

Philips
Slim Smart Ultra HDTV
serie 7000

Clase 49"

49PFL7900



Diseño ultracompacto

con rendimiento UltraHD 4K inteligente.

Obtén lo mejor de ambos. La estética surrealista de apariencia ultracompacta y el rendimiento Ultra HD 4K inteligente con decodificadores HEVC y VP9 para transmisiones 4K de Netflix y YouTube, HDMI 2.0 con HDCP 2.2 y un motor optimizador de 4K incorporado.

Disfruta de la belleza de la resolución 4K Ultra HD

- Perfect Motion Rate de 120 para obtener mayores tiempos de respuesta de píxel
- Rendimiento 4K Ultra HD Connected certificado por la industria
- Retroiluminación con atenuación inteligente para un contraste dinámico
- Pixel Plus Ultra HD para ver imágenes vívidas, naturales y reales

Un mundo de entretenimiento en línea

- Disfruta de tu contenido favorito de Netflix en alta definición y 4K.
- Una experiencia de YouTube en pantalla grande para relajarse

Conectividad de televisión digital completa, ahora más simple.

- HDMI 2.0 con HDCP 2.2 para 4K en todos los puertos HDMI
- Refleja de forma inalámbrica la pantalla dispositivos inteligentes en tu televisor
- Antenas Wi-Fi 802.11ac con MIMO para transmisión en línea 4K

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 Ultra HD Connected

4K ULTRA HD CONNECTED

Gracias a la certificación 4K Ultra HD Connected estándar de la industria puede estar tranquilo sabiendo que su televisor puede funcionar perfectamente con otros dispositivos 4K por muchos años más. Al incluir tecnología HDMI 2.0 con HDCP 2.2 en todos los puertos HDMI, además de decodificadores HEVC y VP9 incorporados, el televisor está fabricado para procesar contenido Blu-ray 4K, de televisión por cable y satelital, y transmisiones multimedia en 4K.

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.

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.

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.

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.

Miracast



Puedes ver y navegar todo lo que quieras de forma inalámbrica desde tu teléfono, tablet o PC con Miracast 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. Con Miracast Wireless Screencasting la pantalla de tus dispositivos se proyecta de forma inalámbrica en tu TV, así que compartir contenido y navegar por Internet en tu televisor realmente presenta posibilidades ilimitadas.

Wi-Fi 802.11ac con MIMO

Antenas Wi-Fi 802.11ac con MIMO para transmisión en línea 4K

HDMI 2.0 con HDCP 2.2 para 4K

HDMI 2.0 con HDCP 2.2 para 4K en todos los puertos HDMI

Netflix

Disfruta de tu contenido favorito de Netflix en alta definición y 4K.

YouTube [2015]

Una experiencia de YouTube en pantalla grande para relajarse

Especificaciones

Imagen/pantalla

- Relación de aspecto: Pantalla panorámica (16:9)
- Relación de contraste (típica): 1200:1
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 49 pulgadas
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 124.46 cm
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160p
- Mejora de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro peine 3D, Active Control + sensor de luz, Black Stretch, Digital Noise Reduction, Exploración progresiva, Reducción de distorsiones de MPEG, Pixel Plus UltraHD
- Diagonal visible de la pantalla (pulgadas): 48.5 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 10 W
- Sistema de sonido: Sonic Emotion Premium, Dolby Digital (AC-3), Estéreo, SAP

Altavoces

- Altavoces integrados: 2

Comodidad

- Protección infantil: Bloqueo infantil + control para padres
- Reloj: Temporizador
- Fácil de usar: Nivelador automático de volumen (AVL), AutoPicture, AutoSound, Asistente de configuración
- Control remoto: TV
- Ajustes del formato de pantalla: 4:3, formato automático, Expandido 14:9 para películas,

- Expandido 16:9 para películas, Super zoom, Pantalla panorámica, sin escala (1080p punto por punto), Lleno
- 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, MPEG 4 SP/ASP, H.265/HEVC

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, Entrada PC VGA, Wi-Fi (integrado)
- 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: HDMI, Entrada I/D de audio compartido
- HDMI 2: HDMI, Entrada I/D de audio compartido
- HDMI 3: HDMI, Entrada I/D de audio compartido

Energía

- Alimentación: 120 V, 60 Hz
- Consumo de energía: 140 W
- Consumo de energía en modo de espera: < 0,5 W
- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C (41 °F a 104 °F)

Dimensiones

- Peso del producto (en libras): 33,52 lb
- Altura de la caja (pulg.): 30.1 pulgadas
- Ancho de la caja (pulg.): 51.9 pulgadas
- Profundidad de la caja (pulg.): 8.0 pulgadas

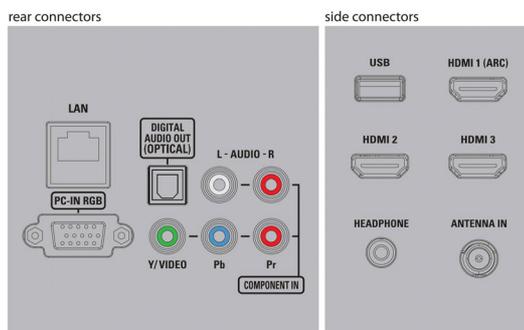
- Compatible con montaje en pared: 400 x 200 mm
- Ancho del dispositivo (pulg.): 43,3 pulgadas
- Altura del dispositivo (pulg.): 25.9 pulgadas
- Profundidad del dispositivo (pulg.): 2.3 pulgadas
- Ancho dispositivo (con soporte, pulg.): 44.7 pulgadas
- Prof. dispositivo (con soporte, pulg.): 8.7 pulgadas
- Altura dispositivo (con soporte, pulg.): 27.5 pulgadas
- Peso del producto (+ soporte; lb): 34.84 lb
- Peso con empaque incluido (en libras): 44,32

Accesorios

- Accesorios incluidos: Soporte para mesa, Guía de inicio rápido, Manual del usuario, Control remoto, Baterías para control remoto
- Cable de alimentación: 150 cm

Servicios de red

- Aplicaciones de NetTV: Netflix, Portico, YouTube
- Características de la red: Red doméstica, Miracast



Fecha de publicación
2024-02-06

Versión: 2.1.1

UPC: 6 09585 24913 4

© 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