

PHILIPS

EVNIA

Monitor para juegos
Quad HD

Curved Gaming Monitor

Evnia 5000

68,5 cm (27")

2560 x 1440 (QHD)

27M1C5500VL



Siente el juego

Este monitor para juegos de Philips ofrece imágenes nítidas y una experiencia de juego fluida. La tecnología de sincronización con una rápida frecuencia de actualización de 165 Hz y HDR crea una experiencia realista. La pantalla con marco fino y Ultra Wide-Color mejora la inmersión visual.

Cuenta con un diseño concebido para ti

- Botón EasySelect para alternar los menús y acceder rápidamente a los menús en pantalla
- Visualización con modo LowBlue y sin parpadeo que reduce el cansancio visual

Imágenes envolventes

- La pantalla VA proporciona unas imágenes asombrosas con amplios ángulos de visualización
- Diseño de pantalla curvo para una experiencia más envolvente
- Imágenes CrystalClear con Quad HD de 2560 x 1440 píxeles
- SmartImage HDR ofrece una visualización óptima del contenido HDR

Tu ventaja para los juegos

- Frecuencias de actualización de 165 Hz para disfrutar de unas imágenes ultrafluidas y brillantes
- Respuesta rápida (MPRT) de 1 ms para una imagen nítida y juegos fluidos
- Modo de juego SmartImage optimizado para jugadores
- El tiempo de latencia bajo reduce el tiempo de retardo de los dispositivos al monitor

Curved Gaming Monitor

Monitor para juegos Quad HD

27M1C5500VL/01

Destacados

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.

Juegos a 165 Hz



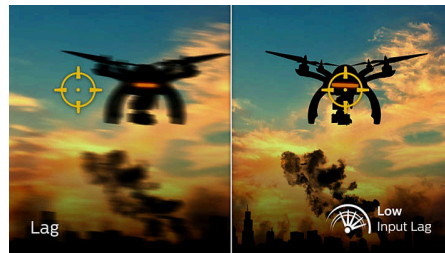
Si lo tuyo son los juegos intensos y competitivos, querrás una pantalla sin retardo y con imágenes ultrafluidas. Esta pantalla de Philips actualiza la imagen de la pantalla hasta 165 veces por segundo, mucho más rápido que una pantalla estándar. Una frecuencia de actualización inferior puede hacer que 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 165 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

Respuesta rápida MPRT de 1 ms



El tiempo de respuesta de la imagen en movimiento (MPRT) es la forma más intuitiva de describir el tiempo de respuesta, que hace referencia directa a la duración entre la visualización de ruido de borrosidad a la de imágenes limpias y nítidas. El monitor para juegos de Philips con MPRT de 1 ms elimina de forma eficaz el movimiento de imagen y el movimiento borroso, ofreciendo un aspecto visual más nítido y preciso para mejorar la experiencia de juego. Es la mejor elección para disfrutar de emocionantes juegos en los que prima la velocidad.

Tiempo de latencia bajo



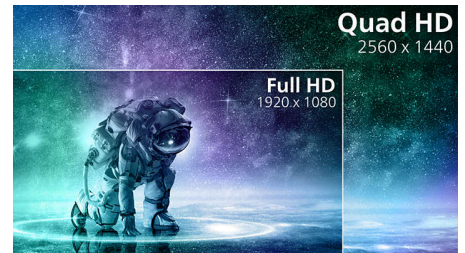
El tiempo de latencia es la cantidad de tiempo que transcurre entre realizar una acción con un dispositivo conectado y ver el resultado en la pantalla. El tiempo de latencia bajo reduce el tiempo de retardo entre introducir un comando en los dispositivos y verlo en el monitor, lo que supone una gran 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.

Pantalla VA



La pantalla LED VA de Philips utiliza una tecnología de alineación vertical multidominio avanzada que proporciona índices de contraste estático superelevados para disfrutar de imágenes extravívidas y brillantes. Las aplicaciones de oficina estándar pueden manejarse con facilidad, aunque es especialmente adecuada para fotos, Internet, películas, juegos y aplicaciones gráficas exigentes. Su tecnología de gestión de píxeles optimizada te ofrece un ángulo de visión extrapanorámico de 178/178 grados, que proporciona imágenes nítidas.

Imágenes cristalinas



Estas pantallas de Philips ofrecen imágenes Crystal Clear con Quad HD de 2560 x 1440 o 2560 x 1080 píxeles. Mediante el uso de paneles de alto rendimiento con recuento de píxeles de salta densidad y con fuentes con un elevado ancho de banda, estas nuevas pantallas harán que tus imágenes y gráficos cobren vida. Tanto si eres un profesional exigente que requiere información extremadamente detallada para soluciones CAD-CAM, utilizas aplicaciones con gráficos en 3D o un mago de las finanzas que trabaja con enormes hojas de cálculo, las pantallas de Philips te proporcionan imágenes nítidas Crystal Clear.



