



Philips
Televisor LED-LCD serie
4000

32"

32PFL4509C



Rendimiento LED

Disfruta de una imagen increíble en una televisión LED-LCD. Imágenes asombrosamente nítidas en alta definición. Todas las opciones de conexión que necesitas desde HDMI y USB hasta las entradas de PC para una versatilidad total.

La conectividad digital completa, ahora es simple

- La entrada de PC permite utilizar el televisor como monitor de la PC
- Conectividad sin interrupciones con Easylink y 3 entradas HDMI
- USB para una reproducción multimedia increíble

Mejora tu experiencia de entretenimiento

- Disfruta de un sonido enriquecido y diálogos claros con el SRS TruSurround
- Resolución de alta definición
- Imágenes LED brillantes con bajo consumo de energía
- Pixel Plus HD para más detalles, profundidad y claridad

Fácil de configurar y usar

- Modo de Autoimagen para obtener una experiencia de visualización optimizada
- Ahora la configuración de imagen es más rápida y fácil gracias al Asistente de configuración

PHILIPS

Destacados

Tecnología LED con bajo consumo de energía



La tecnología LED es el método de iluminación más avanzado del mercado. Este televisor combina un atractivo diseño minimalista con una excelente calidad de imagen y el menor consumo de energía de su categoría. Además, esta tecnología de iluminación no contiene materiales perjudiciales para el medio ambiente. Con la retroiluminación LED puedes reducir el consumo de energía y disfrutar de un gran brillo, alto contraste, una nitidez increíble y colores más vivos.

Pixel Plus HD



Pixel Plus HD es una tecnología de procesamiento de imágenes que permite ver contenidos vivos, naturales y reales. Como resultado, las imágenes ofrecen niveles increíbles de realismo, detalle y profundidad desde cualquier fuente de alta definición.

Resolución de alta definición

Disfruta de la espectacular calidad de las imágenes de alta definición y prepárate para fuentes HD como sintonizadores HDTV o discos Blu-ray. HD Ready ofrece una calidad de imagen superior al del escaneo progresivo. Cumple con los estrictos estándares EICTA

para ofrecer una imagen HD que muestra los beneficios de la calidad de resolución e imagen de una señal de alta definición.

Configuración de imagen con Asistente

Asistente de configuración para personalizar los ajustes del televisor sin esfuerzo. El nuevo asistente de configuración personalizada te ayuda a adaptar la configuración con una facilidad inigualable. No solo se enfoca en la configuración de la imagen, sino en la experiencia visual completa, incluido el sonido. El asistente muestra pantallas con opciones fáciles de elegir para definir los ajustes más importantes. Así, podrás personalizar rápidamente el rendimiento del televisor sin ajustes ni términos complicados.

Modo de Autoimagen

La imagen y el sonido óptimo dependen de diversos aspectos, como la fuente de video, el tipo de contenido, el ambiente de la habitación, el tipo de dispositivo de visualización, entre otros. Para tu comodidad, el modo Autoimagen establece una configuración predefinida de imagen y sonido basada en la forma en que usas tu televisor. La configuración 'personal' te permite definir la imagen de acuerdo con tus preferencias, almacenarla y acceder a ella en otro momento. Todo esto está incorporado en tu televisor para tu comodidad y obtener la configuración óptima.

DTS TruSurround



DTS TruSurround genera una atrapante experiencia de sonido envolvente gracias a dos altavoces con graves potentes, detalles de alta

frecuencia y diálogos claros. Zona óptima extremadamente amplia para máximo realismo y disfrute, definidas graves para optimizar rendimiento en las frecuencias bajas de los pequeños controladores y los alojamientos mejora de diálogos y garantizar una e inteligible voces claras y control de definición alta frecuencia para obtener el máximo realismo y claridad.

Conectividad sin interrupciones

EasyLink usa el protocolo estándar industrial HDMI CEC para compartir la funcionalidad entre los dispositivos conectados y el televisor. HDMI realiza una conexión digital RGB descomprimida entre la fuente y la pantalla para obtener la máxima calidad de imagen. HDMI usa la protección de copia HDCP. A través de la entrada HDMI del televisor puedes conectar varias fuentes HD, por ejemplo un sintonizador HD, un reproductor Blu-ray, una consola de juegos o una videocámara digital.

