



MULTILASER

Walkie Talkie

Rádio Portátil



MANUAL

ÍNDICE | PORTUGUÊS

PRECAUÇÕES	3
ACESSÓRIOS	3
RECARREGANDO A BATERIA DE LÍTIO EMBUTIDA	3
INSTALANDO / REMOVENDO A BATERIA	4
INSTALANDO A ANTENA	5
INSTALANDO O CLIP PARA CINTOS	5
INSTALANDO OD FONES/MICROFONES (PRODUTO NÃO INCLUSO)	5
CONHECENDO O PRODUTO	6
USANDO O PRODUTO	7
FUNÇÕES ADICIONAIS	7
ESPECIFICAÇÕES	8
SOLUÇÃO DE PROBLEMAS	8

INDEX - ENGLISH

PRECAUTIONS	9
ACCESSORIES	9
RECHARGING THE BUILT IN LITHIUM BATTERY	9
INSTALLING / UNISNTALLING THE BATTERY	10
INSTALLING THE ANTENNA	11
INSTALLING THE BELT CLIP	11
INSTALLING THE EARPHONES/MICROPHONES (PRODUCT NOT INCLUDE)	11
KNOWING THE PRODUCT	12
USING THE PRODUCT	13
ADDITIONAL FUNCTIONS	13
SPECIFICATIONS	14
PROBLEMS SOLUTION	14

Parabéns! Você acaba de adquirir mais um produto com a qualidade Multilaser! O Walkie Talkie Multilaser teve seu desenvolvimento focado na qualidade, durabilidade e praticidade do produto para satisfazer todas as suas necessidades. Leia este manual atentamente para uma melhor utilização.

PRECAUÇÕES

- Não desmonte o produto.
- Não desmonte a bateria
- Não derrube o produto.
- Mantenha o produto fora de poeira, umidade e de locais com probabilidade de incêndio.
- Não jogue o produto no fogo.

ACESSÓRIOS

O Walkie Talkie Multilaser acompanha os acessórios abaixo:

Item	Quantidade
Antena	2
Base Carregadora	2
Clipe para Cinto	2
Bracelete	2
Manual do Usuário	1

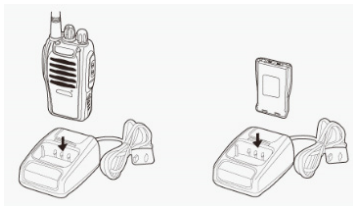
RECARREGANDO A BATERIA DE LÍTIO EMBUTIDA

A tempo de duração da bateria é de aproximadamente 8 horas baseando-se no ciclo padrão (5% transmissão/5% recepção/90%modo de espera).

ATENÇÃO: Antes de utilizar o produto pela primeira vez, carregue-o totalmente.

Para recarregar a bateria, siga as instruções abaixo:

1. Conecte o plugue da base carregadora Bivolt à tomada
2. Insira o rádio ou a bateria na base carregadora conforme imagem abaixo:

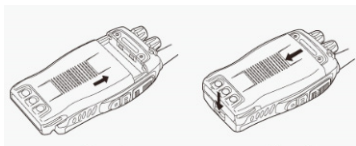


3. Certifique-se de que a bateria e/ou o rádio esteja encaixado corretamente na base carregadora.
4. Ao recarregar o rádio, a luz de LED posicionada na parte frontal da base carregadora ficará vermelha.
5. O tempo total de recarregamento de cada rádio será de 3 horas. Ao término do recarregamento, a luz de LED ficará verde.

ATENÇÃO: Apenas recarregue a bateria caso a mesma esteja completamente sem carga. Recarregar a bateria quando não houver necessidade acarretará em danos à mesma.

INSTALANDO / REMOVENDO A BATERIA

Para remover e/ou recolocar a bateria no rádio, siga a imagem abaixo:



INSTALANDO A ANTENA

Encaixe a antena no conector localizado na parte superior esquerdo do rádio e gire-a sentido horário até sua total fixação.

ATENÇÃO: O rádio não deve ser segurado pela antena. Não coloque microfones e/ou chaves próximo a ela. Estas atitudes podem causar falhas na transmissão.

INSTALANDO O CLIP PARA CINTOS

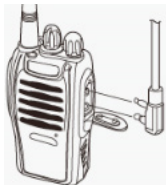
Com o auxílio de uma chave de fenda, prenda o clip para cintos conforme imagem abaixo:

ATENÇÃO: A parte de trás do produto tende a ficar superaquecida com o uso contínuo. Use o clip para cintos para proteger sua pele.



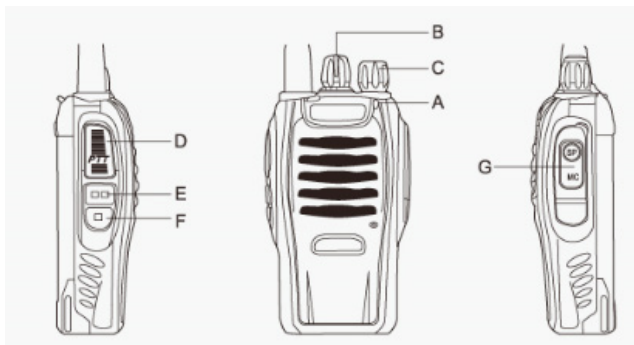
INSTALANDO OD FONES/MICROFONES (PRODUTO NÃO INCLUSO)

Conecte o fone / microfone na entrada correspondente na lateral direita do rádio conforme imagem abaixo:



ATENÇÃO: Ao usar fones / microfones, o rádio perde a função à prova d'água.

