

CERTIFICADO DE GARANTIA

ATENÇÃO: Este Certificado terá validade somente mediante a apresentação da competente Nota Fiscal de compra. Sem a Nota Fiscal de compra o previsto neste Certificado não terá efeito. É importante que seja lido o Manual de Instruções de uso do aparelho.

1 – A AUDIOFRAHM 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, knobs e partes plásticas, possuem somente garantia 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 Autorizada mais próximo, conforme relação que disponibilizamos no site www.frahm.com.br/assistencias-tecnicas ou entrar em contato com o fabricante, através do fone 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, correndo por conta do proprietário do produto as despesas de transporte decorrentes da remoção do produto para conserto.

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

- a) defeitos recorrentes 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 à umidade ou qualquer outro resultante de caso fortuito, ou força maior;
- f) trilhas e potenciômetros quebrados;

6 – A AUDIOFRAHM reserva-se o direito de, a qualquer momento, 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.

FRAHM

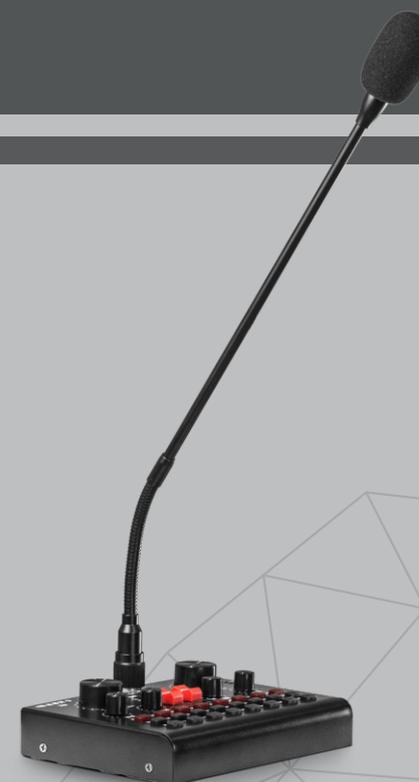
Importado e Distribuído por:
AUDIOFRAHM IND. E COM. DE ELETRO EIRELI.
Rodovia BR 470, KM 140, nº 5640 Valada Itoupava
Rio do Sul - SC CEP 89.162-915
CNPJ: 27.133.259/0001-67 / IE: 258.248.734
Fone: 47 3531 8800
Origem: China / Design e Projeto: FRAHM / BRASIL
(V01)

Especificações técnicas e design do produto podem sofrer mudanças sem aviso prévio. Fotos meramente ilustrativas.

MANUAL TÉCNICO DO USUÁRIO

FRAHM

LIVE BT



CONHEÇA O FRAHM LIVE BT

Este produto é uma placa de som Bluetooth externa que integra gravação, karaokê, transmissão ao vivo e reprodução de áudio do computador. Pode realizar com flexibilidade equalização, gravação, monitoramento, som eletrônico, mudança de voz, suprimir a voz do cantor em músicas, volume inteligente e outras funções, além de fornecer uma variedade de efeitos sonoros para ajudá-lo a agitar facilmente a atmosfera de transmissão ao vivo.

Recursos:

- Microfone integrado para alta qualidade na captura da voz;
- Entrada auxiliar – para acompanhamento ou fundo musical;
- Conexão Bluetooth para acompanhamento ou fundo musical;
- 16 efeitos sonoros diversos e divertidos;
- Efeitos especiais para modulação da voz;
- Função eletrônica de mudança de som e equalização;
- Volume inteligente, ajuste automático para reduzir o nível da música e dar ênfase no conteúdo da voz;
- Possibilidade de eliminar a voz original da canção;
- Som poderoso com os ajustes de reverberação;
- Bateria interna, que dá flexibilidade e o torna portátil.

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

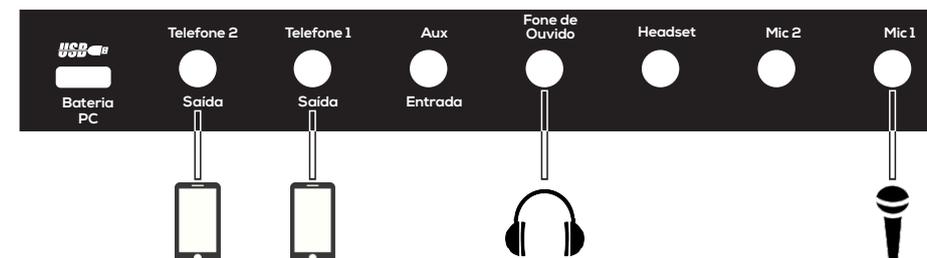
- 01 FRAHM LIVE BT
- 01 microfone
- 01 cabo USB
- 02 cabos P2
- 01 manual do produto

07 - Computador conectado para transmissão e para acompanhamento (fundo musical ou karaokê). Fone de ouvido para monitor.



