

# Digital Home Cinema

Receiver + Rádio + Caixas Acústicas + Subwoofer

- **3600 W PMPO / 300 W RMS de Potência**

- **Som de Cinema**

Com 5 caixas acústicas e um subwoofer, o som fica muito mais envolvente proporcionando toda a emoção do cinema em sua casa.

- **Ribbon Tweeters**

Avançada tecnologia na reprodução dos tons altos, proporcionando maior clareza e qualidade do som.

- **Subwoofer com Tecnologia wOOx**

Envolvimento dos sons graves com qualidade e potência.

- **Dolby Digital e Dolby Prologic II**

- **Compatível com Super Áudio CD**

O LX700 reconhece automaticamente o SACD, reproduzindo o som em 6 canais independentes.



# Soluções Integradas



## Subwoofer wOOx

Tecnologia exclusiva da Philips, o Subwoofer wOOx foi especialmente desenvolvido para sons graves mais profundos.

## Tecnologia wOOx

A percepção da qualidade de som da música atual depende muito da impressão que se tem dos tons graves. Eles devem ser profundos, mas sem coloração; devem ser potentes sem serem distorcidos. Conseguir esta combinação de características é uma tarefa que exige muita tecnologia. É por isso que a Philips desenvolveu a tecnologia wOOx. O sistema wOOx é composto de radiadores de som colocados nas caixas acústicas e que são desenhados com suspensão de material que oferece excelente linearidade, o que previne distorções. Este material também apresenta alta elasticidade e baixa ressonância para oferecer graves profundos. A tecnologia wOOx é um conceito completo que engloba acústica e eletrônica.

## Dolby Digital

Som para uso em Home Cinema que usa 5 canais separados (frontal esquerdo, frontal direito, central, traseiro esquerdo, traseiro direito e um de subwoofer). Estes 5 canais + subwoofer são conhecidos como 5.1 Surround Sound.

## Ajuste Digital de Som

(Nos Modos Rock, Digital, Jazz, Classic, Drama, Action, Sci-fi, Concert)  
Com 8 modalidades, proporciona uma equalização fácil e precisa.

## Especificações Técnicas

(Sujeitas a alterações)

### Som

- Ajuste Digital de Som: Rock, Digital, Jazz, Classic, Drama, Action, Sci-fi, Concert
- Modos Surround: DTS, Dolby Digital, Dolby Pro Logic II, MPEG Multicanal, Virtual Surround

### Sintonizador

- AM / FM com Capacidade para Armazenar 40 Estações de Rádio

### Amplificador

- Potência por Canal: 50 W RMS
- Potência Total no Modo Surround: 300 W RMS
- Potência Total no Modo Estéreo: 100 W RMS

### Caixa Acústica Central

- Impedância: 8 Ohms
- Woofer: 2 x 3"
- Tweeter: 3" tipo Ribbon bipolar
- Freqüência de Resposta: 120 Hz – 50 kHz

### Caixas Acústicas Surround (Frontais e Traseiras)

- Impedância: 8 Ohms
- Woofer: 1 x 3"
- Tweeter: 3" tipo Ribbon bipolar
- Freqüência de Resposta: 120 Hz – 50 kHz

### Subwoofer

- Impedância: 8 Ohms
- Woofer: 6 1/2"
- Freqüência de Resposta: 40 Hz – 150 Hz

### Conexões

- Entradas de Áudio:
  - Analógica: AUX, TV in, DVD 6 canais (cinch)
  - Digital: 1 x coaxial
- Saídas de Áudio:
  - Analógica: Line out (cinch)
  - Digital: 1 x coaxial
  - Subwoofer pre-out
- Fones de Ouvido: 3,5 mm, folheadas a cromo
- Antena: FM coaxial, AM tipo loop
- Caixas Acústicas: Click Fit

### Acessórios

- Controle Remoto
- Cabos para as Caixas Acústicas e Subwoofer
- Cabos: Áudio L/R tipo Cinch
- Cabo de Força
- Antena AM e FM

### Informações Gerais

- Consumo (aprox.): 160 W
- Consumo modo stand-by (aprox.): < 1 W
- Alimentação: 110 - 240 V, 50 / 60 Hz

### Dimensões

- Receiver: (L x A x P) 43,5 x 5,8 x 36,5 cm
- Caixa Acústica Central: 28,6 x 9,5 x 6,7 cm
- Caixas Acústicas Surround: 8,9 x 27,0 x 4,1 cm
- Subwoofer: 19,5 x 46,2 x 26,3 cm
- Embalagem: 58,4 x 41,3 x 52,4 cm

### Peso

- Receiver: 4,20 kg
- Caixas Acústicas Surround: 0,40 kg (cada)
- Caixa Acústica Central: 0,88 kg
- Subwoofer: 5,50 kg
- Embalagem: 17,9 kg

### Código de Barras

- LX700: 7894401011238



**Importante:** as informações deste material são resumidas e sujeitas a alterações sem aviso prévio. Informações completas estão especificadas no Manual de Instruções que acompanha o respectivo produto. Proibida a reprodução das imagens contidas nesta publicação, no todo ou em parte, sem prévia autorização expressa da Philips da Amazônia Ind. Eletrônica Ltda.  
Visite nosso site na Internet: <http://www.philips.com.br>



SET/03