Philips Cinema 21:9
TV LCD con Ambilight Spectra 3 con Perfect Pixel HD Engine

142 cm (56")
Full HD 1080p televisión digital

CINEMA 21:9

56PFL9954H

Cada noche un estreno

con el formato de películas 21:9 y Ambilight

Alucina viendo las películas de Blu-ray o HDTV en una pantalla de televisión extremadamente ancha de 142 cm (56"). El televisor LCD Cinema 21:9 de Philips ofrece una verdadera experiencia visual panorámica cinematográfica, que se ajusta perfectamente al formato de películas original 21:9 (2.39:1).

Una verdadera experiencia de cine
- Relación de aspecto de las películas de Cinema 21:9, sin barras negras ni en la parte inferior ni en la superior
- Ambilight Spectra 3 para una experiencia visual absorbente

Imagen LCD perfecta
- Pantalla LCD Full HD con resolución de 2560 x 1080p
- Perfect Pixel HD Engine para una nitidez y claridad inigualables
- Perfect Natural Motion para disfrutar de un movimiento ultrasuave en películas Full HD
- Clear LCD de 200 Hz*, rendimiento de 1 ms: extraordinaria nitidez de movimiento

Televisor con conexión Internet integrada
- Philips Net TV con Wi-Fi para obtener los servicios en línea más conocidos en el televisor
- Disfruta de una amplia selección de vídeos de YouTube y otras fuentes de Internet
- Conector de red-PC DLNA para ver vídeos desde el ordenador

Preparado para la televisión digital
- Recepción de HDTV MPEG4 a través del sintonizador de TDT/TDC*

EISA AWARD Best Product 2009-2010
HT INNOVATION
Philips Cinema 21:9 + BDP 9100

PHILIPS
sense and simplicity

TV LCD con Ambilight Spectra 3 con Perfect Pixel HD Engine
142 cm (56") Full HD 1080p televisión digital

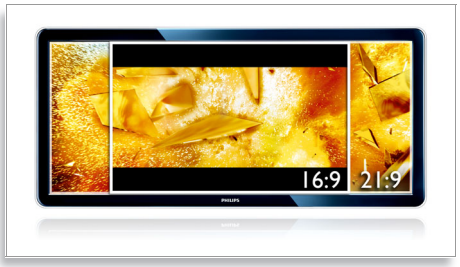
56PFL9954H/12

Destacados

Pantalla LCD Full HD de 2560 x 1080p

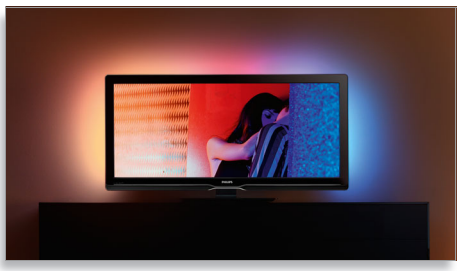
Disfruta de la extraordinaria calidad de imagen de las fuentes de Full HD como canales en alta definición o Blu-ray en tu televisor Cinema 21:9. La exclusiva pantalla con formato de películas ofrece una resolución de 2560 x 1080p, de forma que se ajusta a la relación de aspecto 21:9 de la pantalla.

Relación de aspecto de las películas de 21:9



Alucina viendo las películas del modo en que se merecen con el formato de películas 21:9 (2.39:1). El televisor Cinema 21:9 se ajusta perfectamente al formato de películas original utilizado por los directores, de manera que ya no habrá barras negras ni pérdida de imagen sino que verás las películas de la forma en que el director tenía la intención que se vieran. Lleva la magia del cine a tu casa, en el auténtico formato de películas 21:9. Disfruta del formato 16:9 y de los videojuegos con la potencia total de la pantalla de 21:9. El televisor Cinema 21:9 utiliza una tecnología de formato muy avanzada para ajustar perfectamente otros formatos a la pantalla sin distorsión. Disfruta de la acción desde la comodidad de tu propio hogar.

Ambilight Spectra 3



Añada una nueva dimensión a su experiencia visual con Ambilight Spectra 3. Esta tecnología patentada por Philips aumenta aún más la pantalla proyectando un halo de luz desde la parte posterior de la pantalla hacia las paredes que la rodean. Ambilight ajusta automáticamente el color y el brillo de la luz que envuelve al televisor para que combine con la imagen, creando así una experiencia visual absorbente. Con Ambilight Spectra 3 realmente las películas cobran vida.

Perfect Pixel HD Engine

Experimenta una nitidez y claridad sin igual con Perfect Pixel HD Engine. Cada píxel de la imagen está mejorado para encajar con el resto de los píxeles, dando como resultado una imagen mucho más natural. Este resultado es una combinación exclusiva de nitidez, detalles naturales y colores vivos con un contraste excelente, así como movimientos suaves y naturales en todas las imágenes. Las imágenes claras y con gran nitidez son el resultado de la detección y corrección de la distorsión y el ruido en todas las fuentes, desde contenidos multimedia, hasta televisión estándar.

