Android TV 4K LED Ultra HD ultraplano con Ambilight en 3 lados

- TV Ambilight de 139 cm (55")
- Índice de rendimiento de imagen de 1700
- HDR Plus
- P5 Perfect Picture Engine

55PUS7803/12

Android TV 4K LED Ultra HD ultraplano

con Ambilight en 3 lados

Un diseño elegante con materiales originales. Disfruta de una espectacular resolución 4K en el televisor ultraplano Philips 7800. Transmite tus programas preferidos con una calidad de imagen mejorada gracias a nuestro motor de procesamiento de imágenes P5.

Beneficios

Cuidada atención al detalle

- Ambilight: lleva las emociones más allá de la pantalla.

Disfruta de cada detalle

- Motor Philips P5. Perfección continua en todas las fuentes.
- 4K Ultra HD es diferente a cualquier resolución que jamás hayas visto
- Experimenta un mejor contraste y nitidez del color con HDR Plus
- Micro Dimming Pro para un contraste excelente

Con Android tu televisor puede hacer de todo

- Tienda Google Play y galería de aplicaciones de Philips: más allá de la televisión convencional
- Libera la potencia de Quad Core y Android

El sonido nunca tuvo un aspecto tan favorecedor

- Escucha todos los detalles con el mejor sonido DTS HD
- Potente procesamiento de sonido para una claridad acústica perfecta

PHILIPS

Características

Ambilight en 3 lados

Con Philips Ambilight, las películas y los juegos se ven de una forma más envolvente. La música es todo espectáculo de luces. Y la pantalla parece más grande. Los LED inteligentes alrededor de los bordes del televisor proyectan los colores de la pantalla en las paredes y en la habitación, en tiempo real. Disfrutarás de una iluminación ambiental perfectamente adaptada. Es una nueva razón para adorar tu televisor.

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 Ultra HD

Con cuatro veces la resolución del Full HD convencional, Ultra HD ilumina la pantalla con más de 8 millones de píxeles y nuestra exclusiva tecnología de escalado a resolución Ultra. Disfruta de imágenes mejoradas independientemente del contenido original, además de una calidad de nitidez superior, una percepción de la profundidad mejorada, un mayor nivel de contraste, movimientos naturales y detalles vívidos.

HDR Plus

El alto rango dinámico HDR Plus redefine el entretenimiento en casa. Experimenta un viaje sensorial con su avanzada potencia de procesamiento y capta la riqueza y el realismo del contenido, tal y como lo concibió el creador.

Prepárate para disfrutar de zonas de brillo más definidas, un mayor contraste, una gama de colores más variada y un nivel de detalle nunca visto.

Micro Dimming Pro

Micro Dimming Pro optimiza el contraste del televisor según las condiciones de luz del entorno. Un sensor de luz y un software especial analizan la imagen en 6400 zonas diferentes para que disfrutes de un contraste y una calidad de imagen increíbles, y vivas una experiencia visual realista tanto de día como de noche.

Contenido del televisor

Ve más allá de la programación de televisión tradicional con Google Play Store y la galería de aplicaciones de Philips. Disfruta de innumerables películas, televisión, música, aplicaciones y juegos en línea.

Quad Core + Android

Procesador Quad Core de Philips se une a la potencia de Android para ofrecer una emocionante experiencia de juego. Con Android en el televisor, podrás navegar, ejecutar aplicaciones y reproducir vídeos de forma súper rápida, intuitiva y divertida.

El mejor sonido DTS HD

La tecnología DTS HD Premium Suit ofrece procesamiento del sonido de gama alta para obtener un sonido mejorado de los altavoces. Conservando la pureza del contenido original, disfrutarás de sonido envolvente, graves profundos y diálogos nítidos sin fluctuaciones, cortes ni distorsiones.

Procesamiento de sonido

Una ráfaga de viento, una hoja que cae al suelo, el sonido de unos neumáticos desplazándose por una carretera con curvas. Los pequeños detalles son los que dan vida a las imágenes. El procesamiento de sonido de Philips combina estos detalles con una nitidez de sonido perfecta. Escúchalo todo tal como lo concibió el director gracias a una mezcla de audio con calidad de estudio que se adapta al contenido de audio original y que mejora el sonido cuando es necesario. Los graves profundos, los diálogos nítidos y la precisión sin precedentes son solo el principio.

