

Manual de instruções Xeo  
Português

**DYN**AUDIO



Todos os produtos da Apple são marcas comerciais da Apple Inc.  
Todos os produtos da Sony são marcas comerciais da Sony Electronics Inc.  
Todos os produtos da Sonos são marcas comerciais da Sonos Inc.  
Logitech Squeezebox é uma marca registrada da Logitech, Inc.

Devido às melhorias de produtos e novos recursos, pode haver uma versão mais recente deste manual.  
**A versão mais recente deste manual pode ser encontrada no site da Dynaudio [www.dynaudio.com/xeo](http://www.dynaudio.com/xeo)**

# Índice

<b>Indicações de segurança</b>	<b>5</b>	Autofalantes Xeo	16
Autofalante Xeo	5	Conexões e elementos de controle	16
Fonte de alimentação para Xeo Hub, Extender e Link	5	Divisão em zonas de escuta	17
		Cobertura de tecido	18
<b>Escopo de fornecimento</b>	<b>6</b>	Instalação	18
Autofalantes Xeo (Xeo 4 ou Xeo 6)	6	Conexão e configuração	18
Xeo Hub	7	Modo ligado / em espera	19
Xeo Extender	8	Seleção de um Hub ou uma entrada /	
Xeo Link	8	reprodução automática	19
		Correção de volume	19
<b>Retirar da embalagem</b>	<b>9</b>	Tela de interface	20
Material da embalagem	9	Xeo Extender	22
		Conexões e elementos de controle	22
<b>Eliminação</b>	<b>9</b>	Ligando e estabelecendo uma conexão	23
<b>O sistema Xeo</b>	<b>10</b>	Xeo Link	24
Os componentes	10	Conexões e elementos de controle	24
Exemplos de combinação	11	Ligando e estabelecendo uma conexão	25
Controle remoto	12	<b>Se algo não funcionar</b>	<b>26</b>
Elementos de controle	12	<b>Dados técnicos</b>	<b>27</b>
Xeo Hub	13		
Elementos de indicação	13		
Entradas	13		
Outras conexões e elementos de controle	14		
Conectar	14		

## Muito obrigado,

por você ter escolhido o Dynaudio Xeo.

O Xeo alia a mais moderna tecnologia wireless com uma qualidade de som impressionante e faz com que ouvir música seja o mais simples e confortável possível.

Para obter um funcionamento perfeito e a melhor qualidade de som, podem ser encontradas nas próximas páginas importantes indicações para a conexão e dicas para a utilização.

Esperamos que você goste de ouvir música,

Dynaudio

# Indicações de segurança

## Autofalantes Xeo

### ADVERTÊNCIA

#### Tensão elétrica perigosa

**Sempre que os autofalantes estiverem ligados à rede elétrica, existirá dentro deles uma tensão elétrica perigosa.**

- ▶ Nunca abra o compartimento dos autofalantes.
- ▶ Se os autofalantes estiverem com defeito, não utilize-os e desconecte-os da rede elétrica. Se houver algum problema, entre em contato com seu revendedor autorizado Dynaudio Xeo. Os endereços para contato podem ser encontrados na Internet em [www.dynaudio.com](http://www.dynaudio.com).
- ▶ Um cabo de alimentação é fornecido para ligar os autofalantes à alimentação da rede. Certifique-se de que o cabo de alimentação não esteja danificado, caso contrário, substitua-o por um novo.

## Fonte de alimentação para Xeo Hub, Extender e Link

### ADVERTÊNCIA

#### Tensão elétrica perigosa

**No estado conectado, a fonte de alimentação Xeo para Hub, Extender e Link fornece uma tensão perigosa no interior da caixa.**

- ▶ Utilize apenas a fonte de alimentação Xeo fornecida.
- ▶ Nunca abra a caixa da fonte de alimentação.
- ▶ Esteja atento para que a caixa não esteja danificada. Substitua a fonte de alimentação se ela estiver danificada.

# Conteúdo

## Autofalantes Xeo (Xeo 4 ou Xeo 6)

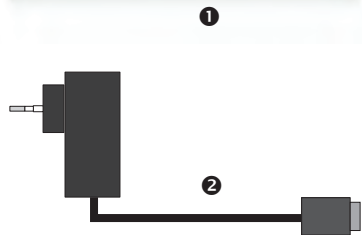
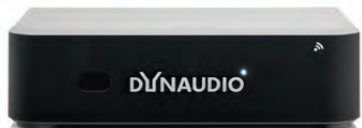
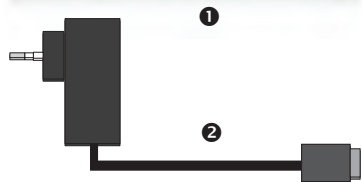
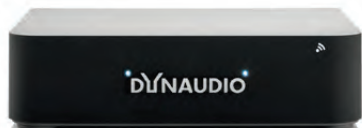
❶	2 autofalantes Xeo (Xeo 4 ou Xeo 6)
❷	2 coberturas de tecido para autofalantes Xeo
❸	1 controle remoto Xeo
❹	2 cabos de alimentação para autofalante Xeo (versão específica para cada país)
	1 manual de Instalação Inicial Xeo (guia de instalação rápida, sem fotos)



