

PHILIPS

EVNIA



Monitor para juegos
Full HD

Fast IPS Gaming monitor

Evnia 3000

24 (23,8"/60,5 cm en diagonal)

1920 x 1080 (Full HD)



24M2N3201P

Amplía tu horizonte de juego

Este monitor Fast IPS eleva tu experiencia de juego con una frecuencia de actualización de 260 Hz con capacidad de overclocking y una Smart MBR de 0,3 ms. Con imágenes HDR nítidas y resolución Full HD garantizada, este monitor ofrece una excelente experiencia de juego en todo momento.

Funciones diseñadas para satisfacer las necesidades de juego

- SmartMBR: para reducir el desenfocado por movimiento.
- Evnia Precision Center: maximiza tu experiencia de juego
- Modo de juego SmartImage optimizado para jugadores
- Tecnología SoftBlue: para una visualización cómoda
- Smart Crosshair: para apuntar mejor y más diversión

Preparada para la acción rápida

- Respuesta ultrarrápida de 0,3 ms para ofrecer una imagen nítida y una experiencia de juego fluida
- Frecuencia de actualización ultrarrápida de 260 Hz para jugar prácticamente sin retardo
- Panel Fast IPS para disfrutar de partidas rápidas y nítidas
- El tiempo de latencia bajo reduce el tiempo de retardo de los dispositivos al monitor

Imágenes envolventes

- Alto rango dinámico (HDR) para imágenes más vivas y coloridas
- SmartContrast para unos tonos negros con más matices

Fast IPS Gaming monitor

Monitor para juegos Full HD

24M2N3201P/00

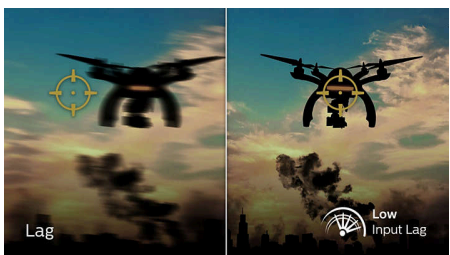
Destacados

Frecuencia de actualización de 260 Hz con overclocking



La frecuencia de actualización de 260 Hz con overclocking mejora la experiencia sin retardo con los juegos de mayor intensidad y acción. Especialmente en juegos de ritmo rápido, como FPS y los juegos de carreras, ofrece niveles superiores de movimiento y claridad visual. Disfrutarás de una inmersión más profunda y un gran realismo en el juego.

Tiempo de latencia bajo



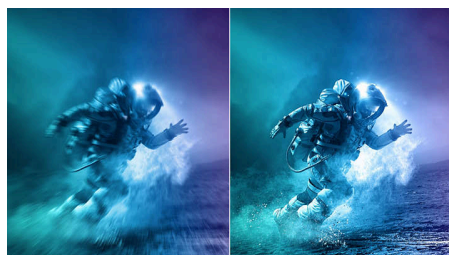
El tiempo de latencia es la cantidad de tiempo que transcurre entre realizar una acción con un dispositivo conectado y ver el resultado en la pantalla. El tiempo de latencia bajo reduce el tiempo de retardo entre introducir un comando en los dispositivos y verlo en el monitor, lo que supone una gran mejora a la hora de jugar a videojuegos en los que prima la velocidad y resulta particularmente importante para los jugadores de juegos competitivos muy rápidos.

Respuesta rápida Smart MBR de 0,3 ms



La pantalla de Philips con Smart MBR de 0,3 ms elimina de forma eficaz el movimiento de imagen y el movimiento borroso para ofrecer un aspecto visual más nítido y preciso que mejora la experiencia de juego. La acción trepidante y las transiciones dramáticas se representan con fluidez. Es la mejor elección para disfrutar de emocionantes juegos en los que prima la velocidad.

Fast IPS



Esta función está diseñada para ofrecerte partidas repletas de acción: no solo produce imágenes prácticamente sin borrosidad, sino que también es ideal para jugar a altas frecuencias de actualización con las imágenes más claras nítidas, garantizado.

SmartContrast



SmartContrast es la tecnología de Philips que analiza los contenidos que visualizas, ajustando automáticamente los colores y controlando la

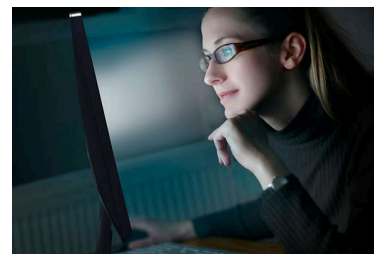
intensidad de la retroiluminación para mejorar dinámicamente el contraste y obtener así las mejores imágenes y vídeos digitales, así como un contraste óptimo para disfrutar más mientras juegas. Al seleccionar el modo de ahorro, se ajustan el contraste y la retroiluminación para una visualización perfecta de las aplicaciones cotidianas de oficina y un menor consumo de energía.

