

## BOMBER BEATBOX 1800

### MANUAL DO USUÁRIO

Obrigada por adquirir um produto Bomber Speakers.

Desenvolvemos e fabricamos alto-falantes desde 1993, e nossos produtos estão presentes em mais de 1 milhão de automóveis brasileiros.

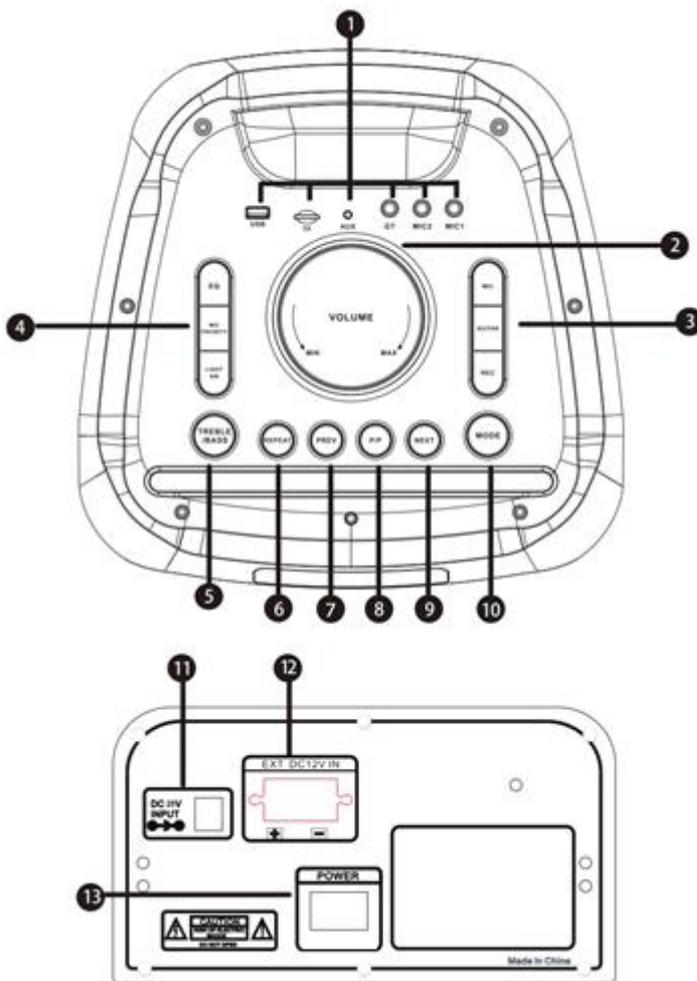
Leia com atenção este manual para operar corretamente o produto e aproveitar ao máximo sua *performance*.

#### OBSERVAÇÃO IMPORTANTE

O volume máximo pode variar em função do dispositivo conectado e pode ser atingido com uso de *pen drive* ou com alguns dispositivos *Bluetooth* de última geração.

#### I. LEMBRETES

- Mantenha sempre o produto em temperatura ambiente;
- Evite danos provocados por quedas;
- Este produto contém uma bateria de lítio. Mantenha-a afastada do fogo.



| Breve Descrição Funcional |               |   |
|---------------------------|---------------|---|
| 1                         | USB           | Pen drive (receptáculo)   |
|                           | TF CARD       | Cartão de Memória MicroSD (receptáculo)                         |
|                           | AUX           | Entrada 3,5 mm (P2)   |
|                           | GT            | Entrada Guitarra 6,5 mm (P10)                                   |
|                           | MIC1          | Entrada Microfone 6,5 mm (P10)                                  |
|                           | MIC2          | Entrada Microfone 6,5 mm (P10)                                  |
| 2                         | VOLUME        | Ajuste do Volume  |
| 3                         | MIC           | Ganho Microfone: Volume / Eco / Grave / Agudo                   |
|                           | GUITAR        | Ajuste do volume da guitarra                                    |
|                           | REC           | Gravação via USB  |
| 4                         | EQ            | Equalização presente  |
|                           | MIC PRIORITY  | Prioridade no microfone   |
| 5                         | LIGHT SW      | Controle de iluminação  |
|                           | TREBLE / BASS | Ajuste do grave e agudo   |
| 6                         | REPEAT        | Controle de repetição de faixas                                 |
| 7                         | PREV          | Retroceder faixa de áudio / Retroceder estação FM               |
| 8                         | P/P           | FM Auto-scan / Reproduzir e pausar                              |
| 9                         | NEXT          | Avançar faixa de áudio / Avançar estação FM                     |
| 10                        | MODE          | Seleção: Bluetooth / FM / Auxiliar (line) / USB / micro SD Card |
| 11                        | DC 15V INPUT  | Entrada alimentação carregador DC 15V                           |
| 12                        | EXT DC 12V IN | Entrada alimentação carregador DC 12V                           |
| 13                        | POWER ON/OFF  | Botão liga / desliga  |



