

AMPLIFICADOR

STEREO

Atendimento ao Cliente

+55 61. 3404-5958

SAC@SUMAY.COM.BR

SUMAY

Produto Importado e Distribuído por:
Sumay do Brasil Ltda - CNPJ: 09.625.361/0001-06
MADE IN PRC.



Evite o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 decibéis, poderá prejudicar a sua audição.

ANATEL

Para maiores informações, consulte o site da ANATEL www.anatel.gov.br
Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.
Este produto contém a placa SM-AP2000 / SM-AP4000 / SM-AP6000 com o código de Homologação 12448-23-06613

SIGA NOSSAS REDES

@Sumaybr
WWW.SUMAY.COM.BR

SUMAY®

SM-AP2000
SM-AP4000
SM-AP6000

AMPLIFICADOR STEREO



1 ANO
Garantia

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Amplificador 2 canais SM-AP2000

Potência de saída:	100W x2 = 200W
Frequência de resposta:	1 KHz 1W, ± 3dB (8-0HM) / 20Hz - 20kHz
Sensibilidade de entrada:	1 KHz ,4-ohm Potência nominal
Distorção harmônica total,	0,3% / potência nominal de 1 KHz
Impedância:	4-8 Ohm
Sinal/Ruído:	1 KHz, potência nominal de 4 Ohms
Alimentação:	AC 115V,60Hz ou AC 230V,50Hz
AUX 1	250mV / 81dB
AUX 2	250mV / 81dB
AUX IN (3,5mm)	200mV / 81dB
MIC	10mV / 68 dB
BASS	100Hz / ± 10 dB
TREBLE	10Hz / ± 10 dB
Entradas:	USB, cartão de memória SD, AUX P2, MIC P10, RCA, cabo óptico e Cabo coaxial
Tecnologia:	Rádio FM e Bluetooth
Tamanho do amplificador: (LxAxC)	26 x 8 x 18 cm (aprox.)
Peso bruto:	3,00kg (aprox.)

Amplificador 4 canais SM-AP4000

Potência de saída:	100W x4 = 400W
Frequência de resposta:	1 KHz 1W, ± 3dB (8-0HM) / 20Hz - 20kHz
Sensibilidade de entrada:	1 KHz ,4-ohm Potência nominal
Distorção harmônica total	0,3% / potência nominal de 1 KHz
Impedância:	4-8 Ohm
Sinal/Ruído:	1 KHz, potência nominal de 4 Ohms
Alimentação:	AC 115V,60Hz ou AC 230V,50Hz
AUX 1	250mV / 84dB
AUX 2	250mV / 84dB
AUX IN (3,5mm)	200mV / 84dB
MIC	10mV / 68 dB
BASS	100Hz / ± 10 dB
TREBLE	10Hz / ± 10 dB
Entradas:	USB, cartão de memória SD, AUX P2, MIC P10, RCA, cabo óptico e Cabo coaxial
Tecnologia:	Rádio FM e Bluetooth
Tamanho do amplificador: (LxAxC)	32 x 8 x 18 cm (aprox.)
Peso Bruto:	3,55 kg (aprox.)

Amplificador 6 canais SM-AP6000

Potência de saída:	100W x6 = 600W
Frequência de resposta:	1 KHz 1W, ± 3dB (8-0HM) / 20Hz - 20kHz
Sensibilidade de entrada:	1 KHz ,4-ohm Potência nominal
Distorção harmônica total	0,3% / potência nominal de 1 KHz
Impedância:	4-8 Ohm
Sinal/Ruído:	1 KHz, potência nominal de 4 Ohms
Alimentação:	AC 115V,60Hz ou AC 230V,50Hz
AUX 1	250mV / 82dB
AUX 2	250mV / 82dB
AUX IN (3,5mm)	200mV / 82dB
MIC	10mV / 68 dB
BASS	100Hz / ± 10 dB
TREBLE	10Hz / ± 10 dB
Entradas:	USB, cartão de memória SD, AUX P2, MIC P10, RCA, cabo óptico e Cabo coaxial
Tecnologia:	Rádio FM e Bluetooth
Tamanho do amplificador: (LxAxC)	36 x 8 x 20 cm (aprox.)
Peso Bruto:	4,38kg (aprox.)

Prazo de garantia do produto:

(09 meses contratual) + (03 meses legal) a partir da data de aquisição registrada na Nota Fiscal de compra.

A garantia está condicionada à apresentação da Nota Fiscal do produto.

