



Philips 8600 series
LED 4K Quantum Dot con
tecnología Android TV

139 cm (55")

Televisor LED 4K Ultra HD
Quad Core, 16 GB y ampliable
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



55PUS8602

Televisor LED 4K Quantum Dot con tecnología Android TV

con Ambilight en 3 lados

La revolucionaria serie 8600 de Philips incluye televisores LED Quantum Dot con un increíble motor P5 y una barra de sonido flotante. Las imágenes realistas y el sonido impresionante hacen que esta exquisita obra de artesanía sea irresistible delicia.

Rendimiento galardonado

- Lo último en contraste, color y nitidez con HDR Perfect
- Disfruta de una experiencia de entretenimiento UHD prémium verdaderamente certificada
- Perfección de la imagen con P5 Perfect Picture Engine de Philips
- Perfect Color libera todas las posibilidades del color

Ligereza visible

- Ambilight cambia para siempre la forma de ver la televisión
- Toques finales: un televisor con un diseño tan bueno como su rendimiento

Comprueba lo bello que puede ser el sonido

- Articulación visible del sonido, para contemplar la belleza del sonido
- Escucha todos los detalles con el mejor sonido DTS HD

Increíble y sin límites. Con tecnología Android

- Tienda Google Play y galería de aplicaciones de Philips: más allá de la televisión convencional
- Diseñado para disfrutar de una mejor experiencia con Netflix

PHILIPS

Destacados

Ambilight en 3 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 emitir 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.

Materiales auténticos

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

P5 Perfect Picture Engine



El nuevo motor de calidad de imagen P5 de Philips optimiza digitalmente todo lo que ves mediante un algoritmo revolucionario. Gracias a una potencia significativamente superior del motor P5, se ha podido obtener una ganancia en el rendimiento de la calidad de imagen en un 50 %. Ahora podrás disfrutar de los negros más profundos y los blancos más brillantes, los colores más brillantes y vivos y los tonos de piel más naturales y realistas. Además de

nuestras imágenes asombrosamente nítidas y fluidas con una riqueza de detalles y una profundidad increíbles, en deportes, cine o cualquier otro género: en todo momento y desde cualquier fuente.

Ultra HD prémium

Con nuestro televisor Philips Ultra HD de alta calidad ahora puedes disfrutar de nuevo contenido HDR en tu televisor y de una resolución detallada y nítida, con imágenes con un profundo contraste. Todo, acompañado de una impresionante iluminación y de colores brillantes que te dejarán sin aliento.

Alto rango dinámico HDR Perfect



El HDR Perfect es una elección magnífica que redefine el entretenimiento en casa con mejores contraste y color. Disfruta de una experiencia sensorial que capta la riqueza y el realismo original, sin dejar de reflejar con precisión la intención del creador del contenido. ¿El resultado final? Ahora puedes disfrutar de tu televisor con zonas de brillo más definidas y lo último en contraste y color. Con la pureza incomparable de los vívidos detalles, este HDR Perfect te permite ver la televisión como nunca antes.

El color perfecto

La tecnología Perfect Color de Philips libera colores realistas con miles de millones de sombras. Disfruta de un espectro de color asombrosamente amplio en combinación con nuestro procesamiento del color más sofisticado. Perfect Color es la combinación de un panel Wide Color Gamut 100 % y procesamiento del color de 2,250 billones de colores, que generan una calidad de imagen que parece una ventana al mundo.

Contenido del televisor



La tienda Google Play y la galería de aplicaciones de Philips ofrecen mucho más que la simple programación de la televisión, lo que incluye una amplia recopilación en línea de películas, canales de TV, música, aplicaciones y juegos. Además, con los 16 GB de memoria ampliable podrás disponer de una gran cantidad de espacio para guardar tu contenido favorito e instalar más aplicaciones.

Televisor recomendado por Netflix

Netflix está cambiando el modo de disfrutar del entretenimiento de muchas maneras. Fomenta la innovación de los dispositivos que permiten ver programas de televisión y películas. El logotipo que incluyen algunos televisores Smart TV que demuestra que Netflix las recomienda indica que dichos dispositivos han superado un proceso de evaluación muy riguroso basado en todo aquello que buscan los usuarios.

Articulación visible del sonido

Sonido diseñado con precisión en un diseño compacto. Disfruta de increíbles agudos claros y tonos medios realistas proyectados por una multitud de microaltavoces en una elegante barra de altavoces. Cuando puedes oír cada susurro, paso, y crujido en el suelo, no es difícil imaginar lo potentes que sonarán los choques, los disparos y las explosiones. Y en lo que se refiere a los graves, no se ha sacrificado nada, gracias a los altavoces traseros colocados estratégicamente para unos graves profundos y ricos. Se trata de un televisor con uno sonido tan atractivo como su diseño.



