

27" QHD Monitor

Q27B3S2 is a Quad HD display with IPS wide viewing angle, Incredible, 100Hz refresh rate, and 1ms response time, 3-side frameless. This IPS display delivers 178/178-degree viewing angles while maintaining consistent image quality and colors from all viewing positions.



Funcionalidades



Tempo de resposta MPRT de 1 ms

O monitor AOC com resposta MPRT de 1ms reduz significativamente o desfoque de movimento, fazendo com que a ação em ritmo acelerado pareça nítida e clara, proporcionando uma vantagem em jogos sensíveis à reação. Mais do que velocidade, o monitor AOC com MPRT de 1 ms é um movimento fluido e contínuo que mergulha você no mundo virtual. Seja navegando por um jogo de corrida em ritmo acelerado ou envolvido em uma batalha de alto risco, cada milissegundo conta.



Taxa de atualização de 100 Hz

Equipe-se com o dobro da velocidade de fotogramas de outros monitores e diga adeus às intermitências de imagem e à desfocagem do movimento. Com uma taxa de atualização de 100 Hz, todos os fotogramas são apresentados de forma nítida e numa sucessão fluida, para que possa alinhar os seus disparos com precisão e apreciar as corridas à alta velocidade em toda a sua glória.

Flicker-Free

A tecnologia Flicker-Free da AOC utiliza um painel de retroiluminação em CC (corrente contínua), reduzindo os níveis de luz intermitente. Com a tensão e a fadiga oculares absolutamente minimizadas, pode desfrutar confortavelmente das longas e intensas sessões de jogo!



Viva o jogo no seu melhor com HDR10

HDR10 está aqui para aprimorar ainda mais a qualidade da imagem, melhorando a sincronização da sua GPU ou console com o monitor. Isso cria uma experiência de jogo mais realista, imersiva e suave: Você se sentirá como se estivesse entrando no jogo, quadro a quadro.

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.

GERAL	
Nome do modelo	Q27B3S2
Marca	AOC
Canal	B2C
Linha de produtos	Basic-line
Família do design	B3

MOSTRAR INFORMAÇÃO	
Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Plano/Curvo	Flat
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Tom de píxeis (mm)	0,2331
Píxeis por polegada	109,0
Resolução do painel	2560x1440
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	IPS
Tipo de luz de fundo	WLED
Tempo de resposta GTG	4 ms
Tempo de resposta MPRT	1 ms
Rácio de contraste-estática	1000:1
Rácio de contraste dinâmico	20M:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	16.7 Million
Brightness in nits	250 cd/m²
Zonas locais de obscurecimento	Global Dimming

FUNCIONALIDADES DO VÍDEO	
Isento de cintilação	Flicker Free

INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO	
Cor da armação (verso)	Black
Montagem de parede VESA	100x100

ERGONOMIA	
Inclinação	-5° ~ 23°

SUSTENTABILIDADE	
Em conformidade com RoHS	Sim

CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA	
Consumo de energia ligado (típico) em watts	32,0
Consumo de energia em reserva em watts	0,3
Consumo de energia offline em watts	0,3

CONFORMIDADE REGULAMENTAR	
CE	Sim
FCC	Sim

INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE	
HDMI	HDMI 2.0 x 1
HDCP digital (versão HDMI)	HDCP 2.3
Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 1
Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)
DP HDCP version	HDCP 2.3

DIMENSÕES DO PRODUTO	
Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	460 (H) × 614 (W) × 229.8 (D)
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	363.8 (H) × 614 (W) × 45.2 (D)
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	453 (H) × 690 (W) × 142 (D)
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	6,72
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	4,17
Produto sem suporte (kg)	3,73