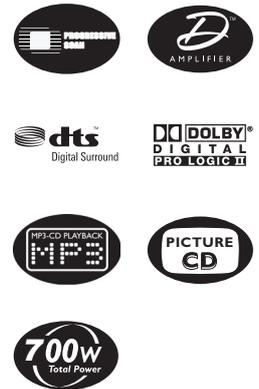


Philips
Sistema Home Theater
com DVD

HTS3410D



Ver, ouvir, experiência integral

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

Excelente desempenho de som e imagem

- Class D Amplifier™ avançado para um som compacto e potente
- Som surround DTS, Dolby Digital e Pro Logic II
- Progressive Scan por vídeo componente para qualidade de imagem otimizada

Reprodução completa

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

Instalação rápida e fácil

- Conectores coloridos Easy-fit™ que simplificam a instalação
- Instalação fácil, para entretenimento doméstico total

PHILIPS
sense and simplicity

Especificações

Imagem/tela

- **Proporção da imagem:** 4:3, 16:9
- **Conversor D/A:** 10 bits / 54 MHz
- **Aprimoramento de imagens:** Progressive Scan

Som

- **Conversor D/A:** 24 bits, 192 kHz
- **Resposta de frequência:** 180 - 16.000 Hz
- **Relação sinal/ruído:** >60 dB
- **Distorção e ruído (1kHz):** >65 dB
- **Diafonia (1kHz):** >35 dB
- **Faixa dinâmica (1kHz):** >85 dB
- **Sistema de áudio:** Dolby Prologic II, DTS, Dolby Digital
- **Recursos de áudio:** Amplificador Digital Classe "D", Modo noturno
- **Ajustes do equalizador:** Drama, Concerto, Ficção científica, Ação, Clássica, Jazz, Digital, Rock
- **Potência de saída (RMS):** 6 x 115 W
- **Potência de áudio total (RMS):** 700 W
- **Potência de saída**

Reprodução de vídeo

- **Mídia de reprodução:** CD-R/CD-RW, CD de vídeo, SVCD, DVD-Vídeo, DVD-R, DVD+RW, DVD+R, DVD-RW (modo vídeo)
- **Formatos de compactação:** MPEG1, MPEG2
- **Sistema de reprodução de discos:** PAL, NTSC

Reprodução de áudio

- **Mídia de reprodução:** CD, CD-R, CD-RW, CD de MP3
- **Formato de compactação:** MP3, PCM
- **Taxas de transferência de MP3:** 32 a 256 kbps e VBR

Reprodução de imagem estática

- **Mídia de reprodução:** Foto CD
- **Formato de compactação de imagens:** JPEG
- **Apresentação de slides:** com música (MP3)

Sintonizador/Recepção/Transmissão

- **Faixas do sintonizador:** FM Estéreo, AM
- **Sintonia digital automática**
- **Gravação automática**
- **Número de canais pré-sintonizados:** 40

Conectividade

- **Outras conexões:** AUX in, Entrada para TV (áudio, cinch), Saída Line out, Saída digital coaxial, Saída Vídeo Composto (CVBS), Saída entrelaçada Vídeo Componente, Saída S-Vídeo, Antena FM, Antena AM, Conectores ajustáveis p/caixas acúst.
- **Conexões frontais / laterais:** Saída para fone de ouvido

Praticidade

- **Proteção infantil:** Censura dos pais
- **Idiomas do menu OSD:** Inglês, Português (Brasil), Espanhol

Alimentação

- **Fonte de alimentação:** 50/60 Hz, 110 a 240 V
- **Consumo de energia:** 180 W
- **Consumo de energia no modo de espera:** < 1 W

Alto-falantes

- **Alto-falante de satélite:** Bidirecional
- **Faixa freq. de alto-falante de satélite:** 140 - 20.000 Hz
- **Impedância de alto-falante de satélite:** 3 ohm
- **Drivers de alto-falantes de satélites:** Tweeter de cúpula cônica de 1", Woofer full range de 3 pol.
- **Alto-falante central:** Bidirecional, com proteção magnética
- **Faixa freq. do alto-falante central:** 140 - 20.000 Hz
- **Impedância do alto-falante central:** 3 ohm
- **Drivers de alto-falante central:** Tweeter de cúpula cônica de 1", Woofers full range de 3 pol.
- **Tipo de subwoofer:** Passiva
- **Faixa de frequência do subwoofer:** 40-140 Hz
- **Impedância do subwoofer:** 3 ohm
- **Driver de subwoofer:** Woofer de 6,5 pol. de alta eficiência

Acessórios

- **Pilhas:** 2 x AA
- **Acessórios incluídos:** Cabo de áudio, Cabo de vídeo, antena FM, Antena AM, Cabo principal, Guia de Referência Rápida
- **Controle remoto:** 3139 238 04482
- **Manual do usuário:** Inglês, Espanhol, Português do Brasil
- **Cartão de garantia**

Dimensões

- **Dimensões do aparelho (L x A x P):** 435 x 53 x 365 mm
- **Peso do aparelho:** 4,25 kg
- **Dimensões da caixa acústica Surround (L x A x P):** 93 x 169 x 65 mm
- **Peso dos alto-falantes surround:** 0,7 kg
- **Dimensões da caixa acústica central (L x A x P):** 245 x 93 x 70 mm
- **Peso do alto-falante central:** 1,3 kg
- **Dimensões do subwoofer (L x A x P):** 156 x 360 x 350 mm
- **Peso do subwoofer:** 4,3 kg
- **Dimensões da embalagem (L x A x P):** 572 x 355 x 522 mm
- **Peso, incluindo embalagem:** 16,2 kg

Principais especificações do produto

Amplificador Digital Classe D 6x

Quando se chega à perfeição em áudio, não há espaço para distorção. Os amplificadores digitais geram muito menos calor do que os analógicos padrão, permitindo menores carcaças. Os Class D Amplifiers™ Philips proporcionam uma qualidade sonora acentuadamente superior à dos amplificadores digitais usados por nossos concorrentes, pois foram projetados para controlar e reduzir a EMI (interferência eletromagnética). Além disso, os Class D Amplifiers™ usam design "closed loop", que suprime a distorção e a perda da qualidade de áudio. O resultado geral é um desempenho de áudio aprimorado em um produto com tamanho muito menor.

DTS, DolbyDigital, ProLogic II

O decodificador integrado DTS e Dolby Digital elimina a necessidade do decodificador externo, processando os seis canais de informações de áudio para fornecer uma experiência de som surround de alta qualidade, e uma sensação incrivelmente natural de ambientação e realismo dinâmico. O Dolby Pro Logic II oferece cinco canais de processamento de som de alta qualidade de qualquer fonte de áudio estéreo.

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.

Filmes em formatos variados

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

Música em formatos variados

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

Foto CD com reprodução de MP3

Foto CD é um CD-R ou CD-RW no qual pode-se armazenar imagens MP3 e digitais. Quando um Foto CD 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.

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.

Guia de início rápido

Para ajudá-lo na instalação inicial de seu sistema, a Philips oferece o Guia de início rápido, com abordagem simples e gráficos e cores bem didáticos para orientá-lo nas etapas básicas de conexão e obtenção de imagem e som, descritas com detalhes em uma página, na caixa da embalagem, o que torna o processo de instalação rápido e simples.



Data de emissão
2007-12-04

Versão: 3.0

12 NC: 9073 100 12554
EAN: 87 10895 87745 9

© 2007 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 isto poderá prejudicar a sua audição.