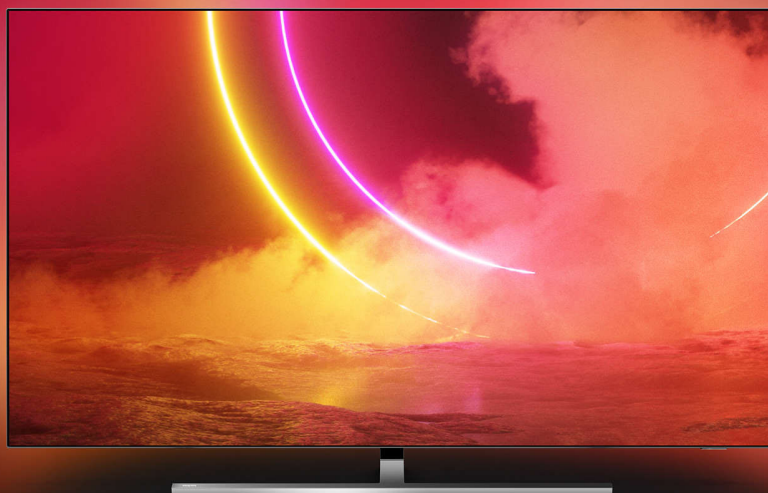




Philips OLED
Android TV OLED 4K
UHD
Televisor Ambilight de 139 cm
(55")
Principales formatos HDR
compatibles
P5 con AI Perfect Picture Engine
Android TV / Control por voz
con IA



55OLED855

Rendimiento sofisticado. Diseño minimalista.

Android TV OLED 4K UHD

Sumérgete en una imagen nítida y exquisita con colores naturales y un sorprendente contraste. Este compacto y elegante televisor OLED 4K de Philips ofrece una profundidad realista y un movimiento fluido en todo el contenido que te encanta. Ambilight completa la imagen de forma atractiva.

Movimiento uniforme, colores reales y profundidad increíble.

- Dolby Vision y Dolby Atmos. Imagen y sonido cinematográfico.
- Compatible con formatos HDR principales. Ve más de lo que concibió el director.
- Motor P5 con IA. Independientemente de lo que veas, la imagen será real.

Diseñado para fascinar.

- Soporte con pedestal. Mando a distancia con retroiluminación de piel Muirhead.
- La magia de Ambilight. Solo con Philips.
- Televisor OLED de Philips: imagen auténtica.

Contenido a tus órdenes.

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

PHILIPS

Android TV OLED 4K UHD

Televisor Ambilight de 139 cm (55") Principales formatos HDR compatibles, P5 con AI Perfect Picture Engine, Android TV / Control por voz con IA

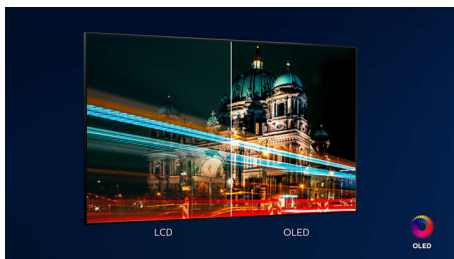
Destacados

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.

Televisor OLED de Philips



Con un televisor OLED de Philips, obtendrás un ángulo de visión más amplio y una imagen HDR realista, con escenas increíblemente reales. Los negros son más profundos, los colores más intensos, y los detalles en las sombras y las zonas iluminadas se reproducen con precisión.

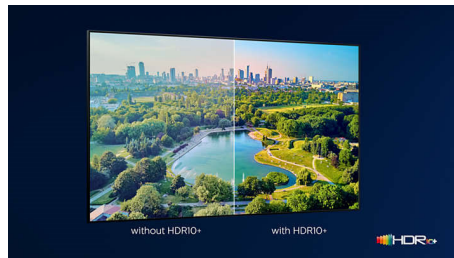
Motor P5 con IA.



El procesador Philips P5 con IA ofrece una imagen tan real que parece que puedes introducirte en ella. Un algoritmo de IA de

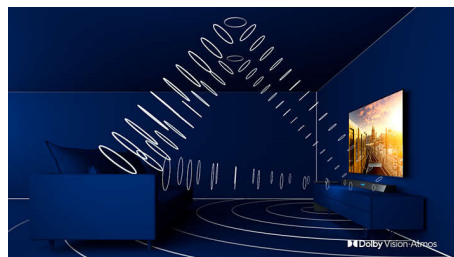
aprendizaje avanzado procesa las imágenes de forma similar al cerebro humano. Independientemente de lo que veas, podrás disfrutar de unos detalles y un contraste realistas, un color vivo y un movimiento suave.

Principales formatos HDR compatibles



El televisor OLED+ 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, además de un movimiento increíblemente fluido, las sombras serán más profundas, las superficies brillantes, más brillantes y los colores, más reales.

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 oírás 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.

Diseño

Soporte con pedestal. Mando a distancia con retroiluminación de piel Muirhead.

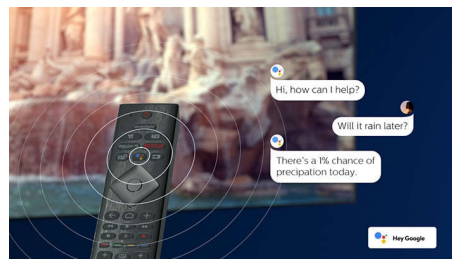
55OLED855/12

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.

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.



