


WM820-A2说明书V2.2 20220212

120g 书写纸, 按虚线顺序折叠

5

5



Model No.: WM820 A2

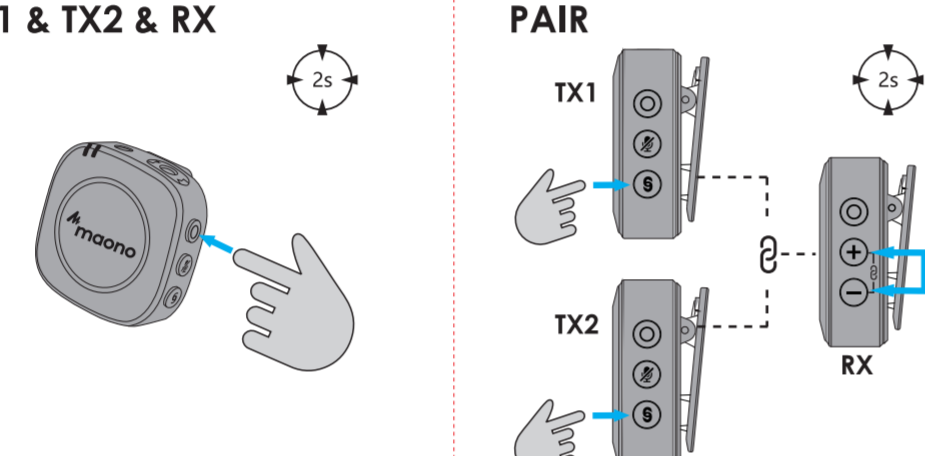
Technical support:
support@maono.com
www.maono.com

EC REP
Company: Qing US (Hafungbeschränkt)
Address: Lindendort 7, 22031 Berlin Germany
Tel: 0491 7621 79550
E-mail: pm@maono.com

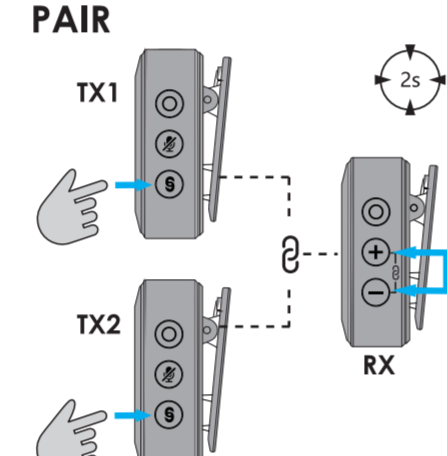
UK REP
Company: GET PRODUCT SERVICE LTD.
Address: Chase Business Centre, 38-41
Chase Side, London N14 5BP United Kingdom
Email: ukcustomerservice@maono.com
TEL: +44741932506

CE UK RoHS Made in China

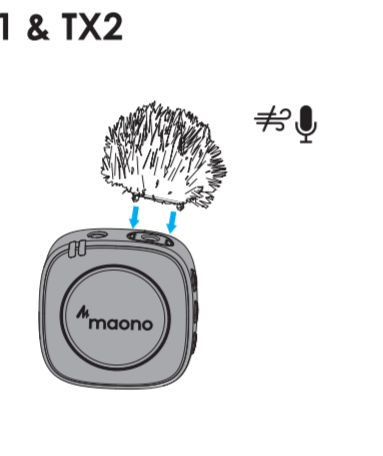
TX1 & TX2 & RX



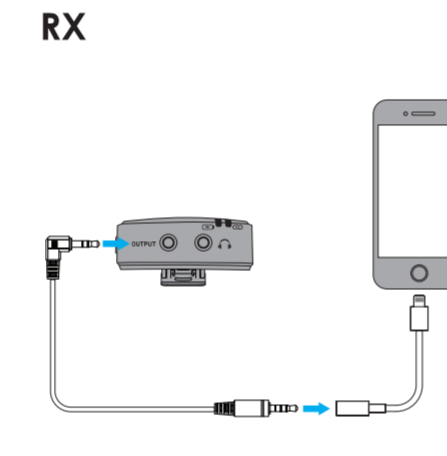
PAIR



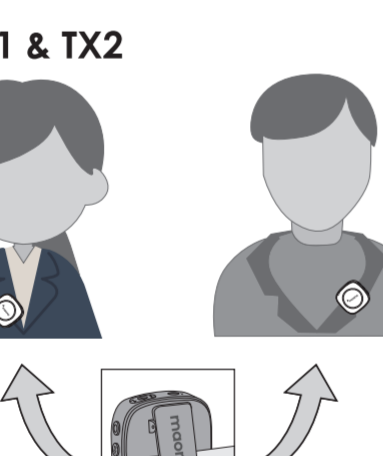
TX1 & TX2



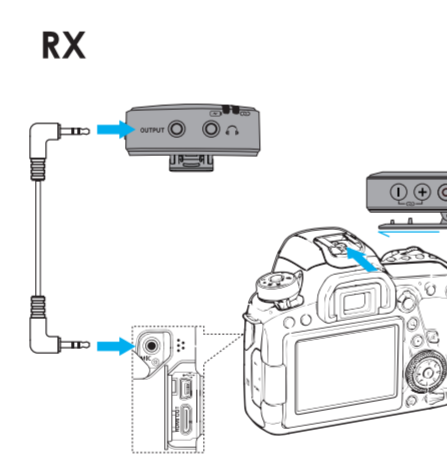
RX



TX1 & TX2



RX



FCC Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
1. This device may not cause harmful interference, and
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Warning: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following.

