

AGON
BY AOC

SÓ PARA OS
VERDADEIROS
VALENTES

POWERED BY
27G42E



Embarca a tua jornada de gaming com o monitor Full HD 27G42E de 27", que oferece uma resolução nítida de 1920x1080 e uma taxa de atualização fluida de 180Hz para uma jogabilidade sem interrupções. O painel Fast IPS assegura um tempo de resposta ultrarrápido de 1ms GtG, proporcionando visuais claros e precisos. Com AdaptiveSync, baixo atraso de entrada e suporte a HDR10, este monitor garante um desempenho de topo e uma qualidade de imagem vibrante. O suporte ergonómico inclinável proporciona conforto durante sessões prolongadas e funcionalidades como MBR MPRT de 0,5ms e personalização através do G-Menu elevam a tua experiência de jogo ao próximo nível.

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

DESIGN SEM MOLDURAS

Para além do seu aspeto moderno e atrativo, os designs sem molduras permitem configurações perfeitas de vários monitores. O cursor e as janelas já não se irão perder no abismo escuro das molduras, quando muitos ecrãs são colocados lado a lado.





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.

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.



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 acrônimo 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.





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	27G42E
Marca	AOC
Canal	Gaming
Linha de produtos	AOC Gaming
Família do design	G4
EAN	4038986642590

MOSTRAR INFORMAÇÃO	
Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Tamanho do ecrã (cm)	68,6
Plano/Curvo	Flat
Resistência do ecrã	3H
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Tom de píxeis (mm)	0,3108
Píxeis por polegada	81,59
Resolução do painel	1920x1080
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	Fast IPS
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	1000:1
Rácio de contraste dinâmico	80M:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	16.7 Million
Brilho em nits	300 cd/m ²
Zonas locais de obscurecimento	Global Dimming

FUNCIONALIDADES DO VÍDEO	
Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
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 %	128,2
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1931 %	94,0
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,7
Isento de cintilação	Flicker Free

INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO	
Cor do aro (frontal)	Black
Cor da armação (verso)	Black
Acabamento da armação (verso)	Texture
Suporte amovível	Sim
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 1920x1080@120Hz

Compatibilidade Xbox X 1920x1080@120Hz

Compatibilidade Xbox S 1920x1080@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 22,0

Consumo de energia em reserva em watts 0,5

Consumo de energia offline em watts 0,3

Classe energética E

CONFORMIDADE REGULAMENTAR

CB Sim

CE Sim

TÜV Bauart Mark Sim

ISO 9241-307 Sim

EAC Sim

FCC Sim

UKCA Sim

INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE

HDMI HDMI 2.0 x1

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 449.7 x 197.6

Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm 613.9 x 366.3 x 51.2

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

Peso bruto incl. a embalagem (em kg) 6,4

Peso líquido excl. a embalagem (em kg) 3,83

Produto sem suporte (kg) 3,44

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Cabo HDMI 1,8

Cabo da porta do ecrã 1,8

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.