Philips Net TV con Wi-Fi

Experimenta una buena selección de servicios en línea con Net TV. Disfruta de películas, fotografías, información de ocio y otro contenido en línea directamente en tu televisor cuando quieras. Simplemente conecta el sistema de cine en casa directamente a la red de tu casa mediante un cable Ethernet. También podrás navegar y seleccionar lo que deseas ver con el mando a distancia. El menú de Philips te da acceso a los servicios de Net TV más conocidos ajustándolos a la pantalla del televisor. Además, con la red-PC certificada por la DLNA podrás ver vídeos o acceder a fotografías almacenadas en tu ordenador mediante el mando a distancia.

Perfect Natural Motion

Disfruta de la acción sin trepidación alguna. La tecnología Perfect Natural Motion calcula el movimiento de la imagen y corrige la trepidación, tanto en material emitido como grabado (incluidas películas 1080p y 24p True Cinema en Blu-ray y DVD). El resultado son unas imágenes aún más suaves y estables con una excelente nitidez. Disfruta de un rendimiento de movimiento que supera la calidad del cine.

Clear LCD de 200 Hz* (1 ms)

Disfruta de la extraordinaria nitidez de movimiento. La tecnología Clear LCD de 200 Hz de Philips hace que el tiempo de respuesta del televisor LCD sea increíble, tan sólo de 1 ms. De esta forma, quedarás cautivado por la acción incluso en las escenas de acción más rápidas y no tendrás que seguir al coche distorsionado por la pantalla.

TV LCD con Ambilight Spectra 3 con Perfect Pixel HD Engine
142 cm (56") Full HD 1080p televisión digital

56PFL9954H/12

Especificaciones

Imagen/Pantalla
- Relación de aspecto: 2.39:1, 21:9
- Brillo: 500 cd/m²
- Contraste dinámico de pantalla: 80.000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 1 (equivalente BEW) ms
- Ángulo de visión: 176° (H) / 176° (V)
- Tamaño pant. en diagonal: 56 pulgada / 142 cm
- Tipo de pantalla de visualización: LCD Full HD Act. matrix UW-UXGA
- Resolución de panel: 2560 x 1080p
- Mejora de la imagen: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Perfect Contrast, Perfect Colors, Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro de peine 3D, Active Control + sensor de luz, Supresión de línea dentada, Escaneado progresivo, Procesamiento 1080p a 24/25/30 Hz, Procesamiento 1080p a 50/60 Hz, Clear LCD de 200 Hz*, Retroiluminación de escaneado
- Realce de pantalla: Pantalla antirreflectante
- Procesamiento del color: 2250 billones de colores, 17 bits RGB
- Color de la carcasa: Frontal decorado en cristal negro con cubierta posterior en negro

Ambilight
- Funciones Ambilight: Ambilight Spectra 3, Modo de iluminación ambiental
- Función de atenuación: Manual y mediante el sensor de luz
- Sistema de iluminación Ambilight: LED panorámico a color

Resolución de pantalla compatible
- Formatos informáticos

Resolución	Frecuencia de actualización
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz

- Formatos de vídeo

Resolución	Frecuencia de actualización
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	24, 50, 60 Hz
1080p	24, 25, 30 Hz

Sonido
- Potencia de salida (RMS): 2 x 15 W
- Mejora del sonido: Nivelador automático de volumen, Procesamiento digital de la señal, mejora dinámica de graves, Control de graves y agudos
- Sistema de sonido: BBE

Altavoces
- Altavoces integrados: 4
- Tipos de altavoz: 2 subwoofers integrados, 2 tweeters de cúpula

Cómodas funciones
- Protección infantil: Bloqueo infantil + control paterno
- Mejora de las conexiones: Easy Link
- Instalación simplificada: Nombre de programa automático, Instalación automática de canales (ACI), Sistema de sintonización automático (ATS), Almacenamiento automático de canales, Sintonización fina, Sintonización digital PLL, Plug & Play
- Fácil de usar: Nivelador automático de volumen (AVL), Volumen Delta por presintonía, Interfaz gráfica de usuario, Visualización en pantalla, Lista de programas, Asistente de configuración, Control lateral, Asistente de conectividad, Asistente de configuración automática, Modo de demostración, Manual de usuario en pantalla, Botones de control táctil, Selección de programas favoritos, Pantalla de inicio con iconos, Parrilla de canales mosaico
- Guía electrónica de programación: EPG ahora y siguiente, Guía electrónica de programación de 8 días*
- Picture in Picture: Pantalla dual de teletexto
- Mando a distancia: DVD, DVD-R, Sat, Sintonizador (STB), Universal, Sistema de cine en casa (HTS)
- Tipo de mando a distancia: RC4495
- Ajustes del formato de pantalla: 4:3, Formato automático, Ampliación de película 16:9, Conmutación subtítulos y cabeceras, Super zoom, Pantalla panorámica, Sin escala (1080p punto por punto), Cinema 21:9, Conmutación de subtítulos de Cinema 21:9
- Teletexto: Hipertexto para 1.200 páginas
- Firmware actualizable: Asistente de actualización de firmware, Firmware actualizable a través de USB
- Multimedia: Lector de soportes digitales (explorador), USB de introducción automática, Explorador de medios DLNA, Servicios Net TV
- Modo inteligente: Juego, Cine, Personal, Ahorro de energía, Normales, Vivo