Alto rango dinámico (HDR)



El alto rango dinámico ofrece una experiencia visual drásticamente distinta. Con un brillo extraordinario, un contraste incomparable y un color cautivador, las imágenes cobran vida con mucho más brillo, conservando unos tonos oscuros más profundos y llenos de matices. La paleta que representa es más completa, con colores nuevos y ricos nunca vistos antes en un monitor, que harán que la experiencia visual atrape tus sentidos e te inspire emociones.

Tecnología SoftBlue



La tecnología LED SoftBlue, combinada con el panel de luz azul baja del monitor, constituye una solución eficaz para reducir los efectos adversos para la salud causados por una alta exposición a la luz azul. En este monitor, la intensidad de la luz se reduce casi en un 50 %, mientras que la tecnología LED SoftBlue funciona simultáneamente reduciendo los rayos de luz azul dañinos emitidos por la pantalla.



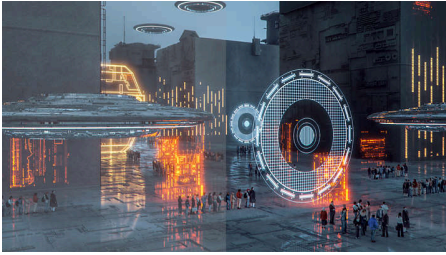
Fast IPS Gaming monitor

Monitor para juegos Full HD

24M2N3201P/00

Destacados

Modo de juego SmartImage



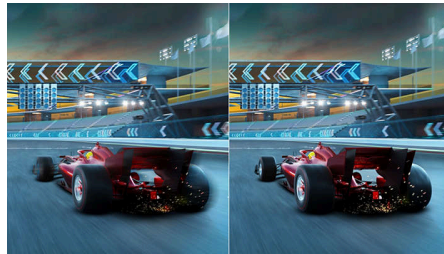
La nueva pantalla de juego de Philips ofrece múltiples opciones al contar con una visualización de datos en pantalla de acceso rápido con los ajustes perfectos para los jugadores. El modo "FPS" (juego de acción en primera persona) mejora los temas oscuros en los juegos, lo que permite ver objetos ocultos en áreas oscuras. El modo "Juego de carreras" adapta la pantalla a un tiempo de respuesta más rápido, adopta color de alta densidad y ajusta la imagen. El modo "RTS" (juego de estrategia en tiempo real) tiene un modo SmartFrame especial que destaca un área específica y permite el ajuste de tamaño y de imágenes. Al ofrecer la posibilidad de jugar con 1 o 2 jugadores, puedes personalizar la configuración en función del juego, garantizando el mejor rendimiento.

Smart Crosshair



El color de la cruz se establece de forma predeterminada. Cuando Smart Crosshair está activado, el color cambiará como un color complementario al de fondo. Smart Crosshair mejora la precisión de apuntar para que puedas detectar a los enemigos con más facilidad.

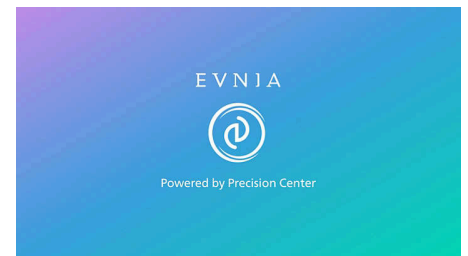
Smart MBR



En un esfuerzo por reducir el desenfoque por movimiento, la retroiluminación LED de este monitor funcionará simultáneamente con la

frecuencia de actualización para controlar los niveles de brillo y producir la mejor claridad de imagen. Ten en cuenta que Smart MBR es un tipo de modo de juego y se recomienda desactivar la función cuando no se esté jugando, ya que puede provocar que la pantalla parpadee.

Evnia Precision Center



Evnia Precision Center es un software fácil de usar diseñado para optimizar y personalizar tu monitor Evnia. Tanto si eres gamer casual como competitivo, ofrece numerosas opciones de personalización que se adaptan a tu estilo de juego único. Con controles intuitivos y una navegación fluida, Evnia Precision Center te otorga el control total, con todo lo que necesitas para llevar tus partidas al siguiente nivel al alcance de tu mano.

Fast IPS Gaming monitor

Monitor para juegos Full HD

24M2N3201P/00

Especificaciones

Imagen/Pantalla

Tamaño de panel: 23,8"/60,5 cm

Relación de aspecto: 16:9

Tipo de panel LCD: Fast IPS

Tipo de retroiluminación: Sistema White LED

Punto de píxel: 0,2745 x 0,2745 mm

Brillo: 300 cd/m²

Colores de pantalla: 16,7 M

Gama de colores (típico): Adobe RGB: 86 %; DCI-P3: 85,9 %, sRGB: 107 %, NTSC 95,3 %*

Relación de contraste (típica): 1000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Tiempo de respuesta (típico): 1 ms (gris a gris)*

Ángulo de visión: 178° (H)/178° (V), A C/D > 10

Mejora de la imagen: Juego de SmartImage

Resolución máxima: 1920 x 1080 a 260 Hz

(Overclock*, HDMI/DP)

Área de visualización efectiva:

527,04 x 296,46 mm (H x V)

