

# MANUAL DO USUÁRIO

SUB ATIVO PROCESSADO 2 X 10 POLEGADAS

MK-1010SW-DSP



MakPro  
AUDIO SYSTEMS

Por favor, leia o Manual do Usuário antes de utilizar o produto e  
guarde-o para futuras pesquisas.



## CUIDADO – RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO ABRA O APARELHO

**CUIDADO:** Este produto está de acordo com a regulções FCC quando os cabos selados e conectores são usados para conectar outros dispositivos. Para prevenir interferência eletromagnética com aplicativos elétricos, como rádios e televisões, utilize cabos selados e conectores próprios para ligação.

**RAIO DE LUZ:** alerta ao usuário sobre a presença de “voltagem perigosa” com produtos próximos, que podem causar risco de choque elétrico devido a magnitude.

**PONTO DE EXCLAMAÇÃO:** este símbolo alerta ao usuário da importância das instruções de operação e manutenção (serviços).

Siga todas as instruções contidas neste manual.

**Limpeza:** o produto precisa ser limpo apenas com um pano macio seco. Não utilize cera, materiais químicos, inseticidas, estes produtos podem corroer a estrutura externa.

**Anexos:** não utilize produtos anexos ao aparelho.

**Líquidos:** não utilize esse produto perto de compartimentos de água ou ambientes de muita umidade.

**Acessórios:** não instale este produto com suportes não adequados. Utilize como suporte apenas produtos recomendados pelo fabricante.

**Ventilação:** O produto é provido de aberturas para ventilação e evitar o super aquecimento e estas aberturas não podem ser bloqueadas. Para utilização em cases é necessário um case desenvolvido especificamente para manter a temperatura do produto dentro da conformidade de funcionamento.

**Fonte de Energia:** Este produto deve ser operado de acordo com a etiqueta na lateral dele. Confira a fonte de energia do ambiente antes de conectar o aparelho a fonte de energia.

**Local de Instalação:** sempre instale o produto em superfícies estáveis.

**Longos Períodos sem Uso:** O cabo de energia do aparelho deve ser desconectado da fonte de energia.

### **Aterramento e Polarização:**

- Este produto é equipado com um cabo e plugue com corrente alternativa de polarização e com o terceiro pino adequado para aterramento, podendo ser conectado a tomada em apenas um sentido. Nunca altere o plugue é recomendado adequar a tomada para utilização do produto, por favor entre em contato com um electricista profissional.

**Proteção do Cabo de Energia:** Não posicione o cabo onde ele possa ser prensado, pisado ou danificado.

**Relâmpagos:** Para prover mais segurança durante uma tempestade com relâmpagos, desligue o aparelho remova o plugue da tomada e desconecte a antena e cabos de sistema.

**Linhas de Energia:** A antena externa não pode ser instalada em cima de cabos de energia e similares.

**Sobrecarga:** não sobrecarrega as tomadas do ambiente, cabos de extensão e similares a fim de evitar riscos de fogo e choque elétrico.

**Manutenção:** Qualquer manutenção no aparelho deve ser realizado por um profissional qualificado.

**Danos e Ações:** Desligue o aparelho da fonte de energia quando:

- Danos no cabo de energia e no plugue
- Líquidos forem derramados ou objetos caírem no aparelho

- Aparelho ficou exposto a chuva ou água
- Sinais de mal funcionamento
- Depois de quedas ou choques no aparelho

**Aquecimento:** O produto deve ser instalado longe de fontes de calor como radiadores, pois esse produto aquece enquanto está em funcionamento.

## **OPERAÇÃO:**

1. Antes de ligar, diminua o volume para o mínimo.
2. Conecte a fonte de áudio ao soquete de entrada apropriado.
3. Outro alto-falante pode ser conectado ao soquete de saída, para que várias caixas possam ser conectadas em série.
4. Conecte à fonte de alimentação.
5. Ligue a fonte de áudio, seguida pelo alto-falante ativo.
6. Defina o volume com o controle aplicável.

