

Philips  
Sistema Home Theater  
com DVD

HTS3090



DOLBY  
DIGITAL  
PRO LOGIC II



MP3-CD PLAYBACK



200w  
Total Power

2400w  
RMS

## Aprimore sua experiência

com som Surround de cinema

Este sistema digital de entretenimento doméstico sofisticado e compacto reproduz praticamente qualquer disco com a alta qualidade sonora surround multicanal Dolby Digital. Relaxe e deixe-se levar por bons filmes e boa música, em casa.

### Excelente desempenho de som e imagem

- Dolby Pro Logic II para som surround de fontes estéreo.
- Dolby Digital para filmes ou shows com som surround de alta qualidade
- Progressive Scan por vídeo componente para qualidade de imagem otimizada

### Reprodução completa

- Filmes: DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW, (S)VCD, DivX
- CD de imagens (JPEG) com reprodução de músicas (MP3)

### Instalação rápida e fácil

- Conectores coloridos Easy-fit™ que simplificam a instalação



**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Especificações

### Imagem/tela

- Conversor D/A: 10 bits, 54 MHz
- Aprimoramento de imagens: Progressive Scan

### Som

- Conversor D/A: 24 bits, 96 kHz
- Resposta de frequência: 20 - 20.000 Hz
- Relação sinal/ruído: >60 dB
- Sistema de áudio: Dolby Digital, Dolby Prologic II, Estéreo
- Recursos de áudio: Amplificador Digital Classe "D"
- Potência de saída (RMS): 5 x 30 W + 1 x 50 W
- Potência de saída total: 200 W

### Reprodução de vídeo

- Mídia de reprodução: CD-R/CD-RW, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD-Vídeo, CD/SVCD de vídeo
- Formatos de compactação: MPEG1, MPEG2, DivX 3, 1.1, DivX 4.x, DivX 5.x
- Sistema de reprodução de discos: PAL, NTSC

### Reprodução de áudio

- Mídia de reprodução: CD de áudio, CD-R/RW
- Formato de compactação: MP3

### Reprodução de imagem estática

- Mídia de reprodução: CD-R/RW
- Formato de compactação de imagens: JPEG
- Aprimoramento de imagens: Girar, Apresentação de slides c/reprod. de MP3, Zoom

### Sintonizador/Recepção/Transmissão

- Faixas do sintonizador: FM, MW

### Conectividade

- Conexões traseiras: Saída Vídeo Composto (CVBS), Conectores ajustáveis p/caixas acúst., Entrada para TV (áudio, cinch), Saída de vídeo componente, Entrada digital coaxial, Antena FM, Antena AM/MW, AUX in

### Alto-falantes

- Alto-falante de satélite: Frente com proteção

magnética

- Faixa freq. de alto-falante de satélite: 150-20000 Hz
- Impedância de alto-falante de satélite: 4 ohm
- Drivers de alto-falantes de satélites: Woofer full range de 3 pol.
- Alto-falante central: com proteção magnética
- Faixa freq. do alto-falante central: 150-20000 Hz
- Impedância do alto-falante central: 4 ohm
- Drivers de alto-falante central: Woofer full range de 3 pol.
- Tipo de subwoofer: Passiva
- Faixa de frequência do subwoofer: 40 - 150 Hz
- Impedância do subwoofer: 8 ohm
- Driver de subwoofer: Woofer de 6,5 pol. de alta eficiência

### Acessórios

- Acessórios incluídos: antena FM, Antena AM, Cabo de áudio, Manual do usuário, Controle remoto, Guia de início rápido, 2 pilhas AAA, Folheto de garantia, Cabos das caixas acústicas, Cabo de vídeo CVBS

### Dimensões

- Dimensões do aparelho (L x A x P): 360 x 48 x 339 mm
- Peso do aparelho: 3,0 kg
- Dimensões da caixa acústica Surround (L x A x P): 99,9 x 95,3 x 84,5 mm
- Peso dos alto-falantes surround: 0,52 kg
- Dimensões da caixa acústica central (L x A x P): 99,9 x 95,3 x 84,5 mm
- Peso do alto-falante central: 0,52 kg
- Dimensões do subwoofer (L x A x P): 138 x 318 x 350 mm
- Peso do subwoofer: 3,38 kg
- Dimensões da embalagem (L x A x P): 513 x 274 x 493 mm
- Peso, incluindo embalagem: 10,9 kg

### Alimentação

- Fonte de alimentação: 110 - 240V, 50/60 Hz

## Principais especificações do produto

### Filmes em formatos múltiplos com DivX

A capacidade de reprodução de múltiplos formatos permite reproduzir a maioria dos discos, para maximizar a compatibilidade e o prazer visual.

### Dolby Pro Logic II Surround

O Dolby Pro Logic II permite a decodificação do som em cinco canais de alta qualidade (surround), incluindo dois canais surround de alcance completo, de qualquer fonte de som estéreo.

### Dolby Digital Surround

Os padrões de áudio multicanal Dolby Digital e DTS, padrões de áudio multicanal em nível mundial, se valem da maneira com que a audição humana processa o som; você ouve um som surround de altíssima qualidade e que o envolve por completo.

### Progressive Scan

O Progressive Scan duplica a resolução vertical da imagem, resultando em uma imagem muito mais nítida. Em vez de enviar para a tela primeiro o campo composto pelas linhas ímpares e, depois, enviar o campo com as linhas pares, os dois campos são projetados ao mesmo tempo. A imagem completa é criada instantaneamente, usando a resolução máxima. Nessa velocidade, o olho humano vê uma imagem mais nítida, sem estrutura linear.

### Conectores Easy-fit™

Os conectores coloridos oferecem uma solução simples e fácil para conectar os alto-falantes e subwoofer à unidade central do sistema de entretenimento doméstico. Basta plugar os conectores na interface de cor correspondente na parte traseira da unidade central.

### CD de imagens com reprodução de MP3

CD de imagens é um CD-R ou CD-RW no qual pode-se armazenar imagens MP3 e digitais. Quando um CD de imagens é inserido no DVD player, é exibido um menu de tela, mostrando os arquivos JPEG e/ou MP3 existentes no disco. Basta selecionar os arquivos de música e de imagem desejados e pressionar Play (Reproduzir) ou OK. Você poderá ver suas imagens na TV e ouvir suas músicas simultaneamente.



Data de emissão  
2009-01-22

Versão: 1.1.5

12 NC: 8622 810 13583  
EAN: 87 10895 97314 4

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Todos os direitos reservados.

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas registradas são de responsabilidade da Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de seus representantes legais

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

\* Evite o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 decibéis, pois isso poderá prejudicar sua audição.