

Philips  
Smart Ultra HDTV serie  
6000

55"

55PFL6900



## Smart UltraHDTV 4K

Tu contenido en línea favorito en UltraHD

Disfruta de verdadero rendimiento de transmisión 4K con los decodificadores HEVC y VP9 incorporados, que permiten una transmisión 4K para Netflix, YouTube y más servicios en el futuro. Gracias al motor de optimización 4K, incluso tus videos en HD nunca se vieron mejor.

### Disfruta de la belleza de la resolución 4K Ultra HD

- Perfect Motion Rate de 120 para obtener mayores tiempos de respuesta de píxel
- Rendimiento 4K Ultra HD Connected certificado por la industria
- Disfruta de contenido HD en 4K UHD con un motor de optimización 4K
- Pixel Plus Ultra HD para ver imágenes vívidas, naturales y reales

### Un mundo de entretenimiento en línea

- Disfruta de tu contenido favorito de Netflix en alta definición y 4K.
- Una experiencia de YouTube en pantalla grande para relajarse

### Conectividad de televisión digital completa, ahora más simple.

- HDMI 2.0 con HDCP 2.2 para 4K en todos los puertos HDMI
- Refleja de forma inalámbrica la pantalla dispositivos inteligentes en tu televisor
- Antenas Wi-Fi 802.11ac con MIMO para transmisión en línea 4K

### Una experiencia de audio auténtica y nítida.

- 20 W RMS de sonido envolvente para complementar las imágenes 4K
- Sonido envolvente con voz nítida diseñado por sonic emotion

# PHILIPS

## Destacados

### 4K Ultra HD Connected

# 4K ULTRA HD CONNECTED

Gracias a la certificación 4K Ultra HD Connected estándar de la industria puede estar tranquilo sabiendo que su televisor puede funcionar perfectamente con otros dispositivos 4K por muchos años más. Al incluir tecnología HDMI 2.0 con HDCP 2.2 en todos los puertos HDMI, además de decodificadores HEVC y VP9 incorporados, el televisor está fabricado para procesar contenido Blu-ray 4K, de televisión por cable y satelital, y transmisiones multimedia en 4K.

### Pixel Plus Ultra HD



Experimenta la nitidez Ultra HD de Philips. Ahora puedes disfrutar de tus películas de acción y encuentros deportivos favoritos con la increíble resolución 4K Ultra HD. Tanto si reproduces contenido directamente en línea como si utilizas un DVD, el sistema Pixel Plus Ultra-HD Engine de Philips te ofrece imágenes más nítidas gracias al uso de negros más oscuros y blancos más claros.

### Optimización 4K



Tus videos de definición estándar y de alta definición nunca se vieron mejor. El

procesador de optimización 4K ofrece imágenes clarísimas. Las películas de definición estándar y en alta definición ahora las puedes disfrutar en 4K Ultra HD, con lo que obtienes mayores detalles e imágenes más reales.

### 20 W RMS

20 W RMS de sonido envolvente para complementar las imágenes 4K

### Sonic Emotion Premium



Sonido envolvente con voz nítida diseñado por sonic emotion. El sonido Absolute3D inunda tu entorno con el ambiente adecuado, aclara las voces y resalta los detalles del entorno acústico, lo que hace que tu experiencia sea más envolvente y agradable.

### Miracast



Puedes ver y navegar todo lo que quieras de forma inalámbrica desde tu teléfono, tablet o PC con Miracast en tu TV Philips. Imagina tener acceso ilimitado a todos tus destinos web como compras, correo electrónico, videos, redes sociales, además de tus programas de televisión y eventos deportivos favoritos. Con Miracast Wireless Screencasting la pantalla de tus dispositivos se proyecta de forma inalámbrica en tu TV, así que compartir contenido y navegar por Internet en tu

televisor realmente presenta posibilidades ilimitadas.

