

*Painel traseiro*



Agradecemos por escolher as caixa ativas Staner **SR315A** e **SR212A**, a nova geração de sistema de som compacto e eficiente.

Estes equipamentos proporcionam a melhor solução para uma grande variedade de aplicações de áudio e sistemas de P.A. de alta qualidade tais como apresentações de negócios, pequenas apresentações de bandas ao vivo dentre muitas outras.

O modelo **SR315A** possui um alto-falante de 15" enquanto que o modelo **SR212A** possui um alto-falante de 12", ambas com um driver de titânio. Estes dois modelos são 2 vias e contam com bi-amplificação. Na seção do pré-amplificador, cada canal de entrada possui controle de nível individual. Na seção master tem-se 2 bandas de equalização e saída PRE-OUT.

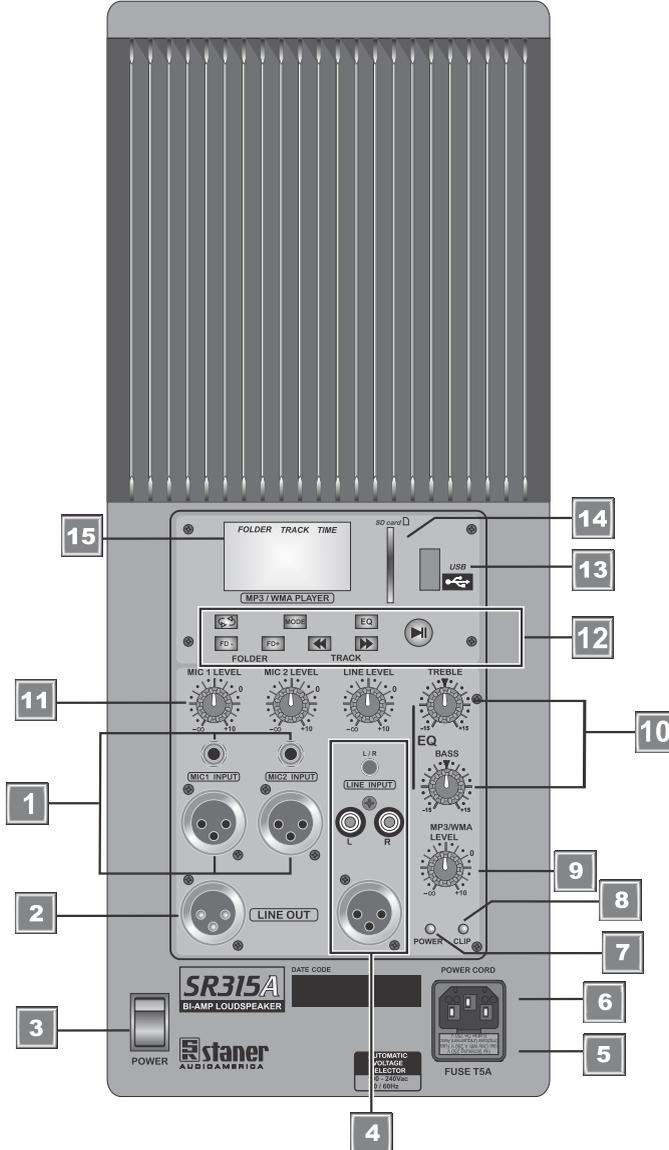
As conexões são versáteis e utilizam entradas XLR, TRS1/4", RCA e P2.

Estes modelos trazem módulo reproduzidor MP3 integrado onde pode-se conectar memórias tipo flash em portas USB e SDard. Um controle remoto para operação deste módulo acompanha o produto.

*Por favor, leia atentamente este manual para obter detalhes quanto o correto uso deste equipamento.*

# 1.- Instruções de uso para SR315A / SR212A

## 1.1- Painel Traseiro



### 1 Mic input (1&2)

Estes 2 conectores de entrada são usados para receber sinais provenientes de microfones ou outra fonte de baixo nível.

### 2 Pre out

Este conector XLR macho conduz sinal resultante dos canais de entradas. Ele normalmente é usado para enviar o sinal de entrada para uma segunda caixa **SR315A / SR212A** ligada em cascata ou para a entrada de um misturador de áudio ou ainda para a entrada de um amplificador de potência.

