

Philips
Sistema de cine en casa con
DVD



LX3600D

Experiencia de sonido cinemático total

Este compacto sistema de entretenimiento en casa totalmente digital reproduce prácticamente todos los discos en sonido Surround Dolby o DTS de alta calidad. Así que, relájate y disfruta de la experiencia cinematográfica total en tu propio entorno personal.

Rendimiento de audio y vídeo magnífico

- Sonido Surround completo DTS 5.1 Dolby Digital Pro Logic II
- Amplificador digital clase 'D' para un sonido de calidad
- Sistema de altavoces de amplio espectro para un sonido de gran realismo

Reproduce prácticamente cualquier formato de disco

- Películas: DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW, (S)VCD
- Música: CD, CD-R/RW y CD de MP3
- Picture CD (JPEG) con reproducción de música (MP3)

Instalación rápida y fácil

- Conectores Easy-fit™ codificados por colores para facilitar la instalación
- Fácil configuración para iniciar todo el sistema de entretenimiento en casa

PHILIPS
sense and simplicity

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: 4:3, 16:9
- Convertidor D/A: 12 bits, 108 MHz

Sonido

- Convertidor D/A: 24 bits, 96 kHz
- Ajustes del ecualizador: Acción, Clásicos, Concierto, Digital, Drama, Jazz, Rock, Ciencia ficción
- Respuesta de frecuencia: 30-20000 Hz
- Relación señal / ruido: >80 dB
- Sistema de sonido: Dolby Digital (AC-3), Dolby Prologic II, DTS
- Potencia de salida (RMS): 6 x 50 W
- Potencia de sonido total (RMS): 300 W

Altavoces

- Altavoz satélite: Frontal con blindaje magnético
- Rango frecuencia altavoz satélite: 120-20000 Hz
- Impedancia del altavoz satélite: 4 ohmio
- Controladores de altavoces satélite: 1 piezoeléctrico, Woofer toda banda de 3"
- Altavoz central: 2 vías
- Gama frecuencia central: 120-20000 Hz
- Unidades del altavoz central: 1 piezoeléctrico, 2 woofers de banda completa de 3"
- Gama frecuencia subwoofer: 30-120 Hz
- Controlador de subwoofer: Woofer de alta eficacia de 6,5"

Reproducción de vídeo

- Formatos de compresión: MPEG1, MPEG2
- Soporte para reproducción: DVD+RW, DVD+R, DVD-RW (modo de vídeo), DVD-R, DVD-vídeo, SVCD, CD de vídeo
- Modos de reproducción del disco: Repetición A-B, Repetición
- Tipo de bandeja de carga: Bandeja
- Número de discos: 1
- Sistema reproducción discos de vídeo: NTSC, PAL

Reproducción de audio

- Formato de compresión: Dolby Digital, DTS, MP3, PCM
- Soporte para reproducción: CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD
- Modos de reproducción del disco: Avance/retroceso rápido, Búsqueda de álbum siguiente / ant., Búsqueda de pista anterior/siguiente, Repetir una / álbum / todas, Reproducción aleatoria
- Frecuencias de bits de MP3: 32-256 kbps y VBR

Reproducción de imágenes fijas

- Soporte para reproducción: CD de imágenes
- Formato de compresión de imágenes: JPEG
- Secuencia de diapositivas: con música (MP3)

Sintonizador/recepción/transmisión

- Sintonización automática digital
- Autostore
- Número de presintonías: 20
- Bandas del sintonizador: FM estéreo, OM

Conectividad

- Otras conexiones: Entrada I/D de audio analógico, Antena FM, Salida de línea, Antena OM, Salida de S-vídeo, SCART1 (CVBS, S-vídeo/salida de RGB)

Cómodas funciones

- Protección infantil: Clasificación parental
- Tipo de pantalla: FTD, Menús en pantalla (OSD)
- Mando a distancia: Multifuncionalidad

