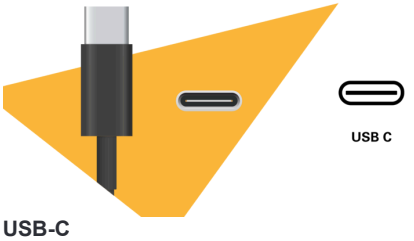
27B3CA2

Claridad de alto rendimiento con monitor FHD de 27" y 100Hz con HDMI

Presentamos la incorporación más reciente a la línea B3: una deslumbrante pantalla de 27" que incorpora un panel IPS para ofrecerte unos gráficos impresionantes, una resolución de 1920 × 1080 y una frecuencia de actualización de 100 Hz. Si estás buscando un monitor que resulte compacto pero sea mayor de 23,8", el modelo 27B3CA2 es la opción idónea. Además, admite conexiones mediante USB-C, de manera que permite utilizar señales de vídeo, alimentación eléctrica y transferencia de datos a la vez, lo que mejora la productividad. No importa si estudias o trabajas, disfruta de una experiencia visual más cómoda y agradable gracias al amplio tamaño de la pantalla 27B3CA2.

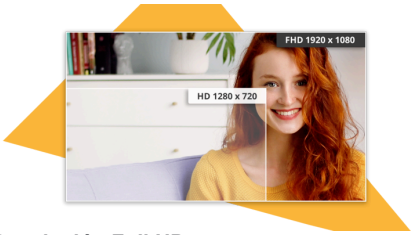
Características

100Hz Tasa de Refresco
Equípate con una frecuencia de fotogramas dos veces superior a la de otros monitores y despídete de los seccionamientos de imagen y los movimientos borrosos. Con una frecuencia de actualización de 100 Hz cada fotograma se procesa con gran precisión y en suave sucesión, por lo que puedes alinear tus disparos con precisión y apreciar las carreras de alta velocidad en todo su esplendor.



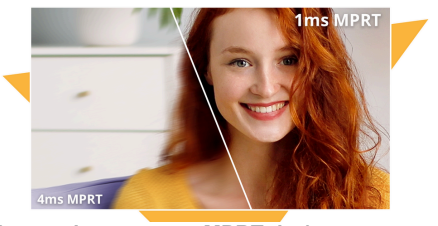
USB-C
Con un solo cable las conexiones son más fáciles. El puerto USB-C cuenta con el modo alternativo DisplayPort que envía las señales de vídeo de alta resolución de un portátil al monitor a la vez que carga la batería del portátil del monitor con la corriente suministrada por el USB.

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).



Resolución Full HD
¿Quieres ver una película en Blu-Ray a calidad total, disfrutar los juegos en alta resolución o leer texto nítido en aplicaciones de oficina? Gracias a su resolución Full HD de 1920 x 1080 píxeles, este monitor le permite hacer exactamente eso. No importa lo que esté viendo, con FULL HD se mostrará con mucho detalle sin necesidad de una tarjeta gráfica de alta gama o consumir muchos de los recursos de su sistema.

Altavoces integrados
Los altavoces integrados facilitan el disfrute con la familia, amigos y colegas. Para películas, música, juegos y mucho más, disfrutarás de audio de calidad sin el problema de conectar altavoces externos.



Tiempo de respuesta MPRT de 1 ms
El monitor AOC con respuesta MPRT de 1 ms reduce significativamente el desenfoque del movimiento, haciendo que la acción de ritmo rápido se vea nítida y clara, brindando una ventaja en juegos sensibles a la reacción. Más que velocidad, el monitor AOC con MPRT de 1 ms es un movimiento fluido y fluido que te sumerge en el mundo virtual. Ya sea que navegues por un juego de carreras de ritmo rápido o participes en una batalla de alto riesgo, cada milisegundo cuenta.

GENERAL	
Nombre del modelo	27B3CA2
Marca	AOC
Canal	B2C
Línea de productos	Basic-line
Familia de diseño	B3
EAN	4038986181471

INFORMACIÓN MONITOR	
Tamaño de la pantalla (pulgadas)	27,0
Tamaño pantalla (cm)	68,58
Plano / Curvo	Plano
Dureza de la pantalla	3H
Tratamiento del panel	Antibrillo (AG)
Separación de los píxeles (mm)	0,3114
Píxeles por pulgada	82,0
Resolución del panel	1920x1080
Relación de aspecto	16:9
Tipo de panel	IPS
Tipo de retroiluminación	WLED
Max Tasa de refresco	100 Hz
Tiempo de respuesta GtG	4 ms
Tiempo de respuesta MPRT	1 ms
Relación de contraste estático	1300:1
Relación de contraste dinámico	20M:1
Ángulo de visión (CR10)	178/178
Colores de la pantalla	16.7M (6bits+FRC)
Brightness in nits	250 cd/m2
Zonas de atenuación local	Global Dimming

FUNCIONES DE VÍDEO	
Tecnología de sincronización (VRR)	Adaptive Sync
Frecuencia de señal digital vertical	48-100Hz
Frecuencia de señal digital horizontal	30k-115kHz
Tecnología Blue Light	Luz azul baja
Espacio de color (sRGB) CIE 1931 %	101,8
Espacio de color (sRGB) CIE 1976 %	101,4
Espacio de color (DCI-P3) CIE 1931 %	75,0
Espacio de color (DCI-P3) CIE 1976 %	80,7
Espacio de color (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,4
Espacio de color (Adobe RGB) CIE 1976 %	86,9
Flicker-Free (sin parpadeo)	Flicker Free
KVM	No

INFORMACIÓN ARMARIO	
Color del bisel (frontal)	Negro
Color del armario (parte trasera)	Negro
Acabado del armario (parte trasera)	Textura
Pie extraíble	Sí
Potencia del altavoz	2 W x 2
Bloqueo Kensington	Sí
Soporte de pared Vesa	100x100

ERGONOMÍA	
Inclinación	-5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)

SOSTENIBILIDAD	
Certificación TCO	No
Energy star	Energy star 8
WEEE	Sí
Conforme con REACH	Sí
Conforme con ROHS	Sí
Carcasa sin PVC/BFR	Sí
Sin mercurio	Sí
Material de embalaje reciclable	100 % reciclable
Carton material	Paper

CONSUMO DE ENERGÍA	
Alimentación eléctrica	Interno
Consumo de energía encendido (típico) en vatios	35,0
Consumo de energía en standby en vatios	0,5
Consumo de energía apagado en vatios	0,3
Clase de energía	E

INFORMACIÓN DE CONECTIVIDAD	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
HDCP digital (versión HDMI)	HDCP 1.4
Regleta de USB	Sí
Tipo de USB descendente	2 x USB-A
Puerto USB de carga rápida	Sí
Salida de audio	Salida de auriculares (3,5 mm)
mini USB (for external keypad)	No
USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode)
Generación USB	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s
DVI	0x
RJ45	No

DIMENSIONES DEL PRODUCTO	
Dimensiones del producto, con base (AxAxF) mm	616.6 x 452.9 x 229.5
Dimensiones del producto sin base (AxAxF) mm	616.6 x 356.7 x 45.4
Dimensiones del embalaje (AxAxF) mm	690 x 453 x 142
Peso bruto con embalaje incluido (en kg)	4,43
Peso neto con embalaje (en kg)	6,93
Producto sin soporte (kg)	4,05

CONTENIDO DE LA CAJA	
Cable HDMI	1.5
Cable de USB-C a C	1.8
Cable de alimentación	Sí

OTROS DATOS	
Periodo de garantía	3 años