



Philips
Serie 5000 Smart Ultra
HDTV con NetTV y alto
rango dinámico

43" class/po

4K Ultra HD 2160p
HDR
LAN inalámbrica 802.11ac MIMO



43PFL5602



Smart UltraHDTV 4K

Tu contenido en línea favorito en UltraHD

Disfruta de verdadero rendimiento de transmisión 4K con los decodificadores HEVC y VP9 incorporados, que permiten una transmisión 4K para Netflix, YouTube y más servicios en el futuro. Gracias al motor de optimización 4K, incluso tus videos en HD nunca se vieron mejor.

Disfruta de la belleza de la resolución 4K Ultra HD

- La belleza de la TV Ultra HD 4K se disfruta en todos los detalles
- Pixel Plus Ultra HD para ver imágenes vívidas, naturales y reales
- Perfect Motion Rate de 120 para obtener mayores tiempos de respuesta de píxel
- Retroiluminación con atenuación inteligente para un contraste dinámico
- Disfruta de contenido HD en 4K UHD con un motor de optimización 4K
- Amplía el potencial de la percepción visual

Una experiencia de audio auténtica y nítida.

- 20 W RMS de sonido envolvente para complementar las imágenes 4K
- Sonido envolvente con voz nítida diseñado por sonic emotion
- Dolby Audio para la mejor experiencia cinematográfica

Conectividad de televisión digital completa, ahora más simple.

- LAN inalámbrica 802.11ac con MIMO para una transmisión de 4K sin interrupciones
- Refleja de forma inalámbrica la pantalla dispositivos inteligentes en tu televisor
- NetTV con acceso inalámbrico a los servicios en línea en tu televisor

PHILIPS

Destacados

4K UltraHD



La resolución cuadruplicada de Full HD lleva tu experiencia de visualización a un nivel completamente distinto. Disfruta cada detalle y la belleza impresionante de las imágenes.

Pixel Plus Ultra HD



Experimenta la nitidez Ultra HD de Philips. Ahora puedes disfrutar de tus películas de acción y encuentros deportivos favoritos con la increíble resolución 4K Ultra HD. Tanto si reproduces contenido directamente en línea como si utilizas un DVD, el sistema Pixel Plus Ultra-HD Engine de Philips te ofrece imágenes más nítidas gracias al uso de negros más oscuros y blancos más claros.

Perfect Motion Rate de 120



Perfect Motion Rate (PMR) de 120 crea una nitidez de movimiento extrema para imágenes nítidas y llenas de vida en las películas con más

acción. El nuevo estándar PMR de Philips reduce el tiempo de respuesta de la HDTV para reproducir transiciones de imágenes más rápido y reducir las imperfecciones en el movimiento.

Macroatenuación



Mediante un algoritmo de procesamiento de video exclusivo que mide el nivel de luminosidad promedio de cada cuadro, la retroiluminación inteligente con macroatenuación de Philips atenúa la retroiluminación para que coincida con todos los cuadros, así nos aseguramos de que tengas una experiencia de visualización real con blancos brillantes, colores vivos y negros oscuros.

sonic emotion



Sonido envolvente con voz nítida diseñado por sonic emotion. El sonido Absolute3D inunda tu entorno con el ambiente adecuado, aclara las voces y resalta los detalles del entorno acústico, lo que hace que tu experiencia sea más envolvente y agradable.

LAN inalámbrica 802.11ac con MIMO

LAN inalámbrica 802.11ac con antenas MIMO para una transmisión de contenido 4K en línea y sin interrupciones.

Transmisión inalámbrica de la pantalla



Puedes ver y navegar todo lo que quieras de forma inalámbrica desde tu teléfono, tablet o PC en tu TV Philips. Imagina tener acceso ilimitado a todos tus destinos web (como compras, correo electrónico, videos, redes sociales), además de tus programas de televisión y eventos deportivos favoritos. Gracias a la transmisión inalámbrica de la pantalla, podrás proyectar inalámbricamente la pantalla de tus dispositivos en tu TV. Así ya no hay límites para compartir contenido ni navegar por Internet en tu televisor.

NetTV



Disfruta de la mejor selección de servicios en línea con Net TV y de forma inalámbrica. Puedes ver películas, fotografías, información, entretenimiento y mucho más directamente en tu televisor, cuando quieras. Simplemente navega y selecciona el contenido con el control remoto. El menú de Philips te permite acceder a los servicios de Net TV más populares adaptados a la pantalla del televisor.