## **INSTRUÇÕES:**

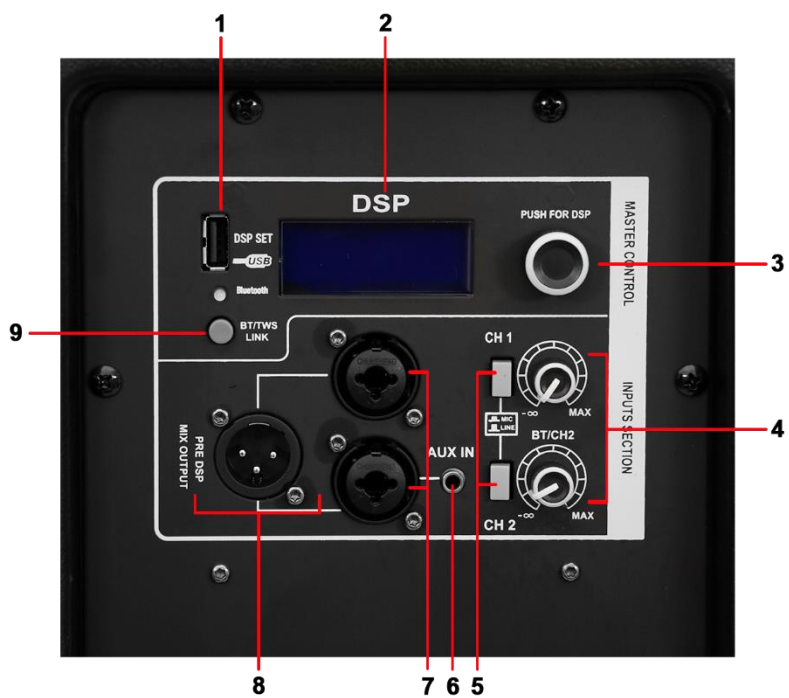
- \* Não sobrecarregue o gabinete para evitar danos aos alto-falantes.
- \* Não coloque fogo aberto (velas etc.) em cima ou perto do compartimento - PERIGO DE INCÊNDIO
- \* Conecte apenas a uma tomada aterrada de 110-220 Vac / 50-60Hz.
- \* Apenas para uso interno. Se a caixa for usada ao ar livre, você deve garantir que nenhuma umidade possa entrar na caixa.
- \* Quando não estiver em uso, desconecte a unidade da rede elétrica.
- \* Desconecte a unidade da rede elétrica antes de verificar ou substituir o fusível. \* Verifique se a caixa está colocada em uma superfície estável e forte.
- \* Caixas podem ser penduradas. Use apenas material de montagem forte e aprovado. Durante a montagem, verifique se ninguém está abaixo da área de montagem.
- \* Não coloque líquidos sobre o estojo e proteja-o contra a umidade. A umidade pode reduzir consideravelmente a vida útil.
- \* Use apenas meios de transporte adequados se quiser mover a caixa - CUIDAR DA SUA DOR! \* Sempre desconecte a unidade durante uma tempestade ou quando não estiver em uso.
- \* Se a unidade não for usada por um longo período de tempo, poderá ocorrer condensação dentro do gabinete. Deixe a unidade atingir a temperatura ambiente antes de usar.
- \* Nunca tente consertar a unidade você mesmo. Não contém peças que possam ser reparadas pelo usuário.

- \* Passe o cabo de alimentação para que ninguém possa cair sobre ele e nada possa ser colocado sobre ele.
- \* Coloque a unidade no volume mais baixo antes de ligá-la.
- \* Mantenha a unidade fora do alcance de crianças.
- \* Certifique-se de que TODO o seu equipamento esteja completamente desligado e abaixe os controles ALL VOLUME, LEVEL & GAIN antes de conectar o alto-falante.

