

# UR-223D

双通道真分集无线麦克风系统

DUAL-CHANNEL TRUE DIVERSITY WIRELESS MICROPHONE SYSTEM

驾驭舞台  
现场我主宰



UR-223D系列是一款双通道真分集无线麦克风，真分集接收方式更稳定，自动选讯，消除接收死角，避免断频现象发生。本系列凝聚力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。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]自动搜索实际环境中干净、无干扰频率功能，长按▲按钮或▼按钮3秒后，就会自动搜索及锁定在实际工作环境中不受干扰的频道上。

### IR红外对频

· 具有[IR]红外线自动对频功能，只要短按“SYNC”按钮，就能立即使发射器自动精确锁定接收机的工作频点。接收机明亮的LCD液晶显示，可显示工作频道或频率、RF和AF信号强度、发射

### 广泛音频输出口

· 采用6.3mm不平衡输出和XLR卡侖平衡输出同步输出设计，方便连接各种音频处理设备。

### 超宽扩频

· 超宽频段UHF521.25MHz-936.85MHz，自动选讯，双通道接收电路的真分集接收。

### 真分集接收

· 真分集接收系统采用两路相同通道的接收电路，将射频干扰产生的噪声和漏音降低。

### PLL PLL相位锁定振荡电路

· 稳定的PLL相位锁定振荡电路，配合“数字导航”静音控制功能与“杂音检测”静音控制功能，能有效地阻隔工作环境中的电脑设备、点歌机及DVD等噪声射频干扰。

## 产品参数



UR-223D  
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LCD液晶显示，可显示工作频道或频率、RF和AF信号强度、发射器的电池容量、静音电平，以及内置电子音量。

机箱规格:	EIA标准1U
接收频道:	双通道
接收方式:	双通道真正分集接收
载波频段:	521.25MHz-936.85MHz
频率稳定性:	±0.005%
振荡方式:	PLL相位锁定频率合成
最大偏移度:	±45KHz
灵敏度:	在偏移度等于25KHz, 输入5dBuV时, S/N>60dB
频带宽度:	每个通道32MHz, 双通道共64MHz(视地区而定)
综合S/N比:	>105dB
综合T.H.D.:	<0.7%@1KHz
综合频率响应:	80Hz-18KHz ±3dB
压扩:	力卡经典的音频压扩处理技术
工作有效距离:	一般80米(开阔地方)
工作温度:	-10°C ~ 40°C
音频输出插口:	XLR卡侖平衡式插座和φ6.3mm不平衡式插座
天线插口类型:	BTC
电源要求:	DC 12V/1A
尺寸(mm):	410(长) × 206(宽) × 43(高)
重量:	约1.9kg



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  
无线佩戴式腰包发射器

- 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)