



Philips  
Sistema Hi-Fi com  
componente DVD



MCD900



## Obcecado pelo som

Sinta as emoções de um espectáculo ao vivo

O sistema de Hi-fi da Philips com componente DVD e altifalantes SoundSphere fornece-lhe um som tão natural e real que terá a sensação que os artistas estão a actuar à sua frente. Um visor com cores vivas e uma navegação altamente intuitiva enriquecem ainda mais a sua experiência de audição.

### Som autêntico que ganha vida

- Altifalantes em alumínio para som de fidelidade e óptima resistência
- SoundSphere para uma sensação sonora mais natural, mais profunda e mais ampla
- O FullSound enriquece a sua música com graves intensos e nitidez

### Desempenho surpreendente

- Som RMS Hi-Fi de 2x50 W com amplificador digital de classe "D"
- Conector de altifalante em folha de ouro para uma melhor transmissão de sinais
- HDMI 1080p com melhoramento para Alta Definição - obtenha imagens mais nítidas

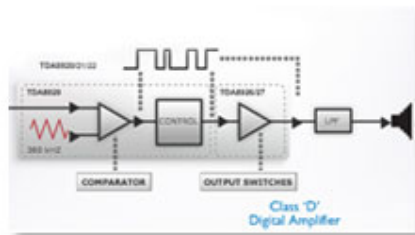
### Enriqueça a sua experiência

- Visor LCD a cores para um controlo cómodo
- Reproduza DVD, DivX®, MP3, AAC não DRM, WMA, FLAC, OGG e JPG
- Navegue na sua música e fotografias guardadas num USB

# PHILIPS

# Destques

## Som RMS Hi-Fi de 2x50 W/Classe D



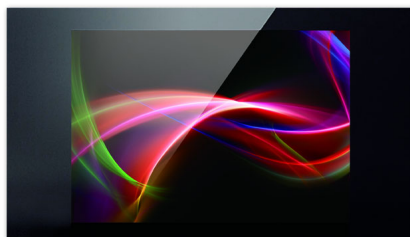
Encha a casa com a sua música favorita com a potência de saída de 2x50 W RMS e o Amplificador Digital de Classe "D". O amplificador recebe o sinal analógico, converte-o num sinal digital e amplifica-o. Depois, o sinal entra num filtro de desmodulação para dar o sinal final. O sinal digital amplificado proporciona todas as vantagens do áudio digital, incluindo melhor qualidade sonora. Além disso, o Amplificador Digital de Classe "D" tem mais de 90% de eficácia comparativamente com os amplificadores AB tradicionais. Esta elevada eficácia traduz-se num amplificador potente de dimensões reduzidas.

## Altifalantes em alumínio



Receba o melhor da natureza. Os materiais naturais já provaram ser os melhores para componentes de construção acústica. Os altifalantes fabricados em alumínio são mais rígidos, criando uma estrutura perfeita que impede as vibrações de forma natural, otimiza a propagação das ondas sonoras e produz um som com maior fidelidade. O resultado consiste em altifalantes com um design fabuloso que lhe fornecem um som que se mantém fiel à gravação original.

## Visor LCD a cores



Dê vida à sua experiência de audição com um LCD com cores vivas e desfrute de um controlo cómodo e simples de toda a sua música. Enquanto ouve as suas canções favoritas, a imagem do álbum é apresentada no ecrã, dando vida e cor às canções. A selecção de faixas é extremamente simples, visto que o LCD com várias linhas lhe apresenta as canções ordenadas por género, artista ou álbum.

## Conector em folha de ouro



O conector de altifalantes em folha de ouro assegura uma melhor transmissão de sinais áudio em comparação com as ligações de adaptação com clipe tradicionais. Também minimiza a perda de sinais eléctricos entre o amplificador e a caixa do altifalante, resultando numa reprodução sonora o mais aproximada possível da realidade.

## Reproduza a sua música e filmes



Reproduza DVD, DivX®, MP3, AAC não DRM, WMA, FLAC, OGG e JPG.

## SoundSphere



Mergulhe na glória e energia da música, enquanto o SoundSphere lhe transmite cada nota exactamente como o artista a concebeu. Através da emissão de um som claro e natural, o SoundSphere cria uma sensação sonora mais profunda e mais ampla. O resultado é um som muito realista que o fará acreditar que os artistas estão a actuar mesmo à sua frente. Cada altifalante SoundSphere dispõe de um tweeter situado por cima da caixa do altifalante. O tweeter consegue emitir sons com maior clareza em todas as direcções. A tecnologia exacta de crossover para áudio e o posicionamento cuidado do woofer para envolver o tweeter garantem uma interferência mínima e um som ainda mais natural.

