



## AirMic

Wireless Lavalier Microphone  
Micrófono Lavalier Inalámbrico  
Microfone Lavalier Sem Fio  
无线领夹麦克风

User Manual  
Manual de Usuario  
Manual do Usuário  
用户手册

### EN WARNING

1. Read and understand the user manual completely before using the product.
2. The Mic contains magnets. Keep it away from mag cards, IC cards, hard disks, RAM chips, implantable medical devices, and other devices to avoid interference.
3. DO NOT allow the product to come into contact with any kind of liquid.
4. Do not expose the battery to extremely high temperatures.
5. The packaging contains small parts such as the clip magnet. Keep out of reach of children to prevent any small parts from being accidentally swallowed.
6. DO NOT store the product fully discharged for an extended period.

### SP ADVERTENCIA

1. Lea y comprenda completamente el manual de usuario antes de utilizar el producto.
2. El micrófono contiene imanes. Manténgalo alejado de tarjetas magnéticas, tarjetas IC, discos duros, chips de memoria RAM, dispositivos médicos implantables y otros dispositivos para evitar interferencias.
3. NO permita que el producto entre en contacto con ningún tipo de líquido.
4. NO deje la batería en un entorno de temperatura extremadamente alta.
5. El embalaje contiene piezas pequeñas, como el imán del clip. Manténgalas fuera del alcance de los niños para evitar que sean ingeridas accidentalmente.
6. No almacene el producto completamente descargado durante períodos prolongados.

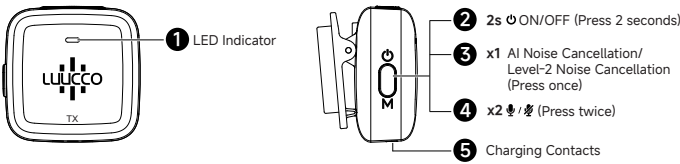
### PT AVISO

1. Leia e compreenda completamente o manual do usuário antes de utilizar o produto.
2. O microfone contém ímãs. Mantenha-o afastado de cartões magnéticos, cartões IC, discos rígidos, chips de memória RAM, dispositivos médicos implantáveis e outros dispositivos para evitar interferências.
3. NÃO permita que o produto entre em contato com qualquer tipo de líquido.
4. NÃO deixe a bateria em um ambiente com temperatura extremamente alta.
5. A embalagem contém peças pequenas, como o ímã do clipe. Mantenha fora do alcance de crianças para evitar ingestão acidental.
6. NÃO armazene o produto totalmente descarregado por um longo período.

### CN 警告

1. 使用本产品前，请完整阅读并理解用户手册。
2. 本产品含有磁铁，请远离磁卡、IC卡、硬盘、内存芯片、植入式医疗设备及其他设备，以免造成干扰。
3. 请勿让产品接触任何液体。
4. 请勿将电池置于极高温环境中。
5. 包装内含夹子磁铁等小零件，请放置在儿童接触不到的地方，以防误吞。
6. 请勿在长时间内以完全放电状态存放本产品。

### TX



#### SP

- ① Indicador LED
- ② 2s 点 ENCENDIDO/APAGADO (Mantener 2 segundos)
- ③ x1 Cancelación de Ruido con IA/Cancelación de Ruido de Nivel 2 (Pulsar una vez)
- ④ x2 点/点 (Pulsar dos veces)
- ⑤ Contactos de Carga

#### PT

- ① Indicador LED
- ② 2s 点 LIGAR/DESILIGAR (Segure 2 segundos)
- ③ x1 Cancelamento de Ruído com IA/Cancelamento de Ruído Nivel 2 (Pressione uma vez)
- ④ x2 点/点 (Pressione duas vezes)
- ⑤ Contatos de Carregamento

#### CN

- ① LED 指示灯
- ② 2s 点 开机 / 关机 (长按 2 秒)
- ③ x1 AI 降噪 / 二级降噪 (按 1 次)
- ④ x2 点/点 (按 2 次)
- ⑤ 充电触点