| Descrição Funcional do Controle |           |  |
|---------------------------------|-----------|--|
| 1                               | MUTE      | Silenciar  |
|                                 | MODE      | Seleção: <i>Bluetooth</i> / FM / Auxiliar (line) / USB / micro SD Card |
| 2                               | PAINEL    | Seleção de faixa de áudio / Canal FM pré-programado                    |
| 3                               | -ECHO+    | Ajuste do Eco do Microfone   |
|                                 | EQ        | Equalização presente   |
|                                 | -GT VOL+  | Ajuste do volume da guitarra   |
|                                 | PREVIOUS  | Retroceder faixa de áudio / Retroceder estação FM                      |
|                                 | P/P       | FM Auto-scan / Reproduzir e pausar                                     |
|                                 | NEXT      | Avançar faixa de áudio / Avançar estação FM                            |
| 4                               | -TREBLE+  | Ajuste do agudo  |
| 5                               | -VOL+     | Ajuste do Volume   |
|                                 | LIGHT SW  | Controle de iluminação   |
|                                 | -MIC VOL+ | Ajuste do Volume do microfone  |
| 6                               | -BASS+    | Ajuste do grave  |
| 7                               | -M TRE+   | Ajuste do agudo do microfone   |
|                                 | -M BASS+  | Ajuste do grave do microfone   |
| 8                               | MIC PRI   | Prioridade no microfone  |
|                                 | REPEAT    | Controle de repetição de faixas  |
|                                 | REC       | Gravação via USB   |
|                                 | FOLDER    | Mudança de pasta (USB / SD Card)                                       |

## II. OPERAÇÃO

- Posicione o botão “**POWER**” na posição **ON** para ligar a caixa;
- Pressione o botão “**MODE**” e escolha a opção desejada: BT (*Bluetooth*), USB (*pendrive*), TF (cartão Micro SD), FM, LINE (cabo auxiliar).

### CONECTANDO O BLUETOOTH

- Procure por “BOMBER BEATBOX 1800” nas conexões *Bluetooth* do seu dispositivo e clique para conectar;
- Você escutará um sinal sonoro de confirmação.

#### **Comandos BLUETOOTH**

**P/P** Pressione para pausar ou reproduzir a música;

**NEXT** Pressione para avançar para a próxima música;

**PREV** Pressione para voltar para a música anterior;

Para obter o volume máximo, verifique se seu dispositivo *Bluetooth* e o volume da caixa (2) estão ajustados no máximo.

### Função TWS (Estéreo)

- Permite que se conecte o seu dispositivo *Bluetooth* a duas caixas, funcionando em modo *Estéreo*;
- É necessário que você possua duas caixas do mesmo modelo;
- Coloque ambas no modo “**BT**”, mas ainda não conecte o seu dispositivo *Bluetooth*;
- Escolha uma das caixas como caixa auxiliar pressione longamente o botão “**NEXT**” desta caixa auxiliar;
- Quando você escutar um sinal sonoro de ambas as caixas, a função “**TWS**” foi completada com sucesso;
- Após, procure por “BOMBER BEATBOX 1800” nas conexões *BLUETOOTH* do seu dispositivo e clique para confirmar;
- Você escutará um sinal sonoro de confirmação;
- Aumente o volume (2) no máximo em ambas as caixas e controle o volume pelo controle ou pelo seu dispositivo *Bluetooth*;
- Você poderá operar as funções **PREV**; **P/P**; **NEXT**; **EQ** em qualquer uma das caixas para controlar ambas as caixas.

### CONECTANDO O PENDRIVE USB e CARTÃO MICRO SD

- Insira o *Pendrive* ou Cartão;
- Você escutará um sinal sonoro;
- A música tocará automaticamente;
- Formatos de arquivos suportados: MP3, WAVE, ACC, FLAC e WMA.

