

Philips Econova
Diseñado pensando en el futuro

107 cm (42")
Full HD 1080p
televisión digital

42PFL6805H



Diseñado pensando en el futuro

con mando a distancia solar

Déjate seducir por un rendimiento verdaderamente refinado. Un diseño ultradelgado en aluminio de alta calidad configura la escena para que experimentes el resplandor de la tecnología LED.

Imagen y sonido

- Imagen y sonido muy reales para una experiencia cinematográfica en casa.

Estilo

- Fino, compacto y de alta calidad, hecho de aluminio reciclado

Más ecológicos cada día

- Imágenes LED brillantes con bajo consumo de energía.
- El soporte con pedestal y soporte de montaje en pared 2 en 1 evita los accesorios innecesarios
- El mando a distancia solar recargable significa no tener que cambiar nunca las pilas
- Embalaje 100% reciclable para el menor impacto medioambiental
- Interruptor de consumo de cero vatios



NL/22/001



asimpleswitch.com

PHILIPS

Destacados

LED



La tecnología de iluminación LED más avanzada se incluye en este televisor, que combina un atractivo diseño minimalista con una calidad de imagen sorprendente, todo ello con el menor consumo de energía de su categoría. Y lo mejor de todo es que la tecnología de iluminación LED no contiene materiales perjudiciales para el medio ambiente. Por eso, con la retroiluminación LED puedes disfrutar de un bajo consumo de energía, un alto grado de brillo, un contraste y nitidez increíbles, y colores vibrantes.

Embalaje 100% reciclable

Utilizamos un embalaje 100% reciclable para ofrecer el menor impacto medioambiental. Se han tenido en cuenta muchos detalles y se han realizado importantes innovaciones en el diseño de este embalaje. Al eliminar los protectores de poliestireno y las bolsas de plástico, este televisor realiza otra contribución para conseguir un entorno más sostenible. En un desarrollo altamente innovador para este tamaño de televisor, solo utilizamos papel y cartón, de manera que todo el embalaje se puede reciclar fácilmente.

Soporte con pedestal y soporte de montaje en pared 2 en 1



Este revolucionario soporte de sobremesa 2 en 1 también se puede utilizar para montar el televisor fácilmente en la pared. El diseño patentado permite 4 posiciones de montaje: soporte de sobremesa giratorio, montaje en

pared giratorio, montaje en pared plano y fijación de montaje en pared compatible con Vesa. Gracias al montaje sencillo y el mecanismo de nivelado, conseguirás un televisor totalmente horizontal.

Fino, compacto, aluminio reciclado

Este televisor tiene uno de los perfiles más finos del mercado. Rezuma calidad con una moderna pantalla LED con borde ultrafino y una carcasa de resistente aluminio. El uso del aluminio reciclado de alta calidad y la apariencia pura del diseño en aluminio es una prueba real de que la sostenibilidad y un producto de calidad superior pueden ir de la mano. El aluminio usado en la producción tiene un porcentaje de contenido reciclado de más del 60%, mucho más elevado que el aluminio estándar.

Interruptor de consumo de cero vatios

Consumo de cero vatios con sólo girar el interruptor de 0 vatios

Imagen y sonido muy reales

La tecnología Pixel Precise HD está basada en el galardonado Pixel Plus y lleva la calidad de imagen al siguiente nivel con 4 billones de colores gracias a HD Natural Motion, haciendo que los movimientos de las películas sean más fluidos y nítidos. La resolución extraordinaria que ofrece la tecnología Pixel Precise HD te ofrece la mejor calidad de imagen tanto si ves vídeos de Internet o películas en Blu-ray de gran calidad. El sistema de altavoces de 20 W con "sonido nítido" pone el broche a la experiencia cinematográfica.

Mando a distancia solar



Con este mando a distancia solar recargable nunca tendrás que volver a sustituir o desechar pilas. Diseñado para lograr una sostenibilidad máxima, las células fotoeléctricas recargarán el

mando mediante la luz solar. Incluso en épocas con menos luz solar, como en invierno, no hay que preocuparse: el acumulador integrado dispone de una considerable reserva de energía para hacer que el mando siga funcionando y sigas teniendo el control.



