

# ONE-20SC 无线数字会议系统主席单元

ONE-20SC Chairman Unit of Wireless Digital Conference System



## ■ 产品介绍

- 设计时尚大方，配备方形麦克风，操作简单便捷，符合人体工程学原理；
- 运用全数字无线音频编解码技术，增强了信号的抗干扰性能，保障音频信号稳定传输、无丢失且收发精准；

- 只需在话筒上设置相同无线频道，就能随时增加系统话筒，无需进行对频等复杂操作；
- 话筒配备数字指向性可变技术，使用者可根据不同环境、位置、会议形式及演讲者需求调整指向性，以实现最佳拾音效果；
- 系统采用低功耗大电池组设计，可持续发言12小时，待机时长15小时；
- 充电方式多样，既支持TYPE-C直接充电，也可通过拆卸电池组更换电池；
- 特殊的高精度驻极体电容式双咪芯设计，让音质清晰明亮，灵敏度高；
- 具备4格电量显示功能；
- 主席单元拥有全权控制会议秩序的优先功能，



- 连接位置不受限制；
- 在申请模式下，主席单元可通过短按功能按键同意代表单元开启话筒；
- 与主机配合，经电脑预设后，可实现摄像机自动跟踪；
- 支持4种发言模式：先进先出、申请模式、限制模式、语音唤醒；
- 语音唤醒功能可设置启动灵敏度，实现智能打开话筒，同时能设置默音状态下自动关闭的时长；
- 话筒打开模式有2种选择：触发开关及长按开启、松开关闭；
- 配备双色LED指示灯，发言时显示为红色；
- 咪芯具备抗手机干扰能力，连接稳固，耐用可靠；
- 主机断电时，话简单元会同步关机，无需逐一关闭每只话筒；
- 每个会议单元都有唯一序列号，会议系统可手动为会议单元分配ID。



## ■ 技术参数

载波频段	UHF640MHz-690MHz
震荡方式	PLL相位锁定频率合成
谐波辐射	<-65dBm
频率宽度	30MHz
最大偏移度	±45KHz
话筒类型	电容式
指向性	超心型
频率响应	20Hz-20KHz
灵敏度	-30dB/(±1dB), 28.2mV/Pa(0dB=1V/Pa@1kHz)
信噪比	105dB
最大声压级	135dB SPL 1KHz At1% T.H.DAT 1PA
动态范围	105dB

失真	<0.01%
RF功率输出	15mW
电流消耗	<200mA
开关方式	机械式开关
尺寸	底座：180X142X59mm 方杆：224mm
重量	1200g

