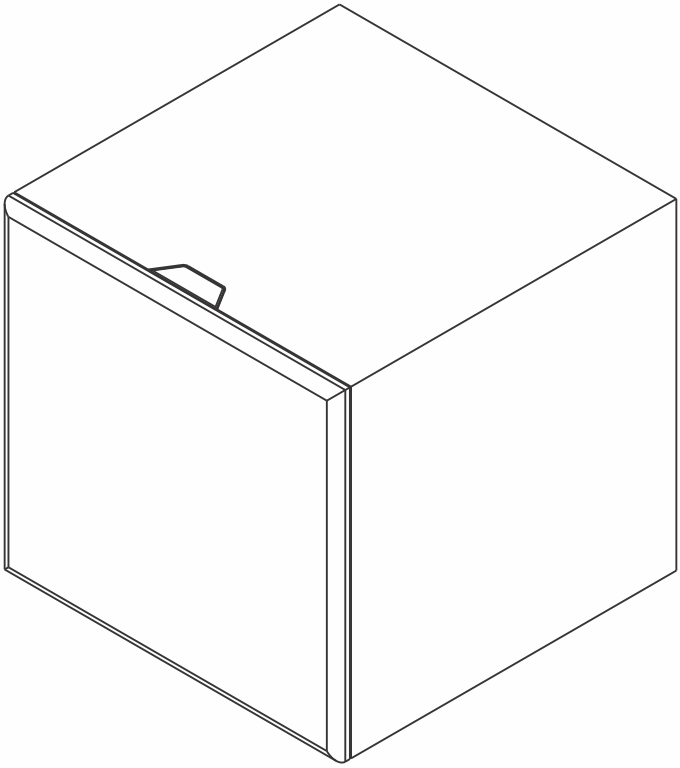
FRAHM

APENAS **SINTA.**

MANUAL DO USUÁRIO



VISION SW 8 | **VISION SW 10**

SUBWOOFER

CONHEÇA O SUBWOOFER VISION SW

Parabéns! Você acaba de adquirir um produto de elevado desempenho e confiabilidade. Seus componentes são de alto nível, garantindo reprodução sonora de alta definição.

Design desenvolvido para aplicações residenciais e comerciais, fazendo uso de materiais nobres em sua construção. Os subwoofers da linha Vision SW foram projetados e desenvolvidos em laboratórios equipados com os mais avançados recursos e softwares de engenharia acústica;

Em uma câmara anecóica (sala especialmente projetada para testes de produtos) os subwoofers são testadas e avaliados para a garantia de sua qualidade sonora;

Depois de projetado, todo protótipo passa por rigorosos testes de vida. Sob condições extremas os subwoofers permanecem ligados por mais de 100 horas com música no volume máximo para atestar sua robustez e qualidade;

O alto-falante dos subwoofers da linha Vision SW foram especialmente projetados nos laboratórios da empresa de acordo com a aplicação de cada caixa;

Os subwoofers da linha Vision SW são a opção perfeita para reprodução dos graves no seu projeto de sonorização.

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- 01 (Um) Subwoofer Vision SW;
- 01 (Um) Guia Rápido;
- 01 (Um) Guia de Garantia.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	VISION SW 8	VISION SW 10
Potência:	100W	150W
Sistema acústico:	Bass Reflex	Bass Reflex
Amplificador:	Classe D	Classe D
Resposta de freqüência (-10dB):	30Hz~180Hz	25Hz~180Hz
Impedância de entrada:	10K	10K
Sensibilidade @80Hz:	150mV	150mV
Compatibilidade:	FLAT / LFE	FLAT / LFE
Alto-falante:	8"	10"
Material do Cone:	Celulose	Polipropileno
Gabinete:	MDF 15mm	MDF 15mm
Volume Interno:	15,4L	26L
BIVOLT Automático:	90V ~ 240V	90V ~ 240V
Fusível:	3,15A	3,15A
Consumo máximo:	140W	210W
Dimensões (AxLxP) mm:	290x290x290	340x340x340
Peso:	7,8Kg	9,6Kg

CUIDADOS, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA

Todo produto é inspecionado e testado 100% antes de sair da fábrica. Caso você encontre alguma irregularidade notifique imediatamente seu revendedor ou diretamente a fábrica.

01 - Transporte o subwoofer com cuidado, evitando quedas ou qualquer outro tipo de impacto;
02 - Em caso de defeito dirija-se ao assistente técnico autorizado;
03 - Para uma boa limpeza do subwoofer utilize de preferência uma flanela macia e seca;
04 - Não utilize produtos químicos para limpar o subwoofer ;
05 - Mantenha o subwoofer afastado de lugares úmidos e molhados;
06 - Evite expor o subwoofer a radiação direta da luz do sol ou a lugares com temperaturas elevadas.

Observação: Conforme lei nº 11.291, a Frahm adverte que a exposição prolongada a ruídos superiores a 85 dB pode causar danos ao sistema auditivo.

