

# Bomber

## BOMBER PAPÃO 500

### 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 (potência) pode variar em função do dispositivo conectado.

A potência máxima é atingida com *Pen drive*, cabo auxiliar P2 ou alguns *Bluetooth* de última geração.

O volume máximo poderá ser menor caso se conecte com smartphones mais antigos.


#### 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	PAINEL/DISPLAY	Mostrador
2		Seleção: <i>Bluetooth</i> / FM / Auxiliar (line) / USB / micro SD Card
3	REC	Modo de gravação
4		Repetir / Trocar Canal FM / controle de volume MIC
5		Retroceder faixa de áudio
6		FM Auto-scan / Reproduzir e pausar
7		Avançar faixa de áudio / Ativar função TWS
8	-MIC VOL+	Volume do microfone
9	-ECHO+	Controle de Eco do Microfone
10	-GRAVE+	Ajuste do grave
11	-AGUDO+	Controle de Eco do Microfone
12	-VOLUME+	Volume
13	MIC IN	Entrada Microfone P10
14	AUX IN	Entrada Auxiliar P2
15	MICRO SD CARD	Cartão de Memória (receptáculo)
16	USB	<i>Pen drive</i> (receptáculo)
17	LED ON/OFF	Modos de iluminação
18	POWER ON / OFF	Liga / Desliga CAIXA
19	DC 9V	Alimentação DC 9V
20	BATERIA	Indicador de carga da bateria




## II. OPERAÇÃO




- Ligue a chave “**POWER**”;
- Pressione o botão  para e escolha a opção desejada: BT (*Bluetooth*), USB (*Pen drive*), Micro SD (cartão), FM, LINE (cabo auxiliar).

### CONECTANDO O BLUETOOTH BT





- Pressione o botão  até aparecer **BT b t** no painel;
- Procure por “BOMBER PAPA0 500” nas conexões do dispositivo *Bluetooth* e clique para confirmar;
- Você escutará um sinal sonoro de confirmação;
- Você pode ajustar o volume no dispositivo *Bluetooth* e também ajustar o volume da caixa.

#### Comandos **BLUETOOTH BT**

-  Pausar ou tocar a música;
-  Avançar para a próxima música;
-  Retroceder para a música anterior.

Alterar o modo de tocar: pressionando rapidamente o botão  você alterará o modo de tocar para:  
 (reprodução em loop de toda a sua lista de músicas)  (repetir a música atual).




### FUNÇÃO TWS (Estéreo)




- Permite a conexão de um smartphone com duas caixas, funcionando em modo *Estéreo*, através do *Bluetooth*;
- É necessário que você possua duas caixas do mesmo modelo;
- Coloque ambas no modo “**Bluetooth**”, mas ainda não conecte o seu dispositivo *Bluetooth*;
- Pressione e segure o botão “” por três segundos em uma das caixas;
- Quando você escutar um sinal sonoro de ambas as caixas, a função “**TWS**” foi completada com sucesso;
- Depois de emparelhar as duas caixas, você pode conectar-se ao telefone;
- Você poderá operar as funções ; ; ; “**EQ**” em qualquer uma das caixas para controlar ambas as caixas;
- As funções “**VOLUME**” e “**LED**” são operadas individualmente.

### CONECTANDO O PEN DRIVE USB e CARTÃO Micro SD



- Insira o *Pen drive* ou Cartão SD;
- Você escutará um sinal sonoro;
- A música tocará automaticamente;
- Formato de arquivos suportados: MP3, WAVE, FLAC e WMA.

#### Comandos **PEN DRIVE USB e CARTÃO Micro SD**

-  Pausar ou tocar a música;
  -  Toque curto para avançar para a próxima música, toque longo para avançar a música rapidamente;
  -  Toque curto para retroceder para a música anterior, toque longo para retroceder a música rapidamente;
- Quando inserir o *Pen drive* e o Cartão simultaneamente, o inserido por último terá prioridade.

Alterar o modo de tocar: pressionando rapidamente o botão  você alterará o modo de tocar para:  
 (reprodução em loop de toda a sua lista de músicas)  (repetir a música atual).

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

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





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

Funções devem ser comandadas pelo seu dispositivo.

