

Philips  
Televisor LED Profesional

**48" MediaSuite**

LED  
DVB-T2/T/C e IPTV

**48HFL5010T**



## Conecta y controla

para ofrecer a los huéspedes una experiencia óptima

Con este televisor 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.

### **Excelente visualización y comodidad para los huéspedes**

- Televisor LED Full HD: imágenes LED brillantes con un contraste increíble
- Bajo consumo

### **La experiencia que marca la diferencia para tus huéspedes**

- SmartInfo para disponer de páginas de información del hotel interactivas
- Miracast y DirectShare para compartir música y películas en el televisor
- Aplicaciones de Smart TV con muchos servicios especializados para hoteles
- Visualización de reloj en pantalla para ofrecer una comodidad óptima a los huéspedes

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

- Sistema IPTV integrado para una interactividad personalizada óptima
- Protocolo Serial Xpress para sistemas interactivos
- Compatibilidad con MyChoice para ingresos constantes
- SmartInstall para una instalación y un mantenimiento remotos sencillos
- Wi-Fi integrado para utilizar Smart TV inalámbricamente
- AppControl para añadir, ordenar y eliminar aplicaciones con el mínimo esfuerzo



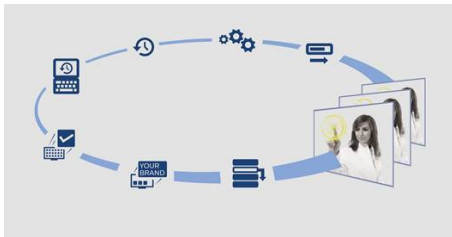
**PHILIPS**

# 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.

## 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.

## 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.

## 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.

## 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.

## 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.

## IPTV integrado

Ahorra costes y enredos. Con nuestros nuevos Smart TV, puedes 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.

## 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.

## Protocolo Serial Xpress (SXP)

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

## Bajo consumo

Los televisores Philips están diseñados para reducir el consumo de energía al máximo. Este diseño no sólo disminuye el impacto medioambiental, sino que también reduce los costes de funcionamiento.

# Especificaciones

## Imagen/Pantalla

- Pantalla: LED Full HD
- Tamaño pant. en diagonal: 48 pulgada / 121 cm
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p
- Brillo: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Ángulo de visión: 178° (H) / 178° (V)
- Mejora de la imagen: Perfect Motion Rate de 200 Hz, Pixel Plus HD

## Audio

- Potencia de salida de sonido: 20 (2 x 10) W
- Altavoces: 2, Proyección inferior
- Altavoz para baño: 1,5 W mono 8 ohmios
- Funciones de sonido: AVL, Incredible Surround, Graves dinámicos, Dolby MS10

## Diseño

- Color: Negro

## Sintonizador/recepción/transmisión

- Televisión digital: DVB-T/T2/C
- Televisor analógico: PAL
- Reproducción por IP: Multicast, Unicast
- Reproducción de vídeo: NTSC, PAL, SECAM

## Conectividad inalámbrica

- Wi-FiDirect: DirectShare, Miracast
- LAN inalámbrica: 802.11 b/g/n

## Conectividad posterior

- Antena: IEC-75
- HDMI1: HDMI 1.4
- Salida de audio digital: Óptico
- Euroconector: RGB, CVBS, SVHS
- Entrada VGA: 15 patillas D-sub
- entrada AV: CVBS compartida con YPbPr
- Altavoz para baño: Miniconector
- Componente: YPbPr + cinch I/D
- Entrada de audio DVI: Miniconector
- Ethernet (LAN): RJ-45
- Control externo: RJ-48
- Alimentación externa: 12 V/15 W, Miniconector

## Conectividad lateral

- HDMI2: HDMI 1.4
- USB1: USB 2.0
- Ranura de interfaz común: CI+ 1.3
- Salida de auriculares: Miniconector

## Mejoras de conectividad

- HDMI: ARC (todos los puertos), DVI (todos los puertos)

- EasyLink (HDMI CEC): Reproducción con una sola pulsación, Modo de espera del sistema, Transmisión mediante mando a distancia, control de audio del sistema
- LAN: Encendido en LAN
- Euroconector: Euroconector de conexión
- RJ48: Entrada/salida de infrarrojos, Interfaz Serial Xpress

## Características

- Servicios digitales: 8d EPG, Now&Next, MHEG, Teletexto, HbbTV
- Fácil de usar: Estilo de imagen, Estilo de sonido
- Control local: Joystick

