AGON BY AOC

SÓ PARA OS VERDADEIROS VALENTES

POWERED BY

C27G42E

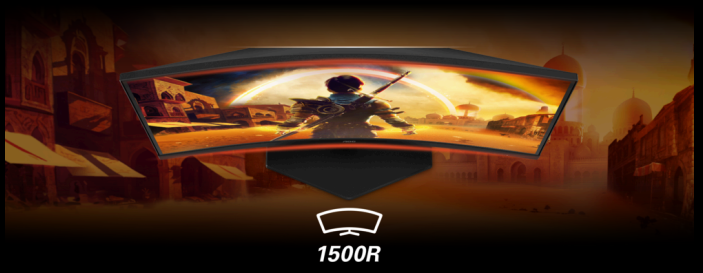


Desfruta de imagens ultrafluidas com o C27G42E, graças ao painel curvo Fast VA 1500R, à taxa de atualização de 180Hz e ao tempo de resposta GtG de 1ms. Com HDR10, AdaptiveSync e baixo atraso de entrada, garante um desempenho fiável. A sua base eSports robusta, os altifalantes integrados e o software G-Menu acrescentam ainda mais funcionalidade a este monitor gaming versátil.

- **Curvatura de 1500 R**
- **Taxa de atualização de 180 Hz**
- **Adaptive sync**
- **Baixa latência de entrada**
- **Viva o jogo no seu melhor com HDR10**
- **MPRT (tempo de resposta de imagem em movimento) de 0,5 ms**
- **Suporte para monitor de e-sports**
- **Colunas**
- **G-Menu**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**

CURVATURA DE 1500 R

O design curvo envolve-o, colocando-o no centro da ação e proporcionando uma experiência de jogo envolvente.



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.

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.





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".

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.





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.

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.





COLUNAS

As colunas incorporadas facilitam a comunicação com a família, os amigos e os colegas. Para filmes, música, jogos e muito mais, desfrutará de áudio de qualidade sem o incómodo de ligar colunas externas.

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.



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	C27G42E
Marca	AOC
Canal	Gaming
Linha de produtos	AOC Gaming
Família do design	G42
Data de lançamento (ETA)	01/03/2025
EAN	4038986182638

INFORMAÇÕES DO ECRÃ

Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Tamanho do ecrã (cm)	68,6
Plano/Curvo	Curved
Raio de curvatura	1500R
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Píxeis por polegada	81,0
Resolução do painel	1920x1080
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 (typical)	1 ms
Tempo de resposta MPRT	0.5 ms
Rácio de contraste-estática	3000:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	16.7 Million
Brilho em nits	300 cd/m²

FUNCIONALIDADES DE VÍDEO

Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
Frequência de sinal digital vertical	48-180Hz
Frequência de sinal digital horizontal	30-200kHz
HDR (Grande Alcance Dinâmico)	HDR 10
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	122,6
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	92,1
Isento de cintilação	Flicker Free

INFORMAÇÕES SOBRE A CAIXA

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
Microfone incorporado	Sim
Montagem de parede VESA	100x100

INFORMAÇÕES ERGONÓMICAS

Inclinação	-3° ±2° ~ 21° ±2°

FUNCIONALIDADES PARA JOGOS

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	1920x1080@120Hz
Compatibilidade Xbox X	1920x1080@120Hz
Compatibilidade Xbox S	1920x1080@120Hz

SUSTENTABILIDADE

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 DE ENERGIA

Fornecimento de energia	Internal
Consumo de energia ligado (típico) em watts	22,0
Consumo de energia em reserva em watts	0,3
Consumo de energia offline em watts	0,3
Classe energética	E

INFORMAÇÕES DE CONECTIVIDADE

HDMI	HDMI 2.0 x 2
Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 1
Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)

DIMENSÕES DU PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	611.5x444.8x197.6
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	611.5x367.7x76.8
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	730x441x159
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	7,38
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	4,67
Produto sem suporte (kg)	4,27

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Cabo HDMI	1x
Cabo da porta do ecrã	1x
Adaptador de energia	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.