

Philips  
Sistema de cinema em casa  
DVD

DivX Ultra

HTS3100



## Melhore a sua experiência

com som surround cinematográfico

Este sistema de entretenimento em casa, compacto e totalmente digital, reproduz praticamente qualquer disco com a elevada qualidade de som surround Dolby ou DTS multicanais. Portanto, relaxe e mergulhe totalmente nos filmes e música em sua casa.

### Reproduza tudo o que deseja

- Certificação DivX Ultra para reprodução avançada de vídeos em DivX
- Filmes: DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW, (S)VCD, DivX
- CD de Imagens (JPEG) com Música (MP3)
- Música: CD, CD MP3, CD-R/RW e Áudio Windows Media™

### Configuração rápida e fácil

- Conectores Easy-fit™ de configuração fácil através de códigos de cores

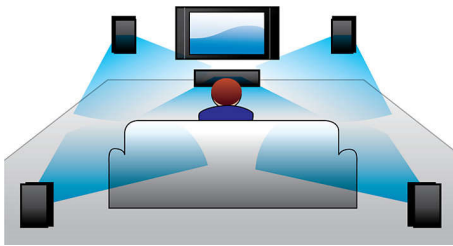
### Excelente desempenho áudio e vídeo

- Som surround DTS, Dolby Digital e Pro Logic II
- Processamento de vídeo de 12 bits/108 MHz para imagens nítidas e naturais
- Wide Spectrum Speaker System para som realista

# PHILIPS

## Destques

### DTS, Dolby Digital, ProLogic II

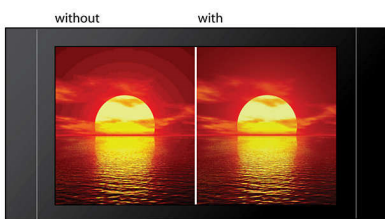


Um decodificador DTS e Dolby Digital integrado elimina a necessidade de um decodificador externo ao processar todos os seis canais de informação áudio para proporcionar uma experiência de som surround e uma sensação espantosamente natural de realismo envolvente e dinâmico. O Dolby Pro Logic II proporciona cinco canais de processamento surround a partir de qualquer fonte estéreo.

### Wide Spectrum Speaker System

O altifalante de espectro alargado cobre toda a frequência sonora audível de forma a captar e reproduzir um som mais realista. Como existe um diafragma que reproduz toda a gama áudio, a distorção da fase ou distorção do tempo são reduzidas ao mínimo, sem afectarem a qualidade sonora.

### Processamento de vídeo de 12 bit/108 MHz



O CDA vídeo de 12 bits é um excelente conversor digital-analógico que preserva todos

os pormenores de qualidade da imagem. Mostra as sombras subtis e uma gradação de cores mais suave, resultando numa imagem vibrante e natural. A limitação do CDA de 10 bits convencional é especialmente visível quando se utilizam grandes ecrãs e projectores.

### Filmes em vários formatos com DivX

A reprodução multiformatos permite reproduzir a maior parte dos formatos de discos e tirar o máximo partido da compatibilidade e do prazer da visualização.

### Certificação DivX Ultra



Com o suporte DivX, pode desfrutar de vídeos com codificação DivX no conforto da sua sala de estar. O formato multimédia DivX é uma tecnologia de compressão de vídeo baseada em MPEG4, que permite guardar ficheiros grandes como filmes, apresentações de filmes e videoclips em suportes como discos CD-R/RW e DVD graváveis. O DivX Ultra combina a reprodução de DivX com funções fantásticas como legendas integradas, vários idiomas de áudio, várias faixas e menus num só formato de ficheiro conveniente.

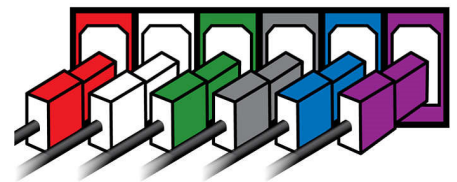
### Música: Áudio Windows Media™

A reprodução multiformatos permite reproduzir a maior parte dos formatos de discos, para máxima compatibilidade e prazer da audição.

### CD de Imagens com Reprodução de MP3

O CD de imagens é um disco CD-R ou CD-RW no qual pode armazenar MP3 e imagens digitais. Quando inserir um CD de Imagens no leitor de DVD, surgirá um menu de ecrã com a lista dos ficheiros JPEG e/ou MP3 já existentes. Seleccione os ficheiros de música e imagens que deseja e prima play (reproduzir) ou OK. Pode, então, ver as suas imagens na TV, com a música a tocar ao mesmo tempo.

