



### Philips

Televisor plano 4K Ultra HD con Android™, Ambilight en 4 lados y Perfect Pixel HD

- 164 cm (65")
- Televisor LED 4K Ultra HD
- Seis núcleos
- Doble sintonizador TDT/T2/C/S/S2

65PUS9109/12

# Televisor 4K Ultra HD plano, con la tecnología de Android

con Ambilight en 4 lados

Lo tiene todo: diseño, tecnología y una imagen superior. La tecnología de la serie Philips 9100 con Ambilight en cuatro lados tiene un perfil plano y un soporte arqueado que irradia calidad. También hemos incluido un subwoofer inalámbrico para una experiencia sin igual.

### Beneficios



**PHILIPS**

## ¿Quién dijo que los ángeles son los únicos que tienen aureolas?

- Ambilight en 4 lados: imagina tu televisor en un halo de luz

### Amor a primera vista

- Perfil plano: un diseño de vanguardia
- Soporte ARC: con un diseño brillante

### Para visualizar, escuchar y sentir

- 4K Ultra HD: resolución como nunca antes has visto
- Perfect Pixel Ultra HD: descubre una calidad de imagen impactante
- 1000Hz PMR Ultra HD para imágenes en movimiento de una suavidad definitiva

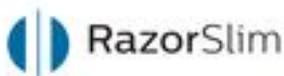
## Características

### Ambilight en 4 lados



Si has diseñado una casa para que sea tu hogar, ¿por qué no eliges un televisor que combine a la perfección con el ambiente cálido y acogedor que has conseguido? Nuestra experiencia Ambilight más asombrosa hasta el momento proyecta una luz más amplia alrededor de los cuatro laterales del televisor sobre la pared que lo rodea. La pantalla parecerá mucho más grande, la experiencia mejor... y el televisor parecerá flotar en el aire, con lo que disfrutarás de una experiencia visual aún más envolvente.

### Perfil plano



- Subwoofer inalámbrico: siente la experiencia de sonido definitiva

### Entretenimiento a la velocidad de la luz

- Google Play™ Store: el mundo al alcance de la mano
- El doble sintonizador te permite ver y grabar más de un programa
- Apunta, escribe, habla o utiliza gestos: interacción cien por cien inteligente
- Desde aplicaciones hasta Cloud TV: más entretenimiento en línea que nunca

contornos más delgados y refinados. Aunque resulta casi invisible según desde donde se mire, es lo primero que la gente admira al entrar en la habitación.

### Soporte ARC

Diseñado para acompañar a nuestro Ambilight en 4 lados, el soporte ARC de Philips presenta un arco abierto ligero que crea la ilusión de que el televisor flota en un halo de luz. El acabado cromado de alta calidad y el elegante diseño abierto añaden un aire de estilo a cualquier habitación.

### Resolución 4K Ultra HD



Disfruta de la televisión como nunca antes gracias a la resolución cuatro veces superior a la de un televisor Full HD convencional. Los 3840 x 2160 píxeles proporcionan una imagen tan refinada y realista que parece una ventana a un nuevo mundo.

### Perfect Pixel Ultra HD

Basándonos en el galardonado legado de calidad de imagen, hemos llevado la calidad de imagen en alta definición a un nuevo nivel. Los algoritmos de procesamiento de calidad de imagen de nuestro motor Ultra Pixel HD convierten en tu pantalla la resolución de cualquier imagen de entrada a la mejor resolución 4K Ultra HD. Gracias a ello, disfrutarás de lo último en nitidez, movimiento, claridad, color y contraste de Philips tanto si estás viendo un vídeo en línea como contenido Ultra HD nativo.

A veces menos es más, especialmente cuando se trata del grosor de un televisor. Ésta es la razón por la que los televisores planos Philips tienen los

### PMR de 1000 Hz Ultra



Nada genera más adrenalina que la diversión que proporcionan los juegos, los eventos deportivos trepidantes o las películas de acción. Por este motivo, este televisor Philips cuenta con una frecuencia Perfect Motion Rate de 1000 Hz; así podrás disfrutar de lo último en imágenes en Ultra HD. Aunque te dé un vuelco el corazón, no debería suceder lo mismo con la imagen que ves.

