

Philips  
Monitor LCD

19"  
multimedia  
SXGA

190G6FB



## Deja que te envuelva el entretenimiento

El monitor Philips 190G6 te coloca en medio de la más grandiosa experiencia de entretenimiento. Su espectacular diseño cóncavo te rodea con imágenes, sonidos y sensaciones que dan nueva vida a tus películas, música y juegos.

### Entretenimiento con máximo confort

- Hub USB 2.0 de alta velocidad para conexiones fáciles
- Configura teclas directas para mejorar el sonido de tus géneros favoritos
- Visualiza señales de video de una gran variedad de fuentes AV

### Rendimiento excelente de pantalla

- Preparado para señales de definición estándar y alta
- Respuesta rápida de enc/apag de 8 ms: Excelente pantalla de texto y gráficos
- ActiveBright para colores de alto brillo y absoluta nitidez

### Diseño increíble

- Gracias al diseño cóncavo el espectáculo te envolverá

### Sonido superior

- Transmisión digital de audio para PC
- Sound Agent 2 de fácil uso optimiza la experiencia de audio
- Subwoofer activo de 20 watts para disfrutar de graves más profundos
- Sonido 3D Virtual Surround

# PHILIPS

# Destacados

## ActiveBright

ActiveBright ofrece calidad del tipo de la televisión de alta definición mediante colores brillantes y muy nítidos y un ángulo de visualización amplio para lograr el mejor entretenimiento multimedia.

## Monitor de alta definición

Los monitores de alta definición son dispositivos de visualización diseñados para ofrecer imágenes en alta definición con una calidad excelente y totalmente preparados para fuentes de alta definición, como los sintonizadores HD. El monitor HD ofrece una calidad de imagen superior a la del escaneo progresivo, de conformidad con los estrictos estándares para este tipo de pantallas que muestran imágenes en alta resolución, y señales de la más alta calidad a través de una conexión universal tanto para VGA analógico como para DVI digital sin comprimir. Además, admite HDCP y permite ver señales de 720p (1280 x 720p a 50 y 60 Hz) y 1080i (1920 x 1080i a 50 y 60 Hz).

## Tiempo de respuesta de 8 ms (enc/apag)

El tiempo de respuesta enc/apag es el tiempo que tarda una celda de cristal líquido en pasar del estado activo (negro) al inactivo (blanco) y de nuevo al activo (negro). Se mide en milisegundos. Entre más rápido, mejor: un menor tiempo de respuesta se traduce en una transición más rápida y menos defectos de imagen visibles en la transición de texto y gráficas. El tiempo de respuesta enc/apag es un parámetro más importante al mostrar

contenido de negocios como documentos, gráficas y fotografías.

## Subwoofer activo de 20 watts

Un subwoofer es un altavoz que reproduce el extremo más grave de un espectro de sonido. El monitor tiene un subwoofer independiente optimizado para reproducir las frecuencias de graves y altavoces satélite para las frecuencias de rango medio y agudo. El resultado es un sistema potente que reproduce una amplia gama de frecuencias de audio, desde graves profundos hasta agudos realmente cristalinos con una distorsión mínima.

## Sonido 3D Surround

El sonido 3D Virtual Surround es una tecnología avanzada de mejora del sonido que ofrece efectos parecidos al Surround a partir de fuentes estéreo a fin de conseguir un sonido más envolvente y realista.

## Sound Agent 2

Sound Agent 2 es software inteligente con una interface gráfica atractiva y fácil de usar. Simplifica el manejo del audio de PC, ya que de manera automática optimiza los sonidos de todos los formatos populares. Sound Agent 2 permite ajustar fácilmente los parámetros de audio a tus gustos musicales.

## Audio digital por USB

Transmisión digital de señales de audio para PC mediante un cable USB en vez del antiguo cable analógico con miniconector, que ofrece una mezcla instantánea, con lo que se consiguen efectos Surround increíbles sin la

distorsión provocada por la conversión de analógico a digital.

## Hub USB 2.0 de alta velocidad

El bus serial universal o USB es un protocolo estándar para conectar equipos y periféricos. Dado que ofrece alta velocidad a bajo costo, USB se ha convertido en el método más común de conexión de dispositivos periféricos a una computadora. La colocación de un hub USB 2.0 en un monitor proporciona una conexión de alta velocidad, cómoda y fácil de usar para leer, grabar, cargar y transferir programas, datos, soportes digitales o archivos de música desde y hacia la PC o entre varios dispositivos USB.

## Dispositivo AV

Visualiza señales de una amplia variedad de aparatos AV

## Teclas directas preconfiguradas

Configura las teclas directas para cambiar automáticamente los ajustes de sonido a fin de conseguir efectos de sonido Surround mejorados. Cuenta con los siguientes entornos de audio: neutro (Neutral), rock, jazz y clásico (Classic). Hay un modo para cada aplicación.

## Sorprendente diseño cóncavo

El diseño cóncavo es sin duda un gran avance ya que te sentirás inmerso en el espectáculo gracias a las imágenes y sonidos que te envolverán, convirtiéndote en el protagonista de una experiencia completa y sobrecogedora.



