



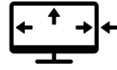
## G2590FX

24.5 inch (62.2 cm) LCD MONITOR

24.5", rico de funciones, videojuegos con estilo a 144 Hz

144Hz

1ms



3 SIDED  
FRAMELESS



FHD



FLICKER FREE

NVIDIA  
G-SYNC



LOW BLUE MODE

AMD  
FreeSync  
Premium



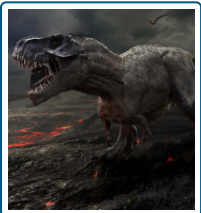
### 1ms tiempo de respuesta

Un tiempo de respuesta de píxeles de 1 ms GTG implica velocidad sin que la experiencia de juego pierda calidad. Movimientos rápidos y transiciones espectaculares que se ejecutan con fluidez, sin el incómodo efecto fantasma. Elige el camino adecuado para el éxito: no dejes que una visualización lenta te detenga.



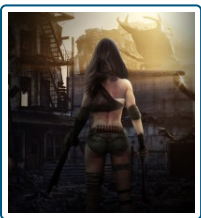
### 144Hz Tasa de Refresco

Equípate con una frecuencia de fotogramas dos veces superior a la de otros monitores y despídete de los seccionamientos de imagen y los movimientos borrosos. Con una frecuencia de actualización de 144 Hz cada fotograma se procesa con gran precisión y en suave sucesión, por lo que puedes alinear tus disparos con precisión y apreciar las carreras de alta velocidad en todo su esplendor.



### FreeSync Premium

Disfruta de la mejor calidad de imagen incluso en los juegos más trepidantes. La tecnología AMD FreeSync Premium hace que las tasas de refresco de la GPU y del monitor se sincronicen, por lo que la experiencia de juego es fluida, sin efecto tearing y con una velocidad endiablada. AMD FreeSync Premium ofrece una tasa de refresco mínima de 120 Hz, por lo que las imágenes son menos borrosas y más nítidas para una experiencia más realista. La tecnología LFC elimina el efecto stuttering si la tasa de fotogramas es mejor que la tasa de refresco.



### Shadow Control

¡Saca la batalla de las sombras gracias al control de sombras de AOC! Ilumina las áreas oscuras u ocúltalas nuevo en la oscuridad sobre la marcha, sin afectar al resto de la pantalla.



### 3D - G2590FX

<https://media.flixfacts.com/3d/3dfw/?arid=7000003>

### G-SYNC Compatible

La calidad de imagen es impecable gracias a que las tarjetas gráficas\* NVIDIA de nueva generación se sincronizan con este monitor FreeSync. Mira la guía sobre cómo activar la compatibilidad con G-Sync:

[Te explicamos cómo habilitar G-sync en tu monitor FreeSync](#)



\*En la página web de NVIDIA encontrarás la lista completa de las GPU que funcionan con monitores FreeSync

## General

Nombre del modelo	G2590FX
EAN	4038986166423
Línea de productos	AOC Gaming
Serie	90 Series
Canal	B2C
Clasificación	Superhéroe
Sección	Juego
Tipo de juego	Shooters, Acción, FPS (eSports)
Fecha de lanzamiento	28-11-2017
Continent	Europe, America
Estado del producto	Active

## Pantalla

Resolución	1920x1080
Frecuencia de actualización	144 Hz
Tamaño de la pantalla (pulg.)	24.5 inch
Tamaño de la pantalla (cm)	62.2 cm
Plano/Curvo	No
Luz de fondo	WLED
Tipo de Panel	TN
Relación de aspecto	16:9
Colores de la pantalla	16,7 Millones
Cobertura sRGB (%)	102
Cobertura Adobe RGB (%)	81
Área activa de la pantalla (altura x anchura)	543,74x302,62 mm mm
Separación de los píxeles	0.2832
Frecuencia de exploración	H=30~160KHz (DP/HDMI)/ 30~83KHz (other), V=30~146Hz (DP/HDMI)/ 50~76Hz (other)
Frecuencia de píxeles	330Hz
Tiempo de respuesta (GtG)	1 ms
Contraste (estático)	1000:1
Contraste (dinámico)	50 M:1
Brillo (típico)	400 cd/m <sup>2</sup>
Ángulo de visión (CR10)	170/160 °
Cristal duro	3H
Idiomas OSD	EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP

## Exterior

Color	Negro
Tipo de bisel	Sin marcos
Pie extraíble	✓

## Ergonomía

Vesa	100 x 100
Inclinación	3.5/21.5 °

## Multimedia

Salida de audio	Headphone out (3,5mm)
-----------------	-----------------------

## Conectividad

Conexiones	HDMI 1.4 x 2, DisplayPort 1.2 x 1, VGA
------------	--

## Accesorios

Cable HDMI	1,8 m
Cable DisplayPort	1,8 m
Cable de audio	1,8 m
Cable USB	1,8 m
Power Schuko C7 Cable	1.8 m

## Energía / Medio ambiente

Alimentación eléctrica	Interno
Powersource	100 - 240V 50/60Hz
Consumo de energía en encendido (Energystar)	23 watt
Consumo de energía en espera (Energystar)	0.5 watt
Consumo de energía en apagado (Energystar)	0.5 watt
Clase energética	A

## Approbations / Regulations

TCO	7
TUV-Bauart	✓
CE	✓
EAC	✓
Producción con certificación ISO	✓
Conforme con ROHS	✓
Otra documentación	aoc_2k11_osd

## Garantía

Política de pixelado	ISO 9241-307
Periodo de garantía	3 año
MTBF	50.000 horas

### Dimensiones / Pesos

Product height (mm)	423.7
Product width (mm)	558.6
Product depth (mm)	199.7
Dimensiones del embalaje (Prof. x An. x Alt.)	627x173x417 mm
Dimensiones del producto (con base)	558.6x199.7x423.7 mm
Peso bruto (con embalaje) (kg)	6.1 Kg
Peso neto (sin embalaje) (kg)	4.27 Kg

### Textos y USP

Marketing title	24.5 inch 1920x1080@144Hz 1 ms TN VGA, DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 1.4 x 2 FreeSync Premium
-----------------	---

### Características

Tecnología sync	FreeSync Premium
G-Sync Compatible	✓
Rango de sincronización	30-144
Flicker-free	✓
Blue Light Technology	Low blue light