

## Boost your productivity with the 24B15H3 FHD 120Hz IPS monitor!

The 24B15H3 is designed to support your daily tasks at home or in the office. With its FHD resolution and IPS panel, it delivers clear visuals and accurate colors. The 120Hz refresh rate and 1ms MPRT ensure smooth performance. Low Blue Mode and Flicker-Free technology help you work comfortably for extended periods. With HDMI and VGA connectivity, setup is simple, making the 24B15H3 a versatile monitor for any use.



## Características



### 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).



### 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, ¡preparate para disfrutar de esas largas e intensas sesiones de juego con increíble comodidad!



### Bajo retraso de entrada

Potencia tus reflejos cambiando al modo Bajo retraso de entrada de AOC. A cambio de renunciar a parte de la calidad gráfica, este modo configura el monitor para acelerar su tiempo de respuesta, lo que te proporciona una ventaja decisiva en torneos de disparos ultra rápidos.



### 120Hz Tasa de Refresco

Equípate con una frecuencia de fotogramas dos veces superior a la de otros monitores y despidete 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.



### 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.

| GENERAL            |               |
|--------------------|---------------|
| Nombre del modelo  | 24B15H3       |
| Marca              | AOC           |
| Canal              | B2C           |
| Línea de productos | Basic-line    |
| EAN                | 4038986143387 |

| 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)   | 0,2745          |
| Píxeles por pulgada              | 92,56           |
| 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   | 1300:1          |
| Relación de contraste dinámico   | 20M:1           |
| Ángulo de visión (CR10)          | 178/178         |
| Colores de la pantalla           | 16,7 millones   |
| 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    | D-SUB: 48-75Hz;<br>HDMI:48-120Hz      |
| Frecuencia de señal digital horizontal  | D-SUB: 30k-86kHz;<br>HDMI: 30k-140kHz |
| Tecnología Blue Light                   | Low Blue Mode                         |
| Espacio de color (sRGB) CIE 1976 %      | 128,5                                 |
| Espacio de color (DCI-P3) CIE 1976 %    | 88,0                                  |
| Espacio de color (Adobe RGB) CIE 1976 % | 83,5                                  |
| 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               | 75x75   |

| ERGONOMÍA   |       |
|-------------|-------|
| Inclinación | -5/20 |

| SOSTENIBILIDAD     |    |
|--------------------|----|
| WEEE               | Sí |
| Conforme con REACH | Sí |
| Conforme con ROHS  | Sí |

| CONSUMO DE ENERGÍA                              |         |
|-------------------------------------------------|---------|
| Alimentación eléctrica                          | Externo |
| Consumo de energía encendido (típico) en vatios | 22,0    |
| Consumo de energía en standby en vatios         | 0,3     |
| Consumo de energía apagado en vatios            | 0,3     |

| 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 | 540.5 x 419.9 x 185.2 |
| Dimensiones del producto sin base (AxAxF) mm  | 540.5 x 322.1 x 36    |
| Dimensiones del embalaje (AxAxF) mm           | 615 x 395 x 110       |
| Peso bruto con embalaje incluido (en kg)      | 3,8                   |
| Peso neto con embalaje (en kg)                | 2,8                   |
| Producto sin soporte (kg)                     | 2,45                  |

| CONTENIDO DE LA CAJA  |     |
|-----------------------|-----|
| Cable HDMI            | 1.5 |
| Cable de alimentación | Sí  |

| OTROS DATOS         |        |
|---------------------|--------|
| Periodo de garantía | 3 años |