



Philips OLED
TV Ambilight 4K

Televisor AMBILIGHT de 121 cm
(48")

P5 con AI Perfect Picture Engine
Google TV™
Dolby Vision y Dolby Atmos



48OLED849

Realista. Envolvente. Precioso.

TV Ambilight 4K

Este elegante televisor Ambilight OLED ofrece una imagen realista y un sonido potente. La atractiva pantalla delgada y sin bisel permite que la acción acapare toda la atención, mientras que el brillo de Ambilight hace que todo parezca aún más increíble y envolvente.

Televisor OLED Ambilight 4K: diseñado para impresionar.

- Sumérgete en lo que más te gusta. Televisor Ambilight.
- Independientemente de lo que veas, la imagen será real. Motor P5 con IA.
- El entretenimiento que te encanta, con un poco de ayuda de Google
- Detalle y profundidad. Imagen OLED realista.

Detalles sorprendentes. Diseño bien pensado.

- Gaming épico: 144 Hz*, latencia ultrabaja, G-sync, VRR y FreeSync.
- Visión y sonido cinematográficos. Dolby Vision y Dolby Atmos.
- Disfruta de IMAX en casa con la certificación IMAX Enhanced.
- Diseño sostenible. Embalaje responsable.

Perfecto en todos los sentidos.

- Compatible con los principales formatos HDR.
- Conéctate fácilmente a redes domésticas inteligentes y asistentes de voz.
- Compatible con Matter y Control4.
- Sistema doméstico inalámbrico de Philips con DTS Play-Fi

PHILIPS

TV Ambilight 4K

Televisor AMBILIGHT de 121 cm (48") P5 con AI Perfect Picture Engine, Google TV™, Dolby Vision y Dolby Atmos

Destacados

Televisor Ambilight



Los televisores Ambilight son los únicos modelos con iluminación LED integrada en la parte trasera que reacciona a lo que ves para sumergirte en un halo de luz colorida que lo cambia todo: tu televisor parece más grande y tú disfrutas de mayor inmersión en tus deportes, películas, música y juegos favoritos.

P5 con AI Perfect Picture Engine



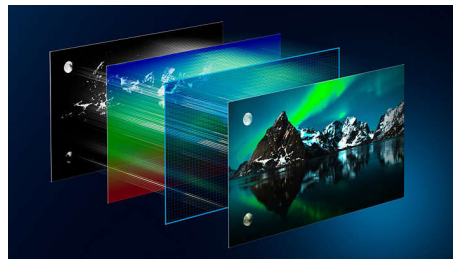
El procesador Philips P5 con IA ofrece una imagen tan real que parece que puedes introducirte en ella. Un algoritmo de IA de aprendizaje avanzado procesa las imágenes de forma similar al cerebro humano. Independientemente de lo que veas, podrás disfrutar de unos detalles y un contraste realistas, un color vivo y un movimiento suave.

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.

Televisor OLED Ambilight



La imagen realista de tu televisor OLED Ambilight 4K (UHD) siempre tiene un aspecto increíble, incluso si se ve desde un ángulo. Los negros siempre son negros, no grises, y verás cada detalle en las sombras o en las áreas brillantes. Se admiten los principales formatos HDR: sentirás toda la potencia de cada escena.

Partidas épicas



¡Juega sin límites y sumérgete en el increíble realismo de los OLED! HDMI 2.1, una

48OLED849/12

velocidad de actualización nativa ultraalta de 120 Hz y un retardo de entrada ultrabajo proporcionan una experiencia de juego fluida y con gran respuesta, un movimiento natural superfluido y gráficos fantásticos. El modo de juego de Ambilight te ofrece aún más emoción y, si juegas en un PC, podrás disfrutar de VRR a 144 Hz a través de HDMI.

Dolby Vision y Dolby Atmos



Gracias a la incorporación de Dolby Vision y Dolby Atmos, tus películas, series 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.

