



Philips Brilliance
Monitor LED con
PowerSensor

P-line de 22" (55,9 cm)
WSXGA+

225PL2EB

Primera pantalla LED del mundo con PowerSensor que ahorra energía

Pantalla LED de la gama profesional 225PL2 de Philips ecológica y con certificado EPEAT Gold. Dispone de PowerSensor inteligente que detecta la presencia del usuario y ajusta el consumo de energía ahorrando hasta un 80% en las facturas de luz.

Solución de diseño ecológico sostenible

- PowerSensor garantiza costes reducidos al ahorrar energía
- EPEAT Gold garantiza un menor impacto en el medio ambiente
- Pantalla ecológica sin mercurio
- Interruptor de apagado completo para un ahorro energético del 100 %
- SmartPower: hasta un 50 % de ahorro energético

Pantalla con rendimiento excepcional

- SmartImage: una experiencia visual optimizada fácil de utilizar

Diseño ergonómico

- Regulable en altura 130 mm para una posición ideal
- Rotación de la pantalla de 90° y sistema de gestión de cables

Gran comodidad

- Hub USB con 4 puertos para conexiones sencillas
- Elegantes controles SmartTouch
- Sonido estéreo integrado para una experiencia multimedia

PHILIPS

Destacados

PowerSensor



PowerSensor On

PowerSensor Off

PowerSensor es un 'sensor de personas' incorporado que transmite y recibe señales infrarrojas inofensivas para determinar si el usuario está presente y reduce automáticamente el brillo del monitor cuando se ausenta, reduciendo el gasto energético hasta un 80 % y prolongando la vida del monitor.

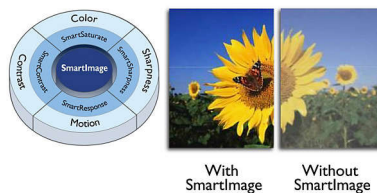
Sin mercurio

Los monitores de Philips con retroiluminación LED no contienen mercurio, una de las sustancias naturales más tóxicas que afectan a los seres humanos y a los animales. De esta forma, se reduce el impacto medioambiental de la pantalla a lo largo de su vida útil, desde la fabricación hasta el desecho.

EPEAT Gold

Los monitores de Philips que disponen de la certificación EPEAT GOLD garantizan la protección de la salud humana y del medio ambiente, al tiempo que son más eficientes y garantizan emisiones bajas de gases causantes del efecto invernadero. El programa EPEAT permite a los usuarios evaluar, comparar y seleccionar monitores basándose en 51 criterios medioambientales apoyados por la agencia estadounidense de protección medioambiental (EPA). La certificación GOLD garantiza que al menos el 30 % del plástico utilizado es plástico reciclado, lo que garantiza la reducción del uso de materiales tóxicos y peligrosos. La certificación EPEAT Gold solo es válida en el sitio donde Philips registra el producto. Visita www.epeat.net para obtener el estado de registro en tu país.

SmartImage



With SmartImage

Without 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.

SmartPower

SmartPower es una tecnología inteligente artificial que analiza de forma dinámica el contenido de la imagen en pantalla para lograr el ahorro energético. La intensidad de la retroiluminación se puede controlar y programar mediante este sistema, lo que puede disminuir el consumo de energía hasta un 50 %, con lo que se reducen notablemente los costes de energía.

Interruptor de apagado completo

En consonancia con el compromiso de Philips "Sense and Simplicity", te permitimos realizar una elección responsable para que apagues tu monitor por completo en cualquier momento. Con tan sólo tocar el botón de encendido/apagado, que está cómodamente situado en la parte posterior del monitor, el consumo de energía del monitor se reduce a cero. En el modo de desconexión, el monitor se desconecta completamente de la alimentación de CA y, por lo tanto, reduce tu huella de carbono aún más.

