AGON BY AOC

DESATA TU POTENCIAL

POWERED BY

Q27G4X

Presentamos el Q27G4X, una fusión de excelencia en juegos y tecnología de vanguardia. Sumérgete en ti mismo en un espectáculo visual con resolución QHD, que proporciona imágenes excepcionales que redefinen tus encuentros de juego. La rápida tecnología IPS ocupa un lugar central, brindando un rendimiento excepcional en reproducción de color y relación de contraste que eleva su experiencia de juego y ofrece una configuración de juego de primer nivel con una solución superior para jugadores completos. Con una frecuencia de actualización de 180 Hz de alta capacidad de respuesta y un rápido tiempo de respuesta GtG de 1 ms, cada cuadro no solo es visible sino sorprendente, lo que brinda una ventaja competitiva.

- **HDMI**
- **0.5ms MPRT - Tiempo de respuesta de la imagen en movimiento**
- **Resolución QHD**
- **Adaptive sync**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **GMENU**

HDMI

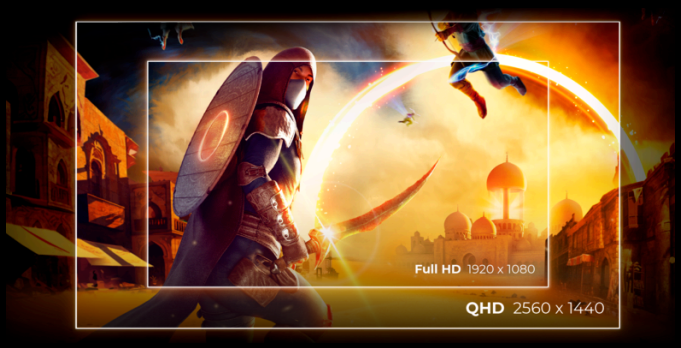
La HDMI (interfaz multimedia de alta definición) se admite en consolas de videojuegos actuales, GPU actuales y decodificadores, que admitan el sistema HDCP de protección del contenido digital. Las versiones 1.3-1.4b de HDMI admiten una frecuencia de actualización de hasta 144 Hz y 1080p o 75 Hz y 1440p, mientras que las versiones 2.0-2.0b de HDMI admiten 240 Hz y 1080p, 144 Hz y 1440p, así como 60 Hz y 2160p (4 K).

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".

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.



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.

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.

GMENU

AOC G-Menu es una aplicación gratuita que puedes instalar en tu ordenador para personalizar tu producto y hacerlo más práctico todavía.

GENERAL	
Nombre del modelo	Q27G4X
Marca	AOC
Canal	Gaming
Línea de productos	AOC Gaming
Familia de diseño	G4
EAN	4038986181389

INFORMACIÓN MONITOR	
Tamaño de la pantalla (pulgadas)	27,0
Tamaño pantalla (cm)	68,6
Plano / Curvo	Plano
Tratamiento del panel	Antibrillo (AG)
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	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	1,07 mil millones
Brightness in nits	450 cd/m2

FUNCIONES DE VÍDEO	
Tecnología de sincronización (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Frecuencia de señal digital vertical	HDMI2.0 48-144hz (V) DP1.4 48-180hz(V)
Frecuencia de señal digital horizontal	HDMI2.0 30-230khz (H) DP1.4 30-280Khz(H)
HDR (alto rango dinámico)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Tecnología Blue Light	Luz azul baja
Espacio de color (sRGB) CIE 1931 %	127,3
Espacio de color (DCI-P3) CIE 1976 %	93,5
Espacio de color (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,8
Flicker-Free (sin parpadeo)	Flicker Free

INFORMACIÓN ARMARIO	
Color del bisel (frontal)	Negro
Color del armario (parte trasera)	Negro, Rojo
Acabado del armario (parte trasera)	Mate
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

Carton material	Paper
Carton material print	Water Print (Brown Carton)

CONSUMO DE ENERGÍA

Alimentación eléctrica	Interno
Consumo de energía encendido (típico) en vatios	29,0
Consumo de energía en standby en vatios	0,5
Consumo de energía apagado en vatios	0,3
Clase de energía	F

INFORMACIÓN DE CONECTIVIDAD

HDMI	HDMI 2.0 x 2
HDCP digital (versión HDMI)	HDCP 2.2
Puerto de pantalla	DisplayPort 1.4 x 1
Salida de audio	Salida de auriculares (3,5 mm)
Generación USB	No
D-SUB (VGA)	0x
DVI	0x
RJ45	No

DIMENSIONES DEL PRODUCTO

Dimensiones del producto, con base (AxAxF) mm	613.9 x (386.0~516.0) x 207.7
Dimensiones del producto sin base (AxAxF) mm	613.9 x 366.3 x 51.3
Dimensiones del embalaje (AxAxF) mm	822 × 481x 162
Peso bruto con embalaje incluido (en kg)	8,36
Peso neto con embalaje (en kg)	5,29
Producto sin soporte (kg)	3,42

CONTENIDO DE LA CAJA

Cable HDMI	1x
Cable DisplayPort	1x

OTROS DATOS

Periodo de garantía	3 años