



Philips  
Cinema em Casa 2.1

Reprodução de DVD  
Subwoofer sem fios

HES4900

## Mais som para aumentar a sua experiência HD TV

com subwoofer sem fios

Dê vida aos seus programas de televisão com o melhor som. Com 350 W de potência de som, altifalantes Dolby Virtual e um subwoofer sem fios, poderá desfrutar de uma experiência televisiva realista com a mais fantástica qualidade de som e imagem, sem a confusão dos cabos.

### A melhor experiência de audição

- Dolby Virtual Speaker para som surround realista
- Amplificador digital avançado para um som potente e cristalino

### Ligue e aprecie todo o seu entretenimento

- HDMI 1080p com melhoramento para Alta Definição - obtenha imagens mais nítidas
- O EasyLink controla todos os produtos EasyLink com um único telecomando
- A Ligação USB 2.0 de Alta Velocidade reproduz vídeo/música de unidades flash USB
- A Ligação MP3 reproduz música de leitores multimédia portáteis
- Sintonizador FM incorporado

### Concebido para melhorar o espaço que habita

- Subwoofer sem fios para graves incríveis sem fios
- Instalação flexível na parede ou sobre uma superfície
- Design sofisticado para qualquer televisor plano

# PHILIPS

# Especificações

## Imagem/Visualização

- Melhoria de imagem: Alta def. (720p, 1080i, 1080p), Varrimento progressivo, Aumento da resolução de vídeo

## Som

- Potência de saída (RMS): 350 W
- Sistema de som: Dolby Digital, Dolby Prologic II, DTS, Estéreo, Surround Dolby Virtual
- Definições do equalizador: Acção, Clássico, Drama, Jogos, Notícias, Festa, Rock, Desporto

## Reprodução de vídeo

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

## Reprodução de áudio

- Formato de compressão: MP3, WMA
- Taxas de bits MP3: 32-256 kbps e VBR
- Suporte de reprodução: CD áudio, CD-R/RW, Unidade flash USB

## Reprodução de fotografias

- Formato de compressão de imagens: JPEG
- Melhoria de imagem: Rodar, Apresentação de dispositivos com música, Zoom
- Suporte de reprodução: CD-R/RW, DVD+R/+RW, Unidade flash USB

## Sintonizador/recepção/transmissão

- Bandas do sintonizador: FM
- RDS: Nome da estação

## Conectividade

- Ligações frontais/laterais: Entrada MP3, USB
- Ligações posteriores: Saída de vídeo componente, Conectores de altifalante fáceis de encaixar, Saída HDMI, Entrada de TV (áudio, cinch)

## Alimentação

- Consumo de energia em modo de espera: < 1W
- Consumo de energia do receptor: 32 W
- Consumo de energia do subwoofer: 38 W
- Fonte de alimentação: 220-240 V, 50 Hz

## Altifalantes

- Limites de freq. do subwoofer: 30-180 Hz
- Impedância do subwoofer: 4 ohms
- Controlador do subwoofer: 1 woofer de 6,5" de grande alcance
- Tipo de subwoofer: Controlo
- Impedância do altifalante: 6 ohms

## Acessórios

- Acessórios incluídos: Cabo áudio, Pilhas para telecomando, Antena FM, Cabo de alimentação, Manual de início rápido, Telecomando, Manual do utilizador, Suporte para montagem na parede, Folheto de garantia mundial

## Dimensões

- Dimensões do conjunto (L x A x P): 361 x 66,5 x 190 g mm
- Dimensões do subwoofer (L x A x P): 170 x 330 x 340 mm
- Peso incl. embalagem: 13 kg
- Profundidade altifalante (com suporte): 151,5 mm
- Largura do altifalante (com suporte): 137 mm
- Altura do altifalante (com suporte): 333,8 mm

## Dimensões da embalagem

- Tipo de embalagem: Caixa
- Número de produtos incluídos: 1
- EAN: 87 12581 47935 0
- Dimensões da embalagem (L x A x P): 56,5 x 39,5 x 37,5 cm
- Peso bruto: 13 kg
- Peso líquido: 10 kg
- Tara: 3 kg

## Embalagem exterior

- EAN: 87 12581 47935 0
- Peso bruto: 13 kg
- Embalagem exterior (C x L x A): 56,5 x 39,5 x 37,5 cm
- Peso líquido: 10 kg
- Número de embalagens para o consumidor: 1
- Tara: 3 kg

## Ligação áudio

- Ligação sem fios: Frequência de banda: 2,4G Hz, Modulação: GFSK, Tecnologia: Frequência adaptável

# Destaques

## Dolby Virtual Speaker

Dolby Virtual Speaker é uma tecnologia sofisticada de virtualização de áudio que produz som surround rico e imersivo a partir de um sistema de dois altifalantes. Os algoritmos espaciais altamente avançados reproduzem de forma fiel as características acústicas que se verificam num ambiente de 5.1 canais ideal. A reprodução de DVD é melhorada ao expandir o ambiente de 2 canais. Em combinação com o processamento Dolby Pro Logic II, qualquer fonte estéreo de alta qualidade é transformada em som surround multicanais real. Não precisa de comprar altifalantes, fios ou suportes de altifalantes extra para desfrutar de um som que enche qualquer divisão.

## EasyLink

O EasyLink permite-lhe controlar vários dispositivos com um telecomando. Utiliza o protocolo padrão da indústria, HDMI CEC, para partilhar funcionalidades entre dispositivos através do cabo HDMI. Com o toque de um botão, pode operar simultaneamente todos os equipamentos HDMI CEC ligados. Funções como modo de espera e reproduzir podem agora ser levadas a cabo com total facilidade.

## HDMI 1080p

A tecnologia HDMI 1080p com melhoramento oferece-lhe imagens nítidas. Agora é possível desfrutar dos filmes em definição padrão no esplendor da Alta Definição - com mais detalhes e imagens mais realistas. O varrimento progressivo (representado pelo "p" em "1080p") elimina a estrutura de linhas dos ecrãs de TV, para imagens cristalinas. Além disso, a HDMI estabelece uma ligação digital directa que pode transportar vídeo digital em Alta Definição descomprimido e áudio digital multicanais, sem conversões para analógico - reproduzindo imagens e sons de qualidade perfeita, sem qualquer ruído de fundo.

## Ligação USB 2.0 de Alta Velocidade

Universal Serial Bus (Barramento Série Universal) ou USB é um protocolo standard que é convenientemente usado para ligar vários PC, periféricos e equipamento electrónicos de consumidor. Os dispositivos com USB de Alta Velocidade possuem uma velocidade máxima de transferência de dados de 480 Mbps, muito mais que os 12 Mbps dos USB originais. Com a Ligação USB 2.0 de Alta Velocidade, tudo o que precisa de fazer é ligar o seu dispositivo USB, seleccionar o filme, música ou fotografia e reproduzir à vontade.

## Subwoofer sem fios

Subwoofer sem fios para graves incríveis sem fios



Data de publicação  
2016-12-14

Versão: 4.0.6

12 NC: 8670 000 48641  
EAN: 87 12581 47935 0

© 2016 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)