#### EN

| LED Indicator                 | Status                     |
|-------------------------------|----------------------------|
| Static blue light             | TX and RX connected        |
| Flashing blue                 | TX and RX not connected    |
| Static red light              | Mute                       |
| TX and RX static green light  | AI Noise Cancellation      |
| TX and RX static purple light | Level-2 Noise Cancellation |
| Flashing red                  | Low battery                |
| Static green light(box)       | Charging                   |

#### SP

| Indicador LED                           | Estado                       |
|-----------------------------------------|------------------------------|
| Luz azul fija                           | TX y RX conectados           |
| Luz azul parpadeante                    | TX y RX no conectados        |
| Luz roja fija                           | Silencio                     |
| Luz verde fija (TX y RX)                | Cancelación de Ruido AI      |
| Luz morada fija (TX y RX)               | Cancelación de Ruido Nivel-2 |
| Luz roja parpadeante                    | Batería baja                 |
| Luz verde fija (en el estuche de carga) | Cargando                     |

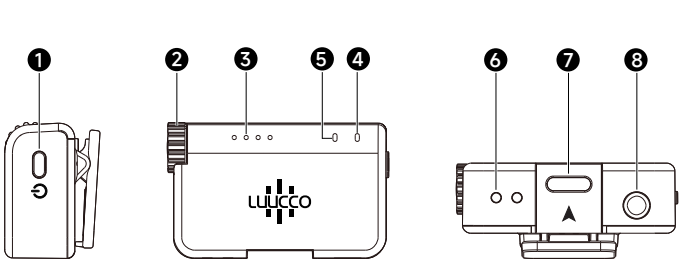
#### PT

| Indicador LED                         | Status                        |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Luz azul estática                     | TX e RX conectados            |
| Luz azul piscando                     | TX e RX não conectados        |
| Luz vermelha estática                 | Mudo                          |
| Luz verde estática (TX e RX)          | Cancelamento de Ruído AI      |
| Luz roxa estática (TX e RX)           | Cancelamento de Ruído Nivel-2 |
| Luz vermelha piscando                 | Bateria fraca                 |
| Luz verde estática (dentro do estojo) | Carregando                    |

#### CN

| LED 指示灯状态     | 说明         |
|---------------|------------|
| 蓝灯常亮          | 发射器与接收器已连接 |
| 蓝灯闪烁          | 发射器与接收器未连接 |
| 红灯常亮          | 静音         |
| TX 与 RX 绿灯常亮  | AI 降噪已开启   |
| TX 与 RX 紫灯常亮  | 二级降噪模式     |
| 红灯闪烁          | 电量低        |
| 绿色常亮 (放入充电盒中) | 正在充电       |

### Receiver



#### EN

- ① Power /M/S Button
  - Press one time to check the power level.
  - Press three times continuously, Stereo ON/OFF.
- ② Volume Control (+/-)
- ③ Battery/ Volume Indicator

| LED Indicator                        | Status     |
|--------------------------------------|------------|
| Volume LED flash from left to right. | Stereo ON  |
| Volume LED flash from right to left. | Stereo OFF |

- ④ TX1 Indicator
- ⑤ TX2 Indicator
- ⑥ Charging Contacts
- ⑦ Expansion Port (Type-C)
- ⑧ 3.5mm Audio Output Port

#### SP

- ① Botón de encendido
  - Presione una vez: comprobar el nivel de batería
  - Presione tres veces seguidas: estéreo encendido / apagado
- ② Control de volumen (+ / -)
- ③ Indicador de batería / volume

| Indicador LED                                   | Estado              |
|-------------------------------------------------|---------------------|
| LED de volumen parpadea de izquierda a derecha. | Estéreo ACTIVADO    |
| LED de volumen parpadea de derecha a izquierda. | Estéreo DESACTIVADO |

- ④ Indicador TX1
- ⑤ Indicador TX2
- ⑥ Contactos de carga
- ⑦ Puerto de expansión (Type-C)
- ⑧ Puerto de salida de audio de 3,5 mm

