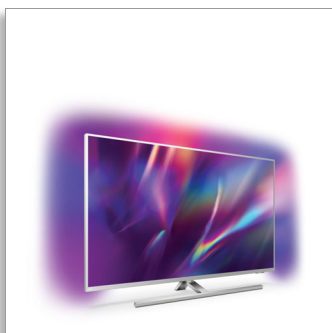




Philips 8500 series  
Android TV 4K LED UHD  
con Ambilight en 3 lados  
Televisor Ambilight de 126 cm  
(50")

Principales formatos HDR  
compatibles  
P5 Perfect Picture Engine  
Android TV / Control por voz  
con IA



50PUS8535

## Serie Performance: la que necesitabas

### Android TV LED 4K UHD

Este es el televisor que estabas buscando. Una calidad de imagen excepcional, un diseño elegante con Ambilight envolvente. Sonido excelente, control por voz con IA y teclado QWERTY en la parte posterior del mando a distancia para introducir contraseñas de las aplicaciones de forma cómoda y sencilla.

#### Televisor elegante con luz agradable.

- Televisor 4K UHD de Philips. Imagen HDR vibrante.
- La magia de Ambilight. Solo con Philips.
- Mando a distancia con teclado QWERTY. Facilita la entrada de texto.

#### Movimientos suaves. Color real. Profundidad impactante.

- Motor Philips P5. Perfección continua en todas las fuentes.
- Compatible con HDR10+. Ve más de lo que concibió el director.
- Dolby Vision y Dolby Atmos. Imagen y sonido cinematográfico.
- Audio equilibrado. Diálogo nítido y claro. Potentes efectos.

#### Contenido de Android TV en tus manos

- Control por voz. Asistente de Google integrado. Funciona con Alexa.
- Android TV. Sencillamente inteligente.
- DTS Play-Fi. Audio multisala.

# PHILIPS

## Android TV LED 4K UHD

Televisor Ambilight de 126 cm (50") Principales formatos HDR compatibles, P5 Perfect Picture Engine, Android TV / Control por voz con IA

# Destacados

### Ambilight en 3 lados

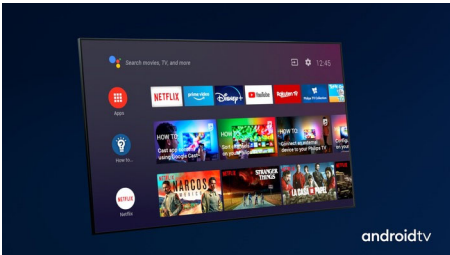


Gracias a Philips Ambilight, cada movimiento se siente más cerca. Los LED inteligentes alrededor de los bordes del televisor responden a la acción en pantalla y emiten una cautivadora luz envolvente. Si pruebas esta tecnología una vez, te preguntarás cómo has podido disfrutar de la televisión sin ella.

### Dolby Vision y Dolby Atmos

Es compatible con los formatos de vídeo y sonido premium de Dolby de HDR, lo que significa que el contenido se verá y oírá increíblemente real. Tanto si se trata de la última serie en streaming o de un disco Blu-ray, disfrutarás del contraste, el brillo y el color que reflejan las intenciones originales del director. Además podrás disfrutar del sonido espacioso con claridad, detalle y profundidad.

### Android TV.



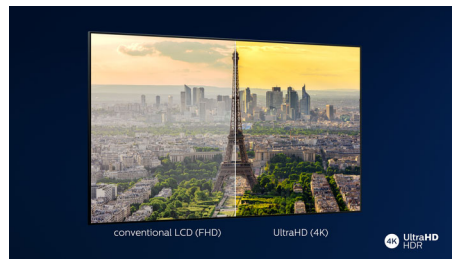
Personaliza tu Android TV de Philips. Si esta semana estás con Amazon y YouTube y a la

siguiente con Rakuten TV y Netflix, no hay problema. Su interfaz clara e intuitiva te permite guardar tu contenido favorito en la parte central. En las últimas series, ve fácilmente a donde lo dejaste o echa un vistazo a los nuevos estrenos de cine.

### P5 Perfect Picture Engine

El motor Philips P5 ofrece una imagen tan buena como el contenido que te encanta. Los detalles ganan en profundidad de forma visible, los colores son intensos y los tonos de piel más naturales. Además, el contraste es tan nítido que sentirás cada detalle, con un movimiento muy fluido.

