



Philips

Televisor LED 4K Ultra HD ultraplano con Ambilight en 2 lados y Pixel Precise Ultra HD

- 139 cm (55")
- Televisor LED 4K Ultra HD
- Quad Core
- DVB-T/T2/C/S/S2

55PUS7809/12

Televisor Smart LED 4K Ultra HD ultraplano

Con Ambilight en 2 lados

Ultra HD para ti: televisor 4K Ultra HD de la serie 7800 de Philips. Al estar equipado con diversas funciones, este televisor es toda una fiesta para los sentidos, puesto que combina una impresionante resolución 4K, Ambilight, 3D y un diseño ultraplano que te dejarán sin respiración.

Beneficios

[Ilumina tu vida. Disfrútala. Vívela.](#)

- Ambilight cambia para siempre la forma de ver la televisión

[Un televisor inteligente, a la par que elegante](#)

- Diseño sin marco: sin bisel tienes más pantalla para ti
- Toques finales: un televisor con un diseño tan bueno como su rendimiento
- Líneas muy sutiles, perfil refinado

[Imágenes tan reales que te olvidarás de que es un televisor](#)

- 4K Ultra HD: resolución como nunca antes has visto
- Pixel Precise Ultra HD: descubre una calidad de imagen vívida

- PMR de 600 Hz Ultra HD para imágenes en movimiento sin distorsiones

[Conecta, comunica, graba y comparte](#)

- Desde aplicaciones hasta Cloud TV: más entretenimiento en línea que nunca
- Wi-Fi Miracast™: transfiere la pantalla de tu smartphone al televisor
- Televisor Multiroom: comparte emisiones en directo y grabaciones entre televisores
- El mando a distancia con teclado permite introducir texto fácilmente



PHILIPS

Características

Ambilight en 2 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 proyectar 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.

Diseño sin marco

Elegante, minimalista y discreto, nuestro marco sin bisel presenta un diseño atractivo elaborado en cristal de primera calidad con bordes ultraplano de aluminio, lo que te proporciona una pantalla más amplia.

Materiales auténticos

Tu hogar representa tu estilo. Nuestros diseñadores han elegido colores y acabados sutiles y sofisticados y los han combinado con materiales auténticos de alta calidad como el aluminio y el acero, para crear televisores que se integren perfectamente en tu decoración.

Perfil ultraplano



Elegante, de vanguardia, refinado y preciso; así es el diseño ultraplano de Philips. Si tenemos en cuenta la sofisticación que proporciona este producto a tu decoración, no debería sorprender que algo tan fino despierte tanto interés.

Resolución 4K Ultra HD



Disfruta de la televisión como nunca antes gracias a la resolución cuatro veces superior a la de un televisor Full HD convencional. Los 3840 x 2160 píxeles proporcionan una imagen tan refinada y realista que parece una ventana a un nuevo mundo.

Pixel Precise Ultra HD

La belleza del televisor 4K Ultra HD está en a saborear cada detalle. Los algoritmos de procesamiento de imagen de nuestro motor Pixel Precise Ultra HD convierten cualquier imagen de entrada a una resolución de pantalla UHD. ¿El resultado? Tanto si estás viendo un vídeo en línea como contenido Ultra HD nativo 4K, disfrutarás de la excepcional nitidez, el movimiento, la claridad, el color y el contraste de Philips.

PMR de 600 Hz Ultra



Nada genera más adrenalina que la diversión que proporcionan los juegos, los eventos deportivos trepidantes o las películas de acción. Por este motivo, este televisor Philips cuenta con una frecuencia Perfect Motion Rate de 600 Hz; así podrás disfrutar de imágenes en resolución Ultra HD sin distorsiones. Aunque te dé un vuelco el corazón, no debería suceder lo mismo con la imagen que ves.

Aplicaciones, Cloud TV* y Explorer

Imagina un catálogo de aplicaciones inteligentes en continuo crecimiento en tu televisor. Desde YouTube a música, vídeo a la carta y mucho más, puedes personalizar las aplicaciones que se añaden a tu panel de control. ¿Quieres más? Explora Cloud TV. Con cientos de canales internacionales de alta calidad, es una forma fantástica de ver tus programas favoritos y descubrir los más

populares del otro lado del mundo. Con Cloud Explorer, puedes acceder a Dropbox™ para ver (y compartir) tus fotos y vídeos favoritos en la gran pantalla.

Wi-Fi Miracast™*



Transfiere lo que ves en tu dispositivo inteligente y compártelo con tu familia y amigos en el televisor. Fotos, vídeos, juegos y mucho más; transfiere todo el contenido del smartphone o tableta a una gran pantalla con un solo comando.

Mando a distancia con teclado



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	2 lados
Funciones Ambilight	Ambilight+hue integrado Adaptable al color de la pared Modo juego Modo de iluminación ambiental

Televisor social

Videoclubes online
Navegador de Internet abierto
YouTube
Skype
Twitter

Imagen/Pantalla

Pantalla	LED 4K Ultra HD
Tamaño diagonal de pantalla (métrico)	139 cm
Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas)	55 pulgada
Resolución de pantalla	3840 x 2160
3D	3D pasivo Juegos en pantalla completa para 2 jugadores* Conversión 2D a 3D
Relación de aspecto	16:9
Brillo	450 cd/m²
Motor Pixel	Pixel Precise Ultra HD
Mejora de la imagen	Perfect Natural Motion Micro Dimming Pro PMR de 600 Hz Ultra Resolución Ultra

