

# PHILIPS

## TV LCD

117 cm (46")

Full HD 1080p

TV digital

46PFL6605D



## Sé parte de la acción

con Ambilight y espectaculares imágenes LED

Dejate seducir por la atrapante potencia de Ambilight y sé parte de la acción con este televisor con Pixel Plus HD y excelente calidad de sonido. Viví el momento como si estuvieras ahí.

### **Proteja el medio ambiente.**

- La tecnología LED consume hasta un 40% menos de energía que los televisores LCD comunes

### **Alta definición para que disfrutes de imágenes con más detalles**

- Full HD TV con Pixel Plus HD para más detalles y nitidez
- Increíbles imágenes LED con bajo consumo de energía
- LCD de 120 Hz en 2 ms ofrece una excelente imagen en movimiento
- HD Natural Motion para movimientos naturales en películas Full HD

### **Sonido nítido y claro**

- Sentí la potencia de Incredible Surround con 20 W RMS

### **Conectividad digital completa, ahora más simple**

- USB para una increíble reproducción multimedia
- Sintonizador integrado para una recepción digital sin sintonizador adicional

### **Amplía tu experiencia de visualización**

- Ambilight Spectra 2 amplía la experiencia de visualización

# Destacados

## Ambilight Spectra 2



Llevá tu experiencia de visualización a una nueva dimensión con Ambilight Spectra 2. Esta tecnología exclusiva de Philips proyecta una luz desde la parte trasera de la pantalla que se refleja en la pared para agrandar la imagen. Ambilight ajusta automáticamente el color y el brillo de la luz para que el reflejo acompañe las imágenes y sumergirte en una experiencia de visualización increíble. Elegí Ambilight Spectra 2 y dale más vida a tus películas.

## Pixel Plus HD

Pixel Plus HD ofrece una combinación única de nitidez, detalles naturales y colores vivos, así como un movimiento suave y natural en todas las calidades de alta definición, señales de televisión estándar y contenido multimedia para pantallas de alta definición. Detecta y reduce los defectos en la imagen y el ruido de todas las fuentes, ya sean multimedia, televisores estándar o alta definición de alta compresión, para asegurar una imagen clara y nítida.

## LED



La iluminación LED es la tecnología más avanzada del mercado. Este televisor combina un atractivo diseño minimalista con una

calidad de imagen sorprendente y el menor consumo de energía de su categoría. Además, la tecnología de iluminación LED no contiene materiales perjudiciales para el medioambiente. Con la retroiluminación LED podés disfrutar de un bajo consumo de energía, un alto grado de brillo, contraste y nitidez increíbles, y colores vibrantes.

## LCD de 120 Hz, tiempo de respuesta de 2 ms

La pantalla LCD de 120 Hz tiene una definición de movimiento extrema. La tecnología DFRI (del inglés, Double Frame Rate Insertion) duplica la nitidez de reproducción de imágenes en movimiento de los LCD convencionales con un tiempo de respuesta de 2 milisegundos. Ahora vas a poder disfrutar de imágenes más nítidas, incluso en las escenas de acción más veloces.

## HD Natural Motion



Philips inventó la tecnología de alta definición HD Natural Motion para reducir las vibraciones que se ven en las películas. Calcula el movimiento de la imagen y corrige las vibraciones, tanto en materiales televisados como grabados (como DVDs y discos Blu-Ray). Como resultado, obtenés una reproducción increíblemente nítida que lleva tu experiencia de visualización al máximo nivel.

## Incredible Surround de 20 W RMS

Sentí la potencia de la música con la magia del cine. Los potentes amplificadores de 20W RMS (2x10W RMS) crean un entorno de gran realismo, porque Incredible Surround te permite disfrutar de un sonido totalmente

envolvente, más profundo y expansivo. Así se genera un entorno acústico nítido y de gran alcance que complementa la experiencia visual.

## USB (multimedia)



El conector USB te permite acceder a los archivos jpeg, mp3 y archivos de video de la mayoría de las tarjetas USB (dispositivo USB de memoria). Sólo tenés que conectar el USB en la ranura lateral del televisor y acceder al contenido multimedia mediante el buscador en pantalla. Ahora podés ver y compartir tus videos, fotos y música.

## Sintonizador DTV integrado

Con el sintonizador digital integrado vas a poder recibir señales de televisión digital terrestre o por cable sin necesidad de utilizar un sintonizador adicional. Disfrutá de una televisión de calidad sin cables alrededor.

## Tecnología LED de bajo consumo

Al usar la última tecnología de retroiluminación LED, los televisores LED con retroiluminación son una opción más sostenible, con una mayor duración y mucho menos consumo de energía que los televisores plasmas y LCD convencionales. A diferencia de la retroiluminación CCFL, los LED no utilizan mercurio en su fabricación. Además, los diseños de los televisores Philips se han mejorado constantemente, lo que se traduce en una eficiencia del material mayor y un uso reducido de energía sin comprometer la seguridad y el bienestar.

