

Philips  
Sistema de cinema em casa  
5.1 com 360Sound

Reprodução Blu-ray 3D



HTS9520



Som surround de todos os ângulos, tal como no cinema

Obcecado pelo som

Mais de 70% das pessoas que participaram no desafio do som\* preferem o 360Sound da Philips. Os altifalantes de 360Sound foram concebidos com diafragmas nas partes frontal e laterais para encher uniformemente a sua divisão com som surround, tal como no cinema.

#### A melhor experiência de audição

- Som 360° enche a sua divisão a partir de todos os ângulos
- Dolby TrueHD e DTS-HD para som surround de alta fidelidade

#### Concebido para melhorar o espaço que habita

- Altifalantes emblemáticos e compactos melhoram o seu ambiente doméstico
- Design sofisticado com acabamento em alumínio de alta qualidade

#### Ligue e aprecie todo o seu entretenimento

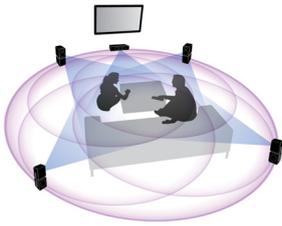
- Blu-ray Full HD 3D para uma experiência cinematográfica 3D envolvente
- Philips Net TV com Wi-Fi para serviços online no seu televisor
- Ligação de rede DLNA para desfrutar de música e vídeos do seu PC



PHILIPS

## Destques

### 360Sound



Extremamente diferente de um sistema de cinema em casa 5.1 convencional, o Som 360° tem um design único com três diagramas em cada altifalante satélite – um com projecção frontal do som e dois com projecção lateral, ajustados para um ângulo cuja projecção o rodeia de som envolvente. Para além do princípio dos dipolos, a Philips utiliza um algoritmo patenteado para melhorar ainda mais o efeito de som abrangente. Construído com os melhores componentes acústicos, como tweeters de topo suave, ímanes em neodímio e amplificadores digitais de Classe D, o Som 360° fornece um som excepcional a partir de todos os ângulos – proporcionando-lhe uma verdadeira experiência cinematográfica em sua casa.

### 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

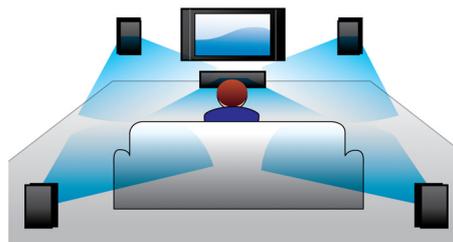
filmes 3D em Blu-ray oferecem uma ampla selecção de conteúdos de alta qualidade. O Blu-ray também fornece som surround descomprimido para uma experiência áudio incrivelmente real.

### Philips Net TV com Wi-Fi



Tire o máximo partido de uma vasta selecção de serviços online com o Net TV. Desfrute de filmes, imagens, infoentretimento e outro conteúdo online no seu televisor, sempre que desejar. Para tal, basta ligar o sistema de cinema em casa à sua rede doméstica, utilizando a ligação de Ethernet, navegar e seleccionar o conteúdo que pretende ver com o telecomando do televisor. O menu Philips permite aceder aos serviços Net TV mais procurados, ajustados ao ecrã do seu televisor. Além disso, com a rede de PC de certificação DLNA, poderá ver vídeos ou aceder a imagens guardadas no seu computador utilizando o telecomando.

### 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.



### Prémio EISA

A EISA reconhece as características apreciadas por pessoas que procuram equipamentos de alta qualidade e criativos.

O segredo são os altifalantes satélites novos do HTS 9520 da Philips com vários diafragmas. A parte inferior da caixa dispõe de duas unidades de projecção lateral, que funcionam como dipolos, enquanto a parte superior da caixa utiliza uma combinação convencional de graves/agudos. Estes são controlados por amplificadores da classe D no leitor de DVD/BD principal do HTS9520, que também inclui DSP personalizável para melhorar o som surround do sistema. Com um subwoofer a proporcionar uma base sólida para a gama média e os agudos, o resultado apresenta um som que o envolve de formas novas e emocionantes! Este produto é compatível com televisores 3D e com ligações sem fios ao seu PC.



### Logótipo Verde da Philips

Os Produtos verdes da Philips podem reduzir os custos, o consumo energético e as emissões de CO2. Como? Estes proporcionam uma melhoria ambiental significativa numa ou em várias das vertentes ecológicas da Philips - eficiência energética, embalagem, substâncias perigosas, peso, reciclagem e eliminação e fiabilidade da vida útil.

