

Philips  
Televisor LED profesional

MediaSuite de 28"

LED  
DVB-T2/T/C e IPTV

28HFL5010T



## Conecta y controla

para ofrecer a los huéspedes una experiencia óptima

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

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

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

### Avanzadas funciones de hotelería con garantía de futuro

- 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
- Wi-Fi integrado para utilizar Smart TV inalámbricamente
- AppControl para añadir, ordenar y eliminar aplicaciones con el mínimo esfuerzo

### Excelente visualización y comodidad para los huéspedes

- Televisor LED para imágenes con un contraste increíble
- Bajo consumo de energía

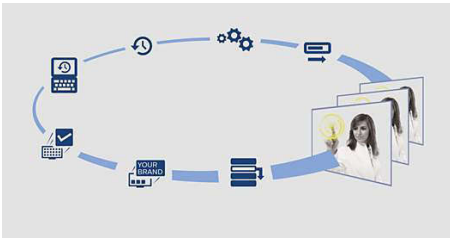
**PHILIPS**

## Destacados

### Televisor LED

Gracias a la retroiluminación LED, puedes disfrutar de un bajo consumo de energía, un alto grado de brillo, un contraste increíble y colores vibrantes.

### 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.

### 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 tus 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 una gama creciente de aplicaciones que van desde YouTube a aplicaciones de redes sociales y mucho más. La versión especializada se ha personalizado para el uso en el sector de la hotelería y ofrece varias ventajas adicionales, como la garantía de que se eliminará de forma segura la información de los huéspedes 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, 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.

### Wi-Fi integrado

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

### 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.

### 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).

### 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.

# Especificaciones

## Imagen/pantalla

- Relación de aspecto: 16:9
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 28 pulgadas
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 70 cm
- Pantalla: TV LED HD
- Resolución de pantalla: 1366 x 768 p
- Brillo: 310 cd/m<sup>2</sup>
- Mejora de la imagen: Perfect Motion Rate de 200 Hz, Pixel Plus HD
- Ángulo de visión: 178° (H) / 178° (V)

## Sintonizador/recepción/transmisión

- TV digital: DVB-T/T2/C
- Reproducción de video: NTSC, PAL, SECAM
- TV analógico: PAL
- Reproducción de IP: Multicast, Unicast

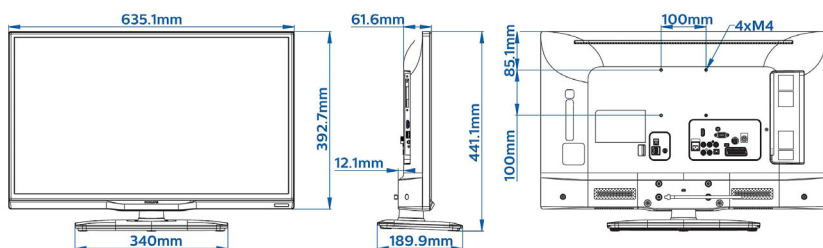
## Características

- Facilidad de uso: Estilo de imagen, Estilo de sonido
- Servicios digitales: 8d EPG, Now&Next, MHEG, Teletexto, HbbTV
- Control local: Interruptor de encendido/apagado (lateral)

## Funciones de hotelería

- Modo de hotel: Bloqueo mediante control local, Bloqueo del menú, Bloqueo del menú de instalación, Limitación de volumen
- Modo de prisión: Modo de seguridad alta, TXT/MHEG/USB/EPG/bloqueo subtítulos
- Temporizador: Temporizador, Alarma del despertador, Despertador en un canal, Sonidos del despertador
- Activar el control: Canal, Opción, Formato de imagen, Volumen

- Antirrobo: Protección antirrobo de la batería, Seguro Kensington
- Control de potencia: Encendido automático, Inicio rápido/ecológico, WoLAN
- Aplicaciones: AppControl, Aplicaciones basadas en la nube
- Su marca: SmartInfo, Logotipo de bienvenida, Mensaje de bienvenida, Fondo personalizado para SmartTV, Panel personalizable (HTML), Sistema de IPTV
- Reloj: Reloj en modo de espera, Botón del control remoto que brilla en la oscuridad, Reloj en pantalla, Reloj externo opcional
- SmartInfo: Explorador HTML5, Plantillas interactivas, Imágenes en una secuencia de dispositivas
- Clonación y actualización del firmware: Clonación inicial al instante



# Especificaciones

- CMND & Control: Editor de canales sin conexión, Editor de ajustes sin conexión, Estado del televisor en tiempo real (IP), Gestión remota mediante IP/ RF, CMND&Crear, Gestión de televisores en grupo
- Control: Bloqueo de actualización automática de canal, Protocolo Serial Xpress, API JSON de control de TV -JAPIT
- DRM interactivo: VSecure, Playready Smoothstreaming
- Generación de ingresos: AppRevenue, MyChoice
- Control remoto: Compatible con banda para el cable, Detección de batería baja, Bloqueo de tapa de pila del control remoto
- Canales: Lista combinada

## Funciones de atención médica

- Control: Control remoto múltiple, Compatible con control remoto para el sector del cuidado de la salud, Compatible con sistema de llamada a enfermeras
- Comodidad: Salida de audífonos, Silenciamiento independiente del altavoz principal
- Seguridad: Aislamiento doble clase II, Ignición retardada

## Multimedia

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

## Audio

- Potencia de salida de sonido: 10 (2 x 5) W
- Salida de altavoz para baño: 1,5 W mono 8 ohmios
- Altavoces: 2,0, Proyección inferior
- Funciones de sonido: AVL, Incredible Surround, Graves dinámicos, Dolby MS10

## Potencia eléctrica

- Red eléctrica: CA 220-240 V, 50-60 Hz
- Temperatura ambiente: 0° C a 40° C
- Consumo de energía en modo de espera: < 0,3 W
- Clase de etiqueta energética: A+
- Potencia de etiqueta energética de la UE: 19 W
- Funciones de ahorro de energía: Modo ecológico
- Consumo de energía anual: 28 kWh

## Accesorios

- Incluidas: Control remoto 22AV1409A/12, Soporte de mesa, 2 baterías AAA, Folleto de garantía, Folleto legal y de seguridad, Cable de alimentación
- Opcional: Reloj externo 22AV1120C/00, Control remoto para el sector del cuidado de la salud 22AV1109H/12, Control remoto de configuración 22AV9573A

## Conectividad inalámbrica

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

## Lado de conectividad

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

## Conectividad posterior

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

## Mejoras de conectividad

- RJ48: Entrada/salida de infrarrojos, Interfaz Serial Xpress
- EasyLink (HDMI CEC): Reproducción con un solo botón, Modo de espera del sistema, Transmisión mediante control remoto, control de audio del sistema
- LAN: Encendido en LAN
- HDMI: ARC (todos los puertos), DVI (todos los puertos)
- Euroconector: Euroconector de conexión

## Diseño

- Color: Negro

## Dimensiones

- Ancho establecido: 635 mm
- Altura establecida: 393 mm
- Profundidad establecida: 62/74 mm
- Peso del producto: 4,5 kg
- Ancho establecido (con soporte): 635 mm
- Altura establecida (con soporte): 438 mm
- Profundidad establecida (con soporte): 190 mm
- Peso del producto (+ soporte): 5.1 kg
- Compatible con montaje en pared: 100 x 100 mm, M4



Fecha de publicación  
2023-09-22

Versión: 1.0.1

EAN: 87 18863 00401 2

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones quedan sujetas a modificaciones sin previo aviso. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o sus respectivos titulares.

[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.