



### Philips

Televisor LED profesional con Ambilight Spectra 2

- Signature de 107 cm (42")
- LED
- DVB-T2/DVB-T/TDC MPEG2/MPEG4

42HFL7009D/12

## ¡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.

### Beneficios



# PHILIPS

## Philips OXIGEN: conectividad y gestión exclusivas

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

## Funciones para hostelería avanzadas y preparadas para el futuro

### Características

#### 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.

#### 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.

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

#### 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.

#### 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.

#### 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.

#### aplicaciones de Smart TV

Las aplicaciones de Smart TV de Philips se componen de un número creciente de aplicaciones que van desde YouTube a aplicaciones de redes sociales y mucho más. La versión especializada se ha personalizado para uso en hoteles 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.

## 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.

## Especificaciones

Ten en cuenta que esto es un folleto de preventas. El contenido de este folleto refleja según nuestro mejor conocimiento la fecha y el país mencionados anteriormente. El contenido de este folleto está sujeto a cambios sin previo aviso. Philips no acepta responsabilidad alguna por el contenido de este folleto.

### Oxigen

SmartInstall	edición de canales sin conexión edición de ajustes sin conexión instalación remota Creación de SmartInfo
SmartInfo	actualización de software 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

EasyLink (HDMI-  
-CEC)  
Otras conexiones

Mejoras de conecti-  
vidad

LAN inalámbrica

Encendido en LAN

### Cómodas funciones

Instalación simplifi-  
cada

Fácil de usar

Comfort

Modo de prohibición  
Reloj

Reproducción con una sola pulsación  
Modo en espera del sistema  
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)  
Interfaz Serial Xpress  
Control de TV WIXP/JAPIT  
Salida de infrarrojos  
Conector RJ-48  
Bucle intermedio de infrarrojos  
rápido  
Euroconector de conexión  
802.11 b/g/n  
Wi-Fi Direct  
Modo de espera ecológico en  
sistemas IP

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 ajustes del televisor  
mediante USB  
Clonación de ajustes del televisor  
mediante RF  
Clonación de ajustes del televisor  
mediante IP  
Bloqueo del menú de instalación  
Acceso a menú de seguridad  
Bloqueo mediante mando a distancia  
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  
Funciones para huéspedes de un hotel  
Encendido automático  
Inicio rápido/ecológico  
Mensaje de bienvenida  
Canal de encendido  
Límite del nivel de sonido  
Temporizador  
Compatible con Connectivity Panel  
Bloqueo de actualización automática  
de canal  
Bloqueo de descarga inalámbrica de  
software  
VSecure  
MyChoice  
Sub-bloqueo Txt, MHEG, USB, EPG  
Visualización de reloj en pantalla  
Temporizador  
Reloj despertador  
Reloj externo compatible

### Imagen/Pantalla

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

### Resolución de pantalla compatible

Entradas de orde- nador	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 sintoni- zador	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 cone- xiones de HDMI	3
Número de compo- nentes en (YPbPr)	1
Número de euroco- nectores (RGB/ CVBS)	1

Teletexto	Hipertexto de 1000 páginas
Guía electrónica de programación	Guía electrónica de programación de 8 días
	EPG ahora y siguiente
	EPG IP
Ajustes del formato de pantalla	Ampliación de película 16:9
	Pantalla panorámica
	Super zoom
	Formato automático
Tipo de mando a distancia	22AV1409A/12 (RC6)
Mando a distancia	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

#### Ambilight

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

#### Potencia

Red eléctrica	220 - 240 V, 50/60 Hz
---------------	-----------------------

Alimentación de etiqueta energética de la UE	33 W
Clase de etiqueta energética	A++
Consumo de energía anual	48 kW h
Consumo en modo en 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	Sí
SmartPower ecológico	Sí

#### Dimensiones

Longitud del dispositivo	952,2 mm
Altura del dispositivo	557,1 mm
Profundidad del dispositivo	69,6 mm
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	10,4 kg
Peso del producto (+ soporte)	11,7 kg
Compatible con el montaje en pared VESA	200 x 200 mm

#### Accesorios

Accesorios incluidos	Mando a distancia
	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
	[Módulo de reloj USB externo]
	Mando a distancia para el sector de la asistencia sanitaria 22AV1109H
	[Mando a distancia para el sector de la asistencia sanitaria para televisor de hostelería]
	Cámara para Skype USB PTA317/00

\* 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.



Datos sujetos a cambios  
2015, Diciembre 29

Version: 2.8.1  
EAN: 8712581722241

© 2015 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 respectivos propietarios.

[www.philips.com](http://www.philips.com)