NL/22/001

Etiqueta Eco de la UE

El proceso de diseño ecológico de Philips está destinado a crear productos que sean cada vez más ecológicos.

Nuestros esfuerzos han sido reconocidos y Philips ha sido galardonada con la etiqueta Eco de la UE (Eco Flower) en la mayoría de sus modelos gracias a la alta eficiencia en el consumo energético, el bajo consumo de energía en el modo de espera (hasta un 50% menos que la que se requiere en la etiqueta ECO de la UE), la ausencia de sustancias peligrosas (como por ejemplo, plomo) y un diseño que facilita el reciclaje.



asimpleswitch.com

Distintivo verde de Philips

Los productos ecológicos de Philips pueden reducir los costes, el consumo energético y las emisiones de CO₂. ¿Cómo? Ofrecen una mejora medioambiental significativa en una o varias de las áreas ecológicas centrales de Philips: consumo eficiente, embalaje, sustancias peligrosas, peso, reciclaje y deshecho y durabilidad.

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: Pantalla panorámica
- Brillo: 380 cd/m²
- Contraste dinámico de pantalla: 500000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 2 ms
- Ángulo de visión: 176° (H) / 176° (V)
- Tamaño pant. en diagonal: 42 pulgada / 107 cm
- Pantalla: retroiluminación Edge LED, LED Full HD
- Resolución de panel: 1920 x 1080 p
- Mejora de la imagen: Pixel Precise HD, Active Control + sensor de luz, Clear LCD de 100 Hz, Reducción digital de ruido, Mejora del contraste dinámico, Mejora de transición de luminancia, Corrección de la distorsión MPEG, HD Natural Motion, Resolución Super, Color Booster
- Realce de pantalla: Pantalla antirreflectante
- Relación de luminosidad máxima: 65 %
- Procesamiento del color: 4 billones de colores (14 bits RGB)
- Color de la carcasa: Verdadero aluminio bruñido

Resolución de pantalla compatible

- Entradas de ordenador: hasta 1920 x 1080 a 60 Hz
- Entradas de video: hasta 1920 x 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Sonido

- Potencia de salida (RMS): 2 x 10 W, Invisible Sound
- Mejora del sonido: mejora dinámica de graves, Incredible Surround, Control de graves y agudos, Clear Sound

Cómodas funciones

- Instalación simplificada: Asistente de instalación de canales, Asistente de configuración, Asistente de conexión de dispositivos, Detección automática de dispositivos Philips, Montaje en pared 2 en 1
- Fácil de usar: Manual de usuario en pantalla, Botones de control táctil, Selección de programas favoritos, Parrilla de canales mosaico, Botón de experiencia única, Botón de inicio directo
- Guía electrónica de programación: EPG ahora y siguiente, Guía electrónica de programación de 8 días*
- Mando a distancia: Mando a distancia solar recargable
- Ajustes del formato de pantalla: Relleno automático (sin barras negras), Zoom automático (formato original), (incluye 4:3, 14:9, 21:9), Super

- zoom, Ampliación de película 16:9, Pantalla panorámica, Sin escala (1080p punto por punto)
- Teletexto: Hipertexto para 1.200 páginas
- Firmware actualizable: Firmware actualizable a través de USB
- Multimedia: Explorador de medios USB

Aplicaciones multimedia

- Formatos de reproducción de imagen: JPEG
- Formatos de reproducción de música: MP3
- Formatos de reproducción de video: Compatibilidad con códecs: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4

Sintonizador/recepción/transmisión

- Entrada de antena: Coaxial de 75 ohmios (IEC75)
- Reproducción de video: NTSC, SECAM, PAL
- TV digital: TDT*, TDT MPEG4*, TDT/C MPEG4*
- Bandas del sintonizador: Hiperbanda, Canal S, UHF, VHF

