AGON BY AOC

A MELHOR EXPERIÊNCIA DE JOGO

POWERED BY

AG353UCG



200Hz

CURVED MONITOR

1.07B COLORS

NVIDIA G-SYNC ULTIMATE

QD COLOR

QUANTUM DOT COLOR

WQHD

Experimente uma jogabilidade como nunca antes neste monitor para jogos ultralargo de 35" curvo com resolução WQHD (3440x1440) e uma taxa de atualização extremamente rápida (200 Hz). Mergulhe nos seus jogos favoritos e desfrute de imagens sem cortes e com cores ricas graças às tecnologias G-SYNC Ultimate e DisplayHDR™ 1000.

- Curvatura de 1800 R
- GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms
- Taxa de atualização de 200 Hz
- G-SYNC Ultimate
- DisplayHDR™ 400 com certificação Vesa
- Ponto quântico
- Adaptive sync
- Resolução Wide QHD (WQHD)

CURVATURA DE 1800 R

O design curvo envolve-o, colocando-o no centro da ação e proporcionando uma experiência de jogo envolvente.



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.

TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 200 HZ

Uma taxa de atualização de 200 Hz é mais do triplo da norma da indústria de 60 Hz. Liberte todo o potencial da sua placa gráfica: com a eliminação dos cortes no ecrã, da desfocagem do movimento e das intermitências, o seu jogo irá finalmente fluir como era suposto e as suas capacidades poderão atingir novos patamares.

G-SYNC ULTIMATE

A classe premium de monitores eleva a sua experiência de jogo para o próximo nível de realismo: para além da imagem perfeitamente fluida e sem cortes fornecida pela tecnologia G-SYNC padrão, o G-SYNC ULTIMATE acrescenta uma ampla gama de cores ao seu jogo. A funcionalidade HDR com 1000 nits cria cenários de cortar a respiração com nuances de luminosidade detalhadas. Mantenha o comando do seu jogo enquanto sobressai na atmosfera realista.

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.



PONTO QUÂNTICO

Utilizando nanocristais semicondutores, esta tecnologia converte as emissões de luz de forma tão eficiente que pode criar praticamente qualquer cor dentro do espetro visível. Dê vida aos seus jogos e filmes com cores extremamente vívidas e ultrarrealistas.

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.

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.

GERAL

Nome do modelo	AG353UCG
Canal	Gaming
Linha de produtos	AGON
Família do design	AG3
Data de lançamento (ETA)	14/12/2019
EAN	4038986116602

INFORMAÇÕES DO ECRÃ

Tamanho do ecrã (polegadas)	35,0
Tamanho do ecrã (cm)	88,9
Plano/Curvo	Curved
Raio de curvatura	1800R
Resistência do ecrã	3H
Tom de píxeis (mm)	0,2382
Resolução do painel	3440x1440
Rácio de aspeto	21:9
Tipo de painel	VA
Tipo de luz de fundo	WLED
Max Velocidade de atualização	200 Hz
Tempo de resposta GTG (typical)	2 ms
Tempo de resposta MPRT	1 ms
Rácio de contraste-estática	2500:1
Rácio de contraste dinâmico	80M:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	16.7 Million
Brilho em nits	1000 cd/m²

FUNCIONALIDADES DE VÍDEO

Tecnologia de sincronização (VRR)	G-SYNC Ultimate
HDR (Grande Alcance Dinâmico)	VESA Certified DisplayHDR™ 1000
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	133,0
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1931 %	98,0
Isento de cintilação	Flicker Free

INFORMAÇÕES SOBRE A CAIXA

Cor do aro (frontal)	Black
Cor da armação (verso)	Black
Acabamento da armação (verso)	Matt
Suporte amovível	Sim
Intensidade da coluna	5 W x 2
Microfone incorporado	Sim
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100

INFORMAÇÕES ERGONÓMICAS

Inclinação	-5/20
Ajuste da altura (mm)	120mm
Pivô	No

FUNCIONALIDADES PARA JOGOS

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

SUSTENTABILIDADE

REEE	Sim
Em conformidade com o REACH	Sim
Em conformidade com RoHS	Sim
Isento de mercúrio	Sim
Material de embalagem reciclável	100 % recycable

CONSUMO DE ENERGIA

Fornecimento de energia	External
Consumo de energia online (método de teste Energy Star) em watts	125,0
Consumo de energia em reserva em watts	0,5
Consumo de energia offline em watts	0,5
Classe energética	G

CONFORMIDADE REGULAMENTAR

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

INFORMAÇÕES DE CONECTIVIDADE

HDMI	HDMI 2.0 x 1
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)
Geração USB	USB 3.1 (Gen 1) (4 USB downstream ports)

DIMENSÕES DU PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	542.66(H) x 832.7(W) x 276.2(D)
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	372.6(H) x 832.7(W) x 122.3(D)
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	559(H) x 940(W) x 281(D)
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	18,81
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	13,75

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Cabo HDMI	1.8
Cabo da porta do ecrã	1.8
Cabo de alimentação C5	1.8

OUTRAS INFORMAÇÕES

Período de garantia	3 years
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)

⚡ 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.