

Philips  
TV LCD

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

40PFL9605D



## Rendimiento excelente y puro con Ambilight y rendimiento sofisticado

Dejate seducir por un rendimiento verdaderamente superior. El diseño sin marco y Ambilight se encargan de todo para que sólo tengas que disfrutar de la tecnología LED.

### Proteja el medio ambiente.

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

### Televisor con Internet

- Philips Net TV para disfrutar de los servicios en línea más populares en tu TV
- Conector de red-PC DLNA para explorar el contenido de la PC y la red doméstica
- Wi-Fi MediaConnect con adaptador USB inalámbrico optativo
- Disfrutá del contenido multimedia interactivo con DTVi

### Imagen LCD perfecta

- Full HD con Perfect Pixel HD Engine para una claridad inigualable.
- Preparado para Full HD 3D, para una verdadera experiencia de cine en 3 dimensiones
- Increíbles imágenes LED con bajo consumo de energía
- Perfect Natural Motion para movimientos naturales en películas Full HD
- Clear LCD de 240 Hz y 1ms para mayor nitidez en los movimientos

### Ampliá tu experiencia de visualización

- Ambilight Spectra 2 ampliá la experiencia de visualización

# PHILIPS

## Destacados

### Ambilight Spectra 2



Añadí una nueva dimensión a tu experiencia visual con Ambilight Spectra 2, una tecnología exclusiva de Philips que proyecta un haz de luz en los dos lados del televisor desde la parte posterior de la pantalla hacia las paredes que la rodean para agrandar la imagen. Ambilight ajusta automáticamente el color y el brillo de la luz para que combine con la imagen y puedas disfrutar de una experiencia visual envolvente. La función de adaptación asegura que el color siempre combine con la imagen, independientemente del tono de la pared. Con Ambilight Spectra 2, las películas realmente cobran vida.

### Motor Perfect Pixel HD

Perfect Pixel HD te ofrece una nitidez inigualable. Cada píxel de la imagen entrante se mejora para adaptarse a los píxeles restantes y ofrecer una imagen más natural. Como resultado se obtienen imágenes nítidas con detalles increíbles, colores vivos, un contraste superior y movimientos naturales. Disfrutá de excelentes imágenes desde todo tipo de fuentes, multimedia y televisores estándar. La pantalla Full HD con 1920 x 1080p ofrece imágenes con escaneo progresivo, sin parpadeos y con un brillo increíble.

### Preparado para 3D Full HD



Disfrutá de películas en 3D en la comodidad de tu living con un televisor Full HD preparado para 3D. Active 3D utiliza la última generación de pantallas de cambio rápido para reproducir imágenes más reales en alta resolución de 1080 x 1920. Hay una gran variedad de estrenos exclusivos de películas Blu-ray en 3D de alta calidad. Con tu televisor Philips podés vivir la experiencia 3D Full HD con un reproductor de Blu-ray o receptor HD compatible y el kit de actualización a 3D (Philips PTA02). Si querés disfrutar de la mejor calidad de imagen 3D con toda tu familia y dos pares de anteojos no alcanzan, podés conseguir el kit PTA03 para tener todos los pares de anteojos que quieras.

### LED



La iluminación LED es la tecnología más avanzada en este televisor, que combina un atractivo diseño minimalista con una calidad de imagen increíble, así como también el menor consumo de energía de su categoría. Además, la tecnología de iluminación LED no contiene materiales perjudiciales para el medio ambiente. 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 Clear de 240 Hz (1ms)

Disfrutá de la espectacular nitidez de movimientos. La tecnología Clear LCD de 240 Hz de Philips hace que el tiempo de respuesta del televisor LCD sea increíble, de sólo 1 ms. Vas a quedar cautivado por la acción, incluso en las escenas más rápidas, sin necesidad de seguir la imagen distorsionada de los autos en la pantalla.

### Perfect Natural Motion



Disfrutá de la acción sin vibraciones en las imágenes. La tecnología Perfect Natural Motion calcula el movimiento de la imagen y corrige las vibraciones que se producen en el material recibido por aire o grabado (incluso en las películas 1080p y 24p True Cinema en Blu-ray y DVD). Esta tecnología te ofrece una excelente nitidez para que veas imágenes más fluidas y nítidas con una calidad que supera la del cine.

### Adaptador USB inalámbrico optativo

WiFi Mediaconnect proyecta tu PC en la pantalla de tu televisor a través de una conexión WiFi. No te preocupes más por las restricciones de tipos de archivos: si tu computadora puede reproducirlo, podés verlo en el televisor\*. Obtené Wi-Fi MediaConnect mediante un adaptador USB inalámbrico optativo.

