AGON BY AOC

ELEVE O SEU JOGO

POWERED BY

AG405UXC



1ms

G-MENU

LOW INPUT LAG

WQHD

ADJUSTABLE STAND

VESA CERTIFIED DisplayHDR 400

O AGON AG405UXC é um monitor para jogos WQHD de 40 polegadas com painel IPS, taxa de atualização de 144 Hz, MPRT super-rápido de 1 ms e uma baixa latência de entrada para garantir que mantém sempre o comando do jogo. O ecrã VESA HDR400 assegura uma imersão de cores vivas para o apoiar durante os jogos mais exigentes. O AG405UXC irá mantê-lo confortável e organizado no topo do seu desempenho, com o USB-C a facultar um fornecimento de alimentação de 90 W e um suporte ajustável em altura.

- **Resolução Wide QHD (WQHD)**
- **Painel IPS**
- **Adaptive sync**
- **DisplayHDR™ 400 com certificação Vesa**
- **Fornecimento de alimentação de 90 W**
- **Suporte de altura ajustável**
- **G-Menu**
- **Baixa latência de entrada**
- **Taxa de atualização de 144 Hz**

RESOLUÇÃO WIDE QHD (WQHD)

Com uma resolução de 3440 x 1440, o Wide Quad HD (WQHD) oferece uma qualidade de imagem superior e imagens nítidas que revelam todos os pormenores. O ecrã panorâmico com uma proporção 21:9 é perfeito para ver filmes num formato expansivo ou mergulhar no jogo mais recente, além de oferecer mais espaço quando é altura de trabalhar. A verdadeira cor de 8 bits proporciona uma ampla paleta de cores para imagens vibrantes e de aspeto natural.





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

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.





DISPLAYHDR™ 400 COM CERTIFICAÇÃO VESA

Mesmo o nível mais baixo da funcionalidade High Dynamic Range (HDR) representa uma atualização significativa para os monitores comuns. A luminância de pico de 400 cd/m² permite que o seu ecrã aperfeiçoe a qualidade da imagem com um leque de cores variado e um contraste mais diversificado. O certificado da VESA assegura uma riqueza de detalhes e uma representação realista do mundo dos jogos e dos filmes.

FORNECIMENTO DE ALIMENTAÇÃO DE 90 W

Otimize o seu espaço de trabalho com a alimentação USB-C Power Delivery de 90 W e a função de docking. Carregue o seu portátil, transfira dados e ligue periféricos através de um único cabo, obtendo uma configuração organizada e eficiente para maior produtividade.





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.

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".

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	AG405UXC
Marca	AOC
Canal	Gaming
Linha de produtos	AGON
Família do design	AG5
Data de lançamento (ETA)	15/06/2023
EAN	4038986111294

INFORMAÇÕES DO ECRÃ	
Tamanho do ecrã (polegadas)	40,0
Tamanho do ecrã (cm)	100,0
Raio de curvatura	Flat
Resistência do ecrã	3H
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Tom de píxeis (mm)	0,26925
Píxeis por polegada	93,2
Resolução do painel	3440x1440
Rácio de aspeto	21:9
Tipo de painel	IPS
Tipo de luz de fundo	WLED
Max Velocidade de atualização	144 Hz
Tempo de resposta GTG (typical)	4 ms
Tempo de resposta MPRT	1 ms
Rácio de contraste-estática	1200:1
Rácio de contraste dinâmico	80M:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	16.7 Million
Brilho em nits	350 cd/m²

FUNCIONALIDADES DE VÍDEO	
Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Frequência de sinal digital vertical	48-120Hz (HDMI) 48-144Hz (DP/USB-C)
Frequência de sinal digital horizontal	30k-160kHz(HDMI) 30k-220kHz(DP/USB C)
HDR (Grande Alcance Dinâmico)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
MultiView (PbP, PIP)	PbP, PiP
Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	100,0
Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %	99,6
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1931 %	89,5
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	93,4
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1931 %	82,7
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,5
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
Acabamento da armação (verso)	Texture
Suporte amovível	Sim
Intensidade da coluna	5 W x 2
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100

INFORMAÇÕES ERGONÓMICAS

Inclinação	-3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°
Ajuste da altura (mm)	150mm
Rotativo	-30° ±2° ~ 30° ±2°

FUNCIONALIDADES PARA JOGOS

Conveniência de gaming	G-menu

SUSTENTABILIDADE

Carton material	EPS

CONSUMO DE ENERGIA

Fornecimento de energia	Internal
Consumo de energia ligado (típico) em watts	45,0
Consumo de energia em reserva em watts	0,5
Consumo de energia offline em watts	0,3
Classe energética	G

CONFORMIDADE REGULAMENTAR

CB	Sim
EAC	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
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 90 W)
mini USB (for external keypad)	1x
USB Type upstream	1 x USB3.2 type B Gen 1, 5 Gbit/s
Geração USB	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

DIMENSÕES DU PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	944.1 x (477.7~627.7) x 312.4
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	944.1 x 419.3 x 54.5
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	1133 x 552 x 225
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	16,32
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	11,88
Produto sem suporte (kg)	9,53

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Cabo HDMI	1.8
Cabo da porta do ecrã	1.8
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.