AGON BY AOC

IMBATÍVEL

POWERED BY

AG274QZM



240Hz

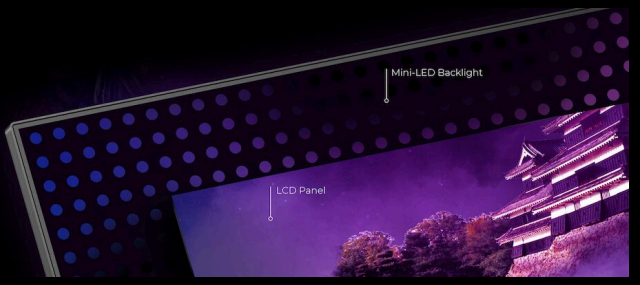
USB C

Jogos no PC e nas consolas: o AG274QZM inclui excelente imagem e uma soberba experiência de cores em todas as plataformas. Graças à tecnologia Mini-LED, o ecrã é fornecido com níveis mais diversificados de iluminação, enquanto a taxa de atualização de 240 Hz e o tempo de resposta de 1 ms ainda asseguram uma jogabilidade fluida.

- Mini-LED
- Resolução QHD
- Moldura com o mínimo de distrações para a derradeira estação de combate
- GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms
- Experiência de cor soberba
- Efeitos de luz
- Painel IPS
- Projeção do logótipo
- Comutador rápido
- Docking USB-C
- KVM
- 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
- DisplayPort
- HDMI
- Compatível com G-SYNC

MINI-LED

Graças à tecnologia Mini-LED implementada, este modelo combina a luminosidade mais elevada, a melhor qualidade de imagem e a melhor uniformidade, sendo simultaneamente mais fino do que os monitores com LED convencional. Os 50 tons de cinzento que diminuem a imersão são eliminados, oferecendo uma verdadeira escuridão e halos mais pequenos





RESOLUÇÃO QHD

Com uma resolução de 2560 x 1440, o Quad HD (QHD) oferece uma qualidade de imagem superior e imagens nítidas que revelam os mais pequenos detalhes. A proporção de 16:9 do ecrã panorâmico oferece muito espaço para se espraiar e trabalhar, permitindo-lhe ainda desfrutar de jogos ou filmes no seu formato original.

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.





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.





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.

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



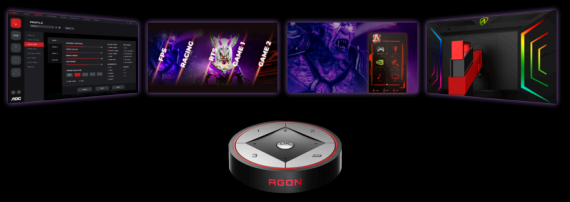


PROJEÇÃO DO LOGÓTIPO

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.





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.

KVM

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





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.



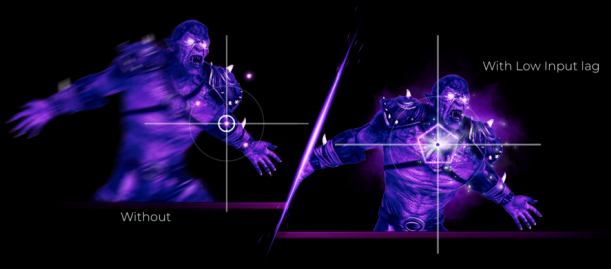


MODO DE 6 JOGOS

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.

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.

HDMI

A HDMI (High-Definition Multimedia Interface) é suportada pelas consolas de jogos atuais, GPUs atuais e descodificadores, sendo compatível com todo o sistema de proteção de conteúdos digitais HDCP. As versões HDMI 1.3-1.4b suportam uma de taxa de atualização de até 144 Hz a 1080p e de 75 Hz a 1440p, enquanto as versões HDMI 2.0-2.0b suportam 240Hz a 1080p, 144Hz a 1440p e 60 Hz a 2160p (4K).

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

GERAL	
Nome do modelo	AG274QZM
Marca	AOC
Canal	Gaming
Linha de produtos	AGON PRO
Família do design	AG4
EAN	4038986120036

INFORMAÇÕES DO ECRÃ	
Tamanho do ecrã (polegadas)	27.0
Tamanho do ecrã (cm)	68.8
Plano/Curvo	Flat
Resistência do ecrã	3H
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Píxeis por polegada	109.0
Resolução do painel	2560x1440
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	IPS
Tipo de luz de fundo	Mini LED
Max Velocidade de atualização	240 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	750 cd/m²
Zonas locais de obscurecimento	Local Dimming 576 zone

FUNCIONALIDADES DE VÍDEO	
Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Frequência de sinal digital vertical	48-240Hz(HDMI/USB-C/(DP)
Frequência de sinal digital horizontal	30k-255kHz (HDMI/USB-C) / 30k-255KHz (DP)
HDR (Grande Alcance Dinâmico)	VESA Certified DisplayHDR™ 1000
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	149.0
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	97.0
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	97.0
Isento de cintilação	No
KVM	1x USB3.2 Gen 2 type C + 1x type B

INFORMAÇÕES SOBRE A CAIXA

Cor do aro (frontal)	Black, Red
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, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Conveniência de gaming	G-menu

SUSTENTABILIDADE

Em conformidade com o REACH	Sim
Em conformidade com RoHS	Sim

CONSUMO DE ENERGIA

Fornecimento de energia	External
Consumo de energia ligado (típico) em watts	58.0
Consumo de energia em reserva em watts	0.5
Consumo de energia offline em watts	0.3
Classe energética	G

CONFORMIDADE REGULAMENTAR

CB	Sim
CE	Sim
TÜV Bauart Mark	Sim
ISO 9241-307	Sim
EAC	Sim
FCC	Sim
Microsoft WHQL	Sim
Política de píxeis	ISO 9241-307

INFORMAÇÕES DE CONECTIVIDADE

HDMI	HDMI 2.1 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 65 W)
Geração USB	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

DIMENSÕES DU PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	(427.3~547.3) (H) × 612.9 (W) ×352.1(D)
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	612.9 (W)*73(D)*368.2(H)
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	780(L) *225(W)*527(H)
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	11.6
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	7.5

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.