

Philips  
Cinema em casa 2.1

Blu-ray 3D  
base para iPod/iPhone

HTS4282



## Óptima nitidez para filmes e música

### Obcecado pelo som

Este elegante sistema de cinema em casa SoundHub HTS4282 da Philips com Blu-ray 3D proporciona uma óptima nitidez sonora e uma experiência de som surround envolvente. Os cones de altifalantes à base de minerais permitem uma óptima nitidez em todos os detalhes sonoros.

#### Estupenda experiência de som

- Cones de altifalantes à base de minerais para nitidez extra
- Amplificador de Classe D para um som verdadeiramente dinâmico e nítido
- Dolby TrueHD e DTS-HD para som surround de alta fidelidade
- Potência RMS de 400 W que oferece um excelente som para filmes e música

#### Concebido para melhorar o seu cinema em casa

- Pannel táctil para reprodução e controlo do volume intuitivos
- Design atractivo com acabamento de alto brilho e vidro

#### Desfrute de todo o seu entretenimento de forma simples

- Blu-ray Full HD 3D para uma experiência cinematográfica 3D envolvente
- Base incluída para uma reprodução cómoda a partir do seu iPod/iPhone
- A Ligação USB 2.0 de Alta Velocidade reproduz vídeo/música de unidades flash USB
- EasyLink p/ controlar todos dispositivos HDMI CEC através de um telecomando
- Acessório Wi-Fi opcional para ligar sem fios à Internet



# PHILIPS

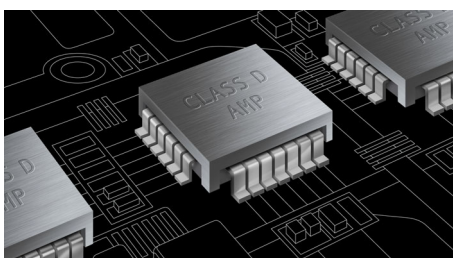
## Destques

### Cones de altifalantes à base de minerais



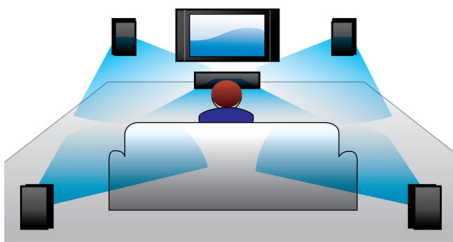
Cones de altifalantes à base de minerais para nitidez extra

### Amplificador de Classe D



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

### Dolby TrueHD e DTS HD



O Dolby TrueHD e o DTS-HD Master Audio Essential oferecem-lhe o melhor som dos seus

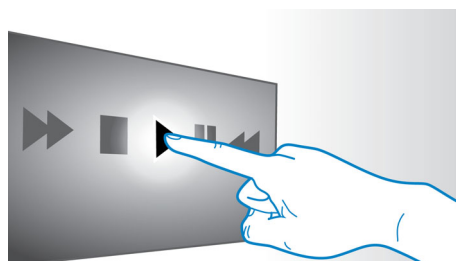
discos Blu-ray. O som reproduzido é praticamente indistinguível do som de um estúdio de gravação, pelo que ouvirá exactamente o que os artistas tinham em mente. O Dolby TrueHD e o DTS-HD Master Audio Essential completam a sua experiência de entretenimento em alta definição.

### Potência RMS de 400 W



Potência RMS de 400 W que oferece um excelente som para filmes e música

### Painel táctil para reprodução



Os controlos intuitivos do painel táctil permitem-lhe controlar o volume, bem como outras opções de reprodução, premindo simplesmente os controlos sensíveis ao toque no painel frontal.

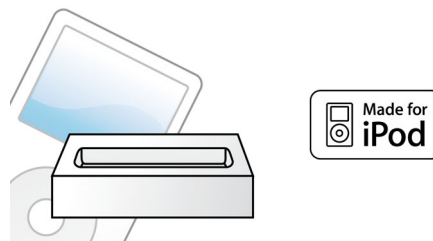
### Blu-ray Full HD 3D



Deixe-se encantar por filmes 3D na sua própria sala de estar com um televisor Full HD

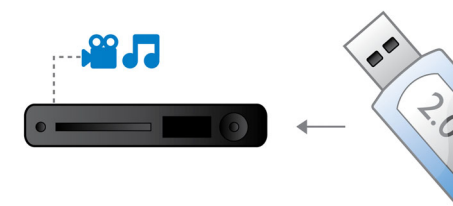
3D. O Active 3D utiliza a última geração em ecrãs de comutação rápida para uma profundidade e realismo autênticos numa resolução HD de 1080x1920. Se vir estas imagens através de uns óculos especiais, com lentes direita e esquerda temporizadas para abrir e fechar em sincronização com as imagens alternadas, a experiência de visualização em Full HD 3D é criada no seu sistema de cinema em casa. Os lançamentos de filmes 3D em Blu-ray oferecem uma ampla selecção de conteúdos de alta qualidade. O Blu-ray também fornece som surround descomprimido para uma experiência áudio incrivelmente real.

