AGON BY AOC

IMBATÍVEL

POWERED BY

AG274UXP



1ms

LIGHT FX

IPS WIDE VIEW

4K

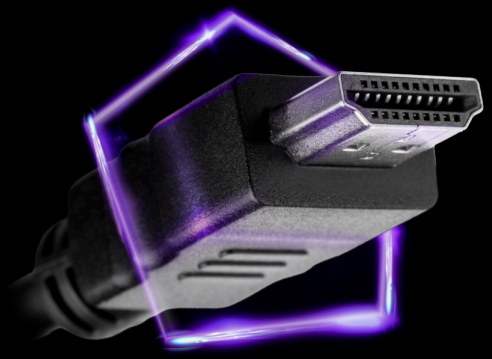
O monitor congénere do AG324UX apresenta a mesma espantosa resolução UHD de 4K com uma taxa de atualização de 144 Hz e compatibilidade com consolas da próxima geração. Para além disso, também possui HDR600 e uma experiência de cor ainda mais avançada.

- Resolução UHD (4K)
- HDMI 2.1
- GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms
- Experiência de cor soberba
- Painel IPS
- Efeitos de luz
- KVM
- Projeção do logótipo
- Comutador rápido
- Proteção do ecrã
- USB-C
- Fornecimento de alimentação de 65 W
- Picture by Picture (PbP)
- DisplayHDR™ 600 com certificação Vesa
- Moldura com o mínimo de distrações para a derradeira estação de combate
- Suporte de altura ajustável
- Função de articulação
- Colunas
- G-Menu
- Modo de 6 jogos
- Baixa latência de entrada
- Game Color e Shadow Control da AOC
- Docking USB-C
- DisplayPort
- Adaptive sync
- Compatível com G-SYNC
- Taxa de atualização de 144 Hz

RESOLUÇÃO UHD (4K)

A resolução 4K de ultra alta definição (3840 x 2160) oferece qualidade de imagem ultra nítida e permite que os usuários vejam mais na tela ao mesmo tempo. Isto proporciona mais espaço na tela e mostra mais detalhes para imagens mais nítidas e brilhantes. Seja trabalhando na próxima bela foto, ou design, ou até mesmo usado apenas para produtividade, os usuários ficarão maravilhados com a imagem verdadeira e nítida que somente uma tela UHD pode fornecer.





HDMI 2.1

O mais recente padrão da tecnologia HDMI aumenta ainda mais as taxas de atualização e a resolução. Isto não só abre novas portas para a visualização de conteúdos, como também para os jogadores: o HDMI 2.1 permite que as consolas da próxima geração atinjam o seu máximo desempenho.

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.





EXPERIÊNCIA DE COR SOBERBA

Mergulhe em infinitos reinos de jogos de vídeo diferentes com gráficos mais realistas do que nunca. Os nossos monitores da AOC com uma experiência de cor soberba têm mais de mil milhões de tons e um DCI-P3 extremamente elevado. Os jogadores podem também personalizar facilmente a saturação da cor de acordo com as suas preferências.

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





EFEITOS DE LUZ

Máxima imersão: os monitores da AOC incluem uma iluminação especial na parte de trás do dispositivo que ilumina a sua configuração de jogo com várias cores. Escolha a cor que quiser, sincronize-a com os outros dispositivos da AOC e teste os diferentes padrões de brilho.

KVM

Partilhe um único teclado, rato e monitor entre vários computadores com o hardware de comutação KVM.





PROJEÇÃO DO LOGÓTIPO

Agora, com a projeção LED AGON pode iluminar as suas conquistas nos jogos e dar à sua configuração de jogo um estilo único, com 2 ícones projetáveis e ajustes RGB.

COMUTADOR RÁPIDO

Antes, alterar as definições do monitor durante o jogo contra outros jogadores parecia uma tarefa impossível se quisesse ganhar. Não perca uma vitória perfeita porque mudou as definições a meio do jogo. Graças ao AGON Quick Switch, pode guardar as suas definições de monitor preferidas e alternar entre elas com um simples clique.





PROTEÇÃO DO ECRÃ

A proteção de ecrã incorporada da AOC elimina as sombras e os reflexos das fontes de luz externas para uma visibilidade ótima da ação no jogo.

