

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**
- **610Hz refresh rate (OC, 600Hz native)**
- **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.



610HZ REFRESH RATE (OC, 600HZ NATIVE)

Experience ultra-smooth esports performance with AOC's 610Hz refresh rate (OC, 600Hz native) monitor. Paired with a 0.5 ms GTG response time, this Fast TN panel delivers razor-sharp motion clarity for competitive gaming, ensuring every frame counts.

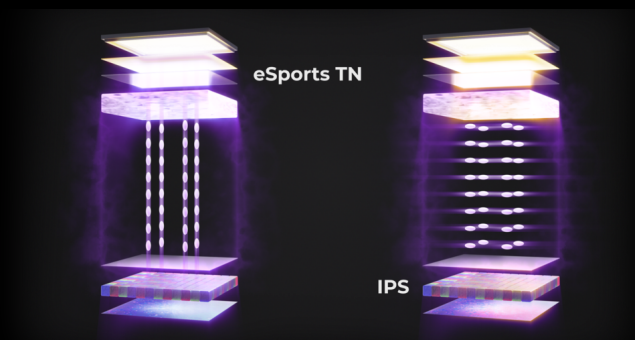
TN ESPORTS

Dominate with AOC's Fast TN eSports panel, delivering blazing-fast 0.5 ms GTG response times and high refresh rates up to 610 Hz. Enjoy crisp, tear-free visuals and ultra-low input lag for unrivaled competitive precision.



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".



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.

GERAL		FUNCIONALIDADES DO VÍDEO		INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO	
Nome do modelo	AG246FK6	Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync	Cor do aro (frontal)	Black
Marca	AOC	AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium	Cor da armação (verso)	Black, Grey
Canal	B2C, Gaming	Frequência de sinal digital vertical	60-610Hz	Acabamento da armação (verso)	Texture
Linha de produtos	AGON PRO	Frequência de sinal digital horizontal	30k-510kHz	Suporte amovível	Sim
Família do design	AG6	HDR (Grande Alcance Dinâmico)	VESA Certified DisplayHDR™ 400	Cabo de segurança Kensington	Sim
EAN	4038986143059	Tecnologia Blue Light	Low Blue Mode	Montagem de parede VESA	100x100
MOSTRAR INFORMAÇÃO				ERGONOMIA	
Tamanho do ecrã (polegadas)	24,1	MultiView (PbP, PiP)	PiP+PbP	Inclinação	-5°~23°
Tamanho do ecrã (cm)	61,21	Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	125,1	Ajuste da altura (mm)	130mm
Plano/Curvo	Flat	Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	93,6	Rotativo	28° ±2° ~28° ±2°
Píxeis por polegada	91,41	Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,4	Pivô	90° ±2° ~ 90° ±2°
Resolução do painel	1920x1080	Isento de cintilação	Flicker Free	FUNCIONALIDADES PARA GAMING	
Rácio de aspeto	16:9			Estilo de gaming	Shooters, eSports, FPS (eSports), Beat'm up
Tipo de painel	Ultra-Fast TN eSports			Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Tipo de luz de fundo	WLED			Conveniência de gaming	G-menu
Max Velocidade de atualização	610Hz (OC, 600Hz native)			Compatibilidade PS5	1920x1080@120Hz
Tempo de resposta GTG	0.5 ms			Compatibilidade Xbox X	1920x1080@120Hz
Tempo de resposta MPRT	0.5 ms			Compatibilidade Xbox S	1920x1080@120Hz
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				

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				