

**AGON**  
BY AOC

CONVIERTETE EN UNA  
LEYENDA

POWERED BY  
**AG246FK6**



Adéntrese en el futuro de los juegos competitivos con el AG246FK6, que ofrece una frecuencia de actualización de 610 Hz sin igual en un panel TN eSports para tiempos de respuesta ultrarrápido y una claridad de movimiento insuperable. Con un retardo de entrada ultrabajo, 0,5 ms MPRT y HDR400, cada fotograma es nítido y suave como la seda. HDMI 2.1 garantiza la conectividad de última generación, mientras que el soporte ergonómico le mantiene cómodo durante las sesiones de juego maratonianas. Mejore su juego con el software G-Menu para ajustes personalizados. Este monitor está diseñado para ofrecer la máxima ventaja competitiva: ¿está listo para romper todos los límites?

- **Pro eSports Design**
- **610Hz refresh rate (OC, 600Hz native)**
- **TN eSports**
- **Adaptive sync**
- **Bajo retraso de entrada**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**

## 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.



## ADAPTIVE SYNC

La sincronización adaptativa hace coincidir la tasa de refresco vertical de tu monitor con la velocidad de fotogramas de la GPU para eliminar el stuttering, el tearing y los temblores, y que la experiencia de juego y de ocio sea aún más fluida. Esta función también es útil para disfrutar de vídeos y otros medios de entretenimiento de una forma más fluida.

## BAJO RETRASO DE ENTRADA

Potencia tus reflejos cambiando al modo Bajo retraso de entrada de AOC. A cambio de renunciar a parte de la calidad gráfica, este modo configura el monitor para acelerar su tiempo de respuesta, lo que te proporciona una ventaja decisiva en torneos de disparos ultra rápidos.



## VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Incluso el nivel más bajo de la función HDR (High Dynamic Range, alto rango dinámico) supone una mejora notable para los monitores comunes. La luminancia pico de 400 cd/m<sup>2</sup> hace que tu pantalla perfeccione la calidad de imagen con un espectro de colores múltiple y más diversidad de contraste. El certificado VESA garantiza riqueza de detalles y representaciones realistas de los mundos de juegos y películas.



GENERAL		INFORMACIÓN MONITOR		FUNCIONES DE VÍDEO	
Nombre del modelo	AG246FK6	Tamaño de la pantalla (pulgadas)	24,1	Tecnología de sincronización (VRR)	Adaptive Sync
Marca	AOC	Tamaño pantalla (cm)	61,21	AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Canal	B2C, Gaming	Plano / Curvo	Plano	Frecuencia de señal digital vertical	60-610Hz
Línea de productos	AGON PRO	Píxeles por pulgada	91,41	Frecuencia de señal digital horizontal	30k-510kHz
Familia de diseño	AG6	Resolución del panel	1920x1080	HDR (alto rango dinámico)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
EAN	4038986143059	Relación de aspecto	16:9	Tecnología Blue Light	Low Blue Mode
		Tipo de panel	Ultra-Fast TN eSports	Multivisión (PbP, PiP)	PIP+PbP
		Tipo de retroiluminación	WLED	Espacio de color (sRGB) CIE 1931 %	125,1
		Max Tasa de refresco	610Hz (OC, 600Hz native)	Espacio de color (DCI-P3) CIE 1976 %	93,6
		Tiempo de respuesta GtG	0,5 ms	Espacio de color (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,4
		Tiempo de respuesta MPRT	0,5 ms	Flicker-Free (sin parpadeo)	Flicker Free
		Relación de contraste estático	1000:1		
		Relación de contraste dinámico	80M:1		
		Ángulo de visión (CR10)	176/170		
		Colores de la pantalla	16,7 millones		
		Brightness in nits	500 cd/m2		

## INFORMACIÓN ARMARIO

Color del bisel (frontal)	Negro
Color del armario (parte trasera)	Negro, Gris
Acabado del armario (parte trasera)	Textura
Pie extraíble	Sí
Bloqueo Kensington	Sí
Soporte de pared Vesa	100x100

## ERGONOMÍA

Inclinación	-5°~23°
Ajuste de altura (mm)	130mm
Rotación	28° ±2° ~28° ±2°
Pivotación	90° ±2° ~ 90° ±2°

## FUNCIONES DE GAMING

Estilo de gaming	Shooters, eSports, FPS (eSports), Beat'm up
Modo de juego	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Comodidad de gaming	G-menu
Compatibilidad con PS5	1920x1080@120Hz
Compatibilidad con Xbox X	1920x1080@120Hz
Compatibilidad con Xbox S	1920x1080@120Hz

## SOSTENIBILIDAD

Certificación TCO	No
WEEE	Sí
Conforme con REACH	Sí
Conforme con ROHS	Sí
CEC	Sí

## CONSUMO DE ENERGÍA

Alimentación eléctrica	Interno
Consumo de energía encendido (típico) en vatios	30,0
Consumo de energía en standby en vatios	0,5
Consumo de energía apagado en vatios	0,3
Clase de energía	E

## CUMPLIMIENTO CON LA NORMATIVA

CB	Sí
CE	Sí
TUV-Bauart-Mark	Sí
ISO 9241-307	Sí
EAC	Sí
FCC	Sí

## INFORMACIÓN DE CONECTIVIDAD

HDMI	HDMI 2.1 x 2
HDCP digital (versión HDMI)	HDCP 2.3
Puerto de pantalla	DisplayPort 1.4 x 1
Regleta de USB	Sí
Tipo de USB descendente	4 x USB-A
Puerto USB de carga rápida	Sí
Salida de audio	1x Audio out
DP HDCP version	HDCP 2.3
USB Type upstream	1 x USB-B
Generación USB	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s

## DIMENSIONES DEL PRODUCTO

Dimensiones del producto, con base (AxAxF) mm	557.0 x (380.8~489.8) x 240.0
Dimensiones del producto sin base (AxAxF) mm	557.0 × 331.4 × 73
Dimensiones del embalaje (AxAxF) mm	650 x 420 x 188
Peso bruto con embalaje incluido (en kg)	8,45
Peso neto con embalaje (en kg)	5,03
Producto sin soporte (kg)	3,75

## SOFTWARE

Software	G-Menu
----------	--------

## CONTENIDO DE LA CAJA

Cable HDMI	1.8
Cable DisplayPort	1.8
Cable ascendente USB-B	1x USB-B to A 1.8m
Cable de alimentación	Sí

## OTROS DATOS

Periodo de garantía	3 años
---------------------	--------