Conectividad

- Número de conexiones de HDMI: 4
- Funciones de HDMI: HDMI 1.4, Tipo de contenido, Deep Color, Audio Return Channel (HDMI 1)
- EasyLink (HDMI-CEC): Reproducción con una sola pulsación, Enlace para Pixel Plus (Philips), Conexión mediante mando a distancia, Control de audio del sistema, Modo de espera del sistema, Plug & play en la pantalla de inicio, Descarga de actividades (Philips), Desplazamiento de subtítulos (Philips), EasyLink
- Número de componentes en (YPbPr): 1
- Número de euroconectores (RGB/CVBS): 2
- Número de USB: 1
- Otras conexiones: Antena tipo F, Salida de auriculares, Entrada PC VGA + entrada I/D audio, Salida S/PDIF (coaxial), Common Interface Plus (CI+), Conector del servicio, Antena IEC75
- Resumen: 4 x HDMI, 1 x USB, 2 x SCART

Potencia

- Etiqueta ecológica: Con la etiqueta ECO
- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Red eléctrica: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Clase de etiqueta energética: A+
- Consumo de energía (típico): 46 W
- Consumo en modo de espera: 0,07
- Consumo de energía en el modo de apagado: <

0,01 W

- Consumo de energía anual: 67,2 kW h
- Presencia de plomo: Si*
- Funciones de ahorro de energía: 0 vatios cuando está apagado, Sensor de luz, Eco mode (Modo Eco), Silenciamiento de imagen (para radio), Temporizador de desconexión automática, Menú de configuración Eco

Dimensiones

- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 991 x 605 x 43 mm
- Dimensiones del equipo con soporte (Al x Pr.): 658 x 201 mm
- Anchura del soporte: 480 mm
- Peso del producto: 14,5 kg
- Peso del producto (+ soporte): 16,2 kg
- Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.): 1200 x 786 x 160 mm
- Compatible con el montaje en pared VESA: 200 x 200 mm

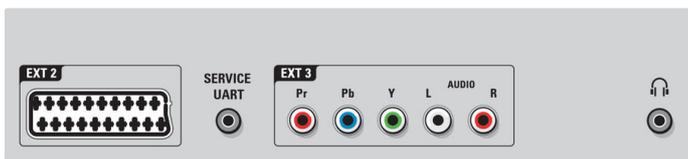
Accesorios

- Accesorios incluidos: Cable de alimentación, Guía de config. rápida, Folleto legal y de seguridad, Cable de carga USB A > Micro-B

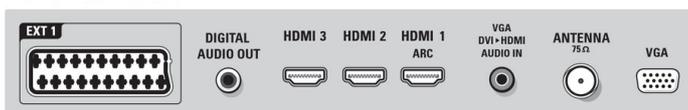
Desarrollo sostenible

- Consumo eficiente: El menor consumo en un TV ultrafino, Pantalla LED de bajo consumo, 60% de ahorro de energía comparado con su predecesor, Sensor de luz ambiente, Opciones de bajo consumo, Mando a distancia solar recargable
- Material: TV de aluminio con >60% de contenido reciclado, Estructura de componentes mínima, El soporte 2 en 1 evita residuos, Residuos metálicos industriales mínimos, Reducción del cableado interno
- Reciclaje y eliminación: Diseñado para el desmontaje, El % más elevado de contenido reciclable, materiales de embalaje 100% papel
- Eliminación de las sustancias peligrosas: Diseño sin halógeno ni PVC
- Embalaje: Monomateriales 100% papel, Embalaje con 0% de plástico, Protectores de cartón, Dimensiones reducidas
- Manual del usuario: Sin manual de usuario en papel, Manual de usuario electrónico en 28 idiomas, Manual de usuario electrónico integrado

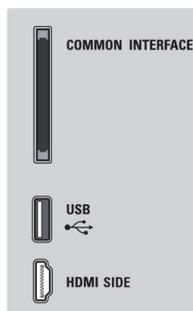
BACK CONNECTORS



BOTTOM CONNECTORS



SIDE CONNECTORS



Fecha de emisión
2019-11-12

Versión: 8.2.9

12 NC: 8670 000 67066
EAN: 87 12581 56042 3

© 2019 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

* EPG de 8 días, servicio no disponible en todos los países
* 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. Ponte en contacto con tu operador para obtener más información.
* Consumo de energía típico en modo de encendido evaluado de acuerdo con el estándar IEC62087 Ed 2.
* 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.
* Este televisor contiene plomo sólo en algunas partes o componentes donde no existe una tecnología alternativa de acuerdo con las cláusulas de exención de la Directiva RoHS.