



Monitor Profesional Curvo Philips E-Line 322E1C 31.5"/ Full HD/ Negro

Ref.: PHIL-M 322E1C P/N: 322E1C/00

Detalle del producto

Simplemente envolvente La pantalla curva E Line de 32' ofrece una experiencia verdaderamente envolvente con un diseño elegante. Disfruta de imágenes Full HD nítidas y una acción suave gracias a la tecnología AMD FreeSync

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

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.

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.

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.

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).

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.

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** Pantalla curva 1500R de gran tamaño (31,5") para una experiencia envolvente más natural Resolución Full HD con panel VA de alto contraste (3000:1) y amplios ángulos de visión (178°/178°) Gaming fluido con AMD FreeSync y SmartImage Game con modos FPS, Racing y RTS Confort ocular asegurado con tecnologías Flicker-Free y LowBlue Mode Sistema de gestión de cables integrado para un escritorio limpio y ordenado

Especificaciones Técnicas

Pantalla:

31,5"; VA LCD curva, 1500R, resolución 1920x1080 (Full HD)

Brillo típico:

250 cd/m²

Contraste estático:

3000:1;Â

SmartContrast:

Mega Infinity DCR

Tiempo de respuesta:

4 ms (GtG)

Frecuencia de actualización:

hasta 75 Hz

Ángulos de visión:

178° H / 178° V

Píxel pitch:

0,364x0,364 mm

Densidad de píxeles:

70 ppi

Gama de color:

NTSC;85%, sRGB;104%

Tecnologías visuales:

Flicker-Free, LowBlue Mode, SmartImage Game

Conectividad:

VGA, HDMI 1.4, DisplayPort 1.2, salida de audio

Ergonomía:

Inclinación 5° / +20°; compatibilidad VESA 100x100mm

Dimensiones:

Con soporte: 709x523x281mm; sin soporte:

709x425x88mm

Peso:

Con soporte: 7,10kg; sin soporte: 6,28kg

Consumo energético:

40,6W en uso; <0,5W en espera; <0,3W apagado; Clase F

Ficha tecnica

Specs [lcecat](#)

322E1C Pantalla LCD Full HD curva La pantalla curva E Line de 32" ofrece una experiencia verdaderamente envolvente con un diseño elegante. Disfruta de imágenes Full HD nítidas y una acción suave gracias a la tecnología AMD FreeSync. 80 cm (31.5") LCD VA Full HD 1920 x 1080 Pixeles 16:9 75 Hz 4 ms 250 cd / m² 3000:1 AMD FreeSync Tecnología Flicker free (reduce el parpadeo de la pantalla) F 27 kWh 40,6 W

Diagonal de la pantalla 80 cm (31.5")

NVIDIA G-SYNC No

Resolución de la pantalla 1920 x 1080 Pixeles

AMD FreeSync Si

Relación de aspecto nativa 16:9

Tecnología de visualización LCD

Pantalla táctil No

Conector USB incorporado No

Posicionamiento de mercado Hogar

Color del producto Negro

Altavoces incorporados No

Cámara incorporada No

montaje VESA Si

Tipo HD Full HD

Tipo de FreeSync de AMD FreeSync

Tipo de pantalla VA

Retroiluminación LED Si

Tipo de retroiluminación W-LED

Entrada sincronizada Separate 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 / m²

Tiempo de respuesta 4 ms

Tipo de medición del tiempo de respuesta GTG (Gray to Gray)

Superficie de la pantalla Mate

Pantalla antirreflectante Si

Forma de la pantalla Curva

Clasificación de curvatura de la pantalla 1500R

Formatos gráficos soportados 1920 x 1080 (HD 1080)