#### **Comandos PENDRIVE USB e CARTÃO MICRO SD**

**P/P** Pausar ou tocar a música;

**NEXT** Toque curto para avançar para a próxima música, toque longo para avançar a música rapidamente;

**PREV** Toque curto para retroceder para a música anterior, toque longo para retroceder música rapidamente;

**FOLDER** No controle pressione **FOLDER** para mudar entre as pastas do seu dispositivo de armazenamento;

Quando inserir o *Pendrive* e o Cartão simultaneamente, o inserido por último terá prioridade;

Alterar o modo de tocar: pressionando rapidamente o botão **REPEAT** você alterará o modo de tocar para:

**RL L** (reprodução em loop) **ON E** (repetir a música) **r R Nd** (reprodução aleatória).

### **CONECTANDO O AUX MODE (cabo auxiliar P2)**

- Insira o cabo P2, pressione o botão **MODE** para alterar para o modo AUX MODE;
- No display aparecerá **LI RE** e você escutará um aviso sonoro;
- Quando retirar o cabo P2, pressione o botão **"MODE"** para alterar para outro modo (BT/FM/USB/TF – Micro SD).

### **Comandos AUX MODE (cabo auxiliar P2)**

**P/P** Toque curto irá silenciar a reprodução;

Demais funções devem ser comandadas pelo seu dispositivo.

### **CONECTANDO O RÁDIO FM**

**ATENÇÃO:** Recomendamos que você utilize o **AUTO SCAN**, desta forma, todas as rádios FM disponíveis na área, serão automaticamente armazenadas e você poderá trocar de rádio mais facilmente.

- **AUTO SCAN:** Pressione o botão **MODE** para selecionar a função **FM**;
- Pressione por um período longo o botão **P/P**. O aparelho irá procurar automaticamente todas as rádios disponíveis na região;
- Com as estações armazenadas automaticamente, você pode passar pelas rádios simplesmente pressionando rapidamente os botões **PREV** ou **NEXT**. No display aparecerá **CH01** até **CH50**;
- Para obter um melhor sinal, insira um cabo de áudio (não incluso) na entrada AUX, como antena.

### **MICROFONE**

- O microfone funciona em qualquer modo de reprodução;
- Insira o plug do microfone (P10) na entrada **MIC 1 ou 2**;
- O volume, reverberação, grave e agudo, do microfone, podem ser ajustados independentemente do volume principal no botão **MIC** (3), e ajustar o ganho no botão **VOLUME**.

### **GUITARRA**

- A guitarra funciona em qualquer modo de reprodução;
- Insira o plug do microfone (P10) na entrada **GT**;
- O volume guitarra pode ser ajustado independentemente do volume principal no botão **GUITAR** (3), e ajustar o ganho no botão **VOLUME**.

### **EQUALIZAÇÃO**

- Pressione o botão **"EQ"** para escolher uma das equalizações presentes;
- Pressione o botão **"TREBLE/BASS"** para escolher o que quer regular: T = agudos, b = graves;
- Gire o botão do volume (2) para diminuir ou aumentar os graves e agudos.

### **RECARGA DA BATERIA**

**ATENÇÃO:** Use o carregador fornecido junto com o equipamento para atender aos padrões de segurança.

- Quando o indicador do nível da bateria, localizado no painel estiver no mínimo, a caixa deve ser carregada;
- O indicador do nível da bateria estiver completo a caixa está completamente carregada;

### **SINAIS SONOROS**

- Se desejar você pode desativar os sinais sonoros pressionando longamente o botão **MODE**, até ouvir um sinal sonoro de confirmação.

### **GRAVAÇÃO**

- Insira o *Pendrive* ou Cartão;
- Pressione **REC** para gravar o sinal gerado pelo microfone ou guitarra;

## **III. ESPECIFICAÇÕES**

- *Bluetooth*: 5.0+EDR, suporte para iOS e Android;
- Distância máxima *Bluetooth*: 10 metros;
- Potência: 90 W RMS;
- Resposta de frequência: 50Hz – 20kHz;
- Bateria: Chumbo 12V / 7.2 Ah;
- Duração da bateria: até 6 horas, conforme utilização;
- Tempo de carga: até 6 horas;
- Dimensões: 87\*36\*34 cm;
- Peso: 15,45 kg.

## **IV. ITENS INCLUSOS**

- 1 Caixa Bomber Beatbox 1800;
- 1 Carregador 110/240 50-60Hz – 15 V 4 A DC;
- 1 Controle;
- 1 Manual do Usuário.

