

27" IPS Monitor

The 27-inch U27P2C monitor delivers precise extra-sharp images at 4K UHD (3840 x 2160) resolution on an IPS panel that allows wide viewing angles of 178°/178°. The screen's three-sided frameless design ensures an immersive viewing experience, with vivid color reproduction supported by an HDR mode and 109% coverage of the sRGB color gamut. USB-C one-cable connectivity, plus a HAS both ensure user comfort and operational efficiency. I/O connectivity also includes a 4-port USB 3.2 hub, and HDMI and DisplayPort/USB-C ports.

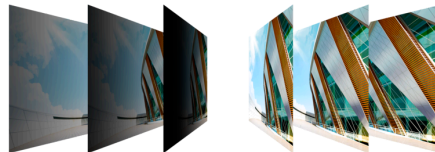


Características



Resolución UHD (4K)

La resolución 4K de ultra alta definición (3840 x 2160) ofrece una calidad de imagen ultranítida y permite a los usuarios ver más en la pantalla al mismo tiempo. Esto proporciona más espacio en la pantalla y muestra más detalles para obtener imágenes más nítidas y brillantes. Ya sea que estén trabajando en la próxima hermosa fotografía, diseño o incluso simplemente usándolos para productividad, los usuarios se maravillarán con la imagen verdadera y nítida que solo una pantalla UHD puede proporcionar.



Panel IPS

El panel IPS garantiza una excelente experiencia de visión con colores realistas, fieles y brillantes. Los colores muestran un aspecto coherente desde cualquier ángulo que se mire a la pantalla.

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.

Delta E<2

La precisión del color Delta E <2 significa una reproducción del color superior y precisa, logrando una diferencia de color mejor de lo que el ojo puede ver.

USB-C

Con un solo cable las conexiones son más fáciles. El puerto USB-C cuenta con el modo alternativo DisplayPort que envía las señales de vídeo de alta resolución de un portátil al monitor a la vez que carga la batería del portátil del monitor con la corriente suministrada por el USB.

Display Port

DisplayPort ofrece una transmisión digital ultrarrápida de audio y vídeo sin pérdida de calidad o retardos de entrada. Conecta con rapidez y facilidad una gama de dispositivos a tu pantalla, incluido tu ordenador, portátil, reproductor de medios, videoconsola y mucho más. Es perfecto para profesionales y particulares muy exigentes.

GENERAL	
Nombre del modelo	U27P2C
Marca	AOC
Canal	B2B
Línea de productos	Pro-line
Familia de diseño	P2

INFORMACIÓN MONITOR	
Tamaño de la pantalla (pulgadas)	27,0
Tamaño pantalla (cm)	68,47
Plano / Curvo	Plano
Tratamiento del panel	Antibrillo (AG)
Separación de los píxeles (mm)	0,1554
Píxeles por pulgada	163,18
Resolución del panel	3840x2160
Relación de aspecto	16:9
Tipo de panel	IPS
Tipo de retroiluminación	WLED
Tiempo de respuesta GtG	4 ms
Relación de contraste estático	1000:1
Relación de contraste dinámico	50M:1
Ángulo de visión (CR10)	178/178
Colores de la pantalla	1,07 mil millones
Brightness in nits	350 cd/m²

FUNCIONES DE VÍDEO	
Tecnología de sincronización (VRR)	Adaptive Sync
Frecuencia de señal digital vertical	23-75Hz
Frecuencia de señal digital horizontal	30-140KHz
HDR (alto rango dinámico)	HDR Mode
Tecnología Blue Light	TUV Low Blue Light (software)
Multivisión (PbP, PiP)	PiP+PbP
Espacio de color (DCI-P3) CIE 1976 %	83,5
Flicker-Free (sin parpadeo)	Flicker Free
KVM	Yes

INFORMACIÓN ARMARIO	
Color del armario (parte trasera)	Negro
Acabado del armario (parte trasera)	Mate
Bloqueo Kensington	Sí
Soporte de pared Vesa	100x100

ERGONOMÍA	
Inclinación	-5~35°
Ajuste de altura (mm)	150mm
Rotación	175°±5
Pivotación	90°~90°

CONSUMO DE ENERGÍA	
Alimentación eléctrica	Interno
Consumo de energía encendido (típico) en vatios	37,0
Consumo de energía en standby en vatios	0,3
Consumo de energía apagado en vatios	0,3

CUMPLIMIENTO CON LA NORMATIVA	
CB	Sí
CE	Sí
TUV-GS-Mark	Sí
ISO 9241-307	Sí
EAC	Sí
FCC	Sí

INFORMACIÓN DE CONECTIVIDAD	
HDMI	HDMI 2.0 x 2
HDCP digital (versión HDMI)	HDCP 2.2
Puerto de pantalla	DisplayPort 1.2 x 1
Salida de audio	Salida de auriculares (3,5 mm)
DP HDCP version	HDCP 2.2
USB Type upstream	1
Generación USB	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

DIMENSIONES DEL PRODUCTO	
Dimensiones del producto, con base (AxAxF) mm	613.6(W) x 394.5~544.5(H) x 200.1
Dimensiones del producto sin base (AxAxF) mm	613.6(W) x 369.5(H) x 51.1(D)
Dimensiones del embalaje (AxAxF) mm	690(W) x 595(H) x 160(D)
Producto sin soporte (kg)	5,0