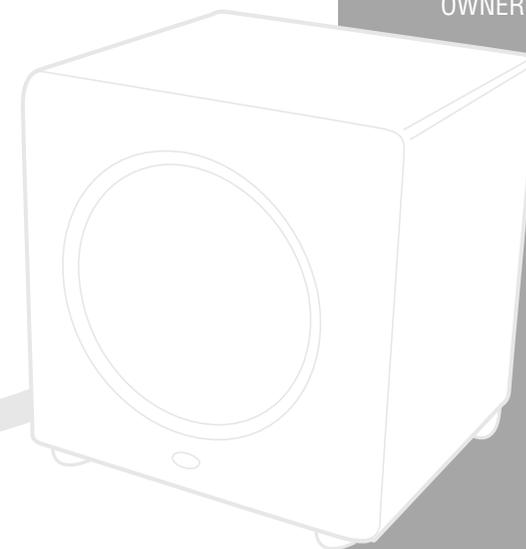




LINN

Português

**CLASSIK AFEKT**  
BASS REINFORCEMENT SPEAKER  
OWNER'S MANUAL



## Direitos Autoriais e Agradecimentos

Copyright © Linn Products Limited. Primeira edição, Junho 2002

Linn Products Limited, Floors Road, Waterfoot, Glasgow, G76 OEP, Scotland, United Kingdom

Todos os direitos reservados. Nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida, armazenada num sistema de recuperação, ou transmitida de nenhuma forma ou por nenhum meio eletrónico, mecânico, através de fotocópia, gravação ou por qualquer outro meio, sem a autorização prévia por escrito do editor.

Impresso no Reino Unido.

**CLASSIK, AFEKT, UNIK** e o logotipo Linn são marcas registadas da Linn Products Limited.

As informações contidas neste manual são fornecidas para serem usadas apenas como informação, estão sujeitas a serem alteradas sem aviso prévio e não devem ser interpretadas como um compromisso da parte da Linn Products Limited. A Linn Products Limited não assume qualquer responsabilidade ou compromisso relativamente a quaisquer erros ou imprecisões que possam aparecer neste manual.



LINN

## Introdução

O CLASSIK AFEKT é um altifalante de reforço de graves, concebido para ser utilizado em sistemas domésticos de cinema. O altifalante CLASSIK AFEKT foi concebido para reproduzir com precisão os graves dos sinais de áudio, com o fim de proporcionar uma melhor experiência de cinema em casa. Quando utilizado com os altifalantes CLASSIK UNIK da Linn, a combinação irá replicar a gama completa de um sinal de áudio, de uma forma realista e dinâmica. Entre as características do CLASSIK AFEKT encontram-se parâmetros que foram definidos de fábrica para um desempenho óptimo, quando o altifalante é utilizado com o CLASSIK MOVIE SYSTEM da Linn. No entanto, os parâmetros são reguláveis, para o caso de desejar alterar o funcionamento do altifalante.

Tal como todos os altifalantes de Linn, o altifalante CLASSIK AFEKT é um exemplo do nosso compromisso com a utilização da mais recente tecnologia, visando o melhoramento constante da qualidade dos nossos produtos. Estamos certos de que irá proporcionar-lhe muitos anos de um desempenho soberbo.

## Desembalar

O altifalante de reforço de graves CLASSIK AFEKT é pesado; tenha cuidado ao removê-lo da embalagem.

O altifalante CLASSIK AFEKT vem numa caixa com os seguintes acessórios:

- cabo de alimentação
- cabo de som
- cartão de garantia
- este manual

Recomenda-se que guarde a embalagem para o caso de, posteriormente, precisar de transportar o altifalante CLASSIK AFEKT.

## Posicionamento

O altifalante CLASSIK AFEKT pode ser colocado em qualquer lugar considerado conveniente, mas tenha em consideração os seguintes aspectos:

- O altifalante CLASSIK AFEKT deve ser colocado, de preferência, no chão, e não numa mesa, prateleira, etc. Isto porque é pesado, devendo estar apoiado de uma forma estável.
- Para os melhores resultados, coloque o seu altifalante CLASSIK AFEKT o mais perto possível tanto do altifalante dianteiro do lado esquerdo como do altifalante dianteiro do lado direito.
- As notas graves serão intensificadas se o altifalante CLASSIK AFEKT estiver posicionado junto de uma parede ou canto.
- Pode ser necessário fazer experiências quanto ao posicionamento do altifalante CLASSIK AFEKT, para coordenar o som do mesmo com a acústica da divisão da casa.

