



Philips Brilliance
Monitor LCD,
retroiluminación LED

Línea P
24" (61 cm)
Pantalla Full HD

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 puede aconsejarte cómo sentarte en una posición ergonómicamente correcta frente a la pantalla de la computadora.

Diseñado para las personas

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

ErgoSensor para obtener la ergonomía más avanzada

- Medición y consejo de medida óptima de distancia de visualización
- Detección de postura del cuello y consejo de corrección
- Recordatorio de descansos
- ErgoSensor para una manera más saludable de trabajar
- Ahorra hasta un 80% de gasto energético

Diseño ecológico sostenible

- Consumo de energía cero con interruptor de 0 vatios
- Carcasa sin PVC-BFR

Fácil de usar

- Ajustes predeterminados SmartImage para optimizar la configuración de imagen fácilmente

PHILIPS

Destacados

ErgoSensor

Philips está convencido de que el trabajo debería adaptarse a las personas y no al contrario. Para promover un lugar de trabajo productivo y más saludable, Philips ha desarrollado la primera e innovadora tecnología del mundo llamada "ErgoSensor", incluida en el monitor para detectar y medir el comportamiento del usuario. ErgoSensor le aconseja al usuario cómo sentarse en una posición ergonómica frente a la computadora, con comentarios correctivos sobre la distancia de visualización óptima, el ángulo ergonómico del cuello y con consejos sobre descansos. Además, ahorra hasta un 80% del consumo de energía al apagar el monitor en caso de que el usuario no esté en su asiento.

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 puedes 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 puedes ahorrar energía. Solo tienes 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.

Ahorro de energía

ErgoSensor ha incorporado un sensor innovador que capta y mide el comportamiento del usuario. Puede detectar si el usuario está sentada o no. Reduce automáticamente el brillo del monitor cuando el usuario se aleja, esto reduce el gasto energético en hasta un 80%. Se enciende automáticamente a su máxima capacidad cuando el usuario vuelve a su asiento. No solo ahorra energía, sino que también ayuda a extender la vida útil del monitor mientras reduce tu huella de carbono.

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 altura del bisel a la mesa reducida es la solución perfecta si utilizas gafas 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.

Carcasa sin PVC-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, puedes 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.

Consejo de distancia de visualización

Medición y consejo de medida óptima de distancia de visualización

Recordatorio de descansos

Recordatorio de descansos

Detección y corrección de postura

El innovador monitor ErgoSensor de Philips con sensor inteligente de detección de postura le aconseja sentarse en una posición ergonómicamente correcta frente a la pantalla de la computadora.



Especificaciones

Conectividad

- Señal de entrada: 1 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 de PC, Salida de audífonos

Imagen / pantalla

- Tamaño de panel: 24 pulgadas / 61 cm
- Relación de aspecto: 16:9
- Tipo de panel LCD: LCD TFT
- Tipo de retroiluminación: Sistema W-LED
- Píxeles: 0,276 x 0,276 mm
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60Hz
- Brillo: 250 cd/m²
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Relación de contraste (típico): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 5 ms
- Ángulo de visualización: 170° (H) / 160° (V), a C/R > 10
- Mejoramiento de la imagen: SmartImage
- Área de visualización efectiva: 531.4 (H) x 298.9 (V)
- Frecuencia de escaneo: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB: Y

Comodidad

- Altavoces integrados: 1,5 W x2
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7 / Vista / XP
- Comodidad para el usuario: SmartImage, Volumen, Ergonómico, Menú, Encendido / apagado
- Idiomas OSD: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Portugués, Ruso, Chino simplificado, Español
- Otras funciones: Bloqueo antirrobo Kensington, Montaje VESA (100 x 100 mm)
- Software de control: SmartControl Premium

Base

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

Energía

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

Dimensiones

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

Peso

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

Condiciones de funcionamiento

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

Sustentabilidad

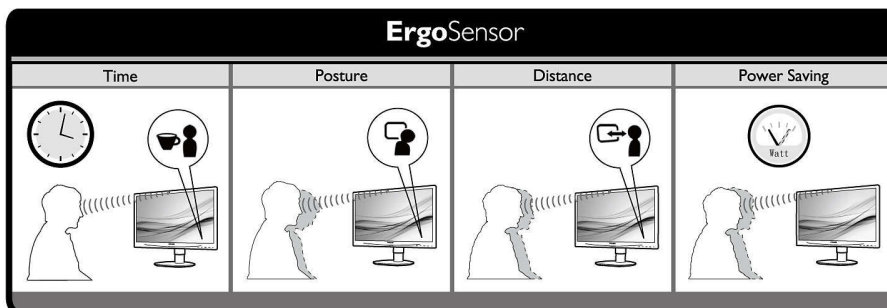
- Protección del medioambiente y ahorro de energía: ErgoSensor, EnergyStar 5.0, Certificación TCO Edge, RoHS
- Plástico reciclado tras ser usado por el consumidor: 65%
- Material de embalaje reciclable: 100 %
- Sustancias específicas: Carcasa sin PVC y BFR, Sin mercurio

Normas y cumplimiento

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

Gabinete

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



Fecha de publicación
2024-04-24

Versión: 3.0.1

EAN: 87 12581 61837 7

© 2024 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