

NOVA LINHA



 **FRAHM**



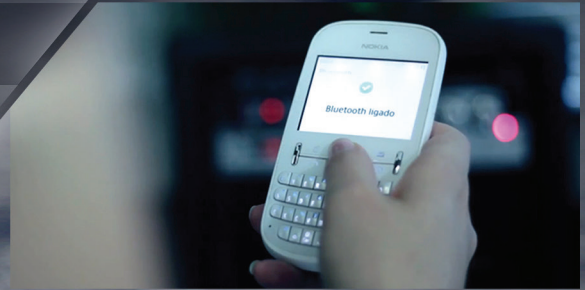
DIFERENCIAIS E TECNOLOGIAS



CONEXÃO BLUETOOTH COM A2DP Audio Streaming

Áudio de alta qualidade transferido em tempo real de um dispositivo para o outro por uma conexão bluetooth.

Com este recurso, também é possível realizar a troca de músicas do aparelho que estiver sendo utilizado (celular, tablet, notebook ou computador) diretamente pela caixa ou pelo controle remoto.



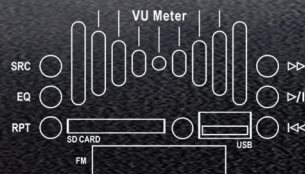
CONTROLE REMOTO COM TROCA DE PASTAS

Para as funções: Bluetooth, USB, FM e SD Card.



- Pressione e segure para ir para a próxima pasta.
- Pressione e segure para ir para a pasta anterior.

CONTROLE NO PAINEL DA CAIXA



- Pressione e segure para ir para a pasta anterior.
- Pressione e segure para ir para a próxima pasta.
- Pressione e segure para reduzir o volume.
- Pressione e segure para aumentar o volume



NOVA LINHA

FRAHM



PS 8 PASSIVA

Código 31008

Potência RMS (NBR 10.303)	100W
Impedância	8 Ω
Sistema acústico	Bass Reflex
Entrada / Saída	2x P10
Driver	Piezo
Alto-falante	8"
Dimensões (AxLxP) mm	420x275x235
Peso	5,6Kg



PS 10A BT ATIVA | Bluetooth

Código 30999

Potência RMS (NBR 10.303)	150W
Número de vias	2
Frequência de Atuação	Graves 90Hz Médios 1KHz Agudos 10KHz
Atuação	±12dB
Sistema acústico	Bass Reflex
Amplificador	Classe AB
Número de canais	2
Driver	Piezo
Alto-falante	10"
BIVOLT Automático	90-240V
Fusível	1A
Consumo máximo	215W
Dimensões (AxLxP) mm	515x325x265
Peso	8,1Kg



PS 10 PASSIVA

Código 31000

Potência RMS (NBR 10.303)	150W
Impedância	8 Ω
Sistema acústico	Bass Reflex
Entrada / Saída	2x P10
Driver	Piezo
Alto-falante	10"
Dimensões (AxLxP) mm	515x325x265
Peso	7,1Kg



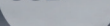
BLUETOOTH



SD CARD



USB



CONTROLE REMOTO COM TROCA DE PASTAS



RÁDIO FM



BIVOLT AUTOMÁTICO



90 V / 240 V

Todas as caixas ativas da linha PS possuem:

- Conexão Bluetooth, USB, SD CARD e Rádio FM com controle remoto com troca de pastas;

- Bivolt Automático com fonte chaveada: além da caixa poder ser ligada na tomada sem a preocupação com a tensão da região (110 ou 220V). Esta tecnologia garante que a potência da caixa será mantida estável mesmo que ocorram oscilações de energia (entre 90V e 240V) além de assegurar a integridade dos componentes eletrônicos da caixa (não queima).



