

**AGON**  
BY AOC

SÓ PARA OS  
VERDADEIROS  
VALENTES

POWERED BY  
**Q27G42XNE**



Melhora o teu desempenho com o monitor Q27G42XNE, equipado com um painel QHD Fast VA de 27", uma taxa de atualização de 180Hz e um tempo de resposta GtG de 1ms para imagens fluidas e detalhadas. Com HDR10, AdaptiveSync (G-Sync TBC) e baixo atraso de entrada, garante um desempenho fiável. O seu design pensado para estações de combate, a embalagem reciclável e o software G-Menu tornam-no numa escolha prática e ecológica para gamers.

- **Suporte para monitor de e-sports**
- **G-Menu**
- **Baixa latência de entrada**
- **Taxa de atualização de 180 Hz**
- **MPRT (tempo de resposta de imagem em movimento) de 0,5 ms**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**

## SUPOORTE 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.



## 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".



## MPRT (TEMPO DE RESPOSTA DE IMAGEM EM MOVIMENTO) DE 0,5 MS

MPRT é um acrónimo para tempo de resposta de imagens em movimento. A tecnologia MPRT desativa e ativa a retroiluminação do monitor durante as mudanças de imagem. Devido ao breve tempo de visualização dos fotogramas no monitor, os efeitos de fantasma e desfocagem são reduzidos, o que resulta numa experiência de jogo mais suave e mais fluida.

## 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.



## 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.





## 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.

## GERAL

Nome do modelo	Q27G42XNE
Marca	AOC
Canal	Gaming
Linha de produtos	AOC Gaming
Família do design	G4
EAN	4038986642613

## MOSTRAR INFORMAÇÃO

Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Tamanho do ecrã (cm)	68,58
Plano/Curvo	Flat
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Píxeis por polegada	108,7
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
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	16.7 Million
Brilho em nits	300 cd/m <sup>2</sup>

## FUNCIONALIDADES DO VÍDEO

Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync
Frequência de sinal digital vertical	HDMI2.0: 48-144Hz / DP1.4: 48-180Hz
Frequência de sinal digital horizontal	HDMI2.0: 30-230kHz / DP1.4: 30-270kHz
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
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,2
Isento de cintilação	Flicker Free

## INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO

Cor do aro (frontal)	Black
Cor da armação (verso)	Black, Red
Acabamento da armação (verso)	Matt
Suporte amovível	Sim
Intensidade da coluna	2 W x 2
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100

## ERGONOMIA

Inclinação	-3° ±2° ~ 21° ±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	27,0
---	------

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 449.6 x 197.6
---	-----------------------

Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	613.9 x 366.3 x 51.0
---	----------------------

Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	690 x 454 x 126
--------------------------------------	-----------------

Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	5,96
--------------------------------------	------

Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	3,7
--	-----

Produto sem suporte (kg)	3,31
--------------------------	------

## CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Cabo HDMI	1,8
-----------	-----

Cabo da porta do ecrã	1x
-----------------------	----

Cabo de alimentação	Sim
---------------------	-----

## OUTRAS INFORMAÇÕES

Período de garantia	3 years
---------------------	---------

### AVISO LEGAL

O monitor pode diferir das imagens apresentadas. Os produtos, acessórios e cabo(s) fornecidos com o produto podem variar em tipo, quantidade e/ou especificações de acordo com os requisitos específicos de cada país ou região. Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. A funcionalidade acima pode variar consoante as condições reais de utilização do utilizador. Este produto é vendido com uma garantia limitada do fabricante. Consulte os termos da garantia para mais detalhes sobre a cobertura. Todos os direitos reservados.