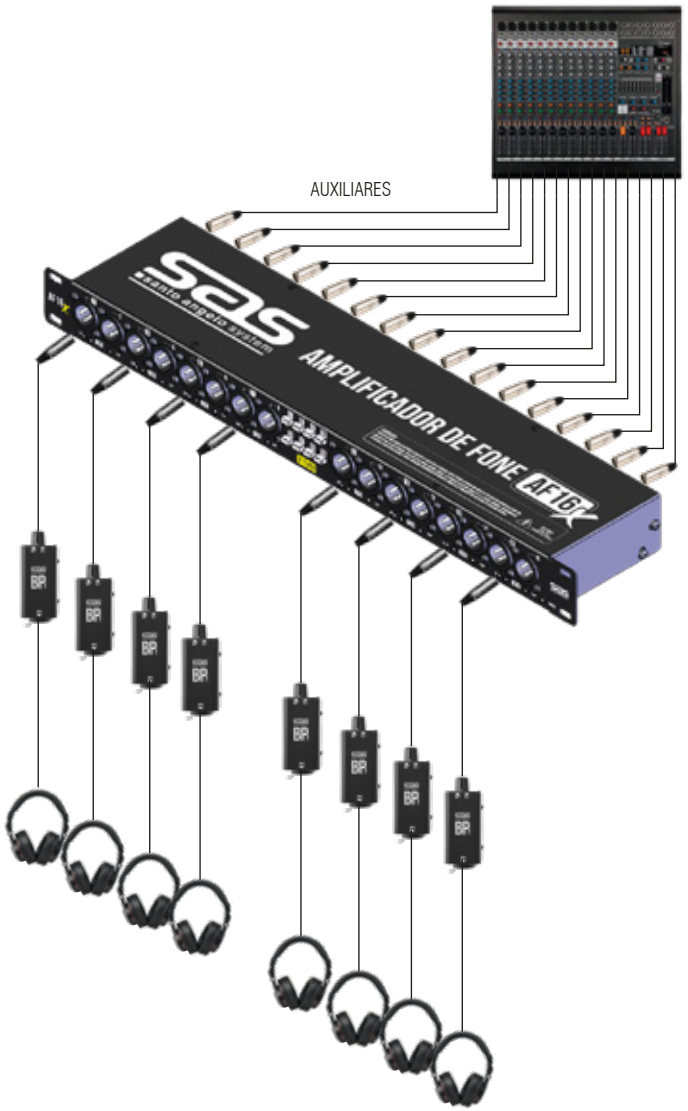
UTILIZANDO O AF16 X

O AF16 X é um amplificador de fone com 16 entradas independentes e 16 saídas em mono ou **através da chave com a função Estéreo** permite associar as entradas em pares para obter até 8 saídas em estéreo. Ao selecionar a função Estéreo o LED de identificação mostrará qual saída utilizar.



ACONSELHAMOS A UTILIZAÇÃO DO CONTROLADOR BP1:
Utilizando o BP1 não será necessária montagem de um cabo específico para os fones de ouvido. E ele possibilita um melhor controle de volume.

Produzido por: SMA CABOS E SISTEMAS LTDA.
MATRIZ: AV. NARAIN SINGH, 1007 - CEP 07250-000
BONSUCESSO - GUARULHOS - SP - BRASIL

Matriz CNPJ: 55.303.002/0001-41
Filial ES CNPJ: 5.303.002/0005-75

SAIBA MAIS EM NOSSAS REDES SOCIAIS:
facebook youtube instagram spotify
www.SANTOANGELO.com.br

