



Philips Evnia Curved
Gaming Monitor
Monitor para juegos QD
OLED

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 intensifica el entretenimiento con un halo de luz
- 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

- Ultra Wide-Color ofrece una amplia gama de colores para una imagen más viva
- Diseño de pantalla curvo para una experiencia más envolvente
- 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

EVNIA

PHILIPS

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.

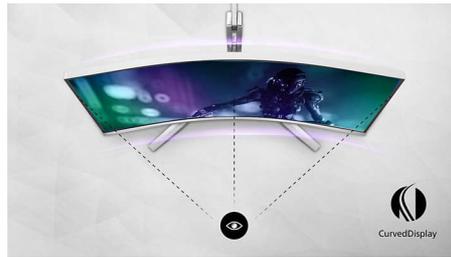
DisplayHDR™ True Black 400



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 curva



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 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.



Especificaciones

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)

Imagen/Pantalla

- Tamaño de panel: 34 pulg./86,36 cm
- Relación de aspecto: 21:9
- Tipo de panel: QD OLED
- Valor máximo de píxel: 0,2315 x 0,2315 mm
- Brillo: SDR: 250 (APL 100%) nit, HDR: 450 (APL 10%) nit, 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 visualización: 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/USB-C: 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: Antirreflejante, 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

Comodidad

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

Soporte

- Ajuste de altura: 130 mm
- Giro: -/+ 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 40 °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
- Material de embalaje reciclable: 100 %
- 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, TAE, RoHS de UEE, MEPS, PSB, EMF, FCC, ICES-003, CEC, UKCA

Especificaciones

Carcasa

- Color: Pizarra oscuro
- Finalizar: Con textura

Contenido de la caja

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

Fecha de emisión
2024-05-21

Versión: 7.7.1

EAN: 87 12581 80627 9

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

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

www.philips.com

* 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 pixel.

* 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.