Philips Brilliance
Monitor LED con
PowerSensor

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

Brilliance

225PL2ES

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 Gol 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

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

Pantalla con rendimiento excepcional
- SmartImage: una experiencia visual optimizada fácil de utilizar

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

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.

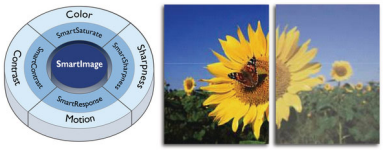
Sin mercurio

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 mismo 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 como mínimo el 30% del plástico utilizado es plástico reciclado, lo que garantiza la reducción del uso de materiales tóxicos y peligrosos. La certificación EPEAT Gold sólo 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.

PowerSensor epeat GOLD LED Hg Free SmartPower 0W Off Mode Built-in Audio USB Hub

Monitor LED con PowerSensor
P-line de 22" (55,9 cm) WSXGA+

225PL2ES/00

Especificaciones

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

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

Cómodas funciones
- 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
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Windows 7/ Vista/XP/2000/98, Mac OS X, sRGB

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

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

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

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

Condiciones de funcionamiento
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 °C a 40 °C °C
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20° C a 60° C °C
- Humedad relativa: 20 %-80 %
- MTBF: 30 000 hora(s)

Desarrollo sostenible
- Protección del medio ambiente y ahorro de energía: EPEAT Gold, 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: Plata/negro
- Acabado: Textura

Fecha de emisión
2022-05-11

Versión: 5.0.3

12 NC: 8670 000 65368
EAN: 87 12581 55316 6

© 2022 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