

PHILIPS

EVNIA



Monitor para juegos
QD OLED

Curved Gaming
Monitor

Evnia 6000

86,36 cm (34")

3440 x 1440 (WQHD)



34M2C6500

Tu experiencia de juego al máximo

Este monitor está diseñado con prestaciones que producen imágenes asombrosas. Con VESA ClearMR 9000 y DisplayHDR TrueBlack 400, este monitor para gaming ofrece imágenes con un contraste profundo y una definición nítida.

Funciones diseñadas para satisfacer las necesidades de juego

- Ambiglow mejorado con IA: para un entretenimiento más intenso
- Iluminación dinámica: sincroniza la iluminación en todos los dispositivos.
- MultiView posibilita la conexión y la visualización duales de forma simultánea
- Inclinación, giro y altura ajustables para un ángulo de visualización perfecto
- Smart Crosshair: para apuntar mejor y más diversión

Preparada para la acción rápida

- Modo de juego SmartImage optimizado para jugadores
- VESA ClearMR 9000: para obtener imágenes de la más alta calidad

Imágenes envolventes

- Diseño de pantalla curvo para una experiencia más envolvente
- Ultra Wide-Color ofrece una amplia gama de colores para una imagen más viva
- Imágenes CrystalClear ultrapanorámicas con 3440 x 1440 píxeles QHD
- DisplayHDR™ True Black 400 ofrece detalles increíbles en las sombras
- QD OLED para colores superiores e imágenes vibrantes

Curved Gaming Monitor

Monitor para juegos QD OLED

Destacados

Imágenes CrystalClear ultrapanorámicas



Estas pantallas de Philips ofrecen imágenes CrystalClear ultrapanorámicas con 3440 x 1440 píxeles Quad HD. Mediante el uso de paneles de alto rendimiento con recuento de píxeles de alta densidad y ángulos de visualización amplios de 178/178, estas nuevas pantallas harán que tus imágenes y gráficos cobren vida. El formato ultrapanorámico 21:9 te permite ser más productivo y disponer de más espacio para realizar comparaciones o configurar las columnas de tus hojas de cálculo para que sean más visibles. Tanto si eres un profesional exigente que necesita información extremadamente detallada para soluciones CAD-CAM, como si eres un mago de las finanzas que trabaja con enormes hojas de cálculo, las pantallas de Philips te ofrecen imágenes CrystalClear.

DisplayHDR™ True Black 400



Este monitor de Philips cuenta con la certificación VESA DisplayHDR™ True Black 400. Ofrece detalles de sombras increíblemente precisos, con negros más profundos, para brindarte una experiencia visual extraordinaria en comparación con los monitores convencionales con la misma luminancia máxima. Este monitor de Philips incluye varios modos HDR, cada uno optimizado para tus situaciones de uso (Juego, Cine o Foto) y el nivel de certificación VESA DisplayHDR.

Diseño de pantalla curvo



Los monitores de sobremesa ofrecen una experiencia de usuario personal, que se adapta a los diseños curvos. La pantalla curva proporciona un agradable pero sutil efecto de inmersión, para que tú seas el único centro de atención en el escritorio.

Tecnología QD OLED



QD-OLED representa un enfoque híbrido que combina los paneles OLED con la tecnología Quantum Dot. Al combinar lo mejor de ambos, QD-OLED garantiza un alto contraste, negros profundos y ángulos de visión ilimitados, con un brillo máximo superior y colores más intensos.

Tecnología Ultra Wide-Color

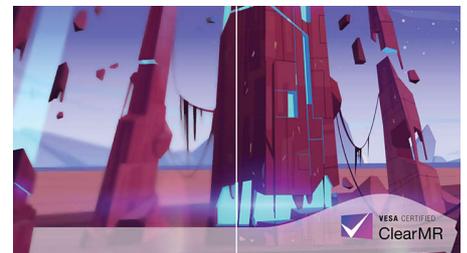


La tecnología Ultra Wide-Color ofrece una gama más amplia de colores para una imagen más brillante. La mayor escala de colores de Ultra Wide Color proporciona unos verdes más naturales, unos rojos vivos y unos azules más profundos. Da vida a los contenidos multimedia

34M2C6500/00

y a las imágenes, e incluso a las tareas de productividad, con los colores realistas de la tecnología Ultra Wide-Color.

