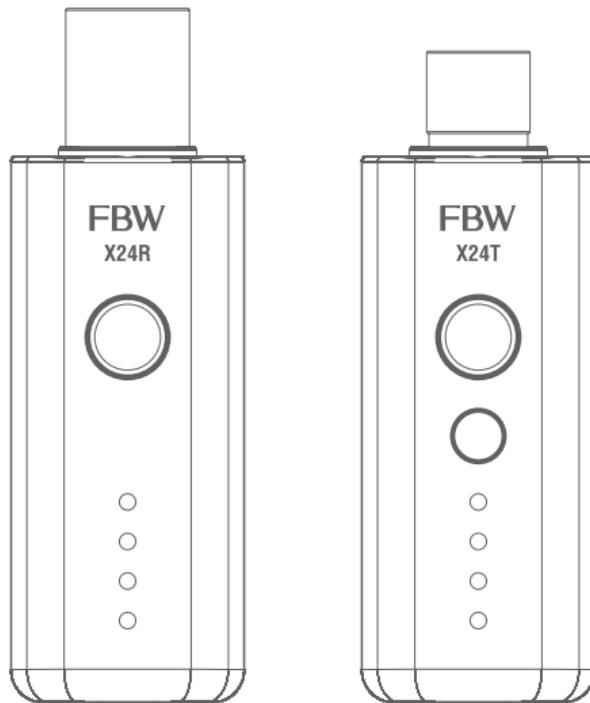


X24R/X24T
无线接收机/无线发射机
Wireless Receiver / Wireless Transmitter

FBW



使用说明

一、技术参数

X24R 接收机参数

频率范围	2.4G ISM频段
调制方式	GFSK
接收灵敏度	> -92dBm
频响范围	35Hz~17KHz(± 3 dB)
信噪比	> 101dB
失真度	< 0.05%@1KHz
系统延迟	< 11ms
使用时间	> 10H
使用距离	> 20m
体积 (长*宽*高)	35*25*105mm
重量	62g

X24T 发射机参数

频率范围	2.4G ISM频段
调制方式	GFSK
最大发射功率	13dBm
频响范围	35Hz~17KHz(± 3 dB)
信噪比	> 101dB
失真度	< 0.05%@1KHz
工作电流	45mA/3.7V (最小), 120mA/3.7V (最大)
系统延迟	< 11ms

使用时间	动圈咪≥10h, 电容咪≥5h
使用距离	> 20m
体积 (长*宽*高)	35*25*100mm
重量	60g

二、系统简介

1.功能介绍

X24是一套现场拾音无线传输解决方案，采用2.4GHz频段无线技术，内置天线设计，外观简洁，传输稳定。轻巧便携易安装，可轻松将有线拾音设备转换为无线传输，解决布线繁杂等困扰。