Especificaciones

Ambilight

- Funciones Ambilight: Adaptable al color de la pared, Modo Lounge light, Modo de juego, Música y Ambilight, Ambilight+Hue integrado
- Versión Ambilight: 3 lados

Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: 16:9
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 55 pulgada
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 139 cm
- Pantalla: LED 4K Ultra HD
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160

- Brillo: 700 cd/m²
- Motor de imagen: P5 Perfect Picture Engine
- Mejora de la imagen: Perfect Natural Motion, Resolución Ultra, 3200 ppp, Micro Dimming Pro
- Relación de luminancia máxima: 65 %

Resolución de pantalla compatible

- Entradas de ordenador en HDMI1/2: 4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 60 Hz
- Entradas de ordenador en HDMI3/4: 4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 30 Hz, Full HD de hasta 1920 x 1080 a 60 Hz

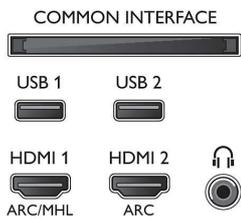
- Entradas de vídeo en conexiones HDMI1/2: Hasta 4K UHD de 3840 x 2160 a 60 Hz
- Entradas de vídeo en conexiones HDMI3/4: 4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 30 Hz, Full HD de hasta 1920 x 1080 a 60 Hz

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

Connections

Side



Bottom



Especificaciones

- Indicación de la fuerza de la señal
- Teletexto: Hipertexto de 1000 páginas
- Compatibilidad HEVC

Android TV

- Sistema operativo: Android™ 6.0 (Marshmallow)
- Aplicaciones preinstaladas: Google Play Películas*, Google Play Music*, Búsqueda de Google, YouTube
- Tamaño de la memoria (Flash): 16 GB*, almacenamiento ampliable a través de USB

Funciones de Smart TV

- Interacción con el usuario: SimplyShare
- Televisión interactiva: HbbTV
- Programa: Pause TV, Grabación USB*
- Aplicaciones de Smart TV*: Tiendas de vídeo en línea, Explorador de Internet abierto, Televisión a pedido, YouTube, Televisor social
- Simple instalación: Detección automática de dispositivos Philips, Asistente de conexión de dispositivos, 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: Básico - Encuadrar la pantalla, Ajustar a la pantalla, Avanzar - Cambiar, Ampliar, estirar
- Aplicación TV Remote de Philips*: Aplicaciones, Canales, Control, Ahora en TV, Guía de televisión, Vídeo a la carta
- Mando a distancia: con teclado

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
- Formatos de reproducción de imagen: JPEG

En procesamiento

- Potencia de procesamiento: Cuatro núcleos

Sonido

- Potencia de salida (RMS): 50 W
- Mejora del sonido: Sonido nítido, Control inteligente del sonido, El mejor sonido DTS-HD
- Funciones de sonido: Tecnología de doble anilla

Conectividad

- Número de conexiones de HDMI: 4
- Funciones de HDMI: 4K, Canal de retorno de audio
- 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
- Conexión inalámbrica: Banda dual, Wi-Fi 802.11ac 2x2 integrado
- Otras conexiones: Common Interface Plus (CI+), Salida de audio digital (óptica), Antena IEC75, Conector de satélite, Ethernet-LAN RJ-45, Entrada I/D de audio, Salida de auriculares
- HDCP 2.2: Sí, en la conexión HDMI1, Sí, en la conexión HDMI2

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 etiqueta energética: B
- Alimentación de etiqueta energética de la UE: 149 W
- Funciones de ahorro de energía: Temporizador de desconexión automática, Sensor de luz, Silenciamiento de imagen (para radio)
- Consumo de energía en modo apagado: $0,3$
- Consumo de energía anual: 218 kWh
- Presencia de plomo: Si*
- Contenido en mercurio: 0 mg

Accesorios

- Accesorios incluidos: Mando a distancia, 2 pilas AA, Cable de alimentación, Miniconector a cable I/D, Miniconector a cable YPbPr, Guía de inicio rápido, Folleto legal y de seguridad, Soporte para la mesa

Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 1239,6 mm
- Altura del dispositivo: 725,49 mm
- Profundidad del dispositivo: 46,61 mm
- Peso del producto: 20,92 kg
- Longitud del dispositivo (con soporte): 1239,6 mm
- Altura del dispositivo (con soporte): 778,77 mm
- Profundidad dispositivo (con soporte): 257,9 mm
- Peso del producto (+ soporte): 22,24 kg
- Anchura de la caja: 1386 mm
- Altura de la caja: 923 mm
- Profundidad de la caja: 160 mm
- Peso incluido embalaje: 24,6 kg
- Compatible con el montaje en pared: 400 x 400 mm
- Anchura del soporte del televisor: 766,53 mm



Fecha de emisión
2023-11-09

Versión: 9.2.2

EAN: 87 18863 01154 6

© 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.
- * 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.
- * Las ofertas de juegos en la nube dependen de proveedores de juego.
- * 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.
- * (Philips) solo es compatible con determinados reproductores de Philips.
- * Google Cast está disponible solo en dispositivos y aplicaciones Google Cast Ready. Para obtener más información, visita la página de productos de Google Cast.
- * 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/smartv.
- * 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.
- * El cliente y servidor Multihabitación solo es compatible con los programas digitales gratuitos.
- * 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.
- * Se necesita una conexión HDMI para las barras de sonido, los altavoces y otros dispositivos de audio.