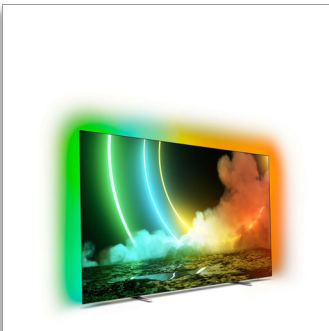


Philips OLED  
Android TV OLED 4K  
UHD

P5 AI Perfect Picture Engine

Sonido Dolby Atmos  
Televisor con Ambilight en 3  
lados  
Android TV de 139 cm (55")



55OLED706

## Imagen realista con una luz mágica.

### Android TV OLED 4K UHD

Este televisor OLED ilumina cualquier contenido que te guste. Una imagen increíblemente realista y detallada se combina con la exclusiva tecnología Ambilight de Philips para que disfrutes de noches de cine y te transportes a otros mundos con cada sesión de juego.

#### Diseñado para fascinar.

- Este es el aspecto del realismo. Televisor OLED de Philips.
- Diseñado con la mágica tecnología Ambilight exclusiva de Philips.
- Diseño de alta calidad. Desde el soporte hasta el mando a distancia

#### Movimiento uniforme, colores reales y profundidad increíble.

- Imagen HDR brillante. Televisor 4K UHD de Philips.
- Visión y sonido cinematográficos. Dolby Vision y Dolby Atmos
- Ideal para Jugar. Tiempo de latencia ultrabajo en cualquier consola
- Independientemente de lo que veas, la imagen será real. Motor P5 con IA.

#### Contenido a tus órdenes.

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

# PHILIPS

## Android TV OLED 4K UHD

P5 AI Perfect Picture Engine Sonido Dolby Atmos, Televisor con Ambilight en 3 lados, Android TV de 139 cm (55")

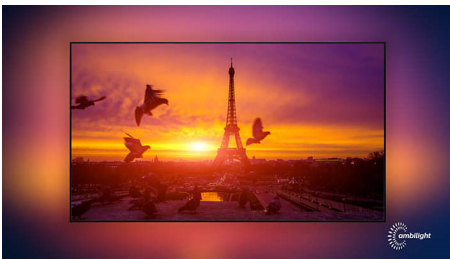
# Destacados

### Android TV



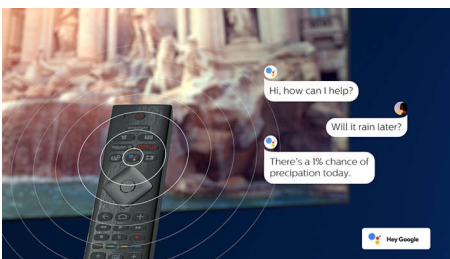
Tu Android TV de Philips te ofrece el contenido que quieres cuando lo quieres. Puedes personalizar la pantalla de inicio para mostrar tus aplicaciones favoritas, lo que te facilitará la reproducción de las películas y los programas que te encantan. También puedes reproducirlos desde donde los dejaste.

### 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.

### Control por voz con IA



Pulsa un botón del mando a distancia para hablar con el Asistente de Google. Controla el televisor o los dispositivos domésticos inteligentes compatibles con el Asistente de Google mediante tu voz o pide a Alexa que

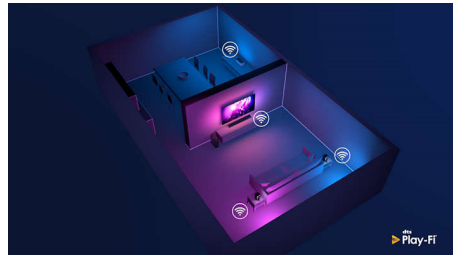
controle el televisor a través de dispositivos compatibles con Alexa.

### Compatible con los principales formatos HDR



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

### Compatible con DTS Play-Fi



Con DTS Play-Fi en tu televisor Philips, podrás conectarte a altavoces compatibles en cualquier habitación. ¿Tienes unos altavoces inalámbricos en la cocina? Escucha la película mientras te tomas un aperitivo o continúa escuchando al comentarista deportivo mientras sirves una copa a tus amigos.

### HDMI 2.1 VRR y baja latencia



El televisor de Philips dispone de la conectividad HDMI 2.1 más reciente y es capaz

55OLED706/44

de seleccionar automáticamente un ajuste de baja latencia al comenzar a jugar. El VRR y FreeSync permiten disfrutar de una mecánica de juego fluida y rápida. Además, el modo de juego de Ambilight lleva toda la emoción del juego a la habitación.