MANUAL DO AMPLIFICADOR DE FONE

AF16X



CONTROLES E FUNÇÕES

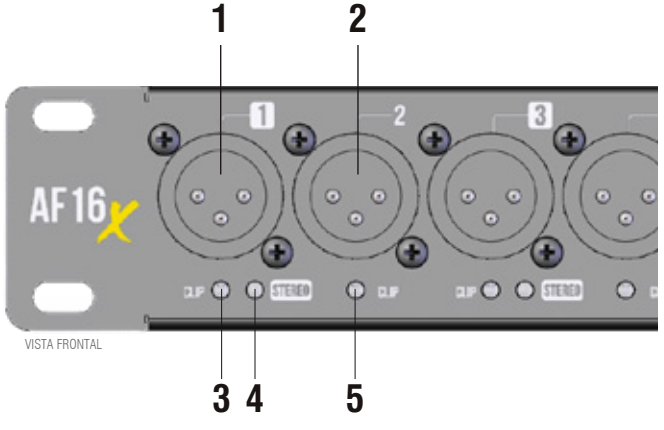
1. SAÍDA DE FONE - A saída de fone de ouvido utiliza um conector XLR macho e fornece sinal estéreo para os canais **Left (L) e Right (R)**.
Pinagem: (Pino 1 = GND, Pino 2 = L, Pino 3 = R)

- **Modo estéreo:** os canais L e R são reproduzidos separadamente, conforme o sinal de entrada.
- **Modo mono:** o sinal mono é distribuído simultaneamente para os canais L e R, permitindo sua reprodução em ambos os lados do fone.

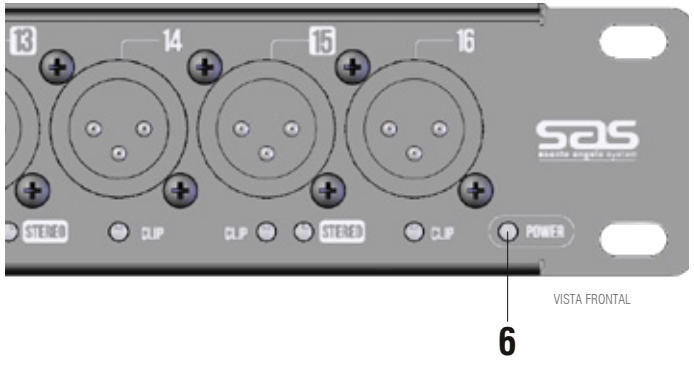
2. SAÍDA DE FONE - A saída de fone de ouvido utiliza um conector XLR macho e fornece sinal estéreo para os canais **Left (L) e Right (R)**.
Pinagem: (Pino 1 = GND, Pino 2 = L, Pino 3 = R)

- **Modo mono:** o sinal mono é distribuído simultaneamente para os canais L e R, permitindo sua reprodução em ambos os lados do fone.
  Obs. Quando habilitada a função estéreo, essa saída de fone será desabilitada.

3. LED CLIP - Indica quando o sinal está saturado.
4. LED ESTÉREO - Indica que esta saída no modo estéreo.
5. LED CLIP - Indica quando o sinal está saturado.
6. LED POWER - Indica quando o aparelho está ligado.