### Inclui base para iPod/iPhone



Utilize a estação de base para iPod e iPhone e desfrute de música do seu iPod e iPhone no sistema de cinema em casa.

### 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.

# Especificações

## Acessórios

- Acessórios compatíveis: Adaptador USB Wi-Fi WUB1110
- Acessórios incluídos: Pilhas para telecomando, Cabo de vídeo CVBS, Base para iPod/iPhone DCK3060, Antena FM, Cabo de alimentação, Manual de início rápido, Telecomando, Folheto de garantia mundial

## Televisores Philips compatíveis\*

- Série 3000: 32PFL3606, 42PFL3606

## Reprodução de áudio

- Formatos de compressão: AAC, MP3, WAV, WMA
- Taxas de bits MP3: 32 - 320 kbps

## Reprodução de fotografias

- Formatos de compressão: GIF, JPEG, JPEG HD, JPEG progressivo, PNG
- Melhoramento de imagem: Rodar, Apresentação de diapositivos com música, Zoom

## Reprodução de vídeo

- Formatos de compressão: AVCHD, DivX Plus HD, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV HD, WMV SD

## Suporte de leitura óptica

- Discos legíveis: AVCHD, BD, BD R / BD RE, CD, CDDA, CD-R/CD-RW, DVD, DVD +R/+RW, DVD -R/-RW, SVCD, VCD

## Formato de ficheiros

- Áudio: aac, mka, mp3, wma
- Imagem: GIF, JPEG, JPG
- Vídeo: avi, divx, mkv, mp4, mpeg, mpg, wmv, asf

## Conectividade

- Ligações frontais/laterais: Music iLINK, USB
- Ligações posteriores: AUX IN 1, AUX IN 2, Saída de vídeo composto (CVBS), Entrada coaxial digital, Entrada óptica digital, Conectores de altifalante fáceis de encaixar, Ethernet, Entrada da antena FM, Saída HDMI 1.4 (ARC), Ficha da base para iPod/iPhone, Ranhura para cartão SD/SDHC, Ranhura para USB Wi-Fi

## Funcionalidades

- EasyLink (HDMI-CEC): Suporte de legendas no formato 21:9, Audio Return Channel, Mapeamento automático das entradas de áudio, Sincronização labial dinâmica, Reprodução com um só toque, Modo standby com um só toque, Comunicação do telecomando
- Funcionalidades HDMI: 3D, Audio Return Channel

(ARC), Tipo de conteúdo, Deep Color

## Dimensões

- Unidade principal (L x A x P): 360 x 60 x 335 mm
- Peso da unidade principal: 3,4 kg
- Altifalante satélite (L x A x P): 95 x 161 x 87 mm
- Peso de altifalante satélite: 0,55 kg
- Comprimento do cabo do altifalante satélite: 4 m
- Subwoofer (L x A x P): 123 x 309 x 369 mm
- Peso do subwoofer: 3,8 kg
- Comprimento do cabo do subwoofer: 3 m
- Embalagem (L x A x P): 550 x 393 x 275 mm
- Peso incl. embalagem: 9,8 kg

## Altifalantes

- Tipos de altifalante: 2 Altifalantes satélites
- Diagramas por altifalante satélite: 1 woofer de gama total de 3"
- Limites freq. do altifalante satélite: 150 - 20 000 Hz
- Impedância do altifalante satélite: 6 ohms
- Tipo de subwoofer: Passivo
- Diafragma do subwoofer: 1 Woofer 6,5"
- Limites de freq. do subwoofer: 20 - 150 Hz
- Impedância do subwoofer: 3 ohms

## Imagem/visualização

- Melhoramento de imagem: HD (720p, 1080i, 1080p/24 fps), Varrimento progressivo, Aumento da resolução de vídeo

## Potência

- Consumo de energia: 75 W
- Fonte de alimentação: 220-240 V, 50 Hz
- Consumo de energia em modo de espera: < 0,5 W

## Som

- Definições do equalizador: Jogos, Filme, Música, Notícias, Original
- Melhoramento do som: Dolby Digital Prologic II, Dolby Virtual Speaker, Modo Nocturno, Controlo de agudos, médios e graves
- Sistema de som: Dolby Digital 5.1, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS Digital Surround, Áudio de alta resolução DTS-HD
- Potência de saída do altifalante satélite: 100 W x 2
- Potência de saída do subwoofer: 200 W
- Potência total RMS @ 30% THD: 400 W

## Sustentabilidade

- Embalagem: Manual do utilizador electrónico

## Sintonizador/recepção/transmissão

- Bandas do sintonizador: FM
- Número de canais predefinidos: 40



Data de publicação  
2017-10-28

Versão: 6.3.9

12 NC: 8670 000 71819  
EAN: 87 12581 58158 9

© 2017 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)

\* O sistema de cinema em casa também pode ser combinado com todos os outros televisores Philips.

\* Para mais informações, visite [www.philips.com/blu-ray](http://www.philips.com/blu-ray)