Formato de vídeo soportado 1080p

Relación de aspecto 16:9

Razón de contraste (típica) 3000:1

Cantidad de puertos VGA (D-Sub)1
Puerto DVINo
Nombre comercial de la relación de contraste dinámicoMega Infinity DCR
Máxima velocidad de actualización75 Hz
Ángulo de visión, horizontal178°
HDMI
Si
Ángulo de visión, vertical178°
Número de puertos HDMI1
Número de colores de la pantalla16,7 millones de colores
Versión HDMI1.4
Color de piesNegro
Tamaño de pixel0,364 x 0,364 mm
Cantidad de DisplayPorts1
Densidad del pixel70 ppp
Versión de DisplayPort1.2
Intervalo de escaneado horizontal53 - 84 kHz
Intervalo de escaneado vertical48 - 75 Hz
Tamaño visible, horizontal69,8 cm
Tamaño visible, vertical39,3 cm
Entrada de audioNo
Frecuencia digital horizontal53 - 84 kHz
Salida de audioSi
Frecuencia digital vertical48 - 75 Hz
Sistemas operativos compatiblesDDC/CI; Mac OS X; sRGB; Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
Sincronización en verde (SOG)Si
Salida de auricularesNo
Diagonal de pantalla80 cm
DDC / CISi
Índice de niebla25%
Dureza de la superficie3H
Stand incluidoSi
Gama de colores estándaresRGB
Cables incluidosHDMI, Corriente alterna
Gama de colores85%
Cobertura sRGB (típica)104%
Cobertura NTSC (típica)85%
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)7,1 kg
Ancho del paquete800 mm
Ancho (sin base)709 mm
Ranura para cable de seguridadSi
Tipo de ranura de bloqueo del cableKensington
Profundidad del paquete236 mm
Profundidad (sin base)88 mm
Ajustes de alturaNo
Altura del paquete625 mm
Altura (sin base)425 mm
Peso (sin base)6,28 kg
Peso del paquete10 kg
Tipo de embalajeCaja

Clase de eficiencia energética (SDR)F
Consumo de energía (SDR) por 1000 horas27 kWh
Ajuste de la inclinaciónSi
Ángulo de inclinación-5 - 20°
Consumo energético40,6 W
Consumo de energía (inactivo)0,5 W
Exhibición en pantalla (OSD)Si
Idiomas OSDPortugués, Checo, Holandés, Inglés, Finés, Francés, Alemán, Griego, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano, Polaco, Ruso, Chino simplificado, Español, Sueco, Chino tradicional, Turco, Ucraniano
Número de lenguajes OSD21
Consumo de energía (apagado)0,3 W
Conectar y usar (Plug and Play)Si
Voltaje de entrada AC100 - 240 V
Intervalo de temperatura operativa0 - 40 °C
Indicadores LEDOperación, Suspensión
Frecuencia de entrada AC50/60 Hz
Intervalo de temperatura de almacenaje-20 - 60 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento20 - 80%
Tipo de fuente de alimentaciónInterno
Altitud de funcionamiento0 - 3658 m
Altitud no operativa0 - 12192 m
Escala de eficiencia energéticaDe la A a la G
3DNo
Porcentaje de material reciclable100%
Interruptor de encendido/apagado integradoSi
Sincronización H/V separadaSi
Sintonizador de TV integradoNo
Tipo de acabado exteriorCon relieve
sRGBSi
Certificados de conformidadCB, CE, EAC, RoHS, TÜV mark
Material de embalaje reciclable100%
Modo LowBlueSi
Libre de metales pesadosHg (mercurio)
Señal de entradaVGA (Analogue); HDMI 1.4; DisplayPort 1.2
Monitor sincronización de señal de entradaSeparate Sync; Sync on Green
Tiempo medio entre fallos50000 h
Sistema operativo Windows soportadoWindows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1
Sistema operativo MAC soportadoSi
Código de Sistema de Armomización (SA)85285210
CertificaciónCE Mark, CU-EAC, CB, UKRAINIAN, TUV-BAUART
Tamaño de panel31.5 inch/80 cm
Controles de usuarioPower On/Off; Menu; Brightness; Input; SmartImage Game
Mejora de la imagenSmartImage game
Aprobación de regulacionesCE Mark; CU-EAC; CB; UKRAINIAN; TUV-BAUART

*** 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.*