

Philips Gaming Monitor
Monitor curvo LCD Full
HD

Momentum

27" (68,6 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

278M6QJEB5



Sumérgete en el momento

El nuevo monitor curvo Momentum te permite vivir en el momento. La tecnología AMD FreeSync™, la frecuencia de actualización rápida de 165 Hz y el tiempo de respuesta de 1 ms proporcionan una experiencia de entretenimiento sin problemas para jugar y ver películas.

Preparada para la acción rápida

- Frecuencias de actualización de 165 Hz para disfrutar de unas imágenes ultrafluidas y brillantes
- AMD FreeSync™ Premium, experiencia de juego fluida, sin interrupciones ni interferencias
- Modo de juego SmartImage optimizado para jugadores
- Tiempo de respuesta rápido (MPRT) de 1 ms para imágenes nítidas y una experiencia de juego sin problemas

Excelente calidad de imágenes

- La pantalla VA proporciona imágenes asombrosas con un amplio ángulo de visualización

Diseño que despierta los sentidos

- Diseñado con materiales de alta calidad para un aspecto sofisticado
- Diseño de pantalla curvo para una experiencia más envolvente

Ponte cómodo

- Menos cansancio ocular con la tecnología sin parpadeo
- Modo LowBlue para una productividad sin cansancio ocular
- Altura ajustable para una mayor comodidad ergonómica

PHILIPS

Destacados

Diseño de pantalla curvo



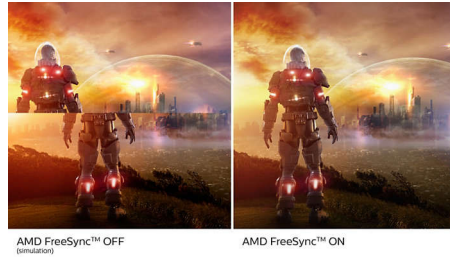
Los monitores de sobremesa ofrecen una experiencia de usuario personal, que se adapta muy bien a los diseños curvos. La pantalla curva proporciona un agradable pero sutil efecto envolvente, para que tú seas el único centro de atención en el escritorio.

Pantalla VA



En la pantalla LED VA de Philips, se utiliza una tecnología de alineación vertical avanzada que proporciona relaciones de contraste estático muy elevadas para disfrutar de imágenes extravagantes y brillantes. Las aplicaciones de oficina estándar pueden manejarse con facilidad, aunque es especialmente adecuada para la visualización de fotos, Internet, películas y aplicaciones con muchos gráficos. Su tecnología de administración de píxeles optimizada te ofrece un ángulo de visión extraamplio de 176/176 grados, lo que da como resultado imágenes nítidas.

AMD FreeSync™ Premium



Jugar no debería requerir que decidas entre juegos entrecortados o fotogramas interrumpidos. AMD FreeSync™ Premium les proporciona a los gamers auténticos una experiencia de juego fluida sin interferencias al máximo rendimiento. No hay peligros, juega confiado con una alta frecuencia de actualización, una compensación de fotogramas baja y una baja latencia.

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 de forma eficaz, efectivamente más rápido que una pantalla estándar. Una frecuencia de cuadros 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 una frecuencia de cuadros 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 retardo de entrada ultrabajo y sin distorsión, esta pantalla de Philips es tu compañera ideal para jugar

Modo de juego SmartImage



La nueva pantalla de juego de Philips cuenta con un menú optimizado de configuración de acceso rápido, lo que ofrece múltiples opciones. Mediante el modo de juego de acción en primera persona (FPS), se mejoran los temas oscuros en los juegos para ver objetos ocultos en áreas oscuras. Mediante el modo de juego de carreras, se adapta la pantalla con un menor tiempo de respuesta, colores de alta densidad y ajustes de imagen. El modo de juego de estrategia en tiempo real (RTS) tiene un modo SmartFrame especial que realza un área específica y el ajuste de tamaño e imagen. Como cuenta con dos opciones de jugador, podrás guardar tu configuración personalizada según el juego, lo que garantiza el mejor rendimiento.

Tiempo de respuesta rápido (MPRT) de 1 ms



El MPRT (tiempo de respuesta de imágenes en movimiento) es la manera más intuitiva de describir el tiempo de respuesta, el cual hace referencia directa a la duración de imágenes con ruido poco definido e incluso imágenes claras y nítidas. El monitor para juegos de Philips con un MPRT de 1 ms elimina efectivamente la difuminación y el desenfoque del movimiento, además de proporcionar imágenes precisas y nítidas para mejorar la experiencia de juego. Es la mejor opción para disfrutar de estremecedores juegos sensibles a los sobresaltos.