Interacción inteligente

Control remoto	con teclado
Interacción del usuario	Cloud TV* y Cloud Explorer Dropbox™ SimplyShare Cliente y servidor MultiRoom Certificación Wi-Fi Miracast*
Programa	Pausar televisión 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 de inicio Botón Smart TV Botón para ver la televisión 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 Zoom

Smart TV

Televisión interactiva	HbbTV
Aplicaciones de Smart TV*	Televisión a la carta Spotify Aplicaciones online

Aplicación MyRemote*	Extender Control SimplyShare Guía de televisión Wi-Fi Smart Screen
----------------------	--

En procesamiento

Potencia de procesamiento	Quad Core
---------------------------	-----------

Sonido

Potencia de salida (RMS)	25 W (15 W + 10 W)
Funciones de sonido	Smart Stereo Ambi wOOx Sonido natural Sonido envolvente Incredible Surround 3D Claridad de sonido Regulador automático de volumen mejora dinámica de graves Control inteligente del sonido
Mejora del sonido	

Conectividad

Número de conexiones de HDMI	4
Número de componentes en (YPbPr)	1
Número de euroconectores (RGB/CVBS)	1
Número de USB	3
Conexiones inalámbricas	Wi-Fi 11n integrado Doble banda 2 x 2 Certificado CI+1.3 Antena IEC75
Otras conexiones	Common Interface Plus (CI+) Ethernet-LAN RJ-45 Salida de audio digital (óptica) Entrada I/D de audio Salida de auriculares Conector del servicio
Funciones de HDMI	3D 4K Audio Return Channel
EasyLink (HDMI-CEC)	Conexión mediante mando a distancia Control de audio del sistema Modo de espera del sistema Desplazamiento de subtítulos (Philips)* Enlace Pixel Plus (Philips)* Reproducción con una sola pulsación
HDCP 2.2	Sí, en la conexión HDMI1

Resolución de pantalla compatible

Entradas de ordenador en todas las conexiones HDMI	con Full HD de hasta 1920 x 1080 a 60 Hz
Entradas de vídeo en todas las conexiones HDMI	4K Ultra HD de 3840 x 2160 a 30 Hz con Full HD de hasta 1920 x 1080 p a 24, 25, 30, 50, 60 Hz con hasta 4K Ultra HD de 3840 x 2160 a 24, 25, 30 Hz

Aplicaciones multimedia

Formatos de reproducción de vídeo	Contenedores: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 3 GP
Formatos de subtítulos compatibles	.AAS .SMI .SRT .SSA .SUB .TXT

Formatos de reproducción de música	MKV/SRT AAC AMR LPCM M4A MP3 MPEG1 L1/2 WMA (v2 hasta v9.2)
Formatos de reproducción de imagen	JPEG BMP GIF JPS PNG PNS

Sintonizador/recepción/transmisión

Televisión digital	DVB-T/T2/C/S/S2 Compatibilidad con Astra HD+ Freeview HD*
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
Temperatura ambiente	5 °C a 35 °C
Alimentación de etiqueta energética de la UE	86 W
Consumo de energía anual	119 kWh
Clase de etiqueta energética	A+
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)

Dimensiones

Profundidad de la caja	198 mm
Altura de la caja	929 mm
Anchura de la caja	1338 mm
Profundidad del dispositivo	35 mm
Altura del dispositivo	710 mm
Longitud del dispositivo	1232 mm
Profundidad dispositivo (con soporte)	220 mm
Altura del dispositivo (con soporte)	788 mm
Longitud del dispositivo (con soporte)	1232 mm
Peso del producto	19,5 kg
Peso del producto (+ soporte)	23,4 kg
Peso incluido embalaje	Por confirmar kg
Compatible con el montaje en pared VESA	400 x 400 mm

Accesorios

Accesorios incluidos	4 gafas de 3D pasivo Control remoto 2 pilas AA Soporte con pedestal de sobremesa
----------------------	---

Accesorios opcionales

Cable de alimentación
Guía de inicio rápido
Folleto legal y de seguridad
Cámara para televisor de Philips
PTA317
Gafas de 3D PTA417
Kit de gafas de 3D para juegos
PTA436

- * La aplicación MyRemote y las funciones relacionadas varían según el modelo de televisor y el país, así como el modelo de dispositivo inteligente y el sistema operativo. Para obtener más detalles, visita: www.philips.com/TV.
- * Para las aplicaciones de Smart TV, visita www.philips.com/TV para descubrir los servicios que ofrecemos en tu país
- * La oferta de Cloud TV depende de la normativa de cada país y de su disponibilidad en el mismo
- * La compatibilidad depende de la certificación Wi-Fi Miracast de Android 4.2 o posterior. Para obtener más información, consulta la documentación del dispositivo.
- * 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.
- * La cámara para el televisor de Philips (PTA317) se vende por separado.
- * Los padres deben vigilar a sus hijos durante la visualización en 3D y asegurarse de que no experimentan ninguna molestia de las descritas anteriormente. La visualización en 3D no es recomendable para niños de menos de 6 años, ya que su sistema visual aún no se ha desarrollado por completo.
- * 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.
- * 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.
- * La EPG y la visibilidad real (hasta 8 días) dependen del país y del operador.
- * (Philips) solo es compatible con determinados reproductores de Philips.



Datos sujetos a cambios
2015, Julio 4

Version: 6.1.2
EAN: 8712581712082

© 2015 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips Electronics N.V. o de sus respectivos propietarios.

www.philips.com