



Philips  
Televisor LED profesional

**PrimeSuite de 42"**

LED  
TDT2/TDT/TDC MPEG2/MPEG4

**42HFL4007D**



El televisor perfecto para un uso de alta calidad o interactivo

con todas las funciones de conectividad

Con este televisor LCD de bajo consumo para hostelería disfrutarás de todos los beneficios de la televisión interactiva y de funciones de gran calidad para hostelería. Simplemente vincula el televisor al sistema que elijas para obtener la mejor experiencia de visualización y una solución económica.

#### **Sostenible y seguro**

- Bajo consumo
- Diseño ecológico y carcasa de combustión lenta
- El botón verde permite a los huéspedes ahorrar incluso más energía

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

- Aplicaciones de Smart TV con muchos servicios especializados para hoteles
- Compatible con Secure SimplyShare para transmitir contenidos al televisor
- SmartInfo para disponer de páginas de información del hotel interactivas
- Pantalla de reloj integrada con despertador y alarma de mensaje

#### **Avanzadas funciones de hostelería a prueba de futuro**

- 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
- SmartInstall para una sencilla instalación y mantenimiento de manera remota

**PHILIPS**

## Destacados

### Pantalla de reloj integrada

La pantalla del reloj incorporado, que además dispone de alarma, elimina la necesidad y el coste de un reloj adicional con cables y conexiones en la habitación.

### 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.

### 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.

### Diseño ecológico

La sostenibilidad es inherente a la forma de hacer negocios de Philips. Los televisores Philips están diseñados y fabricados de acuerdo con nuestros principios de diseño ecológico, cuyo propósito es disminuir el impacto medioambiental en general a través de un menor consumo de energía, la eliminación de sustancias peligrosas, la reducción del peso, el empleo de embalajes más eficientes y mayor reciclabilidad. Los televisores Philips también disponen de una carcasa especial hecha de un

material de combustión lenta. Pruebas independientes realizadas por servicios anti-incendios han demostrado que mientras los televisores estándar en ocasiones pueden intensificar los incendios causados por fuentes externas, los televisores Philips no contribuyen a propagar el fuego.

### Televisor LED Full HD



La tecnología de iluminación LED más avanzada se incluye en este televisor Full HD LED, que combina un atractivo diseño minimalista con una calidad de imagen sorprendente, todo ello con el menor consumo de energía de su categoría. Y lo mejor de todo es que la tecnología de iluminación LED no contiene materiales perjudiciales para el medio ambiente. Por eso, con la retroiluminación LED puedes disfrutar de un bajo consumo de energía, un alto grado de brillo, un contraste y nitidez increíbles, y colores vibrante.

### Botón verde

Con el botón verde, los huéspedes tienen la posibilidad de ahorrar incluso más energía del televisor al optar por una mayor atenuación de la retroiluminación o mediante la desconexión de la imagen cuando escuchen la radio. Otra manera de reducir los costes de funcionamiento del hotel implicando directamente a los huéspedes.

### VSecure sobre IP y RF

Para mostrar contenido premium de alta definición al huésped, existe la necesidad de tomar estrictas precauciones de protección del contenido del sector de contenidos. Philips ha desarrollado VSecure sobre IP y RF (similar

a los DRM de Marlin y Windows) para la protección del contenido en televisores de hotel.

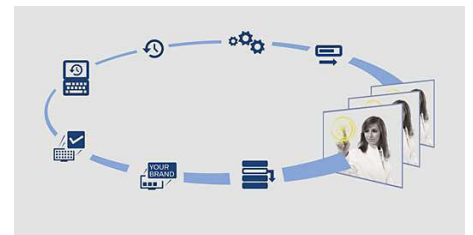
### IPTV integrado

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

### SmartInfo

SmartInfo te permite proporcionar información del hotel o la ciudad a tus huéspedes a través de SmartUI. 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 le permite instalar y mantener su televisor sin esfuerzo. Con una herramienta web fácil de utilizar, ahora puede configurar e instalar su televisor sin visitar ninguna habitación. De esta forma ahorrará tiempo y se asegurará 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.

