

Philips OLED 9 series Android TV 4K OLED Ultra HD plano con Ambilight en 3 lados y P5 Perfect Picture Engine TV Ambilight de 139 cm (55")

Índice de rendimiento de imagen de 3800 HDR Perfect WCG 99 % P5 Perfect Picture Engine



55POS9002

# Android TV 4K OLED Ultra HD plano

# con Ambilight en 3 lados

El televisor Philips 9000 OLED se ha diseñado meticulosamente para ofrecer una experiencia visual perfecta a través de unos negros más profundos e impresionantes colores con la resolución 4K Ultra HD. Con la potencia de P5 Engine y Android TV, las posibilidades son infinitas.

## Ligereza visible

- · Ambilight cambia para siempre la forma de ver la televisión
- Proporciones fabricadas meticulosamente con un diseño realmente metálico

# La visualización que concibió el director

- Televisor OLED: solo el negro perfecto crea colores perfectos
- Perfección de la imagen con P5 Perfect Picture Engine de Philips
- Disfruta de una experiencia de entretenimiento UHD prémium verdaderamente certificada
- Lo último en contraste, color y nitidez con HDR Perfect
- Disfruta en la oscuridad con el televisor OLED Perfect Contrast

# Increíble y sin límites. Con tecnología Android

- Tienda Google Play y galería de aplicaciones de Philips: más allá de la televisión convencional
- Diseñado para disfrutar de una mejor experiencia con Netflix

# Experiencia de audio incomparable

- Tecnología de tres anillos Philips para un sonido más potente
- Escucha todos los detalles con el mejor sonido DTS HD



TV Ambilight de 139 cm (55") Índice de rendimiento de imagen de 3800, HDR Perfect WCG 99 %, P5 Perfect Picture Engine

# Destacados

#### Ambilight en 3 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? Al emitir una luz mucho más amplia desde dos lados de la pantalla del televisor sobre la pared que lo rodea, la exclusiva tecnología Ambilight de Philips ofrece una pantalla más amplia con la que disfrutarás de una experiencia visual aún más envolvente.

#### **Televisor OLED**

El televisor OLED de Philips cuenta con una tecnología de nueva generación. A diferencia de los televisores LED convencionales, OLED no necesita retroiluminación. Cada píxel crea su propio color y su propia luz, y cuando se apagan se vuelven completamente negros. Gracias a estos increíbles tonos de negro, se consiguen unos colores mejorados y un contraste extraordinario que permiten disfrutar de las imágenes más puras y realistas que los televisores Philips han conseguido hasta la fecha.

# **P5** Perfect Picture Engine



El nuevo motor de calidad de imagen P5 de Philips optimiza digitalmente todo lo que ves mediante un algoritmo revolucionario. Gracias a una potencia significativamente superior del motor P5, se ha podido obtener una ganancia en el rendimiento de la calidad de imagen en un 50 %. Ahora podrás disfrutar de los negros más profundos y los blancos más brillantes, los colores más brillantes y vivos y los tonos de piel más naturales y realistas. Además de nuestras imágenes asombrosamente nítidas y fluidas con una riqueza de detalles y una profundidad increíbles, en deportes, cine o cualquier otro género: en todo momento y desde cualquier fuente.

#### **Ultra HD prémium**

Con nuestro televisor Philips Ultra HD de alta calidad ahora puedes disfrutar de nuevo contenido HDR en tu televisor y de una resolución detallada y nítida, con imágenes con un profundo contraste. Todo, acompañado de una impresionante iluminación y de colores brillantes que te dejarán sin aliento.

# Alto rango dinámico HDR Perfect

El HDR Perfect es una elección magnífica que redefine el entretenimiento en casa con mejores contraste y color. Disfruta de una experiencia sensorial que capta la riqueza y el realismo original, sin dejar de reflejar con precisión la intención del creador del contenido. ¿El resultado final? Ahora puedes disfrutar de tu televisor con zonas de brillo más definidas y lo último en contraste y color. Con la pureza incomparable de los vívidos detalles, este HDR Perfect te permite ver la televisión como nunca antes.

#### **Perfect Contrast**

Disfruta aún más en la oscuridad con el televisor OLED. Los píxeles orgánicos de emisión de luz lograr unos niveles de negro más profundos gracias a su capacidad exclusiva de apagarse completamente: no se emite ni pasa ninguna luz por el píxel. Esto proporciona un gran contraste a la pantalla, con sombras y colores vivos; algo que la tecnología de televisor LED no puede alcanzar.

#### Contenido del televisor

La tienda Google Play y la galería de aplicaciones de Philips ofrecen mucho más que la simple programación de la televisión, lo que incluye una amplia recopilación en línea de películas, canales de TV, música, aplicaciones y juegos. Además, con los 16 GB de memoria ampliable podrás disponer de una gran cantidad de espacio para guardar tu contenido favorito e instalar más aplicaciones.

