

LANÇAMENTOS

Sonorização
de ambientes



 **FRAHM**

SLIM 1000 PLUS

225 mm

**35 W
RMS**

63 mm

130 mm



Características técnicas

Potência RMS: 35 W

Sintonizador: FM

Entradas: 2 canais independentes

Canal 1: USB, SD CARD e FM com controle remoto com troca de pastas / Auxiliar - iPhone, iPod, CD, DVD, TV, microcomputador

Canal 2: Microfone

Saída: Line out

Equalizador: 2 vias (graves e agudos)

Alimentação: BIVOLT AUTOMÁTICO

(com fonte chaveada 90 - 240 V)

Dimensões (A x L x P) mm: 63 x 225 x 130

Peso: 0,700 Kg

Código: 32.001



› **Ideal para projetos de sonorização com até 12 caixas.**

› **Praticidade:**

› Apenas um conector para ligação de até 12 caixas.

› Dispensa o uso de transformador de linha.

› Com o SLIM 1000 plus é possível ligar até 12 caixas acústicas de 8 ohms em paralelo. Para uma quantidade superior a 12 caixas, pode ser interligado ao SLIM 1000 LA, que possibilita também a ligação de mais 12 caixas em paralelo. Estes sistemas não necessitam de transformador de linha.

SLIM 1000 LA LINE AMPLIFIER

**35 W
RMS**



Características técnicas

Potência RMS: 35 W

Entradas: 2 canais independentes

Canal 1: Auxiliar - iPhone, iPod, CD, DVD, TV, microcomputador

Canal 2: Microfone

Saída: Line out

Equalizador: 2 vias (graves e agudos)

Alimentação: BIVOLT AUTOMÁTICO (com fonte chaveada 90 - 240 V)

Dimensões (A x L x P) mm: 63 x 156 x 130

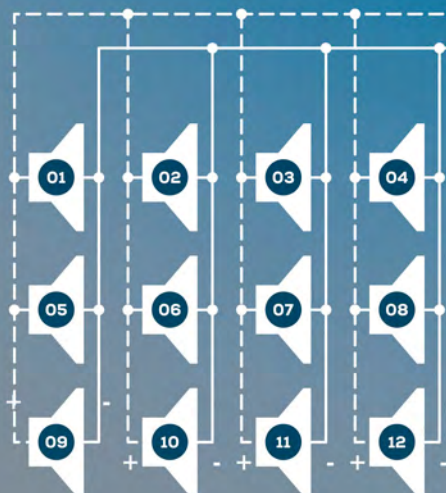
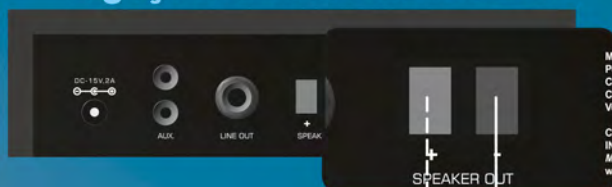
Peso: 0,450 Kg

Código: 31.078

> IDEAL PARA:

Amplificar o som de aparelhos como computadores, tablets, DVD, TV, entre outros. Também permite a ligação em cascata com o modelo SLIM 1000 Plus. Nesta situação você poderá ampliar o número de caixas utilizadas na sonorização com um excelente custo benefício.

Ligação de caixas acústicas



--- VERMELHO (+)

— PRETO (-)

> O SLIM 1000 Plus e SLIM 1000 LA permitem a ligação de até 12 caixas acústicas de 8 ohms em paralelo.

SLIM 5000 AMPLIFIER

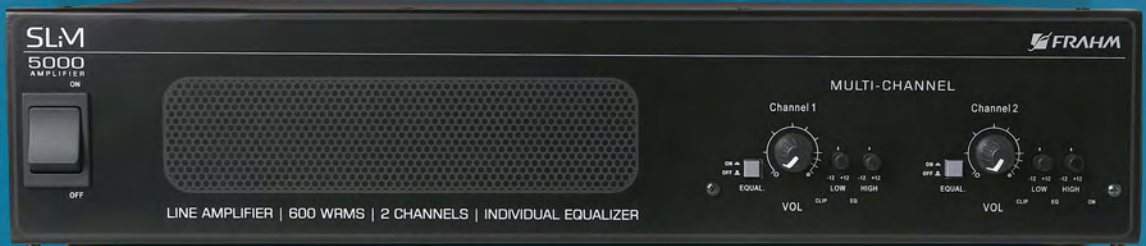
**600 W
RMS**



320 mm

485 mm

89 mm



> 2 canais independentes

permite setorizar até 2 ambientes

> Equalização

único amplificador do mercado com equalizador de 2 vias independente por canal com botão ON/OFF* (liga / desliga o equalizador)

*Permite ligar o amplificador, de forma simplificada, diretamente em fontes de sinais como Blu-ray, DVD e receptores digitais de TV por assinatura sem a necessidade de pré-amplificadores adicionais.