### Subwoofer inalámbrico



Siente la potencia del sonido. Hemos incorporado un subwoofer inalámbrico que genera magníficos graves con el fin de proporcionarte una experiencia de visualización más intensa. La potencia de 50 W emite un sonido impactante que transformará el ambiente de la habitación. Además, como es inalámbrico y de poco grosor, puedes colocarlo bajo el sofá o pegado a la pared de forma que te permita disfrutar de una experiencia de sonido cautivadora en cualquier habitación.

### Google Play™ Store



Te sentirás como un niño en una tienda de caramelos. Disfruta de una deliciosa variedad de aplicaciones, juegos y todas las opciones disponibles en Google Play™, como el explorador Chrome™, YouTube™, Google películas, música Google, aplicaciones de redes sociales y mucho más... y todo desde tu televisor con Android™.

### 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.

#### Ambilight

Versión Ambilight 4 lados

### Doble sintonizador



Se acabaron las peleas por el mando. Gracias al doble sintonizador incorporado en tu televisor, podrás ver tu serie favorita y un partido de fútbol al mismo tiempo. Nuestra función de grabación dual te permite ver un programa mientras grabas otro, así que siempre tendrás algo bueno que ver más tarde.

### Interacción inteligente

A partir de ahora, comunicarte con el televisor te va a resultar más fácil y divertido que nunca. Nuestro mando a distancia totalmente intuitivo ofrece las ventajas habituales, como los botones de acceso directo, función de ratón para apuntar y hacer clic y un teclado al dorso... pero aún hay más. ¿Quieres bajar el volumen? Basta con deslizar la mano (sin necesidad de usar el mando a distancia) y la cámara incorporada reconocerá tu gesto y realizará el ajuste correspondiente. ¿No te apetece usar el teclado? Habla al mando a distancia y los resultados aparecerán en la pantalla del televisor. Bienvenido a una experiencia realmente inteligente.

### Aplicaciones, Cloud TV\* y Explorer

Imagina un catálogo de aplicaciones inteligentes en continuo crecimiento en tu televisor. Desde YouTube a música, vídeo a la carta y mucho más, puedes personalizar las aplicaciones que se añaden a tu panel de control. ¿Quieres más? Explora Cloud TV. Con cientos de canales internacionales de alta calidad, es una forma fantástica de ver tus programas favoritos y descubrir los más populares del otro lado del mundo. Con Cloud Explorer, puedes acceder a Dropbox™ para ver (y compartir) tus fotos y vídeos favoritos en la gran pantalla.

Funciones Ambilight Ambilight+hue integrado  
Adaptable al color de la pared

Datos sujetos a cambios  
2015, Diciembre 21

	Modo juego Modo de iluminación ambiental
<b>Imagen/Pantalla</b>	
Pantalla	LED 4K Ultra HD
Tamaño diagonal de pantalla (métrico)	164 cm
Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas)	65 pulgada
Resolución de pantalla	3840 x 2160
3D	3D activo Juegos en pantalla completa para 2 jugadores* Conversión de 2D a 3D premium
Relación de aspecto	16:9
Brillo	450 cd/m <sup>2</sup>
Motor Pixel	Perfect Pixel Ultra HD
Mejora de la imagen	Perfect Natural Motion PMR de 1000 Hz Ultra Contraste local Resolución Ultra Micro Dimming Pro

#### Android

Android OS	4.2.2 (Jelly Bean)
Aplicaciones preinstaladas	Explorador Google Chrome Buscar Búsqueda por voz Google Play Movies* Google Play Music* YouTube OnLive*
Aplicaciones de la tienda Google Play	Bibliotecas de televisión Reproductor de televisión
Tamaño de memoria para instalación de aplicaciones	1,6 GB ampliable mediante unidad de disco duro USB

#### Smart TV

Televisión interactiva	HbbTV
Aplicaciones de Smart TV*	Televisión a la carta Netflix* Aplicaciones online Videoclubes online
Televisor social	Skype Twitter

#### Interacción inteligente

Control remoto	con puntero con teclado Voz*
Interacción del usuario	SimplyShare Cloud TV* y Cloud Explorer DropboxTM Cliente y servidor MultiRoom* Certificación Wi-Fi Miracast*
Cámara inteligente integrada	Control mediante gestos Skype Adaptación de la nitidez según la distancia
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	Básico - Pantalla completa Ajustar a pantalla Avanzado - Cambio Zoom

Aplicación TV Remote de Philips*	Extender Nativo Control SimplyShare Guía de televisión Wi-Fi Smart Screen
----------------------------------	--

#### En procesamiento

Potencia de procesamiento	Seis núcleos
---------------------------	--------------

