

HX5800 一拖八无线会议话筒

HX5800 One To Eight Wireless Conference Microphone



■ 产品特点

- 八通道独立选讯系统,能最大限度降低了断频的发生;
- 八通道独立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

- 八通道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；
- 八支话筒可互换使用，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。

■ 综合参数

频率范围	640MHz-690MHz
调制方式	FM
信道数目	160个
信道间隔	50KHZ
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	≤0.5%
频率稳定度	±0.005%



■ 接收机参数

中频	110MHZ. 10.7MHZ
天线接入	TNC/50Ω
灵敏度	12dBuV(80db S/N)
杂散抑制	≥75db
灵敏度调节范围	12-32dBuV
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	3.5Kg

■ 发射机

输出功率	高功率30MW，低功率3MW
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
杂散抑制	-60db
会议尺寸	150×100×35（不含咪杆）420mm长杆
净重	1Kg