IMAX Enhanced



¡Disfruta de Hollywood! Tu televisor OLED de Philips te permite experimentar todo el impacto de las películas originalmente pensadas para cines IMAX. Sumérgete en un sentido de la escala mucho mayor y aprecia más en cada escena. Con Ambilight, disfrutarás de una noche de cine inolvidable.

Especificaciones

Ambilight

- Funciones Ambilight: Adaptable al color de la pared, Modo de iluminación ambiental, Modo de juego, Música y Ambilight, Alarma al amanecer, AmbiSleep, Animación de FTL de Ambilight, compatible con los altavoces domésticos inalámbricos Philips
- Versión Ambilight: 3 lados

Imagen/Pantalla

- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 48 pulgada
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 121 cm
- Pantalla: OLED 4K Ultra HD
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160
- Frecuencia de actualización nativa: 120 Hz
- Motor de imagen: P5 con AI Perfect Picture Engine
- Mejora de la imagen: Perfect Natural Motion, Micro Dimming perfecto, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), CalMAN Ready, Modo

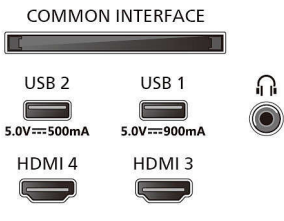
- IMAX Enhanced, HDR10+ Adaptive, Modo de cineasta
- MultiView

Resolución de entrada de la pantalla

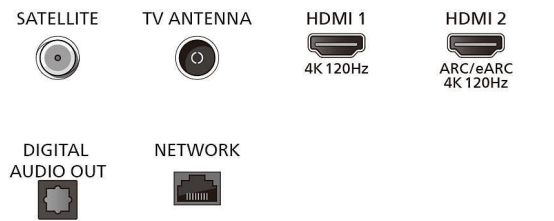
- Resolución-Frecuencia de actualización: 576p-50 Hz, 640 x 480-60 Hz, 720p-50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p - 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz, 2560 x 1440 - 60/120/144 Hz, 3840 x 2160p - 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz

Connections

Side



Bottom



TV Ambilight 4K

Televisor AMBILIGHT de 121 cm (48") P5 con AI Perfect Picture Engine, Google TV™, Dolby Vision y Dolby Atmos

48OLED849/12

Especificaciones

Sintonizador/recepción/transmisión

- Televisión digital: TDT/T2/T2-HD/C/S/S2
- Guía de programación de televisión*: Guía electrónica de programación de 8 días
- Teletexto: Hipertexto de 1000 páginas

Funciones de Smart TV

- Televisión interactiva: HbbTV
- Asistente de voz*: Asistente de Google integrado, Funciona con Alexa, Mando a distancia con micrófono.
- Experiencia de domótica: Funciona con el Asistente de Google, Funciona con Amazon Alexa, Compatible con Matter, Se conecta a Control4

Aplicaciones multimedia

- Formatos de reproducción de vídeo: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Formatos de reproducción de música: MP3, WAV, AAC, FLAC
- Formatos de subtítulos compatibles: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
- Formatos de reproducción de imagen: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

En procesamiento

- Potencia de procesamiento: Cuatro núcleos

Sonido

- Audio: 2.1 canales
- Potencia de salida (RMS): Potencia de salida: 70 vatios (RMS)
- Configuración del altavoz: 4 altavoces de rango medio/alto de 10 W, subwoofer de 30 W
- Códec: Dolby Digital MS12 V2.6.2, DTS:X
- Mejora del sonido: Dolby Atmos, Diálogo nítido, Sonido IA, Ecualizador IA, Nivelador automático de volumen Dolby, Modo nocturno, Mejora de graves Dolby, Calibración de la sala, DTS Play-Fi