### Contenido interactivo con DTVi

DTVi es un software interactivo de televisión digital que posibilita la interactividad de las emisiones. Por ejemplo, con la aplicación DTVi podés votar en programas de televisión como reality shows, acceder a más información sobre las telenovelas y los programas de deportes y hasta jugar juegos o participar en encuestas. Todo, mientras mirás tu programa preferido.



# Especificaciones

## Ambilight

- Funciones de Ambilight: Ambilight Spectra 2, Modo de iluminación ambiental en espera, Apagado suave de "puesta de sol", Se adapta al color de la pared
- Versión Ambilight: 2 lados
- Sistema de iluminación Ambilight: LED amplio a color
- Función de atenuación: Manual y mediante el sensor de luz

## Imagen/pantalla

- Relación de aspecto: Pantalla panorámica
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 40 pulgadas
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 102 cm
- Color del gabinete: Negro, vidrio frontal de una sola pieza
- Pantalla: LCD Full HD, retroiluminación Edge LED
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080p
- 3D: 3D Ready\*
- Brillo: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Mejora de la imagen: Motor Perfect Pixel HD, Pixel Precise HD, Perfect Natural Motion, El contraste perfecto, Los colores perfectos, Combfilter 3D, Active Control + sensor de luz, Optimización del

color, Escaneo progresivo, Ajuste de la nitidez, Smart Picture, Reducción de ruido 2D/3D, Clear LCD de 240 Hz, Gran resolución, Televisor preparado para 3D\*

- Tiempo de respuesta (estándar): 1 (BEV equiv) ms
- Ángulo de visualización: 176° (H) / 176° (V)
- Optimización de pantalla: Pantalla con revestimiento antirreflejo
- Procesamiento del color: 2250 billones de colores, 17 bits RGB

## Resolución de pantalla soportada

- Entradas de la computadora: hasta 1920 x 1080 a 60 Hz
- Entradas de video: hasta 1920 x 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

## Sintonizador/recepción/transmisión

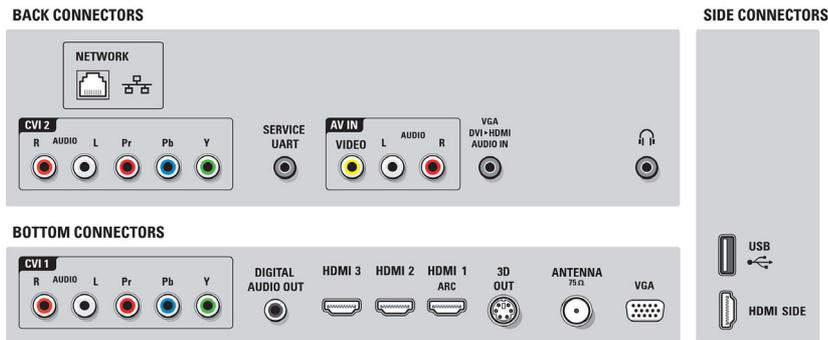
- Entrada para antena: 75 Ohm tipo F
- Bandas del sintonizador: Hiperbanda, Canal S, UHF, VHF
- Sistema de TV: NTSC M, PAL N, PAL M, SBTVD
- Reproducción de video: NTSC, PAL (todas las versiones)
- Televisión interactiva: DTVi

## Aplicaciones multimedia

- Conexiones multimedia: Dispositivo de memoria USB
- Formatos de reproducción de video: Compatibilidad con códecs.: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Contenedores: AVI, MKV
- Formatos de reproducción de música: MP3, WMA (v2 hasta v9.2), AAC
- Formatos de reproducción de imágenes: JPEG
- Net TV: Incluido

## Comodidad

- Protección para niños: Bloqueo infantil + control para padres
- Instalación simplificada: Asistente de instalación de canales, Asistente de instalación de red, Asistente de configuración, Asistente de conexión de dispositivos, Detección automática de dispositivos Philips, Nombres de prog. autom., Instalación automática, Nombre del programa, Orden, Montaje en pared 2 en 1
- Fácil de usar: Smart Picture, Smart Sound, Closed Caption de texto completo, Manual de usuario en pantalla, Botones táctiles, EasyLink, Selección de



