

SY-1010ED 无线数字会议系统代表单元

SY-1010ED Representative Unit of Wireless Digital Conference System



■ 产品介绍

- 金属面板打造，整体风格高档而庄重，完美契合现代审美潮流；
- 配备压铸式锌合金双鹅颈麦克风，拥有时尚独特的专利外观，银黑配色经典大气，通过固定接头与话筒底座相连，可灵活调节俯仰角度，整体造型沉稳，尽显高端质感；

- 可有效防止手机等射频信号干扰；
- 内置完全隔离的主要麦克风与备份麦克风，两路音频信号可同时输出，即便主要麦克风所在系统发生故障，也不会影响备份麦克风的正常输出，确保会议持续顺利进行（此为选配功能）；
- 搭载专业高保真电容咪芯，拾音极为灵敏，语音还原清晰自然；
- 话筒头部设有双色发言灯环，当单元处于发言状态时，灯环呈常亮红色；当单元处于申请发言状态时，灯环呈常亮绿色；



- 配备机械式/触摸式开关，待机未操作时，开关图案常亮绿色；按下后，图案常亮红色，且自带颜色切换功能；
- 搭载2.4寸高亮度IPS TFT显示屏，可显示话筒状态、通道地址、电池电量、单元参数、日期时间、发言音量等信息；
- 话筒具备发言计时功能，便于掌控发言时长；
- 侧边设有机械式电子音量开关，可单独调节话筒的发言音量；
- 发言单元支持申请茶水、笔、帮助等各类服务；
- 内置大容量锂电池，连续发言时间不低于8小时,待机时间不低于12小时，支持边充电边使用。



■ 技术参数

载波频段	UHF512-945MHz	电池	2600mA可充电电池
震荡方式	PLL相位锁定频率合成	电流消耗	<200mA
谐波辐射	<-65dBm	连续工作时间	8-10小时
频率宽度	30MHz	尺寸	底座:106x146x50mm 鹅颈杆:420mm
最大偏移度	±45KHz	重量	650g
话筒类型	电容式		
指向性	心型		
频率响应	35Hz-20KHz (±1dB)		
灵敏度	-34dB/(±1dB), 28.2mV/Pa(0dB=1V/Pa@1kHz)		
信噪比	103dB		
最大声压级	134dB SPL 1KHz At1% T.H.DAT 1PA		
动态范围	105dB		
失真	<0.01%		
RF功率输出	15mW		