Televisor Ambilight de 139 cm (55") Principales formatos HDR compatibles, P5 con AI Perfect Picture Engine, Android TV / Control por voz con IA

Especificaciones

Ambilight

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

Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: 16:9
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 55 pulgada
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 139 cm
- Pantalla: OLED 4K Ultra HD

- Resolución de pantalla: 3840 x 2160
- Motor de imagen: P5 AI Perfect Picture Engine
- Mejora de la imagen: Resolución Ultra, Amplia gama de colores mejorada en un 99% DCI/P3, Dolby Vision, HDR10+, Perfect Natural Motion, 5700 ppp
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 55 pulgadas

Resolución de pantalla compatible

- Entradas desde una computadora en todas las conexiones HDMI: Compatible con HDR, HDR10+/HLG, Compatible con HDR, HDR10/HLG, Hasta 4K

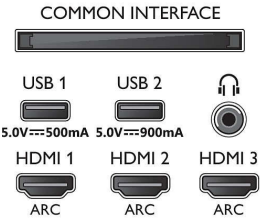
- UHD de 3840 x 2160 a 120 Hz
- Entradas de video en todas las conexiones HDMI: Compatible con HDR, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision, Hasta 4K UHD de 3840 x 2160 a 120 Hz

Sintonizador/recepción/transmisión

- Televisión digital: TDT/T2/T2-HD/C/S/S2
- Reproducción de vídeo: PAL, SECAM
- Compatibilidad con MPEG: MPEG2, MPEG4
- Guía de programación de televisión*: Guía electrónica de programación de 8 días

Connections

Side



Bottom



Android TV OLED 4K UHD

Televisor Ambilight de 139 cm (55") Principales formatos HDR compatibles, P5 con AI Perfect Picture Engine, Android TV / Control por voz con IA

Especificaciones

- Indicación de la fuerza de la señal
- Teletexto: Hipertexto de 1000 páginas
- Compatibilidad HEVC

Android TV

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

Funciones de Smart TV

- Interacción con el usuario: SimplyShare
- Televisión interactiva: HbbTV
- Programa: Pause TV, Grabación USB*
- Simple instalación: Detección automática de dispositivos Philips, Asistente de instalación de red, Asistente de configuración, Asistente de conexión de dispositivos
- 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
- Ajustes del formato de pantalla: Básico - Encuadrar la pantalla, Ajustar a la pantalla, Avanzar - Cambiar, Ampliar, estirar, Pantalla panorámica
- Mando a distancia: con voz, con la luz en las teclas, con piel Muirhead
- Asistente de voz*: Asistente de Google integrado, Mando a distancia con micrófono., Funciona con Alexa

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 reproducción de música: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 hasta v9.2), WMA-PRO (v9 y v10)
- Formatos de subtítulos compatibles: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formatos de reproducción de imagen: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 photo, HEIF

En procesamiento

- Potencia de procesamiento: Cuatro núcleos

Sonido

- Audio: Potencia de salida: 50 vatios (RMS), 2,1 canales
- Configuración del altavoz: 2 altavoces de rango medio/alto de 10 W, subwoofer de 30 W
- Códec: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12 V2.3, DTS-HD (M6)
- Mejora del sonido: Ecualizador de 5 bandas, Sonido IA, Diálogo nítido, Dolby Atmos, Mejora de graves Dolby, Nivelador automático de volumen Dolby, Modo nocturno, Nivelador automático de volumen, Mejora de graves

Conectividad

- Número de conexiones de HDMI: 4
- 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
- Número de USB: 2
- Conexión inalámbrica: Bluetooth 4.2, Wi-Fi 802.11ac, 2x2, doble banda
- Otras conexiones: Common Interface Plus (CI+), Salida de audio digital (óptica), Ethernet-LAN RJ-45, Salida de auriculares, Conector de satélite, Conector del servicio
- HDCP 2.3: Sí en todas las conexiones HDMI

Etiqueta energética de la UE

- Números de registro de EPREL: 421954
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 55
- Clase energética para SDR: G
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 139
- Demanda de alimentación en modo de encendido para SDR: 88 kWh/1000 h
- Clase energética para HDR: G
- Demanda de alimentación en modo de encendido para HDR: 113 kWh/1000 h
- Consumo de energía en modo apagado: No disponible
- Modo de espera en red: <2,0 W
- Tecnología del panel utilizada: OLED

Potencia

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

Accesorios

- Pilas incluidas: 2 pilas AAA
- Accesorios incluidos: Folleto legal y de seguridad, Cable de alimentación, Guía de inicio rápido (1x), Mando a distancia, Soporte para la mesa

Diseño

- Colores del televisor: Marco gris metalizado
- Diseño del soporte: Soporte ARC cromado oscuro, Giro +/- 15 grados

Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 1227,8 mm
- Altura del dispositivo: 705,6 mm
- Profundidad del dispositivo: 58 mm
- Peso del producto: 21,4 kg
- Longitud del dispositivo (con soporte): 1227,8 mm
- Altura del dispositivo (con soporte): 772,2 mm
- Profundidad dispositivo (con soporte): 235,6 mm
- Peso del producto (+ soporte): 23,2 kg
- Anchura de la caja: 1400,0 mm
- Altura de la caja: 867,0 mm
- Profundidad de la caja: 170 mm
- Peso incluido embalaje: 29,8 kg
- Anchura del soporte: 750,0 mm
- Altura del soporte: 66,6 mm
- Profundidad del soporte: 235,6 mm
- Compatible con el montaje en pared: 300 x 300 mm



Fecha de emisión
2023-10-03

Versión: 11.1.1

EAN: 87 18863 02283 2

© 2023 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

55OLED855/12

* **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.)

* 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.

* Las aplicaciones de Smart TV varían según el modelo de televisor y el país. Para obtener más información, visita: 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.

* 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.