

**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**
- **Frecuencia de actualización 610Hz (OC, 600Hz nativa)**
- **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.



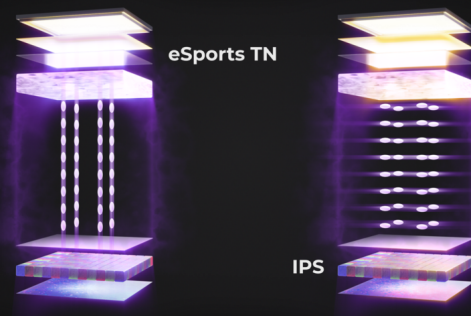


## FRECUENCIA DE ACTUALIZACIÓN 610HZ (OC, 600HZ NATIVA)

Experimenta un rendimiento ultra-suave en esports con el monitor de AOC con frecuencia de actualización de 610Hz (OC, 600Hz nativa). Combinado con un tiempo de respuesta GTG de 0,5 ms, este panel Fast TN ofrece una claridad de movimiento excepcional para el juego competitivo, asegurando que cada fotograma cuente.

## TN ESPORTS

Domina con el panel Fast TN eSports de AOC, que ofrece tiempos de respuesta GTG ultrarrápidos de 0,5 ms y frecuencias de actualización de hasta 610 Hz. Disfruta de imágenes nítidas, sin tearing y con una latencia de entrada ultrabaja para una precisión competitiva inigualable.



## 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                    | NVIDIA G-SYNC™                          | NVIDIA G-SYNC Compatible       |
| 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 (CRI0)          | 176/170                  |                                         |                                |
|                    |               | Colores de la pantalla           | 16,7 millones            |                                         |                                |
|                    |               | Brightness in nits               | 500 cd/m <sup>2</sup>    |                                         |                                |

| INFORMACIÓN ARMARIO                 |                                             | SOSTENIBILIDAD                                  |         | INFORMACIÓN DE CONECTIVIDAD                   |                               |
|-------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------|-------------------------------|
| Color del bisel (frontal)           | Negro                                       | Certificación TCO                               | No      | HDMI                                          | HDMI 2.1 x 2                  |
| Color del armario (parte trasera)   | Negro, Gris                                 | WEEE                                            | Sí      | HDCP digital (versión HDMI)                   | HDCP 2.3                      |
| Acabado del armario (parte trasera) | Textura                                     | Conforme con REACH                              | Sí      | Puerto de pantalla                            | DisplayPort 1.4 x 1           |
| Pie extraíble                       | Sí                                          | Conforme con ROHS                               | Sí      | Regleta de USB                                | Sí                            |
| Bloqueo Kensington                  | Sí                                          | CEC                                             | Sí      | Tipo de USB descendente                       | 4 x USB-A                     |
| Soporte de pared Vesa               | 100x100                                     | CONSUMO DE ENERGÍA                              |         | Puerto USB de carga rápida                    | Sí                            |
| ERGONOMÍA                           |                                             | Alimentación eléctrica                          | Interno | Salida de audio                               | 1x Audio out                  |
| Inclinación                         | -5°~23°                                     | Consumo de energía encendido (típico) en vatios | 30,0    | DP HDCP version                               | HDCP 2.3                      |
| Ajuste de altura (mm)               | 130mm                                       | Consumo de energía en standby en vatios         | 0,5     | USB Type upstream                             | 1 x USB-B                     |
| Rotación                            | 28° ±2° ~28° ±2°                            | Consumo de energía apagado en vatios            | 0,3     | Generación USB                                | USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s     |
| Pivotación                          | 90° ±2° ~ 90° ±2°                           | CLASE DE ENERGÍA                                |         | DIMENSIONES DEL PRODUCTO                      |                               |
| FUNCIONES DE GAMING                 |                                             | Clase de energía                                | E       | Dimensiones del producto, con base (AxAxF) mm | 557.0 x (380.8~489.8) x 240.0 |
| Estilo de gaming                    | Shooters, eSports, FPS (eSports), Beat'm up | CUMPLIMIENTO CON LA NORMATIVA                   |         | Dimensiones del producto sin base (AxAxF) mm  | 557.0 × 331.4 × 73            |
| Modo de juego                       | RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off     | CB                                              | Sí      | Dimensiones del embalaje (AxAxF) mm           | 650 x 420 x 188               |
| Comodidad de gaming                 | G-menu                                      | CE                                              | Sí      | Peso bruto con embalaje incluido (en kg)      | 8,45                          |
| Compatibilidad con PS5              | 1920x1080@120Hz                             | TUV-Bauart-Mark                                 | Sí      | Peso neto con embalaje (en kg)                | 5,03                          |
| Compatibilidad con Xbox X           | 1920x1080@120Hz                             | ISO 9241-307                                    | Sí      | Producto sin soporte (kg)                     | 3,75                          |
| Compatibilidad con Xbox S           | 1920x1080@120Hz                             | EAC                                             | Sí      | SOFTWARE                                      |                               |
|                                     |                                             | FCC                                             | Sí      | Software                                      | G-Menu                        |

**CONTENIDO DE LA CAJA**

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

**OTROS DATOS**

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