

Philips  
Televisor LED

102 cm (40")  
Full HD 1080p  
televisión digital



40PFL6605H



## Entra a formar parte de la acción

con Pixel Precise HD en un diseño ultradelgado

Como si de un cuadro en la pared se tratase, disfruta del 40PFL6605 ultradelgado más reciente de Philips. Gracias a la combinación de un potente rendimiento de imagen LED con un marco fino, puedes estar seguro de que siempre serás parte de la acción.

### TV HD con unos detalles impresionantes

- Televisor Full HD con Pixel Precise HD para ver los detalles en acción
- Imágenes LED excelentes con bajo consumo de energía.
- LCD de 100 Hz, con rendimiento de 2 ms para una nitidez de movimiento extraordinaria
- HD Natural Motion para un movimiento ultrasuave en películas Full HD

### Más ecológicos cada día

- El consumo de los televisores con tecnología LED es hasta un 40% más eficiente que el de los televisores LCD normales
- Consumo de energía de cero vatios cuando está apagado

### Conectividad digital completa simplificada

- Conectividad perfecta con 4 entradas HDMI y EasyLink
- USB para una reproducción multimedia fantástica
- Sintonizador con MPEG-4 para la recepción HD sin necesidad de sintonizador

### Sonido impresionante e invisible

- Siente la potencia de Incredible Surround de 20 W RMS
- Clear Sound para que no se te escape una palabra

# PHILIPS

## Destacados

### Pixel Precise HD

La tecnología Pixel Precise HD está basada en el galardonado Pixel Plus y lleva la calidad de imagen al siguiente nivel con 4 billones de colores gracias a HD Natural Motion, haciendo que los movimientos de las películas sean más fluidos y nítidos. La resolución extraordinaria que ofrece la tecnología Pixel Precise HD te ofrece la mejor calidad de imagen tanto si ves vídeos de Internet o películas en Blu-ray de gran calidad.

### LED



La tecnología de iluminación LED más avanzada está incluida en este televisor, que combina un atractivo diseño minimalista con una calidad de imagen sorprendente, todo ello con el menor consumo de energía de su categoría. Y lo mejor de todo es que la tecnología de iluminación LED no contiene materiales perjudiciales para el medio ambiente. Por eso, con la retroiluminación LED puedes disfrutar de un bajo consumo de energía, un alto nivel de brillo, un contraste y nitidez increíbles, y los colores más vibrantes.

### LCD de 100 Hz, tiempo de respuesta de 2 ms

La tecnología LCD de 100 Hz ofrece una nitidez extraordinaria en el movimiento. La inserción de la doble frecuencia de datos aumenta la nitidez de la reproducción de movimiento hasta dos veces más que una LCD normal, lo que da como resultado un tiempo de respuesta de 2 milisegundos. Podrás disfrutar de imágenes claras y llenas de vida incluso con movimientos rápidos en pantalla.

### HD Natural Motion



Philips ha inventado la tecnología HD Natural Motion para reducir los saltos que se ven en las imágenes basadas en películas. El algoritmo ganador del premio calcula el movimiento de la imagen y corrige la trepidación, tanto en material emitido como grabado (como DVD y Blu-ray Disc). El resultado es una reproducción del movimiento homogénea y una nitidez excelente que proporciona una experiencia visual de alto nivel.

### Incredible Surround de 20 W RMS

Siente la potencia del ritmo de la música y la auténtica atmósfera del cine. Los potentes amplificadores de 20 W RMS (2 x 10 W RMS) crean un entorno acústico realista. Incredible Surround te permite disfrutar de un sonido totalmente envolvente, más profundo y amplio, para mejorar aún más la experiencia visual.

### 4 entradas HDMI con EasyLink



HDMI es un cable único que transmite señales de audio y vídeo desde los dispositivos a tu televisor, lo que evita el desorden de cables. Transmite señales sin comprimir para que dispongas de la máxima calidad que ofrece el dispositivo en tu televisor. Si a eso añadimos Easylink de Philips, solo necesitas un mando a distancia para realizar la mayoría de operaciones en tu televisor, DVD, reproductor de Blu-ray, sintonizador o sistema de cine en casa.

