

Philips  
Televisor LED Profesional

MediaSuite de de 102 cm (40")

LED  
DVB-T2/DVB-T/TDC MPEG2/  
MPEG4

40HFL5009D



## Conecta y controla

con OXIGEN para ofrecer a los huéspedes una experiencia óptima

Con este televisor LED de bajo consumo para hostelería, disfrutarás de todas las ventajas de una conectividad de vanguardia y de páginas interactivas de información sobre el hotel, además de instalación y gestión remota con el menor coste de propiedad garantizado.

### Philips OXIGEN: conectividad y gestión exclusivas

- Philips OXIGEN para disfrutar de conectividad definitiva y el mejor control de costes
- Aplicaciones de Smart TV con muchos servicios especializados para hoteles
- AppControl para añadir, ordenar y eliminar aplicaciones con el mínimo esfuerzo
- SmartInfo para disponer de páginas de información del hotel interactivas
- SmartInstall para una instalación y un mantenimiento remotos sencillos
- Miracast y DirectShare para compartir música y películas en el televisor

### Funciones para hostelería avanzadas y preparadas para el futuro

- Televisor LED Full HD: imágenes LED brillantes con un contraste increíble
- Sistema IPTV integrado para una interactividad personalizada óptima
- Protocolo Serial Xpress para sistemas interactivos
- Compatibilidad con MyChoice para ingresos constantes
- Wi-Fi integrado para utilizar Smart TV inalámbricamente
- Panel de conexión integrado
- Visualización de reloj en pantalla para ofrecer una comodidad óptima a los huéspedes



PHILIPS

## Destacados

### Televisor LED Full HD

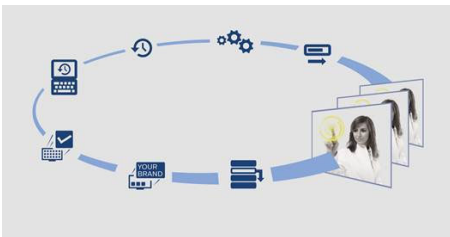
La calidad de la imagen importa. Los televisores de alta definición o HDTV ofrecen buena calidad, pero sabemos que tú esperas más. Imagina disfrutar de una visualización tan real como la vida misma en la que se fusionen la perfección de los detalles, un ajuste de brillo alto, contrastes inigualables y colores realistas.

### SmartInfo



SmartInfo te permite proporcionar información del hotel o la ciudad a tus huéspedes. Tus huéspedes podrán acceder a esta página Web del hotel interactiva cuando el televisor no está conectado a tu intranet o a Internet. Puedes cambiar la información regularmente de forma sencilla para que tus huéspedes estén al día de las últimas mejoras en el hotel.

### SmartInstall



SmartInstall te permite instalar y realizar el mantenimiento de tu televisor sin esfuerzo. Con una herramienta Web fácil de utilizar, ahora puedes configurar e instalar tu televisor sin visitar ninguna habitación. De esta forma ahorrarás tiempo y te asegurarás de no molestar a los huéspedes. Tanto si se trata de actualizar las páginas de información del hotel como de instalar nuevos canales, SmartInstall puede ocuparse de todo.

### aplicaciones de Smart TV

Las aplicaciones de Smart TV de Philips se componen de una gama creciente de aplicaciones que van desde YouTube a aplicaciones de redes sociales y mucho más. La versión especializada se ha personalizado para uso en el sector de la hostelería y ofrece varias ventajas añadidas, como la garantía de que la información de los huéspedes se elimina de forma segura después de su uso y la seguridad de que los contenidos ilegales no dañarán tu negocio. Gracias a la opción de ingresos compartidos podrás recuperar el coste del ancho de banda utilizado por los huéspedes.

### AppControl

AppControl te permite ofrecer a los huéspedes las aplicaciones con las que sueñan. Podrás añadir, eliminar y ordenar todas las aplicaciones como quieras. Incluso mejor, ahora podrás clonar los ajustes en otro televisor sin configurarlo. Podrás incluso crear varios perfiles y cambiarlos sobre la marcha. ¿Quieres ofrecer aplicaciones de vídeo con ancho de banda alto en las suites y aplicaciones con ancho de banda alto en el resto de habitaciones? No hay problema. AppControl garantiza que tus invitados y tú disfrutéis de una experiencia fluida.