**IMPORTANTE:** Se você tiver alguma dúvida, conduza um instalador profissional qualificado. O som superior não se responsabiliza por qualquer dificuldade ou problema derivado da interpretação destas instruções. Esses suportes e todas as suas peças e acessórios devem ser utilizados apenas para os fins em que foram construídos. Várias partes deste produto são pequenas peças de hardware, portanto, deve-se tomar muito cuidado para mantê-las longe das crianças.

\* Por razões de segurança, lembre-se de que todas as modificações no dispositivo são proibidas. Além disso, qualquer outra operação pode levar a curto-circuito, queimaduras, choque elétrico, colisão, etc. Se este dispositivo for operado de forma diferente da descrita neste manual, o produto poderá sofrer danos e a garantia será anulada.

# PAINEL DE OPERAÇÃO:





**Mak Pro**  
AUDIO SYSTEMS  
MK-1010SW-DSP

**BT/TWS operating instructions**  
1.Turn on the main speaker bluetooth.  
2.Long press the bluetooth button for 2 seconds to enter TWS Mode.  
3.Turn on the slave speaker bluetooth to pair for the main.  
4.Link your smartphone to BT of main for start music streaming.

**CAUTION**  
ELECTRIC SHOCK HAZARD

**WARNING:** TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS APPLIANCE TO RAIN OR MOISTURE.  
**AVIS:** RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE NE PAS DUCHER.

NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. PREFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

**CAUTION:** FOR CONTINUOUS PROTECTION AGAINST RISK OF FIRE REPLACE WITH THE SAME TYPE AND VALUE FUSE INDICATED.  
**ATTENTION:** REMPLACER PAR UN FUSIBLE DE MEME TYPE COMME INDIQUE.



12



11

POWER



MADE IN CHINA

10



AC INPUT

AC110V/220V  
230V/50Hz

## **Especificações Técnicas:**

MK-1010SW-DSP

Duplo Subwoofer Ativo 10" (2x10)

Potência Total: 1000W RMS / 2000W Peak

Frequência: 40Hz – 20KHz

Input: 2ch XLR & ¼" Combo Input

Output: 1ch XLR Line Output

DSP Modes: LIVE, MUSIC, SPEECH, CLUB

Alto- Falantes FULL RANGE:

Max SPL: 118Db

Resposta de Frequência: 120Hz – 20KHz

Midrange: 8x3"

Impedância Nominal: 4ohm

SUBWOOFER:

Amplificador: Classe "D"

Max SPL: 120Db

Resposta de Frequência: 40Hz – 120Hz

Bass Subwoofer: Duplo 10" (2" VC/80oz)

Impedância Nominal: 8ohm

Funções: Bluetooth / MP3

Medidas: 32 x 47 x 70cm

Medidas embalagem: 42 x 56 x 72cm

Peso líquido: 24,10kg

Peso bruto: 27,10kg

# TERMO DE GARANTIA

---

**1** - Este termo de garantia é complementar ao Legal e garante este produto contra eventuais defeitos de fabricação que venham ocorrer no prazo de 06 meses, contados a partir da emissão da Nota Fiscal ou Cupom Fiscal ao primeiro adquirente/consumidor, cobrindo serviço de mão de obra e peças de reposição apenas do produto identificado abaixo.

**2** - Excluem-se desta garantia queimas de lâmpadas, triacs e alto-falantes (mau-uso), bem como componentes externos, defeitos decorrentes do desgaste natural do produto, negligência do consumidor no cumprimento das instruções contidas no manual de instruções e danos ocasionados por acidentes ou agentes da natureza.

**3** - A constatação da causa do defeito deverá ser feita por técnico habilitado pelo fabricante. Informado ao consumidor a existência de eventual defeito, deverá este entrar em contato com um dos postos de serviços autorizados de assistência técnica indicado pela The Best Som Performance. O exame e reparo do produto dentro do prazo de garantia, somente poderá ser efetuado pelos postos de serviços autorizados pela The Best Som Performance. O encaminhamento para reparos e a retirada dos produtos do posto de serviço autorizado devem ser feitas exclusivamente pelo consumidor, não estando nenhum revendedor autorizado a executar esta ação em seu lugar. Todo e qualquer eventual dano resultante da não observância dessas recomendações foge a responsabilidade da The Best Som Performance.