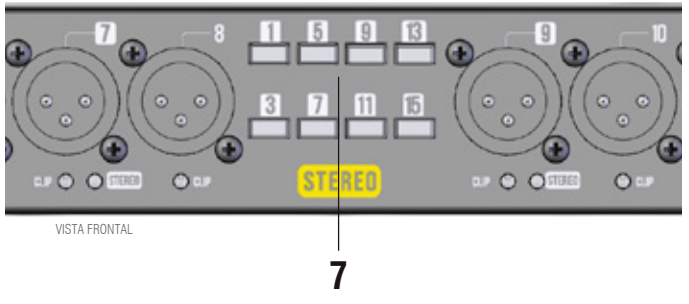
VISTA FRONTAL



VISTA FRONTAL

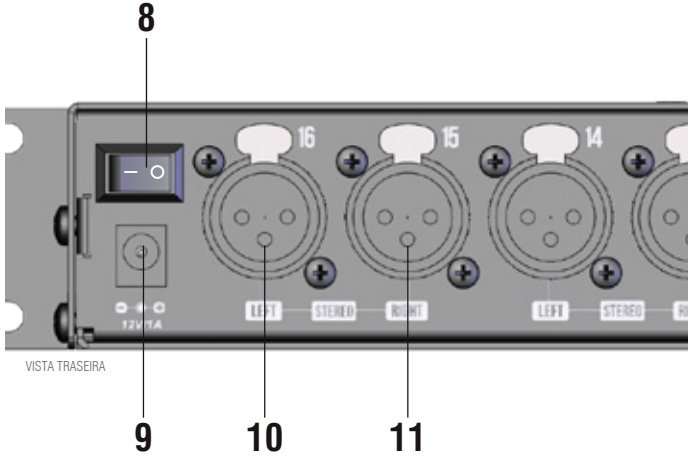
7. CHAVE DE SELEÇÃO MONO/ESTÉREO - O amplificador possui uma chave de seleção que permite configurar o modo de operação (mono ou estéreo) da entrada de áudio. Quando a chave ESTÉREO for ativada, o LED de indicação do canal irá acender, informando qual saída foi habilitada para saída do sinal de fone de ouvido.

- **Modo Mono:** o sinal de entrada é reproduzido simultaneamente nos canais L (esquerdo) e R (direito) da saída de fone.
- **Modo Estéreo:** a função estéreo combina duas entradas mono em uma única saída estéreo, direcionando uma entrada para o canal **L (Left)** e a outra para o canal **R (Right)** da saída de fone.



VISTA FRONTAL

8. BOTÃO ON/OFF - Liga e desliga o equipamento.
9. ENTRADA DE ALIMENTAÇÃO - Fonte DC 12V/1A centro positivo. A fonte acompanha o equipamento.
10. ENTRADA DE SINAL BALANCEADO - Entrada de sinal balanceado de baixa impedância padrão XLR. Quando a chave de seleção for acionada (Item 7) essa entrada passará a ser a entrada L **(Left / Esquerda)**.
11. ENTRADA DE SINAL BALANCEADO - Entrada de sinal balanceado de baixa impedância padrão XLR. Quando a chave de seleção for acionada (Item 7) essa entrada passará a ser a entrada **R (Right / Direita)**.



VISTA TRASEIRA

ESPECIFICAÇÕES

Sistema de Amplificação: Mono/Estéreo Balanceado
Modelo: Rack padrão 19" 1U
Fonte Externa: 12VDC 1A (Centro Positivo)
Potência por canal: 120mW
Impedância mínima de saída: 10 Ω
THD: < 0,2%
Dimensões: 483mm x 102mm x 44mm
Peso: 1,5 kg

ITENS INCLUSO NA CAIXA

1 Amplificador de Fone AF16 X
1 Fonte 12V
4 Porcas Gaiola M5
4 Parafusos Phillips M5
4 Pézinhos de borracha
4 Parafusos para fixação dos pézinhos

GARANTIA DA QUALIDADE

Este produto tem garantia limitada de 6 meses contra defeitos de fabricação e sujeita a certas restrições. Para saber mais sobre os Termos da Garantia do Amplificador de Fone AF16 X e eventualmente precise usá-la, visite nosso site ou nos mande uma mensagem inbox via Facebook ou Instagram, anexando o comprovante ou nota fiscal de compra:
facebook.com/SantoAngeloCabos
instagram.com/santoangelobr

PRECAUÇÕES


CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO

Evite a exposição excessiva à luz solar, umidade, temperaturas extremas, excesso de sujeira, além de vibrações mecânicas.
Para prevenir choques elétricos e manter a garantia do produto, em nenhuma hipótese remova a tampa do aparelho. Caso ocorra qualquer problema entre em contato conosco por meio das redes sociais ou telefone.

DESCARTE DO PRODUTO



Este símbolo indica que o produto não deve ser descartado com resíduos domésticos ou comuns de acordo com a legislação nacional. Esse produto deverá ser levado para um centro de coleta licenciado de resíduos de equipamentos eletrônicos.
Para mais informações, por favor, entre em contato conosco.

PRODUTOS RELACIONADOS

CONTROLADOR DE VOLUME PASSIVO - BP1

O BP1 é um monitor de fone de ouvido passivo, com entrada XLR combo, dando maior praticidade, leveza em sua monitoração.
Vem com clipe para cinto para maior segurança.





DEVON 332

Projetado especialmente para gravação, mixagem e monitoramento em estúdio, o Devon 332 oferece performance e precisão sonora para profissionais exigentes.