

CARACTERÍSTICAS

-Procure manter a antena do Bluetooth na posição vertical para uma melhor recepção e pareamento.

-Os níveis de áudio do Bluetooth são determinados de acordo com cada equipamento pareado, portanto as variações são provenientes da origem. Da mesma forma, o alcance também depende do equipamento a ele conectado e sua classe transmissora, variando o alcance (para transmissão e não pareamento).

-O Bluetooth sai de fábrica com códigos pré-estabelecidos (são 10 códigos diferentes), não sendo possível ser renomeado. Para utilização de dois ou mais equipamentos na mesma instalação, solicite a sua revenda equipamentos com códigos diferentes.

-Áudio com efeito 3D para maximizar o efeito Stereo (a intensidade do 3D varia de acordo com a separação do Stereo) esta condição é comandada pelo controle remoto e o efeito se estende também para a saída auxiliar comandada pelo equipamento.

GARANTIA

Os amplificadores da linha APL são garantidos por 1 (um) ano, contra quaisquer defeitos de fabricação, excetuando os casos de uso indevido, instalações inadequadas, violação de lacre de segurança, etc.

Na ocorrência de defeitos o equipamento deverá ser encaminhado ao nosso revendedor autorizado.

A tentativa de conserto por pessoas ou oficinas não autorizadas provocará o cancelamento da garantia.

* Produto sujeito a alteração sem aviso prévio.

loud ÁUDIO
SOM DA TECNOLOGIA

Manual de uso AMPLIFIER



APL 80BT

GENERALIDADES

O APL 80 BT é um amplificador de áudio estéreo de uso geral, classe D.

Compacto para ser embutido em forro falso, mínima distorção, controle remoto, Bluetooth, são suas principais características.

FUNCIONAMENTO

Através de Controle remoto com as funções: Liga/desliga, volume, entradas de programas, Efeito 3D, equalização de graves e agudos.

ENTRADAS E SAÍDAS DE ÁUDIO

2 fontes de programas, sendo: Bluetooth 2.1 +ER (Programa-1) e uma entrada auxiliar (Programa-2). Saídas de áudio para Subwoofer ativo e auxiliar para outro amplificador a ser comandado pelo APL 80 BT.

COMANDO REMOTO

Através do controle remoto, com visualização e identificação por led's acondicionados em IR Blaster de fácil instalação em forro.

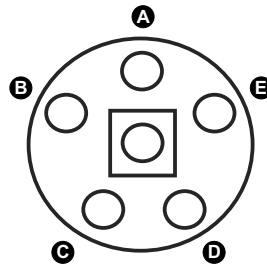
A - (Vermelho) Aceso Indica que o amplificador está ligado.

B - (Laranja) Aceso Indica que o efeito 3D está ligado.

C - (Azul) Aceso Indica que o Bluetooth está pareado.

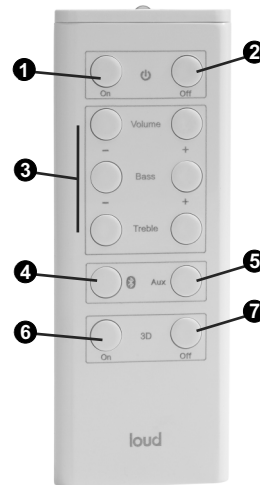
D - (Azul) Piscando Indica que está aguardando pareamento.

E - (Verde) Pisca para confirmar acionamento de comando do controle remoto.

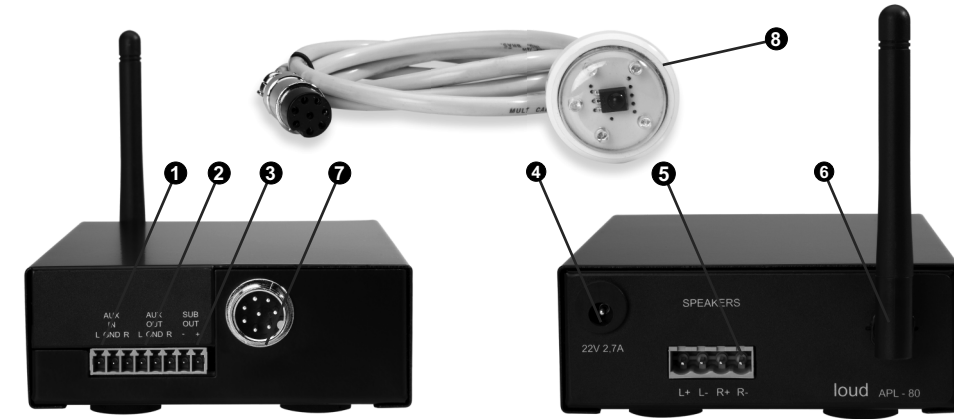


FUNÇÕES CONTROLE REMOTO

- 1 - Liga
- 2 - Desliga
- 3 - Regulagem de volume e equalização
- 4 - Programa 1 - Bluetooth
- 5 - Programa 2 - Auxiliar
- 6 - Liga Efeito 3D
- 7 - Desliga Efeito 3D



INSTALAÇÃO CONECTORES DESTACÁVEIS



- 1 ENTRADA AUXILIAR
- 2 SAÍDA AUXILIAR
- 3 SAÍDA PARA SUBWOOFER ATIVO
- 4 CONECTOR - FONTE DE ALIMENTAÇÃO
- 5 SAÍDA PARA CAIXAS ACÚSTICAS
- 6 ANTENA DO BLUETOOTH
- 7 CONECTOR DO CABO DO BLASTER
- 8 BLASTER (LED'S INDICADORES)

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	40 + 40 W (8 Ohms)
Distorção:	Menor que 0.5%
Separação de canais:	74 dB
Eficiência:	> 94%
Resposta de frequência:	40 Hz - 20 kHz
Controle de tonalidade:	+ ou - 12dB para graves e agudos
Impedância de saída:	8 Ohms
Impedância de entrada:	10K Ohms
Impedância de saída auxiliar:	5K Ohms
Sensibilidade de entrada:	600 mV
Nível de saída linha:	0 dB (De acordo com o nível de volume)
Nível de saída para subwoofer:	Padrão para Sub Ativo
Consumo máximo:	60 Watts
Alimentação:	90 / 240 VAC
Dimensões:	140 x 104 x 41 (LxPxA)
Peso:	0,940 Kg (com a fonte)