

Philips Aurea
TV LCD

102 cm (40")
Full HD 1080p
televisión digital



40PFL9904H



Sumérgete en una experiencia única

Transforma tu experiencia visual con Aurea. La tecnología exclusiva Ambilight Active Frame, y una calidad de imagen y sonido excepcional te harán perderte en una experiencia visual inigualable.

Sonido potente y envolvente

- 2 x 15 W RMS con BBE para obtener un sonido fresco y claro

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

Haz que tu experiencia visual sea mágica

- Ambilight Active Frame para una experiencia de visualización increíble
- Diseño frontal totalmente de cristal que complementa la decoración de tu hogar

Imagen LCD perfecta

- Perfect Pixel HD Engine para una nitidez y claridad inigualables
- Televisor Full HD con resolución de 1920 x 1080p
- Perfect Natural Motion para disfrutar de un movimiento ultrasuave en películas Full HD
- Clear LCD de 100 Hz, con tiempo de respuesta de 2 ms para una extraordinaria nitidez de movimiento
- Televisor LED para imágenes brillantes con bajo consumo de energía

PHILIPS

Destacados

Ambilight Active Frame



Sumérgete en una experiencia única con Ambilight Active Frame. Esta tecnología patentada por Philips utiliza más de 250 LED para crear un marco de luz multicolor alrededor de la pantalla que se extiende hasta la pared. 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. Experimenta un toque de magia con Ambilight Active Frame.

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 televisores estándar.

Televisor Full HD de 1920 x 1080p

La pantalla Full HD dispone de una resolución de pantalla panorámica de 1920 x 1080p. Se

trata de la resolución máxima de fuentes de alta definición para la mejor calidad de imagen posible. Está totalmente preparada para el futuro, ya que admite señales 1080p desde todas las fuentes, incluyendo las más recientes, como Blu-ray y avanzadas consolas de videojuegos de alta definición. El procesamiento de la señal se actualiza de forma exhaustiva para admitir esta señal y resolución de alta calidad. Reproduce imágenes de escaneado progresivo sin parpadeos con un brillo óptimo y un colorido insuperable.

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.

Televisor LED

Sin concesiones. Calidad de imagen impresionante. Diseño increíble. Ahorro de energía. Con el televisor LED podrá sacar partido a las posibilidades de ambas tecnologías, una calidad de imagen impresionante y mayor brillo, contraste y definición increíbles, y colores vivos: todo en un diseño fino y compacto. Y lo que es más: podrá disfrutar de estas imágenes preciosas a la vez que ahorra un 40% de energía en comparación con un televisor LCD con una

pantalla del mismo tamaño. Disfruta de imágenes sobrecogedoras en un diseño de vanguardia.

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 100 Hz (2 ms)



La tecnología Clear LCD de 100 Hz ofrece una nitidez extraordinaria en el movimiento. La inserción de la doble frecuencia de datos aumenta la nitidez de la reproducción de movimiento hasta dos veces más que una LCD normal, lo que da como resultado un tiempo de respuesta de 2 milisegundos. Podrás disfrutar de imágenes claras y llenas de vida incluso con movimientos rápidos en pantalla.

2 x 15 W RMS con BBE

El sonido de alta definición BBE es la tecnología de mejora del sonido (bajo licencia de BBE Sound) que te permitirá disfrutar de música realmente natural y voces más claras.

Especificaciones

Ambilight

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

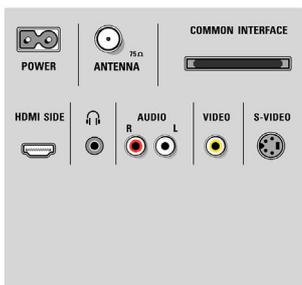
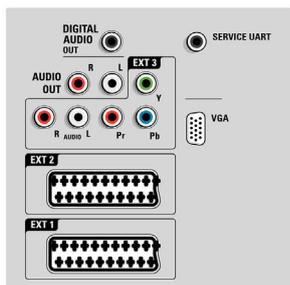
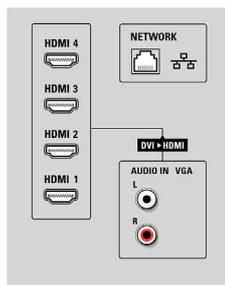
Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: Pantalla panorámica
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 40 pulgada

- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 102 cm
- Color de la carcasa: Cromado de precisión y translúcido
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080p
- Brillo: 500 cd/m²
- Mejora de la imagen: 2 ms, 100 Hz, 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, Clear LCD de 100 Hz, Reducción digital de ruido, Mejora del contraste dinámico, Mejora de transición de luminancia, Escaneado progresivo, Reducción de

