

AGON
BY AOC

LIBERTE O SEU
POTENCIAL

POWERED BY

Q27G4ZD



O Q27G4ZD combina uma impressionante resolução QHD com uma taxa de atualização ultrarrápida de 280 Hz e um tempo de resposta CtG de 0.03 ms num painel QD-OLED, garantindo uma jogabilidade extremamente fluida e responsiva. Com HDR400 TrueBlack e baixo input lag, cada imagem é nítida e suave. O suporte ergonômico e o software G-Menu para personalização tornam este monitor ideal para maximizar desempenho e conforto em cada sessão de jogo.

- **Taxa de atualização de 280 Hz**
- **Resolução QHD**
- **DisplayHDR™ True Black 400 com certificação VESA**
- **Compatível com G-SYNC**
- **Ampla gama de cores**
- **HDMI 2.1**

TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 280 HZ

O monitor AGON by AOC, com seus inovadores 280 Hz, é uma virada de jogo para jogadores competitivos. A velocidade ultrarrápida e a precisão exata do monitor AGON by AOC se traduzem em uma vantagem inegável em jogos de ritmo acelerado, permitindo que você reaja mais rápido e atinja seus alvos com precisão incomparável.



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 espriar e trabalhar, permitindo-lhe ainda desfrutar de jogos ou filmes no seu formato original.

DISPLAYHDR™ TRUE BLACK 400 COM CERTIFICAÇÃO VESA

O DisplayHDR™ True Black 400 oferece níveis de preto mais profundos e precisos, tornando sua experiência de visualização mais rica e envolvente. Chega de cenas escuras desbotadas em filmes e jogos. Com o TrueBlack400, você terá uma jornada visual mais realista.



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

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.



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.

GERAL

Nome do modelo	Q27G4ZD
Marca	AOC
Canal	Gaming
Linha de produtos	AOC Gaming
Família do design	G4
EAN	4038986183161

MOSTRAR INFORMAÇÃO

Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Tamanho do ecrã (cm)	68,5
Plano/Curvo	Flat
Resistência do ecrã	2H
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Píxeis por polegada	108,8
Resolução do painel	2560x1440
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	QD - OLED
Max Velocidade de atualização	280 Hz
Tempo de resposta GTG	0.03 ms
Rácio de contraste-estática	1.5M:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	1.073B (10 bits)
Brightness in nits	SDR: 250nits (APL 100%) nits, HDR: 450 (APL 10%) nits, HDR E/P: 1000 (APL 3%) nits

FUNCIONALIDADES DO VÍDEO

Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Frequência de sinal digital vertical	48~280Hz
Frequência de sinal digital horizontal	30k~400kHz
HDR (Grande Alcance Dinâmico)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Tecnologia Blue Light	Anti Blue Light
MultiView (PbP, PiP)	PiP+PbP
Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %	141,3
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	99,4
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	98,4
Isento de cintilação	Flicker Free

INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO

Cor do aro (frontal)	Black
Cor da armação (verso)	Black, Red
Acabamento da armação (verso)	Matt
Suporte amovível	Sim
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100

ERGONOMIA

Inclinação	-3° ±2° ~ 21° ±2°
Ajuste da altura (mm)	130mm
Rotativo	28° ±2° ~ 28° ±2°
Pivô	90° ±2° ~ 90° ±2°

FUNCIONALIDADES PARA GAMING

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	2560x1440@120Hz
Compatibilidade Xbox X	2560x1440@120Hz
Compatibilidade Xbox S	2560x1440@120Hz

SUSTENTABILIDADE

Certificação TCO	No
REEE	Sim
Em conformidade com o REACH	Sim
Em conformidade com RoHS	Sim
Caixa sem PVC/RCB	Sim
Isto é isento de mercúrio	Sim
Material de embalagem reciclável	100 % recycable

CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA

Fornecimento de energia	Internal
Consumo de energia ligado (típico) em watts	78,0
Consumo de energia em reserva em watts	0,3
Consumo de energia offline em watts	0,3
Classe energética	F

INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE

HDMI	HDMI 2.1 x 2
Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 1
Hub USB	Sim
Tipo de porta USB a jusante	4 x USB-A
Porta USB de carregamento rápido	Sim
Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)
Geração USB	USB 3.2 (Gen 1)

DIMENSÕES DO PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	609.3 x (407.7~537.7) x 240.0
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	609.3 x 357.7 x 55.0
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	820 x 481 x 159
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	10,15
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	6,6
Produto sem suporte (kg)	5,2

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Cabo HDMI	1x HDMI2.1 1.8 meters
Cabo da porta do ecrã	1x
Cabo USB-B a montante	1x USB-B to A 1.8m
Cabo de alimentação	Sim

OUTRAS INFORMAÇÕES

Período de garantia	3 years
---------------------	---------