### USB (multimedia)



El conector USB permite acceder a las fotografías JPEG, música MP3 y archivos de vídeo de la mayoría de dispositivos USB (dispositivo de clase de memoria USB). Conecta el dispositivo USB en la ranura de la parte lateral del televisor y accede al contenido multimedia mediante el explorador de contenidos fácil de usar. Ahora puedes ver y compartir tus vídeos, fotos y música.

### Sintonizador TDT con MPEG-4 integrado

El sintonizador de TDT integrado te permite recibir señales de televisión digital terrestre o por cable sin necesidad de utilizar un sintonizador adicional. Disfruta de una televisión de calidad sin líos de cables.

### Consumo de energía de cero vatios

Ahorra en tu factura de la luz usando el interruptor de alimentación integrado de este televisor. Gracias a él, conseguirás que el televisor no consuma energía sin necesidad de desenchufar el cable de alimentación.

### LED de consumo más eficiente

Gracias a la última tecnología de retroiluminación LED, estos televisores son la opción más sostenible, con una vida útil más larga y con un consumo de energía mucho más bajo que los televisores de plasma y los LCD convencionales. A diferencia de las retroiluminaciones de CCFL, las pantallas LED no utilizan mercurio en su fabricación. Además, el diseño de los televisores de Philips mejora constantemente, lo que ha dado como resultado un aumento en la eficacia de los materiales y una reducción del uso de energía sin comprometer la seguridad ni el bienestar.

Televisor LED  
102 cm (40") Full HD 1080p, televisión digital

40PFL6605H/12

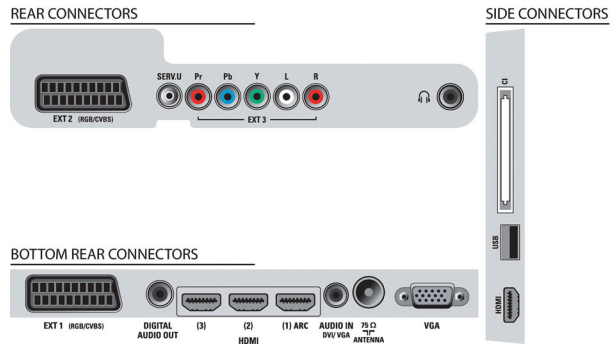
# Especificaciones

## Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: Pantalla panorámica
  - Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 40 pulgada
  - Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 102 cm
  - Color de la carcasa: Carcasa en plata pulida con frontal decorado en negro
  - Pantalla: LCD Full HD, retroiluminación Edge LED
  - Resolución de pantalla: 1920 x 1080p
  - Brillo: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Mejora de la imagen: Pixel Precise HD, Active Control + sensor de luz, Clear LCD de 100 Hz, Reducción digital de ruido, Mejora del contraste dinámico, Mejora de transición de luminancia, Corrección de la distorsión MPEG, HD Natural Motion, Superresolución, Color Booster
  - Contraste dinámico de pantalla: 500.000 : 1
  - Tiempo de respuesta (típico): 2 ms
  - Ángulo de visión: 176° (H) / 176° (V)
- Relación de luminancia máxima: 65 %
  - Realce de pantalla: Pantalla antirreflectante

## Resolución de pantalla compatible

- Entradas de ordenador: hasta 1920 x 1080 a 60 Hz
- Entradas de vídeo: hasta 1920 x 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz



# Especificaciones

## Sintonizador/recepción/transmisión

- Entrada de antena: Coaxial de 75 ohmios (IEC75)
- Bandas del sintonizador: Hiperbanda, Canal S, UHF, VHF
- Sistema de televisión: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Televisión digital: TDT\*, TDT MPEG4\*, TDT/C MPEG4\*
- Reproducción de vídeo: NTSC, SECAM, PAL

## Aplicaciones multimedia

- Conexiones multimedia: Dispositivo de clase de memoria USB
- Formatos de reproducción de vídeo: Compatibilidad con códecs: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, Contenedores: AVI, MKV
- Formatos de reproducción de música: MP3
- Formatos de reproducción de imagen: JPEG