## Xeo Hub

❶	1 Xeo Hub
❷	1 fonte de alimentação Xeo com cabo micro USB (versão específica para cada país)
❸	1 cabo analógico estéreo (tomada 3,5 mm – 3,5 mm)
❹	1 cabo analógico estéreo (Cinch – Cinch)
❺	1 cabo óptico digital (Toslink – Toslink)
❻	1 cabo USB (USB – Mini-USB)
	1 manual de Instalação Inicial Xeo (guia de instalação rápida, sem fotos)





## Xeo Extender

1	1 Xeo Extender
2	1 fonte de alimentação Xeo com cabo micro USB (versão específica para cada país)
	1 manual de Instalação Inicial Xeo (guia de instalação rápida, sem fotos)

## Xeo Link

1	1 Xeo Link
2	1 fonte de alimentação Xeo com cabo micro USB (versão específica para cada país)
3	1 cabo analógico estéreo (Cinch – Cinch)
4	1 cabo ótico digital (Toslink – Toslink)
	1 manual de Instalação Inicial Xeo (guia de instalação rápida, sem fotos)





## Retirar da embalagem

Após retirar da embalagem, verifique se o conteúdo está completo e examine o aparelho e os acessórios para ver se há qualquer dano devido ao transporte. Danos devidos ao transporte geralmente ocorrem quando a embalagem estiver claramente danificada. Não tente ligar um aparelho danificado. Ao detectar que o conteúdo está incompleto ou danificado, entre em contato com seu revendedor autorizado Dynaudio Xeo. Os endereços para contato podem ser encontrados na Internet em [www.dynaudio.com](http://www.dynaudio.com).

## Material da embalagem

O material da embalagem foi concebido para poder ser reutilizado, caso ele não esteja danificado por processos anteriores de transporte. Guarde a embalagem original e utilize-a sempre que precisar transportar futuramente o aparelho.

## Eliminação

**Eliminação de equipamentos elétricos e eletrônicos (aplicável aos países europeus com sistema de coleta seletiva desses dispositivos)**



O símbolo no produto ou na sua embalagem indica que esse produto não deve ser tratado como lixo doméstico, mas deve ser devolvido a um ponto de coleta para reciclagem de equipamentos elétricos e eletrônicos. Ao garantir o descarte correto deste produto, você protege o meio ambiente e a saúde das pessoas ao seu redor. A reciclagem de materiais ajuda a conservar os recursos naturais. Para mais informações sobre a reciclagem deste produto, entre em contato com o escritório local, o serviço de eliminação de resíduos ou a loja onde adquiriu o produto.

## O sistema Xeo

O Xeo consiste de vários componentes de alta qualidade perfeitamente combinados, os quais atendem a um sistema multi-salas e multi-fontes sem fio em combinação, até mesmo para os requisitos mais exigentes.

### INDICAÇÃO:

Este manual descreve todos os componentes XEO disponíveis. Dependendo da configuração do sistema, provavelmente apenas algumas descrições se aplicam a você.



## Os componentes

<b>Xeo Hub</b>	O Xeo Hub é o centro de controle do sistema Xeo. Suas fontes de sinal são diversas, tais como sintonizadores, receptores, CD players, TVs, clientes de streaming, jogos em rede, MP3 players ou computadores conectados. Os sinais do Hub são transmitidos aos autofalantes para reprodução através de transmissão via rádio (ou com Xeo Link).
<b>Xeo Extender</b>	O Xeo Extender aumenta o leque de opções do Xeo Hub. Os autofalantes Xeo ou outros componentes Xeo podem ser utilizados em locais distantes do Hub.
<b>Autofalantes Xeo</b>	Os autofalantes ativos Xeo 4 e Xeo 6 recebem sinais sem fios transmitidos a partir do Hub e proporcionam som de mais alta qualidade. Eles têm um amplificador integrado e podem ser controlados com o controle remoto Xeo. A tela mostra o estado de funcionamento e permite ligar/desligar e alterar o volume, mesmo sem o controle remoto.
<b>Xeo Link</b>	O Xeo Link recebe sinais sem fio de um Xeo Hub e os devolve para os seus terminais analógico e digital. Em seguida, podem ser conectados ao sistema Xeo, por exemplo, subwoofers ativos, autofalantes ativos ou outros componentes. O Xeo Link também pode ser conectado a um Hub da primeira geração Xeo (transmissor).
<b>Controle remoto Xeo</b>	Através do controle remoto Xeo é possível ligar e desligar os autofalantes, regular o volume do som e selecionar um Hub e as fontes de sinal conectadas a ele.