Accesorios

- Accesorios incluidos: 1 altavoz central, 1 subwoofer, 2 altavoces satélite frontales, 2 altavoces satélite posteriores, Cable de alimentación de CA, Antena FM/OM, Guía de consulta rápida, Mando a distancia, Cable euroconector, Manual de usuario, Certificado de garantía
- Pilas incluidas: 2 LongLife AA

Dimensiones

- Dimensiones del altavoz central (An. x Al x Pr.): 234 x 96 x 70 mm
- Peso del altavoz central: 0,9 kg
- Dimensiones del embalaje (An. x Al x Pr.): 399 x 412 x 460 mm
- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 360 x 54 x 316 mm
- Peso del dispositivo: 2,9 kg
- Dimensiones del subwoofer (An. x Al x Pr.): 220 x 230 x 360 mm
- Peso del subwoofer: 4,5 kg
- Dimensiones del altavoz Surround (An. x Al x Pr.): 89 x 162 x 70 mm
- Peso del altavoz Surround: 0,4 kg
- Peso incluido embalaje: 12,3 kg

Potencia

- Alimentación: 200-240 V, 50/60 Hz
- Consumo en modo de espera: < 2 W

Destacados

DTS, Dolby Digital 5.1 y PL2

Al integrar el sistema descodificador DTS y Dolby Digital se elimina la necesidad de disponer de un descodificador externo. Este descodificador procesa los seis canales de información de audio para proporcionar un sonido Surround, un entorno increíblemente natural y un gran dinamismo. Dolby Pro Logic II proporciona cinco canales de procesamiento Surround desde cualquier fuente estéreo.

Amplificador clase 'D'

El amplificador digital clase 'D' toma una señal analógica, la convierte en digital y luego amplifica digitalmente la señal. Ésta pasa a continuación por un filtro de desmodulación antes de transferirse como señal de salida final. La salida digital amplificada ofrece todas las ventajas del audio digital, incluyendo una mejor calidad acústica. Además, el amplificador digital clase 'D' muestra una eficacia un 90% superior a la de los amplificadores AB convencionales. Un gran rendimiento a través de un potente y compacto amplificador.

Sistema de altavoces de amplio espectro

El sistema de altavoces de amplio espectro abarca toda la frecuencia de audio para capturar y reproducir un sonido más real. Puesto que hay un controlador reproduciendo toda la gama de audio, el resultado es una mínima distorsión de fase o tiempo que pueda afectar a la calidad del sonido.

Películas multiformato

El sistema es compatible con la mayoría de los formatos de discos actuales, por lo que te ofrece la posibilidad de disfrutar al máximo de tus películas.

Música multiformato

El sistema es compatible con la mayoría de los formatos de discos actuales, por lo que te ofrece la posibilidad de disfrutar al máximo de tu música.

Picture CD con reproducción de MP3

Picture CD es un disco CD-R o CD-RW en el que se pueden almacenar archivos MP3 e imágenes digitales. Al introducir un Picture CD en el reproductor de DVD, aparece un menú en pantalla que muestra los archivos JPEG o MP3 del disco. Simplemente selecciona los archivos de música e imágenes que desees disfrutar y pulsa Play (Reproducir) u OK. Puedes ver las imágenes en el televisor con la música reproduciéndose al mismo tiempo.

Conectores Easy-fit™

Los conectores codificados por colores facilitan la conexión de los altavoces y del subwoofer a la unidad central del sistema. Sólo tienes que enchufar cada conector en la interfaz de la parte posterior de la unidad central que tenga el mismo color.

Guía de inicio rápido

Para guiarte en la configuración inicial del sistema, Philips te proporciona una guía de inicio rápido con gráficos y colores, para ayudarte a completar todos los pasos básicos de conexión. Estos pasos básicos se describen con claridad en una sola página en la caja del embalaje, facilitando y agilizando de este modo la instalación.



Fecha de emisión
2011-09-22

Versión: 3.0.4

12 NC: 9073 100 11541
EAN: 87 10895 78348 4

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

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips Electronics N.V. o de sus propietarios respectivos.

www.philips.com