### Wi-Fi 802.11ac con MIMO

Antenas Wi-Fi 802.11ac con MIMO para transmisión en línea 4K

### HDMI 2.0 con HDCP 2.2 para 4K

HDMI 2.0 con HDCP 2.2 para 4K en todos los puertos HDMI

### Netflix

Disfruta de tu contenido favorito de Netflix en alta definición y 4K.

### Perfect Motion Rate de 120



Perfect Motion Rate (PMR) de 120 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.

### YouTube [2015]

Una experiencia de YouTube en pantalla grande para relajarse

# 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): 55 pulgadas
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 139.7 cm
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160p
- Mejora de la imagen: Pixel Plus UltraHD, Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro peine 3D, Active Control + sensor de luz, Black Stretch, Digital Noise Reduction, Exploración progresiva, Reducción de distorsiones de MPEG
- Diagonal visible de la pantalla (pulgadas): 54.6 pulgadas
- Tipo de pantalla de visualización: Pantalla LED UltraHD
- Ángulo de visión: 178° (H) / 178° (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, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1400 x 1050, 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, 2160p, 24, 30, 60 Hz

## Sonido

- Ecualizador: 5 bandas
- Potencia de salida (RMS): 2 x 10 W
- Sistema de sonido: Sonic Emotion Premium, 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), AutoPicture, AutoSound, Asistente de configuración
- Control remoto: TV
- Ajustes del formato de pantalla: 4:3, formato automático, Expandido 14:9 para películas, Expandido 16:9 para películas, Super zoom,

- Pantalla panorámica, sin escala (1080p punto por punto), Normal, Lleno
- 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: MP3, Imágenes fijas JPEG, MPEG1, MPEG2, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG 4 SP/ASP, H.265/HEVC

## 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, Salida de audífonos, Entrada PC VGA, Wi-Fi (integrado)
- EasyLink (HDMI-CEC): Reproducción con un solo botón, Energía, Información del sistema (idioma de menú), Control remoto de gran alcance, Control de audio del sistema, Modo de espera del sistema
- Salida de audio: digital: Óptica (TOSLINK)
- AV 1: Entrada I/D de audio compartido, CVBS/YPbPr
- 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, 60 Hz
- Consumo de energía: 155 W
- Consumo de energía en modo de espera: <math>\leq 0,5</math> W
- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C (41 °F a 104 °F)

## Dimensiones

- Peso del producto (en libras): 33,29 lb
- Altura de la caja (pulg.): 33.2 pulgadas
- Ancho de la caja (pulg.): 56.5 pulgadas
- Profundidad de la caja (pulg.): 8.8 pulgadas
- Compatible con montaje en pared: 400 x 300 mm

- Ancho del dispositivo (pulg.): 49,4 pulgadas
- Altura del dispositivo (pulg.): 29.3 pulgadas
- Profundidad del dispositivo (pulg.): 4.6 pulgadas
- Ancho dispositivo (con soporte, pulg.): 49.4 pulgadas
- Prof. dispositivo (con soporte, pulg.): 10.5 pulgadas
- Altura dispositivo (con soporte, pulg.): 31.3 pulgadas
- Peso del producto (+ soporte; lb): 37.26 lb
- Peso con empaque incluido (en libras): 51,15

## Accesorios

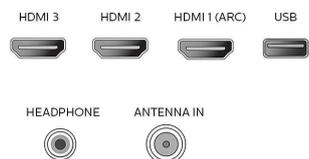
- Accesorios incluidos: Soporte para mesa, Guía de inicio rápido, Manual del usuario, Control remoto, Baterías para control remoto

## Servicios de red

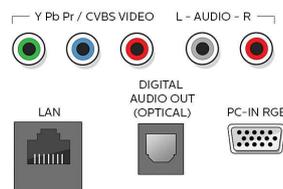
- Aplicaciones de NetTV: Netflix, Portico, YouTube
- Características de la red: Miracast

## Connections

### Side



### Rear



Fecha de publicación  
2024-02-06

Versión: 1.1.2

UPC: 6 09585 24911 0

© 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)