### Motor P5 con IA



El procesador Philips P5 con IA ofrece una imagen tan real que parece que puedes introducirte en ella. Un algoritmo de IA de aprendizaje avanzado procesa las imágenes de forma similar al cerebro humano. Independientemente de lo que veas, podrás disfrutar de unos detalles y un contraste realistas, un color vivo y un movimiento suave.

### Televisor OLED de Philips



Con un televisor OLED de Philips, obtendrás un ángulo de visión más amplio y una imagen excepcionalmente realista. Los negros son más profundos. Los colores son más reales. Los detalles de las sombras y las luces se reproducen con precisión. Se admiten todos los formatos HDR principales. Sentirás toda la intensidad de cada escena.

androidtv



Ok Google

4K UltraHD HDR

dts play-fi

AMD FreeSync Premium

P AI Intelligent Picture Engine

OLED

## Android TV OLED 4K UHD

P5 AI Perfect Picture Engine Sonido Dolby Atmos, Televisor con Ambilight en 3 lados, Android TV de 139 cm (55")

# Especificaciones

### Ambilight

- Func. Ambilight: Ambilight+Hue integrado, Se adapta al color de la pared, Modo Lounge, Modo de juegos, Música y Ambilight, AmbiWakeup, AmbiSleep, Altavoces domésticos inalámbricos Philips, API de transmisión de Hue
- Versión Ambilight: 3 lados

### Imagen / pantalla

- Relación de aspecto: 16:9
- Tamaño de pantalla en diagonal (pulgadas): 55 pulgadas
- Tamaño de pantalla en diagonal (métrico): 139 cm
- Pantalla: OLED 4K Ultra HD
- Mejoramiento de la imagen: Perfect Natural Motion, Ultraresolución, Micro Dimming Perfect, HDR10+, Dolby Vision, Modo de calidad de imagen mediante IA, CalMAN Ready, Gestión del color ISF, Amplia gama de colores mejorada en un 97% DCI/P3
- Resolución de panel: 3840 x 2160
- Motor de imagen: P5 AI Perfect Picture Engine

### Resolución de pantalla soportada

- Entradas desde una computadora en todas las conexiones HDMI: Compatible con HDR, HDR10/HLG, Compatible con HDR, HDR10+/HLG, hasta 4K UHD de 3840 x 2160 a 120 Hz
- Entradas de video en todas las conexiones HDMI: HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision, hasta UHD 4K, 3840 x 2160 a 120 Hz

### Sintonizador/recepción/transmisión

- TV digital: ISDB-T
- Reproducción de video: PAL, SECAM
- Compatibilidad con MPEG: MPEG2, MPEG4
- Guía de programación de televisión\*: Guía electrónica de programación de 8 días
- Indicador de potencia de señal: Y
- Compatibilidad con HEVC: Y

### Android TV

- Sistema operativo: Android TV™ 10 (Q)
- Aplicaciones preinstaladas: Google Play Movies\*, Google Search, YouTube, Netflix, Amazon Prime Video, Disney+, Aplicación de fitness
- Tamaño de la memoria (flash): 16 GB\*

### Funciones de Smart TV

- Interacción del usuario: SimplyShare
- Programa: Pause TV, 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 único del menú inteligente, Manual de usuario en pantalla
- Firmware actualizable: Asistente para la actualización del firmware, Firmware actualizable a través de USB, Actualización de firmware en línea, Descarga de firmware en segundo plano
- Ajustes del formato de pantalla: Pantalla panorámica, Básico - Encuadrar la pantalla, Ajustar

- a la pantalla, Avanzar - Cambiar, Ampliar, estirar
- Control remoto: con voz
- Asistente de voz\*: Asistente de Google integrado, Mando a distancia con micrófono., Funciona con Alexa

### Aplicaciones multimedia

- Formatos de reproducción de video: Contenedores: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Formatos de reproducción de música: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 hasta v9.2), WMA-PRO (v9 y v10)
- Formatos de subtítulos compatibles: .SMI, .SRT, .SUB, .TXT
- Formatos de reproducción de imagen: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 photo, HEIF