Hub USB 2.0 con 4 puertos

El hub USB permite a los usuarios conectar fácilmente sus dispositivos multimedia Plug & Play, como dispositivos de memoria USB, cámaras, discos duros portátiles, cámaras Web, PDA, impresoras y muchos otros dispositivos que disponen de conexión USB. El hub USB 2.0 del monitor, ubicado cómodamente, permite la transmisión de señales USB 2.0 al ordenador. Ten en cuenta que muchos dispositivos como cámaras y discos duros necesitan encenderse de forma independiente, ya que requieren una mayor alimentación de la que el hub USB del monitor puede proporcionar.

Controles SmartTouch



Los controles SmartTouch son iconos inteligentes y sensibles al tacto que sustituyen a los voluminosos botones. Los controles SmartTouch responden al más mínimo contacto y permiten, por ejemplo, encender el monitor o controlar el brillo y la nitidez de la pantalla con SmartImage Lite. Al activarlos, los iconos SmartTouch brillan para indicar que se han aplicado los comandos.

Regulable en altura 130 mm

La Super Ergo Base de Philips es una base para monitor de uso intuitivo que no sólo se gira en el eje vertical y horizontal, sino que también puede ajustarse su altura y pivotarse 90 grados para que todos los usuarios puedan colocarla a su gusto y ver todo con la máxima comodidad.

Pantalla pivotante

ScreenRotate permite usar el monitor en modo horizontal o vertical: para cambiar la orientación y ver mejor la imagen o documento seleccionado, sólo tienes que girar el monitor a la orientación deseada.



Especificaciones

Conectividad

- Entrada de señal: VGA (analógica), DVI-D (HDCP digital)
- USB: 4 USB 2.0
- Entrada sincronizada: Sincronización separada, Sincronización en verde
- Audio (entrada/salida): Audio estéreo

Imagen/Pantalla

- Tamaño de panel: 22 pulgadas / 55,9 cm
- Relación de aspecto: 16:10
- Tipo de panel LCD: LCD TFT
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Valor máximo de píxel: 0,282 X 0,282 mm
- Resolución óptima: 1680 x 1050 a 60 Hz
- Brillo: 250 cd/m²
- Colores de pantalla: 16,7 M
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 5 ms
- Ángulo de visualización: 176° (H) / 170° (V), @ C/D > 5
- Mejora de la imagen: SmartImage
- Frecuencia de escaneado: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

Comodidad

- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Windows 7/ Vista/XP/2000/98, Mac OS X, sRGB
- Audio integrado: 2 de 1,5 W
- Comodidad para el usuario: PowerSensor, SmartImage, Volumen, Menú, Conexión/desconexión
- Idiomas OSD: Inglés, Francés, Alemán, Español, Italiano, Ruso, Chino simplificado, Portugués
- Otra comodidad: Montaje VESA (100 x 100 mm), Bloqueo Kensington

Soporte

- Ajuste de altura: 130 mm
- Articulación: Sí (articulación automática)
- Pedestal: -65/65 grado
- Inclinación: -5/20 grado

Potencia

- Alimentación: Integrada, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Modo Smart Power: 12 W (Min.)
- Modo desactivado: 0 W (con interruptor de apagado completo)
- En modo: <22,5 W (prueba EnergyStar 5.0)
- Modo de espera: <0,1 W
- Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)

Dimensiones

- Producto con soporte (mm): 505 x 495 x 250 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 565 x 468 x 263 mm
- Producto sin soporte (mm): 505 x 351 x 59 mm

Peso

- Producto con embalaje (kg): 8,4 kg
- Producto con soporte (kg): 6,25 kg
- Producto sin soporte (kg): 4,15 kg

Condiciones de funcionamiento

- Rango de temperatura (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

Sostenibilidad

- Protección del medio ambiente y ahorro de energía: Certificación EPEAT de oro, RoHS, EnergyStar 5.0
- Material de embalaje reciclable: 100 %

Cumplimiento de normativas y estándares

- Aprobación de regulaciones: BSMI, Marca CE, FCC, Clase B, GOST, SEMKO, TCO 5,0, TUV/GS, TUV Ergo, UL/cUL

Carcasa

- Color: Negro/negro
- Finalizar: Textura



Fecha de publicación
2024-03-25

Versión: 5.0.3

EAN: 87 12581 53812 5

© 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