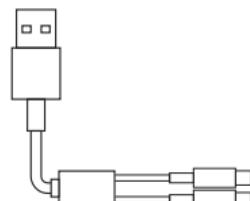
2.配置图



X24R 无线接收机



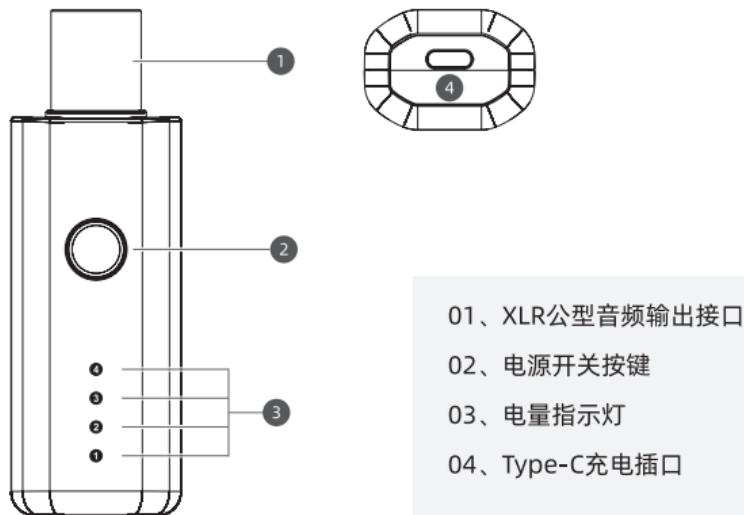
X24T 无线发射机



Type-C充电线

三、X24R接收机

1.接收机示图



2.接收机操作说明

2.1 长按电源开关按键，接收机开启，电源开关光圈指示灯显示绿色慢闪烁，表示接收机是无配对状态。



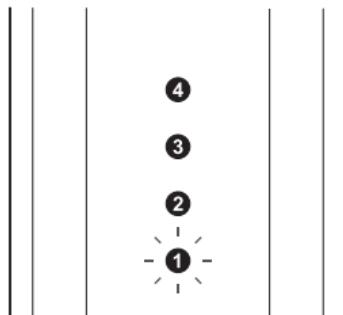
2.2 接收机开启后，电量指示灯显示白色长亮，不同电量显示不同数字的电量指示灯，接收机低电压时电量指示灯①白色闪烁，此时应立即给接收机充电。

电量指示灯①长亮：电量为25%

电量指示灯①②长亮：电量为50%

电量指示灯①②③长亮：电量为75%

电量指示灯①②③④长亮：电量为100%

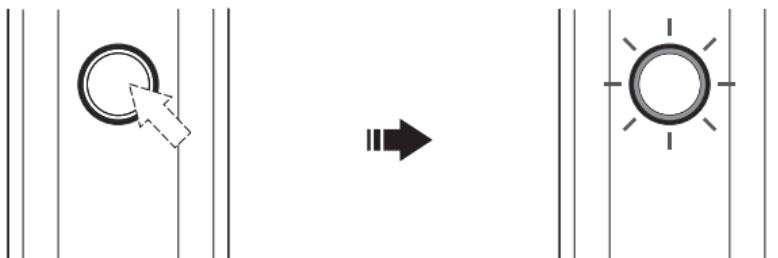


充电指示：

(1) 开机状态下充电，可通过电量指示灯显示数量判断电量状态；

(2) 关机状态下充电，电量指示灯④白色长亮，充满电后电量指示灯④自动熄灭

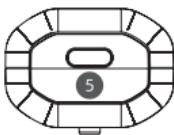
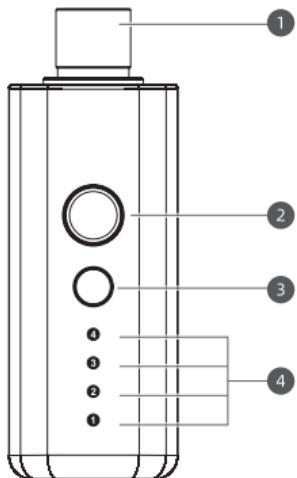
2.3 连续按2下电源开关按键，接收机进入配对状态，此时电源光圈指示灯绿色快速闪烁，



