

Philips  
Televisor LED Profesional

Signature de 107 cm (42")

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

42HFL7009D



## ¡Atrévete a ser diferente!

con OXIGEN y Ambilight

Como si de un cuadro en la pared se tratara. Disfruta del televisor LED ultradelgado más reciente y la experiencia envolvente de Ambilight. Con una completa gama de funciones para hostelería y Philips OXIGEN, este televisor se ha diseñado para adaptarse a las máximas exigencias.

### Avanzadas funciones de hostelería a prueba de futuro

- Televisor LED Full HD: imágenes LED brillantes con un contraste increíble
- La tecnología Ambilight Spectra en 2 lados intensifica la experiencia de visionado
- Sistema IPTV integrado para una interactividad personalizada óptima
- Easy 3D para disfrutar de una experiencia de película en 3D totalmente envolvente
- Protocolo Serial Xpress para sistemas interactivos
- Compatibilidad con MyChoice para ingresos constantes
- Wi-Fi integrado para utilizar Smart TV inalámbricamente
- Visualización de reloj en pantalla para ofrecer una comodidad óptima a los huéspedes

### 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

# PHILIPS

## Destacados

### Protocolo Serial Xpress (SXP)

El televisor se puede conectar a descodificadores externos y sintonizadores de los proveedores de sistemas interactivos más importantes, a través del Protocolo Serial Xpress (SXP).

### Compatible con MyChoice



MyChoice es una solución simple y económica que permite ofrecer a los huéspedes canales de televisión premium. Además, representa una fuente adicional de ingresos que permite recuperar la inversión inicial.

### IPTV integrado

Ahorra costes y enredos. Con nuestros nuevos Smart TV, podés crear el sistema de tu hotel directamente en el televisor. Canales interactivos, vídeo a la carta, menús de hotel interactivos e información, además de sistemas de pedidos en línea, todo es posible sin necesidad de acoplar al televisor un decodificador externo. Además de entregar los contenidos a través de cables de televisión coaxiales, ahora también puedes utilizar tu red de Internet para ofrecer tus canales de televisión o VOD directamente en el televisor. Nuestra red de socios garantiza que obtendrás el portal personalizado que deseas.

### Wi-Fi integrado

Con Wi-Fi integrado en tu Smart TV de Philips, podrás acceder inalámbricamente a todo un mundo de contenidos.

### Easy 3D

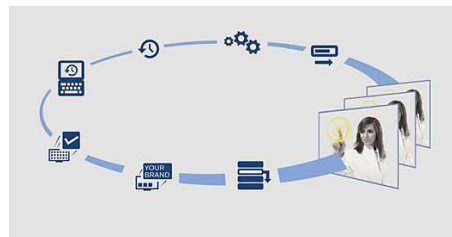


Easy 3D te garantiza muchas horas de confort mientras disfrutas del 3D gracias al rendimiento sin parpadeos y con menos "imágenes fantasma". Las compatibles gafas de 3D son ligeras y no necesitan pilas. Disfruta hoy del 3D fácilmente en casa.

### 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.

### 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.

### Visualización de reloj en pantalla

Con nuestra nueva visualización de reloj en pantalla, los huéspedes pueden acceder fácilmente a la hora actual. Con solo pulsar un botón, el reloj se muestra en la pantalla del televisor, con una mayor visibilidad y un menor consumo de energía.

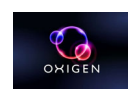
### Philips OXIGEN

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.

### Ambilight Spectra 2



Añade una nueva dimensión a tu experiencia visual Ambilight Spectra 2. Esta tecnología patentada de Philips aumenta la pantalla proyectando un halo de luz desde los 2 lados de la parte posterior de la pantalla del televisor hacia las paredes que la rodean. Ambilight ajusta automáticamente el color y el brillo de la luz para que combine con la imagen del televisor. Gracias a la función de adaptación a la pared, el color de la luz es perfecto, independientemente del color de la pared.