## Navegue em música e fotografias (USB)



Carregue a sua colecção de música no dispositivo de armazenamento USB para desfrutar de qualquer canção, em qualquer altura. O sistema acede ao seu conteúdo musical através da entrada USB incorporada. De seguida, pode utilizar o sistema para navegar facilmente em todo o conteúdo musical por álbum, artista, género ou faixa. Enquanto ouve a música, pode desfrutar das suas fotografias favoritas.

# Especificações

## Som

- Melhoramento do som: amplificador digital de classe "D", controlo de graves e agudos
- Controlo do volume: para cima/para baixo
- Potência de saída: 2 x 50 W RMS

## Altifalantes

- Diafr. altifalantes: SoundSphere
- Melhoramento do altifalante: 2 vias, grelhas de altifalantes amovíveis

## Reprodução de áudio

- Modos de reprodução de discos: avanço/retrocesso rápido, procurar a faixa seguinte/anterior, repetição/aleatório/programa
- Suporte de reprodução: CD WMA, CD MP3, CD, CD-R, CD-RW, Unidade flash USB
- Taxas de bits MP3: 8-320 kbps e VBR
- Taxa de bits WMA: até 192 kbps, CBR/VBR
- Outros: Suporte de identificação ID3
- Formatos compatíveis: eAAC+, FLAC, MP3, não DRM AAC (m4A), Ogg Vorbis, WMA
- Modos de reprodução de USB Directo: reprodução/pausa, anterior/seguinte, repetir, aleatório, parar

## Sintonizador/recepção/transmissão

- Bandas do sintonizador: FM estéreo
- Antena: FM Dipolo
- RDS: texto rádio, relógio RDS, nome da estação, tipo de programa
- Melhoramento do sintonizador: sintonização digital automática, procura automática

## Reprodução de vídeo

- Suporte de reprodução: DivX, DVD vídeo, CD de imagens, CD/SVCD de vídeo, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW
- Modos de reprodução de discos: Repetição A-B, ângulo, câmara lenta, Zoom, menu do disco, retrocesso rápido, avanço rápido, OSD, retomar reprodução desde a paragem

## Imagem/visualização

- Melhoramento de imagem: upsampling de vídeo, melhoramento de vídeo, alta definição (720p, 1080i, 1080p)

## Conectividade

- Saída de áudio/vídeo: 2xRCA (áudio), saída de vídeo componente, saída de vídeo composto (CVBS), saída coaxial de áudio digital, Auscultador

(3,5 mm)

- Entrada Aux: 2xRCA (áudio)
- USB: Anfitrião USB
- Ligações de áudio/vídeo: Saída HDMI

## Funcionalidades

- Alarmes: alarme com CD, despertador com rádio, Alarme USB, alarme com aviso sonoro contínuo
- Relógio: no ecrã principal, temporizador
- Tipo de carregador: motorizado, gaveta
- Tipo de visor: Visor LCD
- Cor da retroiluminação: branca
- Melhoramentos do ecrã: controlo da luminosidade, Modo DIM
- Idiomas apresentados no ecrã: Holandês, Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Espanhol, Português, Sueco

## Acessórios

- Cabos/ligação: cabo de vídeo composto (Y), cabo de alimentação
- Pilhas: 2 x AAA
- Telecomando: telecomando unidireccional com 2 pilhas AAA
- Manual do utilizador: Dinamarquês, Holandês, Inglês, Finlandês, Francês, Alemão, Italiano, Norueguês, Português, Russo (em HDD), Espanhol, Sueco
- Outros: Antena FM, Manual de início rápido
- Garantia: Folheto de garantia mundial

## Dimensões

- Dimensões do altifalantes principal (L x P): 175 x 202 mm
- Altura do altifalante principal: 354 mm
- Peso: 12,50 kg
- Profundidade da unidade principal: 251 mm
- Altura da unidade principal: 202 mm
- Largura da unidade principal: 251 mm

## Alimentação

- Alimentação: 50 Hz
- Alimentação: 220 - 240 V

## Verde

- Modo de poupança de energia: 1 W

## Reprodução de fotografias digitais

- Suporte de reprodução: CD de imagens para TV
- Formato de compressão de imagens: JPEG
- Apresentação do dispositivo: JPEG do USB, transmissão do PC



Data de publicação  
2013-06-12

Versão: 11.2.11

12 NC: 8670 000 60926  
EAN: 87 12581 53054 9

© 2013 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)