

Philips  
Televisor LED-LCD serie  
4000

50" class

50PFL4909



## Net TV

Rendimiento y conectividad a un excelente precio

Conectividad inalámbrica y un rendimiento de PMR de 120 en este televisor LED LCD. Entretenimiento con Netflix, YouTube, Vudu y más. Conéctate inalámbricamente para explorar el acceso a internet ilimitado en su TV con WirelessConnect.

### Disfruta el mundo en línea de la conectividad

- Acceso con solo un botón a servicios inalámbricos de NetTV en tu televisor
- Puedes conectar una PC o MAC a tu televisor de forma inalámbrica con WirelessConnect

### La conectividad digital completa, ahora es simple

- Acceso remoto directo a los servicios de películas Netflix y Vudu
- Control remoto personalizable para acceder a las aplicaciones
- La red inalámbrica integrada te entrega todo lo que puedas necesitar

### Mejora tu experiencia de entretenimiento

- Disfruta de un sonido enriquecido y diálogos claros con el SRS TruSurround
- Imágenes LED brillantes con bajo consumo de energía
- Pixel Plus HD para más detalles, profundidad y claridad
- Resolución de alta definición de 1080p para obtener imágenes extremadamente nítidas
- PMR de 120 para una extraordinaria nitidez de movimiento

# PHILIPS

## Destacados

### Servicios inalámbricos de NetTV

Disfruta de la mejor selección de servicios en línea con Net TV y de forma inalámbrica. Puedes ver películas, fotografías, información, entretenimiento y mucho más directamente en tu televisor, cuando quieras. Simplemente navega y selecciona el contenido con el control remoto. El menú de Philips te permite acceder a los servicios de Net TV más populares adaptados a la pantalla del televisor.

### Tecnología LED con bajo consumo de energía



La tecnología LED es el método de iluminación más avanzado del mercado. Este televisor combina un atractivo diseño minimalista con una excelente calidad de imagen y el menor consumo de energía de su categoría. Además, esta tecnología de iluminación no contiene materiales perjudiciales para el medio ambiente. Con la retroiluminación LED puedes reducir el consumo de energía y disfrutar de un gran brillo, alto contraste, una nitidez increíble y colores más vivos.

### Pantalla Full HD 1080p

Los discos Blu-ray tienen la capacidad de almacenar información de alta definición como imágenes con resolución de 1920 x 1080. Te permiten obtener la mejor calidad de TV posible disponible en el mercado. Prepárate para vivir la experiencia.

### NetFlix y Vudu remotos directos

Para que el proceso sea más rápido e intuitivo, el control remoto incluye botones de acceso directo a Netflix y VUDU que te permiten realizar los comandos básicos necesarios para

ver el contenido de video y controlar la interfaz general.

### Control remoto programable por el usuario

Asigna teclas de acceso rápido en el control remoto para acceder de forma rápida y sencilla a tus aplicaciones favoritas del menú NetTV

### PMR de 120 Hz



Perfect Motion Rate (PMR) de 120 Hz crea una nitidez de movimiento extrema para imágenes nítidas y llenas de vida en las películas con más acción. El nuevo estándar PMR de Philips reduce el tiempo de respuesta de la HDTV para reproducir transiciones de imágenes más rápido y reducir las imperfecciones en el movimiento.

### Pixel Plus HD



Pixel Plus HD es una tecnología de procesamiento de imágenes que permite ver contenidos vivos, naturales y reales. Como resultado, las imágenes ofrecen niveles increíbles de realismo, detalle y profundidad desde cualquier fuente de alta definición.

### DTS TruSurround



DTS TruSurround genera una atrapante experiencia de sonido envolvente gracias a dos altavoces con graves potentes, detalles de alta frecuencia y diálogos claros. Zona óptima extremadamente amplia para máximo realismo y disfrute, definidas graves para optimizar rendimiento en las frecuencias bajas de los pequeños controladores y los alojamientos mejora de diálogos y garantizar una e inteligible voces claras y control de definición alta frecuencia para obtener el máximo realismo y claridad.

### WirelessConnect

Puedes ver y navegar todo lo que quieras en la red de forma inalámbrica desde tu MAC o PC a tu TV con WirelessConnect. Imagina tener acceso ilimitado a todo lo que desees en la web como compras, correo electrónico, videos, redes sociales, además de tus programas de televisión y eventos deportivos favoritos. Con WirelessConnect la pantalla de tu laptop se proyecta de forma inalámbrica en tu TV, por lo que compartir contenido y navegar en internet en tu TV realmente presenta posibilidades ilimitadas.

### Red inalámbrica integrada

Disfruta de la mejor selección de servicios inalámbricos en línea con Net TV, para ver películas, fotografías, entretenimiento y otros contenidos en línea directamente en tu televisor sin necesidad de cables. Simplemente conecta tu televisor, tu reproductor Blu-ray o Home Theater directamente a la red de tu casa mediante una conexión inalámbrica Ethernet y podrás navegar y seleccionar el contenido con el control remoto.