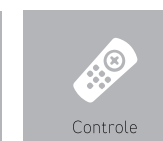
ACESSÓRIOS NA EMBALAGEM



Amplificador



Manual do Usuário

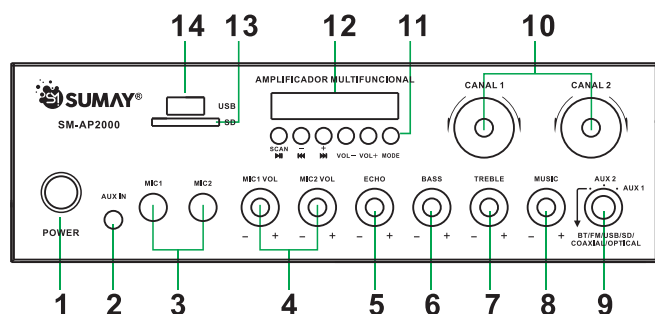
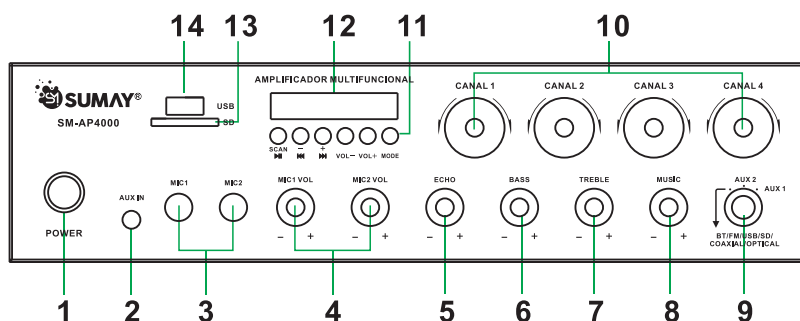
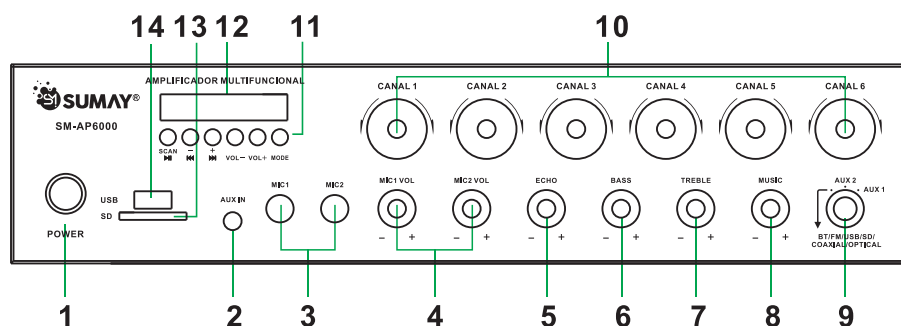


Controle



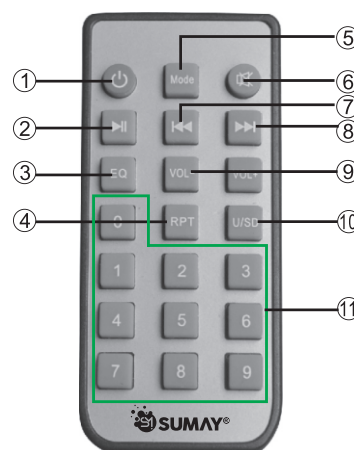
Antena para Rádio e Bluetooth

Imagens meramente ilustrativas.

