

AGON
BY AOC

TORNE-SE NA LENDA
SUPREMA

POWERED BY
AG246FK6



Entre no futuro dos jogos competitivos com o AG246FK6, que apresenta uma taxa de atualização incomparável de 610 Hz num painel TN eSports para tempos de resposta extremamente rápidos e uma clareza de movimento imbatível. Com um atraso de entrada ultrabaixo, MPRT de 0,5 ms e HDR400, cada fotograma é extremamente nítido e suave. O HDMI 2.1 garante uma conectividade de última geração, enquanto o suporte ergonómico mantém-no confortável durante longas sessões de jogo. Melhore a sua jogabilidade com o software G-Menu para definições personalizadas. Este monitor foi criado para oferecer a máxima vantagem competitiva. Está pronto para quebrar todos os limites?

- **Pro eSports Design**
- **Taxa de Atualização de 610Hz (OC, 600Hz nativa)**
- **TN eSports**
- **Adaptive sync**
- **Baixa latência de entrada**
- **DisplayHDR™ 400 com certificação Vesa**

PRO ESPORTS DESIGN

Crafted for esports pros, this AOC monitor features a sleek, low-profile base for optimal mouse and keyboard space. Its 3-sided borderless design supports seamless multi-monitor setups, with an ergonomic stand offering tilt, swivel, and pivot for peak performance comfort.





TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 610HZ (OC, 600HZ NATIVA)

Desfrute de desempenho de esports ultra-suave com o monitor AOC com taxa de atualização de 610Hz (OC, 600Hz nativa). Combinado com tempo de resposta GTG de 0,5 ms, este painel Fast TN oferece clareza de movimento extremamente precisa para jogos competitivos, garantindo que cada frame conte.

TN ESPORTS

Domine com o painel Fast TN eSports da AOC, que oferece tempos de resposta GTG ultrarrápidos de 0,5 ms e taxas de atualização elevadas de até 610 Hz. Desfrute de imagens nítidas, sem quebras e com atraso de entrada ultrabaixo para uma precisão competitiva incomparável.



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.

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".



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.

GERAL	
Nome do modelo	AG246FK6
Marca	AOC
Canal	B2C, Gaming
Linha de produtos	AGON PRO
Família do design	AG6
EAN	4038986143059
MOSTRAR INFORMAÇÃO	
Tamanho do ecrã (polegadas)	24,1
Tamanho do ecrã (cm)	61,21
Plano/Curvo	Flat
Píxeis por polegada	91,41
Resolução do painel	1920x1080
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	Ultra-Fast TN eSports
Tipo de luz de fundo	WLED
Max Velocidade de atualização	610Hz (OC, 600Hz native)
Tempo de resposta GTG	0.5 ms
Tempo de resposta MPRT	0.5 ms
Rácio de contraste-estática	1000:1
Rácio de contraste dinâmico	80M:1
Ângulo de visão (CR10)	176/170
Cores do ecrã	16.7 Million
Brightness in nits	500 cd/m²

FUNCIONALIDADES DO VÍDEO	
Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Frequência de sinal digital vertical	60-610Hz
Frequência de sinal digital horizontal	30k-510kHz
HDR (Grande Alcance Dinâmico)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Tecnologia Blue Light	Low Blue Mode
MultiView (PbP, PiP)	PiP+PbP
Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	125,1
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	93,6
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,4
Isento de cintilação	Flicker Free

INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO	
Cor do aro (frontal)	Black
Cor da armação (verso)	Black, Grey
Acabamento da armação (verso)	Texture
Suporte amovível	Sim
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100

ERGONOMIA	
Inclinação	-5°~23°
Ajuste da altura (mm)	130mm
Rotativo	28° ±2° ~28° ±2°
Pivô	90° ±2° ~ 90° ±2°

FUNCIONALIDADES PARA GAMING	
Estilo de gaming	Shooters, eSports, FPS (eSports), Beat'm up
Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Conveniência de gaming	G-menu
Compatibilidade PS5	1920x1080@120Hz
Compatibilidade Xbox X	1920x1080@120Hz
Compatibilidade Xbox S	1920x1080@120Hz

SUSTENTABILIDADE		INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE		SOFTWARE	
Certificação TCO	No	HDMI	HDMI 2.1 x 2	Software	G-Menu
REEE	Sim	HDCEP digital (versão HDMI)	HDCEP 2.3	CONTEÚDO DA EMBALAGEM	
Em conformidade com o REACH	Sim	Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 1	Cabo HDMI	1.8
Em conformidade com RoHS	Sim	Hub USB	Sim	Cabo da porta do ecrã	1.8
CEC	Sim	Tipo de porta USB a jusante	4 x USB-A	Cabo USB-B a montante	1x USB-B to A 1.8m
CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA		Porta USB de carregamento rápido	Sim	Cabo de alimentação	Sim
Fornecimento de energia	Internal	Saída de áudio	1x Audio out	OUTRAS INFORMAÇÕES	
Consumo de energia ligado (típico) em watts	30,0	DP HDCEP version	HDCEP 2.3	Período de garantia	3 years
Consumo de energia em reserva em watts	0,5	USB Type upstream	1 x USB-B		
Consumo de energia offline em watts	0,3	Geração USB	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s		
Classe energética	E	DIMENSÕES DO PRODUTO			
CONFORMIDADE REGULAMENTAR		Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	557.0 x (380.8~489.8) x 240.0		
CB	Sim	Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	557.0 x 331.4 x 73		
CE	Sim	Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	650 x 420 x 188		
TÜV Bauart Mark	Sim	Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	8,45		
ISO 9241-307	Sim	Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	5,03		
EAC	Sim	Produto sem suporte (kg)	3,75		
FCC	Sim				