### Procesamiento

- Potencia de procesamiento: Cuatro núcleos

### Sonido

- Optimización del sonido: Sonido IA, Diálogo nítido, Dolby Atmos, Mejora de graves Dolby, Nivelador automático de volumen Dolby, Modo nocturno, Ecualizador IA, DTS Play-Fi, Personalización del sonido Mimi
- Audio: 2,1 canales, Potencia de salida: 50 vatios (RMS)
- Códec: AC-4, Dolby Atmos, DTS-HD(M6), Dolby Digital MS12 V2.5
- Configuración del altavoz: 2 altavoces de rango medio/alto de 10 W, subwoofer de 30 W

### Conectividad

- Cantidad de conexiones HDMI: 4
- Funciones HDMI: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Control remoto de gran alcance, Control de audio del sistema, Modo de espera del sistema, Reproducción con un solo botón
- Cantidad de puertos USB: 3
- Conexión inalámbrica: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, doble banda, Bluetooth 5.0
- Otras conexiones: Ethernet-LAN RJ-45, Salida de audio digital (óptica), Salida de audífonos, Conector de servicio, Entrada I/D de audio, Antena tipo F
- HDCP 2.3: Sí en todas las conexiones HDMI
- HDMI ARC: Sí para todos los puertos
- HDMI eARC: Sí, en la conexión HDMI2
- HDMI VRR: FreeSync Premium, Sí, en todos los puertos HDMI

### Etiqueta energética de la UE

- Tamaño de pantalla en diagonal (pulgadas): 55
- Tamaño de pantalla en diagonal (métrico): 139
- Consumo de energía en modo apagado: No disponible
- Modo de espera en red: <math>2.0\text{ W}</math>
- Demanda de alimentación en modo de encendido para HDR: 89 Kwh/1000 h
- Demanda de alimentación en modo de encendido

55OLED706/44

- para SDR: 105 Kwh/1000 h
- Tecnología del panel utilizada: OLED

### Energía

- Alimentación: 110 - 240 V CA, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: 5° C a 35° C
- Consumo de energía en modo de espera: <math>0.5\text{ W}</math>
- Funciones de ahorro de energía: Temporizador de apagado automático, Silenciamiento de imagen (para radio), Modo ecológico, Sensor de luz
- Consumo de energía en modo apagado: No disponible

### Accesorios

- Baterías incluidas: 2 baterías AAA
- Accesorios incluidos: Folleto legal y de seguridad, Cable de alimentación, Guía de inicio rápido (1), Control remoto, Soporte para mesa

### Diseño

- Colores del televisor: Marco de metal
- Diseño del soporte: Caras en metal cromado oscuro

### Dimensiones

- Profundidad de la caja: 160.0 mm
- Peso del producto: 19.0 kg
- Ancho del aparato: 1227.8 mm
- Alto del soporte: 19.0 mm
- Ancho del dispositivo (con soporte): 1227.8 mm
- Compatible con montaje en pared: 300 x 300 mm
- Altura de la caja: 860.0 mm
- Ancho de la caja: 1400.0 mm
- Altura del aparato: 705.6 mm
- Profundidad del soporte: 230.0 mm
- Peso con empaque incluido: 27.9 kg
- Profundidad del aparato: 58.0 mm
- Ancho del soporte: 797.5 mm
- Altura del dispositivo (con soporte): 722.4 mm
- Profundidad del dispositivo (c/soporte): 230.0 mm
- Peso del producto (+ soporte): 19.4 kg

\* La EPG y la visibilidad real (hasta 8 días) dependen del país y el operador.

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

\* 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 para Smart TV varían según el modelo de TV y el país. Para obtener más información, visita: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* Consumo de energía anual en kWh, basado en el consumo de energía del televisor encendido durante 4 horas diarias los 365 días. El consumo real de energía dependerá del uso que se le dé al televisor.

\* \* 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.)

\* Amazon, Alexa y todos los logotipos relacionados son marcas comerciales de Amazon.com, Inc. o sus filiales. Amazon Alexa está disponible en países e idiomas específicos.

\* Amazon Prime está disponible en idiomas y países determinados.

\* Es necesaria una suscripción a Disney+. Sujeto a los términos detallados en <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney y sus entidades relacionadas. Disney+ está disponible en determinados idiomas y países.

\* El Asistente de Google está disponible en Android TV de Philips con Android O (8) o una versión posterior del sistema operativo. El Asistente de Google está disponible en determinados idiomas y países.

\* Se necesita una suscripción a Netflix. Sujeto a los términos detallados en <https://www.netflix.com>

\* Grabación USB solo 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.



Fecha de publicación  
2023-04-30

Versión: 5.1.1

© 2023 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)