Especificaciones

Ten en cuenta que esto es un folleto de preventas. El contenido de este folleto refleja según nuestro mejor conocimiento la fecha y el país mencionados anteriormente. El contenido de este folleto está sujeto a cambios sin previo aviso. Philips no acepta responsabilidad alguna por el contenido de este folleto.

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	LED 4K Ultra HD
Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas)	55 pulgadas
Tamaño diagonal de pantalla (métrico)	139 cm
Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas)	55 pulgada
Resolución de pantalla	3840 x 2160
Relación de aspecto	16:9
Mejora de la imagen	Resolución Ultra

	Micro Dimming Pro
	1700 ppp

Android

Sistema operativo	Android™ 8.0 (Oreo)
Aplicaciones preinstaladas	Google Play Películas*
	Google Play Música*
	Búsqueda de Google
	YouTube
Tamaño de la memoria	16 GB

Funciones de Smart TV

Interacción con el usuario	Cliente y servidor multihabitación
	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
	con voz

En procesamiento

Potencia de procesamiento	Cuatro núcleos

Sonido

Potencia de salida (RMS)	20 W
Mejora del sonido	Control inteligente del sonido
	El mejor sonido DTS-HD [El mejor sonido DTS-HD]
	Dolby Atmos reflectante
	Calidad de estudio DTS
	DTS TruSurround
Configuración del altavoz	2 altavoces de rango completo de 10 W

Conectividad

Número de conexiones de HDMI	4
Número de USB	2
Número de componentes en (YPbPr)	1
Conexiones inalámbricas	Banda dual
	Wi-Fi 802.11ac 2x2 integrado
Otras conexiones	Common Interface Plus (CI+)
	Salida de audio digital (óptica)
	Antena IEC75
	Conector de satélite
	Ethernet-LAN RJ-45
	Entrada I/D de audio
	Salida de auriculares
Funciones de HDMI	4K
	Canal de retorno de audio
EasyLink (HDMI--CEC)	Conexión mediante mando a distancia
	Control de audio del sistema
	Modo en espera del sistema
	Reproducción con una sola pulsación
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
	HEVC (H.265)
	VP9
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

Resolución de pantalla compatible

Entradas de ordenador en HDMI1/2	4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 60 Hz
	Compatible con HDR, HDR10/HLG
Entradas de ordenador en HDMI3/4	4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 60 Hz
Entradas de vídeo en conexiones HDMI1/2	4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 60 Hz
	Compatible con HDR, HDR10/HLG
Entradas de vídeo en conexiones HDMI3/4	4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 60 Hz

Sintonizador/recepción/transmisión

Compatibilidad HEVC	Sí
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	Sí
Teletexto	Hipertexto de 1000 páginas

Potencia

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
Funciones de ahorro de energía	Temporizador de desconexión automática
	Silenciamiento de imagen (para radio)
	Sensor de luz
Temperatura ambiente	5 °C a 35 °C
Alimentación de etiqueta energética de la UE	87 W
Consumo de energía anual	128 kWh
Contenido en mercurio	0 mg

Datos sujetos a cambios
2018, Diciembre 12

Presencia de plomo	Sí*
Clase de etiqueta energética	A+

Dimensiones

Anchura de la caja	1360 mm
Altura de la caja	860 mm
Profundidad de la caja	160 mm
Longitud del dispositivo	1234,8 mm
Altura del dispositivo	713,1 mm
Profundidad del dispositivo	48,3 mm
Longitud del dispositivo (con soporte)	1234,8 mm
Altura del dispositivo (con soporte)	758,8 mm
Profundidad dispositivo (con soporte)	251,5 mm
Anchura del soporte del televisor	517,6 mm
Compatible con el montaje en pared VESA	300 x 200 mm

Peso del producto	20,1 kg
Peso del producto (+ soporte)	21,9 kg
Peso incluido embalaje	28,4 kg

Color y acabado

Parte delantera del televisor	Plateado metálico

Accesorios

Accesorios incluidos	Mando a distancia 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 2 pilas AA

* 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.
* 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.
* El Asistente de Google se integrará con una actualización de software para los Android TV de 2018.
* Las ofertas de juegos en la nube dependen de proveedores de juego.
* Su funcionalidad depende de las aplicaciones y dispositivos inteligentes con Chromecast integrado. Para obtener más información, visita las páginas de los productos con Chromecast integrado.
* (Philips) solo es compatible con determinados reproductores de Philips.

Datos sujetos a cambios
2018, Diciembre 12

Version: 8.0.1
EAN: 8718863015148

© 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 respectivos propietarios.

www.philips.com