

**AGON**  
BY AOC

SOLO PARA LOS  
VERDADEROS  
VALIENTES

POWERED BY

**Q27G42XE**



El Q27G42XE cuenta con un panel IPS rápido QHD de 27", frecuencia de actualización de 180 Hz y tiempo de respuesta GtG de 1 ms para imágenes nítidas y fluidas. Con HDR10, G-Sync compatible y bajo retraso de entrada, garantiza un rendimiento confiable. Un diseño listo para la estación de batalla, un embalaje reciclable y el software G-Menu hacen de este monitor un complemento práctico y ecológico para cualquier configuración de juego.

- **Resolución QHD**
- **180Hz Refresh Rate**
- **Fast IPS**
- **1ms tiempo de respuesta GTG - Grey-to-Grey**
- **G-Sync Compatible**
- **Bajo retraso de entrada**

## RESOLUCIÓN QHD

Con una resolución de 2560 x 1440, la pantalla Quad HD (QHD) ofrece una calidad superior de imagen e imágenes más precisas que desvelan los detalles más sutiles. La relación de aspecto de gran pantalla de 16:9 proporciona mucho espacio para repartir y trabajar, y también te permite disfrutar de juegos o películas en su tamaño original.



## 180HZ REFRESH RATE

Los juegos competitivos e intensos exigen la mejor tecnología para garantizar un juego más fluido y sin demoras. Este monitor AGON by AOC presenta una frecuencia de actualización de 180 Hz, lo que lo hace 3 veces más rápido que una pantalla estándar. Una velocidad de cuadros más baja puede hacer que los enemigos parezcan saltar de un lugar a otro en la pantalla, lo que los convierte en objetivos muy difíciles de alcanzar. Una velocidad de fotogramas de 180 Hz restaura esas imágenes críticas faltantes en la pantalla, revelando los movimientos del enemigo con un movimiento ultrasuave, lo que te permite apuntar más fácilmente. Con este monitor de juegos AGON by AOC, no tendrás que soportar retrasos de entrada ni roturas de pantalla.



## FAST IPS

Libere su potencial de juego con paneles Fast IPS que ofrecen tiempos de respuesta de píxeles rápidos de hasta 1 ms GtG. Diga adiós al desenfoco de movimiento mientras disfruta de imágenes más nítidas, mejorando la precisión de la orientación y mejorando el rendimiento en juegos de alta velocidad. Experimente las ventajas de la rápida tecnología IPS, incluidos colores vibrantes y amplios ángulos de visión, para disfrutar de una experiencia de juego inmersiva y liberar todo su potencial.



## 1MS TIEMPO DE RESPUESTA GTG - GREY-TO-GREY

GtG significa Grey-To-Grey y representa el tiempo que toma a un pixel cambiar desde un nivel de gris al próximo nivel de gris. En el área de juegos cada milisegundo cuenta y puede ser un diferenciador entre acertar o fallar un disparo. Una respuesta rápida en tiempo elimina efectos fantasma y de movimiento.



## G-SYNC COMPATIBLE

La calidad de imagen es impecable gracias a que las tarjetas gráficas\* NVIDIA de nueva generación se sincronizan con este monitor G-SYNC Compatible. \*En la página web de NVIDIA encontrarás la lista completa de las GPU que funcionan con monitores G-SYNC Compatible