# Especificaciones

- programas preferidos, Parrilla de canales mosaico, Botón directo, Botón de inicio directo
- Reloj: Timer de suspensión
- Ajustes del formato de pantalla: Relleno automático (sin barras negras), Zoom automático (formato original), (incluye 4:3, 14:9 y 21:9), Súper zoom, Expansión 16:9 para películas, Pantalla panorámica, sin escala (1080p punto por punto)
- Multimedia: USB de introducción automática, Explorador de contenido multimedia DLNA, Servicios para Net TV, 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: Portugués brasileño, Inglés, Español
- Firmware actualizable: Asistente para la actualización del firmware, Firmware actualizable a través de USB, Actualización de firmware en línea

## Sonido

- Potencia de salida (RMS): 2 x 10 W, Sonido invisible
- Sistema de sonido: Mono, Estéreo, SAP
- Mejora del sonido: nivelador automático de volumen, Optimización dinámica de graves, Surround increíble, Control de graves y agudos, Sonido claro

## Altavoces

- Altavoces integrados: 2

## Conectividad

- AV 1: Entrada I/D de audio, YPbPr
- AV 2: Entrada I/D de audio, YPbPr
- Salida de audio: digital: Coaxial (cinch)
- AV 3: Entrada I/D de audio, Entrada de CVBS
- EasyLink (HDMI-CEC): Reproducción con un solo botón, EasyLink, Pixel Plus Link (Philips), 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 v1.4 (Audio Return Channel)
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Otras conexiones: Salida de audífonos, Salida S/

- PDIF (coaxial), Ethernet-LAN RJ-45, Conector de televisor 3D
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Enlace de red de PC: Certificado para DLNA 1.5
- Resumen: 4x HDMI, 1x USB, 2x YPbPr, 1x Ethernet, preparado para Wi-Fi
- Entrada VGA: Entrada de PC, D-sub 15

## Potencia eléctrica

- Red eléctrica: 110 - 240 V, 50 / 60 Hz
- Temperatura ambiente: 5° C a 35° C
- Consumo de energía en modo de espera: <math>\leq 0,15\text{ W}</math>
- Consumo de energía (habitual): 135 W
- Funciones de ahorro de energía: 0 vatios cuando está apagado, Sensor de luz, Modo ecológico, Silenciamiento de imagen (para radio), Menú de configuración Eco

## Accesorios

- Accesorios incluidos: Soporte con pedestal, Cable de alimentación, Guía de inicio rápido, Manual del usuario, Control remoto, 2 baterías AAA, Instrucciones legales / de seguridad
- Accesorios opcionales: Kit de extensión para televisor 3D (PTA03), Kit de inicio para televisor 3D (PTA02)
- Manual del usuario: Portugués brasileño

## Dimensiones

- Ancho establecido: 965 mm
- Altura establecida: 600 mm
- Profundidad establecida: 50 mm
- Peso del producto: 18 kg
- Ancho establecido (con soporte): 965 mm
- Altura establecida (con soporte): 632 mm
- Profundidad establecida (con soporte): 248 mm
- Peso del producto (+ soporte): 20,5 kg
- Ancho de la caja: 1190 mm
- Altura de la caja: 712 mm
- Profundidad de la caja: 160 mm
- El peso incluye el embalaje: 26 kg
- Montaje en pared compatible: ajustable 200 x 300 mm
- Ancho del soporte: 468 mm
- Compatible con montaje en pared: 200 x 300 mm



Fecha de publicación  
2023-08-04

Versión: 4.8.9

EAN: 87 12581 53472 1

© 2023 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)

\* Net TV: visita [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv) para descubrir los servicios que ofrecemos en tu país.

\* Debe evitarse el uso del equipo en un volumen superior a los 85 decibeles, dado que puede ocasionar daños en el sistema auditivo.

\* El televisor 3D requiere el accesorio PTA02 (lentes con obturador activo y transmisor, un dispositivo fuente compatible con 3D y material fuente de 3D).

\* Wi-Fi MediaConnect: la reproducción de video puede verse afectada por la velocidad de la PC y el ancho de banda Wi-Fi. Para ver los requisitos del sistema recomendados y mínimos, visita [www.philips.com/wifimediaconnect](http://www.philips.com/wifimediaconnect). Reproducción con retraso de algunos segundos. Pueden apreciarse pequeñas diferencias en la imagen y el sonido.

\* El logo y la marca Ginga son marcas comerciales registradas de la Pontificia Universidad Católica de Rio de Janeiro (PUC-Rio) y la Universidad Federal de Paraíba (UFPB).