### Miracast y DirectShare



Nuestros televisores ofrecen a los huéspedes la libertad para disfrutar de sus contenidos en la gran pantalla del televisor de forma inalámbrica y sin complicaciones. Con nuestro enfoque de sistema abierto ofrecemos servicio a usuarios de iOS y Android y ampliamos continuamente nuestra compatibilidad. Nuestro uso compartido seguro protege a los huéspedes. Imágenes, películas y música, todo

se puede compartir y disfrutar en nuestros televisores a través de Miracast y DirectShare.

### Compatible con MyChoice



MyChoice es una solución sencilla y barata para ofrecer a los huéspedes canales de televisión premium. Al mismo tiempo supone una fuente de ingresos extra que permitirá recuperar la inversión inicial realizada en televisión.



### OXIGEN

Conectividad y gestión exclusivas  
Philips OXIGEN es una solución completa que te proporciona todo lo que necesitas en un televisor para hostelería. Las innovadoras funciones se han diseñado para proporcionar tanto a los invitados como a los profesionales lo último en conectividad, a la vez que se garantiza el menor coste de propiedad. La conectividad de OXIGEN ofrece acceso a aplicaciones en línea basadas en la nube y garantiza que los dispositivos móviles se puedan comunicar con el televisor, mientras que las herramientas de gestión remota y las oportunidades de ingresos adicionales optimizan las ganancias durante toda la vida útil del producto.

# Especificaciones

## Oxigen

- SmartInstall: edición de canales sin conexión, edición de ajustes sin conexión, instalación remota, Creación de SmartInfo, actualización de software
- SmartInfo: Imágenes en una secuencia de dispositivos o el navegador, plantillas interactivas
- aplicaciones de Smart TV: aplicaciones basadas en la nube para televisores para hoteles
- AppControl: Varios perfiles de aplicaciones de Smart TV
- Uso compartido: Emparejamiento seguro, DirectShare DLNA Wi-Fi Direct, Wi-Fi Miracast

## Imagen/Pantalla

- Pantalla: LED Full HD
- Tamaño pant. en diagonal: 40 pulgada / 102 cm
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p
- Brillo: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Ángulo de visión: 176° (H) / 176° (V)
- Mejora de la imagen: Digital Crystal Clear

## Resolución de pantalla compatible

- Entradas de ordenador: hasta 1920 x 1080 a 60 Hz
- Entradas de vídeo: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, hasta 1920 x 1080p

## Sintonizador/recepción/transmisión

- Entrada de antena: Coaxial de 75 ohmios (IEC75)
- Bandas del sintonizador: Hiperbanda, Canal S, UHF, VHF
- Televisión digital: DVB-T MPEG2/MPEG4, DVB-C MPEG2/MPEG4, DVB-T-T2, HbbTV (EU)
- Sistema de televisión: PAL, SECAM
- Reproducción de vídeo: PAL, SECAM, NTSC
- Reproducción por IP: IGMP Multicast, Unicast

## Sonido

- Sistema de sonido: Sonido envolvente

## Conectividad

- Número de USB: 1
- Número de conexiones de HDMI: 2
- Número de componentes en (YPbPr): 1
- Número de euroconectores (RGB/CVBS): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Reproducción con una sola pulsación, Modo de espera del sistema
- Otras conexiones: Antena IEC75, Salida de auriculares, Entrada PC VGA + entrada I/D de audio, Altavoz para baño, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Salida de audio digital (óptica)
- Mejoras de conectividad: Interfaz Serial Xpress, Control de TV WIXP/JAPIT, Salida de infrarrojos, Conector RJ-48, Bucle intermedio de infrarrojos rápido, Euroconector de conexión, Alimentación externa de 12 V/15 W
- LAN inalámbrica: 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct
- Encendido en LAN: Modo de espera ecológico en sistemas IP

## Cómodas funciones

- Instalación simplificada: Plug & Play, Modo avanzado de hotel, Sistema de sintonización

