

PHILIPS

EVNIA



Monitor para juegos
Full HD

Fast IPS Gaming monitor

Evnia 3000

25 (24,5"/62,2 cm en diagonal)

1920 x 1080 (Full HD)



25M2N3200U

Amplía tu horizonte de juego

Este monitor Fast IPS de 25" genera imágenes nítidas para tus juegos. Con su frecuencia de actualización de 310 Hz con capacidad de overclocking y Smart MBR de 0,3 ms, puedes esperar imágenes nítidas y una experiencia de juego de alta calidad en todo momento.

Funciones diseñadas para satisfacer las necesidades de juego

- Stark ShadowBoost: mejora la visibilidad en escenas oscuras
- Francotirador inteligente: control mejorado al ampliar los objetivos
- Evnia Precision Center: maximiza tu experiencia de juego
- Visualización con modo LowBlue y sin parpadeo que reduce el cansancio visual
- Modo de juego SmartImage optimizado para jugadores
- Smart Crosshair: para apuntar mejor y más diversión

Preparada para la acción rápida

- Frecuencia de actualización de 310 Hz para imágenes ultrafluidas y brillantes
- Respuesta ultrarrápida de 0,3 ms para ofrecer una imagen nítida y una experiencia de juego fluida
- Panel Fast IPS para disfrutar de partidas rápidas y nítidas
- Compatible con la certificación NVIDIA® G-SYNC® para una experiencia de juego rápida y fluida
- El tiempo de latencia bajo reduce el tiempo de retardo de los dispositivos al monitor

Imágenes envolventes

- Pantalla de 16:9 con Full HD para unas imágenes nítidas

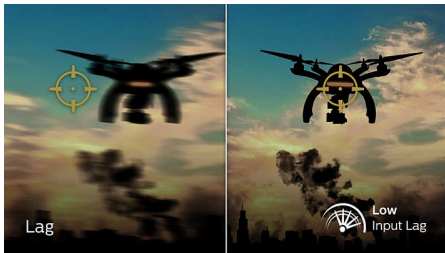
Destacados

Frecuencia de actualización de 310 Hz con overclocking



Disfruta de la ventaja definitiva en juegos intensos y competitivos con el monitor Philips Evnia. Diseñado para jugadores que exigen imágenes ultrafluidas y sin retardo, este monitor ofrece una frecuencia de actualización de 310 Hz con capacidad de overclocking, mucho más que las pantallas estándar. Se acabaron las frustrantes pérdidas de fotogramas que hacen que los enemigos salten de forma impredecible por la pantalla. Con esta pantalla de alto rendimiento, verás cada movimiento crítico con gran fluidez, con la precisión y claridad necesarias para superar al enemigo y enfrentarte a lo que haga falta.

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.

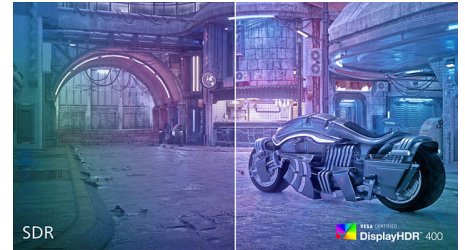
Pantalla de 16:9 con Full HD



La calidad de imagen importa. Las pantallas habituales ofrecen buena calidad, pero sabemos que tú esperas más. Esta pantalla cuenta con una resolución Full HD de 1920 x 1080. Gracias al Full HD podrás disfrutar de unos detalles nítidos y de

un gran brillo, así como un contraste increíble y colores realistas para una imagen que parece cobrar vida.

DisplayHDR 400



DisplayHDR 400 con certificado VESA constituye una mejora significativa de las pantallas SDR estándar. A diferencia de otras pantallas "compatibles con HDR", DisplayHDR 400 cuenta con un brillo, un contraste y colores espectaculares. Gracias a la ayuda de la atenuación local y el nivel de brillo mínimo de 400 nits, las imágenes cobran vida con zonas de brillo más definidas y tonos oscuros más profundos y repletos de matices. La paleta resultante es más completa con colores nuevos y ricos que harán que la experiencia visual atrape tus sentidos.

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.

Fast IPS Gaming monitor

Monitor para juegos Full HD

25M2N3200U/00

Destacados

Modo LowBlue y sin parpadeo



Nuestro modo LowBlue y la tecnología sin parpadeo se han desarrollado para reducir el cansancio y la tensión ocular que suele ocasionar pasar muchas horas delante de un monitor.

Modo de juego SmartImage



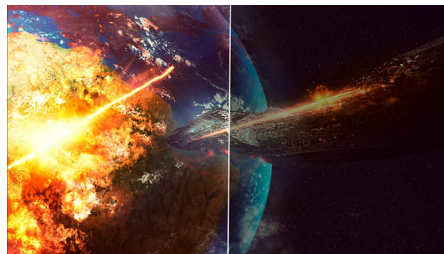
La nueva pantalla de juego de Philips ofrece múltiples opciones al contar con una visualización de datos en pantalla de acceso rápido con los ajustes perfectos para los jugadores. El modo "FPS" (juego de acción en primera persona) mejora los temas oscuros en los juegos, lo que permite ver objetos ocultos 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.