#### PT

- ① Botão de energia
  - Pressione uma vez: verificar o nível da bateria
  - Pressione três vezes seguidas: estéreo ligar / desligar
- ② Controle de volume (+ / -)
- ③ Indicador de bateria / volume

| Indicador LED                                   | Status            |
|-------------------------------------------------|-------------------|
| LED de volume pisca da esquerda para a direita. | Estéreo LIGADO    |
| LED de volume pisca da direita para a esquerda. | Estéreo DESLIGADO |

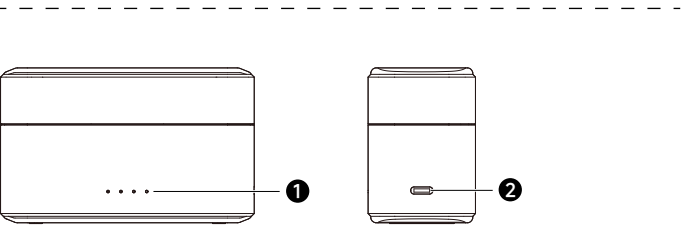
- ④ Indicador TX1
- ⑤ Indicador TX2
- ⑥ Contatos de carregamento
- ⑦ Porta de expansão (Type-C)
- ⑧ Porta de saída de áudio de 3,5 mm

#### CN

- ① 电源、单声道/立体声 按键
  - 单击一次：查看电量
  - 连续按三次：立体声 开 / 关
- ② 音量调节 (+ / -)
- ③ 电量 / 音量指示灯

| 指示灯          | 状态    |
|--------------|-------|
| 音量指示灯从左右向右闪烁 | 立体声开启 |
| 音量指示灯从右向左闪烁  | 立体声关闭 |

- ④ TX1 指示灯
- ⑤ TX2 指示灯
- ⑥ 充电触点
- ⑦ 扩展接口 (Type-C)
- ⑧ 3.5mm 音频输出接口



#### EN

- ① Battery Level Indicator
- ② Charging Port (USB-C)

#### SP

- ① Indicador de nivel de batería
- ② Puerto de carga (USB-C)

#### CN

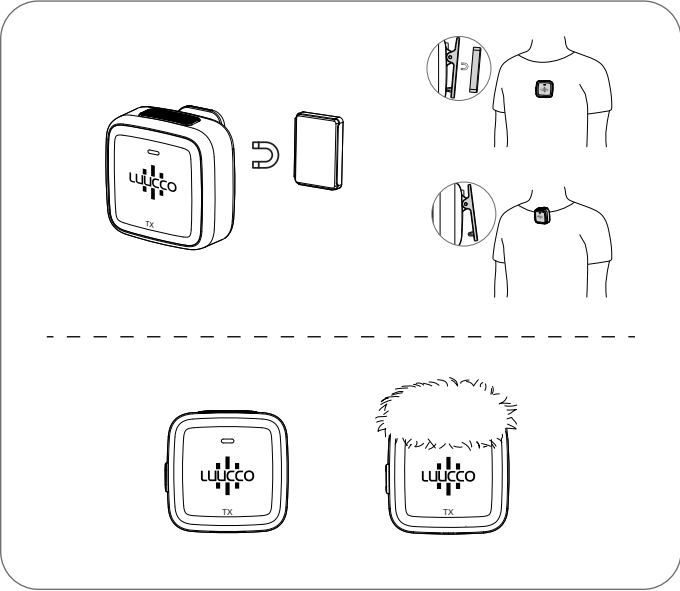
- ① 电量指示灯
- ② 充电接口 (USB-C)

Attach the TX using the clip or magnetic mount. The windscreen reduces wind noise and is removable if not required.