CONHECENDO O PRODUTO



A. **Luz de Led Indicadora** – A luz de led ficará vermelha na função de transmissão e verde na função de recepção.

B. **Botão de Troca de Canais** – Gire o botão para a esquerda para selecionar o canal desejado entre os 16 canais disponíveis.

C. **Botão Liga/Desliga e Controle de Volume** – Gire o botão para a esquerda para ligar o rádio e aumentar o volume. Gire o botão para a esquerda para desligar o produto e abaixar o volume.

D. **Botão PTT (Push-To-Talk)** – Matenha este botão apertado sempre ao transmitir uma mensagem. Solte-o para receber uma mensagem.

E. **Botão de Teste** – Aperte este botão para testar o funcionamento do canal escolhido.

F. **Lanterna** – Aperte este botão para ligar/desligar a lanterna localizada na parte superior direita do rádio.

G. **Entrada para fones / microfones.**

USANDO O PRODUTO

Ligando o produto:

Gire o botão **Liga/Desliga** para a esquerda. Você ouvirá um clique e uma mensagem indicando o funcionamento do rádio.

Ajustando o Volume:

Pressione o botão de Teste e mantendo-o pressionado, gire o botão de **Controle de Volume**. Gire para a esquerda para aumentar o volume e para a direita para abaixar o volume. Solte o botão de Teste ao encontrar o volume desejado.

Selecionando o Canal:

Gire o botão para a esquerda para selecionar o canal desejado entre os 16 canais disponíveis.

ATENÇÃO: Os rádios precisam estar sintonizados no mesmo canal.

Transmitindo uma Mensagem:

Para transmitir uma mensagem, pressione o botão PTT e mantendo-o pressionado, fale pelo microfone com o tom de voz normalmente usado.

A luz de led indicadora ficará vermelha durante a transmissão.

Para uma melhor captação da voz, fale a 2 ou 3 polegadas de distância do microfone.

FUNÇÕES ADICIONAIS

Modo Silencioso

O Modo Silencioso desliga o alto falante quando não existir sinal.

Alerta de Nível Baixo de Bateria

Quando a carga da bateria estiver muito baixa, ocorrerá um alerta sonoro e a Luz de Led Indicadora ficará vermelha. A bateria deverá ser recarregada o mais rápido possível.

Transmissão em Grupo

Para se comunicar com mais de dois usuários do Walkie Talkie Multilaser, siga todas as instruções de uso citadas anteriormente e verifique se todos os rádios estão sintonizados no mesmo canal.

ESPECIFICAÇÕES

Frequência _____	400-470MHz
Potência Nominal _____	≤ 5W
Quantidade de canais _____	16
Voltagem _____	3,7V
Dimensões _____	115mm x 60mm x 33 mm
Peso Líquido _____	150 g

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Problema	Solução
Não liga	<ul style="list-style-type: none"> - Verifique se a bateria está instalada corretamente. - Verifique se não há nenhum dano à bateria. Em caso de danos a mesma deverá ser substituída - Verifique o nível de carga de bateria e recarregue-a.
O rádio desliga automaticamente	<ul style="list-style-type: none"> - Verifique se a bateria está instalada corretamente e se não há danos à bateria. - Em caso de danos a bateria deverá ser substituída.
Mensagem captada com intermitência	<ul style="list-style-type: none"> - Verifique se o microfone do rádio transmissor não está obstruído. - Troque o canal de transmissão.

Congratulation! You've just bought one more product with Multilaser quality! The Multilaser Walkie Talkie has its development focused on its quality, durability and practicality to satisfy all your needs. Carefully read this manual for a better use of the product.

PRECAUTIONS

- Do not disassembly the product.
- Do not disassembly the battery
- Do not drop the product.
- Keep the product away from dusty, moisture and high fire probability places.
- Do not throw the product to the fire.

ACCESSORIES

The Multilaser Walkie Talkie comes with the accessories listed below:

Accessories	Amount
Antenna	2
Bivolt Charger Base	2
Belt Clip	2
Strap	2
User Manual	1

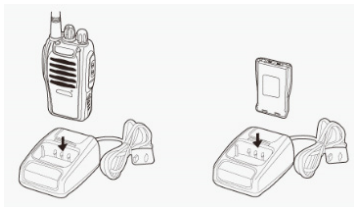
RECHARGING THE BUILT IN LITHIUM BATTERY

The battery usage time is about 8 hours basing on the standard duty cycle (5% transmit / 5% receive / 90% standby).

ATTENTION: Before using the product for the first time, completely charge it.

