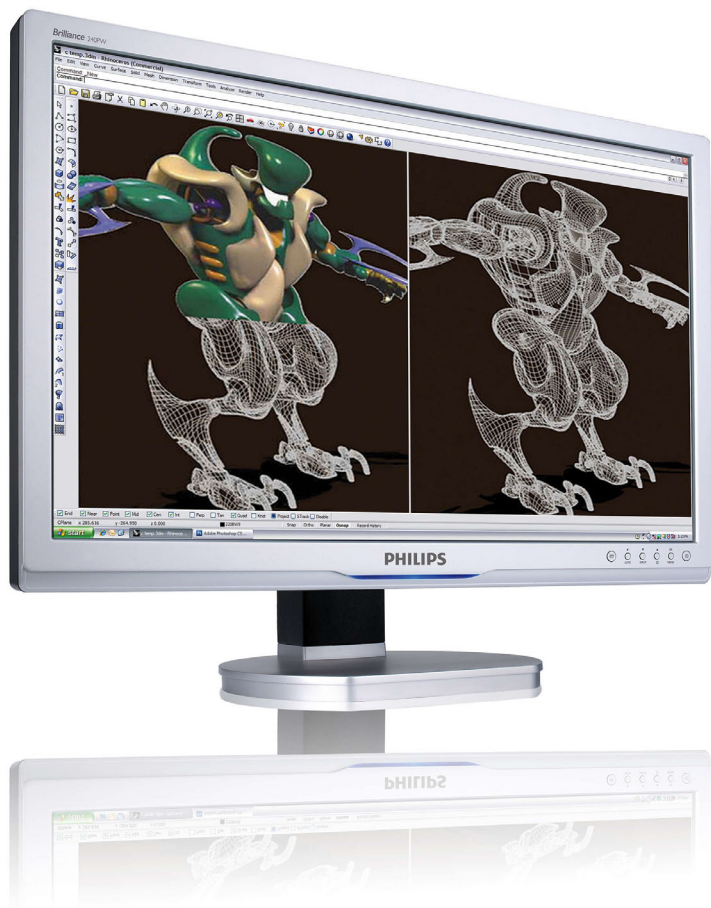




Philips Brilliance
Monitor LCD panorámico

61 cm (24") panorámico
WUXGA

240PW9ES

Pantalla profesional con un rendimiento excelente

Por su alta resolución, tamaño legible del texto, gran área de visualización, amplia gama de colores (102%) que reproduce colores naturales con precisión, este 240PW9 de Philips ayudará a aumentar la productividad empresarial. Además, está preparado para la actualización a Windows Vista.

Excelente rendimiento en calidad de imagen

- SmartContrast: para unos tonos negros con muchos más matices
- Pantalla para una reproducción natural y precisa del color
- SmartImage: una experiencia visual optimizada fácil de utilizar
- Entrada DVI-D y compatible con HDCP

Gran comodidad

- Doble entrada para señales VGA analógica y DVI digital al mismo tiempo
- Control automático de formato de imagen para cambiar entre panorámico y 4:3
- Ajuste de la pantalla sin complicaciones con SmartControl II

Diseñado para lograr la máxima productividad

- Resolución de 1920 x 1200: perfecta para ver dos páginas A4 juntas
- Rotación de la pantalla de 90° y sistema de gestión de cables
- Angulo de visualización muy amplio de 178 grados para una imagen precisa

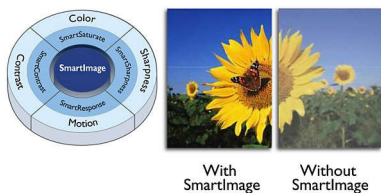
Diseño ecológico

- El diseño ecológico ahorra recursos y reduce los gastos de funcionamiento

PHILIPS

Destacados

SmartImage



SmartImage es una exclusiva y vanguardista tecnología de Philips que analiza el contenido que aparece en tu pantalla y te proporciona un rendimiento de pantalla optimizado. La sencilla interfaz te permite seleccionar varios modos, como el de oficina, imagen, entretenimiento, ahorro, etc., para adaptarse a la aplicación en uso. En función de la selección, SmartImage optimiza dinámicamente el contraste, la saturación del color y la nitidez de las imágenes y los vídeos para obtener un rendimiento de pantalla inmejorable. La opción del modo de ahorro te ofrece un mayor ahorro de energía. Todo ello en tiempo real y con sólo pulsar un botón.

WideColor (102%)



WideColor es un monitor LCD que combina una potente y mejorada retroiluminación con lámparas fluorescentes de cátodo frío y amplia gama de colores, y un procesamiento superior para expandir la gama de colores del 72% de la gama de colores NTSC reproducida por los paneles LCD estándar, hasta el 102% o más. Con ello, se aumenta considerablemente la pureza y la saturación para mostrar unos colores naturales y brillantes.

SmartContrast



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.

WUXGA, resolución de 1920 x 1200

Formato panorámico UXGA (Ultra Extended Graphics Array), una especificación de pantalla capaz de ofrecer una resolución de 1920 x 1200 o aproximadamente 2,3 millones de píxeles.

Doble entrada



La doble entrada proporciona conectores para entrada de señales VGA analógicas y DVI digitales.

Preparado para HDCP

La protección de contenido digital de gran ancho de banda (HDCP) es un sistema de protección de los derechos de autor incorporado al conector DVI. Ayuda a

prevenir la duplicación no autorizada de contenido protegido por derechos de autor. HDCP permite reproducir contenido protegido como películas y conciertos. Esta función comprueba la señal para impedir la piratería y sólo permite reproducir copias legales.

