



Philips  
Monitor LCD con  
SmartImage

**Línea S**  
43.2 cm (17")  
1280 x 1024 (SXGA)

**170S9**

## Confiable y esencial

para una eficiencia diaria

El monitor S Line proporciona eficacia de nivel empresarial. Con una relación de aspecto de 5:4, se puede acomodar en espacios más pequeños sin perder la compatibilidad con el software, el cual requiere una relación de aspecto de 5:4. La tecnología sin parpadeo y el modo LowBlue permiten reducir el cansancio ocular.

### **Diseñado a la perfección para tu espacio**

- Montaje VESA permite flexibilidad
- La pantalla se puede inclinar para conseguir un ángulo de visualización óptimo

### **Materiales de diseño ecológico para una mayor sostenibilidad**

- Material de embalaje 100 % reciclado

### **Diseñada para lograr mayor productividad y comodidad**

- Modo EasyRead para una experiencia similar a la lectura en papel
- Ajustes predeterminados SmartImage para optimizar la configuración de imagen fácilmente
- SmartContrast: para obtener increíbles detalles en negro
- Menos cansancio ocular con la tecnología sin parpadeo
- Modo LowBlue para una productividad sin cansancio ocular

# PHILIPS

# Destacados

## Modo LowBlue



Los estudios han demostrado que, igual que los rayos ultravioleta pueden provocar daños oculares, los rayos de luz azul de onda corta de las pantallas LED pueden generar daños oculares y, con el tiempo, afectar la visión. Desarrollado para mejorar el bienestar, el ajuste del modo LowBlue de Philips utiliza una tecnología de software inteligente para reducir la dañina luz azul de onda corta.

## Tecnología sin parpadeo



Debido a la forma en que se controla el brillo en las pantallas LED con retroiluminación, algunos usuarios experimentan parpadeo en la pantalla, lo que provoca cansancio ocular. La tecnología sin parpadeo de Philips ofrece una nueva solución para regular el brillo y reducir

el parpadeo para una visualización más cómoda.

## Modo EasyRead



Modo EasyRead para una experiencia similar a la lectura en papel

## 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.

## SmartContrast



SmartContrast es una tecnología de Philips que analiza los contenidos que aparecen en pantalla, ajusta automáticamente los colores y controla la intensidad de la retroiluminación para optimizar dinámicamente el contraste, ofrecerte la mejor calidad de video e imagen digital y una mejor definición en juegos con matices oscuros. Cuando se selecciona el modo de ahorro, el contraste y la retroiluminación se ajustan a la perfección para que puedas usar las aplicaciones de oficina diarias con un menor consumo de energía.

## Material de embalaje 100 % reciclado

El material del embalaje se recicla por completo para lograr un menor impacto medioambiental.

## montaje VESA

Montaje VESA permite flexibilidad

## Pantalla con inclinación

La pantalla se puede inclinar para conseguir un ángulo de visualización óptimo



LowBlue Mode



Flicker-free



EasyRead



SmartImage™



VESA Mount



Lead Free



Hg Free



SmartContrast



LED

# Especificaciones

## Conectividad

- Señal de entrada: DVI-D (digital, HDCP), VGA (analógica)
- Entrada de sincronización: Sincronización separada, Sync on Green
- HDCP: HDCP 1.4 (DVI)

## Imagen / pantalla

- Tamaño de panel: 43.2 cm (17")
- Relación de aspecto: 5:4
- Tipo de panel LCD: LCD TFT
- Tipo de retroiluminación: Sistema W-LED
- Píxeles: 0,264 x 0,264 mm
- Resolución óptima: 1280 x 1024 a 60 Hz
- Brillo: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Gama de colores (típico): NTSC 87 %\*, sRGB 103 %\*
- Relación de contraste (típico): 1000:1
- SmartContrast: 50,000,000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 1 ms (GtG)\*
- Ángulo de visualización: 170° (H) / 160° (V), a C/R &gt; 10
- Mejoramiento de la imagen: SmartImage
- Área de visualización efectiva: 337,9 x 270,3 mm
- Frecuencia de escaneo: 30-83 kHz (H)/50-76 Hz (V)
- sRGB: Y
- Sin parpadeo: Y
- Densidad de píxeles: 96 ppp
- Modo LowBlue: Y
- Revestimiento de la pantalla: Antirreflejos, 3H, Haze 25%
- EasyRead: Y

## Comodidad

- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10, 8.1, 8 o 7
- Comodidad para el usuario: SmartImage, Entrada, Brillo, Menú, Encendido / apagado
- Idiomas OSD: Portugués de Brasil, Checo, Holandés, Inglés, Finlandés, Francés, Alemán, Griego, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano, Polaco, Portugués, Ruso, Chino simplificado, Español, Sueco, Chino tradicional, Turco, Ucraniano
- Otras funciones: Bloqueo antirrobo Kensington, Montaje VESA (100 x 100 mm)
- Software de control: SmartControl

## Base

- Inclinación: -5 ~ 25 grado

## Energía

- Modo ECO: 8.3 W (típ.)
- Fuente de alimentación: Integrada, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Modo apagado: 0,3 W (típ.)
- Modo encendido: 8.87 W (típ.) (método de prueba EnergyStar)
- Modo de espera: 0,3 W (típ.)
- Indicador LED de energía: Funcionamiento: blanco, Modo de espera / blanco (intermitente)

## Dimensiones

- Producto con soporte (mm): 367 x 393 x 196 mm
- Embalaje en mm (AnxAIxPr): 450 x 453 x 127 mm
- Producto sin soporte (mm): 367 x 309 x 46 mm

## Peso

- Producto con embalaje (kg): 3,55 kg
- Producto con soporte (kg): 2,34 kg
- Producto sin soporte (kg): 2,00 kg

## Condiciones de funcionamiento

- Altitud: Operación: +12.000 pies (3.658 m), Sin operación: +40.000 pies (12.192 m)
- Rango de temperaturas (funcionamiento): 0 °C a 40 °C °C
- MTBF: 70,000 horas (retroiluminación excluida) hora(s)
- Humedad relativa: 20% - 80% %
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20°C a 60°C °C

## Sustentabilidad

- Protección del medioambiente y ahorro de energía: EnergyStar 8.0, RoHS, WEEE
- Plástico reciclado tras ser usado por el consumidor: 25%
- Material de embalaje reciclable: 100 %
- Sustancias específicas: Carcasa sin PVC y BFR

## Normas y cumplimiento

- Aprobaciones reglamentarias: marca CE, FCC Clase B, SEMKO, CCC, CECP, CEL

## Gabinete

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

## Contenido de la caja

- Cables: Cable D-sub, cable de alimentación
- Monitor con soporte: Y
- Documentación del usuario: Y



Fecha de publicación  
2024-03-25

Versión: 3.0.1

EAN: 87 12581 76089 2

© 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)

\* Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse

\* Área NTSC según CIE1976

\* Área sRGB según CIE 1931

\* El aspecto del monitor puede diferir del mostrado en las imágenes.