



Philips Brilliance
Monitor LCD,
retroiluminación LED con
ErgoSensor

Línea P
24" (61 cm)
Pantalla Full HD

Brilliance

241P4LRYEB



La primera pantalla ErgoSensor del mundo

para proporcionar un espacio de trabajo saludable y productivo

El novedoso monitor Philips ErgoSensor es la primera pantalla inteligente del mundo que te puede aconsejar cómo sentarte en una posición ergonómicamente correcta frente a la pantalla de la computadora.

ErgoSensor para obtener la ergonomía más avanzada

- ErgoSensor para una manera más saludable de trabajar
- Asesoría para detección y corrección de la postura del cuello
- Medición y asesoría óptimas para visualización a distancia
- Recordatorio de pausas
- Ahorra hasta un 80% en gastos de consumo eléctrico

Diseño ecológico sostenible

- Consumo de energía cero con interruptor de 0 vatios
- 65% de plásticos reciclados tras ser usados por el consumidor con TCO Edge
- Carcasa libre de PVC y BFR

Diseñado para la gente

- SmartErgoBase permite realizar ajustes ergonómicos fáciles de utilizar
- Altura del bisel a la mesa reducida para facilitar al máximo la lectura

Fácil de usar

- Ajustes predeterminados SmartImage para optimizar la configuración de imagen fácilmente

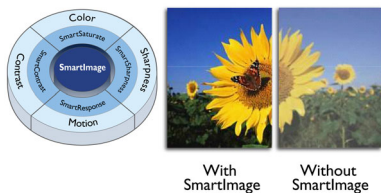
PHILIPS

Destacados

ErgoSensor

Es la creencia firme de Philips que el trabajo debe adaptarse a las personas y no al revés. Para promover un espacio de trabajo más saludable y productivo, Philips ha desarrollado la innovadora tecnología, primera en el mundo, llamada "ErgoSensor", que está incorporada en el monitor para detectar y medir el comportamiento del usuario. ErgoSensor aconseja a los usuarios cómo sentarse en una posición ergonómica frente a la computadora con retroalimentación correctiva a una distancia óptima de visualización, ángulo ergonómico del cuello y un consejo para descansar. También ahorra hasta el 80% del consumo de energía si el usuario no se encuentra en el asiento, desconectando el monitor.

SmartImage



SmartImage es una exclusiva e innovadora tecnología de Philips que analiza el contenido que aparece en tu pantalla y optimiza el rendimiento. Con la interfaz simple podés seleccionar varios modos: oficina, foto, película, juegos, bajo consumo, etc., según la aplicación que quieras usar. SmartImage optimiza dinámicamente el contraste, la saturación del color y la nitidez de las imágenes y los videos para ofrecerte un rendimiento

inigualable. Además, con el modo de bajo consumo podés ahorrar energía. Solo tenés que pulsar un botón para disfrutar en tiempo real.

SmartErgoBase



La SuperErgoBase ofrece una cómoda visualización ergonómica e incluye un sistema de gestión de cables. La base es ajustable en altura, inclinación y ángulo de giro, permitiendo colocar el monitor en la posición más cómoda y así evitar el cansancio físico tras un largo día de trabajo. Además, el sistema de gestión de cables elimina los líos de cables y mantiene el lugar de trabajo ordenado y con un aspecto profesional.

Altura del bisel a la mesa reducida



El monitor de Philips, gracias a su avanzada SmartErgoBase, puede bajarse casi hasta el nivel del escritorio para disfrutar de un ángulo de visualización cómodo. La baja altura entre el marco y la mesa es la solución perfecta si usás

anteojos bifocales, trifocales o progresivas para trabajar en la computadora. Además, permite a los usuarios de distintas alturas utilizar el monitor con el ajuste de ángulo y altura que prefieran, lo que ayuda a reducir la fatiga y la tensión.

TCO Edge

La certificación TCO Edge se otorga a productos que van más allá de los programas ecológicos existentes. Para estar por sobre los requisitos TCO se exige que el producto contenga al menos un 65% de plásticos reciclados, sea eficientemente energético, utilice un mínimo de materiales peligrosos y tenga un envoltorio 100% reciclable, además debe estar diseñado para un fácil reciclado, entre otros requisitos. Podés tener la certeza de que este monitor Philips es un producto de última tecnología que es el mejor en la clase ICT, lo que te beneficia a vos y al planeta a la vez que hacés una compra de TI ecológicamente responsable.