Frecuencia de escaneado: 30-290 kHz/48-260 Hz

(H x V) (Overclock)*

sRGB

Sin parpadeo

Densidad de píxeles: 92,56 ppp

Revestimiento de la pantalla de visualización:

Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 %

Tiempo de latencia bajo

Adaptive sync (VRR)

HDR: Compatible con HDR 10

Smart MBR: 0,3 ms*

Smart MBR Sync

Smart Crosshair

Potenciador de sombras

Tecnología SoftBlue: Sí*

Conectividad

Entrada de señal: 1 HDMI 2.1 TMDS, 1

DisplayPort 1.4

Audio (entrada/salida): Salida de auriculares

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DP), HDCP 2,2

(HDMI/DP)

Comodidad

Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS,

sRGB, Windows 11 / 10

Comodidad para el usuario:

Conexión/desconexión, Menú/Aceptar, Entrada

en la parte superior, Ajustes de juego/Abajo,

Juego de SmartImage/Atrás

Idiomas OSD: Portugués de Brasil, Checo,

Holandés, Inglés, Finlandés, Francés, Alemán,

Griego, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano,

Polaco, Portugués, Ruso, Español, Chino

simplificado, Sueco, Turco, Chino tradicional,

Ucraniano

Otra comodidad: Bloqueo Kensington, Montaje

VESA (100 x 100 mm), Modo LowBlue

Software de control: Evnia Precision Center

Soporte

Ajuste de altura: 130 mm

Articulación: +/-90 grados

Pedestal: -/30 grado

Inclinación: -5/20 grado

Potencia

Alimentación: Interna, 100-240 V CA, 50-60 Hz

Modo desactivado: 0,3 W (típ.)

En modo: 16,2 W (típ.)

Modo de espera: 0,5 W (típ.)

Indicador LED de alimentación: Funcionamiento:

blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)

Clase de etiqueta energética: D

Dimensiones

Embalaje en mm (an. x al. x prof.):

615 x 420 x 139 mm

Producto sin soporte (mm): 540 x 325 x 55 mm

Producto con soporte (altura máxima):

540 x 515 x 261 mm

Peso

Producto con embalaje (kg): 6,41 kg

Producto con soporte (kg): 4,23 kg

Producto sin soporte (kg): 2,48 kg

Condiciones de funcionamiento

Altitud: Funcionamiento: 3658 m, no

funcionamiento: 12 192 m

Rango de temperatura (funcionamiento): 0 °C a

40 °C

MTBF: 50 000 horas (retroiluminación

excluida) hora(s)

Humedad relativa: 20 %-80 %

Rango de temperaturas (almacenamiento):

-20 °C a 60 °C

Sostenibilidad

Protección del medio ambiente y ahorro de

energía: RoHS

Material de embalaje reciclable: 100 %

Plástico reciclado postconsumo: 85 %*

Cumplimiento de normativas y estándares

Aprobación de regulaciones: CB, Marca CE,

TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, EAC

ROHS, UKCA, EMF, FCC, ICES-003

Carcasa

Color: Blanco

Acabado: Con textura

Contenido de la caja

Cables: Cable DP, cable HDMI, cable de

alimentación

Monitor con soporte

Documentación del usuario

* La marca nominativa/marca comercial "IPS" y las patentes de tecnologías relacionadas pertenecen a sus respectivos propietarios.

* La resolución máxima es compatible tanto con la entrada HDMI como la DP.

* Para obtener el mejor rendimiento de salida, asegúrate siempre de que la tarjeta gráfica es capaz de alcanzar la resolución y la frecuencia de actualización máximas de esta pantalla de Philips.

* Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse

* Smart MBR permite ajustar el brillo para reducir el desenfoco, por lo que no se puede ajustar el brillo mientras la función Smart MBR está activada. Para reducir la borrosidad por movimiento, la retroiluminación LED se iluminará de forma sincronizada con la actualización de la pantalla, lo que puede provocar un cambio notable en el brillo.

* Smart MBR es un modo optimizado para juegos. Al activar Smart MBR, la pantalla puede parpadear. Se recomienda apagarlo cuando no estés utilizando la función de juego.

* Cobertura Adobe RGB y DCI-P3 según CIE1976, área sRGB según CIE1931, área NTSC según CIE1976.

* Este monitor busca la sostenibilidad: la carcasa del monitor está compuesta por un 85 % de plástico reciclado posconsumo.

* Cumplimiento de luz azul baja: la relación entre la luz de emisión de la pantalla en el rango de 415-455 nm y la emisión de la pantalla de 400-500 nm será inferior al 50 %.

* La función de overclocking aumenta la frecuencia de actualización nativa, si bien, tiene ciertos riesgos asociados. Si la pantalla muestra imágenes anómalas después de reiniciar, desactiva la opción de overclocking en el menú OSD del monitor.

* El aspecto del monitor puede diferir del mostrado en las imágenes.

* Los productos y accesorios enumerados en este folleto pueden variar según el país y la región.

© 2026 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados.

Fecha de emisión
2026-04-10
Versión: 2.2.1

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o de sus propietarios respectivos.

EAN: 87 21038 00774 9

www.philips.com

