



Philips 6800 series
Smart TV LED 4K UHD

TV Ambilight de 126 cm (50")

Índice de rendimiento de imagen
de 1200
HDR 10+
Pixel Precise Ultra HD



50PUS6804

Smart TV LED 4K UHD

con Ambilight en 3 lados

Ilumina tu visión con el televisor Philips que trae toda la emoción a la habitación. La calidad de la imagen es tan nítida que crearás estar ahí. El rendimiento 4K es brillante y vibrantes. La función Ambilight ayuda a crear ambiente para la reproducción de películas, música o juegos.

Precisión de imagen de Philips.

- Dolby Vision y Dolby Atmos. Imagen y sonido cinematográfico.
- Compatible con HDR10+. Ve más de lo que concibió el director.
- Pixel Precise Ultra HD. Movimiento fluido, profundidad visible.

SAPHI. La forma más inteligente de disfrutar de tu televisor.

- Colección Philips TV. Netflix, Prime Video y mucho más.
- Acceso con un solo botón a un menú de iconos sencillo.

Sonido de gran nitidez. No te pierdas ni una palabra.

- Sonido nítido de parlantes de rango completo.
- Diálogos nítidos y claros. Graves potentes.

Luz agradable. Blanco (parte posterior).

- Televisor LED 4K UHD. Colores vivos, bellos detalles.
- Ambilight: lleva las emociones más allá de la pantalla.
- Bastidor en forma T fino con acabado metálico mate

PHILIPS

Smart TV LED 4K UHD

TV Ambilight de 126 cm (50") Índice de rendimiento de imagen de 1200, HDR 10+, Pixel Precise Ultra HD

50PUS6804/12

Destacados

Ambilight en 3 lados

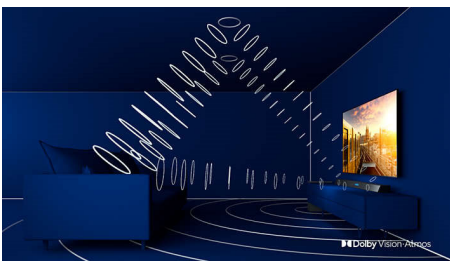


Con Philips Ambilight, las películas y los juegos se ven de una forma más envolvente. La música es todo espectáculo de luces. Y la pantalla parece más grande. Los LED inteligentes alrededor de los bordes del televisor proyectan los colores de la pantalla en las paredes y en la habitación, en tiempo real.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

Televisor LED 4K

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.

Dolby Vision y Dolby Atmos



Es compatible con los formatos de video y sonido premium de Dolby de HDR, lo que

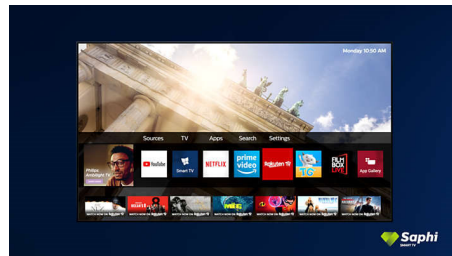
significa que el contenido se verá y oírá increíblemente real. Tanto si se trata de la última serie en streaming o de un disco Blu-ray, disfrutarás del contraste, el brillo y el color que reflejan las intenciones originales del director. Además, podrás disfrutar del sonido espacioso con claridad, detalle y profundidad.

Compatible con HDR10+



El televisor Philips está preparado para sacar el máximo partido al formato de video HDR10+. Los niveles de contraste, color y brillo se ajustan en cada fotograma. Tanto si se trata de una serie imprescindible de ver o del nuevo éxito de taquilla, las sombras se ven con mayor profundidad, las superficies brillan y los colores son más auténticos.

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 de una gran calidad de imagen y del acceso con un solo botón a un menú de iconos sencillo. Controla el televisor con facilidad y desplázate rápidamente a las aplicaciones para Smart TV

de Philips más populares como YouTube, Netflix, y mucho más.

Audio claro

Sonido nítido de parlantes de rango completo.

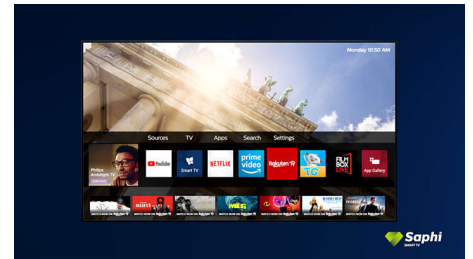
Graves potentes

Diálogos nítidos y claros. Graves potentes.

Pixel Precise Ultra HD

La belleza de un televisor 4K Ultra HD está en disfrutar de cada detalle. El motor Philips Pixel Precise Ultra HD convierte cualquier imagen de entrada en una impresionante resolución de pantalla UHD. Disfruta de imágenes en movimiento nítidas y con un contraste excepcional. Conseguirás negros más oscuros y blancos más claros, así como colores nítidos y tonos de piel naturales en todo momento y desde cualquier fuente.

