

 **Relacart®**  
— Real Sound Always







# EZ.Mi2

双通道真分集无线麦克风系统

Dual Channel True Diversity  
Wireless Microphone System



EZ.Mi2

UHF WIRELESS  
MICROPHONE  
SYSTEM

## 家庭K歌 专业享受

EZ.Mi2 是凝聚力卡长期积累的技术精华推出的一款双通道真分集无线麦克风系统，旨在为客户提供清晰饱满的声音，以及快捷便利的使用感受，即使在家K歌，依然能给您提供专业级的享受。





### 真分集接收 无惧干扰

EZ.Mi2 采用超外差式真分集接收，大幅提升信号稳定，无惧外界干扰，避免使用过程出现断频等问题；可清晰、灵活而准确地捕捉人声，向全世界呈现您美妙的声音。

**EZ.Mi2**

UHF WIRELESS  
MICROPHONE  
SYSTEM

### 时尚外观 坚固轻巧

EZ.Mi2 采用时尚大方的外观，搭配明亮的LED屏，可轻松将麦克风系统的各项参数尽收眼中。手持麦克风具有符合人体工学理念的握感，外壳轻巧而坚固耐用，有效地保护内置电路板元件和电池架



### 扩压电路 清澈音质

EZ.Mi2 配搭了力卡经典音频压扩电路，将声音从无线电波传输中的噪音降低，并尽量保证产品在使用中的拾音效果。即使在复杂的工作环境下，也能为客户提供清澈动听的声音。



**EZ.Mi2**

UHF WIRELESS  
MICROPHONE  
SYSTEM

### 自动对频 便捷使用

EZ.Mi2 具有[IR]红外线自动对频功能，只要一按[SYNC]按键，就能立即使发射器自动精确锁定接收机的工作频点。免除了繁杂的调试过程，客户只需简单设置即可开始使用。



