



## Monitor Profesional Curvo Philips E-Line 325E1C 31.5\" data-bbox="351 124 943 163"/>

Ref.: PHIL-M 325E1C P/N: 325E1C/00

### Detalle del producto

Simplemente envolvente La pantalla curva E Line de 32 pulgadas ofrece una experiencia verdaderamente envolvente con un diseño elegante, calidad de imagen QHD de nitidez cristalina, tecnología Ultra Wide-Color y AMD FreeSync para dar vida a tus imágenes.

Diseño de pantalla curvo para una experiencia más envolvente 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 envolvente, para que tú seas el único centro de atención en el escritorio.

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

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 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 CrystalClear con Quad HD de 2560 x 1440 píxeles 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 alta densidad y con fuentes con un elevado ancho de banda como DisplayPort, HDMI y DVI de enlace dual, 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.

Experiencias de juego cómodas y agradables con tecnología AMD FreeSync; Jugar no debería suponer tener que elegir entre una experiencia interrumpida o fotogramas incompletos. Con el nuevo monitor Philips se acabaron los dilemas. Consigue un rendimiento fluido y sin complicaciones en prácticamente todos los fotogramas gracias a la tecnología AMD FreeSync; la actualización rápida y fluida o el tiempo de respuesta ultrarrápido.

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.

**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.

**Gestión de cables que reduce los líos de cables para disfrutar de un espacio de trabajo ordenado** Para un espacio de trabajo más ordenado, este monitor cuenta con una solución elegante para la gestión de cables. No es necesario unir los cables con bridas adicionales. Una ranura alargada proporciona un almacenamiento oculto para los cables. Oculta los cables y presenta un aspecto fantástico en la mayoría de los entornos, especialmente en espacios reducidos o en mesas que dan a una pared o una ventana. Este diseño evita los cables desordenados para conseguir un escritorio más organizado.

**Reducción de la vista cansada gracias a la tecnología sin parpadeo** Debido a la manera en que se controla el brillo en las pantallas con retroiluminación LED, algunos usuarios pueden experimentar un parpadeo en la pantalla que causa fatiga visual. La tecnología sin parpadeo de Philips aplica una nueva solución para regular el brillo y reducir el parpadeo con el fin de ofrecer una visualización más cómoda.

**Modo LowBlue para una productividad que no daña la vista** Los estudios han demostrado que, igual que los rayos ultravioleta pueden provocar daños oculares, los rayos de luz azul de onda corta de las pantallas LED pueden provocar daños oculares y, con el tiempo, afectar la visión. Desarrollado para mejorar el bienestar, el ajuste del modo LowBlue de Philips utiliza una tecnología de software inteligente para reducir la dañina luz azul de onda corta.

**HDMI garantiza la conectividad digital universal** Un dispositivo compatible con HDMI tiene todo el hardware necesario para admitir una entrada de interfaz multimedia de alta definición (HDMI). Un cable HDMI permite transmitir audio y vídeo digitales de alta calidad a través de un solo cable desde un ordenador o desde fuentes AV (incluidos sintonizadores, reproductores de DVD, receptores de A/V y cámaras de vídeo).

**Conexión DisplayPort para una experiencia visual excelente** DisplayPort es una conexión digital del PC al monitor sin ninguna conversión. Con mayores capacidades que el estándar DVI, es totalmente capaz de soportar hasta 15 metros de cables y una transferencia de 10,8 Gbps por segundo. Con este alto rendimiento y sin retraso, consigues las imágenes y las frecuencias de actualización más rápidas; así DisplayPort es la mejor opción no solo para el uso en una oficina o en casa, sino también para los exigentes juegos y películas, la edición de vídeos y mucho más. También tiene en cuenta la compatibilidad mediante el uso de varios adaptadores.