## 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.

GENERAL		INFORMACIÓN MONITOR		FUNCIONES DE VÍDEO	
Nombre del modelo	Q27G42XE	Tamaño de la pantalla (pulgadas)	27,0	Tecnología de sincronización (VRR)	Adaptive Sync
Marca	AOC	Tamaño pantalla (cm)	68,6	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Canal	Gaming	Plano / Curvo	Plano	Frecuencia de señal digital vertical	DP1.4: 48-180Hz / HDMI2.0: 48-144Hz
Línea de productos	AOC Gaming	Dureza de la pantalla	3H	Frecuencia de señal digital horizontal	DP1.4: 30-270KHz / HDMI2.0: 30-230KHz
Familia de diseño	G42	Tratamiento del panel	Antibrillo (AG)	HDR (alto rango dinámico)	HDR 10
EAN	4038986642606	Separación de los píxeles (mm)	0,2745	Tecnología Blue Light	Luz azul baja
		Píxeles por pulgada	108,0	Espacio de color (sRGB) CIE 1931 %	120,0
		Resolución del panel	2560x1440	Espacio de color (DCI-P3) CIE 1976 %	92,9
		Relación de aspecto	16:9	Espacio de color (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,9
		Tipo de panel	Fast IPS	Flicker-Free (sin parpadeo)	Flicker Free
		Tipo de retroiluminación	WLED		
		Max Tasa de refresco	180 Hz		
		Tiempo de respuesta GtG	1 ms		
		Tiempo de respuesta MPRT	0,5 ms		
		Relación de contraste estático	1000:1		
		Relación de contraste dinámico	80M:1		
		Ángulo de visión (CR10)	178/178		
		Colores de la pantalla	16.7M (8bits)		
		Brillo en nits	300 cd/m <sup>2</sup>		
		Zonas de atenuación local	Global Dimming		

## INFORMACIÓN ARMARIO

Color del bisel (frontal)	Negro
Color del armario (parte trasera)	Negro, Rojo
Acabado del armario (parte trasera)	Mate
Pie extraíble	Sí
Potencia del altavoz	2 W x 2
Bloqueo Kensington	Sí
Soporte de pared Vesa	100x100

## ERGONOMÍA

Inclinación	-3° ±2° ~ 21° ±2°
-------------	-------------------

## FUNCIONES DE GAMING

Estilo de gaming	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
Modo de juego	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Comodidad de gaming	G-menu
Compatibilidad con PS5	2560x1440@120Hz
Compatibilidad con Xbox X	2560x1440@120Hz
Compatibilidad con Xbox S	2560x1440@120Hz

## SOSTENIBILIDAD

Certificación TCO	No
WEEE	Sí
Conforme con REACH	Sí
Conforme con ROHS	Sí
Carcasa sin PVC/BFR	Sí
Sin mercurio	Sí
Material de embalaje reciclable	100 % reciclable
Carton material	Paper

## CONSUMO DE ENERGÍA

Alimentación eléctrica	Interno
Consumo de energía encendido (típico) en vatios	27,0
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
UKCA	Sí

## INFORMACIÓN DE CONECTIVIDAD

HDMI	HDMI 2.0 x 2
HDCP digital (versión HDMI)	HDCP 1.4/2.2
Puerto de pantalla	DisplayPort 1.4 x 1
Salida de audio	Salida de auriculares (3,5 mm)
DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2

## DIMENSIONES DEL PRODUCTO

Dimensiones del producto, con base (AxAxF) mm	613.9 x 449.7 x 197.6
Dimensiones del producto sin base (AxAxF) mm	613.9 x 366.3 x 51
Dimensiones del embalaje (AxAxF) mm	690 x 454 x 126
Peso bruto con embalaje incluido (en kg)	6,15
Peso neto con embalaje (en kg)	3,88
Producto sin soporte (kg)	3,49

## CONTENIDO DE LA CAJA

Cable HDMI	1.8
Cable DisplayPort	1.8
Cable de alimentación	Sí

## OTROS DATOS

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

### ⚡ AVISO LEGAL

El aspecto del monitor puede diferir del mostrado en las imágenes. Los productos, accesorios y cable(s) suministrados con el producto pueden variar en tipo, cantidad y/o especificaciones según los requisitos específicos de cada país o región. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. La funcionalidad anterior puede variar según las condiciones reales de uso del usuario. Este producto se vende con una garantía limitada del fabricante. Consulte los términos de la garantía para obtener más detalles sobre la cobertura. Todos los derechos reservados.