VESA ClearMR 9000



Antes, los métodos para probar la borrosidad en la pantalla usaban MRPT. La certificación VESA ClearMR actúa como alternativa a MRPT y se ha probado con cámaras digitales de alta velocidad. Los monitores enviados y certificados por VESA ClearMR garantizan una evaluación precisa de la calidad de la borrosidad. Cada certificación se define a través de un rango CMR, siendo el de este monitor de 9000, el valor más alto de calidad de imagen, lo que se traduce en menos borrosidad en general.

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.



WQHD



VESA CERTIFIED
DisplayHDR™ True Black 400



CurvedDisplay



QD OLED



Ultra Wide Color



VESA CERTIFIED
ClearMR 9000



ambiglow
AI



CompactErgo
Base

Curved Gaming Monitor

Monitor para juegos QD OLED

34M2C6500/00

Destacados

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.

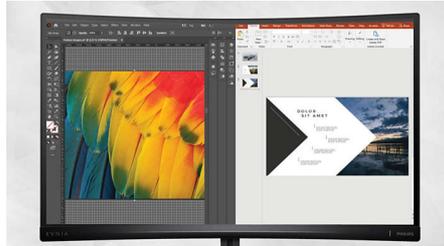
Ambiglow mejorado con IA



Nuestro procesador mejorado con IA analiza el contenido de la imagen entrante y adapta continuamente el color y el brillo de la luz emitida para que coincida con la imagen. Esta función añade una nueva dimensión a tu experiencia de visualización. El innovador Ambiglow utiliza sus capacidades de IA para crear una experiencia verdaderamente envolvente y personalizable. El Ambiglow

mejorado con IA está diseñado para hacer que tu experiencia de juego sea mejor que nunca gracias a la combinación de inteligencia, color y luz, ya que llena tu sala de juegos de color y te da la sensación de formar parte del juego.

Tecnología MultiView



Gracias a la pantalla de alta resolución con tecnología MultiView de Philips, ahora podrás disfrutar de un mundo de posibilidades de conectividad. MultiView posibilita la conexión y la visualización duales para que puedas trabajar con varios dispositivos, como un PC y un ordenador portátil, de forma simultánea y puedas realizar múltiples tareas.

Base ergonómica compacta



La compacta base ergonómica para monitor Philips permite ajustar la altura, el giro y la inclinación, de forma que el usuario pueda colocar el monitor para obtener la máxima eficacia y comodidad de visualización.

Iluminación dinámica



Esta función es un programa de certificación de Microsoft que permite a los usuarios de Windows 11 sincronizar y administrar la iluminación RGB de todos sus monitores y periféricos desde un solo menú. De esta forma, la función Iluminación dinámica crea un ecosistema de iluminación RGB completo con Philips Evnia Ambiglow en todos los dispositivos para generar una experiencia de usuario personalizable.

Curved Gaming Monitor

Monitor para juegos QD OLED

34M2C6500/00

Especificaciones

Imagen/Pantalla

Tamaño de panel: 34 pulg./86,36 cm

Relación de aspecto: 21:9

Tipo de panel: QD OLED

Punto de píxel: 0,2315 x 0,2315 mm

Brillo: SDR: 250 (APL 100%) nits, HDR: 450 (APL 10%) nits, HDR E/P: 1000 (APL 3%) nit

Colores de pantalla: Compatibilidad con 1070 millones de colores (10 bits)*

Gama de colores (típico): sRGB 148,8%*, Adobe RGB 97,8%*

Gama de colores (mín.): DCI-P3: 99,3%*

Relación de contraste (típica): 1 000 000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Tiempo de respuesta (típico): 0,03 ms (gris a gris)*