# Especificaciones

## Ambilight

- Funciones Ambilight: Ambilight Spectra 2
- Sistema de iluminación Ambilight: LED panorámico a color

## Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: 16:9
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 42 pulgada
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 107 cm
- Pantalla: LED Full HD
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080p
- Brillo: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Mejora de la imagen: Active Control + sensor de luz, Digital Crystal Clear
- Ángulo de visión: 178° (H)/178° (V)

## 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
- Sistema de televisión: PAL, SECAM
- Televisión digital: DVB-T MPEG2/MPEG4, DVB-C MPEG2/MPEG4, DVB-T-T2, HbbTV (EU)
- Reproducción de vídeo: PAL, SECAM, NTSC
- Reproducción por IP: IGMP Multicast, Unicast

## 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

## Oxigen

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

## 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, Clonación de la configuración del televisor mediante USB, Clonación de ajustes del televisor mediante RF, Clonación de ajustes del televisor mediante IP, Bloqueo del menú de instalación, Acceso al 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
- Reloj: Visualización de reloj en pantalla, Temporizador, Reloj despertador, Reloj externo compatible
- Comfort: Funciones para huéspedes de hotel, Encendido automático, Inicio rápido/ecológico, Mensaje de bienvenida, Canal de encendido, Limitación de volumen, Temporizador
- Ajustes del formato de pantalla: Ampliación de película 16:9, Pantalla panorámica, Super zoom, Formato automático
- Guía electrónica de programación: Guía

- electrónica de programación de 8 días, EPG ahora y siguiente, EPG IP
- Mando a distancia: detección de pila baja, Protección antirrobo de la pila
- Funciones interactivas de hotel: Compatible con Connectivity Panel, Bloqueo de actualización automática de canal, Bloqueo de descarga inalámbrica de software, VSecure, MyChoice
- Tipo de mando a distancia: 22AV1409A/12 (RC6)
- Prison mode: Sub-bloqueo Txt, MHEG, USB, EPG
- Teletexto: Hipertexto de 1000 páginas
- 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
- Seguridad: Compatible con sistema de llamada de enfermeras, Aislamiento doble clase II
- Comodidad: Salida de auriculares, Silenciamiento independiente del altavoz principal

## Sonido

- Sistema de sonido: Sonido envolvente

## Conectividad

- 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
- Número de conexiones de HDMI: 3
- Número de componentes en (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Reproducción con una sola pulsación, Modo de espera del sistema
- Número de euroconectores (RGB/CVBS): 1
- Número de USB: 1
- Otras conexiones: Antena IEC75, Salida de auriculares, Entrada PC VGA + entrada I/D de audio, Altavoz para baño, Common Interface Plus

# Especificaciones

(CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Salida de audio digital (óptica)

- LAN inalámbrica: 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct
- Encendido en LAN: Modo de espera ecológico en sistemas IP

## Potencia

- Red eléctrica: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Consumo en modo de espera: < 0,3 W
- Clase de etiqueta energética: A++
- Alimentación de etiqueta energética de la UE: 33 W
- Funciones de ahorro de energía: Modo Eco, Silenciamiento de imagen (para radio)
- Consumo de energía anual: 48 kWh

## Especificaciones medioambientales

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

## Accesorios

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

## Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 952,2 mm
- Altura del dispositivo: 557,1 mm
- Profundidad del dispositivo: 69,6 mm
- Peso del producto: 10,4 kg
- Longitud del dispositivo (con soporte): 952.2 mm
- Altura del dispositivo (con soporte): 617.7 mm
- Profundidad dispositivo (con soporte): 213.1 mm
- Peso del producto (+ soporte): 11.7 kg
- Compatible con el montaje en pared: 200 x 200 mm



Fecha de emisión  
2024-03-25

Versión: 2.8.1

EAN: 87 12581 72224 1

© 2024 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.