### CONECTANDO ORÁDIO FM

#### ATENÇÃO


Recomendamos que você utilize o FM Auto-scan, desta forma, todas as rádios FM disponíveis na sua região, serão automaticamente armazenadas e você poderá trocar de rádio mais facilmente.

- Pressione o botão  para selecionar a função **FM**;
- Pressione o botão . O aparelho irá procurar automaticamente todas as rádios da sua área;
- Com as estações armazenadas automaticamente, você pode passar pelas rádios simplesmente pressionando os botões  ou . No display aparecerá **CH01** até **CH50**.

## **MICROFONE**

- Encaixe o conector P10 macho ao conector **MIC IN**;
- O microfone funciona independente da função selecionada;
- O volume do microfone **-MIC VOL+** e a reverberação **ECHO** podem ser ajustados independentemente do volume da caixa.

### **Prioridade do Microfone**

Pressione o botão  para que a música em reprodução atenuie, e o sinal do microfone fique em destaque automaticamente quando for utilizado.

## **EQUALIZAÇÃO**

- Você pode ajustar o ganho de grave (**-GRAVE+**) ou agudo (**-AGUDO+**), e utilizar as equalizações presentes pré-definidas, de acordo com o seu gosto.

## **GRAVAÇÃO**

- Insira o *Pen drive* ou Cartão;
- Você escutará um sinal sonoro;
- Pressione REC para gravar o sinal gerado pelo microfone.

## **RECARGA DA BATERIA**

### **ATENÇÃO**

**Use o carregador original do produto para atender padrões de segurança**

- Ligue o carregador no local indicado **DC 9V**;
- O indicador **BATERIA** com a luz vermelha deverá acender;
- Aguarde até o indicador **BATERIA** ficar com a luz verde, e desconecte o carregador. Sua caixa estará completamente carregada.

## **III. ESPECIFICAÇÕES**

- *Bluetooth*: 5.0+EDR, suporte para iOS e Android;
- Potência: 18W RMS;
- Resposta de frequência: 60Hz - 20KHz;
- Tensão da bateria de lítio: 7.4V;
- Tensão de carregamento: 9V – 1,5A;
- Bateria de lítio: capacidade de 3000mAh;
- Duração da bateria: até 6h, conforme utilização;
- Rádio FM: 87,5 – 108 MHz;
- Tensão de entrada: 115V ~240V.

## **IV. ITENS INCLUSOS**

- 1 Caixa Bomber PAPÃO 500;
- 1 Carregador 9V;
- 1 Cabo Auxiliar P2 3,5mm;
- 1 Controle;
- 1 Manual do Usuário.

## **V. CONTATO**

### **Suporte Técnico**

E-mail: [suporte@bomber.com.br](mailto:suporte@bomber.com.br)

Skype: [suporte.bomber](https://www.skype.com/en/contacts/voice/suporte.bomber)

WhatsApp: +55 51 2125-9105



Código QR – Suporte técnico

### **Garantia**

E-mail: [garantia@bomber.com.br](mailto:garantia@bomber.com.br)

WhatsApp: +55 51 2125-9175



Código QR – Garantia

## 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 ou pelo controle, sendo independente o uso, portanto verifique se a caixa ou o controle estão aplicando o máximo de volume.</li><li>• Verifique o nível de volume de seu dispositivo <i>Bluetooth</i> e da sua caixa.</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 luz vermelha que indica carga da bateria está acesa.</li><li>• Verifique a conexão do carregador com a caixa.</li><li>• Verifique a conexão do carregador com a tomada.</li></ul>
A caixa não liga	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique a carga da bateria.</li><li>• Carregue a caixa desliga por 30 min.</li><li>• Verifique se o botão <i>ON/OFF</i> está na posição <i>ON</i>.</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 AAA 1,5V do controle.</li></ul>
Entrada Auxiliar não está funcionando	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique se está usando o cabo P2 3,5mm correto.</li></ul>
Cartão SD ou <i>Pen drive</i> não reproduz musica	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique se há musicas dentro do seu cartão ou <i>pen drive</i>.</li><li>• Tente utilizar outro cartão ou <i>pen drive</i>.</li><li>• Verifique se as musicas contidas no cartão ou <i>pen drive</i> 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: BO1003BT



**00543-21-13066**

“Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistema devidamente autorizados.”

“Este produto contém a placa/módulo BO1003BT, código de homologação Anatel 00543-21-13066.”