## Limpeza

Antes de proceder à limpeza, desligue o altifalante CLASSIK AFEKT da alimentação. Remova o pó e marcas de dedos com um pano macio e seco. Evite a utilização de produtos de limpeza doméstica na caixa.

## Ligação

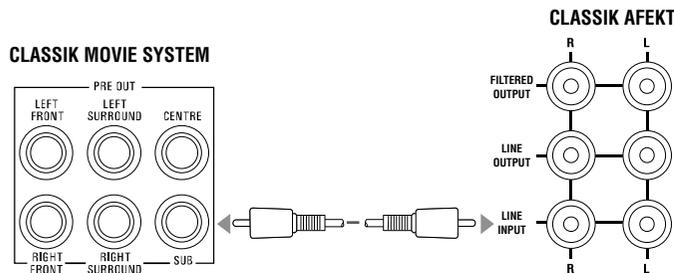
Ligue o altifalante CLASSIK AFEKT a uma fonte de alimentação utilizando o cabo de alimentação fornecido.

**IMPORTANTE:**

Não ligue a fonte de alimentação antes de ter ligado todos os outros componentes.

### Ligar a um CLASSIK MOVIE SYSTEM da Linn

1. Encaixe uma extremidade do cabo de som fornecido no conector SUB, que se encontra na parte de trás do CLASSIK MOVIE SYSTEM.



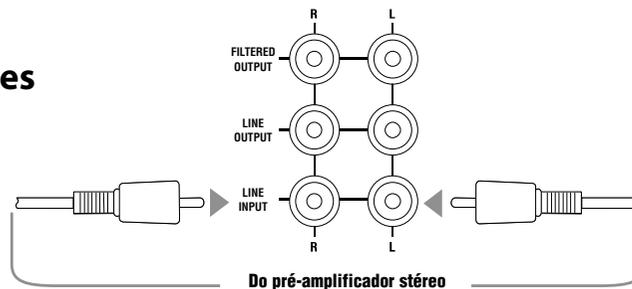
2. Encaixe a outra

extremidade em L ou R LINE INPUT do altifalante CLASSIK AFEKT.

## Guia de ligação para utilizadores experientes

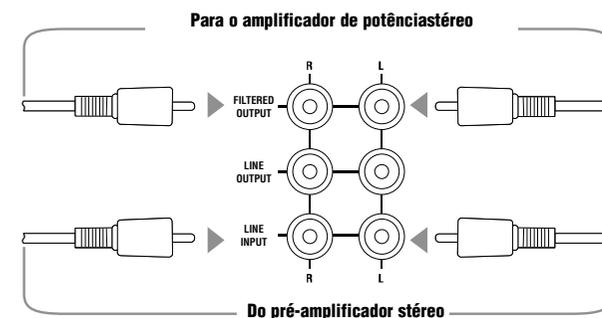
### Ligar a um pré-amplificador estéreo

se utilizado com altifa antes grandes (resposta em frequência de gama total)



### Ligar a um pré-amplificador estéreo e amplificador de potência

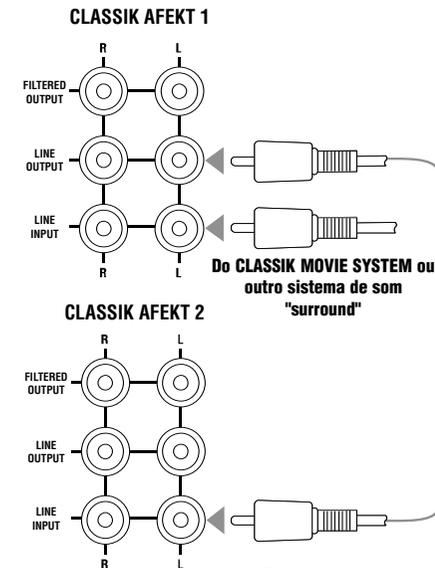
se utilizado com altifalantes pequenos (resposta de graves limitada)