SmartControl II

SmartControl II es un software que cuenta con una interfaz gráfica en pantalla fácil de utilizar para guiar al usuario a través del ajuste de la resolución, la calibración del color y otros ajustes de la pantalla, como brillo, contraste, reloj y fase, posición, RGB, puntos blancos y volumen (en los modelos que incluyen altavoces).

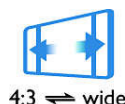
Control sencillo de formato de imagen



El sencillo control de formato de imagen de Philips cambia la relación de aspecto de la pantalla de 4:3 a panorámico y viceversa, en función de los contenidos. Así podrás trabajar en documentos panorámicos sin tener que desplazar la imagen, o visualizar contenidos panorámicos en el modo de pantalla panorámica y contenidos con una relación de aspecto original de 4:3 sin distorsión.

Diseño ecológico

El diseño ecológico está basado en la ingeniería respetuosa con el medio ambiente de los dispositivos de visualización para minimizar el consumo de energía, reducir los materiales de embalaje y eliminar los elementos perjudiciales para el medio ambiente. Al estar a la vanguardia de la sostenibilidad y gracias a nuestro compromiso permanente para reducir el impacto medioambiental de nuestros productos, permitimos a los consumidores realizar elecciones simples y responsables sobre los productos que compran y el impacto que tienen antes, durante y después de su ciclo de vida útil.



Especificaciones

Conectividad

- Entrada de señal: VGA (analógica), DVI-D
- USB: 1 USB 2.0
- Entrada sincronizada: Sincronización compuesta, Sincronización separada, Sincronización en verde

Imagen/Pantalla

- Tamaño de panel: 24 pulg./61,1 cm
- Relación de aspecto: 16:10
- Valor máximo de píxel: 0,270 x 0,270 mm
- Resolución óptima: 1920 x 1200 a 60 Hz
- Brillo: 400 cd/m²
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Pantalla Wide Color Gamut: Gama de colores NTSC del 102%
- Relación de contraste (típica): 1000:1
- Relación de SmartContrast (dinámica): 3000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 5 ms
- Ángulo de visualización: 178° (H)/178° (V), @ C/D > 10
- Frecuencia de escaneo horizontal: 24-94 KHz
- Frecuencia de escaneo vertical: 48-85 Hz
- Resolución máxima: 1920 x 1200 a 60 Hz
- Área de visualización efectiva: 518,4 mm x 324 mm
- Tipo de pantalla de visualización: LCD-IPS
- sRGB
- Cromacidad de blanco, 6500 K: x = 0,313 / y = 0,329
- Cromacidad de blanco, 9300 K: x = 0,283 / y = 0,297

Comodidad

- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 98, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista
- Comodidad para el usuario: SmartControl II, Compatible con SmartManage, Selección de formato de imagen, Visualización en pantalla
- Articulación: 90° (en el sentido de las agujas del reloj)
- Controles del monitor: Automático (Atrás), Brillo (Arriba), Entrada, Entrada (Abajo), Menú (OK), Conexión/desconexión, SmartImage
- Aprobación de regulaciones: Marca CE, Energy Star, FCC Clase B, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- Idiomas OSD: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Ruso, Chino simplificado, Español, Portugués

- Otra comodidad: Compatible con bloqueo Kensington
- Pedestal: +/- 45°
- Inclinação: -5° a 20°
- Altura regulable: 130 mm
- Montaje VESA: 100 x 100 mm

Potencia

- Alimentación: Integrada, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Consumo (modo de encendido): < 90 W (típico)
- Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: azul, Modo de espera/suspensión: azul (parpadeante)
- Cumple con: Energy Star
- Consumo (modo de apagado): < 1 W
- Consumo (modo de ahorro): 45 W

Dimensiones

- Profundidad de la caja: 277 mm
- Longitud del dispositivo (con soporte): 559 mm
- Altura de la caja: 753 mm
- Anchura dispos. (con soporte; pulg.): 22 pulgada
- Anchura de la caja: 490 mm
- Altura del dispositivo (con soporte): 435 mm
- Altura dispositivo (con soporte; pulg.): 17.13 pulgada
- Anchura del dispositivo: 559 mm
- Profundidad dispositivo (con soporte): 220 mm
- Altura del dispositivo: 381 mm
- Profundidad del dispositivo: 75 mm
- Profundidad disp. (con soporte; pulg.): 8.7 pulgada
- Anchura del dispositivo (pulgadas): 22 pulgada
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 °C a 40 °C
- Altura del dispositivo (pulgadas): 15 pulgada
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20° C a 60° C
- Profundidad del dispositivo (pulgadas): 2,95 pulgada
- Profundidad de la caja (pulg.): 10.9 pulgada
- Altura de la caja (pulg.): 29.65 pulgada
- Anchura de la caja (pulg.): 19.29 pulgada
- Peso del producto (+ soporte): 8.12 kg
- Peso del producto (+ soporte; lb): 17.9 libras
- Peso incluido embalaje: 10 kg
- Peso del producto, embalaje incl. (lb): 22
- Humedad relativa: 20% - 80%
- MTBF: 50.000 horas



Fecha de emisión
2024-03-25

Versión: 4.0.5

EAN: 87 12581 41072 8

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

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o de sus propietarios respectivos.

www.philips.com