## Exemplos de combinação

Abaixo você encontrará alguns exemplos de combinação de componentes XEO. A alta flexibilidade do sistema Xeo permite diversas outras variantes. Peça ao seu revendedor autorizado Dynaudio para encontrar a solução certa para você.

### Standard: Hub + Autofalante



### Para mais alcance: Hub + Extender + Autofalante



### Para componentes ativos adicionais: Hub + Autofalantes + Link

Este exemplo também só seria possível com Hub, Link e componentes ativos.



**INDICAÇÃO:** Extender e Link também podem ser combinados.

# Conexão e funcionamento

Esta seção descreve as conexões e os elementos de controle dos componentes Xeo. Se houver algum problema, entre em contato com seu revendedor autorizado Dynaudio Xeo. Os endereços para contato podem ser encontrados na Internet em [www.dynaudio.com](http://www.dynaudio.com).

## Controle remoto

Através do controle remoto Xeo é possível ligar e desligar os autofalantes, regular o volume do som e selecionar um Hub e as fontes de sinal conectadas a ele. Caso os autofalantes estejam no modo de funcionamento estéreo (direita/esquerda), os comandos serão aplicados sempre da mesma maneira em ambos os autofalantes.

## Elementos de controle



<b>MUTE</b>	<b>Autofalantes sem som</b> Pressione brevemente para alternar o autofalante selecionado para mudo ou com som.	<b>Correção de volume</b> Pressionar por mais de 2 segundos deixa o autofalante em um nível de volume alto (veja a página 19).
<b>ON / OFF</b>	<b>Ligar e desligar o autofalante</b> ⓘ = ligar Ⓞ = em espera	<b>Restaurar todas as definições</b> ⓘ = pressione por mais de 5 segundos para redefinir o autofalante para as configurações de fábrica.
<b>VOLUME</b>	<b>Alterar o volume do som</b> + = mais alto, - = mais baixo	
<b>INPUT</b> 1 / 2 / 3 / 4	<b>Seleção da fonte de sinal</b> Seleciona uma das fontes de sinal <b>Line In</b> , <b>Optical In</b> , <b>Coax In</b> ou <b>USB In</b> do Hub ativo.	
<b>HUB</b> A / B / C	<b>Seleção do Hub</b> Seleciona uma das três possíveis HUB <b>A</b> , <b>B</b> ou <b>C</b> .	

## Xeo Hub

O Xeo Hub é o centro de controle do sistema Xeo. Suas fontes de sinal são diversas, tais como sintonizadores, receptores, CD players, TVs, jogos em rede, MP3 players ou computadores conectados. Os sinais Xeo Hub são transmitidos aos autôfalantes para reprodução através de transmissão via rádio.



### Elementos de indicação

LED	Status da conexão
	LED aceso na cor azul: Há uma conexão (com um autôfalante, Extender oder Link).
	LED piscando: O Hub está à procura de uma conexão.
	LED aceso na cor vermelha: O Hub não conseguiu conectar.



### Entradas

1	<b>Aux In</b>	<b>Entrada para cabo com conector de tomada (3,5 mm estéreo)</b> Conecte aqui aparelhos que tenham saída para o conector de tomada.
	<b>Line In</b>	<b>Entrada para cabo com conector Cinch</b> Conecte aqui aparelhos que tenham saída para um conector Cinch. <b>INDICAÇÃO:</b> se um aparelho em Aux In estiver conectado paralelamente, apenas o aparelho conectado em Aux In será reproduzido.
2	<b>Optical In</b>	<b>Entrada para cabo ótico digital (Toslink)</b> Conecte aqui aparelhos que tenham saída digital ótica digital.
3	<b>Coax In</b>	<b>Entrada para cabo elétrico digital (Coax)</b> Conecte aqui aparelhos que tenham saída digital elétrica digital.
4	<b>USB In</b>	<b>Entrada para cabo USB</b> Conecte aqui a saída USB de seu computador. Neste caso, o Hub funciona como uma placa de som.