### Conectores Easy-fit™



Os conectores codificados por cores oferecem uma solução simples e fácil para ligar os altifalantes e o subwoofer à unidade central do sistema de entretenimento em casa, através da simples ligação dos conectores na respectiva interface colorida na parte traseira e central da unidade.

# Especificações

## Som

- Conversor D/A: 24 bit, 192 kHz
- Frequência de resposta: 30-20 000 Hz
- Potência de saída (RMS): 4x25 W + 2x50 W
- Melhoria do som: Amplificador Digital de Classe "D"
- Sistema de som: Dolby Digital, Dolby Prologic II, DTS, Estéreo
- Definições do equalizador: Acção, Concerto, Drama, Sci-Fi, Rock, Clássica, Jazz, Digital
- Relação sinal/ruído: > 65 dB
- Potência de Som Total (RMS): 200 W

## Colunas

- Limites freq. central: 120-20 000 Hz
- Altifalante central: Com revestimento magnético
- Altifalante satélite: Frente com revestimento magnético
- Diafragmas do altifalante central: Woofer full range de 3"
- Limites freq. da coluna satélite: 120-20 000 Hz
- Impedância da coluna satélite: 4 ohm
- Limites de freq. do subwoofer: 30-120 Hz
- Impedância da coluna central: 8 ohm
- Controladores de altifalantes satélite: Woofer full range de 3"
- Diafragma do subwoofer: Woofer de 6,5" de alta eficácia
- Tipo de subwoofer: Passivo
- Impedância do subwoofer: 8 ohm

## Conetividade

- Ligações posteriores: Entrada de áudio analógico Esq./Dir., SCART1 (saída CVBS, S-video/RGB), Entrada antena FM, Antena MW, Entrada de TV (áudio, cinch)

## Sintonizador/recepção/transmissão

- Bandas do sintonizador: FM estéreo, MW
- Número de canais predefinidos: 40

## Potência

- Fonte de alimentação: 200-240 V, 50 Hz
- Consumo de energia em modo de espera: < 1 W

## Acessórios

- Acessórios incluídos: Telecomando, Pilhas para telecomando, Cabo Scart, Antena FM/MW, Manual de início rápido, Manual do utilizador, Certificado

de garantia

## Dimensões

- Profundidade do altifalante central: 69 mm
- Profundidade da embalagem: 414 mm
- Largura do conjunto: 360 mm
- Peso incl. embalagem: 11,4 kg
- Altura do altifalante central: 99 mm
- Altura da embalagem: 275 mm
- Altura do conjunto: 54 mm
- Peso da coluna central: 0,72 kg
- Largura do altifalante central: 239 mm
- Largura da embalagem: 742 mm
- Profundidade do conjunto: 327 mm
- Peso da unidade: 2,64 kg
- Largura do altifalante surround: 97,5 mm
- Altura do altifalante surround: 191 mm
- Profundidade do altifalante surround: 71 mm
- Peso do subwoofer: 3,5 kg
- Peso do altifalante surround: 0,56 kg
- Profundidade do subwoofer: 339 mm
- Altura do subwoofer: 266 mm
- Largura do subwoofer: 194 mm

## Reprodução de áudio

- Formato de compressão: MP3, Áudio Windows Media™, PCM
- Suporte de reprodução: CD, CD-R, CD-RW
- Taxas de bits MP3: 32-256 kbps e VBR

## 2 colunas frequências médias e altas 10 W, subwoofer 30 W

- Conversor D/A: 12 bits, 108 MHz
- Melhoria de imagem: Upsampling de vídeo

## Reprodução de fotografias

- Formato de compressão de imagens: JPEG
- Suporte de reprodução: CD-R/RW
- Apresentação de slides: com música (MP3)

## Reprodução de vídeo

- Suporte de reprodução: DVD+R, DVD+RW, DVD-R, DVD-RW (modo de vídeo), SVCD, CD vídeo
- Formatos de compressão: DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.0, DivX Ultra, MPEG1, MPEG2
- Sistema de reprodução discos de vídeo: NTSC, PAL



Data de publicação  
2024-03-13

Versão: 3.0.8

EAN: 87 10895 93979 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Todos os direitos reservados.

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips N.V. ou dos respectivos detentores.

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