

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 NH 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 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 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 47 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:

- defeitos decorrentes do desgaste natural do produto;
- a negligência e o mau uso pelo Instalador/Consumidor;
- se o defeito for ocasionado por intervenção de pessoa não capacitada para a instalação ou não autorizada pelo fabricante para o reparo do produto;
- se o produto for ligado à rede elétrica com voltagem imprópria;
- 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;
- trilhas e potenciômetros quebrados;

6 - A NH 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.

NÚMERO DE SÉRIE

Na tampa traseira do seu aparelho existe uma etiqueta com o número de série.

É recomendável que esse número seja anotado neste manual para sua segurança em caso de furto ou para utilização da Assistência Técnica caso necessário.

NÚMERO: _ _ _ / _ _ _ - _ _ _ - _ _ _



NH INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
ROD. BR 470, km140, 5640 - VALADA/TROUPAVA
89.162-915 RIO DO SUL (SC) - FONE: (47) 3531-8800
CNPJ 85776466/0001-36 - I.E. 250170515
INDÚSTRIA BRASILEIRA - MADE IN BRAZIL
www.frahm.com.br
0800 47 8002

CODIGO: 52.783



Residence RD LINK APP

MANUAL DO USUÁRIO



ÍNDICE

Página 02	Introdução / Cuidados, conservação e limpeza
Página 03	Painéis / Conexões (OPTICAL / AUX)
Página 04	Dispositivo APP - Bluetooth - USB - FM - SD Card - AUX
Página 05	Conexão Bluetooth com Frahm APP
Página 06	Controle remoto do dispositivo APP - Bluetooth - USB - FM - SD Card - AUX
Página 07	Antena FM - Bluetooth / Especificações técnicas / Equalizador / Dicas e Recomendações
Página 08	Certificado de garantia

INTRODUÇÃO



PARABÉNS! VOCÊ ACABA DE ADQUIRIR UM PRODUTO DE ELEVADO DESEMPENHO E CONFIABILIDADE.

O **RD LINK APP** da FRAHM foi desenvolvido utilizando a mais alta tecnologia em engenharia de áudio.

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.

O player **RD LINK APP** se integra perfeitamente aos mais diversos tipos de ambientes como: Residenciais e lojas onde objetive-se a qualidade sonora do sistema stéreo, com facilidade de instalação.

O **RD LINK APP** é extremamente versátil e permite diversas conexões, como rádio FM, Bluetooth, USB e SD Card e também uma saída de áudio digital via conexão de cabo óptico.

CUIDADOS, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA

01- A embalagem contém:

- 01 (um) player
- 01 (um) controle remoto para o dispositivo
- 01 (uma) fonte de alimentação externa
- 01 (um) manual do usuário

OBS.: 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.

02- Transporte o produto com cuidado, evitando quedas ou qualquer outro tipo de impacto.

03- Em caso de defeito dirija-se ao Assistente Técnico Autorizado.

04- Para uma boa limpeza do aparelho utilize de preferência uma flanela macia e seca.

05- Não utilize produtos químicos para limpar o aparelho.

06- Mantenha o aparelho afastada de lugares úmidos e molhados.

07- Evite expor o aparelho 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.

ANTENA FM - BLUETOOTH

Na parte traseira do lado direito do RD LINK APP está situada a antena FM e a antena Bluetooth do dispositivo APP / Bluetooth / USB / FM / SD Card. Quanto melhor posicionada, melhor será a qualidade do sinal quando o dispositivo estiver na função FM ou Bluetooth.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