To recharge the battery, follow the instructions below:

1. Connect the charger base plug into a socket.
2. Put the radio or the battery itself in the charger base as image below:

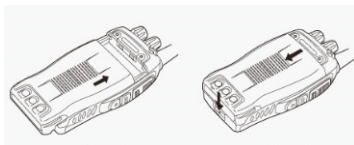


3. Make sure that the radio or the battery was embedded correctly in the charger base.
4. When recharging, the led light placed in the charger base front part will be red.
5. The total recharging time is about 3 hours. When the recharging finishes, the led light will be green.

ATTENTION: Just recharge the battery when it is completely with no power. Recharging the battery when there is no need may causes damage to it.

INSTALLING / UNISNTALLING THE BATTERY

To install / uninstall the battery, please, follow image below:



INSTALLING THE ANTENNA

Fit the antenna in the connector on the left superior part of the radio and rotate it o clockwise direction until it gets completely fixed.

ATTENTION: The radio cannot be hold by the antenna. Do not put microphones and/or keys next to it. These actions can cause failures in the transmission.

INSTALLING THE BELT CLIP

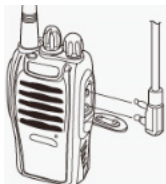
With a screwdriver, fix the belt clip as image below:



ATTENTION: The back side of the radio may get superheated because of the continuous use. Use the belt clip to protect your body.

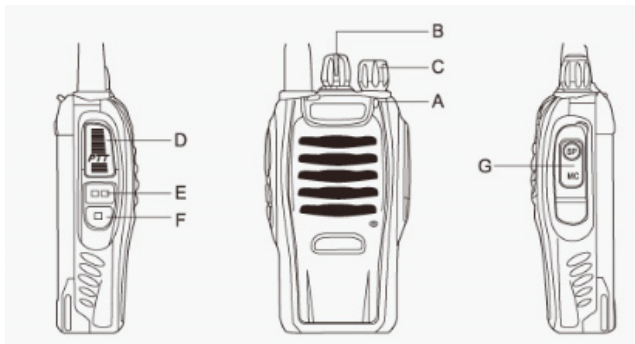
INSTALLING THE EARPHONES/MICROPHONES (PRODUCT NOT INCLUDE)

Connect the earphone/microphone into the corresponding input placed on the right side of the radio as image below:



ATTENTION: When using the earphones / microphones, the radio lose the water proof function.

KNOWING THE PRODUCT



A. Indicator Led Light – The led light will be red during transmission function and green during reception function.

B. Change Channel Button – Rotate the button to the left to select the desired channel among the 16 available channels.

C. ON/OFF and Volume Control Button – Rotate the button to the left to turn it on and to high the volume. Rotate the button to the right to turn it off and to down the volume.

D. PTT (Push-To-Talk) Button - Keep this button pressed to transmit a message. Release it to receive a message.

E. Try on Button - Press this button to check the operation of the channel chosen.

F. Lantern - Press this button to turn on / off the lantern placed on the right up side of the radio.

G. Earphone/Microphone input.

USING THE PRODUCT

Turning the product on

Rotate the button ON/OFF to the left. You will hear a “click” and a message that indicates the operation of the radio.

Adjusting the Volume

Keep pressed the Try-on button and at the same time rotate the Volume Control Button. Rotate it to the left to high the volume and to the right to down the volume. Release the Try-on button when finding the desired volume.

Selecting the Channel

Rotate the Channel Change button to the left to select the a channel among the 16 available channels.

ATTENTION: All The Radios Must Be Tuned On The Same Channel.

Transmitting a Message

To transmit a message, press the PTT button and while pressing it, speak though the microphone with your normal tone of voice.

The Indicator led light will be read during the transmission.

For a better voice capitation, speak in 2 or 3 inches of distance from the microphone.

ADDITIONAL FUNCTIONS

Silence Mode

The Silence Mode will turn the speakers off when there's no signal.

Low Battery Warning

When the battery level is low, there will be an audible warning and the indicator led light will be red. The battery must to be recharged as soon as possible.

Group Transmission

To communicate with more than two users of the Multilaser Walkie Talkie, follow the use instructions previous mentioned and check if all the radios are tuned on the same channel.

SPECIFICATIONS

Frequency _____	400-470MHz
Rated Power _____	≤ 5W
Channels Quantity _____	16
Voltage _____	3,7V
Dimensions _____	115mm x 60mm x 33 mm
Weight _____	150 g

PROBLEMS SOLUTION

Problem	Solution
It doesn't turn on	<ul style="list-style-type: none"> - Check if the battery is correctly fixed. - Check if there is no damage on the battery. In damage cases, the battery must be replaced. - Check the level battery and recharge it.
It turn off automatically	<ul style="list-style-type: none"> - Check if there is no damage on the battery. - In damage cases, the battery must be replaced.
Received message with intermittence	<ul style="list-style-type: none"> - Check if the microfone of the transmitter radio is not obstructed. - Change the transmit channel.



3979-14-9305

Este produto está homologado pela ANATEL, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução 242/2000, e atende aos requisitos técnicos aplicados.

Para maiores informações, consulte o site da ANATEL – www.anatel.gov.br

“Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.”

