

Philips
Televisor LED profesional

HeartLine 19"

LED
DVB-T2/T/C e IPTV

19HFL4010W



El televisor ideal para la habitación

Increíble funcionalidad para los pacientes

Este exclusivo televisor para hospitales es ideal para instalarlo junto a la cama del paciente. Diseñado para que encaje a la perfección en los entornos de cuidado de la salud, no molesta a otros pacientes y optimiza la comodidad mediante una experiencia de visualización privada

Excelente visualización y comodidad para los pacientes

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

Se ha diseñado específicamente para entornos de atención médica

- Estética blanca para el entorno de cuidado de la salud
- Botones táctiles iluminados en la parte frontal con detección de proximidad
- Cubierta antimicrobiana que inhibe activamente el crecimiento de bacterias
- Conexión para audífonos aislada galvánicamente
- La fuente de alimentación con certificación médica garantiza la seguridad con bajas emisiones

Funciones avanzadas para atención médica y diseñadas para durar

- SmartInstall para una instalación y mantenimiento remoto sencillo
- SmartInfo para disponer de páginas de información de cuidado de la salud interactivas
- Aplicaciones de Smart TV con muchos servicios especializados para hoteles
- Compatibilidad con MyChoice para ingresos constantes
- Protocolo Serial Xpress para sistemas interactivos



PHILIPS

Destacados

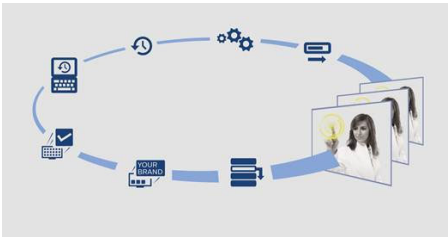
Televisor LED

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

Estética blanca

Diseño blanco con esquinas redondeadas para ofrecer un aspecto más agradable en entornos de cuidado de la salud.

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 le permite proporcionar fácilmente información de atención médica o del hospital a los pacientes. Ellos tendrán acceso a esta página web interactiva del hospital incluso cuando el televisor no esté conectado a la intranet o a Internet. Puede cambiar la información regularmente y mantener informados a sus pacientes de forma sencilla con toda la información más reciente.

Control táctil frontal

El innovador televisor de cabecera cuenta con un panel de control táctil inteligente en la parte inferior para personalizar la experiencia del usuario. Los botones de control iluminados permiten una navegación sencilla en la oscuridad. La superficie plana y el bloqueo del teclado permiten limpiarlo fácilmente.

Fuente de alimentación con certificación médica

Seguridad básica, rendimiento esencial y fiabilidad son requisitos esenciales en un entorno clínico profesional. Al contrario que los televisores estándar, HeartLine de Philips utiliza fuentes de alimentación con certificación médica para cumplir estos requisitos. Cumplen con la normativa EN/IEC 60601-1 para garantizar la seguridad básica y el rendimiento esencial. Además, también cumplen con la normativa colateral EN/IEC 60601-1-2 de pruebas y compatibilidad electromagnéticas médicas. Muchos países, hospitales y clínicas imponen el cumplimiento de estas normativas como requisito.

Conexión para audífonos

La conexión para audífonos está aislada galvánicamente para garantizar la conexión más segura entre los audífonos del paciente y el televisor HeartLine de Philips. El aislamiento galvánico es necesario para garantizar una separación a prueba de fallos entre el conector para audífonos y el entorno eléctrico cerca de la cama del paciente.

Cubierta antimicrobiana

Los gérmenes se han convertido en un problema creciente en los hospitales y entornos clínicos de todo el mundo, ya que pueden provocar infecciones con riesgo de mortalidad. Los televisores HeartLine de Philips afrontan este reto utilizando un aditivo antimicrobiano que cumple con JIS Z2801 en el material de su cubierta, convirtiéndolo en una parte integral de la cubierta de la pantalla. Ahora tu bienestar y el de tus pacientes está garantizado mediante este revestimiento protector que impide el crecimiento de los microorganismos más comunes, como "Staphylococcus aureus (gastroenteritis)",

"Escherichia coli (E Coli)" y "Klebsiella (neumonía)".

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.

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.

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.

