

# UR-222D

双通道天线分集无线麦克风系统

DUAL-CHANNEL TRUE DIVERSITY WIRELESS MICROPHONE SYSTEM

原音重现  
舞台极致演绎



UR-222D凝聚卡长期累积的技术精华，拥有先进的技术、成熟的设计、稳定的性能，拥有精美的外观、方便的操作以及震撼的价格，以极为优越的专业品质来赢得市场的竞争优势。本系列适用于高要求的夜总会、多功能演示厅、酒店、会议以及中小型演出场合。

## 产品特点

### AFS自动搜频

· 具有[AFS]自动搜索频道功能，按下[AFS]键3秒后，就会自动搜索及锁定工作在一个不受干扰的频道上。

### IR红外对频

· 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。

### 抗干扰

· 稳定的PLL相位锁定振荡电路，配合“杂音检测”静音控制功能，能有效地阻隔工作环境中嘈杂射频干扰。

### 超宽频宽

· 超宽频段UHF521.25MHz-936.85MHz，自动选频，CPU智能天线分集接收；每通道32个可调频点，双通道共64个可调频点，共24组频段可提供768个可调频点供用户选择。

### 通用性

· 134MHz宽频发射机，四个不同频段的机器可随意互用，方便KTV调试及管理。

### 环保节能

· 精密的低耗电路设计，使电池使用寿命比普通话筒长达一倍。

## 产品参数



### UR-222D

双通道无线接收机

- 采用国际EIA标准的1U金属材质机箱，配合新颖简洁的LCD液晶显示，尽显高雅。
- 接收机明亮的液晶显示，可同时显示工作频道或频率、RF和AF信号强度、发射器的电池电量。

|           |                                 |
|-----------|---------------------------------|
| 机箱规格:     | EIA标准1U                         |
| 接收频道:     | 双通道                             |
| 频率稳定性:    | ± 0.005%                        |
| 载波频段:     | 521.25MHz-936.85MHz             |
| 调制方式:     | FM                              |
| 振荡方式:     | PLL频率合成技术                       |
| 接收灵敏度:    | 在偏移度等于25KHz, 输入5dBuV时, S/N>60dB |
| 频道宽度:     | 32MHz (视地区而定)                   |
| 最大偏移度:    | ± 45KHz                         |
| 综合S/N比:   | >105dB                          |
| 综合T.H.D.: | <0.7% @ 1KHz                    |
| 频率响应:     | 80Hz-18KHz ± 3dB                |
| 工作有效距离:   | 一般80米(空旷地方)                     |
| 供电:       | DC 12V / 12W                    |
| 尺寸(mm):   | 410(宽) × 206(深) × 43(高)         |
| 重量:       | 约1.9kg                          |



### UD-222

无线会议麦克风

- 桌面式鹅颈无线会议话筒，简约的设计风格，金属材质坚固耐用，高对比度OLED显示器，内置高通滤波器和增益调整功能，无声轻触开关，适合应用于政府部门、事业单位等各种场合。

|         |                          |
|---------|--------------------------|
| 载波频段:   | 470MHz-936.85MHz         |
| 振荡方式:   | PLL频率合成技术                |
| 谐波辐射:   | 低于主波50dBm以上              |
| 频道宽度:   | 134MHz (视地区而定)           |
| 最大偏移度:  | ± 45KHz                  |
| RF功率输出: | 20mW/2mW                 |
| 音量电位器:  | -10到10dB                 |
| 低切开关:   | 200Hz以下                  |
| 电池:     | AAx2                     |
| 电流消耗:   | 130mA(典型)                |
| 电池续航:   | 约9小时                     |
| 咪杆长度:   | 340mm, 420mm (默认), 480mm |
| 重量:     | 约830g(不含电池)              |



### UB-222

无线界面麦克风

- 桌面式无线界面话筒，简约的设计风格，金属材质坚固耐用，高对比度OLED显示器，内置高通滤波器和增益调整功能，无声轻触开关，可设置开关模式，适合应用于视频会议、各级事业单位等各种场合。

|         |                         |
|---------|-------------------------|
| 载波频段:   | 470MHz-936.85MHz        |
| 调制方式:   | FM                      |
| 谐波辐射:   | 低于主波45dBm以上             |
| 频道宽度:   | 134MHz (视地区而定)          |
| 最大偏移度:  | ± 45KHz                 |
| 元件:     | 固定式充电板, 永久极性电容收音头       |
| 指向性:    | 心型指向(120° 拾音角度)         |
| RF功率输出: | 25mW/4mW                |
| 动态范围:   | >95dB, A计权              |
| 音量电位器:  | -10到10dB                |
| 频率响应:   | 50Hz-17KHz              |
| 低切开关:   | 200Hz/-6dB              |
| 电池:     | AAx2                    |
| 电流消耗:   | 130mA(典型)               |
| 电池续航:   | 约9小时                    |
| 尺寸(mm): | 110(宽) × 40(高) × 110(深) |
| 重量:     | 约505g(不含电池)             |



### UH-222

无线手持麦克风

- 手持式无线话筒，简约的设计风格，金属材质坚固耐用，高对比度OLED显示器，内置增益调整功能，无声轻触开关，可选机械开关，话筒模块化设计，更有各种特性音头模组可选配，适合应用于演讲、演唱等各种场合。

|         |                   |
|---------|-------------------|
| 载波频段:   | 470MHz-936.85MHz  |
| 振荡方式:   | PLL频率合成技术         |
| 谐波辐射:   | 低于主波45dBm以上       |
| 频道宽度:   | 134MHz (视地区而定)    |
| 最大偏移度:  | ± 45KHz           |
| 音头:     | 动圈式 / 电容式 / 心形指向性 |
| RF功率输出: | 10mW/40mW         |
| 电池:     | AAx2              |
| 电流消耗:   | 110mA(典型)         |
| 电池寿命:   | 约11小时             |
| 尺寸(mm): | 52(Φ) × 255 (长)   |
| 重量:     | 约155g(不含电池)       |



### UT-222

无线腰包发射器

- 腰包式无线话筒，简约的设计风格，金属材质坚固耐用，高对比度OLED显示器，内置增益调整功能。标准mini XLR 话筒接口，适合市场上多种知名的头戴和领夹话筒，适合应用于演讲、演唱等各种场合。

|         |                       |
|---------|-----------------------|
| 载波频段:   | 470MHz-936.85MHz      |
| 振荡方式:   | PLL频率合成技术             |
| 谐波辐射:   | 低于主波45dBm以上           |
| 频道宽度:   | 134MHz (视地区而定)        |
| 最大偏移度:  | ± 45KHz               |
| 输入插座:   | 4-pin迷你XLR插口          |
| RF功率输出: | 20mW/2mW              |
| 电池:     | AAx2                  |
| 电流消耗:   | 110mA(典型)             |
| 电池寿命:   | 约11小时                 |
| 尺寸(mm): | 84(高) × 66(宽) × 23(深) |
| 重量:     | 约155g(不含电池)           |