## Outras conexões e elementos de controle

<b>Ethernet</b>	<b>Conexão à rede</b> Para funções futuras.
<b>Id</b>	<b>Canal de transmissão</b> Ao atribuir um ID, você pode selecionar o Hub desejado no controle remoto ao usar diversos Hubs. Além disso, cada identificação corresponde a um canal de transmissão separado: A = 2,4 GHz, B = 5,2 GHz, C = 5,8 GHz. Se a qualidade de transmissão for baixa ou houver interferência de outros sistemas sem fio, a mudança para outro canal pode melhorar a transmissão.
<b>Power</b>	<b>Conexão para fonte de alimentação</b> Conecte aqui a fonte de alimentação Xeo fornecida. <b>Não utilize outras fontes de alimentação!</b>

## Conectar

- ▶ Conecte o Hub à ligação **POWER** da fonte de alimentação Xeo na rede elétrica. **Não utilize outras fontes de alimentação!**  
Ao ligar o Xeo HUB através de um cabo USB a um computador (ligado), não é necessária qualquer conexão de rede adicional.
- ▶ Conecte sua fonte de sinal à entrada correspondente no Hub.  
Abaixo você encontrará uma variedade de fontes de sinal e as possibilidades de conexão com o Xeo Hub.

Sua fonte de sinal	Saída da fonte de sinal	Entrada Xeo Hub	Cabo (Fonte – Hub)	Indicações
Notebook, MAC™, PC	USB*	4: USB In	USB – Mini-USB	* O Hub funciona como placa de som.
	Ótico	2: Optical In	Toslink – Toslink	
	Line Out	1: Line In	Cinch – Cinch	
	Fones de ouvido	1: Aux In	Tomada 3,5 mm – 3,5 mm	
Smartphone, outros aparelhos portáteis	Fones de ouvido	1: Aux In	Tomada 3,5 mm – 3,5 mm	–


Sua fonte de sinal	Saída da fonte de sinal	Entrada Xeo Hub	Cabo (Fonte – Hub)	Indicações
<b>Astell&amp;Kern</b>	Fones de ouvido	1: Aux In	Tomada 3,5 mm – 3,5 mm	–
	Ótico	2: Optical In	Toslink – Toslink	
<b>PonoPlayer</b>	Tomada	1: Aux In	Tomada 3,5 mm – 3,5 mm	–
<b>Base de conexão, cliente de rede, Sonos, Logitech, Squeezebox, ...</b>	Line Out	1: Line In	Cinch – Cinch	* Caso disponível
	Ótico*	2: Optical In	Toslink – Toslink	
<b>Apple AirPort Express</b>	Ótico	2: Optical In	Mini-Toslink – Toslink	–
<b>Apple TV</b>	Ótico	2: Optical In	Toslink – Toslink	–
<b>Disco rígido, reprodutor de mídia em rede, leitor de CD</b>	Line Out	1: Line In	Cinch – Cinch	* Caso disponível
	Ótico*	2: Optical In	Toslink – Toslink	
	Elétrico	3: Coax In	Coax – Coax	–
<b>Rádio analógico, rádio digital</b>	Line Out	1: Line In	Cinch – Cinch	* Caso disponível
	Ótico*	2: Optical In	Toslink – Toslink	
<b>Aparelho de som analógico</b>	Line Out*	1: Line In	Cinch – Cinch	* No pré-amplificador phono
<b>TV</b>	Fones de ouvido	1: Aux In	Tomada 3,5 mm – 3,5 mm	Selecione uma variante.
	Line Out	1: Line In	Cinch – Cinch	
	Ótico*	2: Optical In	Toslink – Toslink	* Caso disponível
<b>Pré-amplificador estéreo</b>	Pre-Out, Main-Out	1: Line In	Cinch – Cinch	–
<b>Amplificador integrado estéreo</b>	Tape-Out	1: Line In	Cinch – Cinch	* Separar pontes
	Pre-Out, Main-Out*	1: Line In	Cinch – Cinch	
	Segundo Pre-Out	1: Line In	Cinch – Cinch	
<b>Subwoofer</b>	Saída analógica	1: Line In	Cinch – Cinch	–
<b>Receptor AV, processador AV</b>	Ótico	2: Optical In	Toslink – Toslink	–
	Pre-Out, Main-Out	1: Line In	Cinch – Cinch	

## Autofalantes Xeo

Os autofalantes ativos Xeo 4 e Xeo 6 têm um amplificador integrado e podem ser controlados com o controle remoto Xeo. Através de uma chave seletora na parte traseira, os autofalantes podem ser utilizados como par estéreo ou separadamente em funcionamento mono.