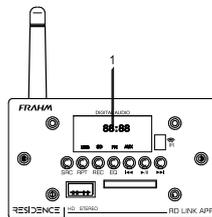
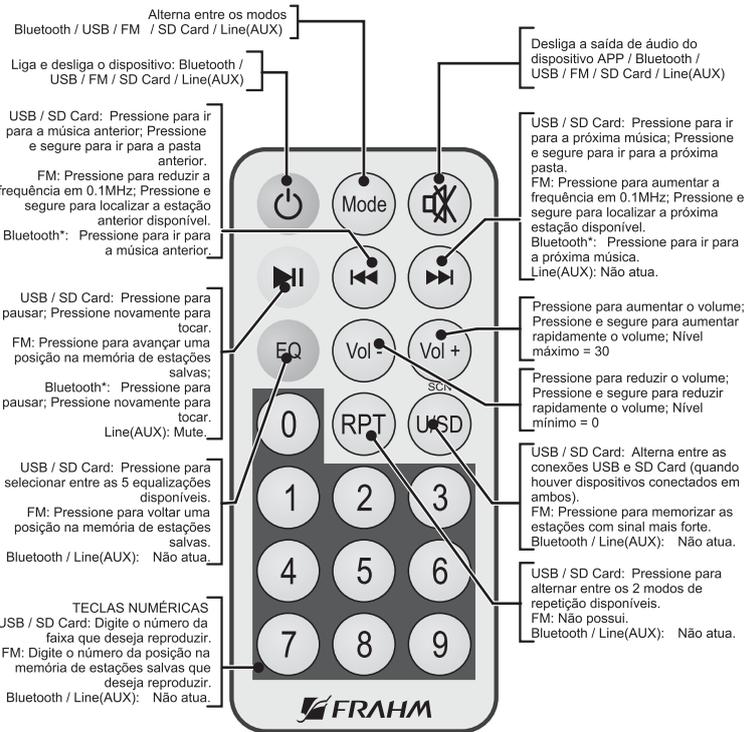
Impedância de entrada (ohms)	10k	Resp. de frequência (-3dB)	40 Hz a 20 KHz
Sensibilidade de entrada AUX	300mV (RCA)	Tensão de alimentação DC	10 a 15V
Nível de saída (analógica)	700mV	Dimensão em mm (A x L x C)	62 X 107 X 130
Saída OPTICAL	STEREO (2.0)	Peso	440g

EQUALIZADOR

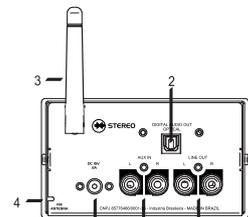
DICAS E RECOMENDAÇÕES

O player apenas replica o sinal. Havendo qualquer presença de ruído, é preciso que seja analisado a integridade dos cabos e da fonte do sinal (pendrives, sd cards, etc).

Se o player não for utilizada por um período prolongado, recomendamos que seja retirada da tomada.



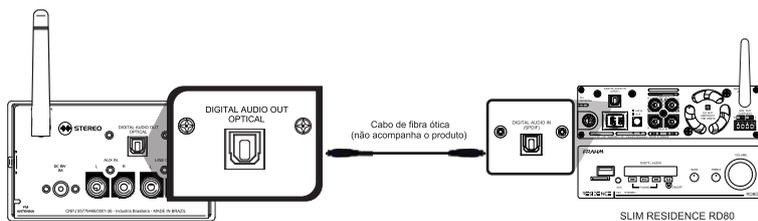
1 - Dispositivo APP - Bluetooth - USB - FM - SD Card



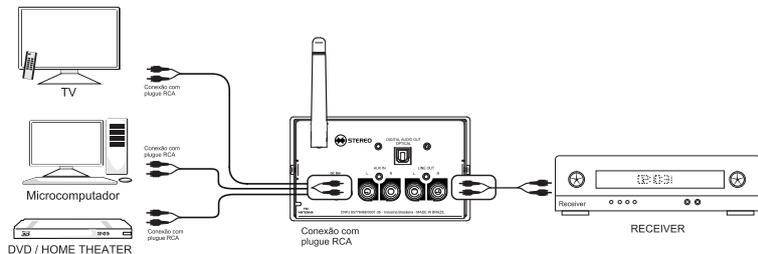
2 - Saída digital de áudio (OPTICAL)
3 - Antena Bluetooth
4 - Antena de rádio
5 - Conector da fonte externa
6 - Entrada auxiliar (RCA)
7 - Saída RCA

SAÍDA DIGITAL AUDIO (OPTICAL) STEREO

O RD LINK APP possui em seu painel traseiro uma saída DIGITAL AUDIO (OPTICAL) Stereo que permite interligar equipamentos alta qualidade de transmissão de áudio digital, sem perdas ou interferências, através de um cabo de fibra ótica (não acompanha o produto), para conexões em amplificadores que possuam entrada ótica.



CONEXÃO AUXILIAR IN/OUT STEREO



*Bluetooth: O processo de comando da conexão via Bluetooth depende de pré-definições do aparelho. Verifique no manual do seu aparelho se ele permite esta função.