Ángulo de visión: 178° (H)/178° (V), A C/D > 10 000

Mejora de la imagen: Juego de SmartImage

Resolución máxima: HDMI: 3440 x 1440 a

100 Hz; DP: 3440 x 1440 a 175 Hz*

Área de visualización efectiva: 800,1 (Al.) x 337,1 (An.) con una curvatura 1800R*

Frecuencia de escaneado: HDMI: 30-160 kHz

(H)/48 - 100 Hz (V); DP: 30-275 kHz (H)/48-175 Hz (V)

sRGB

Delta E: <2 (sRGB)

Sin parpadeo

Modo LowBlue

Revestimiento de la pantalla de visualización:

Antirreflectante, 2H

Tiempo de latencia bajo

EasyRead

Sincronización adaptable

HDR: Certificación DisplayHDR True Black 400

Ambiglow: 3 lados

Formato de píxel: RGB Q-Stripe*

Smart Crosshair

Stark ShadowBoost

Apuntado inteligente

Potenciador de sombras

MultiView: PBP/PIP, 2 dispositivos

Reducción de luz azul: Cumplimiento de la reducción de luz azul*

Nivel ClearMR: 9000

Iluminación dinámica de ventanas

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 2.2 (HDMI/DisplayPort)

Concentrador USB: USB 3.2 Gen 1/5 Gbps, USB-B de subida (x1), USB-A de bajada (x2, 1 de carga rápida)

Comodidad

Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11 / 10

Comodidad para el usuario:

Encendido/apagado, 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 VESA

MultiView: Modo PiP/PbP, 2 dispositivos

Reducción de luz azul: Cumplimiento de la reducción de luz azul*

Soporte

Ajuste de altura: 130 mm

Pedestal: +/- 30 grado

Inclinación: -5/20 grado

Potencia

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

Modo desactivado: 0,3 W (típ.)

En modo: 98,9 W (típ.)

Modo de espera: 0,5 W (típ.)

Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)

Dimensiones

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

900 x 525 x 226 mm

Producto sin soporte (mm): 813 x 367 x 164 mm

Producto con soporte (altura máxima):

813 x 555 x 311 mm

Peso

Producto con embalaje (kg): 10,64 kg

Producto con soporte (kg): 7,72 kg

Producto sin soporte (kg): 6,15 kg

Condiciones de funcionamiento

Altitud: Funcionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12 192 m

Rango de temperatura (funcionamiento): 0 °C a 35 °C

MTBF: 30 000 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

Sustancias específicas: Sin mercurio, Carcasa sin PVC y BFR

Plástico reciclado postconsumo: 85 %*

Material de embalaje reciclable

Cumplimiento de normativas y estándares

Aprobación de regulaciones: CB, Marca CE, ETL, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, RoHS de UEE, MEPS, PSB, EMF, FCC, ICES-003, CEC, UKCA

Carcasa

Color: Pizarra oscuro

Acabado: Textura

Contenido de la caja

Cables: Cable HDMI, cable DisplayPort, cable de subida USB, cable de alimentación, soporte VESA

Monitor con soporte

* 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.

* La resolución máxima es de 8 bits con una relación de 4:4:4.

* Cobertura DCI-P3 según CIE1976

* Área sRGB según CIE1931

* Cobertura de Adobe RGB según CIE1976

* Valor de tiempo de respuesta igual a SmartResponse. El patrón de medición es 1 línea horizontal.

* Píxeles activos: 3440 (H) x 1440 (V). Número total de píxeles: 3456 (H) x 1456 (V); 8 píxeles adicionales a cada lado, espacio reservado para la órbita píxel.

* 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 %.

* El brillo de 10 bits solo se puede alcanzar a 144 Hz con resolución WQHD mediante una conexión DisplayPort o a 60 Hz con resolución WQHD mediante HDMI.

* Este monitor apuesta por la sostenibilidad: las patas del soporte se han fabricado con un 35 % de plástico reciclado y el chasis del monitor se compone en un 85 % de plástico reciclado posconsumo.

* 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.

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados.

Fecha de emisión
2024-12-03
Versión: 19.19.1

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 12581 80626 2

www.philips.com