# Especificaciones

## Conectividad

- Salida de audio: Salida para Subwoofer
- PC: 1 entrada de audio para PC de 3,5 mm, 1 DVI-D, 1 D-Sub
- USB: Puerto upstream x 1, Puerto downstream x 2
- Entrada AV: Audio (izq/der) para CVBS y S-Video, 1 audio (izq/dch) para YPbPr, 1 componente (YPbPr), Compuesto (CVBS) x1, 1 euroconector, 1 S-Video
- Entrada de sincronización: sincronización compuesta, Sincronización separada
- Entrada de audio para datos: Audio digital (vía USB) 1x
- Audífonos: 3,5 mm
- Micrófono: Entrada de micrófono de 3,5 mm

## Imagen / pantalla

- Tamaño de panel: 19" / 48 cm
- Tipo de panel LCD: 1280 x 1024 píxeles, De alto brillo, Banda vertical de RGB
- Píxeles: 0,098 (H) x 0,294 (V) mm
- Resolución óptima: 1280 x 1024 a 60 Hz
- Brillo (nits): 420 nit
- Colores de pantalla: 16,2 M
- Relación de contraste (típico): 700:1
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
- Ángulo de visualización: 160° (H) / 160° (V), a C/R &gt; 10
- Frecuencia de escaneo horizontal: 30 - 82 KHz
- Frecuencia de escaneo vertical: 56 - 76 Hz
- Resolución máxima: 1280 x 1024 a 75 Hz
- Área de visualización efectiva: 376,3 x 301,1 mm
- sRGB
- Índice de puntos de video: 135 MHz

## Comodidad

- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Comodidad para el usuario: visualización en pantalla
- Controles del monitor: Automático, Control de brillo, Selección de entrada, Derecha/izquierda, Menú (OK), Encendido / apagado, Arriba/abajo, Control de volumen
- Aprobaciones reglamentarias: CB, CCC, marca CE, FCC-B, UL, CSA, GOST, MPRII, NUTEK, Energy Star, SEMKO
- Idiomas OSD: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Chino simplificado, Español
- Otras funciones: Compatible con seguro Kensington
- Inclinación: -5° a 25°
- Fácil de usar: Teclas de acceso directo

## Sonido

- Potencia de salida: 2 altavoces estéreo de 5 W RMS + 1 subwoofer de 20 W
- Optimización del sonido: Procesamiento digital de señal, Subwoofer, Virtual 3D Surround
- Sistema estéreo: NICAM
- Control de volumen: Control de volumen del

subwoofer

## Energía

- Fuente de alimentación: Integrada, 90-264 V CA, 50/60 Hz
- Consumo (modo de encendido): &lt; 100 W (&lt; 62 W sin subwoofer)
- Indicador LED de energía: Funcionamiento, verde, Modo de pausa/suspensión, ámbar
- Cumple con: Energy Star, NUTEK
- Consumo (modo apagado): &lt; 2 W

## Resolución de pantalla soportada

- Formatos de computadora: 640 x 480 a 60, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600 a 60, 75 Hz, 1024 x 768 a 60, 75 Hz, 1280 x 1024, 60, 75 Hz
- Formatos de video: 480i, 25, 30 Hz, 480 p, 60 Hz, 576 p, 50 Hz, 576i, 25, 30 Hz, 720 p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz

## Software

- Philips Sound Agent 2

## Dimensiones

- Profundidad de la caja: 526 mm
- Ancho del dispositivo (con soporte): 590 mm
- Altura de la caja: 564 mm
- Ancho dispositivo (con soporte, pulg.): 23.2 pulgadas
- Ancho de la caja: 677 mm
- Altura del dispositivo (con soporte): 451 mm
- Altura dispositivo (con soporte, pulg.): 17.8 pulgadas
- Profundidad del dispositivo (c/soporte): 262.5 mm
- Prof. dispositivo (con soporte, pulg.): 10.3 pulgadas
- Rango de temperaturas (funcionamiento): 5° C a 35° C
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20° C a 60° C
- Profundidad de la caja (pulg.): 20.7 pulgadas
- Altura de la caja (pulg.): 22.2 pulgadas
- Ancho de la caja (pulg.): 26.7 pulgadas
- Peso del producto (+ soporte): 9.5 kg
- Peso del producto (+ soporte; lb): 20.9 lb
- Peso con empaque incluido: 14,5 kg
- Peso con empaque incluido (en libras): 32
- Humedad relativa: 20% - 80%
- MTBF: 50.000 horas
- Peso del subwoofer: 4 kg
- Altura del subwoofer: 220 mm
- Profundidad del subwoofer: 334 mm
- Ancho del subwoofer: 220 mm

## Accesorios

- Accesorios incluidos: Cable de corriente alterna, Cable de audio, Cable DVI-D, Cable USB, Cable VGA, 1 subwoofer
- Manual del usuario
- Guía de inicio rápido



Fecha de publicación  
2024-03-25

Versión: 4.1.18

EAN: 87 10895 91278 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](http://www.philips.com)