DISPOSITIVO APP - BLUETOOTH - USB - FM - SD CARD

APP

Bluetooth

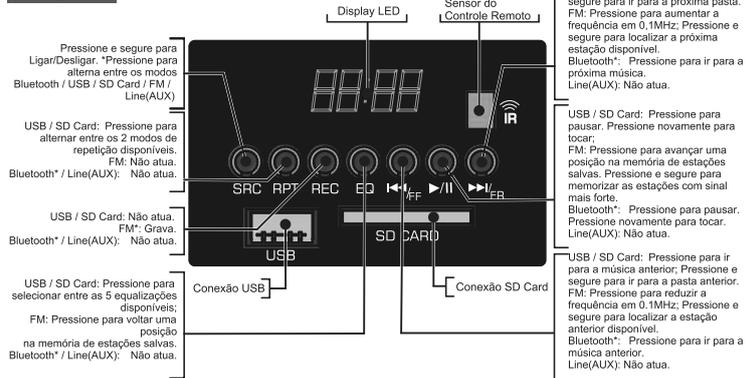
USB
REPROD. SERIAL APT

FM
REPROD. SERIAL APT

SD
CARD

O RD LINK APP possui em seu painel frontal um dispositivo especial com **APP** para a conexão Bluetooth, USB (pendrive) ou SD Card (cartão de memória) que armazenem arquivos de áudio MP3. Este mesmo dispositivo possui Sintonizador de FM. A faixa de FM é de 87.5-107.9MHz com passo de 0.1MHz

Senha BT: 3333



*Bluetooth: O processo de comando da conexão via Bluetooth depende de pré-definições do aparelho. Verifique no manual do seu aparelho se ele permite esta função.

*FM: Deve-se fazer uso de um pendrive formatado (sem arquivos) para que a gravação seja perfeita.

*SRC: Ao teclar pode haver demora de alguns segundos para a troca de funções.

IMPORTANTE

- Antes de conectar qualquer dispositivo na entrada USB (pendrive) ou na entrada SD Card (cartão de memória), certifique-se de que o aparelho esteja ligado (chave na posição ON). Antes de desconectar, pressione sempre a tecla "PAUSE".

- A FRAHM não se responsabiliza por eventuais perdas de dados contidos no dispositivo USB / SD Card.

- O dispositivo inicia na mesma função e volume em que foi desligado.

- Para fazer *streaming* de áudio, a conexão deve ser feita manualmente através das configurações do bluetooth do seu smartphone, tablet ou notebook.

- Para conectar-se ao APP, colocar o dispositivo sempre na função BT.

- Sempre que o dispositivo estiver tocando e alguém tentar conectar ao bluetooth, o áudio será interrompido por 2 segundos.

- Para evitar que ocorra a conexão indesejada de celulares no modo BT, reinicie o RD LINK APP no modo Line (AUX).

ATENÇÃO

a) Use um bom antivírus para fazer a limpeza do dispositivo USB (pendrive) e/ou do SD Card (cartão de memória) antes de conectá-lo ao aparelho. Dispositivos infectados podem danificar o aparelho ou causar efeitos indesejados, como:

- Falha ou lentidão na leitura;
- Falha nas informações (modelos com display);
- Falha no funcionamento do controle remoto;

b) Em razão do grande número de dispositivos USB / SD Card encontrados no mercado, alguns dispositivos não são reconhecidos, inviabilizando sua utilização;

c) Este produto não pode ser conectado a computadores pessoais por meio da porta USB;

d) Não utilize a entrada USB do aparelho para recarregar qualquer aparelho (celular, etc). Isto poderá danificar o dispositivo USB de seu aparelho.

APLICATIVO FRAHM

Para controlar as funções BT / USB / FM / SD Card, com seu smartphone ou tablet com sistema operacional Android, baixe o aplicativo Frahm através do link: frahm.com.br/app ou acesse QR code ao lado.



CONEXÃO BLUETOOTH COM A2DP

O RD LINK APP possui conexão Bluetooth com A2DP : áudio de alta qualidade transferido em tempo real de um dispositivo para o outro por uma conexão Bluetooth.

Com este recurso, também é possível comandar a troca de músicas do celular diretamente pelo dispositivo ou pelo controle remoto. Na representação abaixo, veja como fazer uma conexão através de um celular, tablet ou notebook com essa tecnologia.

Iniciando uma conexão Bluetooth através do celular

1

No controle remoto: na tecla MODE selecionar a Função Bluetooth. Aparecerá a sigla BLUE no display

OU

No painel frontal: na tecla SRC* selecionar a Função Bluetooth. Aparecerá a sigla BLUE no display

*SRC: Ao teclar pode haver demora de alguns segundos para a troca de funções.

2

No celular: ativar a função Bluetooth e fazer uma busca por novos dispositivos

3

Selecione o dispositivo FRAHM-APP e ao ser solicitado digite a senha 3333

Em caso de dificuldade de conexão, desligue o RD LINK APP, aguarde 5 segundos e ligue novamente o aparelho.

OBS: O processo de busca por dispositivos de áudio Bluetooth pode variar para cada modelo de aparelho. Verifique no manual do seu aparelho como executar uma busca por dispositivos de áudio via Bluetooth.