

**SISTEMA
DUPLO**

VH.202

wireless microphone system



MANUAL DE INSTRUÇÕES
VH-202: RE-202 e HT-102

Introdução

Muito obrigado por adquirir mais este produto da marca Lyco, coberto pela garantia nacional de 1 ano. Este sistema de microfone sem fio opera na banda de VHF com controle sintetizado. Leia estas instruções cuidadosamente antes de utilizar o sistema. Este manual cobre todo o funcionamento e a operação do sistema de microfone sem fio.

Segurança

- Não espirre líquidos no equipamento e não derrube-o em pisos duros.
- Não coloque o equipamento próximo a fontes de calor como aquecedores, amplificadores, etc.
- Não exponha o equipamento diretamente à luz solar, poeira excessiva, umidade excessiva ou vibrações.
- Retire as baterias do transmissor quando este não for utilizado por um longo período de tempo, evitando assim danos causados por vazamento de baterias.

Meio ambiente

- Não jogue baterias usadas no lixo doméstico. Encaminhe-as ao fabricante para disposição adequada.

Notas sobre Sistemas sem fio

- Antes de utilizar o equipamento certifique-se de que o transmissor e o receptor estão na mesma frequência.
- Não utilize dois transmissores na mesma frequência.
- Utilize pilhas de boa qualidade evitando danos causados por vazamentos de pilhas.
- Ajuste o controle de volume do receptor para que se adeque aos requisitos de entrada do mixer de áudio ou do amplificador.
- Para evitar interferências, não coloque o receptor próximo a objetos metálicos e evite obstruções entre o receptor e o transmissor.
- Evite interferências de TV, rádio, outros dispositivos sem fio, etc.

Nota: Alterações ou modificações não expressamente aprovadas pelo fabricante podem violar o direito do usuário de operar o equipamento, causando inclusive a perda de Garantia de Fábrica.

ANATEL - artigo 6º do Anexo a Resolução 506

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.

IMPORTANTE: Para que o equipamento atenda aos requisitos ANATEL/FCC de exposição a RF, não é permitida qualquer alteração ao equipamento ou à sua antena. Qualquer alteração ou modificação ao equipamento ou à sua antena podem violar o direito do usuário de operar o equipamento, perdendo de imediato a Garantia de Fábrica.

Conteúdo do Sistema

O sistema sem fio contém os seguintes componentes:

- Um receptor sem fio de 2 canais com 2 antenas
- 2 transmissores
- 1 fonte de alimentação 110/220V
- 1 Cabo P10/P10

Características

- Faixa de frequência de portadora: VHF – 180 ~ 270 Mhz
- Estabilidade de frequência: $\pm 0,05$ %
- Faixa de estabilidade móvel: >90 dB
- Modo de modulação: FM
- Resposta em frequência: 40 Hz ~ 15 kHz
- Relação sinal/ruído: ≥ 90 dB – 0,5% (1 kHz)
- Relação F/N: >80 dB
- Relação P/N: >80 dB
- Saída de áudio: 0 ~ 700 mW
- Alcance: 50 m
- Temperatura de operação: -10 °C ~ $+50$ °C

Controles e Funções do Receptor RE-202



Painel Frontal

1. Indicador Ligado: Acende quando o receptor é ligado
2. O display se acende quando o sinal é recebido através da antena A e indica o canal de frequência
3. Indicador de pico de audio de transmissão do canal A: Pisca quando o sinal de audio é recebido/aproxima-se do nível de saturação.
4. Indicador de pico de audio de transmissão do canal B: Pisca quando o sinal de audio é recebido/aproxima-se do nível de saturação.
5. O display se acende quando o sinal é recebido através da antena B e indica o canal de frequência
6. Botão Liga/Desliga

Painel Traseiro

7. Entrada de Alimentação: Para conector do adaptador CA fornecido
8. Saída de áudio balanceada XLR
9. Saída de áudio não-balanceada P10

Controles e Funções do Transmissor de Mão HT-102

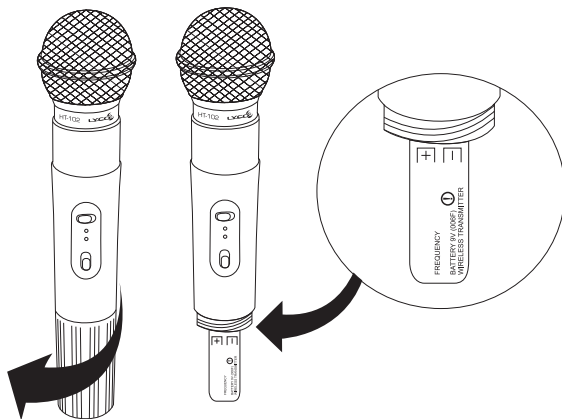


1. Globo
2. Chave liga/desliga
3. Indicador de nível da bateria: Acende quando a bateria está fraca
4. Chave MUTE: corta o som do transmissor, permitindo que o microfone fique mudo sem que se desligue a transmissão
5. Controle de ganho de áudio: permite o ajuste de nível para diferentes fontes sonoras
6. Tampa de bateria: ao abrir tem-se acesso ao compartimento de bateria e ao controle de ganho de áudio

Configuração do Transmissor de Mão HT-102

Instalação da Bateria

1. Com a chave liga/desliga do transmissor na posição OFF, abra o compartimento de bateria do microfone.

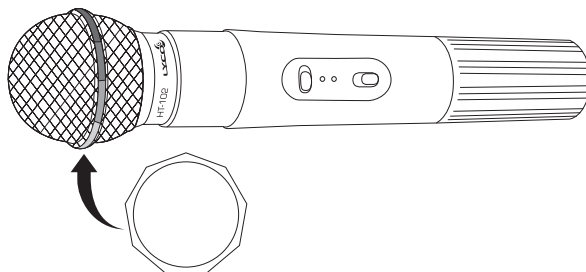


2. Instale uma bateria alcalina carregada de 9 V. Atente à posição dos terminais da bateria.

3. Feche o compartimento de bateria

Instalação do Dispositivo Anti-rolamento

O dispositivo de borracha anti-rolamento previne que o microfone role e caia no chão quando deixado em superfícies planas, como mesas ou caixas acústicas. O dispositivo proporciona segurança em situações de palco onde o microfone pode ser utilizado por usuários sem experiência. O dispositivo já vem instalado no seu microfone.



Operação do Transmissor de Mão

1. Ligue o receptor.
2. Coloque a chave liga/desliga do transmissor em ON. Verifique o nível da bateria.
3. Verifique se o sinal está sendo recebido através do indicador RF do receptor.
4. Durante o uso, deslize a chave para a posição MUTE quando não quiser que o som seja transmitido.
5. Ao terminar, deslize a chave liga/desliga para a posição OFF para desligar o transmissor, economizando bateria.



ANOTAÇÕES

ANOTAÇÕES



VH-202

www.lyco.com.br