AGON BY AOC

LIBERTE A SUA VELOCIDADE

POWERED BY

C27G42FE



O C27G42FE foi concebido para proporcionar uma experiência de jogo envolvente e responsiva num ecrã Full HD curvo de 27 polegadas que dá vida ao seu jogo com cores vibrantes e contraste profundo. Uma taxa de atualização de 180 Hz combinada com um MPRT de 0,5 ms garante movimentos suaves e imagens nítidas, enquanto o baixo atraso de entrada mantém os seus controlos altamente responsivos. O suporte HDR10 melhora a gama dinâmica para imagens mais ricas e realistas.

- **Curvatura de 1500 R**
- **Taxa de atualização de 180 Hz**
- **Resolução FHD**
- **VA Contrast Ratio**
- **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**
- **G-Menu**

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.

RESOLUÇÃO FHD

Quer ver um filme em Blu-Ray com qualidade total, desfrutar de jogos com alta resolução ou ler texto nítido em aplicações de escritório? Graças à sua resolução Full HD de 1920 x 1080 píxeis, este monitor permite-lhe fazer isso mesmo. Seja o que for que esteja a ver, com Full HD poderá ver uma grande riqueza de detalhes sem necessitar de uma placa gráfica de topo de gama ou de consumir muitos recursos do seu sistema.





VA CONTRAST RATIO

Com a tecnologia de contraste VA, cada imagem ganha vida com pretos intensos e realces brilhantes. As sombras revelam detalhes ocultos, enquanto o HDR aprofunda as cores para uma experiência de jogo tão envolvente quanto o cinema — mas suficientemente rápida para o jogo competitivo.

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.

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.



GERAL

Nome do modelo	C27G42FE
Marca	AOC
Canal	Gaming
Linha de produtos	AOC Gaming
Família do design	G42
Data de lançamento (ETA)	01/07/2026
EAN	4038986183345

INFORMAÇÕES DO ECRÃ

Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Tamanho do ecrã (cm)	68,58
Plano/Curvo	Curved
Raio de curvatura	1500R
Resistência do ecrã	3H
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Píxeis por polegada	81,6
Resolução do painel	1920x1080
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	VA
Tipo de luz de fundo	WLED
Max Velocidade de atualização	180 Hz
Tempo de resposta GTG (typical)	4 ms
Tempo de resposta MPRT	0.5 ms
Rácio de contraste-estática	4000:1
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
Cabo de segurança Kensington	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

CONSUMO DE ENERGIA

Fornecimento de energia	Internal
Power consumption on (maximum) in watts	43,0
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

INFORMAÇÕES DE CONECTIVIDADE

HDMI	HDMI 2.0 x 1
Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 1
Saída de áudio	1x Audio out

DIMENSÕES DU PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	611.5 x 444.8 x 197.6
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	611.5 x 367.7 x 76.8
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	730 x 441 x 159
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	1.8m × 1
Cabo de alimentação	Sim

⚡ 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.