# Especificaciones

## Imagen / pantalla

**Relación de aspecto:** Pantalla panorámica

**Tamaño de pantalla en diagonal (pulgadas):** 46 pulgadas

**Tamaño de pantalla en diagonal (métrico):** 117 cm

**Brillo:** 450 cd/m<sup>2</sup>

**Mejoramiento de la imagen:** Pixel Plus HD, Cámara lenta 3/2 - 2/2, Combfilter 3D, Active Control + sensor de luz, Optimización del color, Supresión de línea dentada, Optimizador de transición de luminancia, Reducción de ruido 2D/3D, Procesamiento de 1080p a 24/25/30 Hz, Procesamiento 1080p a 50/60 Hz, LCD de 120 Hz, HD Natural Motion

**Tipo de pantalla de visualización:** LCD Full HD W-UXGA con matriz activa

**Resolución de panel:** 1920 x 1080p

**Tiempo de respuesta (estándar):** 2 ms

**Ángulo de visualización:** 176° (H) / 176° (V)

## Resolución de pantalla soportada

**Formatos de computadora:** 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1920 x 1080, 60 Hz

**Formatos de video:** 480i, 60 Hz, 480p, 60Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60Hz

## Sintonizador/recepción/transmisión

**Entrada para antena:** 75 Ohm tipo F

**Sistema de TV:** NTSC M, PAL N, PAL M, SATVD

**Reproducción de video:** NTSC, PAL (todas las versiones)

## Aplicaciones multimedia

**Conexiones multimedia:** USB

**Formatos de reproducción:** MP3, Imágenes estáticas JPEG, MPEG4

**Mejora de la reproducción:** Presentación de imágenes en diapositivas

## Comodidad

**Protección para niños:** Bloqueo infantil + control para padres

**Instalación simplificada:** almacenamiento automático de canales, Sintonización digital PLL, Nombre del programa

**Fácil de usar:** Nivelador automático de volumen (AVL), Lista de canales, Asistente de

configuración, Control lateral, Smart Picture, Smart Sound, Closed Caption de texto completo, EasyLink, Selección de programas preferidos, Botón de inicio directo

**Reloj:** Timer de suspensión

**Ajustes del formato de pantalla:** Formato automático, Expansión 16:9 para películas, Súper zoom, Pantalla panorámica, sin escala (1080p punto por punto)

**Multimedia:** Buscador USB multimedia

**Guía electrónica de programación:** EPG actual y siguiente, Guía electrónica de programación de 7 días

**Control remoto:** TV

**Indicador de potencia de señal:** Sí

**Idiomas de los menús en pantalla:** Inglés, Portugués, Español

**Firmware actualizable:** Firmware actualizable a través de USB

## Sonido

**Potencia de salida (RMS):** 20 W

**Optimización del sonido:** nivelador automático de volumen, Surround increíble, Sonido inteligente, Control de graves y agudos

**Sistema de sonido:** Mono, Estéreo, SAP

## Conectividad

**AV 1:** Entrada I/D de audio, YPbPr

**AV 2:** Entrada I/D de audio, YPbPr

**AV 3:** Entrada I/D de audio, Entrada de CVBS

**EasyLink (HDMI-CEC):** Reproducción con un solo botón, EasyLink, Control remoto de gran alcance, Control de audio del sistema, Modo de espera del sistema

**Conexiones frontales y laterales:** HDMI v1.3, USB

**HDMI 1:** HDMI v1.3

**HDMI 2:** HDMI v1.3

**Otras conexiones:** Entrada PC VGA + entrada I/D audio, Salida S/PDIF (coaxial)

## Energía

**Alimentación:** 110 - 240 V, 50 / 60 Hz

**Temperatura ambiente:** 5° C a 35° C

**Consumo energético:** 150 W

**Consumo de energía en modo de espera:** 0,15 (estándar)

## Accesorios

**Accesorios incluidos:** Soporte con pedestal, Guía de inicio rápido, Manual del usuario, Control remoto, 2 baterías AAA  
**Manual del usuario:** Español

## Dimensiones

**Profundidad de la caja:** 198 mm

**Peso del producto:** 17,9 kg

**Ancho del aparato:** 1122 mm

**Ancho del dispositivo (con soporte):** 1122 mm  
**Compatible con montaje en pared:** ajustable 300 x 300

**Altura de la caja:** 773 mm

**Ancho de la caja:** 1349 mm

**Altura del aparato:** 685 mm

**Peso con empaque incluido:** 26,4 kg

**Profundidad del aparato:** 87 mm

**Altura del dispositivo (con soporte):** 731 mm

**Profundidad del dispositivo (c/soporte):** 268 mm

**Peso del producto (+ soporte):** 21.3 kg