### 3 Power

Use esta chave para ligar e desligar a caixa **SR315A / SR212A**

### 4 Line input

O canal 3 possui conectores de entrada XLR / RCA e P2-estéreo para receber sinais de alto nível (linha) provenientes de CD-player, MP3 player e Ipod

### 5 Fuse

Se a **SR315A / SR212A** tiver a queima do fusível, desconecte o cabo de força, puxe a gaveta do fusível para fora e troque-o por outro do mesmo tipo e valor.

### 6 AC Socket

Este soquete é destinado a conectar o cabo de força de três polos que acompanha o produto.

*Este aparelho possui comutação automática de voltagem. Você pode conectá-lo em uma tomada de 100 a 240Vac.*

### 7 Led power

Este LED acende-se quando a caixa **SR315A / SR212A** está ligada.

### 8 Clip

Este LED acende-se quando o circuitos limitadores de potência estão atuando. Evite que o mesmo permaneça aceso de forma constante.

**9 Level MP3 / WMA**

Este controle rotativo ajusta o nível de sinal do módulo MP3 / USB.

**10 2-Band EQ**

Estes controles permitem você modelar o som reforçando ou atenuando frequências graves (BASS) e agudas (TREBLE).

O controle (BASS) reforça ou atenua até 12 dB na frequência central de 60Hz.

O controle (TREBLE) reforça ou atenua até 12 dB na frequência central de 8kHz

**11 Level**

Através destes controles ajusta-se o nível de sinal de cada canal de entrada individualmente.

**12 Comandos do leitor MP3 player**

Através destes controles pode-se operar o módulo MP3 / USB. Estas funções também estão disponíveis no controle remoto que acompanha o produto.

**13 Entrada USB**

Utilize esta entrada para conectar qualquer memória flash contendo seus arquivos MP3 favoritos. **Não conecte HDD portátil a esta entrada.**

**14 Entrada SDCard**

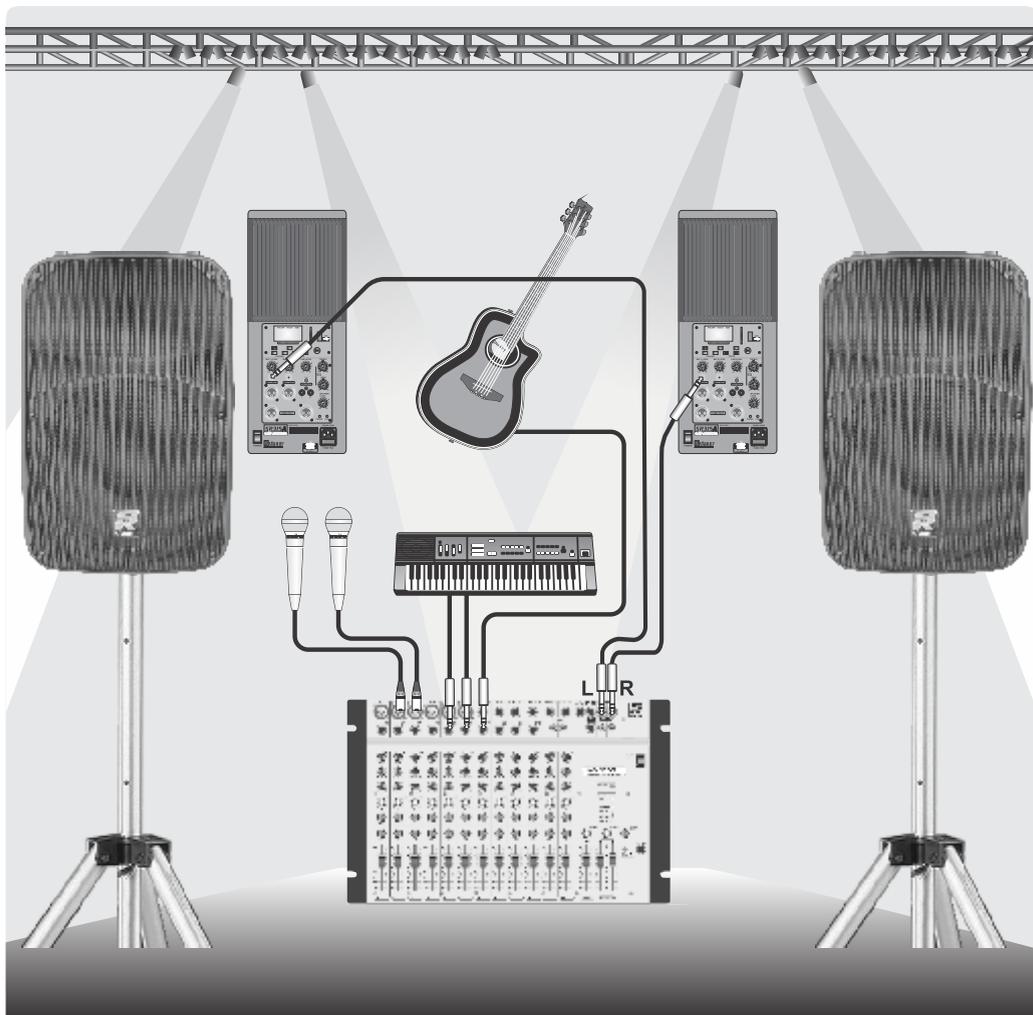
Utilize esta entrada para conectar qualquer memória flash contendo seus arquivos MP3 favoritos.