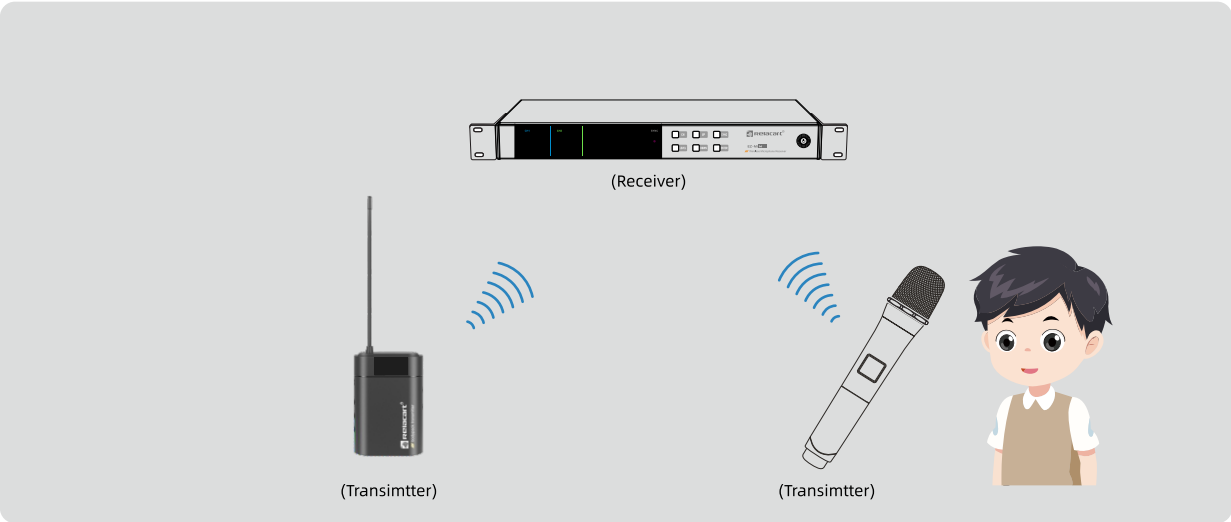
# EZ-Mi2

双通道真分集无线麦克风系统



### 系统技术指标

载波频率范围：	470MHz-960MHz
频率稳定度：	0.005%
有效工作距离（理想环境）：	≥60米
音频压扩：	DSP数字音频压扩
音频采样率：	48KHz
音频频率响应：	50Hz-1800Hz ±3dB；
动态范围：	92 dB
信噪比（A计权）：	105 dB
总谐波失真：	≤0.8%,@1KHz
工作温度范围：	-10℃ ~ +50℃



EZ-Mi2 接收机



EZ-H8  
无线手持麦克风

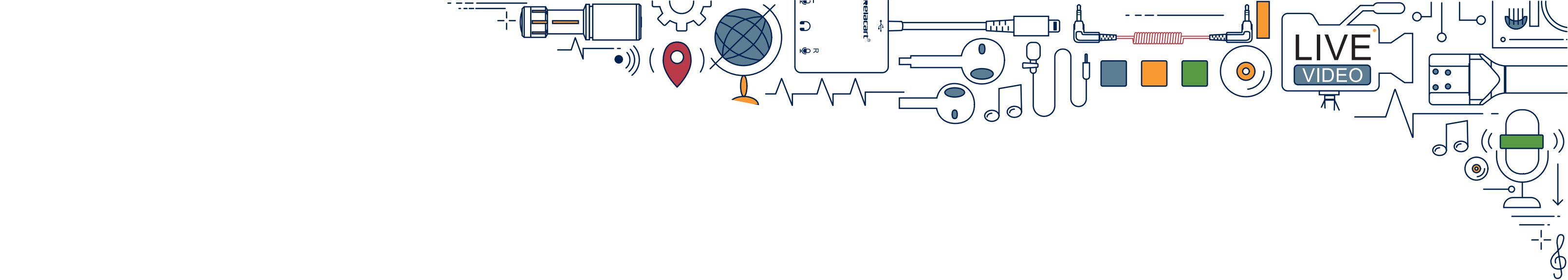


EZ-B8  
腰包发射机

接收方式：	双通道，超外差式真分集接收；
镜像抑制：	45dBm
射频灵敏度：	输入10dBu 时，S/N ≥ 45dB；
静噪调节：	内置设定参数
频率同步方式：	红外SYNC
最大输出电平：	LINE: 0.5Vpp；
输出电平调节范围：	6级可调，衰减式调节，每3dB步进；
供电方式：	DC 12V / 1A
正常工作电流：	DC 12V: 250mA

载波带宽：	521.25MHz-936.85MHz
振荡方式：	PLL 频率合成
发射功率：	13.5dBm
载波误差：	0.005%
谐波辐射：	-32dBm
调制方式：	FSK
标称/最大频偏：	± 65KHz
最大输入电平：	250mV
输入阻抗：	2.2KΩ
频率设置：	红外线同步对频
供电方式：	AA 1.5V x 2
正常工作电流：	AA电池供电：120mA
电池使用时间：	≥ 10小时

载波频段：	521.25MHz-936.85MHz
振荡方式：	PLL 频率合成
发射功率：	13.5dBm
载波误差：	0.005%
谐波辐射：	-32dBm
调制方式：	FSK
标称/最大频偏：	± 65KHz
最大输入电平：	250mV
输入阻抗：	2.2KΩ
频率设置：	红外线同步对频
供电方式：	AA 1.5V x 2
正常工作电流：	AA电池供电：120mA
接口：	3.5mm耳机监听接口、3.5mm外置麦克风接口
电池使用时间：	≥ 10小时



## 力卡电子有限公司

地址：广州市越秀区环市东路371-375号广州世界贸易中心大厦南塔1302室

邮编：510095

电话：020-38109133/38109224

传真：020-38109384

邮箱：info@relacart.com

www.relacart.com