# Especificaciones

## Imagen/pantalla

- Relación de aspecto: Pantalla panorámica (16:9)
- Relación de contraste (típica): 5000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 50 pulgadas
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 127 cm
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080p
- Mejora de la imagen: Pixel Plus HD, Filtro peine 3D, Digital Noise Reduction, Exploración progresiva, Cámara lenta 3/2 - 2/2, Black Stretch, Reducción de distorsiones de MPEG, Active Control + sensor de luz
- Brillo: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Diagonal visible de la pantalla (pulgadas): 49.5 pulgadas
- Tipo de pantalla de visualización: Pantalla LED Full HD
- Ángulo de visión: 176° (H) / 176° (V)

## Resolución de pantalla soportada

- Formatos de computadora: 640 x 480, 60 Hz, 720 x 480, 60Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1400 x 1050, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
- Formatos de video: 480 i, 60 Hz, 480 p, 60 Hz, 720 p, 60 Hz, 1080 i, 60 Hz, 1080p, 24, 30, 60 Hz

## Sonido

- Ecualizador: 5 bandas
- Potencia de salida (RMS): 2 x 10 W
- Sistema de sonido: DTS TruSurround™, Dolby Digital (AC-3), Estéreo, SAP

## Altavoces

- Altavoces integrados: 2

## Comodidad

- Protección infantil: Bloqueo infantil + control para padres
- Reloj: Temporizador
- Fácil de usar: Nivelador automático de volumen (AVL), Asistente de configuración, AutoPicture, AutoSound
- Control remoto: TV
- Ajustes del formato de pantalla: Normal, Lleno, 4:3, formato automático, Expandido 14:9 para películas, Expandido 16:9 para películas, Super

- zoom, sin escala (1080p punto por punto), Pantalla panorámica
- Facilidad de instalación: almacenamiento automático de canales
- Multimedia: Presentación de diapositivas automática, Buscador USB multimedia

## Aplicaciones multimedia

- Conexiones multimedia: dispositivo de memoria USB
- Formatos de reproducción: Imágenes fijas JPEG, MP3, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG 4 SP/ASP, MPEG1, MPEG2

## Sintonizador/recepción/transmisión

- Entrada para antena: 75 ohms tipo F
- Sistema de televisión: ATSC, NTSC
- Reproducción de video: NTSC
- Bandas del sintonizador: UHF, VHF

## Conectividad

- Otras conexiones: Ethernet, Entrada PC VGA, Wi-Fi (integrado), Salida de audífonos
- EasyLink (HDMI-CEC): Reproducción con un solo botón, Energía, Información del sistema (idioma de menú), Control de audio del sistema, Modo de espera del sistema, Control remoto de gran alcance
- Salida de audio: digital: Coaxial (cinch)
- AV 1: CVBS/YPbPr, Entrada I/D de audio compartido
- USB: USB
- HDMI 1: HDMI, Entrada I/D de audio compartido
- HDMI 2: HDMI, Entrada I/D de audio compartido
- HDMI 3: HDMI, Entrada I/D de audio compartido

## Energía

- Alimentación: 120 V, 50/60 Hz
- Consumo de energía: 145 W
- Consumo de energía en modo de espera: < 0,5 W
- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C (41 °F a 104 °F)

## Dimensiones

- Peso del producto (en libras): 26,90 lb lb
- Altura de la caja (pulg.): 31.0 pulgadas
- Ancho de la caja (pulg.): 51.9 pulgadas
- Profundidad de la caja (pulg.): 8.2 pulgadas

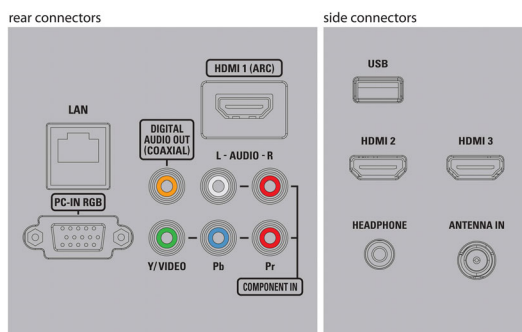
- Compatible con montaje en pared: 300 x 300 mm
- Ancho del dispositivo (pulg.): 44,7 pulgadas
- Altura del dispositivo (pulg.): 26.6 pulgadas
- Profundidad del dispositivo (pulg.): 4.5 pulgadas
- Ancho dispositivo (con soporte, pulg.): 44.7 pulgadas
- Prof. dispositivo (con soporte, pulg.): 10.5 pulgadas
- Altura dispositivo (con soporte, pulg.): 28.7 pulgadas
- Peso del producto (+ soporte; lb): 30.65 lb
- Peso con empaque incluido (en libras): 40,79 lb

## Accesorios

- Accesorios incluidos: Soporte para mesa, Guía de inicio rápido, Manual del usuario, Control remoto, Baterías para control remoto

## Servicios de red

- Aplicaciones de NetTV: Netflix, Vudu, YouTube
- Características de la red: Navegador multimedia DLNA, WirelessConnect



Fecha de publicación  
2024-02-06

Versión: 2.1.1

UPC: 6 09585 24219 7

© 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)