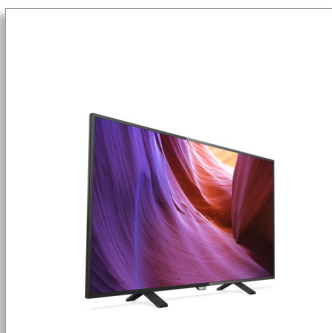




Philips 4900 series  
Televisor LED 4K UHD  
plano con Pixel Plus Ultra  
HD

**139 cm (55")**

Televisor LED 4K Ultra HD  
Dual Core  
DVB-T/C/S/S2



**55PUK4900**

## Televisor LED 4K Ultra HD plano con Pixel Plus Ultra HD

El televisor LED 4K Ultra HD plano de la serie 4900 combina Pixel Plus Ultra HD y un procesamiento Dual Core para ofrecerte un rendimiento fluido. Las líneas finas, el soporte con patas y todas las demás funciones completan la experiencia.

### Elegancia funcional

- El diseño del soporte con patas crea un efecto flotante y etéreo

### Una imagen siempre nítida y viva

- 4K Ultra HD: resolución como nunca antes has visto
- Micro Dimming optimiza el contraste del televisor
- La resolución Ultra convierte cualquier contenido en una imagen Ultra HD nítida
- Pixel Plus Ultra HD: descubre la calidad de imagen Ultra HD

### Ve la televisión cuando quieras

- Tres entradas HDMI e EasyLink para una conectividad integrada
- USB para reproducción multimedia



# PHILIPS

## Destacados

### Soporte con patas de estilo moderno

Cuando nuestros equipos se ponen manos a la obra para crear un nuevo televisor tienen en cuenta todos los aspectos, desde la tecnología al diseño. Nuestros nuevos soportes con patas han sido concebidos para crear espacio debajo del televisor en el lugar que ocuparía un soporte normal, lo que te ofrece una experiencia de visualización más envolvente. El efecto resultante: un televisor en el que se combina la estabilidad con un toque futurista.

### 4K Ultra HD

El televisor Ultra HD tiene una resolución cuatro veces superior a la de un televisor Full HD convencional. Con más de 8 millones de píxeles y nuestra tecnología de resolución Ultra, disfrutarás de imágenes mejoradas, independientemente del contenido original. Disfruta de una nitidez superior, una percepción de la profundidad mejorada, mayor contraste, movimientos naturales y fluidos y detalles extraordinarios.

### Micro Dimming

Gracias a nuestro software especial que analiza la imagen en 6400 zonas diferentes y la ajusta en consecuencia, disfrutarás de un contraste y una calidad de imagen increíbles para vivir una experiencia visual realista.

### Resolución Ultra

La resolución Ultra convierte cualquier contenido en una imagen Ultra HD más nítida en la pantalla. El realce visual avanzado en combinación con los exclusivos algoritmos de adelgazamiento de línea de Philips mejora los píxeles originales. El resultado es una imagen visiblemente más refinada con líneas más finas y más detalles con mayor profundidad.

### Pixel Plus Ultra HD

Disfruta de la nitidez 4K Ultra HD de Philips. El sistema Pixel Plus Ultra HD Engine de Philips optimiza la calidad de la imagen, de modo que presenta imágenes fluidas con una increíble riqueza de detalles y profundidad. Por eso, tanto si ves contenido en línea como si

reproduces un DVD, disfrutarás de imágenes 4K más nítidas con blancos más claros y negros más oscuros en todo momento y desde cualquier fuente.

### 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.

### USB (fotos, música, vídeo)

Comparte la diversión. Conecta tu Memory Stick USB, cámara digital, reproductor de MP3 u otro dispositivo multimedia al puerto USB del televisor para disfrutar de fotos, vídeos y música con el intuitivo explorador de contenidos en pantalla.

