

Philips  
Sistema Micro Hi-Fi

Áudio de excelência

MCM906



# Música de alta fidelidade

com tubos de vácuo Hi-Fi

Aprecie som com qualidade audiófila graças ao novo Sistema Micro da Philips MCM906 que dispõe de um tweeter de topo de seda. Além disso, os altifalantes elegantes em madeira e a caixa de alumínio melhoram a qualidade do som, garantindo ao mesmo tempo precisão e controlo.

## Enriqueça a sua experiência sonora

- Tubos Hi-Fi topo de gama para som perfeitamente puro e natural
- Tweeter de topo de seda para um som cristalino
- Conector de altifalante em folha de ouro para uma melhor transmissão de sinais
- Amplificador digital de classe 'D' para som de qualidade
- Altifalantes em madeira para um óptimo som natural
- Controlo de Graves e Agudos para definir os tons altos e baixos
- Intensidade sonora para melhoramento de graves e agudos
- Potência musical de 2x75 W RMS/ 2x150 W

## Prazer de audição ilimitado

- Reproduz CD MP3/WMA, CD e CD-RW
- USB Directo para reprodução de música em MP3/WMA

## Design que se mistura com a decoração interior

- Caixa em forma de alumínio
- Design de componentes topo de gama

**PHILIPS**  
sense and simplicity

# Destques

## Tubos Hi-Fi topo de gama

Com tubos Hi-Fi incorporados, pode agora desfrutar de um som da mais alta qualidade, geralmente associado a sistemas audiófilos topo de gama. A natureza analógica dos tubos proporciona um som agradável ao nosso sistema de audição não linear. O som de um tubo possui um baixo nível de distorção e é sempre preferido pela sua qualidade de áudio nítida e detalhada, agradável e realista.

## Tweeter de topo de seda

O tweeter de topo de seda contém um diafragma fabricado em seda - um material superior ao dos tweeters convencionais. A seda utilizada no diafragma tem características superiores de amortecimento do som e a sua textura macia garante o mínimo de dissolução do som. Deste modo, o som produzido por um tweeter de topo de seda é suave, quente e de gama ampla.

## 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 clique 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.

## Amplificador de Classe 'D'

O Amplificador Digital de Classe 'D' recebe o sinal analógico, converte-o num sinal digital e amplifica-o digitalmente. 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.

## Controlos de Graves e Agudos

Os agudos e os graves são funcionalidades equalizáveis que controlam os níveis de som das frequências elevadas e baixas. Os agudos

regulam a amplificação dos tons elevados, enquanto que os graves controlam a amplificação dos tons baixos. Ao utilizar as teclas de subida e descida, o ouvinte pode colocar mais ênfase nos tons elevados ou baixos, ou deixar a música com as definições originais. O Controlo de Graves e Agudos permite ouvir a música como mais gosta.

## Intensidade sonora para graves e agudos

No espectro de som, as frequências altas e baixas são relativamente menos audíveis aos ouvidos humanos - especialmente nos volumes baixos. Ao activar a funcionalidade Intensidade Sonora, os graves e os baixos são amplificados e pode saborear uma percepção sonora mais equilibrada no seu todo.

## USB Direct-MP3/WMA

Com o modo USB Directo, pode, simplesmente, seleccionar a música num dispositivo USB e reproduzir todos os seus conteúdos. Só tem de ligar o dispositivo USB para reproduzir a música ou exportar os conteúdos do dispositivo.



HiFiTube



# Especificações

## Som

- Potência de saída: Potência musical de 2x75 W RMS/ 2x150 W
- Melhoramento do som: Pré-amplificador de tubo de vácuo, Controlos de Graves e Agudos, Nível de volume

## Altifalantes

- Altifalante Principal: 2 sentidos, Grelhas de altifalantes amovíveis, Woofer de 5,25", Tweeter de Topo Cónico, Conectores em folha de ouro

## Reprodução de áudio

- Suporte de reprodução: CD WMA, CD MP3, CD-RW, CD-R, CD
- Modos de reprodução de discos: 20 Faixas Programáveis, Repetir/um/tudo/programa, Reprodução Aleatória
- Tipo de Carregamento: Motorizado, Gaveta
- Modos USB Directos: Retrocesso rápido/Avanço rápido, Reprodução/Pausa, Anterior/Seguinte, Reprodução de programa, Repetir, Aleatório, Parar

## Sintonizador/recepção/transmissão

- Sintonização digital automática
- Estações pré-sintonizadas: 20
- Bandas do sintonizador: FM estéreo
- RDS: Texto Rádio, Relógio RDS, Nome da estação
- Melhoramentos do Sintonizador: Memorização Automática

## Conectividade

- Outras ligações: Antena FM
- Entrada Aux: 2x(L/R)/ RCA
- Auscultadores: 6,3 mm
- USB: Anfitrião USB

## Comodidade

- Alarmes: Alarme com CD, Temporizador, Despertador com Rádio, Alarme USB
- Relógio: No ecrã principal
- Tipo de Ecrã: Ecrã VFD
- Standby para Poupança de Energia: 1 watt
- Indicações: Modo DIM

## Acessórios

- Acessórios incluídos: Antena FM, Folheto de garantia mundial
- Telecomando: 41 teclas
- Manual de início rápido: Inglês, Alemão, Holandês, Francês, Espanhol, Italiano
- Manual do utilizador: 16 idiomas

## Dimensões

- Dimensões do conjunto (L x A x P): 280 x 130 x 290 mm
- Dimensões do altifalantes principal (L x A x P): 185 x 305 x 225 mm
- Dimensões da embalagem (L x A x P): 794 x 380 x 244 mm
- Peso incl. embalagem: 17 kg

## Alimentação

- Fonte de alimentação: 220-240 V, 50 Hz



Data de publicação  
2011-07-01

Versão: 2.0.4

12 NC: 8670 000 42263  
EAN: 87 12581 44333 7

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Todos os direitos reservados.

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

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