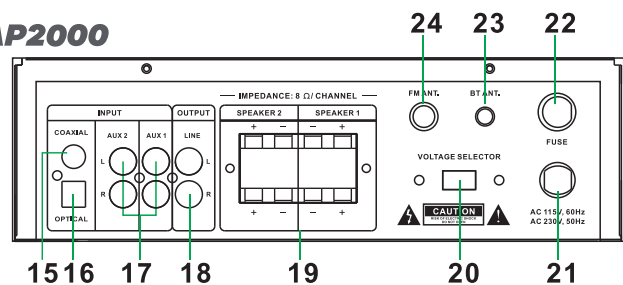
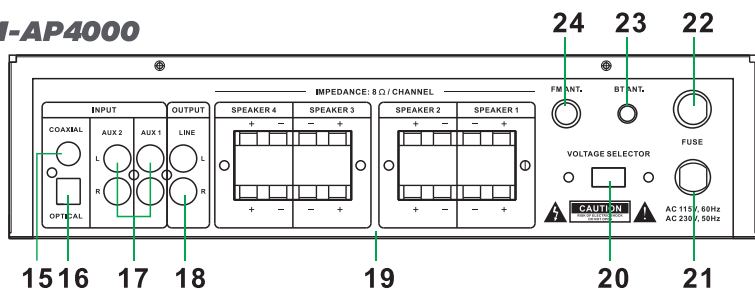
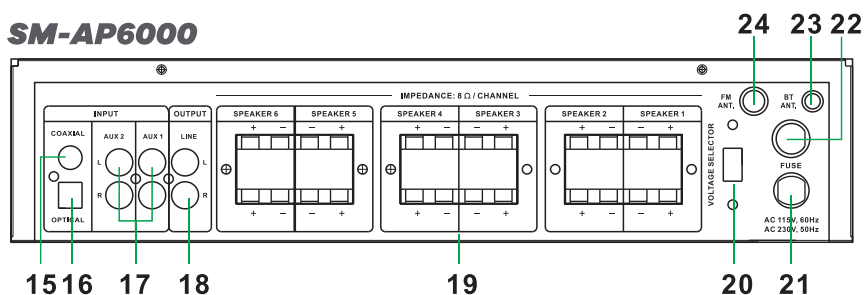
PAINEL FRONTAL**SM-AP2000****SM-AP4000****SM-AP6000**

1- Liga/desliga: Troque para ON ou OFF para ligar ou desligar o amplificador;

- 2 - Entrada AUX [P2];
- 3 - Duas entradas para microfones P10, MIC 1 e MIC2;
- 4 - Controle individual de volume para entradas P10;
- 5 - Echo: Controle de intensidade do efeito de Echo dos microfones;
- 6/7 - Controle de Grave/Agudo;
- 8 - Volume de música
- 9 - Troca de entradas de áudio: Altere as entradas de áudio entre AUX 1, AUX 2 e entradas digitais.
- 10 - Volume de canais: Controle o volume de todos os canais separados;
- 11 - Botões para controle de funções:
 - MODE: Para selecionar e alternar entre as entradas digitais [Bluetooth, FM, USB, SD, COAXIAL, OPTICAL]
 - Botão Play/Pause: Reproduza ou pause o áudio.
 - Scan: Busca automática de estações de Rádio FM
 - Prev/Next: Reproduza a faixa anterior ou avance para a próxima faixa
- 12 - Display LED
- 13 - Entrada para cartão de memória SD
- 14 - Entrada USB

FUNÇÕES DO CONTROLE REMOTO

- 1 – Liga/desliga
- 2 – Play/pause
- 3 – Equalizador [POP, Rock, Jazz, Hall, Live]
- 4 – Repetir [repetir, **troca de pasta**, modo aleatório, normal]
- 5 – Mode: Pressione para escolher entre Bluetooth, USB, SD, FM, COAXIAL, OPTICAL
- 6 – Mudo
- 7 – Faixa anterior
- 8 – Faixa seguinte
- 9 – Volume + / Volume –
- 10 – Troca USB/SD
- 11 – Números para a seleção de faixas

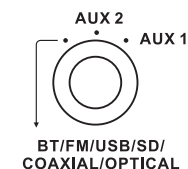
PAINEL DE ENTRADAS**SM-AP2000****SM-AP4000****SM-AP6000**

- 15 – Entrada para cabo coaxial
 16 – Entrada para cabo óptico
 17 – Entrada RCA L/R
 18 – Saída line
 19 – Conector L/R: Conecte os fios do alto falante diretamente no amplificador
 20 - Chave 110V/220V:
 Altere a voltagem entre 110V e 220V de acordo com a voltagem do local.

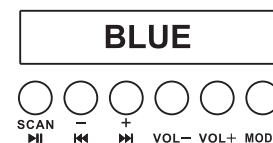
- 21 – Entrada de energia:
 Conecte em AC 110V-60Hz ou 220V/50Hz
 22 – Fusível:
 • SM – AP2000: 1.5A
 • SM – AP4000: 2.0A
 • SM – AP6000: 3.0A
 23 – Antena bluetooth
 24 – Antena rádio FM

BLUETOOTH

- 1- Certifique-se que seu dispositivo está ligado e com o volume baixo. Lembre-se de conectar a sua antena bluetooth no painel traseiro para um melhor sinal;
- 2- Coloque no modo Digital no botão localizado ao lado direito do painel frontal;



- 3- Pressione o botão MODE e coloque na opção Bluetooth;