# Especificaciones

## Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: 16:9
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 42 pulgada
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 107 cm
- Color de la carcasa: Carcasa negra ultrabrillante
- Pantalla: LED Full HD
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080p
- Brillo: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Mejora de la imagen: Pixel Plus alta definición

- Contraste dinámico de pantalla: 500.000:1
- 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

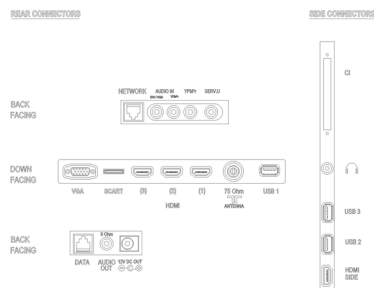
- Entrada de antena: Coaxial de 75 ohmios (IEC75)

- Bandas del sintonizador: Hiperbanda, Canal S, UHF, VHF

- Sistema de televisión: PAL, SECAM
- Televisión digital: TDT/C MPEG4\*, TDT MPEG4\*, DVB-T-T2, TDT/C MPEG2\*, TDT MPEG2\*
- Reproducción de vídeo: PAL, SECAM, NTSC
- Reproducción por IP: IGMP Multicast

## Aplicaciones para Smart TV

- Control: Control IXP



# Especificaciones

- Net TV: Aplicaciones online, Para televisores para hoteles, configurables
- SimplyShare: Compatible con SimplyShare, DMP, emparejamiento seguro
- Otros: HbbTV

## Aplicaciones multimedia

- Conexiones multimedia: USB
- Formatos de reproducción de vídeo: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Formatos de reproducción de música: AAC, MP3
- Formatos de reproducción de imagen: JPEG

## 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, Bloqueo del menú de instalación, Acceso al menú de seguridad, Bloqueo del teclado
- Fácil de usar: Nivelador automático de volumen (AVL), 1 lista de canales analógicos/digitales, Visualización en pantalla, Lista de programas, Controles posteriores, Interfaz gráfica de usuario
- Reloj: Regulable, Pantalla LCD con reloj integrado, Temporizador, Reloj despertador
- Funciones de mejora del reloj: Tiempo sincronizado mediante TXT/TDT
- Comfort: Funciones para huéspedes de hotel, Encendido automático, Inicio rápido/ecológico, Mensaje de bienvenida, Indicador de mensaje, 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, Televisión temática, Bloqueo de actualización automática de canal, Bloqueo de descarga inalámbrica de software, VSecure, SmartInstall, MyChoice, SmartInfo Premium
- Tipo de mando a distancia: 22AV1109A/10 (RC6)
- Prison mode: Sub-bloqueo Txt, MHEG, USB, EPG
- Teletexto: Hipertexto de 1000 páginas
- Otra comodidad: Bloqueo Kensington
- Firmware actualizable: Firmware actualizable a través de USB, Firmware actualizable a través de RF, Firmware actualizable a través de IP
- Mejoras en el teletexto: teletexto rápido, Línea de información de programa

## Healthcare

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

## Sonido

- Potencia de salida (RMS): 20 W (2 x 10 W)
- Mejora del sonido: Nivelador automático de volumen, Sonido envolvente increíble, AmbiWOOx

## Altavoces

- Altavoces integrados: 2

## Conectividad

- Mejoras de conectividad: Interfaz Serial Xpress, Salida de infrarrojos, Conector RJ-48, Bucle intermedio de infrarrojos rápido, Euroconector de conexión, USB 2.0, Wi-Fi a través de PTA01 (opcional), Alimentación externa de 12 V/15 W
- Número de conexiones de HDMI: 4
- 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: 3
- 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)

## Potencia

- Red eléctrica: 220 - 240 V CA, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C
- Consumo en modo de espera: < 0,3 W
- Clase de etiqueta energética: A+
- Alimentación de etiqueta energética de la UE: 46 W
- Consumo de energía anual: 64 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 para montaje en pared, Folleto de garantía, Adaptador de alimentación de CC
- Accesorios opcionales: Ajustar el control remoto 22AV8573/00, 22AV1047V giratorio, 22AV1048V giratorio, Adaptador USB inalámbrico (PTA01)

## Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 977 mm
- Altura del dispositivo: 589 mm
- Profundidad del dispositivo: 43 mm
- Peso del producto: 13 kg
- Longitud del dispositivo (con soporte): 977 mm
- Altura del dispositivo (con soporte): 629 mm
- Profundidad dispositivo (con soporte): 260 mm
- Peso del producto (+ soporte): 15.5 kg
- Anchura de la caja: 1065 mm
- Altura de la caja: 750 mm
- Profundidad de la caja: 133 mm
- Peso incluido embalaje: 18,3 kg
- Compatible con el montaje en pared: 400 x 400 mm



Fecha de emisión  
2024-03-25

Versión: 4.2.4

EAN: 87 12581 65203 6

© 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 sólo 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.