Bajo consumo de energía

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: TV LED HD
- Tamaño diagonal de pantalla: 19 pulgadas / 47 cm
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de panel: 1366 x 768 p
- Brillo: 200 cd/m²
- Ángulo de visualización: 170° (H) / 160° (V)
- Mejoramiento de la imagen: Perfect Motion Rate de 200 Hz, Pixel Plus HD

Audio

- Potencia de salida de sonido: 5 (2 x 2,5) W
- Altavoces: 2,0, Activación frontal
- Altavoz para baño: 1,5 W mono 8 ohmios
- Funciones de audio: AVL, Incredible Surround, Graves dinámicos, Dolby MS10

Diseño

- Color: Blanco

Sintonizador/recepción/transmisión

- TV digital: DVB-T/T2/C
- TV analógica: PAL
- Reproducción por IP: Multicast, Unicast

Conectividad posterior

- Antena: IEC-75
- HDMI1: HDMI 1.4
- Altavoz para baño: Miniconector
- Ethernet (LAN): RJ-45
- Control externo: RJ-48

Conectividad lateral

- HDMI2: HDMI 1.4
- USB1: USB 2.0
- Salida de audífonos: Miniconector

Optimizaciones de conectividad

- USB: Modo de "solo puerto de carga"
- HDMI: ARC (todos los puertos)
- 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
- RJ48: Entrada/salida de infrarrojos, Interfaz Serial Xpress

Funciones

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

Aplicaciones de hostelería

- Modo hotel: Bloqueo del menú, Bloqueo del menú de instalación, Limitación de volumen, Bloqueo mediante control local
- Prison Mode: Modo de seguridad alta, TXT/MHEG/USB/EPG/bloqueo subtítulos
- SmartInfo: Explorador HTML5, Plantillas interactivas, Imágenes en una secuencia de dispositivos
- Crear y controlar CMND: 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
- Tu marca: SmartInfo, Logotipo de bienvenida, Fondo personalizado para SmartTV, Mensaje de bienvenida, Panel personalizable (HTML), Sistema de 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, Alarma del despertador, Despertador en un canal, Sonidos del despertador
- Reloj: Reloj en modo de espera, Reloj en pantalla, Reloj externo opcional
- Canales: Lista combinada
- DRM interactivo: VSecure, Playready Smoothstreaming
- Control: Bloqueo de actualización automática de canal, Protocolo Serial Xpress, API JSON de control de TV -JAPIT
- Control de potencia: Encendido automático, Inicio rápido/ecológico, WoLAN
- Control de encendido: Canal, Opción, Formato de imagen, Volumen
- Antirrobo: Seguro Kensington

Funciones para el sector del cuidado de la salud

- Control: Botones de control táctiles iluminados, 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, Sensor de proximidad, Función de bloqueo de limpieza, Silenciamiento independiente del altavoz principal, Mango de sujeción del televisor
- Seguridad: IEC/EN60601-1, Ignición retardada, Salida de audífonos con aislamiento galvánico, Aislamiento doble clase II

- EMC: IEC/EN60601-1-2
- Higiéxico: Cubierta antimicrobiana JISZ2801, Diseño de cubierta posterior suave

Multimedia

- Conexiones multimedia: USB, LAN
- Reproducción de video 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 video compatible en USB: hasta 1920 x 1080 p a 60 Hz

Accesorios

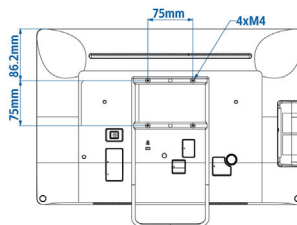
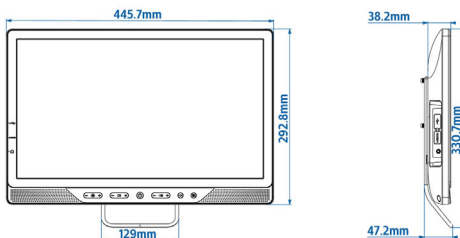
- Incluidos: Adaptador de alimentación de CC, Folleto de garantía, Folleto legal y de seguridad
- Opcional: Control remoto para el sector del cuidado de la salud 22AV1109H/12, Control remoto de configuración 22AV9573A, Reloj externo 22AV1120C/00

Energía

- Entrada: 12 V de CC
- Fuente de alimentación externa: 50 a 60 Hz, 100-240 V de CA, Cable de CC de 3.5 m XXL, Certificaciones médicas IEC/EN60601-1
- Clase de consumo energético: A+
- Alimentación de etiqueta energética de la UE: 13 W
- Consumo de energía anual: 19 kW h
- Consumo de energía en modo de espera: <0,5W
- Funciones de ahorro de energía: Modo ecológico
- Temperatura ambiente: 0° C a 40° C

Dimensiones

- Dimensiones del equipo (sin mango): (An. x al. x prof.): 446 x 293 x 38 mm
- Peso del producto: 2,4 kg
- Compatible con el montaje en pared VESA: M4, 75 x 75 mm
- Peso del producto (con mango): 2,6 kg



Fecha de publicación
2017-04-01

Versión: 1.1.1

12 NC: 8670 001 26332
EAN: 87 18863 00423 4

© 2017 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

- * Control remoto no incluido. Se requiere un control remoto opcional durante la instalación del televisor. Puede que algunas funciones no estén disponibles sin el control remoto opcional.
- * 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.