USB-C

Tudo o que precisa é de um cabo. A tecnologia USB-C transporta a energia e o sinal de visualização para o ecrã num único cabo. Não só tem um aspeto ultralimpo e elegante, como também melhora consideravelmente a portabilidade do monitor.



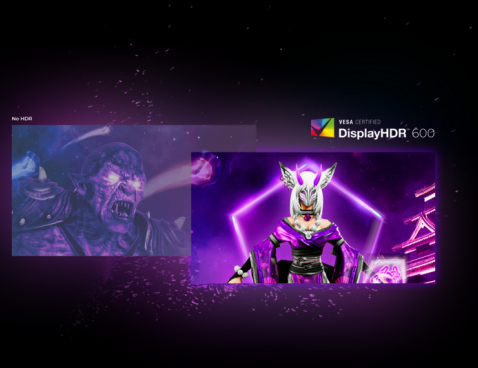
FORNECIMENTO DE ALIMENTAÇÃO DE 65 W

O USB-C é uma tecnologia emergente que permite uma rápida transferência de dados, sinal de ecrã e fornecimento de alimentação para recarregar os seus dispositivos enquanto trabalha. Através de um único cabo fino, a tecnologia USB-C da AOC alimenta até 65 W, carregando dispositivos convencionais de baixa/alta potência (como o rato ou o teclado), smartphones e portáteis.

PICTURE BY PICTURE (PBP)

A Picture by Picture é uma funcionalidade que permite utilizar várias fontes (por exemplo, do portátil e do PC de secretária) em simultâneo e apresentá-las no mesmo ecrã. A sua perspetiva geral dominante proporciona-lhe mais controlo e aumenta consideravelmente a sua eficiência durante o streaming, o trabalho e os jogos.



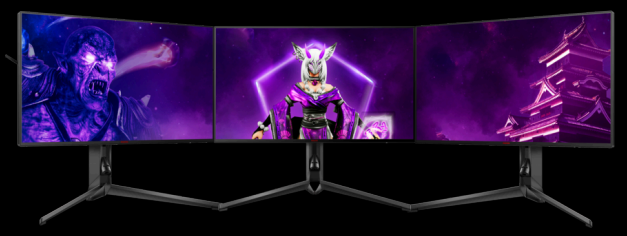


DISPLAYHDR™ 600 COM CERTIFICAÇÃO VESA

O VESA HDR600 é iluminado ao nível da zona, o que significa que a retroiluminação do monitor é dividida de forma diferente em zonas, consoante os requisitos que cada imagem apresentada no ecrã necessita. Estas zonas são denominadas zonas de regulação local. Também possui uma luminância de pico de 600 cd/m². Os jogos de vídeo e os filmes parecem ter um aspeto realista: uma saturação profunda, um contraste detalhado e um leque de cores diversificado criam uma atmosfera envolvente como nunca antes. O certificado VESA garante imagens cristalinas de alta qualidade.

MOLDURA COM O MÍNIMO DE DISTRAÇÕES PARA A DERRADEIRA ESTAÇÃO DE COMBATE

Expanda a sua visualização com a configuração de vários monitores. A margem estreita e o design sem molduras oferecem o mínimo de distrações para proporcionar a derradeira estação de combate.





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.

FUNÇÃO DE ARTICULAÇÃO

Graças à sua função de articulação, o monitor pode ser rodado 180° do modo paisagem para o modo retrato, o que é especialmente útil para a edição eletrónica.





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.



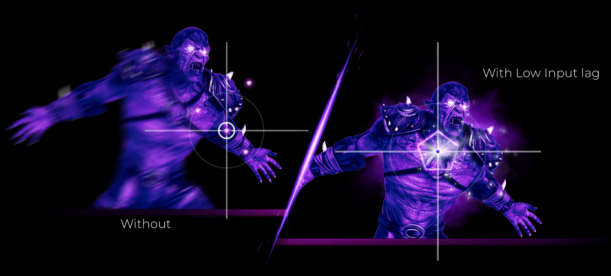


MODO DE 6 JOGOS

Adapte o seu ecrã ao jogo com um clique de um botão. Alterne entre as predefinições incorporadas para jogos de FPS, corridas ou RTS, ou personalize as suas próprias condições ideais e guarde-as. O teclado de definições da AOC permite mudar de perfil ou ajustar as funcionalidades de forma rápida e fácil.

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".