**Motivos para comprarlo** Color más vibrante gracias a la tecnología Ultra Wide Color (sRGB Típico ~123%, NTSC ~102%) Fluidez garantizada con AMD FreeSync y SmartImage Game optimizados para distintos géneros de juego

Diseño curvo 1500R para una experiencia visual más natural y concentrada Comodidad visual con tecnologías Flicker-Free y LowBlue Mode SmartContrast ajusta automáticamente contraste para realzar detalles en escenas oscuras  
Especificaciones Técnicas

**Pantalla:**

31,5"; VA LCD curvo (1500R), QHD 2560x1440

**Brillo típico:**

250 cd/m<sup>2</sup>

**Contraste estático:**

3000:1

**SmartContrast:**

Mega Infinity DCR

**Tiempo de respuesta:**

4 ms (GtG)

**Frecuencia máxima:**

75 Hz

**Ángulo de visión:**

178° H / 178° V

**Píxel pitch / PPI:**

0,272&#8239;mm / ~93&#8239;ppi

**Gama de color:**

sRGB ~123&#8239;%, NTSC ~102&#8239;%

**Tecnologías visuales:**

Ultra Wide&#8209;Color, Flicker&#8209;Free, LowBlue Mode, AMD FreeSync, SmartImage Game, SmartContrast

**Conectividad:**

HDMI 1.4, DisplayPort 1.2, VGA, salida de audio

**Compatibilidad Plug & Play:**

DDC/CI, Mac OS&#8239;X, Windows 7/8.1/10

**Opciones visuales:**

Modo FPS, Racing, RTS en OSD

**Montaje:**

VESA 100x100&#8239;mm

**Ergonomía:**

Inclinación &#8211;5° a +20°

**Consumo energético:**

Aproximadamente 47,3&#8239;W en funcionamiento,

---

## Ficha tecnica

Specs [lcecat](#)

325E1C Monitor LCD curvo con Ultra Wide-ColorLa pantalla curva E Line de 32 pulgadas ofrece una experiencia verdaderamente envolvente con un diseño elegante, calidad de imagen QHD de nitidez cristalina, tecnología Ultra Wide-Color y AMD FreeSync para dar vida a tus imágenes.80 cm (31.5") LCD VAQuad HD 2560 x 1440 Pixeles 16:975 Hz 4 ms 250 cd / m<sup>2</sup> 3000:1AMD FreeSync Tecnología Flicker free (reduce el parpadeo de la pantalla)F 32 kWh 47,3 W

Diagonal de la pantalla80 cm (31.5")

NVIDIA G-SYCN

Resolución de la pantalla2560 x 1440 Pixeles

AMD FreeSyncSi

Relación de aspecto nativa16:9

Tecnología de visualizaciónLCD

Pantalla táctilNo

Conector USB incorporadoNo

Posicionamiento de mercadoHogar

Color del productoNegro

Altavoces incorporadosNo

Cámara incorporadaNo

montaje VESASi

Tipo HDQuad HD

Tipo de pantallaVA

Retroiluminación LEDSi

Tipo de retroiluminaciónW-LED

Entrada sincronizadaSeparate sync, Sync-on-green (SOG)