Entrada para PC (VGA)

Con la entrada de PC puedes conectar el televisor a una computadora a través de un cable VGA y usarlo como monitor de PC.

USB (multimedia)



El conector USB te permite acceder a fotos en formato JPEG y música en MP3 desde la mayoría de las tarjetas USB (dispositivos de clase de memoria USB). Sólo tienes que conectar el USB en la ranura lateral del televisor y acceder a los archivos multimedia mediante el buscador de contenidos en pantalla. Ahora puedes visualizar y compartir videos, fotografías y música.



Especificaciones

Imagen/pantalla

- Relación de aspecto: Pantalla panorámica (16:9)
- Relación de contraste (típica): 1400:1
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 32 pulgadas
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 81.28 cm
- Tamaño pantalla diagonal visible: 80.01 cm
- Resolución de pantalla: 720p, 1366 x 768 píxeles
- Mejora de la imagen: Pixel Plus HD, Filtro peine 3D, Digital Noise Reduction, Exploración progresiva, Black Stretch, Reducción de distorsiones de MPEG, Optimización de contraste dinámico
- Brillo: 250 cd/m²
- Diagonal visible de la pantalla (pulgadas): 31.5 pulgadas
- Tipo de pantalla de visualización: Pantalla LED WXGA
- 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, 1360 x 768, 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

Sonido

- Ecuador: 5 bandas
- Potencia de salida (RMS): 2 x 8 W
- Sistema de sonido: DTS TruSurround™, Dolby Digital (AC-3), Estéreo, SAP

Altavoces

- Altavoces integrados: 2

Comodidad

- Protección infantil: Bloqueo infantil + control para padres
- Reloj: Temporizador, Compensación de la hora
- Fácil de usar: Nivelador automático de volumen (AVL), AutoPicture, AutoSound, Asistente de configuración, EasyLink
- Control remoto: TV
- Ajustes del formato de pantalla: Automático, Súper zoom 4:3, Expandido 14:9 para películas, Expandido 16:9 para películas, Pantalla panorámica, Lleno, sin escala (1080p punto por punto)

- 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: Imágenes fijas JPEG, MPEG1, MPEG2, H.264/MPEG-4 AVC, MP3, PCM, AAC

Sintonizador/recepción/transmisión

- Entrada para antena: 75 ohms tipo F
- Sistema de televisión: NTSC, TDT-T2, DVB-T
- Bandas del sintonizador: UHF, VHF
- Reproducción de video: NTSC
- Entrada de cable: 75 ohms tipo F

Conectividad

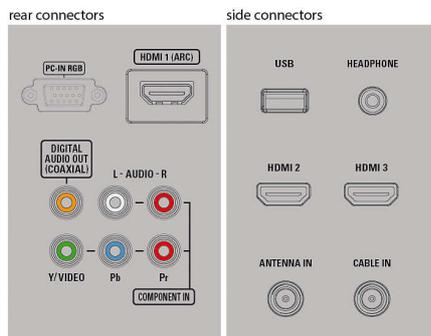
- Otras conexiones: Salida de audífonos, Entrada I/D de audio compartido, Entrada PC VGA
- EasyLink (HDMI-CEC): Reproducción con un solo botón, Modo de espera del sistema, Control de ruta, Energía, Información del sistema (idioma de menú), Control de audio del sistema, Control remoto de gran alcance
- Salida de audio: digital: Coaxial (cinch)
- AV 1: Entrada de CVBS, Entrada I/D de audio compartido
- AV 2: YPbPr, Entrada I/D de audio compartido
- 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, 50/60 Hz
- Consumo de energía: 48 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): 11,87 lb
- Altura de la caja (pulg.): 20.6 pulgadas
- Ancho de la caja (pulg.): 33.3 pulgadas
- Profundidad de la caja (pulg.): 6.4 pulgadas



Fecha de publicación
2024-02-06

Versión: 1.4.1

UPC: 6 09585 24194 7

© 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