DICAS E RECOMENDAÇÕES

• O aparelho apenas amplifica o sinal. Havendo qualquer presença de ruído, é preciso que seja analisado a integridade dos cabos e da fonte do sinal (instrumentos, microfones, pendrives, SD Card, etc);

• Para minimizar ruídos indesejáveis em seu aparelho, recomendamos que você somente aumente o volume do canal, ou canais, que estiver sendo utilizado, mantendo os demais fechados (volume 0);

• Se o aparelho não for utilizado por um período prolongado, recomendamos que seja retirada da tomada;

• Nunca obstrua as ventilações na parte traseira do aparelho, sob risco de queima.

BIVOLT AUTOMÁTICO (90V - 240V)

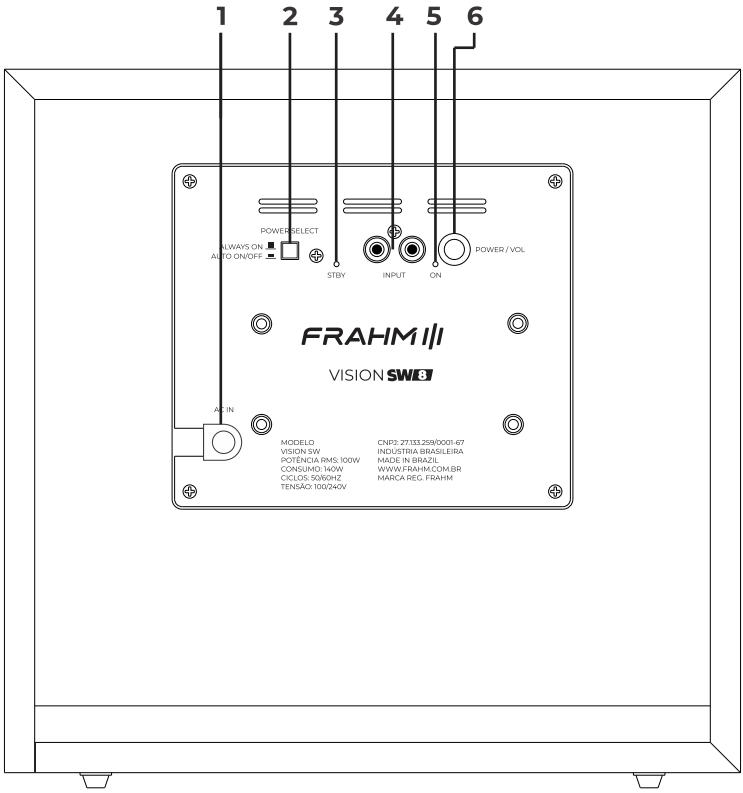
Os sobwoofers da linha **VISION SW** possuem uma fonte de energia automatizada (fonte chaveada) que permite que a caixa seja ligada em qualquer tensão entre 90V e 240V, garantindo proteção e estabilidade do circuito eletrônico.

Além de você poder ligar o subwoofer na tomada sem se preocupar com a tensão de sua região (110V ou 220V), você tem a garantia de que oscilações de energia (entre 90V e 240V) não irão interferir na integridade dos componentes eletrônicos do subwoofer. Esta fonte automatizada também garante que, ao ocorrerem oscilações de energia (90V a 240V) a potência do subwoofer será mantida estável.

Esta tecnologia também gera economia no consumo de energia elétrica.

IMPORTANTE: Informamos que o PLUG deste produto está de acordo com o novo padrão exigido pela NBR 14.136 da Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT NBR nº 14.136, lei 11.337/06.

PAINEL DE COMANDO E FUNÇÕES



1. CABO DE FORÇA: Este produto possui fonte chaveada, permitindo que o cabo de força seja ligado em tensões AC de 90V~240V. Quando o Subwoofer não for usado por um período prolongado, desconecte este cabo da tomada;

2. POWER SELECT: Essa tecla permite escolher a forma de acionamento do produto, com a chave na posição POWER OFF o subwoofer estará sempre ligado, selecionando a tecla na posição AUTO o subwoofer automaticamente ligará quando houver sinal na entrada RCA(4), ou entrará no modo STAND BY quando não houver sinal;

3. LED STAND BY: Ao pressionar a chave (Power Select 2) o led irá piscar, indicando o monitoramento do sinal de entrada no produto, após 2 minutos, se não houver atividade o led ascenderá saindo do modo piscante, colocando o produto em STANDBY;

