

Rf. 20189

P/N. 32E1N3100LA/00



## MONITOR PROFESIONAL PHILIPS 32E1N3100LA 32" / FULL HD/ MULTIMEDIA/ NEGRO

### Monitor LCD Full HD

Serie 300032 (31,5"/80 cm en diagonal) 1920 x 1080 (Full HD) La pantalla VA proporciona unas imágenes asombrosas con amplios ángulos de visualización

La pantalla LED VA de Philips utiliza una tecnología de alineación vertical multidominio avanzada que proporciona índices de contraste estático super elevados para disfrutar de imágenes extravagantes 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. 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.

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. 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. 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. Altavoces estéreo incorporados para contenido multimedia

Un par de altavoces estéreo de alta calidad integrados en el dispositivo de visualización. Los altavoces son visibles cuando son de proyección frontal, no cuando son de proyección inferior, superior o posterior, etc., en función del modelo y el diseño. Gestión de cables que reduce los líos de cables para disfrutar de un espacio de trabajo ordenado

La gestión de cables es un diseño sencillo que organiza los cables necesarios para el funcionamiento del dispositivo de visualización, manteniendo el espacio de trabajo ordenado. 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.

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.

Especificaciones técnicas

**Conectividad** Entrada de señal VGA x 1, HDMI 1.4 x 2 Entrada sincronizada Sincronización separada Sincronización en verde Audio (entrada/salida) Entrada de audio Salida de audio HDCP HDCP 1.4 (HDMI) **Imagen/Pantalla** Tamaño de panel 80 cm (31,5") Relación de aspecto 16:9 Tipo de panel LCD VA LCD Tipo de retroiluminación Sistema White LED Valor máximo de píxel 0,36375 x 0,36375 mm Brillo 300 cd/m<sup>2</sup> Colores de pantalla 16,7 M Gama de colores (típico) NTSC 103,65 %, sRGB 121,33 % Relación de contraste (típica) 3000:1 SmartContrast Mega Infinity DCRTiempo de respuesta (típico) 4 ms (gris a gris) \*Ángulo de visualización 178° (H)/178° (V) @ C/D > 10 Mejora de la imagen Juego de SmartImage Resolución máxima 1920 x 1080 a 75 Hz \*Área de visualización efectiva 698,4 (horizontal) x 392,85 (vertical) Frecuencia de escaneado 30 - 85 kHz (H) / 48 - 75 Hz (V) sRGB Sí Sin parpadeo Sí Densidad de píxeles 69,93 ppp Modo LowBlue Sí Revestimiento de la pantalla de visualización Antirreflectante, 3 h, empañamiento 40 % MPRT 1 ms EasyRead Sí Sincronización adaptable Sí **Comodidad** Altavoces integrados 2 x 5 W Compatibilidad Plug & Play DDC/CIMac OS Xs RGB Windows 11, 10, 8,1 o 8 Comodidad para el usuario Conexión/desconexión Menú Volumen Entrada Juego de SmartImage Idiomas OSD Portugués de Brasil Checo Holandés Inglés Finés Francés Alemán Griego Húngaro Italiano Japonés Coreano Polaco Portugués Ruso Chino simplificado Español Sueco Chino tradicional Turco 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 30,5 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.) 930 x 517 x 162 mm Producto sin soporte (mm) 715 x 420 x 62 mm Producto con soporte (altura máxima) 715 x 514 x 248 mm **Peso** Producto con embalaje (kg) 9,71 kg Producto con soporte (kg) 7,50 kg Producto sin soporte (kg) 5,78 kg **Condiciones de funcionamiento** Altitud Funcionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12 192 m Rango de temperatura (funcionamiento) 0 a 40 °C MTBF 50 000 horas (retroiluminación excluida) hora(s) Humedad relativa 20 %-80 % Rango de temperaturas (almacenamiento) -20 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 Cumplimiento de normativas y estándares Aprobación de regulaciones CB Marca CEFCC Clase BICES-003 **Carcasa** Color Negro Con textura **Contenido de la caja** Cables Cable HDMI, cable de alimentación Monitor con soporte Sí 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 estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.