Colección SAPHI TV



Colección Philips TV. Netflix, Prime Video y mucho más.

Soporte en forma de T fino

Bastidor en forma T fino con acabado metálico mate



Especificaciones

Ambilight

- Versión Ambilight: 3 lados

Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: 16:9
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 126 cm
- Pantalla: LED 4K Ultra HD
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160
- Mejora de la imagen: Micro Dimming, Pixel Precise Ultra HD, Resolución Ultra, 1200 PPP, Dolby Vision, HDR10+
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 50 pulgadas

Resolución de pantalla compatible

- Entradas desde una computadora en todas las conexiones HDMI: 4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 60 Hz
- Entradas de video en todas las conexiones HDMI: Hasta 4K UHD de 3840 x 2160 a 60 Hz, Compatible con HDR, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

Sintonizador/recepción/transmisión

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

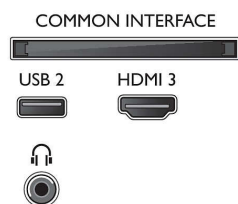
- electrónica de programación de 8 días
- Indicación de la fuerza de la señal
- Teletexto: Hipertexto de 1000 páginas
- Compatibilidad HEVC

Funciones de Smart TV

- Interacción con el usuario: SimplyShare, Certificación Wi-Fi Miracast*
- Televisión interactiva: HbbTV
- Programa: Pause TV, Grabación USB*
- Aplicaciones de Smart TV*: Tiendas de video en línea, Explorador de Internet abierto, Televisión a pedido, YouTube
- Simple instalación: Detección automática de

Connections

Side



Rear



Bottom



Especificaciones

dispositivos Philips, Asistente de instalación de red, Asistente de configuración

- 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: Avanzar - Cambiar, Básico - Encuadrar la pantalla, Ajustar a la pantalla, Ampliar, estirar, Pantalla panorámica
- Aplicación TV Remote de Philips*: Aplicaciones, Canales, Control, Ahora en TV, Guía de televisión, Vídeo a la carta

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

En procesamiento

- Potencia de procesamiento: Cuatro núcleos

Sonido

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

Conectividad

- Número de conexiones de HDMI: 3
- Funciones de HDMI: Canal de retorno de audio, 4K
- Número de componentes en (YPbPr): 1
- 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
- Número de CVBS: 1
- Conexión inalámbrica: 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, Entrada I/D de audio, Salida de auriculares
- HDCP 2.2: Sí en todas las conexiones HDMI

Potencia

- Red eléctrica: 220 - 240 V de CA, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Consumo en modo de espera: $0,3 \text{ W}$
- Clase de consumo energético: A
- Alimentación de etiqueta energética de la UE: 73 W
- Funciones de ahorro de energía: Temporizador de desconexión automática, Silenciamiento de imagen (para radio)
- Consumo de energía en modo apagado: No disponible
- Consumo de energía anual: 107 kWh
- Presencia de plomo: Sí*
- Contenido en mercurio: 0 mg

Accesorios

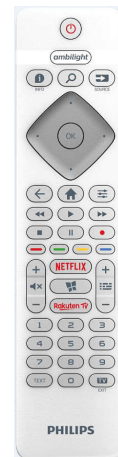
- Accesorios incluidos: Mando a distancia, 2 pilas AAA, Cable de alimentación, Guía de inicio rápido, Folleto legal y de seguridad, Soporte para la mesa

Color y terminación

- Parte delantera del televisor: Plata claro

Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 1122,8 mm
- Altura del dispositivo: 660,3 mm
- Profundidad del dispositivo: 115,4 mm
- Peso del producto: 13,3 kg
- Longitud del dispositivo (con soporte): 1122,8 mm
- Altura del dispositivo (con soporte): 682,2 mm
- Profundidad dispositivo (con soporte): 240,0 mm
- Peso del producto (+ soporte): 15,8 kg
- Anchura de la caja: 1240,0 mm
- Altura de la caja: 800,0 mm
- Profundidad de la caja: 160,0 mm
- Peso incluido embalaje: 19,6 kg
- Anchura del soporte: 750,0 mm
- Altura del soporte: 21,9 mm
- Profundidad del soporte: 240,0 mm
- Compatible con el montaje en pared: 300 x 200 mm



Fecha de emisión
2023-10-03

Versión: 6.1.1

EAN: 87 18863 01895 8

© 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

* 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.

* La compatibilidad depende de la certificación Wi-Fi Miracast de Android 4.2 o posterior. Para obtener más información, consulta la documentación del dispositivo.

* 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.