

KEMA2000



产品描述

KEMA2000一拖二无线话筒，具有手持式、领夹式、头戴式三种话筒形态；使用UHF612-698MHz频段，应用PLL频率合成锁相环技术，频率可调；集成中央处理器CPU的总线控制，配合高清LCD点阵液晶界面显示。采用音频压缩-扩展技术，噪音降低，动态范围更大，具有回授啸叫抑制减弱功能，有效减少回授啸叫。接收机具有一键智能混音功能，具有极高的灵敏度，多路开启不易啸叫，多重噪音监测电路，特设ID身份码验证系统，具有优秀的抗干扰特性
选用极佳晶片及优质零部件，音质更为出色；真分集接收空阔最大使用范围200米，理想空阔使用范围150米以上
适用于：会议室，报告厅，发布会等场合
KX200腰包发射器：ACT自动锁频，袖珍式腰包发机,造工精细，LCD液晶显示，内带电量显示，可自由调整输出增益满足各种不同环境需要,螺旋式迷你麦克风接头，更加牢固锁定头戴式或领夹式麦克风，先进的光耦合超动态范围的高传调变电路
KM58手持会议：全信息LCD正视显示，内容可显示，RF高频强度，手持电池功耗监控，AF音频动态，CH频道，频率等

技术参数

KEMA2000主机		KM58手持		KM32/KX200领夹	KM42/KX200头戴
接振荡方式	锁相环频率合成	载波频率	UHF640-690MHz	载波频段	612-698MHz
频率范围	UHF 612MHz- 698MHz	频率稳定性	<±30ppm	振荡方式	PLL相位锁定频率合成
频率稳定性	+0.001%	谐波失真	<0.5%	谐波辐射	低于主波50dBm以上
最大频率偏	±50KHz	频率响应	40Hz~16KHz ±3dB	频带宽度	86MHz
调制方式	FM	消耗功率	2-5WATER	最大偏移度	±45KHz
信噪比	>105dB	接收灵敏度	>5dBu(SINAD=20dB)	输入插座	3-pin迷你XLR 插口
总谐波失真	<0.5% @1KHz	发射功率	22mW	会议工作电压（充电款）	3.7V – 4.5V
接收机灵敏度	1.2/ UV @S/N=12dB	调制方式	FM, F3F	RF 功率输出	30mW
电源供应	DC 12V 1000mA	适配器输出电压	DC 12V	电池	AA X 2
音频输出电平	独立式:0-400mV 混合式:0-300mV	音频输出电平	独立式:250mV 混合式:200mV	电流消耗	150mA(典型)
		最大调制度	±12KHz	电池耗电	约5小时
		高次谐波	低于主波基准40dB以上		
		使用电源电压	3V (2节1.5V碱性电池)		