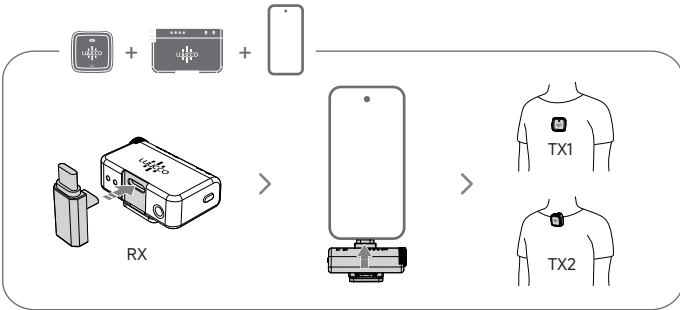
Fije el TX con el clip o el imán. El paravientos reduce el ruido del viento y puede retirarse cuando no haya viento.

Prenda o TX com o clipe ou imã. O protetor de vento reduz o ruído do vento e pode ser removido quando não houver vento.

TX 支持背夹或磁铁固定；防风毛套可降低风噪，无风时可拆卸。



Connect the RX to your phone using the adapter, then use the TX for audio recording. Conecta el RX a tu teléfono mediante el adaptador y luego utiliza el TX para grabar audio. Conecte o RX ao seu telefone usando o adaptador e, em seguida, utilize o TX para gravar áudio. 将RX通过转接头连接手机后，使用TX收音。

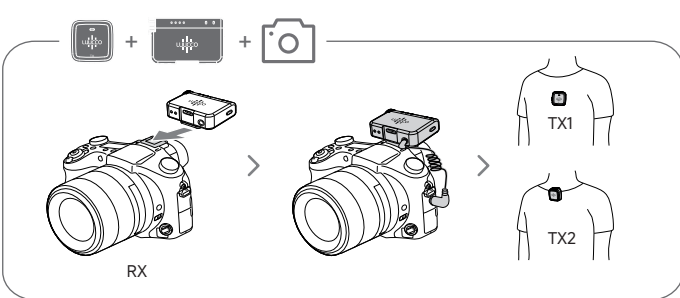


Mount the RX onto the camera's cold shoe, connect the audio cable, then use the TX to record audio.

Monta el RX en la zapata fría de la cámara, conecta el cable de audio y luego utiliza el TX para grabar audio.

Monte o RX na sapata fria da câmera, conecte o cabo de áudio e, em seguida, utilize o TX para gravar áudio.

将RX安装到相机冷靴上，连接音频线，然后使用TX收音。



#### EN

|                           |                                                            |
|---------------------------|------------------------------------------------------------|
| Wireless Modulation Mode: | GFSK                                                       |
| Frequency Band:           | 2400-2485 Hz                                               |
| Built-in Microphone:      | Omnidirectional                                            |
| Frequency Response:       | 20Hz-20kHz                                                 |
| Sensitivity:              | -38dB±2dB@1KHz                                             |
| Audio Latency:            | <20ms                                                      |
| Signal to noise ratio:    | >82dB                                                      |
| Sampling Rate:            | 48 kHz                                                     |
| Operating Range:          | 250m (820ft) (Line of Sight)/50m (164ft) Non-line-of-sight |

#### Battery Capacity:

TX: 90 mAh  
RX: 160 mAh

Charging case: 1000 mAh

#### Battery Life:

TX: 5.5 hours RX: 8 hours

#### Charging Cycles:

≥2.5

#### Charging Time:

TX/RX: 1.5 hours

Charging case:2.5 hours

TX: 10g (0.35oz)

Charging case: 176g (6.2oz)

TX: 25 x 25 x 15.7mm (0.1" x 0.1" x 0.6")

RX: 42.6 x 25.7 x 18.7mm (1.7" x 1" x 0.7")

Charging case: 98 x 41.6 x 60mm (3.9" x 1.6" x 2.4")

#### Working Temperature:

-10°~45° (14°~113°)

