



Philips 4000 series  
Televisor LED 3D ultrafino  
con Pixel Plus HD

140 cm (55")

3D Max  
TDT/TDC



55PFL4308H

## Agárrate a las palomitas

Televisor LED 3D ultrafino con más adrenalina

Disfruta del entretenimiento en una brillante calidad 3D en el televisor LED serie 4308 de Philips. Con la tecnología del motor Pixel Plus HD, tus contenidos en 3D favoritos cobrarán vida con detalles vívidos.

### Ve la televisión cuando quieras

- La entrada para PC permite usar el televisor también como monitor
- Pause TV y grabación USB: pon en pausa y graba tus programas

### Experimenta una nueva dimensión del entretenimiento

- 3D Max: una potente experiencia en 3D con resolución Full HD
- Televisor LED Full HD: imágenes LED brillantes con un contraste increíble
- Perfect Motion Rate (PMR) de 200 Hz para una nitidez de movimiento clara
- Pixel Plus HD para más detalles y claridad
- Micro Dimming optimiza el contraste del televisor
- USB para reproducción multimedia
- Tres entradas HDMI e EasyLink para una conectividad integrada
- Siente la potencia de Incredible Surround de 20 W RMS

# PHILIPS

## Destacados

### Pause TV y grabación USB

¿Quieres tomarte un descanso y seguir viendo la televisión más tarde? La función de pausa supone que nunca tendrás que volver a esperar (o ver) un anuncio. ¿Quieres grabar la televisión digital en directo y ver la grabación cuando te convenga? Utiliza la guía electrónica de programación para buscar tus programas favoritos y programar fácilmente las grabaciones. Solo tienes que conectar un disco duro USB al televisor y la emisión se almacenará cómodamente para que la veas más tarde.

### Entrada para PC

Utiliza el televisor como monitor. Solo tienes que conectarlo mediante un cable/conversor HDMI-DVI y ya está.

### 3D Max

Utilizamos la tecnología 3D activa y pantallas de alta velocidad para crear una profundidad, un contraste y un realismo increíbles para que disfrutes de una experiencia de visualización en 3D incomparable. El ajuste de la profundidad 3D te permite elegir fácilmente el efecto 3D que más te guste. Convierte contenido 2D a contenido 3D vívido y perfecto. La experiencia 3D definitiva.

### Televisor LED Full HD

La calidad de imagen cuenta. Los HDTV normales ofrecen calidad, pero tú esperas lo mejor. Imagina unos detalles increíblemente nítidos con un brillo alto, un contraste increíble, una definición de los movimientos

nítida, unos colores realistas y unas imágenes realistas, además de un bajo consumo. No busques más. El televisor LED Full HD ofrece más detalle que los HDTV estándar. Y un mayor detalle en la imagen significa una experiencia visual más intensa para ti.

### PMR de 200 Hz

Para que el movimiento de la imagen resulte preciso, fluido y natural, Philips ha creado PMR, nuestro estándar de medición de la nitidez de la imagen en movimiento. Perfect Motion Rate es el resultado combinado de nuestro exclusivo procesamiento de vídeo, el número de fotogramas por segundo y la frecuencia de actualización de cada fotograma, la perfección en las capacidades de atenuación y la tecnología de retroiluminación. Un número de PMR mayor contribuye a un contraste más alto y a una mayor claridad en los movimientos, lo que supone una imagen superior para ti.

### Pixel Plus HD

Nuestra avanzada tecnología de procesamiento digital de la imagen incrementa el número de líneas y el número de píxeles. El resultado ofrece unas imágenes asombrosamente nítidas con una riqueza de detalles y una profundidad increíbles, en todo momento y desde cualquier fuente.

### Micro Dimming

Disfruta de imágenes impactantes con un contraste y una nitidez extremos y colores vibrantes. Gracias a la retroiluminación de la

pantalla Edge LED, que analiza la imagen en 6400 zonas diferentes y se ajusta en consecuencia, disfrutarás de un contraste y una calidad de imagen increíbles para vivir una experiencia visual envolvente y realista.

### USB (fotos, música, vídeo)

Conecta tu Memory Stick USB, cámara digital, reproductor de MP3 u otro dispositivo multimedia al puerto USB del lateral del televisor para disfrutar de fotos, vídeos y música mediante el explorador de contenidos en pantalla fácil de usar.

### Tres HDMI con Easylink

Evita los líos de cables gracias a un solo cable que transporta las señales de vídeo y audio desde los dispositivos al televisor. HDMI utiliza señales sin comprimir, lo que garantiza la máxima calidad desde la fuente a la pantalla. Si a eso añadimos EasyLink de Philips, solo necesitarás 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.

### Incredible Surround de 20 W RMS

Crea un entorno acústico realista. Los potentes amplificadores e Incredible Surround te permiten disfrutar de un sonido totalmente envolvente, más profundo y amplio, para mejorar aún más la experiencia visual.

### 3D Max

3D Max: una potente experiencia en 3D con resolución Full HD  
Utilizamos la tecnología 3D activa y pantallas de alta velocidad para crear una profundidad, un contraste y un realismo increíbles para que disfrutes de una experiencia de visualización en 3D incomparable. El ajuste de la profundidad 3D te permite elegir fácilmente el efecto 3D que más te guste. Convierte contenido 2D a contenido 3D vívido y perfecto. La experiencia 3D definitiva.