### Conexões e elementos de controle

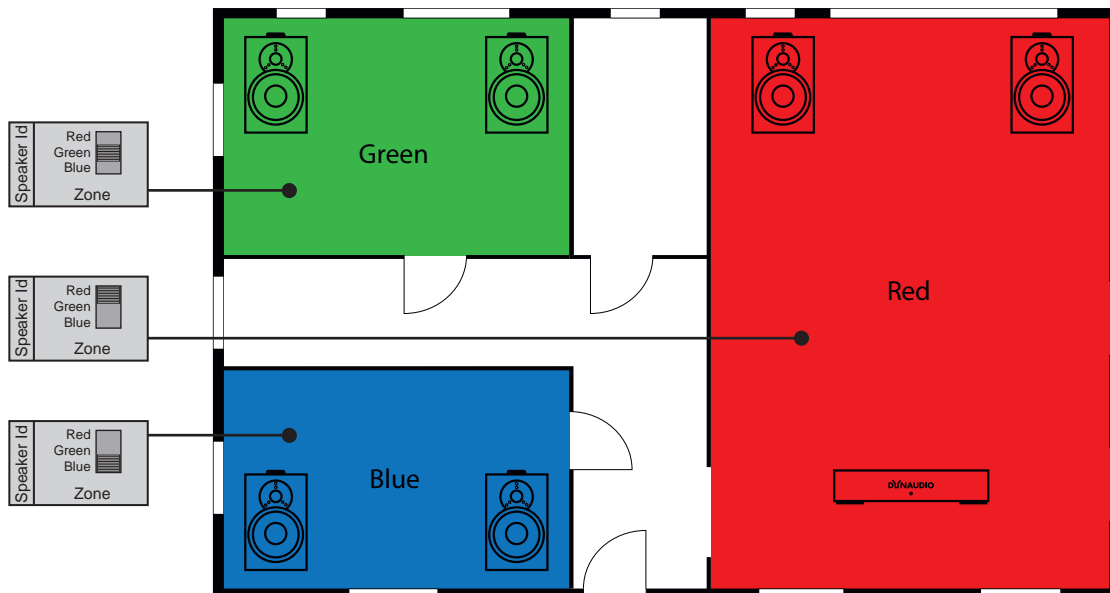


<b>Speaker Position</b>	<b>Ajuste do som (dependendo da colocação das colunas)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Neutral</b> = para colocação autônoma</li><li>• <b>Wall</b> = quando colocado perto de uma parede</li><li>• <b>Corner</b> = quando colocado num canto</li></ul> <b>Colocação das colunas</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Left</b> = autofalante esquerdo para operação estéreo</li><li>• <b>Mono</b> = quando se utiliza apenas um autofalante</li><li>• <b>Right</b> = autofalante direito para operação estéreo</li></ul>
<b>Speaker Id / Zona</b>	<b>Seleção da área de audição</b> <p>Autofalantes colocados em zonas diferentes podem ser controlados separadamente através do controle remoto. As zonas são nomeadas como <b>Red</b>, <b>Green</b> e <b>Blue</b>.</p>
<b>Power</b>	<b>Interruptor de energia</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>I</b> = O autofalante está ligado. Através do controle remoto, o autofalante pode ser ativado e desativado. Se o autofalante estiver ativado e não houver qualquer sinal, ele comuta para o modo em espera.</li><li>• <b>O</b> = O autofalante está completamente desligado.</li></ul>
	<b>Tomada de rede</b> <p>Para a conexão do autofalante à rede elétrica.</p>



## Divisão em zonas de escuta

Os autofalantes Xeo (como também Xeo Link) podem ser agregados através do interruptor de selecção **Zona** a uma zona de escuta. Todos os componentes agregados a uma zona podem ser regulados através do controle remoto.





## Cobertura de tecido

A cobertura de tecido foi concebida para que a radiação acústica não influencie o autofalante. No entanto, se desejar, você pode remover a cobertura de tecido que é presa através de ímãs na caixa.

## Instalação



**CUIDADO**

### Pontas com extremidades afiadas

**Os autofalantes Xeo 6 são fornecidos com pontas para a instalação fixa sobre o piso. As extremidades afiadas das pontas podem provocar ferimentos e causar danos em pisos sensíveis.**

- ▶ Esteja atento para não se ferir com as pontas afiadas.
  - ▶ Para pavimentos sensíveis, tais como madeira ou laminado, é aconselhável afundar as pontas dos pés de alumínio.
- 
- ▶ Posicione os autofalantes no local desejado.
    - Não exponha os autofalantes à luz solar direta, calor ou umidade.
    - Não coloque os autofalantes nas imediações de dispositivos com forte radiação ou dispositivos que são afetados ou danificados por campos eletromagnéticos.


## Conexão e configuração

1. Conecte o autofalante através da fonte de alimentação à rede elétrica e ligue os autofalantes no interruptor de alimentação no painel traseiro.
2. Para funcionamento estéreo:
  - Selecione o modo de funcionamento **Left** para o autofalante esquerdo.
  - Selecione o modo de funcionamento **Right** para o autofalante direito.Para funcionamento mono: Selecione o modo de funcionamento **Mono**.
3. Selecione a zona **Red**, **Green** ou **Blue**. Para o modo de funcionamento estéreo, selecione a mesma zona para os autofalantes direito e esquerdo. Os autofalantes em zonas diferentes podem ser controlados separadamente pelo controle remoto.