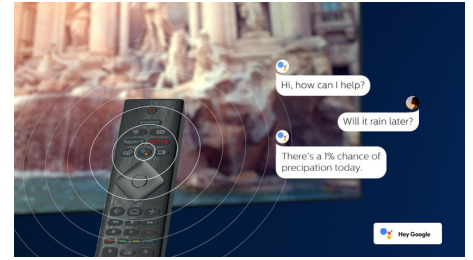
### 4K UHD HDR



Tu televisor 4K UHD de Philips es compatible con los principales formatos HDR, incluidos HDR10+ y Dolby Vision. Tanto si se trata de una serie imprescindible como del último videojuego, las sombras serán más profundas, las superficies brillantes, más brillantes y los colores, más reales.

50PUS8535/12

### Asistente de voz



Controla el Philips Android TV con la voz. ¿Quieres jugar a un videojuego, ver Netflix o buscar contenido y aplicaciones de Google Play Store? Solo tienes que decírselo a tu televisor. Puede incluso ordenar a los dispositivos domésticos inteligentes compatibles con el Asistente de Google que ejecuten acciones como atenuar las luces y ajustar el termostato para una noche de cine. Sin dejar el sofá. Se han terminado los días de buscar el mando a distancia del televisor. Ahora puedes utilizar la voz para controlar tu Philips Android TV a través de dispositivos activados para Alexa como Amazon Echo. Enciende el televisor, cambia de canal, cambia a la consola de videojuegos y mucho más con Alexa.

### Compatible con HDR10+

El televisor Philips está preparado para sacar el máximo partido al formato de vídeo HDR10+. Los niveles de contraste, color y brillo se ajustan en cada fotograma. Tanto si se trata de una serie imprescindible ver o del nuevo éxito de taquilla, las sombras se ven con mayor profundidad, las superficies brillan y los colores son más auténticos.



## Android TV LED 4K UHD

Televisor Ambilight de 126 cm (50") Principales formatos HDR compatibles, P5 Perfect Picture Engine, Android TV / Control por voz con IA

# Especificaciones

### Ambilight

- Versión Ambilight: 3 lados
- Funciones Ambilight: Ambilight+Hue integrado, Música y Ambilight, Modo de juego, Adaptable al color de la pared, Modo Lounge light, AmbiWakeUp, AmbiSleep

### Imagen/Pantalla

- Pantalla: LED 4K Ultra HD
- Tamaño pant. en diagonal: 50 pulgada / 126 cm
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160
- Relación de aspecto: 16:9
- Motor Pixel: P5 Perfect Picture Engine
- Mejora de la imagen: Resolución Ultra, Dolby Vision, HDR10+, 2100 ppp

### Resolución de pantalla compatible

- Entradas de ordenador en todas las conexiones HDMI: Compatible con HDR, HDR10/HLG, 4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 60 Hz
- Entradas de vídeo en todas las conexiones HDMI: 4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 60 Hz, Compatible con HDR, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

### Android TV

- Sistema operativo: Android TV™ 9 (Pie)
- Aplicaciones preinstaladas: Google Play Películas\*, Google Play Música\*, Búsqueda de Google, YouTube, Netflix, Amazon Prime Video, BBC iplayer
- Tamaño de la memoria (Flash): 16 GB\*

### Funciones de Smart TV

- Interacción con el usuario: SmartShare
- Televisión interactiva: HbbTV
- 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 del menú inteligente, 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, Ampliar, estirar, Pantalla panorámica
- Mando a distancia: con voz, con teclado
- Asistente de voz\*: Asistente de Google integrado, Mando a distancia con micrófono., Funciona con Alexa

### En procesamiento

- Potencia de procesamiento: Cuatro núcleos

### Sintonizador/recepción/transmisión

- Compatibilidad HEVC
- Televisión digital: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Compatibilidad MPEG: MPEG2, MPEG4

- Reproducción de vídeo: 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

### Conectividad

- Número de conexiones de HDMI: 4
- Número de USB: 2
- Conexiones inalámbricas: Bluetooth 4.2, Wi-Fi 802.11ac, 2x2, doble banda
- Otras conexiones: Conector de satélite, Common Interface Plus (CI+), Salida de audio digital (óptica), Ethernet-LAN RJ-45, Salida de auriculares, Conector del servicio
- Funciones de HDMI: 4K, Canal de retorno de audio
- EasyLink (HDMI-CEC): Conexión mediante mando a distancia, Control de audio del sistema, Modo de espera del sistema, Reproducción con una sola pulsación
- HDCP 2.3: 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, VP9, HEVC (H.265)
- Formatos de subtítulos compatibles: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- 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, PNG, 360 photo, HEIF

