

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

55PUK4900/12



## 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.

### Beneficios

#### 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**

## Características

### 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.

## Especificaciones

Ten en cuenta que esto es un folleto de preventas. El contenido de este folleto refleja según nuestro mejor conocimiento la fecha y el país mencionados anteriormente. El contenido de este folleto está sujeto a cambios sin previo aviso. Philips no acepta responsabilidad alguna por el contenido de este folleto.

### Imagen/Pantalla

Pantalla  
Tamaño diagonal de pantalla (métrico)

LED 4K Ultra HD  
139 cm

### 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.

Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas)  
Resolución de pantalla

55 pulgada  
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
Firmware actualizable	Asistente de configuración 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
HDCP 2.2	Reproducción con una sola pulsación 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	.SMI .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	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	Sí
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 kW h
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

Profundidad de la caja	131 mm
Altura de la caja	830 mm
Anchura de la caja	1330 mm
Profundidad del dispositivo	79 mm
Altura del dispositivo	725 mm
Longitud del dispositivo	1239 mm
Profundidad dispositivo (con soporte)	211 mm
Altura del dispositivo (con soporte)	764 mm
Longitud del dispositivo (con soporte)	1239 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
----------------------	---

- \* 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. 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.
- \* (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.



Datos sujetos a cambios  
2017, Enero 3

Version: 6.2.1  
EAN: 8718863006535

© 2017 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 respectivos propietarios.

[www.philips.com](http://www.philips.com)