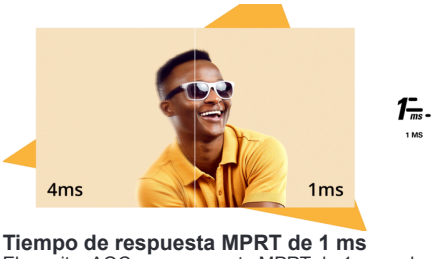
24B31H

Pantalla Full HD de 24" con 120 Hz y Adaptive Sync

El AOC 24B31H tiene una pantalla Full HD de 24" con una frecuencia de actualización de 120 Hz, MPRT de 1 ms y sincronización Adaptive Sync. Consigue imágenes fluidas y gran capacidad de respuesta. Mejorado con tecnología de baja luz azul, sin parpadeo y un diseño sin marco de 3 lados, garantiza comodidad visual y una experiencia visual inmersiva.

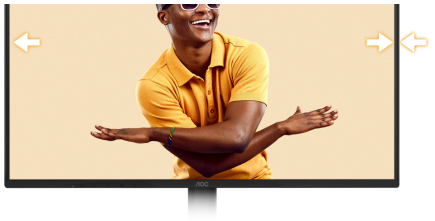
Características

120Hz 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 120 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.

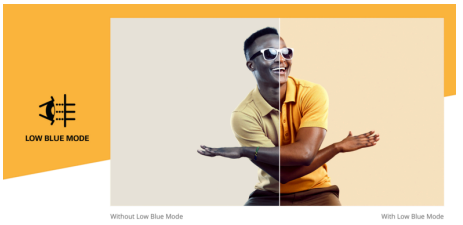


Tiempo de respuesta MPRT de 1 ms
El monitor AOC con respuesta MPRT de 1 ms reduce significativamente el desenfoque del movimiento, haciendo que la acción de ritmo rápido se vea nítida y clara, brindando una ventaja en juegos sensibles a la reacción. Más que velocidad, el monitor AOC con MPRT de 1 ms 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.

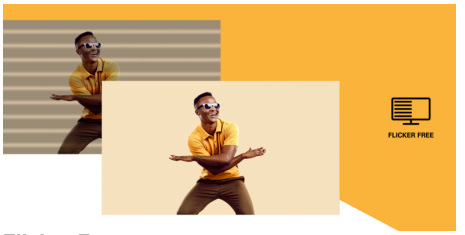
Adaptive sync
La sincronización adaptativa hace coincidir la tasa de refresco vertical de tu monitor con la velocidad de fotogramas de la GPU para eliminar el stuttering, el tearing y los temblores, y que la experiencia de juego y de ocio sea aún más fluida. Esta función también es útil para disfrutar de vídeos y otros medios de entretenimiento de una forma más fluida.



Diseño sin marcos
Además de tener un aspecto moderno y atractivo, el diseño sin marcos permite configuraciones integrales de varios monitores. No volverás a perder el cursor o las ventanas en el abismo de los biseles oscuros cuando se coloquen muchas pantallas una junto a la otra.



Low Blue Light
La luz azul de onda corta puede ocasionar lesiones en la vista. La tecnología Anti Blue Light de AOC bloquea los rayos de luz azul dañinos sin alterar el color de la pantalla. Otros métodos de reducción de la luz azul utilizan filtros o ajustes que oscurecen ligeramente o dan un tono amarillento a las imágenes.



Flicker Free
La tecnología Flicker-Free de AOC utiliza un panel de luz de fondo de corriente continua (corriente CC), que reduce los niveles de luz parpadeante. Al minimizar la fatiga visual y el cansancio, ¡prepárate para disfrutar de esas largas e intensas sesiones de juego con increíble comodidad!

GENERAL	
Nombre del modelo	24B31H
Marca	AOC
Canal	B2C
Línea de productos	Basic-line
Familia de diseño	B3
Fecha de lanzamiento (ETA)	1/12/2024
EAN	4038986142199

INFORMACIÓN MONITOR	
Tamaño de la pantalla (pulgadas)	23,8
Tamaño pantalla (cm)	60,5
Plano / Curvo	Plano
Dureza de la pantalla	3H
Tratamiento del panel	Antibrillo (AG)
Separación de los píxeles (mm)	93,0
Píxeles por pulgada	0,2745
Resolución del panel	1920x1080
Relación de aspecto	16:9
Tipo de panel	IPS
Tipo de retroiluminación	WLED
Max Tasa de refresco	120 Hz
Tiempo de respuesta GtG	4 ms
Tiempo de respuesta MPRT	1 ms
Relación de contraste estático	1500:1
Relación de contraste dinámico	20M:1
Ángulo de visión (CR10)	178/178
Colores de la pantalla	16,7 millones
Brightness in nits	300 cd/m²

FUNCIONES DE VÍDEO	
Tecnología de sincronización (VRR)	Adaptive Sync
Frecuencia de señal digital vertical	VGA: 48 -75 Hz/ HDMI:48 -120 Hz
Frecuencia de señal digital horizontal	VGA: 30 -85kHz / HDMI:30 -140kHz
Tecnología Blue Light	Low Blue Mode
Espacio de color (sRGB) CIE 1976 %	116,82
Espacio de color (DCI-P3) CIE 1976 %	91,2
Espacio de color (Adobe RGB) CIE 1976 %	87,8
Flicker-Free (sin parpadeo)	Flicker Free

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

ERGONOMÍA	
Inclinación	-5/25

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	Externo
Consumo de energía encendido (método de prueba Energystar) en vatios	11,49
Consumo de energía en standby en vatios	0,3
Consumo de energía apagado en vatios	0,3
Clase de energía	E

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

INFORMACIÓN DE CONECTIVIDAD	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
HDCP digital (versión HDMI)	HDCP 1.4
D-SUB (VGA)	1x

DIMENSIONES DEL PRODUCTO	
Dimensiones del producto, con base (AxAxF) mm	542.4 x 410 x 185.9
Dimensiones del producto sin base (AxAxF) mm	542.4 x 316.2 x 34.7
Dimensiones del embalaje (AxAxF) mm	612 x 378 × 124
Peso bruto con embalaje incluido (en kg)	4,11
Peso neto con embalaje (en kg)	2,45
Producto sin soporte (kg)	2,15

CONTENIDO DE LA CAJA	
Cable HDMI	1.5
Cable de alimentación	Sí
Adaptador de corriente	Sí

OTROS DATOS	
Periodo de garantía	3 años