

Philips  
Sistema digital receptor AV

HTR5000



## Ouçá tudo

Está a pensar transformar o seu leitor ou gravador de DVD, ou mesmo videogravador num Sistema de Entretenimento em Casa completo? Basta combiná-los com este sistema de receptor digital, elegante e moderno, para mergulhar no prazer dos filmes e da música.

### Desempenho áudio soberbo

- Class D Amplifier™ avançado para som potente e compacto
- Os Tweeters de topo cónicos melhoram o som SACD nas altas frequências
- Som surround DTS, Dolby Digital e Pro Logic II

### Configuração rápida e fácil

- Entrada analógica de 6 canais para ligação directa
- Entradas digitais coaxiais e ópticas
- Instalação fácil para usufruir do entretenimento em casa

### Várias fontes para maior opção

- TV
- Leitor DVD/SACD
- Sintonizador FM/MW incorporado

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Especificações

### Som

- **Conversor D/A:** 24 bits, 192 kHz
- **Frequência de resposta:** 40 - 20 000 Hz
- **Relação sinal/ruído:** > 60 dB
- **Distorção e Ruído (1kHz):** > 65 dB
- **Diafonia (1kHz):** > 35 dB
- **Limites Dinâmicos (1kHz):** > 85 dB dB
- **Sistema de som:** Dolby Digital, Dolby Pro Logic II, DTS, Estéreo
- **Melhoramento do Som:** Controlos de Graves e Agudos, Modo Nocturno, Amplificador Digital de Classe "D"
- **Definições do Equalizador:** Sci-Fi, Concerto, Drama, Acção, Digital, Classic, Jazz, Rock
- **Potência de Som Total (RMS):** 700 W
- **Potência de saída (RMS):** 6 x 115 W

### Sintonizador/Recepção/Transmissão

- **Bandas do Rádio:** FM estéreo, MW
- Sintonização digital automática
- Memorização automática
- **Número de canais predefinidos:** 40
- **RDS:** Nome da Estação

### Conectividade

- **Ligações Frontais/Laterais:** Saída auscultador
- **Outras ligações:** Entrada de TV (áudio, cinch), Entrada AUX, Áudio analógico multicanais, Entrada óptica digital, Entrada coaxial digital, Saída coaxial digital, Saída, Antena FM, Antena MW

### Potência

- **Alimentação eléctrica:** 220-240 V, 50 Hz
- **Consumo de energia:** 180 W
- **Consumo de energia em modo de espera:** < 1 W

### Altifalantes

- **Altifalante Satélite:** 2 sentidos, Frente com revestimento magnético

- **Limites freq do altifalante satélite:** 140-20.000 Hz
- **Impedância do altifalante satélite:** 3 ohm
- **Controladores altifalante satélite:** Tweeter de topo cónico de 1", Woofer de gamas médias de 3"
- **Altifalante Central:** 2 sentidos, Com revestimento magnético
- **Limites freq central:** 140-20.000 Hz
- **Impedância do altifalante central:** 3 ohm
- **Controladores do altifalante central:** Tweeter de topo cónico de 1", Woofer de gama média 2x 3"
- **Tipo de subwoofer:** Passivo
- **Limites de freq do subwoofer:** 40-140 Hz
- **Impedância do subwoofer:** 3 ohm
- **Controlador do subwoofer:** Woofer de 6,5" de alta eficiência

### Acessórios

- **Acessórios Incluídos:** Cabo áudio, Cabo áudio digital coaxial, Guia Rápido, Manual do Utilizador, Antena FM/MW, Certificado de garantia, Pilhas para telecomando
- **Pilhas:** 2 x AA
- **Telecomando:** 3139 238 04482
- **Manual do Utilizador:** I,F,A,I,Es,H,S,P,D,F,P,R,Gr
- Cartão da Garantia

### Dimensões

- **Dimensões do conjunto (L x A x P):** 435 x 53 x 359 mm
- **Peso do conjunto:** 4 kg
- **Dimensões do altifalante Surround (L x A x P):** 95 x 175 x 65 mm
- **Dimensões do altifalante central (L x A x P):** 220 x 95 x 75 mm
- **Dimensões do subwoofer (L x A x P):** 130 x 340 x 360 mm
- **Dimensões da embalagem (L x A x P):** 639 x 312 x 444 mm
- **Peso incl. Embalagem:** 15.2 kg

## Produtos em destaque

### Amplificador Digital 6x de Classe D

Quando se trata de áudio perfeito não há lugar para distorção. Os amplificadores digitais produzem muito menos calor do que os amplificadores analógicos normais, permitindo equipamentos mais pequenos. Os Class D Amplifiers™ da Philips proporcionam uma qualidade de som extraordinariamente melhorada em relação aos amplificadores digitais usados pela concorrência, porque estão concebidos para controlar e reduzir a interferência electro-magnética (EMI). Além disso, os Class D Amplifiers™ usam um design de loop fechado que suprime a distorção e a perda de qualidade áudio. O resultado global é um desempenho áudio melhorado de um conjunto muito mais pequeno.

### Tweeters de Topo Cónico

Os Tweeters de topo cónicos melhoram o som SACD nas altas frequências ao captarem cada nuance e inflexão de som utilizando uma membrana extremamente leve e rígida feita de LEXAR, que permite aos tweeters proporcionarem uma maior gama de frequências áudio. A forma especial do cone do prato reflector garante uma maior distribuição do som das altas frequências. Isto resulta em altas frequências espantosamente nítidas e uma percepção geral do som mais equilibrada.

### DTS, Dolby Digital, ProLogic II

Um descodificador DTS e Dolby Digital integrado elimina a necessidade de um descodificador 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.

### Entrada analógica de 6 canais

A entrada analógica de 6 canais do receptor permite ligar directamente à saída analógica do leitor DVD/SACD multicanais.

### Entradas digitais coaxiais e ópticas

Entradas digitais coaxiais e ópticas equipam o receptor com ligações de entrada de áudio digital da mais alta qualidade. Pode transferir digitalmente Dolby Digital, MPEG2, PCM e DTS a partir do equipamento AV para o receptor, utilizando um único cabo.

### Guia de Iniciação Rápido

Para o orientar através da instalação inicial do sistema, a Philips oferece um Manual de Início Rápido que descreve uma instalação simples, com recurso a gráficos coloridos e claros que irão ajudá-lo a efectuar as acções básicas de ligação e obtenção de imagens e som. Essas acções são descritas de forma clara numa página constante da embalagem do produto, sendo a instalação, deste modo, facilitada e agilizada.



Data de publicação  
2009-01-21

Versão: 6.0.15

12 NC: 9073 100 12552  
EAN: 87 10895 87727 5

© 2009 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)