# Especificaciones

## Imagen/Pantalla

- Pantalla: LED 4K Ultra HD
- Tamaño pant. en diagonal: 55 pulgada / 139 cm
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160
- Relación de aspecto: 16:9
- Brillo: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Mejora de la imagen: Pixel Plus Ultra HD, Perfect Motion Rate de 400 Hz, Micro Dimming, Resolución Ultra

## Funciones de Smart TV

- Instalación simplificada: Detección automática de dispositivos Philips, Asistente de conexión de dispositivos, Asistente de configuración
- Firmware actualizable: Asistente de actualización de firmware, Firmware actualizable a través de USB
- Ajustes del formato de pantalla: 4:3, Zoom automático, Ampliación de película 16:9, Superzoom, Sin escala, Pantalla panorámica

## Sonido

- Potencia de salida (RMS): 16 W
- Mejora del sonido: Sonido envolvente, Claridad de sonido, Control de graves

## Conectividad

- Número de conexiones de HDMI: 3
- Número de componentes en (YPbPr): 1
- Número de USB: 2
- Otras conexiones: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Salida de audio digital (óptica), Entrada I/D de audio, Entrada de audio (DVI), Salida de auriculares, Conector del servicio
- Funciones de HDMI: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Conexión mediante mando a distancia, Control de audio del sistema, Modo en espera del sistema, Reproducción con una sola pulsación
- HDCP 2.2: Sí en todas las conexiones HDMI

## Aplicaciones multimedia

- Formatos de reproducción de vídeo: Contenedores: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Formatos de subtítulos compatibles: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formatos de reproducción de música: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 hasta v9.2), WMA-PRO (v9 y v10)
- Formatos de reproducción de imagen: JPEG, BMP,

GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

## Resolución de pantalla compatible

- Entradas de ordenador en todas las conexiones HDMI: a 60 Hz, con hasta 4K Ultra HD de 3840 x 2160
- Entradas de vídeo en todas las conexiones HDMI: a 24, 25, 30, 50, 60 Hz, con hasta 4K Ultra HD de 3840 x 2160

## Sintonizador/recepción/transmisión

- Televisión digital: DVB-T/C/S/S2
- Compatibilidad MPEG: MPEG2, MPEG4
- Reproducción de vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- Guía de programación de televisión\*: Guía electrónica de programación de 8 días
- Indicación de la fuerza de la señal
- Teletexto: Hipertexto de 1000 páginas

## Potencia

- Red eléctrica: 220 - 240 V de CA, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Alimentación de etiqueta energética de la UE: 101 W
- Consumo de energía anual: 148 kWh
- Clase de etiqueta energética: A
- Consumo en modo en espera: < 0,5 W
- Consumo de energía en el modo de apagado: < 0,3 W
- Funciones de ahorro de energía: Temporizador de desconexión automática, Sensor de luz, Silenciamiento de imagen (para radio)

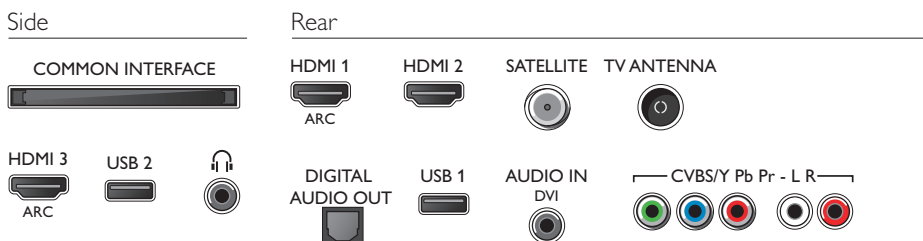
## Dimensiones

- Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.): 1330 x 830 x 131 mm
- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1239 x 725 x 79 mm
- Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.): 1239 x 764 x 211 mm
- Peso del producto: 15,3 kg
- Peso del producto (+ soporte): 15,6 kg
- Peso incluido embalaje: 20 kg
- Compatible con el montaje en pared VESA: 400 x 200 mm

## Accesorios

- Accesorios incluidos: Mando a distancia, 2 pilas AAA, Soporte con patas, Cable de alimentación, Guía de inicio rápido, Folleto legal y de seguridad

## Connections



Fecha de emisión  
2016-03-30

Versión: 6.2.1

12 NC: 8670 001 32264  
EAN: 87 18863 00653 5

© 2016 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 guía electrónica de programación y la visibilidad real (hasta 8 días) dependen del país y del operador.

\* 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.

\* El televisor admite la recepción de DVB-T para emisiones gratuitas. Puede que determinados operadores de DVB-T no sean compatibles. Pueden 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.

\* (Philips) solo es compatible con determinados reproductores de Philips.

\* 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.