Curved Gaming Monitor

Monitor para juegos Quad HD

27M1C5500VL/01

Destacados

SmartImage HDR



Selecciona uno de los modos de SmartImage HDR que mejor se adapte a tus necesidades. Juego HDR: optimización para videojuegos. Con unos blancos más luminosos y unos negros más oscuros, la escena del juego es intensa y desvela más detalles, de forma que puedes detectar a los enemigos que se ocultan en la oscuridad y las sombras. Película HDR: ideal para películas HDR. Ofrece un mejor contraste y brillo para disfrutar de una experiencia visual realista y envolvente. Foto HDR: mejora del rojo, el verde y el azul para ofrecer unas imágenes vivas. DisplayHDR: certificado DisplayHDR de VESA*. Personal: personalización de ajustes en el menú de imagen. *Consulta las especificaciones de la calificación HDR.

Modo LowBlue y sin parpadeo



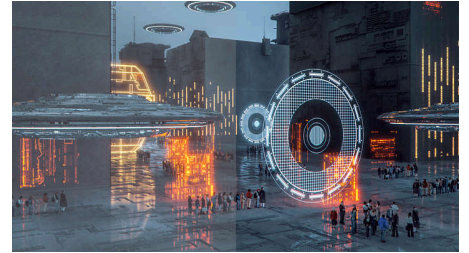
Nuestro modo LowBlue y la tecnología sin parpadeo se han desarrollado para reducir el cansancio y la tensión ocular que suele ocasionar pasar muchas horas delante de un monitor.

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.



Curved Gaming Monitor

Monitor para juegos Quad HD

27M1C5500VL/01

Especificaciones

Imagen/Pantalla

Tamaño de panel: 27 pulgadas / 68,5 cm

Relación de aspecto: 16:9

Tipo de panel LCD: VA LCD

Tipo de retroiluminación: Sistema White LED

Punto de píxel: 0,2331 x 0,2331 mm

Brillo: 250 cd/m²

Colores de pantalla: 16,7 M (8 bits)

Gama de colores (típico): NTSC 95,6 %*, sRGB 126,5 %*

Relación de contraste (típica): 4000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Tiempo de respuesta (típico): 4 ms (gris a gris)*

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

Mejora de la imagen: Juego de SmartImage

Resolución máxima: HDMI: 2560 x 1440 a

144 Hz; DP: 2560 x 1440 a 165 Hz*

Área de visualización efectiva: 596,736 (Al.) x 335,664 (An.) con una curvatura 1500R*

Frecuencia de escaneado: HDMI: 30-230 kHz

(H)/48-144 Hz (V); DP: 30-250 kHz (H)/48-

165 Hz* (V)

sRGB

Sin parpadeo

Densidad de píxeles: 108,79 ppp

Modo LowBlue

Revestimiento de la pantalla de visualización:

Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 %

MPRT: 1 ms

Tiempo de latencia bajo

EasyRead

Adaptive sync (VRR)

HDR: Compatible con HDR 10

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/DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort)

Comodidad

Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7

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

Inclinación: -5/20 grado

Potencia

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

Modo desactivado: 0,3 W (típ.)

En modo: 38,7 W (típ.)

Modo de espera: 0,5 W (típ.)

Indicador LED de alimentación: Funcionamiento:

blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)

Clase de etiqueta energética: F

Dimensiones

Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 730 x 469 x 226 mm

Producto sin soporte (mm): 611 x 366 x 83 mm

Producto con soporte (altura máxima): 611 x 447 x 193 mm

Peso

Producto con embalaje (kg): 9,2 kg

Producto con soporte (kg): 5,49 kg

Producto sin soporte (kg): 4,18 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 %

Substancias específicas: Sin mercurio, Carcasa sin PVC y BFR

Cumplimiento de normativas y estándares

Aprobación de regulaciones: CB, Marca CE, FCC Clase B, ICES-003, CU-EAC, RoHS de UEE, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Carcasa

Color: Negro

Acabado: Con textura

Contenido de la caja

Cables: Cable HDMI, cable DisplayPort, cable de alimentación

Monitor con soporte

Documentación del usuario

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

Fecha de emisión
2026-04-06
Versión: 4.4.1

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 79601 3

www.philips.com



- * Radio del arco de la curvatura de la pantalla en mm
- * La resolución máxima es compatible solo con la entrada 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
- * MPRT permite ajustar el brillo para reducir el desenfocado, por lo que no se puede ajustar el brillo mientras la función MPRT 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.
- * MPRT es un modo optimizado para juegos. Al activar MPRT, la pantalla puede parpadear. Se recomienda apagarlo cuando no estés utilizando la función de juego.
- * Área NTSC según CIE1976
- * Área sRGB según CIE1931
- * El aspecto del monitor puede diferir del mostrado en las imágenes.