

Philips
Flat TV profesional

20"
LCD

20HF7462



Flat TV preparado para sistemas

Especialmente diseñado para el entretenimiento de interior

Diseño compacto y elegante con reloj (alarma) integrado. Equipado con modo avanzado de hotel y compatible con la unidad de ampliación opcional Smartcard Xpress que permite el uso de soluciones interactivas de otros proveedores.

Impresionantes Imágenes naturales

- Pantalla VGA LCD con definición mejorada, 640 x 480p
- Crystal Clear III: imágenes naturales de mejor calidad
- El filtro de peine 2D hace más nítidas las imágenes para un mayor detalle

Avanzadas funciones de hotelería a prueba de futuro

- Programación de canal de encendido
- Acceso a menú de seguridad
- Bloqueo de controles frontales
- Limitación de volumen
- Mensaje de bienvenida en pantalla
- Pantalla de reloj integrada con despertador y alarma de mensaje
- Radio FM incorporada
- Smart Loader inalámbrico para una clonación rápida

Preparado para sistema interactivo, preparado para el futuro

- Fuente de alimentación adicional integrada

PHILIPS

Destacados

Pantalla de reloj integrada

La pantalla de reloj integrada, que también es una alarma de despertador, elimina la necesidad de realizar una inversión para disponer de un reloj adicional con cables y conexiones en la habitación. La sincronización automática de la hora a través del teletexto, y la conservación de los ajustes de la alarma durante breves cortes de luz, aumentan la comodidad de los huéspedes.

Smart Loader inalámbrico

Ofrece la posibilidad de copiar de forma sencilla e inalámbrica toda la configuración de programación de un televisor a otros televisores en menos de un minuto. Esta función garantiza uniformidad entre televisores y reduce significativamente el tiempo y el coste de la instalación.

Mensaje de bienvenida

Se muestra un saludo de bienvenida en la pantalla cada vez que se enciende el televisor.

Limitación de volumen

Esta función permite predefinir el rango de volumen en el que el va a funcionar el televisor para impedir ajustes de volumen excesivos y evitar molestias a los demás huéspedes.

Bloqueo de controles frontales

Impide el acceso no autorizado a funciones del televisor.

Programación de canal de encendido

Resulta perfecto para publicidad interna o canales de información, ya que permite

mostrar un canal predefinido cuando el televisor se enciende.

Acceso a menú de seguridad

Proporciona acceso condicional a los ajustes de instalación y configuración a través de un código especial o mando a distancia principal.

Radio FM incorporada

La radio FM integrada aporta comodidad adicional a los usuarios sin la necesidad de realizar inversiones adicionales en receptores de radio.

Unidad SmartCard Xpress

La unidad opcional SmartCard Xpress se puede montar en la parte posterior del televisor y permite que decodificadores y tarjetas de aplicaciones de otros proveedores interactúen con el televisor, añadiendo nuevas funciones a éste. El televisor también puede conectarse a decodificadores externos y a sintonizadores de los principales proveedores de sistemas interactivos, a través de la interfaz de control Serial Xpress (compatible con los protocolos UART y RS232) y de la interfaz de control SmartPlug.

Fuente de alimentación adic. integrada

La fuente de alimentación adicional integrada evita la necesidad de disponer de una fuente de alimentación separada para un sistema interactivo. Si se utiliza de forma independiente, se puede desactivar la fuente de alimentación adicional para ahorrar energía.

Control Serial Xpress™

La interfaz de control Serial Xpress™ es compatible con los principales servicios de entretenimiento. Los protocolos permiten la conexión del televisor con decodificadores externos, sintonizadores y soluciones basadas en ordenador. Compatible con los protocolos UART y RS232.

Software actualizable

La arquitectura de software actualizable garantiza que el televisor pueda utilizarse en el futuro y sea compatible con nuevas tecnologías y desarrollos, garantizando la inversión.

Crystal Clear III

Crystal Clear III combina una gama completa de mejoras que ofrecen una mejor imagen. Incluye filtro de peine 2D, contraste dinámico, mejora del azul y el verde, para conseguir siempre los colores más naturales.

Pantalla VGA LCD, 640 x 480 p

Esta pantalla VGA, dotada de los últimos avances en tecnología LCD, cuenta con una resolución panorámica mejorada de 640 x 480p.

Filtro de peine 2D

El filtro de peine 2D separa la información relativa a la crominancia (color) de la relativa a la luminancia (brillo) de la señal de vídeo para procesarlas independientemente con el fin de mejorar la resolución de la imagen y minimizar las distorsiones.

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: 4:3
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 20 pulgada
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 51 cm
- Resolución de pantalla: 640 x 480p
- Brillo: 450 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 350:1
- Mejora de la imagen: Escaneado progresivo, Filtro de peine 2D, Ajuste de la nitidez, Active Control, Reducción digital de ruido, Crystal Clear III, Mejora de la transición del color
- Tipo de pantalla de visualización: LCD TFT Active Matrix VGA
- Tiempo de respuesta (típico): 25 ms
- Ángulo de visión (horizontal): 176 grado
- Ángulo de visión (vertical): 176 grado
- Realce de pantalla: Pantalla antirreflectante

Sintonizador/recepción/transmisión

- Entrada de antena: Coaxial de 75 ohmios (IEC75)
- Bandas del sintonizador: Hiperbanda, Canal S, UHF, VHF, FM
- Sistema de televisión: PAL B/G, PAL D/K, PAL I, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Número de presintonías: 127
- Reproducción de vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- Pantalla del sintonizador: PLL

Cómodas funciones

- Instalación simplificada: Sintonización fina, Sintonización digital PLL, Nombre del programa
- Fácil de usar: Nivelador automático de volumen (AVL), Smart Picture, Control inteligente del sonido, Radio FM, Visualización en pantalla
- Reloj: Temporizador, Reloj despertador
- Mando a distancia: TV
- Tipo de mando a distancia: RC2886
- Teletexto: Teletexto inteligente para 10 pág.
- Montaje VESA: 100 x 100 mm
- Mejoras en el teletexto: 4 páginas favoritas

Sonido

- Potencia de salida (RMS): 2 x 5 W
- Sistema de sonido: Nicam estéreo
- Mejora del sonido: Control inteligente del sonido
- Potencia musical: 20 W

Altavoces

- Altavoces integrados: 2

Conectividad

- Mejoras de conectividad: Conector RJ12, Conector RJ45
- Conexiones frontales / laterales: Salida de auriculares, Entrada de S-vídeo, Entrada de CVBS
- Euroconector externo 1: Audio I/D, Entrada/salida de CVBS, RGB
- Otras conexiones: Antena IEC75, Antena FM

Potencia

- Red eléctrica: 90 V - 240 V CA 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C
- Consumo de energía: 55 W
- Consumo en modo de espera: < 3 W

Accesorios

- Accesorios incluidos: Soporte para la mesa, Mando a distancia, Cable de alimentación, Manual del usuario

Dimensiones

- Peso del producto: 8 kg
- Peso incluido embalaje: 10 kg
- Color bisel: Silver Frost
- Dimensiones del producto (An. x Pr. x Al.): 477 x 435 x 86
- Dimensiones caja exterior (LxFxA): 580 x 528 x 185
- Altura (con base): 461 mm
- Profundidad (con base): 217 mm



Fecha de emisión
2024-04-02

Versión: 10.0.13

EAN: 87 10895 82862 8

© 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