Exemplo de aplicação com microfone externo:

08 - Dois aparelhos para transmissão simultânea. Fone de ouvido para monitor:



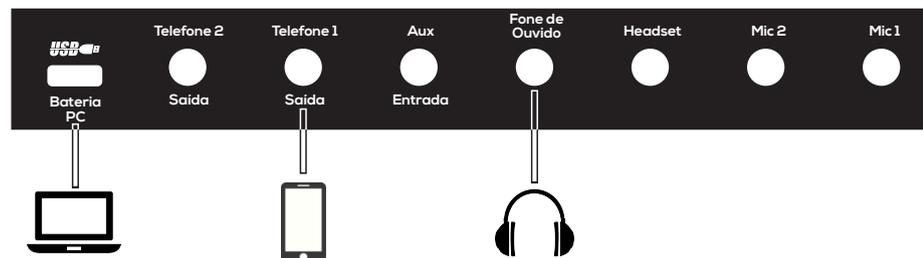
BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL

Este produto conta com uma bateria interna de lítio. Carregue o Live BT por 6 horas antes do primeiro uso. Utilize carregadores de capacidade mínima 5V 1A.

04 - Dois aparelhos de celular conectados para transmissão simultânea, um terceiro aparelho na entrada auxiliar para acompanhamento (fundo musical ou karaokê). Fone de ouvido para monitor:



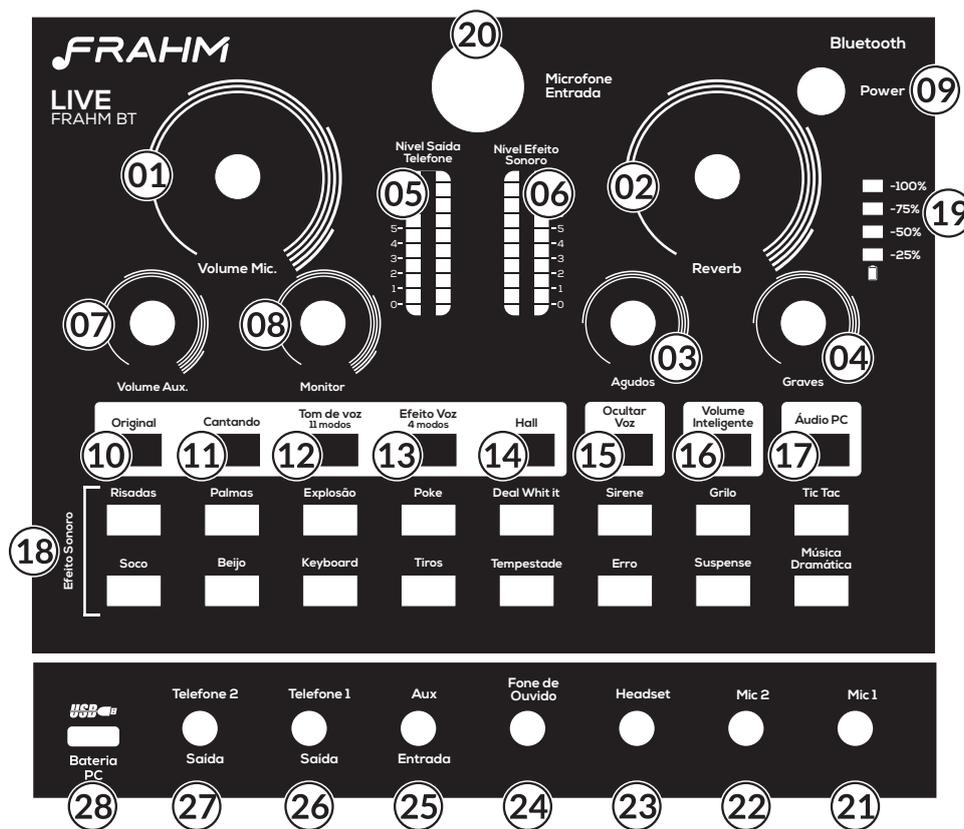
05 - Um aparelho de celular conectado para transmissão, computador conectado para acompanhamento (fundo musical ou karaokê). Fone de ouvido para monitor:



06 - Dois aparelhos de celular conectados para transmissão simultânea, computador conectado para acompanhamento (fundo musical ou karaokê). Fone de ouvido para monitor.



PAINEL DE CONTROLE



AJUSTES:

- 01 - **Volume do microfone:** Use o botão para controlar o volume do microfone
- 02 - **Ajuste de reverberação:** Use o botão para ajustar o reverb para produzir efeitos que atendem às necessidades de diferentes clientes.
- 03 - **Ajuste de agudos:** Use o botão para ajustar a amplitude das frequências agudas, o som ficará mais brilhante.
- 04 - **Ajuste de graves:** Use o botão para ajustar a baixa frequência do equalizador, o som ficará mais ou menos intenso nas baixas frequências.
- 05 - **Nível Saída Telefone:** Use o botão para ajustar o volume de gravação do telefone
- 06 - **Nível Efeito Sonoro:** Use o botão para ajustar o volume que os efeitos sonoros serão reproduzidos.
- 07 - **Volume Auxiliar:** Use o botão para ajustar o volume da música que está na entrada auxiliar.
- 08 - **Monitorar o volume:** Use o botão para ajustar o volume do monitor na saída fone de ouvido.

