

HX4200 一拖六无线手持话筒

HX4200 One To Six Wireless Handheld Microphone



■ 产品特点

- 六通道独立选讯系统，能最大限度降低了断频的发生；
- 六通道独立AFS频率自动搜索功能，能迅速扫描所在工作环境中干扰最少的频率并锁定；

- 接收机与发射机通过IR红外对频技术，一键同步对码；
- 专业演出级别的相位锁定电路，配合杂讯锁定静噪控制与数码导频技术，当发射器关闭时，导频控制将AF信号静音以抑制噪声，同时将对应的接收机静音，保证了对干扰信号的有效阻隔；
- 背光式LED显示屏指示了RF和AF信号强度，电池状态，六通道指示(1/2/3/4/5/6)，频率，频率组/频道等工作状态；
- 新研发的"音频参考压缩扩展"专利技术，有着极好的动态响应，音质极佳。



■ 性能特点

- 六通道UHF无线系统，每通道40个频率可选；
- 配有LCD液晶显示,实时反馈系统工作状态；
- 采用数字音码锁定技术，有效阻隔使用环境中的杂讯干扰；
- 采用最新红外线自动对频（IR）与自动选频（AFS）技术，设定和操作更简便；
- 六支话筒可互换使用，经久耐用，性能更稳定；
- 理想环境中，可叠用5台机同时使用；
- 显示彩色中文屏，使操作简明方便；
- 接收空阔最大使用范围80米以上，理想空阔使用范围50米。

■ 技术参数

综合参数

频率范围	640-690MHz
信道数目	160个
信道间隔	50KHZ
频率稳定度	± 0.005%
动态范围	100db
最大偏移	± 45KHZ
音频频率响应	40HZ-18KHZ(± 2db)
综合信噪比	>105db
综合失真	小于等于0.5%
调制方式	FM



接收机指标

中频	110MHZ. 10.7MHZ
天线接入	TNC/50
灵敏度	12dBuV(80db S/N)
灵敏度调节范围	12-32dBuV
杂散抑制	大于等于75db
最大输出电平	+10dbv
供电方式	直流12V 400mA输入
主机尺寸	480×220×44mm
净重	2.2Kg

发射机指标

输出功率	高功率30MW，低功率3MW
杂散抑制	-60db
供电	3节5号1.5V碱性电池
电池寿命	正常功率发射时，可使用超过8小时
手持尺寸	253MM×36MM
手持重量	0.36KG