Carcasa libre de PVC y BFR

La carcasa de este monitor de Philips está libre de retardo de llama bromado y cloruro de polivinilo (sin PVC y BFR)

Consumo de energía cero

Al pulsar el interruptor de 0 vatios, ubicado cómodamente en la parte posterior, podés desconectar completamente el monitor de la fuente de alimentación de CA. Esto da como resultado un consumo de energía cero que reduce incluso más las emisiones de dióxido de carbono



Especificaciones

Imagen / pantalla

- tipo de panel LCD: LCD TFT
- Tipo de retroiluminación: Sistema W-LED
- Tamaño de panel: 24 pulgadas / 61 cm
- Área de visualización efectiva: 531,4 (H) x 298,9 (V)
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Tiempo de respuesta (estándar): 5 ms
- Brillo: 250 cd/m²
- Relación de contraste (estándar): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Píxeles: 0,276 x 0,276 mm
- Ángulo de visualización: 170° (H) / 160° (V), a C/R > 10
- Optimización de la imagen: SmartImage
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Frecuencia de escaneo: 30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

Conectividad

- Señal de entrada: DisplayPort, DVI-D (digital, HDCP), VGA (analógica)
- USB: 4 puertos USB 2.0
- Entrada de sincronización: Sincronización separada, Sync on Green
- Audio (entrada/salida): Entrada de audio para PC, Salida de auriculares

Comodidad

- Parlantes integrados: 1,5 W x 2
- Comodidad para el usuario: SmartImage, Volumen, Ergonómico, Menú, Encendido / apagado
- Software de control: SmartControl Premium
- Idiomas OSD: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Portugués, Ruso, Chino simplificado, Español
- Otras funcionalidades: Bloqueo Kensington, Montaje VESA (100 x 100 mm)
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7 / Vista / XP

Soporte

- Ajuste de altura: 130 mm
- Eje: 90 grados, a la derecha, giro automático
- Soporte giratorio: -65/+65 grado
- Inclinación: -5/20 grado

Alimentación

- Modo ECO: 12,3 W (típico)
- Modo encendido: 21,5 W (método de prueba EnergyStar 5.0)
- Modo de espera: 0,1 W
- Modo apagado: Cero vatios mediante interruptor
- Indicador LED de energía: Funcionamiento: blanco, Modo de espera / blanco (intermitente)
- Fuente de alimentación: 100-240 V CA, 50/60 Hz, Integrada

Dimensiones

- Producto con soporte (mm): 565 x 518 x 220 mm
- Producto sin soporte (mm): 565 x 352 x 55 mm
- Embalaje en mm (AnxAlxPr): 605 x 442 x 252 mm

Peso

- Producto con soporte (kg): 6,35 kg
- Producto sin soporte (kg): 4,20 kg
- Producto con embalaje (kg): 8,80 kg

Condiciones de funcionamiento

- Margen de temperaturas (funcionamiento): 0 °C a 40 °C
- Margen de temperaturas (almacenamiento): -20 °C a 60 °C
- Humedad relativa: 20%-80 %
- MTBF: 30.000 hora(s)

Sostenibilidad

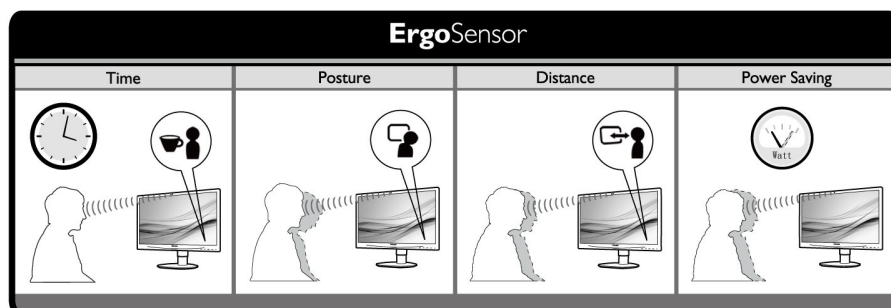
- Protección del medioambiente y ahorro de energía: ErgoSensor, EnergyStar 5.0, Certificado EPEAT de oro, TCO Edge, TCO 5,2, RoHS
- Material de embalaje reciclable: 100 %
- Plástico reciclado tras ser usado por el consumidor: 65%
- Sustancias específicas: Carcasa sin PVC y BFR, Sin mercurio, Sin plomo

Normas y cumplimiento

- Regulaciones: BSMI, marca CE, FCC Clase B, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

Gabinete

- Bisel frontal: Negro
- Cubierta posterior: Negro
- Pie: Negro
- Terminación: Textura



Fecha de publicación
2017-08-04

Versión: 3.0.1

12 NC: 8670 000 81238
EAN: 87 12581 61837 7

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones quedan sujetas a modificaciones sin previo aviso. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o sus respectivos titulares.

www.philips.com

* El Certificado EPEAT de oro es válido solo donde Philips registre el producto. Visite www.epeat.net para conocer el estado del registro en su país.