## Modo ligado / em espera


### Para ligar o autofalante a partir do modo em espera:

- ▶ Aponte o controle remoto para o autofalante e pressione **ON** ou pressione o botão  na tela da interface.
  - ▼ O autofalante procura automaticamente um Hub ativo e um sinal de áudio. Se for bem sucedido, o sinal é reproduzido (função de reprodução automática).

Se não houver sinal de entrada, o autofalante entra após algum tempo no modo em espera.

- ▶ Para ligá-lo novamente, pressione **ON** ou .

### Para silenciar um autofalante no modo em espera:

- ▶ Aponte com o controle remoto para a direção do autofalante e pressione **OFF** ou em .
- ▼ Isto fará com que o autofalante entre em modo de espera. Se você desejar desligar totalmente o autofalante, o interruptor **POWER** na parte traseira deve ser colocado na posição **OFF**. Mas, assim, o interruptor não poderá mais ser ligado por controle remoto.

## Seleção de um Hub ou uma entrada / reprodução automática

Depois de ligar os autofalantes, eles irão procurar automaticamente um sinal de áudio e voltar a reproduzi-lo imediatamente. Se várias fontes estiverem ativas, uma das fontes é processada. Escolha um Hub ou entrada diferente se quiser ouvir outra fonte de sinal.

### Para selecionar um outro Hub ou entrada:

- ▶ Prima no controle remoto **HUB A, B** ou **C** ou **INPUT 1, 2, 3** ou **4**.
  - ▼ A fonte de sinal selecionada será reproduzida.

## Correção de volume

Com a função de correção de volume você pode ajustar o autofalante para um volume alto. Esta definição é mantida mesmo no modo em espera. Ao ligar uma fonte de sinal com o seu próprio controle de volume ao Hub, isso lhe dá a oportunidade de mudar o volume de reprodução da fonte de entrada através de uma faixa mais ampla.

### Para corrigir o volume:



- ▶ Aponte o controle remoto para o autofalante e pressione o botão **MUTE** por mais de 2 segundos. Para voltar, pressione uma das duas teclas de volume.








## Tela de interface







Posicionado sobre a tela, o visor de LEDs em cores diferentes e diversos padrões intermitentes representam o estado de funcionamento do autofalante e do sistema.

### Teclas na tecla

	<b>Ligar/desligar</b> Pressione por mais de 2 segundos para o autofalante entrar ou sair do modo em espera.	<b>Selecionar uma entrada</b> Pressione brevemente para mudar as entradas (1 → 2 → 3 → 4 → 1...). Ele exibe apenas os que estão em uso.
	<b>Ajustar o volume do som</b> Aumenta ou reduz o volume do som.	

### Significado dos LEDs indicadores

	<b>Alimentação</b> O LED está aceso na cor azul. O autofalante está ligado e é reproduzido um sinal de áudio.	
	<b>Alimentação</b> O LED pisca na cor azul. O autofalante está ligado, mas nenhum sinal de áudio foi encontrado.	
	<b>Desligado</b> O LED está ligeiramente aceso na cor vermelha. O autofalante está em modo de espera	
	<b>Conexão do Hub</b> O LED pisca na cor vermelha. Não há Hub ativo ou não é possível uma conexão a um Hub.	
	<b>Interruptor</b> Os LEDs se ligam gradualmente. O autofalante vai ser ligado.	

	<p><b>Desconexão</b></p> <p>Os LEDs se apagam gradualmente. No estado final, o LED fica ligeiramente aceso na cor vermelha.</p>	<p>O autofalante vai ser desligado.</p>
	<p><b>Seleção de um Hub</b></p> <p>Um dos três LEDs pisca.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. LED = Hub A</li> <li>2. LED = Hub B</li> <li>3. LED = Hub C</li> </ol>
	<p><b>Seleção de uma entrada</b></p> <p>Um dos quatro LEDs pisca.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. LED = INPUT 1</li> <li>2. LED = INPUT 2</li> <li>3. LED = INPUT 3</li> <li>4. LED = INPUT 4</li> </ol>
	<p><b>Procura do Hub</b></p> <p>O LED azul pisca, os LEDs brancos alternam entre acesos e apagados.</p>	<p>Procure uma entrada ativa no Hub</p>
	<p><b>Sincronização</b></p> <p>O LED vermelho pisca, os LEDs brancos alternam entre acesos e apagados.</p>	<p>Sincronização do sistema</p>
	<p><b>Volume, mudo</b></p> <p>Uma série de LEDs brancos está acesa.</p> <p>O primeiro LED pisca.</p>	<p>O número de LEDs indica o volume selecionado.</p> <p>O autofalante está mudo.</p>

## Xeo Extender

O Xeo Extender aumenta o leque de opções do Xeo Hub. Os autofalantes Xeo ou outros componentes Xeo podem ser utilizados em locais distantes do Hub.

