

AGON
BY AOC

LIBERTE O SEU
POTENCIAL

POWERED BY

Q27G4XN



O AOC Q27G4XN oferece uma resolução nítida de 2560x1440 e uma taxa de atualização suave de 180Hz. Equipado com um painel VA rápido com GtG de até 1 ms e suporte para HDR10, este monitor produz imagens impressionantes. Desfrute da vantagem de uma capacidade de resposta imbatível com um GtG de 1 ms e uma baixa latência de entrada. Concebida para a vitória, a base eSports regulável em altura oferece um conforto personalizável para as maratonas de sesses de jogo. Com certificação FreeSync Premium, Adaptive eSync, sem cintilação e modo de luz azul reduzida, esta é a sua derradeira arma para vencer os seus adversários.

- **Resolução QHD**
- **Taxa de atualização de 180 Hz**
- **VA rápido**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**
- **Adaptive sync**
- **Flicker-Free**

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 espraiar e trabalhar, permitindo-lhe ainda desfrutar de jogos ou filmes no seu formato original.



TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 180 HZ



Jogos competitivos e intensos exigem a melhor tecnologia para garantir jogos mais suaves e sem atrasos. Este monitor AGON by AOC apresenta uma taxa de atualização de 180 Hz, tornando-o 3x mais rápido que um monitor padrão. Uma taxa de quadros mais baixa pode fazer com que os inimigos pareçam pular de um lugar para outro na tela, tornando-os alvos muito difíceis de atingir. Uma taxa de quadros de 180 Hz restaura as imagens críticas perdidas de volta na tela, revelando os movimentos do inimigo em movimentos ultra-suaves, permitindo que você mire com mais facilidade. Com este monitor de jogos AGON by AOC, você não terá que aturar atrasos de entrada e tela rasgada.

VA RÁPIDO

Experimente os recursos visuais como nunca antes com o monitor AGON BY AOC. Seus pretos profundos e altas taxas de contraste tornam o visual pop, especialmente em cenas de jogo mais escuras. O VA rápido não se trata apenas de recursos visuais, mas de precisão. Com tempos de resposta rápidos, a ação permanece fluida e clara, mesmo durante o jogo mais intenso, deixando você impressionado e satisfeito. Dos jogos de ação FPS aos mundos envolventes dos RPGs atmosféricos, o monitor AGON by AOC é a sua porta de entrada para uma experiência de jogo aprimorada. O desempenho rápido e as cores ricas do monitor elevarão sua jogabilidade.



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.

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.



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!

GERAL

Nome do modelo	Q27G4XN
Marca	AOC
Canal	Gaming
Linha de produtos	AOC Gaming
Família do design	G4
EAN	4038986182171

MOSTRAR INFORMAÇÃO

Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Tamanho do ecrã (cm)	68,6
Plano/Curvo	Flat
Resolução do painel	2560x1440
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	Fast VA
Tipo de luz de fundo	WLED
Max Velocidade de atualização	180 Hz
Tempo de resposta GTG	1 ms
Tempo de resposta MPRT	0.5 ms
Rácio de contraste-estática	5000:1
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

FUNCIONALIDADES DO VÍDEO

Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Frequência de sinal digital vertical	HDMI2.0 48-144Hz / DP1.4: 48-180Hz
Frequência de sinal digital horizontal	HDMI2.0: 30-230khz / DP1.2: 30-255Khz
HDR (Grande Alcance Dinâmico)	HDR 10
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %	127,8
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	93,1
Isento de cintilação	Flicker Free

INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO

Cor do aro (frontal)	Black
Cor da armação (verso)	Black, Grey
Acabamento da armação (verso)	Matt
Suporte amovível	Sim
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100

ERGONOMIA

Inclinação	-3° ±2° ~ 21° ±2°
Ajuste da altura (mm)	130mm
Rotativo	28° ±2° ~ 28° ±2°
Pivô	90° ±2° ~ 90° ±2°

FUNCIONALIDADES PARA GAMING

Estilo de gaming	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Conveniência de gaming	G-menu
Compatibilidade PS5	2560x1440@120Hz
Compatibilidade Xbox X	2560x1440@120Hz
Compatibilidade Xbox S	2560x1440@120Hz

SUSTENTABILIDADE

Certificação TCO	No
REEE	Sim
Em conformidade com o REACH	Sim
Em conformidade com RoHS	Sim
Caixa sem PVC/RCB	Sim
Isento de mercúrio	Sim
Material de embalagem reciclável	100 % recycable
Carton material	Paper

CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA

Fornecimento de energia Internal

Consumo de energia ligado (típico) em watts 32,0

Consumo de energia em reserva em watts 0,5

Consumo de energia offline em watts 0,3

Classe energética E

INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE

HDMI HDMI 2.0 x 2

Porta do ecrã DisplayPort 1.4 x 1

Saída de áudio Headphone out (3.5mm)

DIMENSÕES DO PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm 613.9 x (386.0~516.0) x 207.7

Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm 613.9 x 366.3 x 51.3

Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm 822 x 481 x 162

Peso bruto incl. a embalagem (em kg) 8,15

Peso líquido excl. a embalagem (em kg) 5,11

Produto sem suporte (kg) 3,24

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Cabo HDMI 1x

Cabo da porta do ecrã 1x

Cabo de alimentação Sim

OUTRAS INFORMAÇÕES

Período de garantia 3 years