Conectividad

- Número de conexiones de HDMI: 4
- Funciones de HDMI: 4K, Canal de retorno de audio
- 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
- Conexión inalámbrica: Wi-Fi 802.11ax, 2x2, doble banda, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6
- Otras conexiones: Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Salida de audio digital (óptica), Salida de auriculares, Conector del servicio, Conector de satélite
- HDCP 2.3: Sí en todas las conexiones HDMI
- HDMI ARC: Sí, en la conexión HDMI2
- Funciones HDMI 2.1: eARC en HDMI 2, Compatible con eARC/VRR/ALLM, Frecuencia de datos máxima de 48 Gbps
- EasyLink 2.0: Configuración externa mediante la IU del televisor, HDMI-CEC para SB/televisor Philips

Funciones de vídeo HDMI compatibles

- HDMI 1/2: Ancho de banda completo HDMI 2.1 48 Gbps, hasta 4K 120 Hz
- Juego: ALLM, Juego Dolby Vision, HDMI VRR, HGiG, AMD FreeSync Premium, Compatible con NVIDIA G-Sync
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG, UHDA

Etiqueta energética de la UE

- Números de registro de EPREL: 1860396
- Clase energética para SDR: G
- Demanda de alimentación en modo de encendido para SDR: 66 kWh/1000 h
- Clase energética para HDR: G
- Demanda de alimentación en modo de encendido para HDR: 69 kWh/1000 h
- Consumo de energía en modo apagado: no disponible
- Modo de espera en red: 2.0 W
- Tecnología del panel utilizada: OLED

Potencia

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

Accesorios

- Accesorios incluidos: Mando a distancia, Soporte para la mesa, Cable de alimentación, Guía de inicio rápido, Folleto legal y de seguridad, 1 batería de iones de litio, 1 cable USB-C para cargar el mando a distancia

Diseño

- Colores del televisor: Marco de bisel metálico
- Diseño del soporte: Soporte cromado satinado

Dimensiones

- Altura del soporte al borde inferior del televisor: 72 mm
- Compatible con el montaje en pared: 300 x 300 mm
- Televisor sin soporte (Al. x An. x Pr.): 618 x 1070 x 113 mm
- Televisor con soporte (Al. x An. x Pr.): 684 x 1070 x 220 mm
- Cartón de embalaje (Al. x An. x Pr.): 800 x 1214 x 150 mm
- Peso del televisor sin soporte: 14,0 kg
- Peso del televisor con soporte: 17,3 kg
- Peso incluido embalaje: 21,3 kg
- Soporte (Al. x An. x Pr.): 70 x 450 x 179 mm

Google TV

- Tamaño de la memoria (Flash): 16 GB*
- Aplicaciones preinstaladas: Disney+, Apple TV, Netflix, YouTube, Amazon Prime Video, Aurora, NFT, controlador STB

* 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 televisor admite la recepción de TDT para emisiones gratuitas. Puede que determinados operadores de TDT 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. Contacta con tu operador para saber más.

* La aplicación Philips TV Remote 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 saber más, visita: www.philips.com/TVRemoteapp.

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

* Se necesita una suscripción a Netflix. Sujeto a los términos detallados en <https://www.netflix.com>

* Amazon Prime está disponible en determinados idiomas y países.

* 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.

* El botón de servicios OTT multimedia del mando a distancia varía según el país. Consulta el producto real en la caja.

* El Asistente de Google está disponible en varios idiomas y países específicos para cada tipo de producto.

* La disponibilidad y la funcionalidad de los servicios de control por voz varían según el país y el idioma.

* 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.

* Apple, AirPlay y Apple Home son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE. UU. y en otros países y regiones.

* VRR HDMI de 144 Hz, G-sync y FreeSync están disponibles al jugar en un PC conectado a tu televisor OLED por HDMI

* Matter/Control4: esta función estará disponible en 2024 mediante una actualización de software.



Fecha de emisión
2024-09-26

Versión: 8.8.1

EAN: 87 18863 04211 3

© 2024 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