

AGON
BY AOC

SÓ PARA OS
VERDADEIROS
VALENTES

POWERED BY
C24G42E



O C24G42E conta com um painel curvo Fast VA 1500R, uma taxa de atualização de 180Hz e um tempo de resposta GtG de 1ms para visuais fluidos. Com HDR10, FreeSync Premium e baixo atraso de entrada, oferece um desempenho fiável. A sua base robusta para eSports, os altifalantes integrados e o software G-Menu acrescentam funcionalidade a este monitor gaming prático

- **Curvatura de 1500 R**
- **Taxa de atualização de 180 Hz**
- **VA rápido**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**
- **Freesync Premium**
- **Baixa latência de entrada**

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.



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 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.



Freesync Premium

Desfrute da melhor qualidade visual mesmo em jogos de ritmo acelerado. A tecnologia AMD FreeSync Premium garante que as taxas de atualização da GPU e do monitor estão sincronizadas, o que proporciona uma experiência de jogo fluida e sem falhas com o máximo desempenho. O AMD FreeSync Premium apresenta uma taxa de atualização mínima de 120 Hz, diminuindo a desfocagem e melhorando a nitidez da imagem para uma experiência mais realista. A funcionalidade LFC elimina o risco de intermitências no caso de a velocidade de fotogramas descer abaixo da taxa de atualização.



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".



GERAL

| | |
|-------------------|---------------|
| Nome do modelo | C24G42E |
| Marca | AOC |
| Canal | Gaming |
| Linha de produtos | AOC Gaming |
| Família do design | G4 |
| EAN | 4038986142625 |

MOSTRAR INFORMAÇÃO

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Tamanho do ecrã (polegadas) | 23,6 |
| Tamanho do ecrã (cm) | 59,9 |
| Plano/Curvo | Curved |
| Raio de curvatura | 1500R |
| Tratamento do painel | Antiglare (AG) |
| Píxeis por polegada | 93,3 |
| 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 | 4 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 |
| Brightness in nits | 250 cd/m ² |

FUNCIONALIDADES DO VÍDEO

| | |
|--|------------------|
| Tecnologia de sincronização (VRR) | Freesync Premium |
| Frequência de sinal digital vertical | 30-200kHz |
| Frequência de sinal digital horizontal | 48-180Hz |
| HDR (Grande Alcance Dinâmico) | HDR 10 |
| Tecnologia Blue Light | Low Blue Light |
| Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 % | 117,0 |
| Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 % | 88,8 |
| 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 | 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 20,0

Consumo de energia em reserva em watts 0,3

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 536.7 x 422.6 x 193.9

Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm 536.7 x 322.6 x 70.8

Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm 650 x 415 x 159

Peso bruto incl. a embalagem (em kg) 5,56

Peso líquido excl. a embalagem (em kg) 3,18

Produto sem suporte (kg) 2,82

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Cabo HDMI 1x

Cabo da porta do ecrã 1x

Cabo de alimentação Sim

OUTRAS INFORMAÇÕES

Período de garantia 3 years