## Tecnología de tres anillos

Con la tecnología de tres anillos Philips mejorada podrás disfrutar de un mejor movimiento de los altavoces en los subwoofer. Cuanto más movimiento, más intensidad, para que consigas un sonido potente en un televisor Philips finísimo.

# El mejor sonido DTS HD

Unos excelentes altavoces en el televisor exigen un motor que conserve la pureza del sonido original. La tecnología DTS HD Premium Sound permite a los usuarios disfrutar de la experiencia que esperan de un procesamiento del sonido de gama alta: sonido Surround envolvente con bajos profundos y bien definidos y un diálogo de nitidez cristalina con los máximos niveles de volumen y sin fluctuaciones, cortes o distorsiones.

















### Android TV 4K OLED Ultra HD plano

TV Ambilight de 139 cm (55") Índice de rendimiento de imagen de 3800, HDR Perfect WCG 99 %, P5 Perfect

# **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

#### Imagen/Pantalla

- Pantalla: OLED 4K Ultra HD
- Tamaño pant. en diagonal: 55 pulgada / 139 cm
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160
- Relación de aspecto: 16:9
- Motor Pixel: P5 Perfect Picture Engine
- · Mejora de la imagen: Perfect Natural Motion, Resolución Ultra, Micro Dimming perfecto, 3800 ppp
- Relación de luminancia máxima: 65 %

#### Android

- Sistema operativo: Android™ 6.0 (Marshmallow)
- Aplicaciones preinstaladas: Google Play Películas\* Google Play Música\*, Búsqueda de Google, YouTube
- Tamaño de la memoria: 16 GB, almacenamiento ampliable a través de USB

#### **Funciones de Smart TV**

- Interacción con el usuario: SimplyShare
- Televisión interactiva: HbbTV
- Programa: Pausar televisión, Grabación USB\*
   Aplicaciones de Smart TV\*: Videoclubes online, Navegador de Internet abierto, Televisor social, Televisión a la carta, YouTube
- · 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
- · Aplicación TV Remote de Philips\*: Aplicaciones, Canales, Control, Ahora en TV, Guía de televisión, Vídeo a la carta
- · Mando a distancia: con teclado

# En procesamiento

· Potencia de procesamiento: Quad Core

### Sonido

• Potencia de salida (RMS): 30 W

- Funciones de sonido: Tecnología de tres anillos
- · Meiora del sonido: Claridad de sonido. Control inteligente del sonido, El mejor sonido DTS-HD

### Conectividad

- Número de conexiones de HDMI: 4
- Número de USB: 2
- Número de componentes en (YPbPr): 1
- Conexiones inalámbricas: Banda dual, Wi-Fi 11ac 2x2
- Otras conexiones: Conector de satélite, Common Interface Plus (CI+), Antena IEC75, Salida de audio digital (óptica), Ethernet-LAN RJ-45, Entrada I/D de audio. Salida de auriculares
- 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
- 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, 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

### Resolución de pantalla compatible

- Entradas de ordenador en todas las conexiones HDMI: 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

# Sintonizador/recepción/transmisión

- Compatibilidad HEVC
- Televisión digital: DVB-T/T2/T2-HD/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

- Red eléctrica: 220 240 V de CA, 50/60 Hz
- Consumo de energía en modo en espera: < 0,3 W
- Consumo de energía en modo apagado: 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)

- Clase de etiqueta energética: B
- Alimentación de etiqueta energética de la UE: 150 W
- · Consumo de energía anual: 219 kWh
- · Contenido en mercurio: 0 mg
- Presencia de plomo: Si\*

#### **Dimensiones**

- Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.): 1400 x 880 x 190 mm
- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1230 x 715 x 47,5 mm
- Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.): 1230 x 768.6 x 227.5 mm
- Anchura del soporte del televisor: 766,1 mm
- Peso del producto: 16,81 kg
- Peso del producto (+ soporte): 17,21 kg
- · Peso incluido embalaje: 22,93 kg
- Compatible con el montaje en pared VESA: 300 x 300 mm

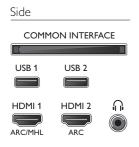
· Accesorios incluidos: Mando a distancia, 2 pilas AA, Cable de alimentación. Miniconector a cable I/D. Miniconector a cable YPbPr, Guía de inicio rápido, Folleto legal y de seguridad, Soporte para la mesa



- \* 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. \* Las ofertas de juegos en la nube dependen de proveedores de juego.
   \* 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
- Google Cast está disponible solo en dispositivos y aplicaciones
- Google Cast Ready. Para obtener más información, visita la página de productos de Google Cast.
- \* 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.
- \* Las aplicaciones de Smart TV varían según el modelo de televisor y el país. Para obtener más información, visita: www.philips.com/ \* 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 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.
- \* Se necesita una conexión HDMI para las barras de sonido, los altavoces y otros dispositivos de audio.





# Bottom



HDMI 4



HDMI 3





SATFLLITE







Fecha de emisión 2018-05-31

Versión: 18.3.1

12 NC: 8670 001 45315 EAN: 87 18863 01235 2 © 2018 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

www.philips.com