AGON BY AOC

LIBERTE O SEU POTENCIAL

POWERED BY

24G4XE



"Liberte o poder da série G4 com o 24G4XE – uma arma atrativa tanto para os jogadores casuais como para os jogadores domésticos. Prepare-se para uma atualização dos desportos eletrónicos como nunca antes se viu, com um ecrã compacto de 23,8 polegadas e um painel IPS de alta qualidade que ocupará o centro do palco. Oferece um desempenho excecional na reprodução de cores e na relação de contraste que eleva o seu nível de aventura e oferece uma configuração de jogos de topo com uma solução superior para todos os jogadores. Com um tempo de resposta GtG de até 1 ms e uma inspiradora taxa de atualização de 180 Hz, uma experiência de jogo verdadeiramente ótima espera por si com uma baixa latência de entrada."

- **Baixa latência de entrada**
- **Taxa de atualização de 180 Hz**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**
- **Painel IPS**
- **Viva o jogo no seu melhor com HDR10**
- **Compatível com G-SYNC**
- **Resolução FHD**
- **Ampla gama de cores**
- **MPRT (tempo de resposta de imagem em movimento) de 0,5 ms**
- **G-Menu**
- **Colunas**
- **Fast IPS**
- **Suporte de altura ajustável**
- **Suporte para monitor de e-sports**
- **G-SYNC**

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".





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.

PAINEL IPS

O painel IPS assegura uma excelente experiência de visualização com cores realistas, mas brilhantes e precisas. As cores parecem consistentes, independentemente do ângulo a partir do qual olha para o ecrã

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.



COMPATÍVEL COM G-SYNC

Disponha de uma qualidade de imagem sem falhas sincronizando as novas gerações de placas gráficas NVIDIA* com este monitor G-SYNC Compatible. * Consulte o site da NVIDIA para obter a lista completa de GPU que funcionam com os monitores G-SYNC Compatible

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.



AMPLA GAMA DE CORES

Quando desfruta de fotografias, vídeos ou jogos, queremos que o conteúdo do seu ecrã seja o mais realista possível. É por isso que este ecrã está equipado com a tecnologia Wide Colour Gamut, o que significa que é capaz de apresentar muito mais cores do que os monitores convencionais. Isto é conseguido através de uma solução de hardware especial e não através de meros ajustes de software. O resultado: imagens realistas com detalhes finos que se tornam visíveis graças à paleta de cores mais ampla.

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.

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.





FAST IPS

Liberte o seu potencial de jogo com os painéis Fast IPS que oferecem tempos de resposta rápida dos píxeis de até 1 ms GtG. Diga adeus à desfocagem do movimento enquanto desfruta de imagens mais nítidas, melhorando a precisão da mira e aumentando o desempenho em jogos de alta velocidade. Desfrute das vantagens da tecnologia Fast IPS, incluindo cores vibrantes e ângulos de visualização amplos para uma experiência de jogo envolvente, e liberte todo o seu potencial.

SUPORTE DE ALTURA AJUSTÁVEL

Levante ou baixe o ecrã para se adequar à altura de cada pessoa e às suas preferências de assento. O suporte fácil de ajustar assegura horas de conforto.



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.

G-SYNC

O G-SYNC garante que as taxas de atualização da GPU e do monitor estão sincronizadas, o que proporciona uma experiência de jogo fluida, sem cortes e sem latência de entrada. Pode desfrutar da melhor qualidade de imagem e de uma excelente jogabilidade, mesmo em jogos de ritmo acelerado.



GERAL	
Nome do modelo	24G4XE
Marca	AOC
Canal	Gaming
Linha de produtos	AOC Gaming
Família do design	G4
EAN	4038986142045

INFORMAÇÕES DO ECRÃ	
Tamanho do ecrã (polegadas)	23,8
Tamanho do ecrã (cm)	60,0
Plano/Curvo	Flat
Resistência do ecrã	3H
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Píxeis por polegada	92,3
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 (typical)	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/m²

FUNCIONALIDADES DE 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 1976 %	130,4
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	93,4
Isento de cintilação	Flicker Free

INFORMAÇÕES SOBRE A CAIXA	
Cor do aro (frontal)	Black
Cor da armação (verso)	Black, Grey
Acabamento da armação (verso)	Texture
Suporte amovível	Sim
Intensidade da coluna	2 W x 2
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100

INFORMAÇÕES ERGONÓMICAS

Inclinação	-5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)

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

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 DE ENERGIA

Fornecimento de energia	Internal
Consumo de energia ligado (típico) em watts	21,0
Consumo de energia em reserva em watts	0,3
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

INFORMAÇÕES DE CONECTIVIDADE

HDMI	HDMI 2.0 x 2
HDCP digital (versão HDMI)	HDCP 2.2
Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 1
Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)
DP HDCP version	HDCP 2.2

DIMENSÕES DU PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	540 x 434.5 x 177.4
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	540 x 325 x 50.6
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	610 × 395 x 126
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	5,63
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	3,48
Produto sem suporte (kg)	2,7

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Cabo HDMI	1x
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.