接收机与发射机配对成功后，电源光圈指示灯显示绿色长亮。

四、X24T发射机

1.发射机示图



- 01、XLR母型音频输入接口
- 02、电源开关按键
- 03、设置按键
- 04、电量指示灯
- 05、Type-C充电插口

2.发射机操作说明

2.1 发射机开启

(1) 开启电容咪状态：

在发射机未开启的状态下，长按电源开关按键开启发射机，此时发射机进入电容咪状态，电源光圈指示灯红色闪烁，48V幻象供电状态开启；



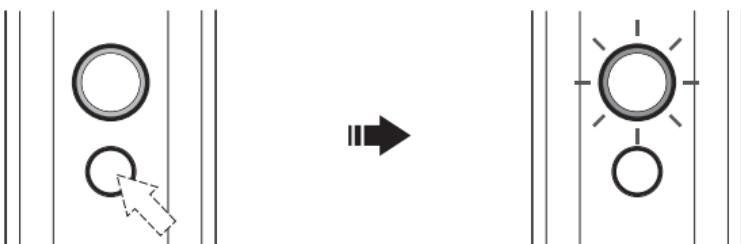
(2) 开启动圈咪芯状态：

在发射机未开启的状态下，同时长按电源开关按键和设置按键开启发射机，此时发射机进入动圈咪芯状态，电源光圈指示灯显示绿色闪烁；



(3) 电容咪状态切换动圈咪芯状态：

电容咪状态下，长按设置按键即可关闭电容咪状态切换至动圈咪芯状态，此时电源光圈指示灯由红色闪烁变为绿色闪烁，48V幻象供电状态关闭；



注：动圈咪芯状态下无法切换至电容咪状态，如需切换电容咪状态，则需要长按电源开关按键关闭发射机，在发射机未开启的状态下长按电源开关按键进入电容咪状态。

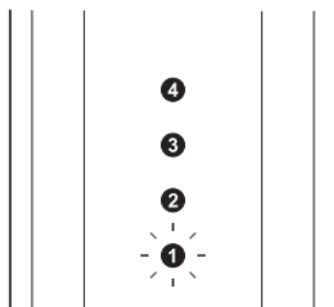
2.2 发射机开启后，电量指示灯显示白色长亮，不同电量显示不同数字的电量指示灯，发射机低电压时电量指示灯①白色闪烁，此时应立即给接收机充电。

电量指示灯①长亮：电量为25%

电量指示灯①②长亮：电量为50%

电量指示灯①②③长亮：电量为75%

电量指示灯①②③④长亮：电量为100%



充电指示：

(1) 开机状态下充电，可通过电量指示灯显示数量判断电量状态；

(2) 关机状态下充电，电量指示灯④白色长亮，充满电后电量指示灯④自动熄灭

2.3 发射机配对

(1) 电容咪状态下配对：

在发射机开启的状态下，连续按2下电源开关按键，此时发射机进入配对状态，电源光圈指示灯由红色灯慢闪烁变为红色灯快速闪烁，



发射机与接收机配对成功后，电源光圈指示灯显示红色长亮。

(2) 动圈咪芯状态下配对：

在发射机开启的状态下，连续按2下电源开关按键，此时发射机进入配对状态，电源光圈指示灯由绿色慢闪烁变为绿色快速闪烁；



发射机与接收机配对成功后，电源光圈指示灯显示绿色长亮。

(3) 已配对成功情况下，电容咪状态切换动圈咪芯状态：在发射机开启并配对成功的状态下，长按设置按键，此时发射机电源光圈指示灯由红色长亮变为绿色长亮；



注：动圈咪芯状态下无法切换至电容咪状态，如需切换电容咪状态，则需要长按电源开关按键关闭发射机，在发射机未开启的状态下长按电源开关按键，此时发射机开启并自动配对成功，进入电容咪状态，此时电源光圈指示灯显示红色长亮。

2.4 静音 / 取消静音

短按电源按钮一次可使发射机静音或取消静音，静音时1~4电源灯闪烁。

五、保修服务

如果产品有任何问题，请联系我们服务中心。



警告

不遵循如下安全说明，可能导致
起火、触电、损坏，或其它伤害

- 禁止自行拆卸、修理和改造产品。
- 不要替换该产品的任何元素或作出任何修改.
- 只可使用经认可的适配器，请勿连接不兼容的适配器.
- 请勿加工，卷曲，破坏电源线或造成电源线损伤。
- 本设备不具备防水性能，请保持其干燥.
- 请勿将机器靠近火源或其他热源.
- 请勿扔掷、强烈摔打本产品.
- 请勿让儿童使用，及置于儿童不易取得的地方.



经销商
DEALER



维修中心
REPAIR CENTER



Made in China

广东华恩视听科技有限公司
Guangdong Hua En Audio-Video Technology Co., Ltd.

地址：广东省恩平产业转移工业园二区V1五号楼