# Especificaciones

## Imagen/Pantalla

- Pantalla: LED Full HD
- Tamaño pant. en diagonal: 55 pulgada / 140 cm
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p
- 3D: Juegos en pantalla completa para 2 jugadores\*, Ajuste de la profundidad 3D, Conversión 2D a 3D, 3D activo
- Relación de aspecto: 16:9
- Brillo: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Contraste dinámico de pantalla: 500.000 : 1
- Mejora de la imagen: Micro Dimming, Perfect Motion Rate de 200 Hz, Pixel Plus HD

## Interacción inteligente

- Interacción del usuario: Monitor con entrada de PC
- Programa: Pausar televisión, Grabación USB\*
- Instalación simplificada: Detección automática de dispositivos Philips, Asistente de conexión de dispositivos, Asistente de instalación de red, Asistente de configuración
- Fácil de usar: Botón de inicio directo, Manual de usuario en pantalla
- Firmware actualizable: Asistente de actualización de firmware, Firmware actualizable a través de USB, Actualización de firmware en línea
- Ajustes del formato de pantalla: Relleno automático, Zoom automático, Ampliación de película 16:9, Super zoom, Sin escala, Pantalla panorámica
- Indicación de la fuerza de la señal: Sí
- Teletexto: Teletexto inteligente para 1000 páginas

## Sonido

- Potencia de salida (RMS): 20 W
- Mejora del sonido: Nivelador automático de volumen, Clear Sound, Incredible Surround

## Conectividad

- Número de conexiones de HDMI: 3
- Número de componentes en (YPbPr): 1
- Número de euroconectores (RGB/CVBS): 1
- Número de USB: 1
- Otras conexiones: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Entrada I/D de audio, Salida de auriculares, Salida de audio digital (coaxial)
- Funciones de HDMI: 3D, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Conexión mediante mando a distancia, Control de audio del sistema, Modo de

espera del sistema, Plug & play en la pantalla de inicio, Desplazamiento de subtítulos (Philips), Enlace para Pixel Plus (Philips), Reproducción con una sola pulsación

## Aplicaciones multimedia

- Formatos de reproducción de vídeo:  
Contenedores: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Formatos de reproducción de música: AAC, MP3, WMA (v2 hasta v9.2)
- Formatos de reproducción de imagen: JPEG

## Resolución de pantalla compatible

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

## Sintonizador/recepción/transmisión

- TV digital: TDT/TDC
- Compatibilidad MPEG: MPEG2, MPEG4
- Reproducción de vídeo: NTSC, PAL, SECAM

## Potencia

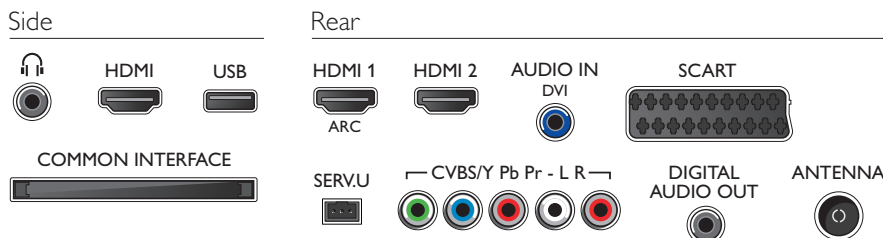
- Red eléctrica: 220 - 240 V de CA, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Clase de etiqueta energética: A++
- Alimentación de etiqueta energética de la UE: 53 W
- Consumo de energía anual: 77 kWh a
- Consumo en modo de espera: < 0,3 W
- Funciones de ahorro de energía: Temporizador de desconexión automática, Eco mode (Modo Eco), Silenciamiento de imagen (para radio)
- Consumo de energía en el modo de apagado: < 0,3 W

## Dimensiones

- Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.): 1360 x 875 x 160 mm
- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1254 x 742 x 39,9 mm
- Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.): 1254 x 748 x 275 mm
- Peso del producto: 23 kg
- Peso del producto (+ soporte): 26,1 kg
- Peso incluido embalaje: 29,8 kg
- Montaje en pared compatible: 400 x 400 mm

## Accesorios

- Accesorios incluidos: Control remoto, 2 pilas AAA, Cable de alimentación, Guía de inicio rápido, Folleto legal y de seguridad, Folleto de garantía
- Accesorios opcionales: Gafas de 3D PTA508, Gafas de 3D PTA518



Fecha de emisión  
2018-04-25

Versión: 5.0.5

12 NC: 8670 000 98712  
EAN: 87 12581 67175 4

© 2018 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)

- \* La compatibilidad depende de la certificación Wi-Fi Miracast de Android 4.2 o posterior. Para obtener más detalles, consulta la documentación del dispositivo.
- \* La grabación USB solo está disponible para canales digitales, las grabaciones pueden estar limitadas por la protección contra copias de las emisoras (CI+). Se pueden aplicar restricciones por país y canal.
- \* Los padres deben vigilar a sus hijos durante la visualización en 3D y asegurarse de que no experimentan ninguna molestia de las descritas anteriormente. La visualización en 3D no es recomendable para niños de menos de 6 años, ya que su sistema visual aún no se ha desarrollado por completo.
- \* 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.
- \* Actualización de software necesaria para HbbTV, cliente y servidor MultiRoom, Netflix y aplicación MyRemote.
- \* 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.
- \* La EPG y la visibilidad real (hasta 8 días) dependen del país y del operador.