## V. CONTATO

### Suporte Técnico

E-mail: suporte@bomber.com.br

Skype: suporte.bomber

WhatsApp: +55 51 2125-9105



Código QR – Suporte técnico

### Garantia

E-mail: garantia@bomber.com.br

WhatsApp: +55 51 2125-9175



Código QR – Garantia

## VI. ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Verifique a assistência técnica autorizada Bomber mais próxima de sua localização, acessando o nosso site [www.bomber.com.br](http://www.bomber.com.br).

| FALHA  | CAUSA / SOLUÇÃO  |
|--|--|
| Não consigo conectar a caixa ao meu dispositivo <i>Bluetooth</i> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique se display apresenta a informação <b>BT b t</b> piscando, caso não esteja piscando a caixa deve estar conectada a outro dispositivo <i>Bluetooth</i>. Desconecte-o e tente conectar o seu dispositivo novamente.</li><li>• É possível que haja muitos equipamentos <i>Bluetooth</i> perto da caixa, o que pode causar dificuldade ao procurar seu dispositivo.</li></ul> |
| O som está baixo   | <ul style="list-style-type: none"><li>• O volume máximo pode ser controlado pela caixa, pelo controle ou pelo seu dispositivo <i>Bluetooth</i> sendo independente o uso, portanto verifique se a caixa ou o seu dispositivo <i>Bluetooth</i> estão aplicando o máximo de volume.</li><li>• A bateria pode estar acabando. Por favor, recarregue-a.</li></ul>   |
| A música está descontinuada                                      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique se não foi ultrapassada a distância de 10 metros entre os aparelhos, ou se não há um obstáculo entre o a sua caixa e o dispositivo <i>Bluetooth</i>.</li></ul>   |
| A caixa não carrega  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique se o plug está conectado corretamente na caixa.</li><li>• Verifique se o carregador está conectado corretamente a rede elétrica.</li><li>• Use outro ponto da rede elétrica da sua casa.</li></ul>   |
| A caixa não liga   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique a carga na bateria.</li><li>• Carregue a caixa desliga por 30 min.</li><li>• Verifique se o botão POWER está na posição ON.</li></ul>  |
| Entrada Auxiliar não está funcionando                            | <ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique se está usando o cabo P2 3,5 mm correto.</li><li>• Verifique se o dispositivo usado para reprodução do sinal está no volume alto.</li></ul>  |
| Entrada Microfone/Guitarra não está funcionando                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique se está usando o cabo P10 6,5 mm correto.</li><li>• Verifique se a guitarra / microfone está ligada.</li></ul>   |
| Controle não funciona  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique se há bateria no compartimento do controle.</li><li>• Faça a substituição das 2 baterias do controle.</li></ul>  |
| Cartão SD ou Pendrive não reproduz música                        | <ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique se há músicas dentro do seu cartão ou pen drive.</li><li>• Tente utilizar outro cartão SD ou pen drive.</li><li>• Verifique se as músicas contidas no cartão ou pen drive são do formato MP3, WAVE, FLAC e WMA</li></ul>   |

### CERTIFICADO DE GARANTIA

Este produto tem uma garantia integral de 1 ano a partir da data de emissão da NF, sendo 3 meses de garantia legal e 9 meses de garantia contratual acrescentada pelo fabricante.

No caso da constatação de falhas de fabricação, encaminhe o produto juntamente com a nota fiscal à um posto autorizado, de modo que, após análise de falha, seja efetuado o conserto ou a substituição do produto.

Verifique em nosso site o posto autorizado mais próximo.

#### LIMITAÇÕES DA GARANTIA:

- 1) Produto quebrado, danificado ou violado;
- 2) Prazo de garantia expirado;
- 3) Uso em ambientes hostis que propiciem danos ao equipamento.

A garantia é somente em favor do 1º comprador e a THOMAS K. L. reserva-se o direito de alterar este produto, não sendo obrigada a incluir essas mudanças em produtos anteriormente fabricados.

No caso de falha do produto por problemas de fabricação, a indenização máxima cabível será a reposição do mesmo, não cabendo a THOMAS K. L. o pagamento de qualquer indenização.

|  |   |
|--|---|
| Modelo: BO1001BT<br><br>Agência Nacional de Telecomunicações<br><b>07028-20-13066</b> | “Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistema devidamente autorizados.”<br><br>“Este produto contém a placa/módulo BO1001BT, código de homologação Anatel 07028-20-13066.” |
|--|---|