AGON BY AOC

DELE IMPULSO A SU JUEGO

POWERED BY

AG275QXN/EU

1ms · QHD · 1.07B COLORS · AMD FreeSync Premium · GAME MODE · G-MENU

El AG275QXN está listo para dar intenso soporte y alegría a sus sesiones de juego, con una alta respuesta por parte de 165Hz, 1ms GtG y AdaptiveSync. Disfrute del vivo contraste y los grandes ángulos de visión de su rápido panel VA con resolución QHD.

- **Resolución QHD**
- **Panel VA**
- **165Hz Tasa de Refresco**
- **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.

PANEL VA

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

165HZ TASA DE REFRESCO

Una frecuencia de actualización de 165 Hz, más de dos veces el estándar de la industria (60 Hz), hace que los juegos funcionen como la seda. Haz realidad el potencial de tu tarjeta gráfica. Olvídate de los seccionamientos de imagen y de los movimientos desenfocados. Siente como tus reflejos se introducen en la acción. No mires atrás.

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.

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/m² 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	
Nombre del modelo	AG275QXN/EU
Marca	AOC
Canal	Gaming
Línea de productos	AGON
Familia de diseño	AG5
Fecha de lanzamiento (ETA)	14/9/2022
EAN	4038986180467

INFORMACIÓN MONITOR	
Tamaño de la pantalla (pulgadas)	27,0
Tamaño pantalla (cm)	68,6
Tratamiento del panel	Antibrillo (AG)
Píxeles por pulgada	109,0
Resolución del panel	2560x1440
Relación de aspecto	16:9
Tipo de panel	VA
Tipo de retroiluminación	WLED
Max Tasa de refresco	165 Hz
Tiempo de respuesta GtG	1 ms
Tiempo de respuesta MPRT	1 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

FUNCIONES DE VÍDEO	
Tecnología de sincronización (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Frecuencia de señal digital vertical	HDMI: 48~144Hz / DP: 48~170Hz
Frecuencia de señal digital horizontal	HDMI: 30~230kHz / DP: 30~250kHz
HDR (alto rango dinámico)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Tecnología Blue Light	Luz azul baja
Espacio de color (sRGB) CIE 1931 %	98,0
Espacio de color (DCI-P3) CIE 1976 %	94,0
Flicker-Free (sin parpadeo)	Flicker Free

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

Inclinación	-5/23
Ajuste de altura (mm)	150mm
Rotación	-20/20
Pivotación	Yes

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

SOSTENIBILIDAD

Conforme con REACH	Sí
Conforme con ROHS	Sí

CONSUMO DE ENERGÍA

Alimentación eléctrica	Interno
Consumo de energía encendido (típico) en vatios	42,0
Consumo de energía en standby en vatios	0,5
Consumo de energía apagado en vatios	0,3
Clase de energía	F

CUMPLIMIENTO CON LA NORMATIVA

CB	Sí
CE	Sí
TUV-Bauart-Mark	Sí
ISO 9241-307	Sí
EAC	Sí
FCC	Sí
Microsoft WHQL	Sí
Política de píxeles	ISO 9241-307

INFORMACIÓN DE CONECTIVIDAD

HDMI	HDMI 2.0 x 2
HDCP digital (versión HDMI)	HDCP 2.2
Puerto de pantalla	DisplayPort 1.4 x 2
Regleta de USB	Sí
Tipo de USB descendente	4
Puerto USB de carga rápida	Sí
Salida de audio	Salida de auriculares (3,5 mm)
Generación USB	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

DIMENSIONES DEL PRODUCTO

Dimensiones del producto, con base (AxAxF) mm	613.4x(411.1~561.1)x231.8
Dimensiones del producto sin base (AxAxF) mm	613.4x365.7x50.3
Dimensiones del embalaje (AxAxF) mm	478×780×189
Peso bruto con embalaje incluido (en kg)	9,28
Peso neto con embalaje (en kg)	5,81

CONTENIDO DE LA CAJA

Cable HDMI	1.8
Cable DisplayPort	1.8
Cable ascendente USB-B	1.8
Cable de alimentación	Sí

OTROS DATOS

Periodo de garantía	3 años