**15 Display**

Este mostrador LCD apresenta as informações referentes as pastas e faixas musicais contidas na memória flash-USB ou cartão SDCard.

## 2.- Sistema de sonorização com a utilização do misturador de áudio.

Este é um sistema básico para apresentações de som ao vivo em eventos de pequeno/médio porte. Para este caso, utiliza-se um mixer para receber todos os instrumentos e microfones.



### 3.- Especificações técnicas

#### 3.1- Desempenho geral

Faixa de frequência (-3dB): 55Hz to 18kHz

#### 3.2- ESPECIFICAÇÕES DE TRANSDUTORES E CROSSOVER

	SR315A	SR212A
Dimensão do Woofer	15"	12"
Impedância Nominal	8Ω	8Ω
Potência de trabalho	250Watts	160Watts
Driver	34 mm	34 mm
Impedância Nominal	8Ω	8Ω
Potência nominal(driver)	40Watts	40Watts
Crossover eletrônico		

#### 3.3- SEÇÃO DO AMPLIFICADOR

Topologia (graves)	Classe AB
Potência máxima (@ 8Ω):	250W ( <b>SR315A</b> ) / 160W ( <b>SR212A</b> )
T.H.D.	<0.10% @ 55Hz~18kHz

Topologia (agudos)	Classe AB
Rated power (@ 8Ω):	50W ( <b>SR315A</b> ) / 40W ( <b>SR212A</b> )
T.H.D.	<0.10% @ 50Hz~18kHz

#### 4.- Principais recursos:

- Caixa duas vias Bi-Amplificada
- 1x Woofer de 15" (**SR315A**); 1x Woofer 12" (**SR212A**)
- 1x Driver de Titânio (**SR315A / SR212A**)
- 2 Bandas de equalização
- Entradas balanceadas com conectores XLR e TRS 1/4"
- Comutação automática de voltagem
- Reproduz arquivos MP3
- Receptor de FM
- Comunicação via B.T.
- Leitor USB / SD Card
- Controle Remoto (para funções do MP3 Player)
- Sensor frontal para controle remoto
- Conector XLR macho para Pre-out
- Angulação adequada para monitor
- 3 Pontos para montagem "FLY"
- Receptáculo de 35 mm já incorporado para montagem em pedestal com sistema de travamento

## 5.- Características físicas

Peso (sem embalagem):

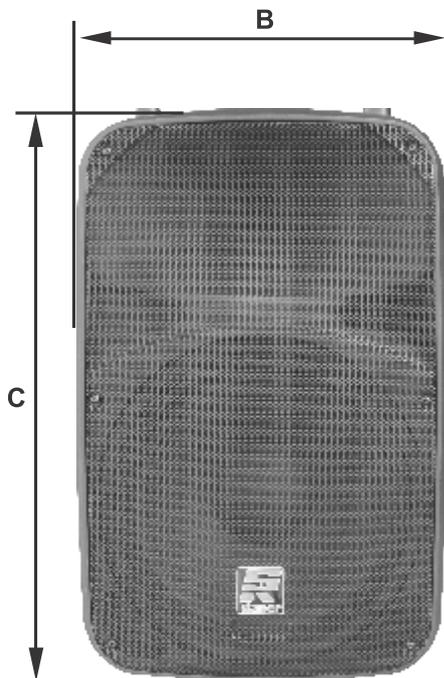
**SR315A:** 19Kg

**SR212A:** 15Kg

### DIMENSÕES:

	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>
<b>SR315A</b>	345mm	440mm	690mm
<b>SR212A</b>	310mm	385mm	595mm

PORTUGUÊS



Nota: As informações contidas neste manual estão sujeitas a modificações sem prévio aviso. Imagens mostradas para fins ilustrativos. Alguns detalhes podem variar.