### Conexões e elementos de controle

#### Lado frontal



<b>LED da esquerda</b>	<b>Estado de recepção</b>	
	LED aceso na cor azul:	Existe uma conexão a um Hub.
	LED pisca na cor vermelha:	Não é possível a conexão a um Hub.
<b>LED da direita</b>	<b>Estado de transmissão</b>	
	LED aceso na cor azul:	Há uma conexão com um autofalante/Link.
	LED pisca na cor vermelha:	Não é possível a conexão a um autofalante/Link.
<b>Ambos os LEDs</b>	Ambos os LEDs acendem na cor roxa:	Foi selecionado o mesmo ID para o <b>Hub Id In</b> e <b>Hub Id Out</b> . Isto não é permitido.

#### Lado posterior



<b>Hub Id In</b>	<b>ID de recepção</b> Selecione aqui o mesmo ID do Hub que fornece o sinal: <b>A, B</b> ou <b>C</b> .
<b>Extender Id Out</b>	<b>ID de saída</b> Selecione aqui o ID de saída <b>Os IDs de recepção e transmissão devem ser diferentes!</b>
<b>Power</b>	<b>Conexão para fonte de alimentação</b> Conecte aqui a fonte de alimentação Xeo fornecida. <b>Não utilize outras fontes de alimentação!</b>

## Ligando e estabelecendo uma conexão



1. Ligue o conector **Power** da fonte de alimentação Xeo à rede elétrica.  
**Não utilize outras fontes de alimentação!**
2. Selecione no **Hub** e no Extender para **Hub Id In** o mesmo ID  
Por exemplo, Hub: Id = **B** → Extender: Hub Id In = **B**.
3. Selecione no Extender para **Extender Id Out** qualquer (outro) ID.  
Ele não pode ser o mesmo ID do Hub.  
Por exemplo, Extender Hub Id Out = **C**

### INDICAÇÕES:

Além disso, dois Extender são utilizados em sequência.  
Por exemplo, selecione as seguintes configurações de ID:

- Hub: Id = **A** → Extender 1: Id In = **A**, Id Out = **B** → Extender 2: Id In = **B**, Id Out = **C**

Quando se utiliza dois Hubs, apenas um Extender pode ser utilizado.  
Por exemplo, selecione as seguintes configurações de ID:

- Hub 1: Id = **A**
- Hub 2: Id = **B** → Extender: Id In = **B**, Id Out = **C**

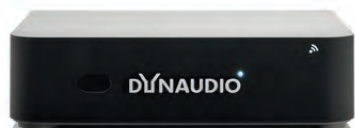
## Xeo Link

O Xeo Link recebe sinais sem fio de um Xeo Hub ou Xeo Extender e os devolve novamente para os seus terminais analógico e digital. Em seguida, podem ser conectados ao sistema Xeo, por exemplo, subwoofers ativos, autofalantes ativos ou outros componentes.

O Xeo Link também pode ser conectado a um Xeo transmissor da primeira geração Xeo. Assim, existe a possibilidade de ambos os sistemas Xeo funcionarem em conjunto.

## Conexões e elementos de controle

### Lado frontal



<b>LED</b>	<b>Condição operacional</b>
LED aceso na cor azul:	O link recebe um sinal de áudio e o retransmite.
LED pisca na cor azul:	Há uma ligação, mas ela não transmitirá nenhum sinal de áudio.
LED pisca na cor vermelha:	Não há conexão a um Hub ou Extender.
LED aceso na cor vermelha:	O Xeo Link está no modo em espera.

### Lado posterior



<b>Coax Out</b>	<b>Saída para cabo elétrico digital</b> Conecte aqui aparelhos que tenham entrada elétrica digital (Coax).
<b>Optical Out</b>	<b>Saída para cabo ótico digital</b> Conecte aqui aparelhos que tenham entrada ótica digital (Toslink).
<b>Line Out</b>	<b>Saída para cabo com conector Cinch</b> Conecte aqui aparelhos que tenham entrada para um conector Cinch.
<b>Zona</b>	<b>Zona de escuta</b> Selecione aqui a zona de escuta pretendida.
<b>Power</b>	<b>Conexão para fonte de alimentação</b> Conecte aqui a fonte de alimentação Xeo fornecida. <b>Não utilize outras fontes de alimentação!</b>



## Ligando e estabelecendo uma conexão



1. Ligue o conector **Power** da fonte de alimentação Xeo à rede elétrica.  
**Não utilize outras fontes de alimentação!**
2. Selecione uma zona de escuta (zona): **Red**, **Green** ou **Blue**.  
Ligue o Xeo Link através de uma das saídas com um componente ativo, por exemplo o Subwoofer Dynaudio Sub 600 ativo.
3. Selecione com o controle remoto a fonte de sinal pretendida e regule o volume.