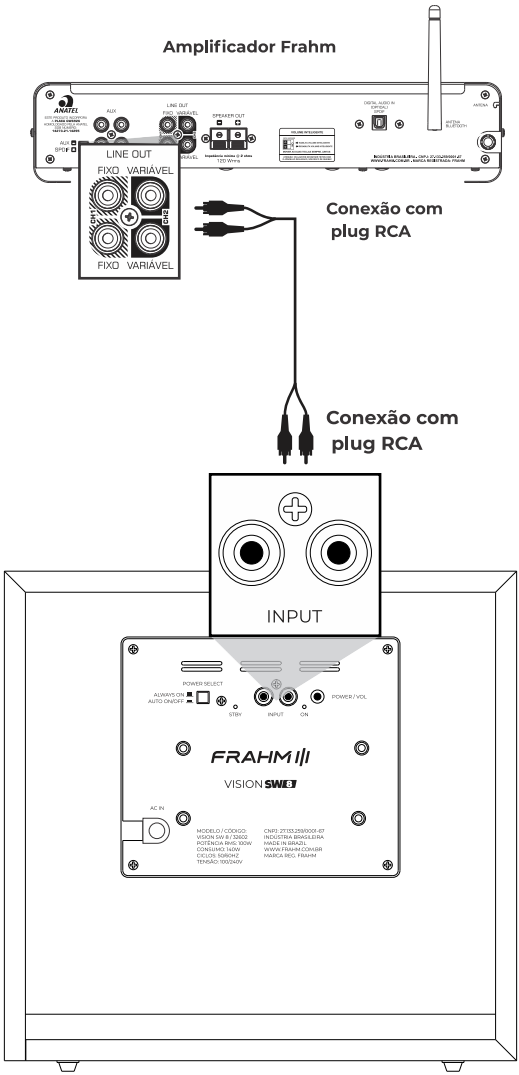
4. INPUT: Entrada de sinal para o Subwoofer;

5. LED ON: Indica que o produto está ligado;

6. POWER / VOLUME : Ligar e desligar o produto, quando esta chave está ligada, o Led ON acenderá. Gire o potenciômetro para ajuste de volume.

CONEXÃO AUXILIAR

Os subwoofers da linha **VISION** possuem em seu painel traseiro uma entrada de sinal padrão RCA com filtro LPF.



Os subwoofers da linha **VISION** são a combinação perfeita com toda a linha de sonorização de ambientes Frahm, fazendo uso da saída *LINE OUT* variável.

CERTIFICADO DE GARANTIA

Este certificado é válido somente com a apresentação da Nota Fiscal de compra correspondente. Sem a Nota Fiscal, as condições deste Certificado não serão aplicáveis. Recomendamos também a leitura cuidadosa do Manual de Instruções do aparelho para assegurar o uso correto e seguro do produto.

CONDIÇÕES PARA VALIDAÇÃO DA GARANTIA

1 - A Frahm garante este produto contra eventuais defeitos de fabricação pelo prazo de **12 (doze) meses**, a contar da data de emissão da Nota Fiscal de compra para o primeiro adquirente;

2 - Todas as peças mecânicas externas, como botões, cabos, gabinete e partes plásticas, possuem garantia legal de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão da Nota Fiscal de compra para o primeiro adquirente;

3 - Ao constatar qualquer defeito, o Consumidor deverá procurar o posto de assistência técnica autorizado mais próximo, conforme relação disponível no site www.frahm.com.br na guia de assistência técnica, ou entrar em contato com o fabricante através do telefone 0800 047 8002. Somente o Assistente Técnico Autorizado poderá examinar e reparar o produto;

4 - Durante o prazo de garantia, as peças e os componentes eventualmente defeituosos serão substituídos gratuitamente, bem como a mão de obra. As despesas de transporte decorrentes da remoção do produto para conserto correrão por conta do proprietário do produto;

5 - Excluem-se da garantia as hipóteses a seguir expressas:

A) Defeitos decorrentes do desgaste natural do produto;
B) A negligência e o mau uso pelo instalador/Consumidor;
C) Se o defeito for ocasionado por intervenção de pessoa não capacitada para a instalação ou não autorizada pelo fabricante para o reparo do produto;
D) Se o produto for ligado à rede elétrica com voltagem imprópria;
E) Se o produto tiver sofrido avarias durante o transporte, descargas elétricas, inundações, exposição a umidade ou qualquer outro resultante de caso fortuito, ou força maior;
F) Trilhas e potenciômetros quebrados;

6 - A Frahm reserva-se o direito de, a qualquer tempo, revisar, alterar ou descontinuar os produtos, inclusive as condições aqui descritas, sem que incorra em qualquer responsabilidade ou obrigação para com a Assistência Técnica, Revendedor, Comprador ou Terceiros;

7- O prazo de garantia contratual não será renovado nem concedido nos casos de troca, substituição ou reparo do produto.

Entre em contato:

Suporte ao cliente / SAC
0800 047 8002

garantia@audiofrahm.com.br

@frahmoficial

Maiores informações:
frahm.com.br/sac.
Ou escaneie o QR:

Audiofrahm Indústria e Comércio
de Eletroeletrônicos Ltda.
Rodovia BR 470 KM 140, N° 5640
CEP: 89162-915 - Rio do Sul/SC
CNPJ: 27.133.259/0001-67