## Aplicaciones de hostelería

- Modo de hotel: Bloqueo mediante mando a distancia, Bloqueo del menú, Bloqueo del menú de instalación, Límite del nivel de sonido
- Modo de prohibición: Modo de seguridad alta, TXT/MHEG/USB/EPG/bloqueo subtítulos
- SmartInfo: Explorador HTML5, Plantillas interactivas, Imágenes en una secuencia de dispositivos
- COMANDO Crear y controlar: Editor de canales sin conexión, Editor de ajustes sin conexión, Estado del televisor en tiempo real (IP), Gestión remota mediante IP/RF, Creación de contenido, Gestión de televisores en grupo
- Su marca: SmartInfo, Logotipo de bienvenida, Mensaje de bienvenida, Fondo personalizado para SmartTV, Panel personalizable (HTML), Sistema IPTV
- Aplicaciones: AppControl, Aplicaciones basadas en la nube
- Generación de ingresos: AppRevenue, MyChoice
- Clonación y actualización de firmware: Clonación inicial al instante, Por USB/RF/IP
- Temporizador: Temporizador, Despertador, Despertador en un canal, Sonidos del despertador
- Reloj: Reloj en modo de espera, Botón del mando a distancia que brilla en la oscuridad, Reloj en pantalla, Reloj externo opcional
- Canales: Lista combinada
- DRM interactivo: VSecure, Playready Smoothstreaming
- Control: Bloqueo de actualización automática de canal, Protocolo Serial Xpress, JSON API para controlar el televisor (JAPIT)
- Control de potencia: Encendido automático, Inicio rápido/ecológico, WoLAN
- Control de encendido: Canal, Función, Formato de imagen, Volumen

- Mando a distancia: Compatible con banda para el cable, Detección de pila baja, Bloqueo de tapa de pila del mando a distancia
- Antirrobo: Protección antirrobo de la pila, Bloqueo Kensington

## Funciones para el sector de la asistencia sanitaria

- Control: Mando a distancia personalizado, Compatible con mando a distancia para el sector de la asistencia sanitaria, Compatible con sistema de llamada de enfermeras
- Cómodas funciones: Salida de auriculares, Silenciamiento independiente del altavoz principal
- Seguridad: Aislamiento doble clase II, Ignición retardada

## Multimedia

- Conexiones multimedia: USB, LAN
- Reproducción de vídeo compatible: Formatos: H.264/MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, Contenedores: AVI, MKV, 3 GP, ASF, M2TS, M4V, MP4, MPG, PS, Quicktime, TS, WMV
- Formatos de subtítulos compatibles: SRT, ASS, SMI, SSA SUB, TXT
- Formatos de música compatibles: MP3, AAC, WAV, WMA (v2 hasta v9.2)
- Formatos de imagen compatibles: BMP, JPG, PNG, GIF
- Resolución de vídeo compatible en USB: hasta 1920 x 1080 p a 60 Hz

## Accesorios

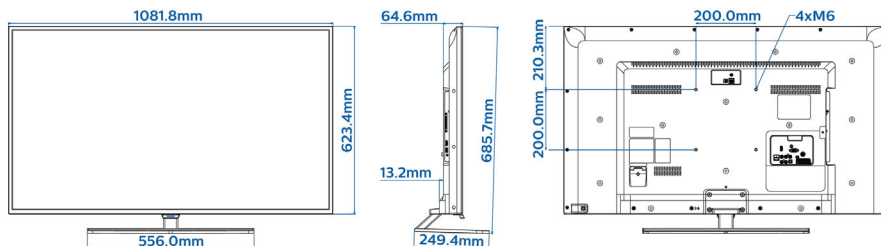
- Incluido: Mando a distancia 22AV1409A/12, Soporte con pedestal de sobremesa, 2 pilas AAA, Folleto de garantía, Folleto legal y de seguridad, Cable de alimentación
- Opcional: Reloj externo 22AV1120C/00, Mando a distancia para el sector de la asistencia sanitaria 22AV1109H/12, Mando a distancia de configuración 22AV8573/00

## Potencia

- Red eléctrica: CA 220-240 V, 50-60 Hz
- Clase de etiqueta energética: A++
- Alimentación de etiqueta energética de la UE: 42 W
- Consumo de energía anual: 61 kW h
- Consumo en modo en espera: < 0,3 W
- Funciones de ahorro de energía: Eco mode (Modo Eco)
- Temperatura ambiente: 0 °C a 40 °C

## Dimensiones

- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1082 x 623 x 65/78 mm
- Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.): 1082 x 686 x 249 mm
- Peso del producto: 12,4 kg
- Peso del producto (+ soporte): 13,9 kg
- Compatible con el montaje en pared VESA: 200 x 200 mm, M6



Fecha de emisión  
2016-12-07

Versión: 1.0.1

12 NC: 8670 001 25783  
EAN: 87 18863 00404 3

© 2016 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)

- \* La disponibilidad de funciones dependerá de la implementación elegida por el encargado de la integración.
- \* Consumo de energía típico en modo de encendido evaluado de acuerdo con el estándar IEC62087 Ed 2. 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.