



Philips Brilliance  
Monitor LCD con LED

**Moda**  
23,6 "/60 cm  
Pantalla Full HD



**248C3LSB**

## Elegancia y rendimiento inigualables

Con una estética estructura delgada y una base de aluminio de excelente diseño, la nueva línea Moda es una verdadera obra de arte.

### El arte de la elegancia

- Base de aluminio fundido con formas puras
- Estéticos controles SmartTouch
- Diseño sofisticado que expresa tu estilo de vida
- Increíble terminación brillante de dos tonos

### El arte del rendimiento

- Tecnología LED para imágenes excelentes
- SmartImage optimizado para facilitar el uso
- SmartContrast 20000000:1 para tonos negros increíbles con más matices
- Pantalla Full HD con relación de aspecto 16:9 para una mejor experiencia visual
- SmartKolor para imágenes con colores impactantes
- SmartTxt para una mejor experiencia de lectura
- Tiempo de respuesta rápido de hasta 2 ms

### Más ecológicos cada día

- Pantalla ecológica sin mercurio

# PHILIPS

# Destacados

## Tecnología LED

Los LED blancos son dispositivos sólidos con un brillo intenso y constante desde que los encendés. Además, se prenden más rápido para que ahorres energía. Los LED pueden reciclarse porque no contienen mercurio y no dañan el medioambiente. Su tecnología permite un mayor control de la atenuación de la retroiluminación del LCD, lo que da como resultado una alta relación de contraste. Además, te ofrece una reproducción de color superior con brillo uniforme en toda la pantalla.

## Relación SmartContrast 2000000:1



Si querés que tu pantalla plana LCD tenga el máximo contraste y las imágenes más vibrantes, la avanzada tecnología de procesamiento de video de Philips es la solución ideal porque te ofrece un exclusivo sistema de refuerzo de retroiluminación y atenuación. Con SmartContrast podés aumentar el contraste con excelentes tonos de negro y reflejar con precisión milimétrica las sombras oscuras y los colores. Como resultado, se obtienen imágenes brillantes y de apariencia real, con alto contraste y colores vibrantes.

## SmartKolor



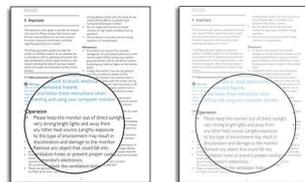
SmartKolor On

SmartKolor Off

SmartKolor es una sofisticada tecnología de extensión del color que optimiza la gama visual de colores de la pantalla. Esta función maximiza el control de ganancia RGB de la pantalla y te

ofrece mejores imágenes llenas de vida para que disfrutes más de tus fotos y videos.

## SmartTxt



SmartTxt On

SmartTxt Off

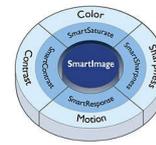
SmartTxt es un sofisticado algoritmo que optimiza la lectura de aplicaciones de texto, como documentos PDF o libros electrónicos que suelen requerir más foco y concentración.

## Full HD de 16:9



La pantalla Full HD tiene una resolución de pantalla panorámica de 1920 x 1080p, la máxima resolución posible en fuentes de alta definición que te permite obtener imágenes con la mejor calidad. Está totalmente preparada para la tecnología del futuro porque admite señales de 1080p provenientes de cualquier tipo de fuente, incluso las más recientes como Blu-ray y las avanzadas consolas de juegos de alta definición. El procesamiento de la señal está actualizado para poder admitir este óptimo nivel de calidad en señal y resolución. Reproduce imágenes sin parpadeos con un brillo y un color inigualables.

## SmartImage



With SmartImage

Without 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.

## Tiempo de respuesta: 2 ms (gris a gris)



2ms GtG response time

>2ms GtG response time

SmartResponse es una tecnología exclusiva de Philips que ajusta el tiempo de respuesta automáticamente a los requisitos de cada aplicación específica; por ejemplo, los juegos y las películas requieren tiempos de respuesta más rápidos para reproducir imágenes fluidas sin vibraciones, retrasos ni superposición.

## Controles SmartTouch

Los controles SmartTouch son iconos inteligentes sensibles al tacto que sustituyen a los voluminosos botones. 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. Cuando se activan, los iconos SmartTouch brillan para indicarte que se aplicaron los comandos.



# Especificaciones

## Conectividad

- Entrada de señal: VGA (analógica), DVI-D (HDCP digital)
- Entrada sincronizada: Sincronización separada, Sincronización en verde

## Imagen/Pantalla

- Tamaño de panel: 23,6 pulg / 59,9 cm
- Relación de aspecto: 16:9
- Tipo de panel LCD: LCD TFT
- Tipo de retroiluminación: Sistema W-LED
- Valor máximo de píxel: 0,272 x 0,272 mm
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Relación de contraste (típica): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 5 ms
- Angulo de visualización: 170° (H)/160° (V), @ C/D &gt; 10
- Mejora de la imagen: SmartImage
- Área de visualización efectiva: 521,28 (H) x 293,22 (V)
- Frecuencia de escaneado: 30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (típica): 2 ms (gris a gris)

## Comodidad

- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- Comodidad para el usuario: SmartImage, Entrada, Conexión/desconexión, Turbo, Menú
- Idiomas OSD: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Ruso, Chino simplificado, Español, Portugués
- Otra comodidad: Bloqueo Kensington

## Soporte

- Inclinación: -5/+20 grado

## Potencia

- Alimentación: Externa, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Modo desactivado: < 0,3 W

- En modo: 15,3 W (método de prueba EnergyStar 5.0)
- Modo de espera: < 0,3 W
- Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: blanco, Modo de espera / suspensión (parpadeante)

## Dimensiones

- Producto con soporte (mm): 579 x 443 x 194 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 625 x 504 x 101 mm
- Producto sin soporte (mm): 579 x 369 x 33 mm

## Peso

- Producto con embalaje (kg): 5,7 kg
- Producto con soporte (kg): 4,5 kg
- Producto sin soporte (kg): 3 kg

## Condiciones de funcionamiento

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

## Sostenibilidad

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

## Cumplimiento de normativas y estándares

- Aprobación de regulaciones: BSMI, Marca CE, FCC Clase B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, Certificado TCO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

## Carcasa

- Color: Negro (marco frontal) / Blanco (cubierta trasera)
- Finalizar: Brillante



Fecha de publicación  
2024-03-25

Versión: 6.0.1

EAN: 87 12581 60111 9

© 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](http://www.philips.com)