

PHILIPS

EVNIA

Monitor para juegos

Full HD

Fast IPS Gaming monitor

Evnia 3000

68,5 cm (27")

1920 x 1080 (Full HD)

27M2N3201A



Amplía tu horizonte de juego

Este monitor puede reproducir a una velocidad de hasta 180 Hz con cualquier juego. Además, incluye otras muchas funciones que lo convierten en el accesorio perfecto, como la resolución Full HD, las imágenes de calidad HDR y Smart Crosshair.

Cuenta con un diseño concebido para ti

- Botón EasySelect para alternar los menús y acceder rápidamente a los menús en pantalla
- Modo de juego SmartImage optimizado para jugadores
- Smart Crosshair: para apuntar mejor y más diversión
- Altavoces estéreo incorporados para contenido multimedia
- Visualización con modo LowBlue y sin parpadeo que reduce el cansancio visual
- SmartErgoBase permite realizar ajustes ergonómicos fáciles de utilizar

Preparada para la acción rápida

- Frecuencias de actualización de 180 Hz para disfrutar de unas imágenes ultrafluidas y brillantes
- Respuesta ultrarrápida de 0,5 ms para ofrecer una imagen nítida y una experiencia de juego fluida
- 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

- Pantalla de 16:9 con Full HD para unas imágenes nítidas
- Alto rango dinámico (HDR) para imágenes más vivas y coloridas

Fast IPS Gaming monitor

Monitor para juegos Full HD

27M2N3201A/01

Destacados

Juegos a 180 Hz



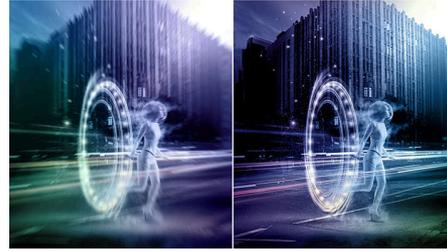
Si lo tuyo son los juegos intensos y competitivos, querrás una pantalla sin retardo y con imágenes ultrafluidas. Esta pantalla actualiza la imagen de la pantalla hasta 180 veces por segundo, mucho más rápido que una pantalla estándar. Una frecuencia de actualización inferior puede hacer que los enemigos parezcan saltar de una zona a otra de la pantalla, lo que los convierte en objetivos difíciles de alcanzar. Con la frecuencia de actualización de 180 Hz, disfrutarás de esas imágenes fundamentales que faltan en la pantalla y que muestran el movimiento de los enemigos con una extrema fluidez, para que puedas apuntarles fácilmente. Con un tiempo de latencia ultrabajo y sin distorsión, esta pantalla de Philips es tu compañera ideal para jugar.

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 0,5 ms



Philips Evnia con Smart MBR de 0,5 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.

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.

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

27M2N3201A/01

Destacados

Modo LowBlue y sin parpadeo



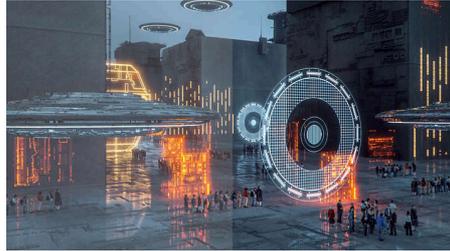
Nuestro modo LowBlue y la tecnología sin parpadeo se han desarrollado para reducir el cansancio y la tensión ocular que suele ocasionar pasar muchas horas delante de un monitor.

Botón EasySelect para alternar los menús



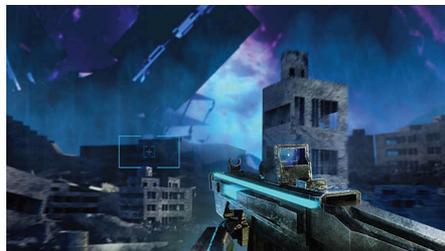
El botón EasySelect para alternar los menús, discretamente ubicado, permite realizar ajustes rápidos y sencillos en la configuración del monitor en el menú de visualización en pantalla.

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 cruzeta 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 al apuntar para que puedas detectar a los enemigos con más facilidad.

SmartErgoBase



La SmartErgoBase ofrece una cómoda visualización ergonómica e incluye un sistema de gestión de cables. La base puede girar, inclinarse y girar en varios ángulos para garantizar la máxima comodidad. El soporte ajustable en altura garantiza un nivel de visualización óptimo, lo que reduce el cansancio físico tras un largo día de trabajo. Además, el sistema de gestión de cables elimina los líos de cables y mantiene el lugar de trabajo ordenado y con un aspecto profesional.

Altavoces estéreo incorporados



Un par de altavoces estéreo de alta calidad integrados en el dispositivo de visualización. Los altavoces son visibles cuando son de proyección frontal, no cuando son de proyección inferior, superior o posterior, etc., en función del modelo y el diseño.



Fast IPS Gaming monitor

Monitor para juegos Full HD

27M2N3201A/01

Especificaciones

Imagen/Pantalla

Tamaño de panel: 27 pulgadas/68,6 cm

Relación de aspecto: 16:9

Tipo de panel LCD: Tecnología IPS

Tipo de retroiluminación: Sistema White LED

Punto de píxel: 0,31125 x 0,31125 mm

Brillo: 300 cd/m²

Colores de pantalla: 16,7 M

Gama de colores (típico): Adobe RGB: 90 %, DCI-P3: 95 %, sRGB: 128 %, NTSC: 110 %*

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 180 Hz

(HDMI/DP)

Área de visualización efectiva:

597,6 (H) x 336,15 (V) mm

Frecuencia de escaneado: 30k - 200 kHz (H)/48 -

180 Hz (V)

sRGB

Sin parpadeo

Densidad de píxeles: 81,59 ppp

Modo LowBlue

Revestimiento de la pantalla de visualización:

Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 %

EasyRead

Sincronización adaptable

HDR: Compatible con HDR 10

Smart Crosshair

Potenciador de sombras

Smart MBR: 0,5 ms*

Conectividad

Entrada de señal: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1

Entrada sincronizada: Sincronización separada

Audio (entrada/salida): Salida de audio

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DP), HDCP 2.2

(HDMI/DP)

Comodidad

Altavoces integrados: 2 x 2 W

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)

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: 27,4 W (típ.)

Modo de espera: 0,5 W (típ.)

Indicador LED de alimentación: Funcionamiento:

blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)

Clase de etiqueta energética: E

Dimensiones

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

730 x 478 x 188 mm

Producto sin soporte (mm): 614 x 368 x 60 mm

Producto con soporte (altura máxima):

614 x 519 x 261 mm

Peso

Producto con embalaje (kg): 9,15 kg

Producto con soporte (kg): 5,82 kg

Producto sin soporte (kg): 4 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: 35 %*

Cumplimiento de normativas y estándares

Aprobación de regulaciones: CB, Marca CE,

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

UEE, UKCA, EMF, FCC, ICES-003

Carcasa

Color: Blanco

Acabado: Con textura

Contenido de la caja

Cables: Cable HDMI, cable DisplayPort, cable de

alimentación

Monitor con soporte

Documentación del usuario

© 2025 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados.

Fecha de emisión
2025-07-30

Versión: 8.8.1

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 00170 9

www.philips.com



* 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 cubierta de la base y el soporte de los auriculares están hechos con 35 % de plástico reciclado.

* 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.