## Cómodas funciones

- Protección infantil: Bloqueo infantil + control paterno
- Instalación simplificada: Asistente de instalación de canales, Asistente de configuración, Asistente de conexión de dispositivos, Detección automática de dispositivos Philips, Nombre de programa automático, Instalación automática, Nombre del programa, Ordenar
- Fácil de usar: Smart Picture, Control inteligente del sonido, Manual de usuario en pantalla, EasyLink, Selección de programas favoritos, Parrilla de canales mosaico, Botón de experiencia única, Botón de inicio directo
- Reloj: Temporizador
- Mejora de las conexiones: EasyLink
- Ajustes del formato de pantalla: Formato automático, Super zoom, Ampliación de película 16:9, Pantalla panorámica, Sin escala (1080p punto por punto)
- Multimedia: USB de introducción automática, Explorador de medios USB
- Guía electrónica de programación: EPG ahora y siguiente, Guía electrónica de programación de 8 días\*
- Teletexto: Hipertexto para 1200 páginas
- Firmware actualizable: Asistente de actualización de firmware, Firmware actualizable a través de USB, Actualización de firmware en línea

## Sonido

- Potencia de salida (RMS): 2 x 10 W, Invisible Sound
- Sistema de sonido: Mono, Nicam estéreo, Estéreo
- Mejora del sonido: Nivelador automático de volumen, mejora dinámica de graves, Sonido envolvente increíble, Control de graves y agudos,

Sonido nitido

## Conectividad

- Salida de audio: digital: Coaxial (cinch)
- EasyLink (HDMI-CEC): Reproducción con una sola pulsación, EasyLink, Enlace para Pixel Plus (Philips), Conexión mediante mando a distancia, Control de audio del sistema, Modo de espera del sistema
- Conexiones frontales / laterales: HDMI v1.3, USB, Ranura de interfaz común (CI-CI+)
- Euroconector externo 1: Audio I/D, Entrada de CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Audio Return Channel)
- Euroconector externo 2: Audio I/D, Entrada de CVBS, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Otras conexiones: Salida de auriculares, Common Interface Plus (CI+)
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Ext 3: YPbPr, Entrada I/D de audio
- Resumen: 4 x HDMI, 1 x USB, 2 x SCART
- entrada VGA: Entrada para PC, D-sub 15

## Potencia

- Red eléctrica: 220-240 V~; 50-60 Hz
- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C
- Etiqueta ecológica: Con la etiqueta ECO
- Consumo en modo de espera: 0,15 W
- Consumo de energía (típico): 84 W
- Funciones de ahorro de energía: 0 vatios cuando está apagado, Sensor de luz, Modo Eco, Temporizador de desconexión automática
- Consumo de energía en modo apagado: < 0,01
- Consumo de energía anual: 122,64 kWh
- Presencia de plomo: Si\*

## Accesorios

- Accesorios incluidos: Soporte con pedestal de sobremesa, Guía de inicio rápido, Tarjeta de registro, Folleto de garantía, Mando a distancia, 2 pilas AAA, Instrucciones legales/de seguridad, Declaración de software

## Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 966 mm
- Altura del dispositivo: 593 mm
- Profundidad del dispositivo: 41,5 mm
- Peso del producto: 13 kg
- Longitud del dispositivo (con soporte): 966 mm
- Altura del dispositivo (con soporte): 641 mm
- Profundidad dispositivo (con soporte): 242 mm
- Peso del producto (+ soporte): 16 kg
- Anchura de la caja: 1150 mm
- Altura de la caja: 682 mm
- Profundidad de la caja: 158 mm
- Peso incluido embalaje: 18,5 kg
- Montaje en pared compatible: 200 x 200 mm



Fecha de emisión  
2023-08-21

Versión: 5.3.5

EAN: 87 12581 54819 3

© 2023 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](http://www.philips.com)

\* EPG de 8 días, servicio no disponible en todos los países  
\* El televisor admite la recepción de TDT para emisiones gratuitas. Puede que determinados operadores de TDT no sean compatibles. Puedes encontrar una lista actualizada en la sección de preguntas frecuentes del sitio Web de asistencia de Philips. Algunos operadores requieren acceso condicional y suscripción. Ponte en contacto con tu operador para obtener más información.  
\* Consumo de energía típico en modo de encendido evaluado de acuerdo con el estándar IEC62087 Ed 2.  
\* Consumo de energía en kWh por año, basado en el consumo de energía de un televisor encendido durante 4 horas al día, 365 días al año. El consumo de energía real dependerá del modo en que se use el televisor.  
\* Este televisor contiene plomo sólo en algunas partes o componentes donde no existe una tecnología alternativa de acuerdo con las cláusulas de exención de la Directiva RoHS.