

**AGON**  
BY AOC

DELE IMPULSO A SU  
JUEGO

POWERED BY

**AG275QZN/EU**



**1ms**

**QHD**

**16:9**

**240Hz**

**AMD FreeSync Premium**

El AG275QZN ofrece la mejor experiencia de juego con su rápido panel VA con una excelente resolución QHD y un gran contraste, una sorprendente frecuencia de actualización de 240Hz y extra rápido MPRT de 0,5 ms. Compatible con las consolas de próxima generación, siempre obtenga la ventaja.

- **Resolución QHD**
- **Panel VA**
- **0.5ms MPRT - Tiempo de respuesta de la imagen en movimiento**
- **1ms tiempo de respuesta GTG - Grey-to-Grey**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **Freesync Premium**

## 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.



QHD 2560 x 1440



## 0.5MS MPRT - TIEMPO DE RESPUESTA DE LA IMAGEN EN MOVIMIENTO

MPRT - es un acrónimo que significa Tiempo de respuesta de la imagen en movimiento, por sus siglas en inglés. La tecnología MPRT habilita y deshabilita la retroiluminación de su monitor durante los cambios de imagen. Debido al tiempo reducido en que se visualiza un cuadro en su monitor se reducen los efectos fantasma y difuminado, lo cual resulta en una experiencia de juego más suave y "fluida".

## PANEL VA

El panel VA (alineación vertical) crea negros más profundos y un alto contraste para lograr imágenes más vivas y brillantes.



## 1MS TIEMPO DE RESPUESTA GTC - 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.

## 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.



# 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.

GENERAL		INFORMACIÓN MONITOR		FUNCIONES DE VÍDEO	
Nombre del modelo	AG275QZN/EU	Tamaño de la pantalla (pulgadas)	27,0	Tecnología de sincronización (VRR)	Adaptive Sync
Marca	AOC	Tamaño pantalla (cm)	68,6	AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Canal	Gaming	Tratamiento del panel	Antibrillo (AG)	Frecuencia de señal digital vertical	HDMI: 48~144Hz / DP: 48~240Hz
Línea de productos	AGON	Píxeles por pulgada	109,0	Frecuencia de señal digital horizontal	HDMI: 30~230kHz / DP: 30~255kHz
Familia de diseño	AG2	Resolución del panel	2560x1440	HDR (alto rango dinámico)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Fecha de lanzamiento (ETA)	15/10/2022	Relación de aspecto	16:9	Tecnología Blue Light	Luz azul baja
EAN	4038986180436	Tipo de panel	VA	Espacio de color (sRGB) CIE 1931 %	100,0
		Tipo de retroiluminación	WLED	Espacio de color (DCI-P3) CIE 1976 %	90,0
		Max Tasa de refresco	240 Hz	Flicker-Free (sin parpadeo)	Flicker Free
		Tiempo de respuesta GtG	1 ms		
		Tiempo de respuesta MPRT	0,5 ms		
		Relación de contraste estático	3000:1		
		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		
INFORMACIÓN ARMARIO					
			Color del bisel (frontal)	Negro, Rojo	
			Color del armario (parte trasera)	Negro, Rojo	
			Acabado del armario (parte trasera)	Mate	
			Pie extraíble	Sí	
			Bloqueo Kensington	Sí	
			Soporte de pared Vesa	100x100	

ERGONOMÍA		CONSUMO DE ENERGÍA		INFORMACIÓN DE CONECTIVIDAD																																							
Inclinación	-5/23	Alimentación eléctrica	Interno	HDMI	HDMI 2.0 x 2																																						
Ajuste de altura (mm)	150mm	Consumo de energía encendido (típico) en vatios	23,0	HDCP digital (versión HDMI)	HDCP 2.2																																						
Rotación	-20/20	Consumo de energía en standby en vatios	0,5	Puerto de pantalla	DisplayPort 1.4 x 2																																						
Pivotación	Yes	Consumo de energía apagado en vatios	0,3	Regleta de USB	Sí																																						
FUNCIONES DE GAMING		Clase de energía	F	Tipo de USB descendente	4																																						
Estilo de gaming	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing	CUMPLIMIENTO CON LA NORMATIVA		Puerto USB de carga rápida	Sí																																						
Modo de juego	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	CB	Sí	Salida de audio	Salida de auriculares (3,5 mm)																																						
Compatibilidad con PS5	2560x1440@120Hz	CE	Sí	Generación USB	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit																																						
Compatibilidad con Xbox X	2560x1440@120Hz	TUV-Bauart-Mark	Sí	DIMENSIONES DEL PRODUCTO																																							
Compatibilidad con Xbox S	2560x1440@120Hz	ISO 9241-307	Sí	SOSTENIBILIDAD		EAC	Sí	Dimensiones del producto, con base (AxAxF) mm	613.4x(411.1~561.1)x231.8	Conforme con REACH	Sí	FCC	Sí	Dimensiones del producto sin base (AxAxF) mm	613.4x365.7x50.3	Conforme con ROHS	Sí	Microsoft WHQL	Sí	Dimensiones del embalaje (AxAxF) mm	478x780x189	CONTENIDO DE LA CAJA		Política de píxeles	ISO 9241-307	Peso bruto con embalaje incluido (en kg)	9,38	Cable HDMI	1.8	OTROS DATOS		Peso neto con embalaje (en kg)	5,92	Cable ascendente USB-B	1.8	Cable de alimentación	Sí	Periodo de garantía	3 años	AOC GAMING		Adaptador de corriente	Sí
SOSTENIBILIDAD		EAC	Sí	Dimensiones del producto, con base (AxAxF) mm	613.4x(411.1~561.1)x231.8																																						
Conforme con REACH	Sí	FCC	Sí	Dimensiones del producto sin base (AxAxF) mm	613.4x365.7x50.3																																						
Conforme con ROHS	Sí	Microsoft WHQL	Sí	Dimensiones del embalaje (AxAxF) mm	478x780x189																																						
CONTENIDO DE LA CAJA		Política de píxeles	ISO 9241-307	Peso bruto con embalaje incluido (en kg)	9,38																																						
Cable HDMI	1.8	OTROS DATOS		Peso neto con embalaje (en kg)	5,92																																						
Cable ascendente USB-B	1.8	Cable de alimentación	Sí	Periodo de garantía	3 años	AOC GAMING		Adaptador de corriente	Sí																																		
Cable de alimentación	Sí	Periodo de garantía	3 años	AOC GAMING																																							
Adaptador de corriente	Sí																																										