#### Sonido

Potencia de salida (RMS)	30 W (2 x 15 W)
Potencia de salida del subwoofer	50 W
Funciones de sonido	Ambi wOOx Sonido natural Estéreo HD
Mejora del sonido	Sonido envolvente Incredible Surround 3D Claridad de sonido Regulador automático de volumen mejora dinámica de graves DTS Premium

#### Conectividad

Número de conexiones de HDMI	4
Número de componentes en (YPbPr)	1
Número de euroconectores (RGB/CVBS)	1
Número de USB	3
Conexiones inalámbricas	Wi-Fi 11n integrado Doble banda 2 x 2 Soundbeam Antena IEC75 x 2 entradas de satélite x 2 Common Interface Plus (CI+) Certificado CI+1.3 Ethernet-LAN RJ-45 Salida de audio digital (óptica) Entrada I/D de audio Salida de auriculares Conector del servicio
Otras conexiones	4K 3D Audio Return Channel Conexión mediante mando a distancia Control de audio del sistema Modo de espera del sistema Plug & play en la pantalla de inicio Reproducción con una sola pulsación Sí, en la conexión HDMI1
Funciones de HDMI	4K 3D Audio Return Channel Conexión mediante mando a distancia Control de audio del sistema Modo de espera del sistema Plug & play en la pantalla de inicio Reproducción con una sola pulsación Sí, en la conexión HDMI1
EasyLink (HDMI-CEC)	
HDCP 2.2	

#### Aplicaciones multimedia

Formatos de reproducción de vídeo	Contenedores: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 3 GP
Formatos de subtítulos compatibles	.AAS .SMI .SRT .SUB .TXT MKV/SRT
Formatos de reproducción de música	AAC MP3 WMA (v2 hasta v9.2)
Formatos de reproducción de imagen	JPEG BMP GIF JPS

PNG  
PNS

Sensor de luz  
Silenciamiento de imagen (para radio)

#### Resolución de pantalla compatible

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

#### Sintonizador/recepción/transmisión

Televisión digital x 2 TDT/T2/C/S/S2  
Compatibilidad con Astra HD+  
Compatibilidad MPEG MPEG2  
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 para 1200 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 115 W  
Consumo de energía anual 160 kW h  
Clase de etiqueta energética A+  
Consumo en modo de espera < 0,3 W  
Consumo de energía en el modo de apagado < 0,3 W  
Funciones de ahorro de energía Temporizador de desconexión automática

#### Dimensiones

Profundidad de la caja 332 mm  
Altura de la caja 1039 mm  
Anchura de la caja 1589 mm  
Profundidad del dispositivo 36 mm  
Altura del dispositivo 839 mm  
Longitud del dispositivo 1447 mm  
Profundidad dispositivo (con soporte) 276 mm  
Altura del dispositivo (con soporte) 892 mm  
Longitud del dispositivo (con soporte) 1574 mm  
Peso del producto 24,6 kg  
Peso del producto (+ soporte) 27,4 kg  
Peso incluido empaque 47,8 kg  
Compatible con el montaje en pared VESA 200 x 200 mm  
Acabado (negro) Negro  
Acabado (frontal) Gris oscuro pulido  
Acabado (lateral) Gris oscuro muy brillante

#### Accesorios

Accesorios incluidos Subwoofer inalámbrico  
2 x gafas de 3D activo  
Soporte ARC  
Control remoto  
2 pilas AA  
Cable de alimentación  
Guía de inicio rápido  
Folleto legal y de seguridad  
Gafas activas PTA509  
Gafas activas PTA519  
Accesorios opcionales

\* La aplicación TV Remote de Philips y las funciones relacionadas varían según el modelo de televisor y el país, así como el modelo de dispositivo inteligente y el sistema operativo. Para obtener más detalles, visita: [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV).

\* La función de puntero depende de la aplicación de Smart TV que se utilice.

\* Las ofertas de aplicaciones de Android varían en función del país. Para obtener más detalles visita tu tienda local de Google Play.

\* Para las aplicaciones de Smart TV, visita [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV) para descubrir los servicios que ofrecemos en tu país

\* 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.

\* Android, Google Play y otras marcas son marcas comerciales de Google Inc.

\* 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 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.

\* 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.

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



Datos sujetos a cambios  
2015, Diciembre 21

Version: 6.3.2  
EAN: 8712581705619

© 2015 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips Electronics N.V. o de sus respectivos propietarios.

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