Measures

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

按键操作和LED灯光说明 (中文)

按键(发射机TX1 & TX2)
开机键 ①——长按2秒进行开、关机操作。
静音键 ②——短按控制发射机静音, 静音时亮红灯。
连接键 ③——长按2秒以上启动连接功能。

接口 (发射机TX1 & TX2)
USB-C 充电口——5V, 1A Max.
外置麦克风3.5mm 输入插口——当插入外置麦克风时, 发射机自动切换到外置麦克风输入。

LED 指示灯 (发射机TX1 & TX2)
连接指示灯 ④:
常亮——已连接; LED灯闪烁——未连接; LED灯快速闪烁——设备正在连接。
* 当打开电源时, 发射机的连接指示灯闪烁, 此时打开RX接收机的电源开关, WM820将会自动连接发射机与接收机, 连接完成后LED灯常亮。

电池指示灯 ⑤:
电量 > 20% 时, 无灯光
电量 < 20% 时, 红色灯光闪烁
充电时, 红色灯常亮, 充满时红灯熄灭。

Key operation and LED lighting instructions (English)

Buttons (Transmitter TX1 & TX2)
Power Button ① - Press and hold the power button for 2 seconds to turn on/off the unit
Mute Button ② - Single-click the mute button to mute and unmute. The LED light will turn red when muted.
Pair Button ③ - Press and hold the pair button to pair the transmitter to the receiver

Connector (Transmitter TX1 & TX2)
USB-C Charging Port- 5V, 1A Max
3.5mm Microphone Input - When plugging in an external microphone, the transmitter will automatically switch to the external mic input

LED Indicator (Transmitter TX1 & TX2)
Connection indicator ④:
Solid - connected; Flash - disconnected; Rapid Flash - connecting
* Turn on the power on the transmitter and the LED will flash. Then turn on the power button on RX receiver, and WM820 will automatically pair the transmitter to the receiver and the LED will remain solid.

Battery LED Indicator ⑤:
No lights = internal battery is above 20%
Red LED flash = internal battery is below 20%
Solid Red LED = charging. Once fully charged, the red light will turn off

ボタン操作とLED表示灯の説明

ボタン(送信機TX1 & TX2)
電源ボタン ①-2秒長押しして、電源をON/OFFします。
ミュートボタン ②-短押しして、送信機のミュートをON/OFFできます。赤色LED=ミュート中
ペアリングボタン ③-2秒長押しして、ペアリングモードにします。

インターフェース(送信機TX1 & TX2)
USB-C充電ポート-5V, 1A Max.
3.5mm外付けマイクジャック-外付けマイクを接続時は、送信機の内蔵マイクから外部マイクへ自動的に音声入力を切り替えます。

LED表示灯(送信機TX1 & TX2)
ペアリングLED ④:
常に点灯=ペアリング完了;点滅=ペアリングされていない;特に速い点滅=ペアリング中;
* 電源を入れる時、送信機のペアリングインジケータを点滅したら、RX受信機の電源を入れてください。WM820は送信機と受信機が自動的にペアリングされます。接続が完了したあと、ペアリングLEDは常に点灯します。

バッテリーLED ⑤:
残量>20%=消灯
残量<20%=赤い点滅
充電時に、赤いライト常に点灯し、充電完了したら、赤いライトを消灯します。

ボタン(受信機RX)
電源ボタン ①-2秒長押しして、電源をON/OFFします。
音量+ ②-短押しすると、受信機の出力量が上げます。
音量- ③-短押しすると、受信機の出力量が下げます。
ペアリングボタン ④-受信機をペアリングモードにするには、音量+/ボタンを同時に2秒以上押し続けて、ペアリングLEDを点滅するまでしてください。

インターフェース(受信機RX)
USB-C充電ポート-5V, 1A Max.
オーディオ出力ジャック-3.5mm TRSインターフェース
ヘッドホンジャック-ヘッドホン接続して受信機の収音状態を監視できます

LED表示灯(受信機RX)
ペアリングLED ④:
常に点灯=ペアリング完了;点滅=ペアリングされていない;特に速い点滅=ペアリング中;
* 電源を入れる時、受信機のペアリングインジケータを点滅したら、TX送信機の電源を入れてください。WM820は送信機と受信機が自動的にペアリングされます。接続が完了したあと、ペアリングLEDは常に点灯します。

バッテリーLED ⑤:
残量>20%=消灯
残量<20%=赤い点滅
充電時に、赤いライト常に点灯し、充電完了したら、赤いライトを消灯します。

Technical Specification

Transmission Type	传输类型	2.4GHz Wireless 2.4G 无线
Polar Pattern (Built-in Mic)	指向性 (内置麦克风)	2.4GHz 全指向
Built-in Mic frequency response	内置麦克风频率响应	Omnidirectional 全指向
External Mic frequency response	外置麦克风频率响应	80Hz - 16kHz
Maximum Output Level	最大输出电平	50Hz - 18kHz
Maximum SPL	最大声压级	+2,20dB
THD+N	总谐波失真率	100dB SPL (1kHz @ 1m)
S/N Ratio	信噪比	0.4%
Power	电源	82dB
Charge port	充电口	Built-in Li-poly battery 350mAh/3.7V 内置锂电聚合物电池 350mAh/3.7V
Battery Life	电池使用时间	Up to 6 hours 6小时
Audio Input	音频输入	3.5mm TRS 插孔 3.5mm TRS 插孔 (发射器)
Audio Output	音频输出	3.5mm TRS (Receiver) 3.5mm TRS 插孔 (接收器)

1

2

3

4