### Potencia

- Red eléctrica: 220 - 240 V de CA, 50/60 Hz
- Consumo de energía en modo en espera: < 0,3 W
- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Funciones de ahorro de energía: Temporizador de desconexión automática, Sensor de luz, Silenciamiento de imagen (para radio), Modo Eco
- Contenido en mercurio: 0 mg
- Presencia de plomo: Sí\*
- Consumo de energía en modo apagado: No disponible

### Etiqueta energética de la UE

- Números de registro de EPREL: 357087
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 50
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 128
- Clase energética para SDR: G
- Demanda de alimentación en modo de encendido para SDR: 85 W
- Clase energética para HDR: G
- Demanda de alimentación en modo de encendido para HDR: 166 W
- Modo de espera en red: <2,0 W
- Consumo de energía en modo apagado: No disponible
- Tecnología del panel utilizada: LED LCD

### Sonido

- Potencia de salida (RMS): 20 W
- Mejora del sonido: Dolby Atmos, Diálogo nítido, Sonido IA, Ecuadorador de 5 bandas, nivelador automático de volumen, Mejora de graves, Modo nocturno
- Configuración del altavoz: 2 altavoces de rango completo de 10 W

### Dimensiones

- Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.): 1240,0 x 785,0 x 160 mm
- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1119,8 x 650,0 x 125,2 mm
- Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.): 1119,8 x 720,2 x 253,6 mm
- Dimensiones del soporte (An. x Al x Pr.): 750 x 70,2 x 253,6 mm
- Peso del producto: 13,9 kg
- Peso del producto (+ soporte): 16,9 kg
- Peso incluido embalaje: 20,3 kg
- Compatible con el montaje en pared VESA: 300 x 200 mm

### Accesorios

- Accesorios incluidos: Mando a distancia, Guía de inicio rápido, Folleto legal y de seguridad, Cable de alimentación, Soporte para la mesa
- Pilas incluidas: 2 pilas AAA

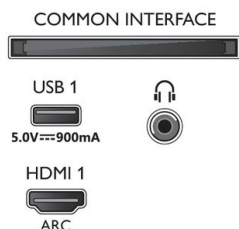
### Diseño

- Colores del televisor: Bisel metálico plateado claro
- Diseño del soporte: Base del arco central en plateado claro, Giro +/- 15 grados

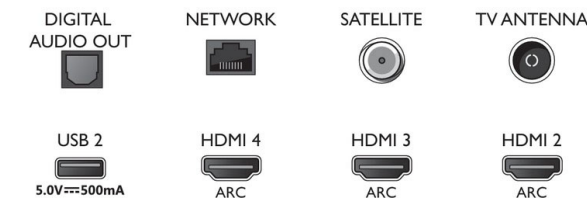


## Connections

### Side



### Bottom



Fecha de emisión  
2021-07-14

Versión: 9.1.1

12 NC: 8670 001 65553  
EAN: 87 18863 02303 7

© 2021 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.
- \* Las ofertas de aplicaciones de Android varían en función del país. Para obtener más detalles visita tu tienda local de Google Play.
- \* 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.
- \* La aplicación TV Remote de Philips y las funciones relacionadas varían según el modelo de televisor, el operador y el país, así como el modelo de dispositivo inteligente y el sistema operativo. Para obtener más detalles, visita: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).
- \* Las aplicaciones de Smart TV varían según el modelo de televisor y el país. Para obtener más información, visita: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).
- \* 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.
- \* Ten en cuenta que las aplicaciones de Amazon podrían no estar siempre disponibles en tu país. (Actualmente las aplicaciones de Amazon funcionan solo en Reino Unido, Alemania y Austria)
- \* Este televisor contiene plomo solo en algunas partes o componentes donde no existe una tecnología alternativa de acuerdo con las cláusulas de exención de la Directiva RoHS.
- \* \*Tamaño de la memoria (Flash): 16 G. El espacio real disponible en disco puede variar (en función, por ejemplo de las aplicaciones (pre)instaladas, el sistema operativo instalado, etc.)