Aplicaciones multimedia
- Conexiones multimedia: Ethernet-UTP5, USB, Wi-Fi 802.11g (integrado)
- Formatos de reproducción: MP3, WMA v2 hasta v9.2, Archivos de secuencia de diapositivas (.alb), Imágenes fijas JPEG, MPEG1, MPEG2, MPEG4, AVI, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-Progam-stream PAL, WMV9/VC1

Sintonizador/recepción/transmisión
- Entrada de antena: Coaxial de 75 ohmios (IEC75)
- Sistema de televisión: DVB COFDM 2K/8K
- Reproducción de vídeo: NTSC, SECAM, PAL
- TV digital: TDT*, TDT MPEG4*, TDT/C MPEG4*, MHEG
- Bandas del sintonizador: Hiperbanda, Canal S, UHF, VHF

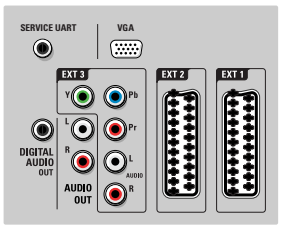
Conectividad
- Euroconector externo 1: Audio I/D, Entrada de CVBS, RGB
- Euroconector externo 2: Audio I/D, Entrada de CVBS, RGB
- Ext 3: YPbPr, Entrada I/D de audio, Entrada de ordenador VGA
- Conexiones frontales / laterales: HDMI v1.3, Entrada de S-vídeo, Entrada de CVBS, Entrada I/D de audio, Salida de auriculares, USB
- Enlace de red de PC: Con la certificación DLNA 1.0
- Otras conexiones: Salida izq./der. de audio analógico, Salida S/PDIF (coaxial), Common Interface Plus (CI+), Interfaz común
- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- HDMI 3: HDMI v1.3
- HDMI 4: HDMI v1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Reproducción con una sola pulsación, EasyLink, Enlace para Pixel Plus (Philips), Conexión mediante mando a distancia, Control de audio del sistema, Modo de espera del sistema

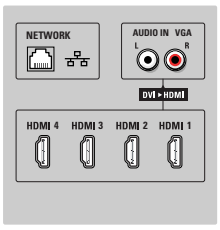
Alimentación
- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Red eléctrica: 220 - 240 V CA +/- 10%
- Consumo de energía (típico): 240 W
- Consumo en modo de espera: <0,15 W

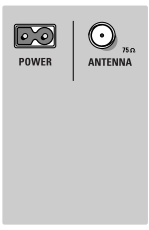
Dimensiones
- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1418 x 691 x 105 mm
- Dimensiones del equipo con soporte (Al x Pr.): 745 x 324 mm
- Peso incluido embalaje: 50 kg
- Peso del producto: 31,9 kg
- Peso del producto (+ soporte): 37,4 kg
- Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.): 1550 x 994 x 362 mm
- Compatible con el montaje en pared VESA: 400 x 400 mm

Accesorios
- Accesorios incluidos: Elegante soporte de montaje en pared con mecanismo de nivelado, Cable para antena RF, Cable de alimentación, Guía de config. rápida, Certificado de garantía, Mando a distancia, Pilas para mando a distancia
- Accesorios opcionales: Soporte a juego ST569954

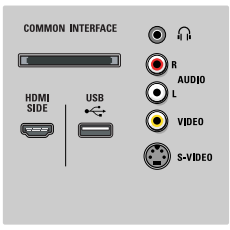
Rear connectors







Side



Fecha de emisión
2011-06-17

Versión: 15.8.11

12 NC: 8670 000 48995
EAN: 87 12581 46069 3

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips Electronics N.V. o de sus propietarios respectivos.

www.philips.com

* La pantalla Clear LCD de 200 Hz muestra 200 imágenes por segundo combinando tecnología avanzada de 100 Hz con retroiluminación de escaneado a un ciclo de funcionamiento del 50%.
* EPG de 8 días, servicio no disponible en todos los países
* TDT, disponible sólo en algunos países
* TDT (cable) sólo en determinados países y operadores. Podrás encontrar información más actualizada en la placa de identificación del televisor.
* La oferta del servicio Net TV depende del país y está sujeta a las condiciones de uso.