



Philips 7800 series
Smart TV 4K LED UHD
con Ambilight en 3 lados

Televisor Ambilight de 139 cm
(55")

Principales formatos HDR
compatibles
P5 Perfect Picture Engine
Alexa integrado



55PUS7855

Descubre nuevas dimensiones con Alexa y Ambilight.

Smart TV LED 4K HDR

Disfruta de nuevas dimensiones en la visualización. Este Smart TV de Philips cuenta con Alexa integrada, por lo que podrás controlarlo con la voz. La función Ambilight ayuda a crear ambiente para la reproducción de películas, música o juegos. La calidad de la imagen es tan brillante como tus contenidos favoritos.

Elegante diseño e iluminación asombrosa.

- Televisor 4K UHD de Philips. Imagen HDR vibrante.
- La magia de Ambilight. Solo con Philips.
- Bisel plateado ligero y soporte fino.

Imagen brillante. La definición de belleza.

- Motor Philips P5. Perfección continua en todas las fuentes.
- HDR10+. Ve más de lo que concibió el director.
- Dolby Vision y Dolby Atmos. Imagen y sonido cinematográfico.

Simplemente inteligente

- Smart TV con Saphi. La forma más inteligente de disfrutar de tu televisor.
- Acceso con un solo botón a aplicaciones como Netflix y Prime Video.
- Alexa integrado. Tu voz es el mando a distancia.
- Funciona con Asistente de Google
- Sonido nítido de altavoces de rango completo.

PHILIPS

Smart TV LED 4K UHD

Televisor Ambilight de 139 cm (55") Principales formatos HDR compatibles, P5 Perfect Picture Engine, Alexa integrado

55PUS7855/12

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.

P5 Perfect Picture Engine



El motor de procesamiento de imagen Philips P5 Perfect Picture ofrece una imagen tan brillante como tus contenidos favoritos. Los detalles ganan en profundidad de forma visible. Los colores son más vivos y los tonos de piel más naturales. El contraste es tan nítido que sentirás cada detalle. Con un movimiento extremadamente suave, no perderás de vista la pelota incluso en los partidos más rápidos.

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.

Smart TV con Saphi



SAPHI es un sistema operativo rápido e intuitivo que hace que sea un verdadero placer usar tu Smart TV de Philips. Disfruta del acceso con un solo botón a un menú de iconos sencillo. Desplázate rápidamente a las aplicaciones para Smart TV de Philips más populares como YouTube, Netflix y mucho más.

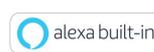
Control de voz



Ahora puedes utilizar tu voz para controlar tu Smart TV de Philips. Puedes pedirle a Alexa que cambie de canal, cambie a la consola de videojuegos o controle dispositivos domésticos inteligentes como las luces y el termostato. Puedes hacer todo esto y mucho más con Alexa.

Funciona con Asistente de Google

Ahora puedes controlar tu televisor Saphi con dispositivos de Google, como Google Home, Google Nest y Google Nest Mini. Reproduce y disfruta de tu contenido en streaming favorito en Saphi TV mediante dispositivos de Google.



Smart TV LED 4K UHD

Televisor Ambilight de 139 cm (55") Principales formatos HDR compatibles, P5 Perfect Picture Engine, Alexa integrado

Especificaciones

Ambilight

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

Imagen/Pantalla

- Pantalla: LED 4K Ultra HD
- Tamaño pant. en diagonal: 55 pulgada / 139 cm
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160
- Relación de aspecto: 16:9
- Mejora de la imagen: Resolución Ultra, HDR10+, 1700 ppp, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma)
- Motor Pixel: P5 Perfect Picture Engine

Resolución de pantalla compatible

- Entradas de ordenador en todas las conexiones HDMI: 4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 60 Hz, Compatible con HDR, HDR10/HLG
- 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

Funciones de Smart TV

- Interacción con el usuario: SimplyShare, Duplicación de pantalla
- Televisión interactiva: HbbTV
- Programa: Pausar televisión, Grabación USB*
- Aplicaciones de Smart TV*: Videoclubes online, Navegador de Internet abierto, Televisión a la carta, YouTube, Netflix TV
- Instalación simplificada: Detección automática de dispositivos Philips, Asistente de instalación de red, Asistente de configuración
- Firmware actualizable: Asistente de actualización de firmware, Firmware actualizable a través de USB, Actualización de firmware en línea
- Ajustes del formato de pantalla: Avanzado - Cambio, Básico - Pantalla completa, Ajustar a pantalla, Ampliar, estirar, Pantalla panorámica
- Fácil de usar: Botón de inicio directo del menú inteligente, Manual de usuario en pantalla
- Asistente de voz*: Amazon Alexa integrado, Mando a distancia con micrófono.

En procesamiento

- Potencia de procesamiento: Cuatro núcleos

Sintonizador/recepción/transmisión

- 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
- Compatibilidad HEVC

Conectividad

- Número de conexiones de HDMI: 3
- Número de USB: 2
- Conexiones inalámbricas: Wi-Fi 802.11n 2x2 integrado, Banda dual
- 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: Canal de retorno de audio, 4K 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, HEVC (H.265), VP9
- Formatos de subtítulos compatibles: .SML, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS, .SSA
- 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
- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Consumo de energía en modo en espera: < 0,3 W
- Funciones de ahorro de energía: Temporizador de desconexión automática, 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: 352935
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 55
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 139
- Clase energética para SDR: G
- Demanda de alimentación en modo de encendido para SDR: 94 kWh
- Clase energética para HDR: G
- Demanda de alimentación en modo de encendido para HDR: 183 kWh
- Modo de espera en red: <2,0 W
- Consumo de energía en modo apagado: No disponible
- Tecnología del panel utilizada: LED LCD

55PUS7855/12

Sonido

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

Dimensiones

- Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.): 1360,0 x 860,0 x 160 mm
- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1236,6 x 723,6 x 79,9 mm
- Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.): 1236,6 x 741,9 x 261,0 mm
- Peso del producto: 16,1 kg
- Peso del producto (+ soporte): 16,4 kg
- Peso incluido embalaje: 20,5 kg
- Compatible con el montaje en pared VESA: 300 x 200 mm
- Dimensiones del soporte (An. x Al x Pr.): 700/1036 x 18,3 x 261,0 mm

Diseño

- Colores del televisor: Bisel de plástico en plateado claro
- Diseño del soporte: Soporte con ranura en plateado claro

Accesorios

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

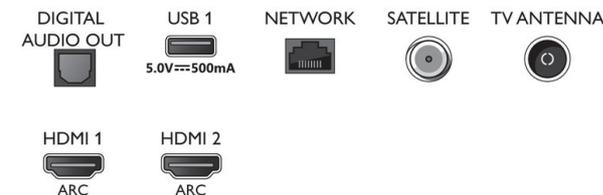


Connections

Side



Bottom



Fecha de emisión
2021-03-14

Versión: 9.2.1

12 NC: 8670 001 65816
EAN: 87 18863 02340 2

© 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

* La guía electrónica de programación y la visibilidad real (hasta 8 días) dependen del país y del operador.

* 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.

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

* Funciona con el Asistente de Google solo en Alemania.