**4** - A extensão da garantia é limitada aos defeitos de fabricação, ficando expressamente excluídos os danos ou defeitos decorrentes de instalação incorreta, uso inadequado ou condições anormais de funcionamento como: agentes externos, tentativas de violação, quebras por esforços mecânicos ou surtos de tensão pela rede elétrica. A garantia será cancelada se houver tentativa de conserto por agentes não autorizados, rompimento dos lacres de segurança e a etiqueta de identificação do número de série tenha sofrido qualquer tipo de violação/adulteração.

**5** - As despesas de transportes, embalagens e seguro para remessa de envio e devolução do produto enviado para conserto são de total responsabilidade do consumidor.

**6** - Nenhum valor será devido ao comprador pelo período em que o seu equipamento permanecer inoperante, nem, tampouco, o comprador poderá pedir/reclamar compensação ou indenização, por despesas diretas ou indiretas, decorrentes da reparação ou substituição do produto.

**7** - Nenhum representante ou revendedor está autorizado a receber qualquer produto de cliente para encaminhá-lo aos postos de serviços autorizados de assistência técnica ou destes retirá-lo para devolução. Também não está autorizado ao mesmo fornecer informações em nome da The Best Som Performance sobre o andamento do serviço.

**8** - Caso fique impossibilitado o uso do produto, dentro do prazo de garantia, em razão de defeito de fabricação, e, não existindo mais peças para reposição, a The Best Som poderá substituir o produto por um modelo similar, sem ônus para o cliente.



## Condições para trocas e devoluções

1 - O produto deverá estar na sua embalagem original completa (caixa, isopores, plásticos, cabos, manual, etc.) e sem nenhum tipo de dano como arranhões ou rasgos. O produto não pode apresentar vestígios de uso (pó, marcas, riscos, amassados, etc.).

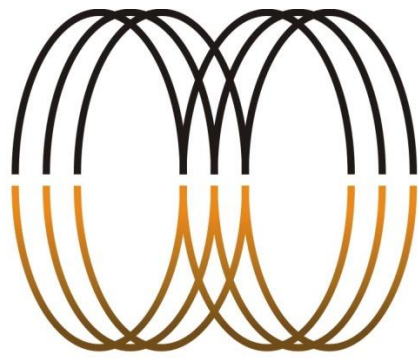
2 - Equipamentos que funcionem em conjunto com computadores que utilizem sistemas operacionais Windows ou OSX em qualquer versão, é de responsabilidade do comprador verificar a compatibilidade do produto com o sistema operacional no qual será usado. Não efetuamos trocas devido a incompatibilidade de sistemas e não temos responsabilidade sobre a não compatibilidade do computador do comprador. Não fornecemos suporte a instalação. Não efetuamos trocas de produtos que funcionem em conjunto com computadores e softwares que necessitem de registro e instalação para o uso.

3 - Despesas de envio (ida e volta) por conta do comprador. Após o recebimento do produto será feita análise do mesmo. Estando o produto e embalagens nas condições citadas e funcionando perfeitamente será autorizada a troca por outro produto ou gerado um credito. Caso o comprador queira efetuar a troca para um produto de maior valor, o mesmo deverá efetuar o pagamento da diferença antecipado. Se ocorrer do produto enviado não estiver nas condições estabelecidas para troca, a mesma não será autorizada.

### Endereço para envio de produtos para assistência ou trocas

The Best Som Performance  
Rua dos Biguás, 72 - Área industrial (Tecno Park)  
Cidade Universitária Pedra Branca – Palhoça – SC  
CEP: 88137-285

<b>MODELO:</b>	<b>COMPRADOR:</b>
<b>DATA DA COMPRA:</b>	<b>REVENDEDOR:</b>



Mak Pro

AUDIO SYSTEMS