

Philips Cineos  
Home Theater con DVD y  
SoundBar

CINEOS

HTS8100



## Diseño clásico y excelente rendimiento

Con Ambisound, HTS8100 ofrece total sonido Surround multicanal en todo tipo de habitación. El sistema integrado en una sola unidad se adapta al hogar con facilidad y brinda excelente calidad de imagen y sonido para una completa experiencia de Home Theater.

### Aporta realismo al audio

- Ambisound para un sonido envolvente multicanal completo y simple
- Smart Surround optimiza la configuración de sonido automáticamente
- DoubleBASS para una experiencia de graves más profundos
- Tweeters Soft Dome para total claridad

### Aporta realismo al video

- Conversión de video 1080p HDMI a alta definición para imágenes más nítidas
- DCDi de Faroudja para videos increíblemente nítidos de alta calidad

### Se ajusta a todo tipo de ambientes o estilos de vida

- Sistema Sound Bar en una única unidad de diseño elegante
- Diseño sofisticado que combina con cualquier televisor Flat

### Conéctate y disfruta de una multiplicidad de opciones

- Conecta tu iPod para reproducir audio y video
- USB Direct reproduce fotos y música de unidades de memoria flash USB



**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Destacados

### Ambisound

La tecnología Ambisound permite que pocos altavoces creen un verdadero sonido surround multicanal 5.1 sin restricciones de posición, espacio o forma de las habitaciones y sin enredos de cables. La tecnología Ambisound ofrece más sonido con menos altavoces mediante la combinación del fenómeno acústico con un procesamiento variado y una posición precisa.

### HDMI 1080p

La conversión de video de 1080p HDMI ofrece imágenes con sonido nítido. Ahora puedes disfrutar de las películas con definición estándar con una resolución de alta calidad, colores más detallados e imágenes más realistas. El escaneo progresivo (representado por "p" en 1080p) elimina la estructura lineal que predomina en las pantallas de los televisores y garantiza imágenes increíblemente precisas. Y como si eso fuera poco, HDMI establece una conexión digital directa que puede transmitir tanto videos de alta definición sin comprimir como audio multicanal digital sin conversiones analógicas y

ofrece una calidad de sonido e imagen excelentes sin ningún tipo de ruido.

### DCDi de Faroudja

El televisor con escaneo progresivo y DCDi de Faroudja te permite disfrutar de tus videos con increíble calidad y nitidez porque reduce los bordes irregulares de los videos entrelazados estándar, en especial con imágenes en movimiento. Vive escenas de acción más realistas y lleva tu experiencia visual al máximo con imágenes más claras y nítidas.

### Conecta tu iPod

Esta exclusiva conexión permite acoplar la plataforma de Philips con el sistema de Home Theatre para ofrecer reproducción multimedia desde tu iPod. Con la interfaz de usuario extendida, también puedes disfrutar de la comodidad del acceso directo y ver el contenido de tu iPod en la pantalla de tu TV.

### Smart Surround

Disfruta de la mejor calidad de sonido sin necesidad de modificar la configuración cada

vez que cambies un disco o selecciones películas y música. A diferencia de los sistemas 5.1 que ofrecen una configuración de sonido multicanal predeterminada, Smart Surround cambia la configuración de manera automática para adaptarla a la música codificada en sonido estéreo o las películas con contenido multicanal.

### DoubleBASS

Gracias a los subwoofers compactos de DoubleBASS, podrás escuchar hasta los graves más profundos. DoubleBass captura las frecuencias más bajas y las recrea dentro de la gama de frecuencias audibles para ofrecerte máxima potencia y diversidad y una experiencia de audio sin igual.

### Tweeters Soft Dome

Los tweeters Soft Dome reproducen frecuencias de rango alto y medio que mejoran la claridad del sonido emitido por los altavoces.



# Especificaciones

## Imagen / pantalla

- Optimización de la imagen: Alta definición (720p, 1080i, 1080p), Realce visual, DCDi de Faroudja

## Sonido

- Sistema de sonido: Ambisound, Dolby Digital, DTS, Dolby Prologic II, Estéreo
- Optimización del sonido: Smart Surround, DoubleBass, Control de graves y agudos
- Ajustes del ecualizador: Acción, Rock, Concierto, Clásico, Drama, jazz, MTV, RnB, Juegos, Party, Cartoon, Lounge, Noticias, Deportes

## Bocinas

- Tipos de altavoz: Integración con la unidad principal
- Controladores de altavoces: 2 tweeters Soft Dome de 1", 6 woofers de banda completa de 2,5"
- Impedancia de altavoces: 6 ohmio
- Tipo de subwoofer: Activo
- Controlador de subwoofer: Woofer de largo alcance de 6,5"
- Impedancia de subwoofer: 4 ohmio
- Rango de frecuencia subwoofer: 30 - 120 Hz

## Reproducción de video

- Formatos de compresión: Divx 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.0, DivX Ultra, MPEG1, MPEG2
- Soporte de reproducción: DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, CD de video/SVCD, CD-R/CD-RW
- Sistema de reproducción discos de video: PAL, NTSC

## Reproducción de audio

- Formato de compresión: MP3, WMA
- Soporte de reproducción: CD de audio, CD-R/RW, Unidad flash USB
- Codificación MP3: 32-256 Kbps y VBR

## Reproducción de imágenes fijas

- Formato de compresión de imágenes: JPEG
- Soporte de reproducción: CD-R/RW, DVD+R/

+RW, Unidad flash USB

- Optimización de la imagen: Diapositivas con reproducción musical, Girar, Zoom

## Sintonizador/recepción/transmisión

- Bandas del sintonizador: AM, FM

## Conectividad

- Conexiones frontales / laterales: Conector de base, Entrada de MP3, USB
- Conexiones traseras: Salida HDMI, Salida de video por componentes, Salida de video compuesto (CVBS), Entrada de TV (audio, cinch), Conectores de altavoz de ajuste fácil, Interconexión (con la caja de alimentación)
- Subwoofer (caja de alimentación): Antena FM, Antena AM/MW, Entrada digital coaxial, Entrada auxiliar (cinch, 2 pares), Interconexión (con la unidad principal)

## Dimensiones

- Dimensiones del set (An x Al x Pr): 935 x 146 x 136 mm
- Peso del aparato: 7 kg
- Dimensiones del subwoofer (An x Al x Pr): 295 x 446 x 295 mm
- Peso del subwoofer: 10.5 kg
- Dimensiones del embalaje (An x Al x Pr): 1025 x 359 x 565 mm
- Peso con empaque incluido: 26,9 kg

## Accesorios

- Accesorios incl.: Guía de configuración rápida, manual de usuario, Control remoto, Baterías para control remoto, Plataforma para iPod, Cable HDMI, Cable de video CVBS, Cable de entrada de MP3, Antena AM, antena FM, Cable de interconexión, Cable de corriente, Soportes de montaje en pared, Folleto de garantía mundial

## Potencia

- Alimentación de energía: 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Consumo en modo de espera: <1 W



Fecha de publicación  
2011-04-28

Versión: 3.0.10

12 NC: 8670 000 27556  
EAN: 87 12581 31881 9

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Todos los derechos reservados.

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

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* Debe evitarse el uso del equipo en un volumen superior a los 85 decibeles, dado que puede ocasionar daños en el sistema auditivo.