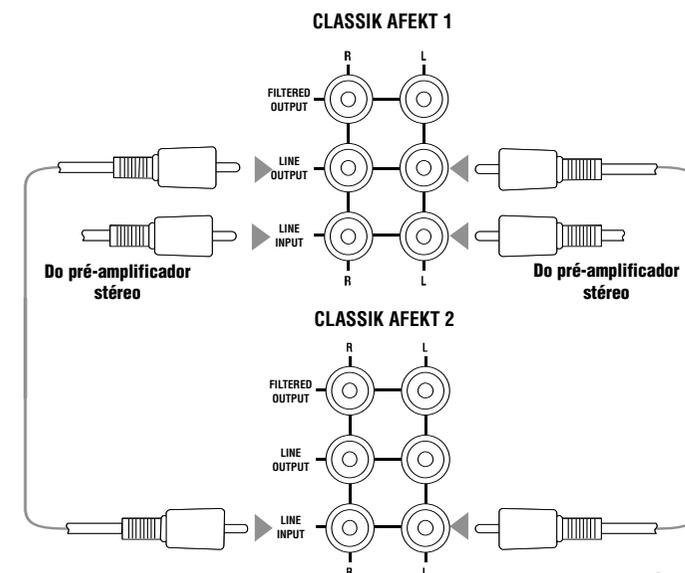
**OBSERVAÇÃO:**

Na configuração acima, o altifalante CLASSIK AFEKT está a ser utilizado de forma a impedir que as notas graves mais baixas sejam enviadas para os altifalantes principais.

### Ligar a outro altifalante CLASSIK AFEKT



**Ou**





LINN

## Modos de Funcionamento

### Chave dos símbolos

SIMBOLO	MODO	SIGNIFICADO
◊	Standby	<b>O aparelho está à espera de um sinal de áudio</b> Neste modo, o aparelho consome um mínimo de energia. O aparelho entra em modo de standby dez minutos depois de o sinal de áudio cessar.
—	Ligado	<b>O aparelho está ligada</b> O aparelho entra neste modo logo que receba um sinal de áudio.
L	Standby Térmico	<b>O aparelho sobreaqueceu</b> Durante uma utilização ininterrupta e muito exigente, o aparelho entra no modo de Standby Térmico, para que possa arrefecer. Quando se encontra neste modo, o aparelho não produz qualquer som. O aparelho regressa ao modo Ligado quando a temperatura tiver baixado para a do nível de funcionamento.

## Parâmetros

O altifalante CLASSIK AFEKT apresenta quatro parâmetros reguláveis que lhe permitem alterar o desempenho do mesmo, conforme o seu gosto pessoal.

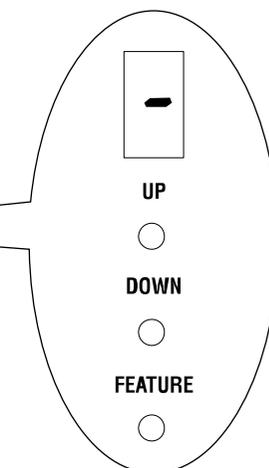
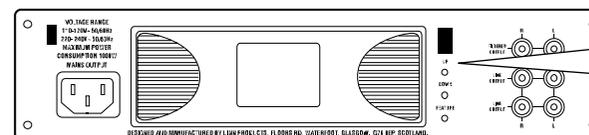
### OBSERVAÇÃO:

Os parâmetros só podem ser regulados quando o altifalante CLASSIK AFEKT não está no modo de standby.

### Regular os parâmetros

#### Para seleccionar o parâmetro pretendido:

- Prima **FEATURE**.
- Prima repetidamente **UP** ou **DOWN**, até aparecer a letra do parâmetro pretendido.
- Solte **FEATURE**.
- Prima repetidamente **UP** ou **DOWN** para alterar a definição.



### OBSERVAÇÃO:

Poucos segundos depois de premir a tecla pela última vez, o visor muda para —

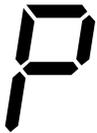
#### Para restaurar as pré-definições:

- Desligue o altifalante CLASSIK AFEKT da alimentação e espere que o visor fique em branco.
- Enquanto prime **FEATURE**, volte a ligar à alimentação.
- Continue a premir **FEATURE**, até que o visor exiba **H**

### OBSERVAÇÃO:

Poucos segundos depois de soltar **FEATURE**, o visor muda para —

## Descrição e definições disponíveis para os parâmetros

SIMBOLO	FUNÇÃO	GAMA
	<b>Ganho (volume)</b> Se desejar aumentar o volume do altifalante CLASSIK AFEKT relativamente aos outros altifalantes de que dispõe, aumente a definição. Se desejar baixar o volume, diminua a definição.	1 a 8 (a pré-definição é 4)
	<b>Fase</b> Dependendo da distância a que se encontra sentado relativamente ao altifalante CLASSIK AFEKT e dos outros altifalantes de que dispõe, pode conseguir uma melhor qualidade de som alterando esta definição.	0 ou 1 (a pré-definição é 0)

## Parâmetros para utilizadores experientes

SIMBOLO	FUNÇÃO	GAMA
	<b>Frequência de passagem alta*</b> Aumentar/diminuir a definição diminui/aumenta o nível de graves enviado para os outros altifalantes.	1 a 9 (a pré-definição é 5)
	<b>Frequência de passagem baixa</b> Diminuir a definição diminui a frequência mais alta produzida pelo altifalante CLASSIK AFEKT.	1 a 4 (a pré-definição é 3) Se estiver definido para 4, todas as frequências são ignoradas, ou seja, não ocorre qualquer filtragem do sinal.