Stark ShadowBoost



Esta función mejora las escenas oscuras sin sobreexponer las áreas iluminadas. La función Stark Shadowboost tiene tres niveles seleccionables que ofrecen imágenes texturizadas con una mejor saturación del color y mayor contraste para que puedas ver mejor tanto en entornos claros como oscuros. Además, esta función te ayuda a detectar a los enemigos más rápido al jugar.

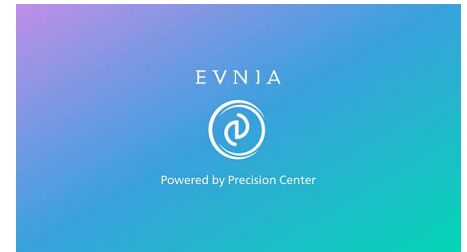
Apuntado inteligente



Francotirador inteligente te ofrece un mejor control sobre la mira telescópica para apuntar con precisión. Superpone una ventana adicional

en la parte superior o central de la pantalla y te permite seleccionar un nivel de zoom de hasta 2,0 veces el aumento normal.

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.

Compatible con NVIDIA® G-SYNC®



Al jugar a juegos con altas frecuencias de actualización, la pantalla puede distorsionarse si no se sincroniza de forma óptima con los gráficos. Esta pantalla de Philips es compatible con la certificación NVIDIA® G-SYNC®, por lo que la frecuencia de actualización variable (VRR) reduce la distorsión y sincroniza la frecuencia de actualización de tu monitor con la salida de tu tarjeta gráfica para que la experiencia de juego sea más fluida. Las escenas aparecen al instante, los objetos se ven más nítidos y la experiencia de juego es más fluida, lo que te ofrece una experiencia visual increíble y una gran ventaja competitiva.

Fast IPS Gaming monitor

Monitor para juegos Full HD

25M2N3200U/00

Especificaciones

Imagen/Pantalla

Tamaño de panel: 24,5"/62,2 cm
Relación de aspecto: 16:9
Tipo de panel LCD: Fast IPS
Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
Punto de píxel: 0,2829 x 0,2802 mm
Brillo: SDR: 350 cd/m²; HDR: 450 cd/m²
Colores de pantalla: 16,7 M
Gama de colores (típico): Adobe RGB: 91 %, DCI-P3: 91 %, sRGB: 123 %, NTSC: 100 %*
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: DP: 1920 x 1080 a 300 Hz (8 bits), 1920 x 1080 a 310 Hz (OC, 8 bits); HDMI: 1920 x 1080 a 240 Hz (8 bits)
Área de visualización efectiva: 543,168 x 302,616 mm (H x V)
Frecuencia de escaneado: HDMI: 30-280 kHz (H)/48-240 Hz (V); DP: 30-340 kHz (H)/30-350 kHz (H, OC) /48-300 Hz (V)/ 48-310 Hz (V, OC)
sRGB
Delta E: Delta <2 (sRGB)
Sin parpadeo
Densidad de píxeles: 90 PPP
Modo LowBlue
Revestimiento de la pantalla de visualización: Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 %
SmartUniformity: 93~105 %
EasyRead
Sincronización adaptable
G-SYNC
HDR: Certificación VESA DisplayHDR™ 400
Smart MBR Sync
Stark Shadow Boost
Smart MBR: 0,3 ms*
Smart Crosshair
Tecnología SoftBlue

Conectividad

Entrada de señal: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1
Entrada sincronizada: Sincronización separada
Audio (entrada/salida): Salida de auriculares
HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort), HDCP 2.3 (HDMI/DisplayPort)

Comodidad

Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, 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: 21,5 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.): 690 x 392 x 139 mm
Producto sin soporte (mm): 557 x 331 x 64 mm
Producto con soporte (altura máxima): 557 x 508 x 239 mm

Peso

Producto con embalaje (kg): 7,56 kg
Producto con soporte (kg): 5,03 kg
Producto sin soporte (kg): 3,33 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 %
Sustancias específicas: Carcasa sin PVC y BFR
Plástico reciclado postconsumo: 85 %*

Cumplimiento de normativas y estándares

Aprobación de regulaciones: CB, Marca CE, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, EAC ROHS, PSB, UKCA, EMF, FCC, ICES-003

Carcasa

Color: Carbón
Acabado: Con textura

Contenido de la caja

Cables: Cable HDMI, cable DisplayPort, cable de alimentación
Monitor con soporte
Documentación del usuario
Accesorio: Soporte VESA

* 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 desenfoque, 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 apuesta por la sostenibilidad: las patas del soporte y el gancho para auriculares se han fabricado con un 35 % de plástico reciclado, y el chasis del monitor se compone en un 85 % de plástico reciclado posconsumo.
* Interfaz compatible con NVIDIA® G-SYNC®: DisplayPort
* Asegúrate de actualizar el controlador NVIDIA® G-SYNC® a la última versión. Para más información, consulta la página web de NVIDIA: <https://www.nvidia.com/>
* Asegúrate de que tu tarjeta gráfica es compatible con NVIDIA® G-SYNC®.
* Los productos y accesorios enumerados en este folleto pueden variar según el país y la región.
* El aspecto del monitor puede diferir del mostrado en las imágenes.

