

El Q27G4ZR combina una asombrosa resolución QHD con una impresionante frecuencia de actualización de 240 Hz, overclockeable a 260 Hz, y un tiempo de respuesta GtG de 1 ms en un panel IPS rápido para un juego ultrasuave y de gran capacidad de respuesta. Con HDR400, bajo retardo de entrada y un diseño basado en eSports, cada fotograma es nítido y fluido. Con un soporte ergonómico, altavoces integrados y software G-Menu para la personalización, este monitor está diseñado para mejorar tanto el rendimiento como la comodidad en cada sesión.

- Resolución QHD
- Fast IPS
- 1ms tiempo de respuesta GTG - Grey-to-Grey
- Adaptive sync
- Bajo retraso de entrada
- 260Hz (OC240Native)

## 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.





### **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 desenfoque 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.

# IMS 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.



# 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.





#### **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.



# 260HZ (OC240NATIVE)

260Hz (OC, 240Hz nativo) liberan todo el potencial de las GPU de gama alta, ofreciendo una fluidez de imagen sin precedentes. Cada detalle se muestra con una nitidez impecable y cada movimiento con una claridad cristalina, haciendo que tus reacciones se fusionen con la acción y llevándote a elevar tu juego al siguiente nivel.

GENERAL	
Nombre del modelo	Q27G4ZR
Marca	AOC
Canal	Gaming
Línea de productos	AOC Gaming
Familia de diseño	G4
EAN	4038986182973

INFORMACIÓN MONITOR	
Tamaño de la pantalla (pulgadas)	27,0
Tamaño pantalla (cm)	68,58
Plano / Curvo	Plano
Tratamiento del panel	Antibrillo (AG)
Separación de los píxeles (mm)	0,2331
Píxeles por pulgada	108,8
Resolución del panel	2560x1440
Relación de aspecto	16:9
Tipo de panel	Fast IPS
Tipo de retroiluminación	WLED
Max Tasa de refresco	260Hz (OC, 240Hz Native)
Tiempo de respuesta GtG	1 ms
Tiempo de respuesta MPRT	0.3 ms
Relación de contraste estático	1000:1
Relación de contraste dinámico	80M:1
Ángulo de visión (CR10)	178/178
Colores de la pantalla	16,7 millones
Brightness in nits	400 cd/m2

MONITOR	FUNCIONES DE VÍDEO	
27,0	Tecnología de sincronización (VRR)	Adaptive Sync
68,58	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Plano	Frecuencia de señal digital	HDMI: 48~144Hz / DP: 48~260Hz
Antibrillo (AG)	vertical	DP. 46~260H2
0,2331	Frecuencia de señal digital horizontal	HDMI: 30k~230kHz / DP: 30k~400kHz
108,8	HDR (alto rango dinámico)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
2560x1440	Tecnología Blue	Low Blue Mode
16:9	Light	Low Blac Mode
	Espacio de color (sRGB) CIE 1976 %	123,6
Fast IPS	· · ·	0.53
WLED	Espacio de color (DCI-P3) CIE 1976 %	95,2
260Hz (OC, 240Hz Native)	Espacio de color (Adobe RGB) CIE	91,4
1 ms	1976 %	
	Flicker-Free (sin	Flicker Free
0.3 ms	parpadeo)	
1000:1		

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°
Ajuste de altura (mm)	130mm
Rotación	28° ±2° ~28° ±2°
Pivotación	90° ±2° ~ 90° ±2°

FUNCIONES DE GAMING	
Estilo de gaming	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), 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

CONSUMO DE ENERGÍA	
Alimentación eléctrica	Interno
Consumo de energía encendido (típico) en vatios	30,0
Consumo de energía en standby en vatios	0,3
Consumo de energía apagado en vatios	0,3
Clase de energía	F

CUMPLIMIENTO CON LA NORMATIVA		
СВ	Sí	
CE	Sí	
TUV-Bauart-Mark	Sí	
ISO 9241-307	Sí	
EAC	Sí	
FCC	Sí	
UKCA	Sí	

INFORMACION DE	CONECTIVIDAD
HDMI	HDMI 2.0 x 2
HDCP digital (versión HDMI)	HDCP 2.3
Puerto de pantalla	DisplayPort 1.4 x 1
Salida de audio	Salida de auriculares (3,5 mm)
DP HDCP version	HDCP 2.3

DIMENSIONES DEI	L PRODUCTO
Dimensiones del producto, con base (AxAxF) mm	613.9 x (386.1~516.1) x 207.7
Dimensiones del producto sin base (AxAxF) mm	613.9 x 366.31 x 51.28
Dimensiones del embalaje (AxAxF) mm	822 x 481 x 162
Peso bruto con embalaje incluido (en kg)	8,76
Peso neto con embalaje (en kg)	5,32
Producto sin soporte (kg)	3,45

CONTENIDO DE LA CAJA		
Cable HDMI	1.8	
Cable DisplayPort	1.8	
Cable de alimentación	Sí	

OTROS DATOS	
Periodo de garantía	3 años