PS 12A BT

ATIVA | Bluetooth

Código 31001

Potência RMS (NBR 10.303)	200W
Número de vias	3
Frequência de Atuação	Graves 90Hz Médios 1KHz Agudos 10KHz
Atuação	±12dB
Sistema acústico	Bass Reflex
Amplificador	Classe AB
Número de canais	2
Driver	Piezo
Alto-falante	12"
BIVOLT Automático	90-240V
Fusível	3A
Consumo máximo	285W
Dimensões (AxLxP) mm	610x405x315
Peso	11,3Kg

Possui Ext. Speaker Conexão para caixa passiva



PS 12

PASSIVA

Código 31002

Potência RMS (NBR 10.303)	200W
Impedância	8 Ω
Sistema acústico	Bass Reflex
Entrada / Saída	2x P10
Driver	Piezo
Alto-falante	12"
Dimensões (AxLxP) mm	610x405x315
Peso	10,2Kg



As caixas da linha PS possuem 3 alças (1 superior e 2 laterais) que facilitam o transporte e a instalação.

Todas as caixas da linha PS podem ser utilizadas em pedestais através de sua base de sustentação ajustável.

Podem ser utilizadas também em sistema FLY.



PS 15A BT

ATIVA | Bluetooth

Código 31003

Potência RMS (NBR 10.303)	300W
Número de vias	3
Frequência de Atuação	Graves 90Hz Médios 1KHz Agudos 10KHz
Atuação	±12dB
Sistema acústico	Bass Reflex
Amplificador	Classe AB
Número de canais	2
Driver	Piezo
Alto-falante	15"
BIVOLT Automático	90-240V
Fusível	3A
Consumo máximo	425W
Dimensões (AxLxP) mm	710x485x385
Peso	17,1Kg

Possui Ext. Speaker Conexão para caixa passiva

PS 15

PASSIVA

Código 31004

Potência RMS (NBR 10.303)	300W
Impedância	8 Ω
Sistema acústico	Bass Reflex
Entrada / Saída	2x P10
Driver	Piezo
Alto-falante	15"
Dimensões (AxLxP) mm	710x485x385
Peso	16Kg



PS 12 SWA

SUB ATIVO

Código 30554

Sistema Acústico	Bass Reflex
Potência RMS	500 W @ 4Ω
Amplificador	Classe D
Resposta de Frequência	20 Hz - 200 Hz @ -10dB
Impedância de Entrada	47 KΩ
Sensibilidade com Crossover Ajustado em 50 Hz	423 mV
Sensibilidade com Crossover Ajustado em 200 Hz	157 mV
Alto-Falante	12" com Suspensão
Material do Cone	Celulose com fibras longas
Crossover	.Linkwitz Riley 12dB/8° e 24dB/8°
Crossover Low Pass Frequência Ajustável	50 Hz - 200 Hz
Crossover High Pass de Frequência Fixa	50 Hz
Volume Interno	62 L
Dimensões (A x L x P mm)	430 x 430 x 505
Voltagem	110/220 V
Fusível	3,0 A
Consumo Máximo	600 W
Peso	32,1 Kg
Gabinete	MDF 15mm
Compatibilidade	Compatível com Sistemas HI-FI Stereo, Dolby Digital® e Dts®



PS 12 SW

SUB PASSIVO

Código 30642

Potência RMS	500 W
Sistema Acústico	Bass Reflex
Impedância	8 Ohms
Resposta de Frequência	30Hz - 1500Hz
Dimensões (A x L x P mm)	430 x 430 x 505
Peso	22,7 Kg
Conexões	Speakon

Fotos meramente ilustrativas. Especificações técnicas e design podem sofrer alterações sem aviso prévio. Maio, 2014



PS12 SW - PS12 SWA



Através da saída Line Out as caixas da linha PS podem formar um sistema com outras caixas da marca FRAHM.

No exemplo acima, o modelo PS 12A BT (ativa) alimenta uma PS 12 (passiva). A mesma caixa PS 12A BT, envia o sinal para um SUB PS12 SWA (ativo) que alimenta um SUB PS12 SW (passivo), completando a configuração para o sistema mestre/escravo entre os modelos PS e SUB.



NH INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
 Rod. BR-470, 5640 - Valada Itoupava
 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

