



Philips
Smart Ultra HDTV serie
5000

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

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

Conectividad de televisión digital completa, ahora más simple.

- HDMI 2.0 con HDCP 2.2 para 4K en todos los puertos HDMI
- LAN inalámbrica 802.11ac con MIMO para una transmisión de 4K sin interrupciones
- NetTV con acceso inalámbrico a los servicios en línea en tu televisor
- Refleja de forma inalámbrica la pantalla dispositivos inteligentes en tu televisor

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

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 luminancia 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.

Optimización 4K



Tus videos de definición estándar y de alta definición nunca se vieron mejor. El procesador de optimización 4K ofrece imágenes clarísimas. Las películas de definición estándar y en alta definición ahora las puedes disfrutar en 4K Ultra HD, con lo que obtienes mayores detalles e imágenes más reales.

20 W RMS

20 W RMS de sonido envolvente para complementar las imágenes 4K

Sonic Emotion Premium



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.

Dolby Audio

Dolby Audio para la mejor experiencia cinematográfica

LAN inalámbrica 802.11ac con MIMO



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

Especificaciones

Imagen/pantalla

- Relación de aspecto: Pantalla panorámica (16:9)
- Relación de contraste (típica): 1100:1
- Tiempo de respuesta (típico): 9 ms
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 43 pulgadas
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 109.22 cm
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160p
- Mejora 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
- Diagonal visible de la pantalla (pulgadas): 43 pulgadas
- Tipo de pantalla de visualización: Pantalla LED UltraHD
- Ángulo de visión: 178° (H) / 178° (V)

Resolución de pantalla soportada

- Formatos de computadora: 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: 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 infantil: Bloqueo infantil + control para padres
- Reloj: Temporizador
- 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
- Facilidad de instalación: almacenamiento automático de canales
- 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 televisión: ATSC, NTSC
- Reproducción de video: NTSC
- Bandas del sintonizador: UHF, VHF

Conectividad

- Otras conexiones: Ethernet, Salida de audífonos, LAN inalámbrica 802.11ac MIMO
- 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
- Salida de audio: digital: Óptica (TOSLINK)
- AV 1: Entrada I/D de audio compartido, CVBS/ YPbPr
- 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

Energía

- Alimentación: 120 V, 60 Hz
- Consumo de energía: 90 W
- Consumo de energía en modo de espera: $\leq 0,5\text{ W}$
- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C (41 °F a 104 °F)

Dimensiones

- Peso del producto (en libras): 17,0 lb
- Altura de la caja (pulg.): 25.6 pulgadas
- Ancho de la caja (pulg.): 41.7 pulgadas
- Profundidad de la caja (pulg.): 6.4 pulgadas

- Compatible con montaje en pared: 300 x 200 mm
- Ancho del dispositivo (pulg.): 38,1 pulgadas
- Altura del dispositivo (pulg.): 22.7 pulgadas
- Profundidad del dispositivo (pulg.): 3.4 pulgadas
- Ancho dispositivo (con soporte, pulg.): 38.1 pulgadas
- Prof. dispositivo (con soporte, pulg.): 7.3 pulgadas
- Altura dispositivo (con soporte, pulg.): 23.9 pulgadas
- Peso del producto (+ soporte; lb): 17.2 lb
- Peso con empaque incluido (en libras): 22.5 lb

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

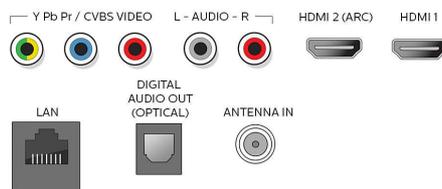
- Aplicaciones de NetTV: Netflix, YouTube, Hotlist
- Características de la red: Red doméstica, Transmisión inalámbrica de la pantalla

Connections

Side



Rear



Fecha de publicación
2024-02-06

Versión: 3.0.1

UPC: 6 09585 25095 6

© 2024 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