MPRT de 0,3 ms pode ser o seu bilhete para a excelência em jogos, com tempos de reação rápidos e jogabilidade suave.

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.



GERAL		MOSTRAR INFORMAÇÃO		FUNCIONALIDADES DO VÍDEO	
Nome do modelo	27G50Z	Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0	Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
Marca	AOC	Tamanho do ecrã (cm)	68,6	Frequência de sinal digital vertical	48-260Hz
Canal	B2C, Gaming	Resistência do ecrã	3H	Frequência de sinal digital horizontal	30K-290KHz
Linha de produtos	AOC Gaming	Tratamento do painel	Antiglare (AG)	HDR (Grande Alcance Dinâmico)	HDR 10
EAN	4038986183444	Tom de píxeis (mm)	0,3108	Tecnologia Blue Light	Low Blue Mode
		Píxeis por polegada	81,59	Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %	121,5
		Resolução do painel	1920x1080	Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	92,3
		Rácio de aspetto	16:9	Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	87,8
		Tipo de painel	Fast IPS	Isento de cintilação	Flicker Free
		Tipo de luz de fundo	WLED		
		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	300 cd/m ²		
		Zonas locais de obscurecimento	Global Dimming		
INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO					
		Cor do aro (frontal)	Black		
		Cor da armação (verso)	Black		
		Acabamento da armação (verso)	Texture		
		Suporte amovível	Sim		
		Montagem de parede VESA	100x100		
ERGONOMIA					
		Inclinação	-5/20		

FUNCIONALIDADES PARA GAMING		CONFORMIDADE REGULAMENTAR		CONTEÚDO DA EMBALAGEM	
Estilo de gaming	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing	CB	Sim	Cabo da porta do ecrã	1.5
		CE	Sim		
		EAC	Sim	Cabo de alimentação	Sim
		FCC	Sim		
		UKCA	Sim		
Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off				
Conveniência de gaming	G-menu	INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE		OUTRAS INFORMAÇÕES	
Compatibilidade PS5	1920x1080@120Hz	HDMI	HDMI 2.0 x 1	Período de garantia	3 years
Compatibilidade Xbox X	1920x1080@120Hz	Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 1		
Compatibilidade Xbox S	1920x1080@120Hz	Saída de áudio	1x Audio out		
SUSTENTABILIDADE		DIMENSÕES DO PRODUTO			
REEE	Sim	Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	616 x 459.9 x 190		
Em conformidade com o REACH	Sim	Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	616 x 360 x 36.2		
Em conformidade com RoHS	Sim	Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	690 x 480 x 124		
CEC	Sim	Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	5,5		
CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA		Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	3,16		
Fornecimento de energia	External	Produto sem suporte (kg)	2,82		
Consumo de energia ligado (típico) em watts	23,0				
Consumo de energia em reserva em watts	0,3				
Consumo de energia offline em watts	0,3				
Classe energética	E				
		SOFTWARE			
		Software	G-Menu		