Especificaciones

Conectividad

- Señal de entrada: VGA (analógica), DisplayPort 1.2, 2 HDMI 2.0
- Entrada de sincronización: Sincronización separada, Sync on Green
- Audio (entrada/salida): Salida de audio

Imagen / pantalla

- Tamaño de panel: 27 pulgadas / 68,6 cm
- Relación de aspecto: 16:9
- Tipo de panel LCD: LCD VA
- Tipo de retroiluminación: Sistema W-LED
- Píxeles: 0.311 x 0.311 mm
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 165 Hz
- Brillo: 250 cd/m²
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Gama de colores (típico): NTSC 102.1%*, sRGB 130.2%*
- Relación de contraste (estándar): 3,000:1
- SmartContrast: 80,000,000:1
- Tiempo de respuesta (estándar): 1 ms (MPRT)
- Ángulo de visualización: 178° (H) / 178° (V), a C/R > 10
- Optimización de la imagen: Juego de SmartImage
- Área de visualización efectiva: 596.74 (Al.) x 335.66 (An.) con una curvatura 1800R*
- Frecuencia de escaneo: 104 - 186 kHz (H) / 30 - 165 Hz (V)
- sRGB: Y
- Sin parpadeo: Y
- Densidad de píxeles: 82 ppp
- Modo LowBlue: Y
- Revestimiento de la pantalla: Antirreflectante, 3 h, 40 % de opacidad
- Tecnología AMD FreeSync™: Premium

Comodidad

- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10, 8.1, 8, 7
- Comodidad para el usuario: Menú/Aceptar, Entrada/Subir, Juego de SmartImage/Volver, SmartSize/inferior, Encendido / apagado
- Idiomas OSD: Portugués de Brasil, Checo, Holandés, Inglés, Finlandés, Francés, Alemán, Griego, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano, Polaco, Portugués, Ruso, Chino simplificado, Español, Sueco, Chino tradicional, Turco, Ucraniano
- Otras funcionalidades: Bloqueo Kensington,

- Montaje VESA (100 x 100 mm)
- Software de control: SmartControl

Soporte

- Ajuste de altura: 130 mm
- Inclinación: -5/20 grado

Energía

- Fuente de alimentación: Externa, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Modo apagado: < 0.3 W (típ.)
- Modo encendido: 33.8 W (típ.)
- Modo de espera: < 0.5 W (típ.)
- Indicador LED de energía: Funcionamiento: blanco, Modo de espera / blanco (intermitente)

Dimensiones

- Embalaje en mm (AnxAIxPr): 694 x 520 x 358 mm
- Producto sin soporte (mm): 612 x 369 x 52 mm
- Producto con soporte (altura máxima): 612 x 416 x 286 mm

Peso

- Producto con embalaje (kg): 9.69 kg
- Producto con soporte (kg): 6.25 kg
- Producto sin soporte (kg): 4.51 kg

Condiciones de funcionamiento

- Altitud: Operación: +12.000 pies (3.658 m), Sin operación: +40.000 pies (12.192 m)
- Rango de temperaturas (funcionamiento): 0 a 40 °C
- MTBF: 50,000 h (sin retroiluminación) hora(s)
- Humedad relativa: 20% - 80% %
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 a 60 °C

Sostenibilidad

- Protección del medioambiente y ahorro de energía: RoHS, WEEE
- Material de embalaje reciclable: 100 %
- Sustancias específicas: Sin mercurio, Carcasa sin PVC y BFR

Normas y cumplimiento

- Regulaciones: CB, marca CE, CCC, CECP, CEL

Gabinete

- Color: Negro
- Terminación: Brillante



Fecha de publicación
2024-04-24

Versión: 6.0.1

EAN: 87 12581 75941 4

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

Las especificaciones quedan sujetas a modificaciones sin previo aviso. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o sus respectivos titulares.

www.philips.com

* Radio del arco de la curvatura de la pantalla en mm

* Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse

* Área NTSC según CIE1976

* Área sRGB según CIE1931

* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Todos los derechos reservados. AMD, el logotipo de flecha de AMD, AMD FreeSync™ y sus combinaciones son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Otros nombres de productos utilizados en esta publicación tienen fines exclusivos de identificación y pueden ser marcas comerciales de sus respectivas empresas.

* El aspecto del monitor puede diferir del mostrado en las imágenes.