- automático (ATS), Sintonización digital PLL, Instalación automática de canales (ACI), Nombre del programa, Nombre de programa automático, Almacenamiento automático de canales, Bloqueo del menú de instalación, Acceso a menú de seguridad, Bloqueo mediante mando a distancia
- Fácil de usar: Nivelador automático de volumen (AVL), 1 lista de canales analógicos/digitales, Visualización en pantalla, Lista de programas, Control mediante mando a distancia, Interfaz gráfica de usuario
- Comfort: Funciones para huéspedes de un hotel, Encendido automático, Inicio rápido/ecológico, Mensaje de bienvenida, Canal de encendido, Límite del nivel de sonido, Temporizador
- Funciones interactivas de hotel: Compatible con Connectivity Panel, Bloqueo de actualización automática de canal, Bloqueo de descarga inalámbrica de software, VSecure, MyChoice
- Modo de prohibición: Sub-bloqueo Txt, MHEG, USB, EPG
- Reloj: Visualización de reloj en pantalla, Temporizador, Reloj despertador, Reloj externo compatible
- Teletexto: Hipertexto de 1000 páginas
- Guía electrónica de programación: Guía electrónica de programación de 8 días, EPG ahora y siguiente
- Ajustes del formato de pantalla: Ampliación de película 16:9, Pantalla panorámica, Super zoom, Formato automático
- Tipo de mando a distancia: 22AV1409A/12 (RC6)
- Control remoto: detección de pila baja, Protección antirrobo de la pila
- Firmware y ajustes actualizables: A través de USB, RF e IP
- Preparado para Skype: Con accesorio de cámara
- Bloqueo de seguridad: bloqueo Kensington

## Healthcare

- Control: Mando a distancia personalizado, Compatible con mando a distancia blanco
- Cómodas funciones: Salida de auriculares, Silenciamiento independiente del altavoz principal
- Seguridad: Compatible con sistema de llamada de enfermeras, Aislamiento doble clase II

## Aplicaciones multimedia

- Conexiones multimedia: USB, LAN
- Formatos de reproducción de vídeo: Compatibilidad con códecs: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Contenedores: AVI, MKV
- Formatos de reproducción de música: AAC, MP3, WMA (v2 hasta v9.2), LPCM, M4A, MPEG1 L1/2
- Formatos de reproducción de imagen: JPEG, BMP, GIF, PNG

## Potencia

- Red eléctrica: 220-240 V, 50 Hz
- Alimentación de etiqueta energética de la UE: 37 W
- Clase de etiqueta energética: A+
- Consumo de energía anual: 54 kWh a

- Consumo en modo de espera: < 0,3 W
- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Funciones de ahorro de energía: Eco mode (Modo Eco), Silenciamiento de imagen (para radio)

## Especificaciones medioambientales

- Seguridad: Carcasa de ignición retardada
- Modo de espera de bajo consumo
- SmartPower ecológico

## Dimensiones

- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 918,2 x 536,5 x 56,3 mm
- Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.): 918,2 x 592,9 x 213,3 mm
- Peso del producto: 7,82 kg
- Peso del producto (+ soporte): 9,05 kg
- Compatible con el montaje en pared VESA: 400 x 200 mm

## Accesorios

- Accesorios incluidos: Control remoto, Pilas para mando a distancia, Cable de alimentación, Soporte con pedestal de sobremesa, Folleto de garantía
- Accesorios opcionales: Mando a distancia de configuración 22AV8573/00, Módulo de reloj ext. 22AV1120C, Mando a distancia para el sector de la asistencia sanitaria 22AV1109H, Cámara para Skype USB PTA317/00



Fecha de emisión  
2015-03-18

Versión: 3.8.1

12 NC: 8670 001 13515  
EAN: 87 12581 71698 1

© 2015 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](http://www.philips.com)

\* Consumo de energía en kWh por año, basado en el consumo de energía de un televisor encendido durante 4 horas al día, 365 días al año. El consumo de energía real dependerá del modo en que se use el televisor.

\* Este televisor contiene plomo solo en algunas partes o componentes donde no existe una tecnología alternativa de acuerdo con las cláusulas de exención de la Directiva RoHS.

\* Consumo de energía típico en modo de encendido evaluado de acuerdo con el estándar IEC62087 Ed 2.

\* La disponibilidad de funciones dependerá de la implementación elegida por el encargado de la integración.