Tecnología Flicker free (reduce el parpadeo de la pantalla)Si

Tecnología Low Blue Light (baja luz azul)Si

Brillo de la pantalla (típico)250 cd / m<sup>2</sup>

Tiempo de respuesta4 ms

Pantalla antirreflectanteSi

Forma de la pantallaCurva

Clasificación de curvatura de la pantalla1500R  
Formatos gráficos soportados2560 x 1440  
Relación de aspecto16:9  
Razón de contraste (típica)3000:1  
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)1  
Nombre comercial de la relación de contraste dinámicoMega Infinity  
Puerto DVINo  
Máxima velocidad de actualización75 Hz  
Ángulo de visión, horizontal178°  
Ángulo de visión, vertical178°  
HDMI  
Número de puertos HDMI1  
Número de colores de la pantalla16,7 millones de colores  
Versión HDMI1.4  
Color de piesNegro  
Tamaño de pixel0,272 x 0,272 mm  
Cantidad de DisplayPorts1  
Densidad del pixel93 ppp  
Versión de DisplayPort1.2  
Intervalo de escaneado horizontal70 - 115 kHz  
Intervalo de escaneado vertical48 - 75 Hz  
Tamaño visible, horizontal69,7 cm  
Tamaño visible, vertical39,2 cm  
Frecuencia digital horizontal70 - 115 kHz  
Entrada de audioNo  
Frecuencia digital vertical48 - 75 Hz  
Sistemas operativos compatiblesDDC/CI; Mac OS X; sRGB; Windows 10 / 8.1 / 8 / 7  
Salida de audioSi  
Salida de auricularesNo  
Sincronización en verde (SOG)Si  
Diagonal de pantalla80 cm  
DDC / C  
Índice de niebla25%  
Dureza de la superficie3H  
Stand incluidoSi  
Gama de colores estándaresRGB  
Cables incluidosHDMI, Corriente alterna  
Gama de colores102%  
Cobertura sRGB (típica)123%  
Cobertura NTSC (típica)102%  
Manual de usuarioSi  
Ancho del dispositivo (con soporte)709 mm  
Interfaz de panel de montaje100 x 100 mm  
Profundidad dispositivo (con soporte)281 mm  
Altura del dispositivo (con soporte)523 mm  
Peso (con soporte)7,34 kg  
Ancho del paquete800 mm  
Ranura para cable de seguridadSi  
Ancho (sin base)709 mm  
Profundidad del paquete236 mm  
Profundidad (sin base)88 mm  
Tipo de ranura de bloqueo del cableKensington  
Altura (sin base)425 mm  
Ajustes de alturaNo

Altura del paquete 625 mm  
Peso (sin base) 6,52 kg  
Peso del paquete 10,2 kg  
Clase de eficiencia energética (SDR) F  
Consumo de energía (SDR) por 1000 horas 32 kWh  
Ajuste de la inclinación Si  
Ángulo de inclinación -5 - 20°  
Consumo energético 47,3 W  
Consumo de energía (inactivo) 0,5 W  
Exhibición en pantalla (OSD) Si  
Idiomas OSD Portugués, Checo, Holandés, Inglés, Finés, Francés, Alemán, Griego, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano, Polaco, Ruso, Chino simplificado, Español, Sueco, Chino tradicional, Turco, Ucraniano  
Número de lenguajes OSD 21  
Consumo de energía (apagado) 0,3 W  
Conectar y usar (Plug and Play) Si  
Voltaje de entrada AC 100 - 240 V  
Intervalo de temperatura operativa 0 - 40 °C  
Indicadores LED Operación, Suspensión  
Frecuencia de entrada AC 50/60 Hz  
Intervalo de temperatura de almacenaje -20 - 60 °C  
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento 20 - 80%  
Tipo de fuente de alimentación Interno  
Altitud de funcionamiento 0 - 3658 m  
Altitud no operativa 0 - 12192 m  
Escala de eficiencia energética De la A a la G  
Curvatura de la pantalla 150 cm  
3D No  
Porcentaje de material reciclable 100%  
Interruptor de encendido/apagado integrado Si  
Sincronización H/V separada Si  
Sintonizador de TV integrado No  
Tipo de acabado exterior Con relieve  
sRGB Si  
Señal de entrada VGA (Analogue); HDMI 1.4; DisplayPort 1.2  
Libre de metales pesados Hg (mercurio)  
Modo LowBlue Si  
Certificados de conformidad RoHS  
Monitor sincronización de señal de entrada Separate Sync; Sync on Green  
Material de embalaje reciclable 100%  
Tiempo medio entre fallos 50000 h  
Código de Sistema de Armomización (SA) 85285210  
Certificación CE Mark, CU-EAC, CB, UKRAINIAN  
Tamaño de panel 31.5 inch/80 cm  
Controles de usuario Power On/Off; Menu; Brightness; Input; SmartImage Game  
Mejora de la imagen SmartImage game  
Aprobación de regulaciones CE Mark; CU-EAC; CB; UKRAINIAN

---

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

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