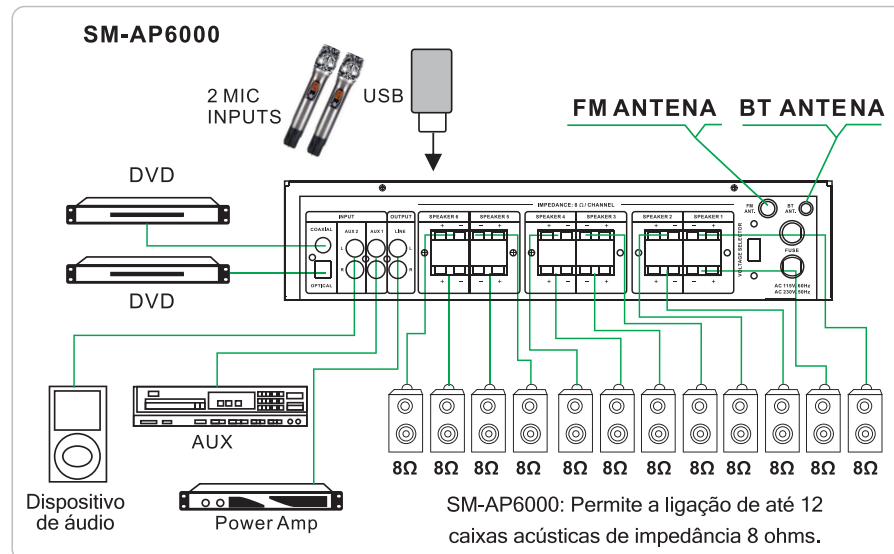
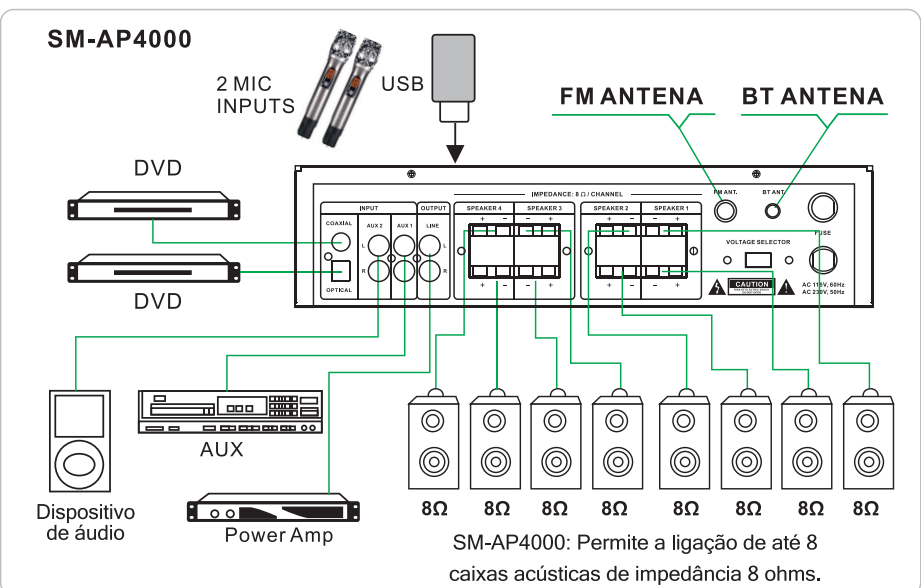
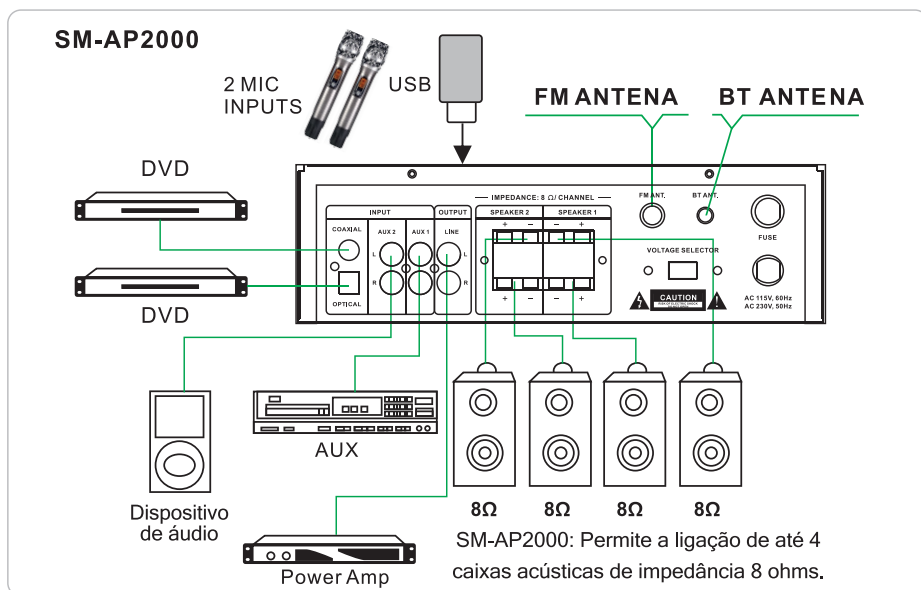


