



Philips The One TV Ambilight 4K

Televisor Ambilight de 126 cm
(50")

P5 Picture Engine (120 Hz)
Principales formatos HDR
compatibles
Google TV™



50PUS8818

The One lo tiene todo.

TV Ambilight 4K

Descubre The One. Este televisor Ambilight 4K llenará tu hogar de diversión. Disfrutarás de una calidad de imagen espectacular, todas las aplicaciones que quieras y juegos épicos. Además, puedes añadir una barra de sonido o unos altavoces y crear tu sistema de cine en casa perfecto.

The One: el televisor LED Ambilight 4K que lo tiene todo.

- El que incorpora Ambilight envolvente.
- The One, con un aspecto increíble. Motor de imagen P5 de Philips.
- The One, con Dolby Vision y Dolby Atmos.

Gran imagen. Sonido flexible. Embalaje ecológico.

- Imagen ultranítida. Visualización vibrante.
- Televisor elegante preparado para el futuro.
- Diseño atractivo con soporte con pedestal. Perfecto para cualquier habitación.
- Sistema doméstico inalámbrico de Philips con DTS Play-Fi
- Gran sonido del televisor, con facilidad para añadir barras de sonido o altavoces

Ideal para el contenido que más te gusta.

- ¡A jugar! 120 Hz. VRR, FreeSync y tiempo de latencia ultrabajo.
- El entretenimiento que te encanta, con un poco de ayuda de Google.
- Control por voz. Asistente de Google. Compatible con Alexa.

PHILIPS

TV Ambilight 4K

Televisor Ambilight de 126 cm (50") P5 Picture Engine (120 Hz), Principales formatos HDR compatibles, Google TV™

50PUS8818/12

Destacados

El que incorpora Ambilight.

El que incorpora Ambilight envolvente.

P5 Perfect Picture Engine

El motor Philips P5 ofrece una imagen tan buena como el contenido que te encanta. Los detalles ganan en profundidad de forma visible, los colores son intensos y los tonos de piel más naturales. Además, el contraste es tan nítido que sentirás cada detalle, con un movimiento muy fluido.

Imagen ultranítida

Imagen ultranítida. Visualización vibrante.

Dolby Vision y Dolby Atmos



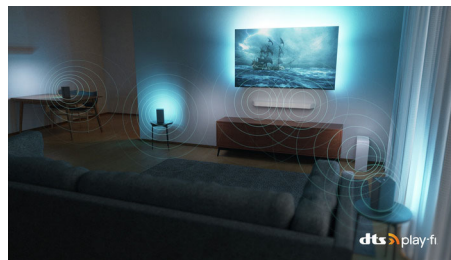
Gracias a la incorporación de Dolby Vision y Dolby Atmos, tus películas, programas y juegos

se ven y suenan increíbles. Verás la imagen que el director quería que vieras: ¡se acabaron las escenas decepcionantes demasiado oscuras para distinguirlas! Escucha cada palabra con claridad y disfruta de los efectos de sonido como si realmente estuvieran ocurriendo a tu alrededor.

Embalaje responsable

Televisor elegante preparado para el futuro.

DTS Play-Fi



Disfrutarás de un sonido fantástico y claro desde el primer momento. Si quieres más, el sistema doméstico inalámbrico de Philips con DTS Play-Fi te permite conectarte a barras de sonido y altavoces inalámbricos compatibles por toda la casa en cuestión de segundos.

Incluso puedes crear un sistema de cine en casa con sonido envolvente con el televisor como altavoz central.

Preparado para juegos

Tu televisor Ambilight con HDMI 2.1 te permite sacar el máximo partido a tu videoconsola de última generación con una experiencia de juego con gran capacidad de respuesta y unos gráficos fluidos. Consigue ese salto complicado, cambia de dirección o derrapa en las curvas a la perfección. Es compatible con VRR y FreeSync. El modo juego de Ambilight te sumerge aún más en la acción.

Google TV™

¿Qué quieres ver? Google TV reúne películas, programas y mucho más, de todas tus aplicaciones y suscripciones, y los organiza solo para ti. Recibirás sugerencias en función de lo que te guste e incluso puedes utilizar la aplicación Google TV en el teléfono para seleccionar tu lista sobre la marcha.

Control por voz con IA

Control por voz. Asistente de Google. Compatible con Alexa.

TV Ambilight 4K

Televisor Ambilight de 126 cm (50") P5 Picture Engine (120 Hz), Principales formatos HDR compatibles, Google TV™

Especificaciones

Ambilight

- Versión Ambilight: 3 lados
- Funciones Ambilight: Ambilight+Hue integrado, Adaptable al color de la pared, Modo Lounge light, Modo de juego, Música y Ambilight, AmbiWakeUp, AmbiSleep, Altavoces domésticos inalámbricos Philips, Aurora de Ambilight, Animación de inicio de Ambilight

Imagen/Pantalla

- Pantalla: LED 4K Ultra HD
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 126 cm
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160
- Frecuencia de actualización nativa: 120 Hz
- Motor de imagen: P5 Perfect Picture Engine
- Mejora de la imagen: Micro Dimming Pro, Amplia gama de colores mejorada en un 90 % DCI/P3, HDR10+, Dolby Vision, CalMAN Ready, Perfect Natural Motion, HLG (Hybrid Log Gamma)

Resolución de entrada de la pantalla

- Resolución-Frecuencia de actualización: 576p-50 Hz, 640 x 480-60 Hz, 720p-50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p-24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz, 2560 x 1440-60 Hz, 120 Hz, 3840 x 2160p-24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz

