



Rf. 15729

P/N. 27M1N3200ZS/00

## MONITOR GAMING PHILIPS 27M1N3200ZS 27" FULL HD/ 1MS/ 165HZ/ IPS/ NEGRO

*Juegos a un nuevo nivel Este monitor para juegos es una pantalla todoterreno para juegos de PC intensos. FreeSync, una alta frecuencia de actualización de 165 Hz y un tiempo de respuesta de 1 ms generan una experiencia de juego fluida. Pantalla prácticamente sin marco con Ultra Wide-Color que mejora la inmersión visual*

*AMD FreeSync Premium; sin fallos, sin inestabilidad, juego fluido Jugar no debería suponer tener que elegir entre una experiencia interrumpida o fotogramas incompletos. AMD FreeSync Premium ofrece a los jugadores más exigentes una experiencia de juego fluida, sin fallos y al máximo rendimiento. No hay que renunciar a nada, juega con confianza gracias a una alta frecuencia de actualización, una baja compensación de fotogramas y una baja latencia.*

*Frecuencias de actualización de 165 Hz para disfrutar de unas imágenes ultrafluidas y brillantes 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 para una imagen nítida y juegos fluidos 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.*

*El tiempo de latencia bajo reduce el tiempo de retardo de los dispositivos al monitor 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.

*Modo de juego SmartImage optimizado para jugadores 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.*

*Tecnología panorámica LED IPS para obtener gran precisión de imagen y color La pantalla IPS utiliza una avanzada tecnología que te ofrece unos ángulos de visualización extra anchos de 178/178 grados, lo que hace posible ver la pantalla desde casi cualquier ángulo. Al contrario que los paneles TN, las pantallas IPS te ofrecen imágenes nítidas y colores vivos asombrosos, lo que las hace perfectas no solo para fotos, películas y exploración web, sino también para aplicaciones profesionales que exijan precisión de colores y brillo consistente en todo momento.*

*Visualización con modo LowBlue y sin parpadeo que reduce el cansancio visual 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 y acceder rápidamente a los menús en pantalla 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.*

*Pantalla de 16:9 con Full HD para unas imágenes nítidas 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.*

*SmartContrast para unos tonos negros con más matices 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.*

*Ultra Wide-Color ofrece una amplia gama de colores para una imagen más viva 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.*

**Especificaciones Imagen/Pantalla** Tipo de panel LCD Tecnología IPS Tipo de retroiluminación Sistema White LED Tamaño de panel 27 pulgadas / 68,5 cm Revestimiento de la pantalla de visualización Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 % Área de visualización efectiva 597,888 (H) X 336,312 (V) Relación de aspecto 16:9 Resolución máxima 1920 x 1080 a 165 Hz\* Densidad de píxeles 81,59 ppp (por confirmar) Tiempo de respuesta (típico) 4 ms (gris a gris)\* MPRT 1 ms Tiempo de latencia bajo Sí Brillo 250 cd/m<sup>2</sup> SmartContrast Mega Infinity DCR Relación de contraste (típica) 1100:1 Punto de píxel 0,3114 x 0,3114 mm Ángulo de visión 178° (H)/178° (V) @ C/D > 10 Sin parpadeo Sí Gama de colores (típico) NTSC 107 %\*, sRGB 122 %\*, Adobe RGB 90,4 %\* Mejora de la imagen Juego de SmartImage Colores de pantalla 16,7 M Frecuencia de escaneado HDMI: 30-160 kHz (H)/48-165 Hz (V); DP: 30-200 kHz (H)/48-165 Hz (V) Modo LowBlue Sí EasyRead Sí sRGB Sí Tecnología AMD FreeSync®; Premium **Conectividad** Entrada de señal HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.2 x 1 HDCP HDCP 1.4 (HDMI/DP), HDCP 2.2 (HDMI/DP) Audio (entrada/salida) Salida de audio Entrada sincronizada Sincronización separada **Cómodas funciones** Comodidad para el usuario Conexión/desconexión Menú/Aceptar Entrada en la parte superior Ajustes de juego/Abajo Juego de SmartImage/Atrás Otra comodidad Bloqueo Kensington Montaje VESA (100 x 100 mm) Compatibilidad Plug & Play DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 10, 8.1, 8 o 7 **Soporte** Inclinación de -5 grados a 20 grados grado **Potencia** En modo 28,2 W (típ.) Modo de espera 0,5 W (típ.) Modo desactivado 0,3 W (típ.) Clase de etiqueta

energética F Indicador LED de alimentación Funcionamiento: blanco Modo de espera: blanco (parpadeante) Alimentación Interna 100-240 V CA, 50-60 Hz **Dimensiones** Producto con soporte (altura máxima) 612 x 449 x 193 mm Producto sin soporte (mm) 612 x 365 x 55 mm Embalaje en mm (an. x al. x prof.) 780 x 525 x 186 mm **Peso** Producto con soporte (kg) 5,15 kg Producto sin soporte (kg) 3,70 kg Producto con embalaje (kg) 9,28 kg **Condiciones de funcionamiento** Rango de temperatura (funcionamiento) 0 °C a 40 °C Rango de temperaturas (almacenamiento) -20 °C a 60 °C Humedad relativa 20 %-80 % Altitud Funcionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12 192 m MTBF 50 000 horas (retroiluminación excluida) hora(s) **Sostenibilidad** Protección del medio ambiente y ahorro de energía RoHS Material de embalaje reciclable 100 % Sustancias 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** Monitor con soporte Sí Cables Cable HDMI, cable DisplayPort, cable de alimentación Documentación del usuario Sí

\*\* Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.