# Especificações

## Acessórios

- Acessórios compatíveis: Base para iPod/iPhone DCK3060, Áudio traseiro sem fios RWSS9500, Suporte de chão STS1300, Suportes para altifalantes STS9500, Suportes para altifalantes STS9501, Suportes para montagem na parede STS9510, Adaptador USB Wi-Fi WUB1110
- Acessórios incluídos: 2 x pilhas AAA, Antena FM, Cabo HDMI, Cabo de alimentação, Manual de início rápido, Telecomando, Manual do utilizador, Folheto de garantia mundial

## Televisores Philips compatíveis\*

- Série 9000: 32PFL9705, 40PFL9705, 46PFL9705

## Reprodução de áudio

- Formato de compressão: AAC, MP3, WAV, WMA
- Taxas de bits MP3: 112 - 320 kbps
- Taxa de bits WMA: 48 - 192 kbps

## Reprodução de fotografias

- Formato 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, AVCSD, DivX Ultra, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV SD
- Sistema de reprodução discos de vídeo: NTSC, PAL

## 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: asf, avi, divx, mkv, mp4, mpeg, mpg, wmv

## Conectividade

- Acesso a conteúdos: DLNA, Net TV
- Ligações frontais/laterais: Ligação MP3, USB
- Ligações posteriores: AUX IN 1, AUX IN 2, Saída de vídeo componente, 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, Saída do subwoofer, Wi-Fi USB, Áudio traseiro sem fios

## 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), Deep Color

## Dimensões

- Unidade principal (L x A x P): 437 x 75 x 342 mm
- Peso da unidade principal: 4,5 kg
- Altifalante dianteiro (L x A x P): 99 x 247 x 117 mm
- Peso do altifalante dianteiro: 1,17 kg
- Comprimento do cabo de altifalante dianteiro: 5 m
- Altifalante central (L x A x P): 435 x 85 x 111 mm
- Peso do altifalante central: 1,67 kg
- Comprimento do cabo de altifalante central: 4 m
- Altifalante traseiro (L x A x P): 99 x 247 x 117 mm
- Peso do altifalante traseiro: 1,17 kg
- Comprimento do cabo do altifalante traseiro: 10 m
- Subwoofer (L x A x P): 196 x 397 x 342 mm
- Comprimento do cabo do subwoofer: 4 m
- Peso do subwoofer: 6,4 kg
- Embalagem (L x A x P): 560 x 554 x 400 mm
- Peso incl. embalagem: 23,9 kg

## Altifalantes

- Tipos de altifalante: 1 Altifalante central, 4 Altifalantes satélites
- Altifalante satélite: Frente com revestimento magnético
- Diafragmas do altifalante central: Tweeter de topo suave de 1", 2 woofers de 2,5"
- Limites freq. do altifalante central: 150 - 20 000 Hz
- Impedância do altifalante central: 4 ohms
- Diagramas por altifalante satélite: 1 Tweeter de topo suave de 1", 1 Woofer de 2,5", 2 Woofers de gama total de 2,5"
- Limites freq. do altifalante satélite: 150 - 20 000 Hz
- Impedância do altifalante satélite: 6 ohms
- Tipo de subwoofer: Passivo
- Controlador do subwoofer: 1 Woofer 6,5"
- Limites de freq. do subwoofer: 20 - 150 Hz
- Impedância do subwoofer: 4 ohms

## Imagem/visualização

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

## Alimentação

- Consumo de energia: 125 W
- Alimentação: 220-240 V, 50 Hz
- Consumo de energia em modo de espera: < 0,22 W

## Som

- Definições do equalizador: Acção, Classic, Concerto, Drama, Jazz, Notícias, Rock, Desporto, Jogos
- Relação sinal/ruído: > 65 dB
- Melhoramento do som: Nivelador automático de volume, Intensificador de diálogos, Dolby Digital Prologic II, DoubleBass, FullSound, Modo Nocturno, Controlo de agudos, médios e graves
- Sistema de som: Dolby Digital 5.1, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS 96/24, DTS Digital Surround, dts ES, Áudio de alta resolução DTS-HD, Resolução DTS-HD Master
- Potência total RMS @ 30% THD: 800 W



Data de publicação  
2013-09-26

Versão: 27.5.9

12 NC: 8670 000 56431  
EAN: 87 12581 51180 7

© 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)

\* Com base nos testes de som a consumidores levados a cabo pela Synovate em Novembro de 2010 na Alemanha em comparação com um líder da concorrência. Dados em ficheiro.