- ruido 2D/3D, Procesamiento 1080p a 24/25/30 Hz, Procesamiento 1080p a 50/60 Hz, Pantalla con retroiluminación LED
- Contraste dinámico de pantalla: 500000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 2 (equivalente BEW) ms
- Ángulo de visión: 176° (H) / 176° (V)
- Realce de pantalla: Pantalla antirreflectante
- Procesamiento del color: 2250 billones de colores, 17 bits RGB

Rear connectors



Side



Especificaciones

Resolución de pantalla compatible

- Formatos informáticos: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
- Formatos de vídeo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Sintonizador/recepción/transmisión

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

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-Program-stream PAL, WMV9/VC1
- Net TV: Incluido

Cómodas funciones

- Protección infantil: Bloqueo infantil + control paterno
- 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, Asistente de conectividad, Asistente de configuración automática, Modo de demostración, Manual de usuario en pantalla, Botones de control táctil, Botón de inicio directo, Selección de programas favoritos, Pantalla de inicio con iconos, Parrilla de canales mosaico
- Reloj: Temporizador
- Mejora de las conexiones: EasyLink
- Ajustes del formato de pantalla: Formato automático, Ampliación de película 16:9, Super zoom, Pantalla panorámica, Sin escala (1080p punto por punto)
- Multimedia: USB de introducción automática, Explorador de medios DLNA, Navegador de Internet, Servicios Net TV, Explorador de medios USB
- Guía electrónica de programación: EPG ahora y siguiente, Guía electrónica de programación de 8 días*
- Tipo de mando a distancia: RC4497
- Teletexto: Hipertexto para 1200 páginas
- Firmware actualizable: Asistente de actualización de firmware, Firmware actualizable a través de USB
- Modo inteligente: Juego, Cine, Personal, Ahorro de energía, Estándar, Vivo

Sonido

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

Altavoces

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

Conectividad

- EasyLink (HDMI-CEC): Reproducción con una sola pulsación, EasyLink, Conexión Pixel, Conexión mediante mando a distancia, Control de audio del sistema, Modo de espera del sistema
- Conexiones frontales / laterales: USB
- Euroconector externo 1: Audio I/D, Entrada de CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3a
- Euroconector externo 2: Audio I/D, Entrada de CVBS, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3a
- Otras conexiones: Entrada I/D de audio de A/V (valor), Salida izq./der. de audio analógico, Entrada de S-vídeo, Entrada de vídeo compuesto (CVBS), HDMI, Salida de auriculares, Salida S/PDIF (coaxial), Common Interface Plus (CI+)
- HDMI 3: HDMI v1.3a
- Enlace de red de PC: Con la certificación DLNA 1.0
- Ext 3: YPbPr, Entrada I/D de audio, Entrada de ordenador VGA
- Resumen: 5 x HDMI, 1 x USB, 2 x SCART, 1 x Ethernet, compatible con WiFi
- HDMI 4: HDMI v1.3a

Potencia

- Red eléctrica: 220 - 240 V CA +/- 10%
- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Etiqueta ecológica: Con la etiqueta ECO
- Consumo en modo de espera: $0,15\text{ W}$
- Consumo de energía (típico): 104 W

Accesorios

- Accesorios incluidos: Soporte con pedestal de sobremesa, Soporte para montaje en pared, Cable de alimentación, Guía de inicio rápido, Certificado de garantía, Mando a distancia, Pilas para mando a distancia, Instrucciones legales/de seguridad

Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 1025 mm
- Altura del dispositivo: 663 mm
- Profundidad del dispositivo: 59 mm
- Peso del producto: 30,6 kg
- Longitud del dispositivo (con soporte): 1025 mm
- Altura del dispositivo (con soporte): 726 mm
- Profundidad dispositivo (con soporte): 260 mm
- Peso del producto (+ soporte): 33,5 kg
- Anchura de la caja: 1092 mm
- Altura de la caja: 845 mm
- Profundidad de la caja: 300 mm
- Peso incluido embalaje: 34,7 kg
- Anchura del soporte: 520 mm
- Compatible con el montaje en pared: 300 x 300 mm



Fecha de emisión
2023-10-06

Versión: 7.2.4

EAN: 87 12581 48809 3

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados.

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

www.philips.com

* TDT MPEG4 solamente está disponible en: Francia, España, Dinamarca, Noruega, Finlandia y Suecia. TDC MPEG4 solamente está disponible con algunos proveedores en: Dinamarca, Noruega, Finlandia y Suecia. Podrás encontrar información más actualizada en la placa de identificación del televisor o en www.philips.com/support, bajo el número de modelo específico.

* La oferta del servicio Net TV depende del país y está sujeta a las condiciones de uso.

* Se requiere el módulo TDS de Philips opcional (número de referencia PFS0001, sólo disponible en Alemania, Austria y Suiza)