- 4- Ative o bluetooth no seu dispositivo externo;
- 5- Procure pelo nome dispositivo "SM-AP BT" e faça o pareamento dos dispositivos;
- 6- O "BLUE" na tela ficará estático quando os dispositivos estiverem conectados;
- 7- Suas músicas serão reproduzidas no seu dispositivo externo através do amplificadores de áudio.

EQUALIZADOR

No painel do Amplificador você encontra o ajuste de equalização para graves (BASS) e agudos (TREBLE), que atuam tanto no canal do microfone quanto no canal auxiliar.
 No controle remoto você tem a função de equalização automática: POP, Rock, Jazz, Hall, Live.

GUIA DE CONEXÃO



RECURSOS E FUNÇÕES

- Sistema estéreo amplificador Bluetooth com coaxial/óptico/BT/MP3;
- Reprodução USB/SD/AUX e com sintonizador FM e entradas de microfone;
- Controle remoto de função completa mostrando o status do modo de reprodução;
- Sintonizador FM com função de varredura automática;
- Visor de LED digital mostrando o modo MP3/BT/FM/COAXIAL/ÓPTICO;
- Áudio de 3,5 mm para conexão de dispositivo externo;
- [2] conectores de entrada de microfone de 1/4"
- Unidade flash USB e leitores de cartão de memória SD
- Controles Rotativos de Canal/Mestre Separados
- Controles rotativos de graves/agudos/músicas separados
- Controles Rotativos MIC1/ MIC2/Echo separados
- Entrada de áudio selecionável [AUX1,AUX2,BT/FM/USB/SD/COAXIAL/OPTICAL]
- [4] pares de conectores de saída de alto-falante tipo push [SM-AP2000]
- [8] pares de conectores de saída de alto-falante tipo push [SM-AP4000]
- [12] Pares de conectores de saída de alto-falante tipo push [SM-AP6000]
- Conectores de entrada RCA[L/R] AUX1 e AUX2
- Conectores de saída RCA[L/R] REC.

CUIDADOS DE SEGURANÇA

Para evitar choque elétrico, encaixe totalmente os conectores.

Aviso



O símbolo do raio com ponta de seta, dentro de um triângulo, destina-se a alertar o usuário para a presença de "tensão perigosa" dentro do produto, podendo causar riscos de choque elétrico ou ferimentos pessoais.

CUIDADO

Risco de choque elétrico, não abra.

Para evitar o risco de choque elétrico, não retire a tampa posterior(ou traseira). Não existem peças internas que possam ser reparadas pelo usuário. Consulte a assistência técnica qualificada para obter manutenção.



O ponto de exclamação dentro de um triângulo pretende alertar o usuário quanto à presença de instruções importantes de operação no Manual de Instruções que acompanha o aparelho.

Nota:

- Este aparelho pode ser utilizado em ambientes internos;
- Evite a passagem dos fios do alto-falante em locais próximos a fios elétricos;
- Não grampeie ou pregue os fios do alto-falante;
- Para limpar não utilize produtos químicos.

Instruções importantes de segurança

- 1- Leia e siga estas instruções do manual antes de usar o produto.
- 2- Para reduzir o risco de incêndio ou choque elétrico, não exponha este produto à chuva ou umidade.
- 3- Limpe apenas com um pano seco.
- 4- Não bloqueie as aberturas de ventilação.
- 5- Não exponha qualquer sistema de alto-falante perto de fontes de calor.
- 6- Utilize apenas acessórios especificados pelo fabricante.
- 7- Desligue o aparelho durante tempestades com raios.
- 8- A manutenção do aparelho deverá ocorrer quando o mesmo apresentar algum tipo de defeito, válido também para o cabo de alimentação e/ou quando apresentar irregularidades de mal uso.
9. Cuidado para não cortar a fiação ou tubulação existente.