Android TV

- Sistema operativo: Google TV™
- Tamaño de la memoria (Flash): 16 GB*
- Aplicaciones preinstaladas: Google Play Películas*, Búsqueda de Google, YouTube, Netflix, Apple TV, BBC iPlayer, Amazon Prime Video, Disney+, YouTube Music, Aplicación de fitness
- Nube de juegos: GeForce Now, Stadia

En procesamiento

- Potencia de procesamiento: Cuatro núcleos

Funciones de Smart TV

- Televisión interactiva: HbbTV
- Mando a distancia: con voz
- Asistente de voz*: Asistente de Google integrado, Mando a distancia con micrófono., Funciona con Alexa

Sintonizador/recepción/transmisión

- Televisión digital: TDT/T2/T2-HD/C/S/S2
- 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

Potencia

- Red eléctrica: 220 - 240 V de CA, 50/60 Hz
- Consumo en modo de espera: <0,3 W
- Funciones de ahorro de energía: Temporizador de desconexión automática, Silenciamiento de imagen (para radio), Modo Eco, Sensor de luz

Sonido

- Códec: Dolby Digital MS12 V2.6.1, DTS:X
- Potencia de salida (RMS): 40 W
- Configuración del altavoz: 4 altavoces de rango medio/alto de 10 W
- Mejora del sonido: Sonido IA, Diálogo nítido, Dolby Atmos, Mejora de graves Dolby, Nivelador automático de volumen Dolby, Modo nocturno, Ecualizador IA, DTS Play-Fi, Personalización del sonido Mimi, Calibración de la sala

Conectividad

- Número de conexiones de HDMI: 4
- Número de USB: 2
- Conexión inalámbrica: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, doble banda, Bluetooth 5.0
- Funciones de HDMI: 4K, Canal de retorno de audio
- HDMI ARC: Sí, en la conexión HDMI2
- Funciones HDMI 2.1: eARC en HDMI 2, Compatible con eARC/VR/ALLM, Frecuencia de datos máxima de 48 Gbps
- HDCP 2.3: Sí en todas las conexiones HDMI
- EasyLink (HDMI-CEC): Conexión mediante mando a distancia, Control de audio del sistema, Modo de espera del sistema, Reproducción con una sola pulsación
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC para SB/televisor Philips, Configuración externa mediante la IU del televisor
- Otras conexiones: Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Salida de audio digital (óptica), Salida de auriculares, Conector del servicio, Conector de satélite

Funciones de video HDMI compatibles

- Juego: ALLM, HDMI VRR, Juego Dolby Vision, AMD FreeSync Premium
- HDMI 1/2: Ancho de banda completo HDMI 2,1 48 Gbps, hasta 4K 120 Hz
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HLG

Aplicaciones multimedia

- Formatos de reproducción de video: Contenedores: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Formatos de subtítulos compatibles: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formatos de reproducción de música: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 hasta v9.2), WMA-PRO (v9 y v10), FLAC
- Formatos de reproducción de imagen: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 photo, HEIF

Diseño

- Colores del televisor: Bisel en gris antracita
- Diseño del soporte: Soporte central gris antracita

Dimensiones

- Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.): 1240,0 x 800 x 180 mm
- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1116 x 655,0 x 81,0 mm
- Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.): 1116 x 715,0 x 259,0 mm

50PUS8818/12

- Dimensiones del soporte (An. x Al x Pr.): 500,0 x 70 x 259,0 mm
- Altura del soporte al borde inferior del televisor: 70 mm
- Compatible con el montaje en pared: 200 x 300 mm
- Peso del producto: 13,1 kg
- Peso del producto (+ soporte): 15,8 kg
- Peso incluido embalaje: 19,8 kg

Accesorios

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

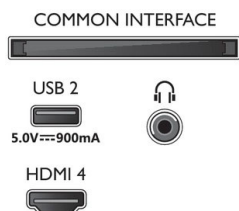
Etiqueta energética de la UE

- Números de registro de EPREL: 1493051
- Clase energética para SDR: G
- Demanda de alimentación en modo de encendido para SDR: 69 kWh/1000 h
- Clase energética para HDR: G
- Demanda de alimentación en modo de encendido para HDR: 142 kWh/1000 h
- Consumo de energía en modo apagado: No disponible
- Modo de espera en red: 2,0 W
- Tecnología del panel utilizada: LED LCD

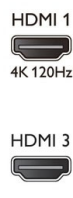


Connections

Side



Bottom



Fecha de emisión
2023-03-19

Versión: 3.1.2

12 NC: 8670 001 88611
EAN: 87 18863 03789 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.
- * Las ofertas de aplicaciones de Android varían en función del país. Para obtener más detalles visita tu tienda local de Google Play.
- * 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.
- * 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.
- * 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.)
- * 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.
- * Amazon Prime está disponible en determinados idiomas y países.
- * Es necesaria una suscripción a Disney+. Sujeto a los términos detallados en <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney y sus entidades relacionadas. Disney+ está disponible en determinados idiomas y países.
- * El Asistente de Google está disponible en Android TV de Philips con Android O (8) o una versión posterior del sistema operativo. El Asistente de Google está disponible en determinados idiomas y países.
- * Se necesita una suscripción a Netflix. Sujeto a los términos detallados en <https://www.netflix.com>
- * Rakuten TV está disponible en determinados idiomas y países.
- * Google TV es el nombre de la experiencia de software de este dispositivo y una marca comercial de Google LLC.
- * Google TV es el nombre de la experiencia de software de este dispositivo y una marca comercial de Google LLC. YouTube, OK Google y otras marcas son marcas comerciales de Google LLC.