Especificaciones

Imagen / pantalla

- Relación de aspecto: Pantalla panorámica (16:9)
- Relación de contraste (típico): 1100:1
- Tiempo de respuesta (típico): 9 ms
- Ángulo de visualización: 178° (H) / 178° (V)
- Tamaño diagonal de pantalla: 43 pulgadas / 109.22 cm
- Pantalla visible en diagonal (pulg.): 43 pulgadas
- Tipo de pantalla de visualiz.: Pantalla LED UltraHD
- Resolución de panel: 3840 x 2160p
- Mejoramiento de la imagen: Pixel Plus UltraHD, Black Stretch, Digital Noise Reduction, Reducción de distorsiones de MPEG, PMR de 120, Mejora del color, Contraste dinámico, Gamma, Macroatenuación

Resolución de pantalla soportada

Formatos de computadora

Resolución	Frecuencia de actualización
640 x 480	60 Hz
720 x 480	60Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1680 x 1050	60 Hz
1400 x 1050	60 Hz
3840 x 2160	60 Hz
4096 x 2160	60 Hz

Formatos de video

Resolución	Frecuencia de actualización
480 i	60 Hz
480 p	60 Hz
720 p	60 Hz
1080 i	60 Hz
1080p	24, 30, 60 Hz
2160p	24, 30, 60 Hz

Sonido

- Ecualizador: 5 bandas
- Potencia de salida (RMS): 2 x 8 W
- Sistema de sonido: Sonic Emotion Premium, Estéreo, SAP, Dolby Audio

Altavoces

- Altavoces integrados: 2

Comodidad

- Protección para niños: Bloqueo infantil + control para padres
- Reloj: Temporizador
- Instalación simplificada: almacenamiento automático de canales
- Fácil de usar: AutoPicture, AutoSound, Asistente de configuración, Nivelador automático de volumen
- Control remoto: TV
- Ajustes del formato de pantalla: 4:3, Expandido 14:9 para películas, Expandido 16:9 para películas, Super zoom, Pantalla panorámica, sin escala (1080p punto por punto), Lleno, Automático
- Multimedia: Presentación de diapositivas automática, Buscador USB multimedia

Aplicaciones multimedia

- Conexiones multimedia: dispositivo de memoria USB
- Formatos de reproducción: MP3, Imágenes fijas JPEG, MPEG1, MPEG2, H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC, AAC, WAVE, AC3, MPEG4

Sintonizador/recepción/transmisión

- Entrada para antena: 75 ohms tipo F
- Sistema de TV: ATSC, NTSC
- Reproducción de video: NTSC
- Bandas del sintonizador: UHF, VHF

Conectividad

- AV 1: Entrada I/D de audio compartido, CVBS/YPbPr
- Salida de audio: digital: Óptica (TOSLINK)
- Otras conexiones: Ethernet, Salida de audífonos, LAN inalámbrica 802.11ac MIMO
- USB: USB
- HDMI 1: Entrada I/D de audio compartido, HDMI
- HDMI 2: Entrada I/D de audio compartido, HDMI (Audio Return Channel)
- HDMI 3: HDMI, Entrada I/D de audio compartido
- EasyLink (HDMI-CEC): Reproducción con un solo botón, Energía, Información del sistema (idioma de menú), Control remoto de gran alcance, Control de audio del sistema, Modo de espera del sistema

Energía

- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C (41 °F a 104 °F)

- Alimentación: 120 V, 60 Hz
- Consumo de energía: 90 W
- Consumo de energía en modo de espera: < 0,5 W

Dimensiones

- Dimensiones del aparato en pulg. (An x Al x Pr): 38,1 x 22,7 x 3,4 pulgadas
- Peso del producto (en libras): 17,0 lb
- Dimensiones del aparato con soporte en pulg. (An x Al x Pr): 38,1 x 23,9 x 7,3 pulgadas
- Peso del producto (+ soporte; lb): 17,2 lb
- Dimensiones de la caja en pulg. (An x Al x Pr): 41,7 x 25,6 x 6,4 pulgadas
- Peso con empaque incluido (en libras): 22.5 lb
- Compatible con el montaje en pared VESA: 300 x 200 mm

Accesorios

- Accesorios incluidos: Soporte para mesa, Guía de inicio rápido, Manual del usuario, Control remoto, Tonillos, Baterías para control remoto
- Cable de alimentación: 59.05 pulgadas

Servicios de red

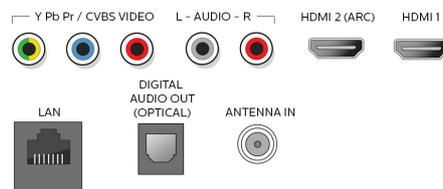
- Aplicaciones de NetTV: Netflix, YouTube, Hotlist
- Características de la red: Red doméstica, Transmisión inalámbrica de la pantalla

Connections

Side



Rear



Fecha de publicación
2017-04-23

Versión: 3.0.1

12 NC: 8670 001 45086
UPC: 6 09585 25095 6

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones quedan sujetas a modificaciones sin previo aviso. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o sus respectivos titulares.

www.philips.com