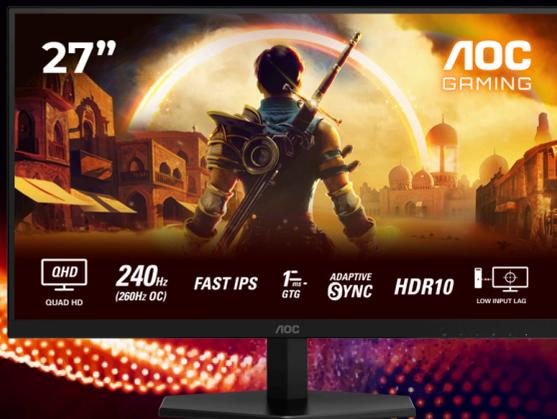


AGON
BY AOC

LIBERTE O SEU
POTENCIAL

POWERED BY

Q27G42ZE

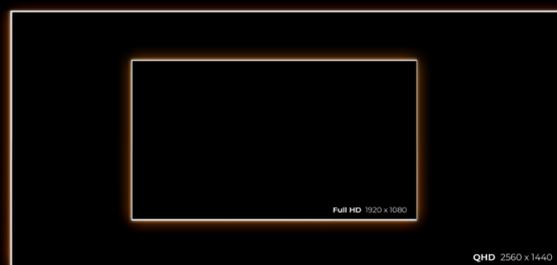


Desfruta de imagens nítidas e fluidas com o Q27G42ZE, que conta com um painel QHD Fast IPS de 27", uma taxa de atualização de 180Hz e um tempo de resposta GtG de 1ms. Com HDR10, AdaptiveSync e baixo atraso de entrada, garante um desempenho fiável. O seu design, otimizado para setups de alto nível, a embalagem sustentável e o software G-Menu fazem deste monitor uma escolha prática e ecológica para qualquer gamer.

- **Resolução QHD**
- **Taxa de atualização de 240 Hz**
- **Fast IPS**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**
- **Adaptive sync**
- **Viva o jogo no seu melhor com HDR10**

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.



TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 240 HZ

Os 240 Hz libertam completamente as GPU topo de gama, oferecendo uma fluidez sem precedentes à imagem no seu ecrã. Com todos os detalhes bem focados e todos os movimentos apresentados com uma nitidez cristalina, sinta as suas reações fundirem-se numa só com a ação e eleve o seu jogo.

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.



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.



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.



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.

GERAL

Nome do modelo	Q27G42ZE
Marca	AOC
Canal	B2C, Gaming
Tipo de produto	Monitor
Linha de produtos	AOC Gaming
Classificação	Hero

FUNCIONALIDADES PARA GAMING

Conveniência de gaming	G-menu
Desfasamento de baixa entrada	Sim

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 52,7
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	124 x 690 x 680
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	6,1
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	3,84
Produto sem suporte (kg)	3,45

MOSTRAR INFORMAÇÃO

Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Plano/Curvo	Flat
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Resolução do painel	2560x1440
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	Fast IPS
Tipo de luz de fundo	WLED
Max Velocidade de atualização	240Hz (260Hz Overclocked)
Tempo de resposta MPRT	0,3 ms
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	16.7 Million
Brightness in nits	300 cd/m2

INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE

HDMI	HDMI 2.0 x 1
Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 1

FUNCIONALIDADES DO VÍDEO

Frequência de sinal digital vertical	HDMI2.0: 48~144Hz / DP1.4: 48~260Hz
Frequência de sinal digital horizontal	HDMI2.0: 30k~230kHz / DP1.4: 30k~400kHz
HDR (Grande Alcance Dinâmico)	HDR 10
Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %	123,6
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	95,2
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,4
Isento de cintilação	Flicker Free