

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

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