\* Para utilizar se o altifalante CLASSIK AFEKT estiver ligado a um amplificador de potência (consulte a secção *Ligação*). Se não for utilizado um amplificador de potência, deixe a definição em 5.



LINN

## Garantia e Assistência

Este produto está garantido nas condições que se aplicam no país da aquisição e os seus direitos estatutários não são limitados. Para quaisquer direitos estatutários que o proprietário possa ter, a Linn compromete-se a substituir quaisquer peças cujo o não funcionamento se deva a uma falha de fabricação. Para que possamos melhor ajudá-lo, informe-se junto do seu revendedor da Linn sobre o plano de garantia da Linn em vigor no seu país.

Em alguns países da Europa, nos Estados Unidos da América e em outros mercados, a garantia estendida poderá estar disponível para clientes que registrem a sua aquisição na Linn. Um cartão de registo da garantia é incluído juntamente com o produto e deve ser enviado pelo correio pelo seu revendedor e devolvido à Linn assim que possível.

### Aviso

A assistência ou desmontagem não autorizada do produto invalida a garantia dos fabricantes. Não existem peças que possam ter a assistência feita pelo usuário do produto e todas as perguntas relacionadas com a assistência do produto devem ser feitas apenas a revendedores autorizados.

### Apoio técnico e informações

Para o apoio técnico, perguntas e informações sobre o produto, contate o revendedor da sua região, ou um dos escritórios da Linn mencionados abaixo.

Maiores informações sobre o revendedor/distribuidor da sua região, podem ser encontrados no site Linn:  
[www.linn.co.uk](http://www.linn.co.uk)

### Importante

- Guarde uma cópia da Nota Fiscal de compra para comprovar a data de compra do produto.
- Certifique-se de que o seu equipamento tenha um seguro, sobre o transporte ou envio para conserto.

### Linn Products Limited

Floors Road  
Waterfoot  
Glasgow G76 0EP  
Scotland, UK

Phone: +44 (0)141 307 7777  
Fax: +44 (0)141 644 4262  
Helpline: 0500 888909  
Email: [helpline@linn.co.uk](mailto:helpline@linn.co.uk)  
Website: <http://www.linn.co.uk>

### Linn Incorporated

8787 Perimeter Park Boulevard  
Jacksonville  
FL 32216  
USA

Phone: +1 (904) 645 5242  
Fax: +1 (904) 645 7275  
Helpline: 888-671-LINN  
Email: [helpline@linninc.com](mailto:helpline@linninc.com)  
Website: <http://www.linninc.com>

### Linn Deutschland GmbH

Albert-Einstein-Ring 19  
22761 Hamburg  
Deutschland

Phone: +49-(0) 40-890 660-0  
Fax: +49-(0) 40-890 660-29  
Email: [info@linngmbh.de](mailto:info@linngmbh.de)  
Website: <http://www.linn.co.uk>

## Especificações Técnicas

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	GAMA DE TENSÃO
100V	90-110V
115V	103-126V
230V	207-253V

Frequência da alimentação: 50/60Hz

Resposta em Frequência Externa: Regulável a partir de 9Hz - 220Hz em 9 níveis. A pré-definição é 100Hz. Resposta em Frequência

Resposta em Frequência Interna: Regulável a partir de 50Hz - 120Hz em 3 níveis e uniforme (para permitir filtragem externa de passagem baixa). A pré-definição é 120Hz.

Ganho Aproximado: Regulável em etapas de 5dB

Fase Absoluta: Definição 0 = em fase, definição 1 = invertida.

Impedância da linha de entrada: 22K.

Nível da linha de saída: Electronicamente paralelo à Linha de entrada

Ruído: 90dB abaixo da potência máxima

Distorção: <0,1% @ 150 watts, <0,05% @ 50 watts

Potência de Saída: 170W RMS, 330W Pico

Dimensões da Caixa: 355mm (A) x 324mm (L) x 338mm (P)

Volume de Funcionamento: 17 litros

Peso: 17kg