#### SP

|                                 |                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Modo de Modulación Inalámbrica: | GFSK                                 |
| Banda de frecuencia:            | 2400-2485 Hz                         |
| Micrófono:                      | Omnidireccional                      |
| Respuesta de frecuencia:        | 20Hz-20kHz                           |
| Sensibilidad:                   | -38dB±2dB@1KHz                       |
| Latencia de audio:              | <20ms                                |
| Relación Señal-Ruido:           | >82dB                                |
| Tasa de Muestreo:               | 48 kHz                               |
| Alcance operativo:              | 250m (Línea de Visión)/50m para NLOS |

#### Capacidad de la Batería:

TX: 90 mAh  
RX: 160 mAh

Estuche de carga: 1000 mAh

#### Duración de la batería:

TX: 5.5 horas RX: 8 horas

#### Ciclos de carga:

≥2.5 veces

#### Tiempo de carga:

TX/RX: 1.5 horas

Estuche de carga: 2.5 horas

TX: 10g

RX: 14g

Estuche de carga: 176g

TX: 25 x 25 x 15.7mm

RX: 42.6 x 25.7 x 18.7mm mm

Estuche de carga: 98 x 41.6 x 60mm

#### Temperatura de funcionamiento:

-10°~45°

#### PT

|                            |                                     |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Modo de Modulação Sem Fio: | GFSK                                |
| Faixa de frequência:       | 2400-2485 Hz                        |
| Microfone:                 | Omnidireccional                     |
| Resposta de frequência:    | 20Hz-20kHz                          |
| Sensibilidade:             | -38dB±2dB@1KHz                      |
| Latência de áudio:         | <20ms                               |
| Relação Sinal-Ruído:       | >82dB                               |
| Taxa de Amostragem:        | 48 kHz                              |
| Alcance operacional:       | 250m (Linha de Visão)/50m para NLOS |

#### Capacidade da Bateria:

TX: 90 mAh  
RX: 160 mAh

Estojo de carregamento: 1000 mAh

#### Duração da bateria:

TX: 5.5 horas RX: 8 hours

#### Ciclos de carregamento:

≥2.5 vezes

#### Tempo de Carregamento:

TX/RX: 1.5 horas

Estojo de carregamento: 2,5 horas

TX: 10g

RX: 14g

Estojo de carregamento: 176g

TX: 25 x 25 x 15.7mm

RX: 42.6 x 25.7 x 18.7mm

Estojo de carregamento: 98 x 41.6 x 60mm

#### Temperatura de funcionamento:

-10°~45°

#### CN

|        |                     |
|--------|---------------------|
| 调制方式:  | GFSK                |
| 频率范围:  | 2400-2485 Hz        |
| 内置麦克风: | 全指向                 |
| 频率响应:  | 20Hz-20kHz          |
| 灵敏度:   | -38dB±2dB@1KHz      |
| 音频延迟:  | <20ms               |
| 信噪比:   | >82dB               |
| 采样率:   | 48kHz               |
| 有效距离:  | 250米（无障碍）/ 50米（有障碍） |

#### 电池容量:

TX: 90mAh  
RX: 160mAh

充电仓: 1000mAh

#### 工作时间:

TX: 5.5小时 RX: 8 小时

#### 续航次数:

≥2.5次

#### 充电时间:

TX/RX: 1.5小时

充电仓: 2.5小时

TX: 10g

RX: 14g

充电仓: 176g

TX: 2.5 x 2.5 x 1.6厘米

RX: 4.3 x 2.6 x 1.9厘米

充电仓: 9.8 x 4.2 x 6 厘米

#### 工作环境温度:

-10°~45°



www.luuccotech.com

Product Name / 品名 Wireless Lavalier Microphone / 无线领夹式麦克风

Manufacturer / 制造商 Luucco (Shenzhen) Technology Co., Ltd. / 深圳市录覓科技有限公司

Add. / 地址

No.6A-B7, BLD#10, Yuanyang Xintiandi Shui'an Garden, Shenglong Road, Longgang, Shenzhen,

Guangdong, China / 广东省深圳市龙岗区龙城街道盛平社区盛龙路14号远洋新天地水岸花园10栋6A-B7

Email / 邮箱: sales@luuccotech.com / www.luuccotech.com