GAME COLOR E SHADOW CONTROL DA AOC

Traga a batalha para fora das sombras com o AOC Shadow Control e o AOC Game Color! Ajuste os níveis de cinzento para obter um melhor detalhe da imagem e ilumine as áreas escuras ou reduza-as à escuridão, sem afetar o resto do ecrã.

DOCKING USB-C

Simplifique as ligações com um único cabo. A ligação USB-C suporta o modo DisplayPort Alternate Mode, permitindo transmitir sinais de vídeo de alta resolução de um portátil compatível para o monitor. Além disso, fornece até 15 W de alimentação através de USB para dispositivos compatíveis ligados.



DISPLAYPORT

A tecnologia DisplayPort oferece uma transmissão ultrarrápida de áudio e vídeo digital sem perda de qualidade ou latência de entrada. Ligue rápida e facilmente uma série de dispositivos ao seu ecrã, incluindo o seu computador de secretário, portátil, leitor multimédia, consola de jogos e muito mais. É perfeito para profissionais, bem como para os utilizadores domésticos mais exigentes.

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.

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

TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 144 HZ

Equipe-se com o dobro da velocidade de fotogramas de outros monitores e diga adeus às intermitências de imagem e a desfocagem do movimento. Com uma taxa de atualização de 144 Hz, todos os fotogramas são apresentados de forma nítida e numa sucessão fluida, para que possa alinhar os seus disparos com precisão e apreciar as corridas a alta velocidade em toda a sua glória.



GERAL

Nome do modelo	AG274UXP
Marca	AOC
Canal	Gaming
Linha de produtos	AGON PRO
Família do design	AG4
EAN	4038986120029

INFORMAÇÕES DO ECRÃ

Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Tamanho do ecrã (cm)	68,6
Plano/Curvo	Flat
Resistência do ecrã	3H
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Resolução do painel	3840x2160
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	Nano IPS
Tipo de luz de fundo	WLED
Max Velocidade de atualização	144 Hz
Tempo de resposta GTG (typical)	1 ms
Rácio de contraste-estática	1000:1
Rácio de contraste dinâmico	80M:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	1.07 Billion
Brilho em nits	450 cd/m²
Zonas locais de obscurecimento	Local Dimming 16 zone

FUNCIONALIDADES DE VÍDEO

Tecnologia de sincronização (VRR)	G-SYNC Compatible
Frequência de sinal digital vertical	48-144Hz(HDMI, DP) / 48-120Hz(USB C)
Frequência de sinal digital horizontal	30k-255kHz
HDR (Grande Alcance Dinâmico)	VESA Certified DisplayHDR™ 600
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
MultiView (PbP, PIP)	PbP
Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	133,0
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	102,0
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	110,0
Isento de cintilação	Flicker Free
KVM	1x USB3.2 Gen 2 type C + 1x type B

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	5 W x 2 + DTS
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100

INFORMAÇÕES ERGONÓMICAS

Inclinação	-3° ±2°~21° ±2°
Ajuste da altura (mm)	120mm
Rotativo	-20° ±2°~20° ±2°
Pivô	Yes

FUNCIONALIDADES PARA JOGOS

Estilo de gaming	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Conveniência de gaming	G-menu

SUSTENTABILIDADE

REEE	Sim

CONSUMO DE ENERGIA

Fornecimento de energia	External
Consumo de energia ligado (típico) em watts	63,0
Consumo de energia em reserva em watts	0,5
Consumo de energia offline em watts	0,5
Classe energética	G

INFORMAÇÕES DE CONECTIVIDADE

HDMI	HDMI 2.1 x 2
HDCP digital (versão HDMI)	HDCP 2.2
Porta do ecrã	Display port 1.4 (DSC) x1
Hub USB	Sim
Tipo de porta USB a jusante	4
Porta USB de carregamento rápido	Sim
Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)
Conectividade USB-C	USB-C 3.2 x 1 (DP alt mode, upstream, power delivery up to 65 W)
Geração USB	USB 3.1 (Gen 1) (4 USB downstream ports)

DIMENSÕES DU PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	351.5 (H) × 607.7 (W) × 74.3 (D)
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	425~545 (H) × 607.7 (W) × 352(D)
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	718 (L) x 225 (W) x 652 (H)
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	13,2
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	7,9

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Cabo HDMI	1.8
Cabo da porta do ecrã	1.8
Cabo USB-C para C/A	1.5
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.