

# UR-222S

单通道天线分集无线麦克风系统

SINGLE CHANNEL TRUE DIVERSITY WIRELESS SYSTEM

视频会议  
优质配搭



UR-222S系列凝聚卡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噪声射频干扰。

### 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-222S  
单通道无线接收机

- 采用国际1/2 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, 1/2机架
接收频道:	单通道
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
频带宽度:	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60米(空旷地方)
供电:	DC 12V / 12W
尺寸(mm):	205(宽) × 206(深) × 43(高)
重量:	约1.0kg



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
频带宽度:	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
频带宽度:	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
频带宽度:	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
频带宽度:	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)