> Potente

2 canais 300 W RMS cada

> Grandes ambientes

para projetos com até 80 caixas (linha 70V*)

*Sem o uso de transformador tronco

Características técnicas

Potência RMS: 600 W (16 ohms, 20 ohms ou 70V)

Amplificador: Classe D

Entradas P10: Input 1 e Input 2

Saída P10: Line out 1 e Line out 2

Equalizadores: 2 vias para cada canal (graves e agudos) com chave On / Off

Alimentação: BIVOLT AUTOMÁTICO (com fonte chaveada 90 - 240 V)

Dimensões (A x L x P) mm: 89 x 485 x 320

Peso: 4,2 Kg

Código: 31.077

Possui indicador de início de distorção (CLIP)

› Função Estéreo:

Permite utilizar o aparelho em modo estéreo, dividindo o áudio em canal direito (R) e esquerdo (L).

› Uso em racks e gabinetes padrão 19"

› Bivolt automático com fonte chaveada:

Além do aparelho poder ser ligado na tomada sem a preocupação com a tensão da região (110 ou 220 V), o bivolt automático com fonte chaveada da Frahm, garante que a potência do aparelho será mantida estável mesmo que ocorram oscilações de energia (entre 90 V e 240 V). Esta tecnologia também assegura a integridade dos componentes eletrônicos do aparelho (não queima).

› Conexão 70V:

O Slim 5000 Amplifier permite realizar a conexão 70V, amplamente utilizada em sonorizações de ambientes. Esta conexão pode ser realizada sem o auxílio de um transformador tronco ligado na saída do aparelho, tornando o sistema mais eficiente, prático e econômico. Para fazer esta ligação basta conectar o Slim 5000 Amplifier direto no cabo em que estão ligadas as caixas, com os respectivos transformadores de linha,

Slim 5000 Multi-Channel x Slim 5000 Amplifier (Ligação Cascata)

CONHEÇA TAMBÉM:

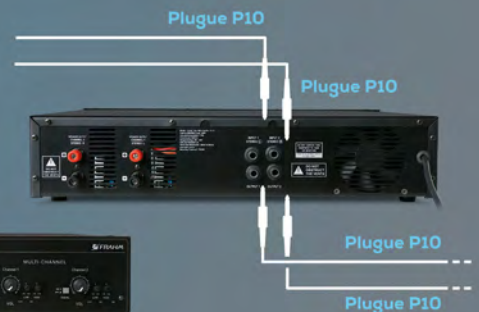
Slim 5000 Multi-Channel



SLIM 5000 MULTI-CHANNEL

Plugue P10

Plugue P10



Plugue P10

Plugue P10

Plugue P10

Plugue P10



SLIM 5000 AMPLIFIER

CAIXAS 2 VIAS PARA SONORIZAÇÃO DE AMBIENTES



Alta qualidade sonora

PS 6s



Características técnicas

Woofer 6" + tweeter
Impedância: 8 ohms
Potência RMS: 50 W
Potência Musical: 100 W
Resposta de Frequência:
55Hz - 20KHz
Sensibilidade: 89dB
Dimensões (A x L x P):
348 x 208 x 203 mm
Peso: 6,5 Kg
Código: 31.085 - PRETA
31.086 - BRANCA

PS 5s



Características técnicas

Woofer 5" + tweeter
Impedância: 8 ohms
Potência RMS: 40 W
Potência Musical: 80 W
Resposta de Frequência:
60Hz - 18KHz
Sensibilidade: 89dB
Dimensões (A x L x P):
247 x 158 x 152 mm
Peso: 4,6 Kg
Código: 31.083 - PRETA
31.084 - BRANCA



- > Design elegante e discreto
- > Combinam com qualquer ambiente
- > Alta qualidade sonora

PS 4s



Características técnicas

Woofer 4" + tweeter

Impedância: 8 ohms

Potência RMS: 30 W

Potência Musical: 60 W

Resposta de Frequência:

70Hz - 18KHz

Sensibilidade: 88dB

Dimensões (A x L x P):

243 x 151 x 150 mm

Peso: 3,4 Kg

Código: 31.081 - PRETA

31.082 - BRANCA

CONHEÇA OS OUTROS PRODUTOS DA LINHA SONORIZADORA FRAHM



PS 200



Arandela Retangular Plástica

Arandela Quadrada Plástica

Arandela Metálica 5" e 6"



PS6 Plus



PS5 Plus



PS4 Plus



Slim 1000 USB FM - Para projetos com até 12 caixas



Slim 2000 USB FM - Para projetos com até 20 caixas



Slim 3000 USB FM - Para projetos com até 40 caixas



Slim 4000 USB FM - Para projetos com até 50 caixas



Slim 5000 Multi-Channel - Para projetos com até 80 caixas

Especificações técnicas e design dos produtos podem sofrer mudanças sem aviso prévio. Fotos meramente ilustrativas. Junho/2015