### INDICAÇÕES:

Você pode atribuir um Xeo Link da mesma forma que o autofalante Xeo 4 e Xeo 6 de uma zona de escuta e, em seguida, controlar seletivamente através do controle remoto.

Você também pode usar autofalantes Xeo em paralelo com o Xeo Link.

Você pode conectar vários componentes ativos no Xeo Link. O sinal é emitido em paralelo a todas as saídas analógicas e digitais.

Você pode usar o Xeo Link em conjunto com o Xeo Extender. As configurações são as mesmas para uso do Xeo Extender e dos autofalantes Xeo.

# Se algo não funcionar

Interrupções, ruídos de cliques ou outras falhas audíveis durante a reprodução de músicas geralmente não são causadas pela transmissão de rádio do sistema Xeo. Frequentemente são outras razões externas que prejudicam a qualidade da transmissão.

A seguir há algumas dicas para melhorar a qualidade da transmissão:

1. Posicione todos os transmissores de rádio e receptores de rádio separadamente uns dos outros. Aparelhos WLAN, receptores e sistemas de rádio podem causar interferências uns nos outros, caso estejam muito próximos. Teste locais diferentes para cada aparelho.
2. Desligue a procura automática em aparelhos WLAN. Aparelhos WLAN e outros sistemas de rádio procuram permanentemente no ambiente frequências disponíveis enviando sinais que podem causar interferências em outros sistemas de rádio. Esta função automática de busca geralmente pode ser desligada.
3. Naturalmente a tecnologia Xeo de sinais de rádio transmite sinais através de paredes. Porém, as paredes podem ser compostas de diversos materiais, como placas de fibras de madeira, pedra ou até mesmo aço. Além disto, elas podem conter complexas instalações de cabos de corrente elétrica, telefone, TV e rádio, bem como tubulações de água ou gás. Todos estes fatores podem desviar sinais de rádio. Portanto, teste diferentes locais para o Xeo Hub, Extender bem como Link e escolha espaços livres entre os componentes Xeo.
4. Alguns aparelhos elétricos, como por exemplo microondas criam fortes campos eletromagnéticos que podem causar interferência no sistema. Não opere esses dispositivos elétricos perto dos componentes XEO.

Se precisar de conselhos ou tiver dúvidas, entre em contato com seu revendedor autorizado Dynaudio Xeo ou com a Dynaudio Helpline em [info@dynaudio.com](mailto:info@dynaudio.com).

Outras informações estão disponíveis no site da Xeo em [www.xeo.dynaudio.de](http://www.xeo.dynaudio.de)

## Dados técnicos

Autofalante	Xeo 4	Xeo 6
Faixa de frequência ( $\pm 3$ dB)	45 Hz – 23 kHz	31 Hz – 23 kHz
Consumo de energia em operação	5 – 38 W	7,4 – 77 W
Consumo de energia em espera	0,34 W (com rede ativa)	0,35 W (com rede ativa)
Amplificador de potência	Woofers: 50 W, Tweeter: 50 W	Woofers: 2 x 50 W, Tweeter: 50 W
Dimensões (L x A x C)	170 x 282 x 246/246 mm	170 x 854 x 246 mm
Peso	6,4 kg	14,7 kg
Fonte de alimentação	100 – 240 V, 50/60 Hz	100 – 240 V, 50/60 Hz

	Xeo Hub	Xeo Extender	Xeo Link
Frequências de sinal	A: 2,4 GHz, B: 5,2 GHz, C: 5,8 GHz*		
Taxa de amostragem das entradas digitais	Até 24 bit / 96 kHz	–	–
Tensão de entrada (típica)	Cinch: 1 V <sub>rms</sub> Mini conector: 250 mV <sub>rms</sub>	–	–
Impedância de entrada	Cinch: 11,4 k $\Omega$ Mini conector: 8,2 k $\Omega$	–	–
Dimensões (L x A x C)	140 x 32 x 105 mm	120 x 32 x 90 mm	120 x 32 x 90 mm
Peso	0,2 kg	0,16 kg	0,16 kg
Fonte de alimentação	Adaptador: 100 – 240 V, micro USB: 5 V / mín. 500 mA		

\* quando disponível

All there is.

**DYNAUDIO**

Dynaudio A/S, 8660 Skanderborg, Denmark

Sales & Marketing: Dynaudio International GmbH, Ohepark 2, 21224 Rosengarten, Germany, Phone: +49 4108 - 41 80 - 0  
[www.dynaudio.com](http://www.dynaudio.com)