BOTÕES:

09 - **Botão Liga/Desliga:** Pressione e segure para ligar ou desligar. Após o processo de inicialização, você pode emparelhar com o Bluetooth a qualquer momento. Quando o emparelhamento for bem-sucedido, o LED azul próximo a chave liga/desliga irá piscar lentamente, indicando que foi bem-sucedido.

10 - **Botão Original:** Reproduza sua voz original

11 - **Botão Cantando:** Efeito na voz ideal para quem deseja cantar

12 - **Botão Tom Voz:** Há um total de 11 modos de tom eletrônico com intensidade moderada. Pressione uma vez para habilitar e para alternar entre os modos pressione novamente. Pressione e segure por 3 segundos para sair da função.

13 - **Botão Efeito Voz:** Existem 4 modos de mudança de voz (masculina, feminina, criança e bruta). Pressione uma vez para habilitar e para alternar entre os modos pressione novamente. Pressione e segure por 3 segundos para sair da função.

14 - **Botão Hall:** Habilita o efeito Hall na voz, o som é profundo e sólido e não é controlado pelos ajustes de agudos e graves neste modo. Pressione para habilitar/desabilitar.

15 - **Botão Ocultar Voz:** Elimine o som da voz na música original e mude o som (função com uso voltado para karaokê)

16 - **Botão Volume Inteligente:** É um modo comumente usado por comunicadores ao tocar o fundo musical. Ao tocar a música de acompanhamento da entrada auxiliar automaticamente reduz de nível para dar ênfase no conteúdo falado no microfone. Ao parar de falar, a música retoma automaticamente ao seu nível anterior. Pressione para habilitar/desabilitar.

17 - **Áudio PC:** Quando habilitado, esta função permite que o áudio a ser reproduzido no computador seja controlado pela interface como uma entrada auxiliar (esta função só pode ser utilizada quando ligada a um computador através do cabo USB)

18 - **Efeitos Sonoros:** São 16 botões de efeito sonoro variados, que fornecem aos usuários 16 arquivos de efeitos sonoros de diferentes necessidades

19 - **Status da bateria interna.**

CONEXÕES:

20 - Conector para microfone dinâmico (o microfone acompanha o produto)

21 - Conector para microfone externo 1

22 - Conector para microfone externo 2

23 - Conector do headset (quando o conector do microfone é inserido no microfone, o microfone do fone de ouvido será o microfone do sistema).

24 - Interface de fone de ouvido / alto-falante (os fones de ouvido e as saídas de áudio podem ser ajustados através do botão do monitor para ajuste o volume do monitor)

25 - Entrada auxiliar (por ser para um acompanhamento externo ou para a interface de instrumento – como acompanhamento externo, você pode conectar um computador, telefone celular, entre outros).

CONEXÕES:

26 - Saída telefone 1 – após conectar o telefone celular, os vários efeitos gerados atuam diretamente no celular.

27 - Saída telefone 2 – após conectar o telefone celular, os vários efeitos gerados atuam diretamente no celular.

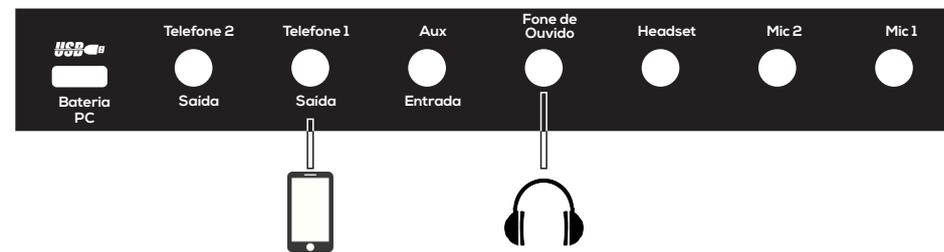
28 - Interface USB para carregamento USB e conexão com o computador.

EXEMPLOS DE APLICAÇÃO

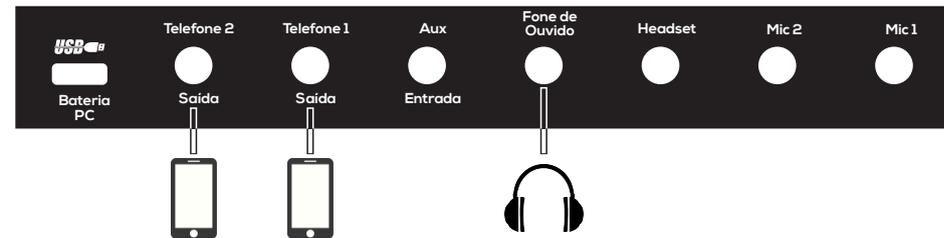
Exemplos com o microfone dinâmico que acompanha o produto conectado a entrada 20.



01 - Um aparelho de celular conectado para transmissão. Fone de ouvido para monitor:



02 - Dois aparelhos para transmissão simultânea. Fone de ouvido para monitor:



03 - Um aparelho de celular conectado para transmissão e outro aparelho na entrada auxiliar para acompanhamento (fundo musical ou karaokê). Fone de ouvido para monitor:

