

智能一拖一无线麦克风
INTELLIGENT ONE TO ONE WIRELESS MICROPHONE

智能一拖二无线麦克风
INTELLIGENT ONE TO TWO WIRELESS MICROPHONE

智能一拖四无线麦克风
INTELLIGENT ONE TO FOUR WIRELESS MICROPHONE

智能四路无线会议系统话筒
INTELLIGENT FOUR-CHANNEL WIRELESS CONFERENCE SYSTEM MICROPHONE

智能八路无线会议系统话筒
INTELLIGENT EIGHT-CHANNEL WIRELESS CONFERENCE SYSTEM MICROPHONE

智能自适应反馈抑制器
INTELLIGENT ADAPTIVE FEEDBACK SUPPRESSOR

智能8路电源管理器
INTELLIGENT 8-CHANNEL POWER MANAGER

智能8路电源管理器
INTELLIGENT 8-CHANNEL POWER MANAGER

智能前级效果器
INTELLIGENT PRE-EFFECT PROCESSOR

智能纯后级功放400W*2
INTELLIGENT PURE POST AMPLIFIER 400W * 2

智能纯后级功放600W*2
INTELLIGENT PURE POST AMPLIFIER 600W * 2

智能纯后级功放800W*2
INTELLIGENT PURE POST AMPLIFIER 800W * 2

智能纯后级功放1000W*2
INTELLIGENT PURE POST AMPLIFIER 1000W * 2

资质齐全 工程控标
FULLY QUALIFIED ENGINEERING CONTROL STANDARDS





智能无线会议系统

无需离场跑机房——手机APP现场实时调试





5寸触屏 全数字多功能有线麦克风会议系统

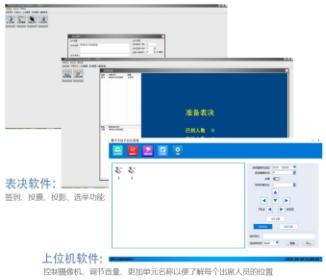
WCS-8000 WIRED MICROPHONE CONFERENCE SYSTEM



WCS-8000

全数字多功能有线麦克风会议系统主控机

Fully digital multi-functional wired microphone conference system main controller



表决软件：

签到、投票、投影、选举功能

上位机软件：

控制摄像机、调节音量、更加单元名称以便了解每个出席人员的位置



功能特点/技术参数：

一、系统总体要求
■采用全数字化架构，集讨论发言、摄像跟踪、投票表决、茶水服务申请于一体，支持扩展AI语音转写功能（需对接第三方转写服务器）。
■系统需通过TCP/IP以太网协议组网，支持BS架构远程管理平台，实现多会议室集中管控（注：管理软件需单独授权）。
■内置高性能CPU处理器，处理速度更快，音质更佳，具备超强抗电磁干扰能力，确保在复杂电磁环境下稳定运行。
二、会议主机·技术参数
■音频处理：采用自家音频补偿技术，全开放式话筒同时开启，自动增益控制，信噪比≥98dB，频响20Hz-20kHz。
■屏幕：采用5寸彩色全视角IPS电容触摸屏，直观显示和方便调节系统的各项参数
■单元容量：4路DIN-6接口，8路RJ-45网络接口，单机支持120个单元（每路30个），支持热插拔。
■控制协议：支持SONY VISCA、EVI HD、PELCO P/D等主流摄像机协议。
■音频接口：2×RCA辅助输入、1×RCA输出、1×XLR平衡输出。
■控制接口：2×RS232、2×RS485、1×百兆RJ45管理接口、1×NET扩展接口。
■电源：AC180~260V/5A，整机功耗≤50W。
■支持：先进先出、限制模式、开放模式、主席模式、声控模式、限时发言六种会议模式。
■可一键检测单元在线状态，支持主机音量调节及中控系统对接。
■系统主机尺寸：480×300×90mm（2U标准机箱），净重4.85kg。
■防护：面板磨砂+拉丝双工艺，金属外壳，符合GB/T2423电工电子产品环境试验标准。
■可安装于19英寸标准机柜上，易于存放和保管。

标配配件：

系统主机标配：10米主级线，6P屏蔽/六类网线二选一；
3*0.5㎡ 1.5米国标纯铜电源线*1
1.2米公母卡农线*1
单元话筒标配：连接电缆：6P屏蔽T型线 2.1米*1.5米*1
说明书*1
保修卡*1

WCS-8000 SERIES
WIRED CONFERENCE MICROPHONE
列席单元有线麦克风（铝面）



WCS-8000C
主席单元 Chairman Unit

WCS-8000D
代表单元Representative unit



1.5米公头线
0.7米母头6芯连接线



输出连接接口
接口，RJ-45网络接口

列席主席单元技术参数：

硬件配置
■屏幕：3.5寸Incell全贴合电容触控屏+物理按键双操作模式。
■咪芯：14mm镀金咪芯，心型指向，拾音距离≥45cm，
■鹅颈杆：（长度42cm可定制长度）带指示灯。
■钮方杆：（长度19cm）带指示灯。（可选固定方杆）
■压铸方杆：（长度21cm）带指示灯。（可选固定方杆）
■航空座输入接口：常规三针，可定制四针。
■输出连接接口：DIN-6接口，RJ-45网络接口
■单元话筒尺寸：149*98*63mm
■单元话筒重量：1kg
■ 鹅颈杆尺寸：42cm（长度可定制）
■ 方杆尺寸：19*3.2*2.2cm（带指示灯）
■ 黑/银方杆尺寸：22*3.8*2.5cm（带指示灯）
功能特性
■单元话筒任意编主席/代表角色灵活切换，具备发言计时、限时功能。
■内置ID自动/手动编号，支持热插拔数据恢复。
■提供BS架构管理平台（需单独采购），支持远程控制、投票管理、茶水服务调度、音视频参数调节。
■开放API接口，支持与第三方中控系统（如Crestron、AMX）对接。
■含会场声场设计、摄像跟踪调试、抗干扰测试及系统全功能检测。

列席代表单元技术参数：

硬件配置
■屏幕：3.5寸Incell全贴合电容触控屏+物理按键双操作模式。
■咪芯：14mm镀金咪芯，心型指向，拾音距离≥45cm，
■鹅颈杆：（长度42cm可定制长度）带指示灯。
■钮方杆：（长度19cm）带指示灯。（可选固定方杆）
■压铸方杆：（长度21cm）带指示灯。（可选固定方杆）
■航空座输入接口：常规三针，可定制四针。
■输出连接接口：DIN-6接口，RJ-45网络接口
■单元话筒尺寸：149*98*63mm
■单元话筒重量：1kg
■ 鹅颈杆尺寸：42cm（长度可定制）
■ 方杆尺寸：19*3.2*2.2cm（带指示灯）
■ 黑/银方杆尺寸：22*3.8*2.5cm（带指示灯）
功能特性
■单元话筒任意编主席/代表角色灵活切换，具备发言计时、限时功能。
■内置ID自动/手动编号，支持热插拔数据恢复。
■提供BS架构管理平台（需单独采购），支持远程控制、投票管理、茶水服务调度、音视频参数调节。
■开放API接口，支持与第三方中控系统（如Crestron、AMX）对接。
■含会场声场设计、摄像跟踪调试、抗干扰测试及系统全功能检测。

数字智能无线会议系统主控机

CS-400S UHF WIRELESS MICROPHONE CONFERENCE SYSTEM



CS-400S（4人同时发言）
CS-800S（8人同时发言）
数字智能无线会议系统主控机
Main control computer of digital intelligent wireless conference system





功能特点：

- 本产品采用大屏幕LCD显示，分级菜单设计，使操作简明方便。且有诸多如电量显示，频率信道和信号指示等功能，操作一目了然。
- 采用数模声音信号传输，高保真，信噪比高，无声音延时。使用独有的新型防啸叫单指向高灵敏度电容咪芯，使会议声音几近完美
- 主控机采用1.5U全金属结构设计，庄重大方；
- 列席单元采用工程塑料面板材质加上新颖的外型设计，内置天线，美观得体。
- 针对会议应用独立研发的数据通信算法，使信号范围内，系统响应速度不受列席单元多少影响。用户可灵活增减列席单元，出厂默认的系统列席单元容量为≤255个(含1主席)。
- 具有轮替1-2-3-4、限制1-2-3-4、主席专有多种会议发言模式功能。
- 超低功耗，列席单元大于8小时的连续发言时间和大于20小时的待机时间；5号普通电池或厂家原配镍氢电池均可使用，配套的智能充电器，有效保护电池，延长电池使用寿命和确保安全。
- 音频信道和控制信道皆采用无线方式传送，无需铺设电缆，信号覆盖范围内可任意移动，使会场布置便捷灵活。
- 高效匹配列席单元话筒，打开通信设置，同步开关开启停留此界面，打开列席单元话筒，自动分配(主控机与单元话筒60米范围即可匹配)不串频。
- 多套同一个地方使用或频率干扰，可修改每个通道频率自动同步至单元话筒。
- 主界面触控音量调节。
- 发言人数可选1-4人。
- 语言设置为中文/英文两种语言可选
- 单元话筒出现异常出现维修代码号
- 关闭主控机，单元话筒8秒自动关机

主控机技术参数：

主控机技术指示：
- 信号覆盖范围：室内半径60米
- 电源输入：DC12V-15V≥1A
- 消耗功率：<7W
- 主控机尺寸：480*220*63mm
- 主控机重量：2.4 kg

音频信道：
- 通信方式：UHF无线方
- 频率范围：(500~950MHz)可供选择
- 解调方式：Digitaltransfer
- 接收灵敏度：--100dBm

控制信道：
- 通信方式：UHF无线双向
- 频率范围：500MHz-950MHz
- 调制方式：FSK
- 接收灵敏度：-100dBm
- 辐射功率：≦+6dBm

5寸触屏 数字智能无线会议系统主控机

CS-401S UHF WIRELESS MICROPHONE CONFERENCE SYSTEM 5寸 IPS



CS-401S（4人同时发言）
CS-801S（8人同时发言）
5寸触屏 数字智能触屏无线会议系统主控机
5-inch touch screen digital intelligent touch screen wireless conference system main control unit





功能特点：

- 本产品采用5寸IPS全触控屏操作，搭配简易UI界面，操作一目了然。
- 采用数模声音信号传输，高保真，信噪比高，无声音延时。使用独有的新型防啸叫单指向高灵敏度电容咪芯，使会议声音几近完美
- 主控机采用2U全金属结构设计，庄重大方；
- 列席单元采用工程金属面板材质加上新颖的外型设计，内置天线，美观得体。
- 针对会议应用独立研发的数据通信算法，使信号范围内，系统响应速度不受列席单元多少影响。用户可灵活增减列席单元，出厂默认的系统列席单元容量为≤255个(含1主席)。
- 具有轮替1-2-3-4、限制1-2-3-4、主席专有多种会议发言模式功能。
- 超低功耗，列席单元大于8小时的连续发言时间和大于20小时的待机时间；5号普通电池或厂家原配镍氢电池均可使用，配套的智能充电器，有效保护电池，延长电池使用寿命和确保安全。
- 音频信道和控制信道皆采用无线方式传送，无需铺设电缆，信号覆盖范围内可任意移动，使会场布置便捷灵活。
- 高效匹配列席单元话筒，打开通信设置，同步开关开启停留此界面，打开列席单元话筒，自动分配(主控机与单元话筒60米范围即可匹配)不串频。
- 多套同一个地方使用或频率干扰，可修改每个通道频率自动同步至单元话筒。
- 主界面触控音量调节。
- 发言人数可选1-4人。
- 语言设置为中文/英文两种语言可选
- 单元话筒出现异常出现维修代码号
- 关闭主控机，单元话筒8秒自动关机

主控机技术参数：

主控机技术指示：
- 信号覆盖范围：室内半径60米
- 电源输入：DC12V-15V≥1A
- 消耗功率：<7W
- 主控机尺寸：480*220*90mm
- 主控机重量：2.9 kg

音频信道：
- 通信方式：UHF无线方
- 频率范围：(500~950MHz)可供选择
- 解调方式：Digitaltransfer
- 接收灵敏度：--100dBm

控制信道：
- 通信方式：UHF无线双向
- 频率范围：500MHz-950MHz
- 调制方式：FSK
- 接收灵敏度：-100dBm
- 辐射功率：≦+6dBm

5寸触屏 视像跟踪数字智能无线会议系统主控机

HDCS-401S UHF WIRELESS MICROPHONE CONFERENCE SYSTEM

5寸 IPS





HDCS-401S（4人同时发言）
HDCS-801S（8人同时发言）

5寸触屏 视像跟踪数字智能无线会议系统主控机

5-inch touch screen, video tracking, digital intelligent wireless conference system main controller





功能特点：

- 本产品采用5寸IPS全触控屏操作，搭配简易UI界面，操作一目了然。
- 采用数模声音信号传输，高保真，信噪比高，无声音延时。使用独有的新型防啸叫单指向高灵敏度电容咪芯，使会议声音几近完美
- 主控机采用2U全金属结构设计，庄重大方；
- 列席单元采用工程全属面板材质加上新颖的外型设计，内置天线，美观得体。
- 针对会议应用独立研发的数据通信算法，使信号范围内，系统响应速度不受列席单元多少影响。用户可灵活增减列席单元，出厂默认的系统列席单元容量为≤255个(含1主席)。
- 具有轮替1-2-3-4、限制1-2-3-4、主席专有多种会议发言模式功能。
- 音频信道和控制信道皆采用无线方式传送，无需铺设电缆，信号覆盖范围内可任意移动，使会场布置便捷灵活。
- 高效匹配列席单元话筒，打开通信设置，同步开关开启停留此界面，打开列席单元话筒，自动分配（主控机与单元话筒60米范围即可匹配）不串频。
- 多套同一个地方使用或频率干扰，可修改每个通道频率自动同步至单元话筒。
- 主界面触控音量调节。
- 发言人数可选1-4人。
- 语言设置为中文/英文两种语言可选
- 单元话筒出现异常出现维修代码号
- HDMI高清端口，3路输入，1路输出
- 中控系统RS-485控制线端口
- 摄像机RS-485控制线端口
- 关闭主控机，单元话筒8秒自动关机

主控机技术参数：

主控机技术指示：

- HDMI高清端口，3路输入，1路输出
- 中控系统RS-485控制线端口
- 摄像机RS-485控制线端口
- 电源输入：DC12V-15V≥1A
- 消耗功率：<7W
- 主控机尺寸：480*220*90mm
- 主控机重量：3.25 kg

音频信道：

- 通信方式：UHF无线方
- 频率范围：(500~950MHz)可供选择
- 接收灵敏度：--100dBm

控制信道：

- 通信方式：UHF无线双向
- 频率范围：500MHz-950MHz
- 调制方式：FSK
- 接收灵敏度：-100dBm
- 辐射功率：≤+6dBm

7.8寸触屏 视像跟踪数字智能无线会议系统主控机

HDCS-402S UHF WIRELESS MICROPHONE CONFERENCE SYSTEM

7.8'' IPS



HDCS-402S（4人同时发言）
HDCS-802S（8人同时发言）

7.8寸触屏 视像跟踪数字智能无线会议系统主控机

7.8-inch touch screen, video tracking, digital intelligent wireless conference system main controller





功能特点：

- 7.8寸IPS全触控屏，简易UI界面
- 采用数模声音信号传输，高保真，信噪比高，无声音延时。使用独有的新型防啸叫单指向高灵敏度电容咪芯，使会议声音几近完美
- 主控机采用2U全金属结构设计，庄重大方；
- 列席单元采用工程全属面板材质加上新颖的外型设计，内置天线，美观得体。
- 针对会议应用独立研发的数据通信算法，使信号范围内，系统响应速度不受列席单元多少影响。用户可灵活增减列席单元，出厂默认的系统列席单元容量为≤255个(含1主席)。
- 具有轮替1-2-3-4、限制1-2-3-4、主席专有多种会议发言模式功能。
- 高效匹配列席单元话筒，打开通信设置，同步开关开启停留此界面，打开列席单元话筒，自动分配（主控机与单元话筒60米范围即可匹配）不串频。
- 多套同一个地方使用或频率干扰，可修改每个通道频率自动同步至单元话筒。
- 主界面每个通道对应单元话筒款式图标。
- 手机APP可远程操作系统所有功能设置，使用过程中，频段任意设置无需对频，控制音量等。
- 发言人数可选1-4人。
- 语言设置为中文/英文两种语言可选
- 单元话筒出现异常出现维修代码号
- HDMI高清端口，3路输入，1路输出
- 中控系统RS-485/RS-232双控制线端口
- 摄像机RS-485RS-232双控制线端口
- 关闭主控机，单元话筒8秒自动关机

主控机技术参数：

主控机技术指示：

- 信号覆盖范围：室内半径60米
- 显示屏：7.8寸
- 电源输入：DC12V-15V≥1A
- 消耗功率：<7W
- 主控机尺寸：480*300*90mm
- 主控机重量：3.8kg

音频信道：

- 通信方式：UHF无线方
- 频率范围：(500~950MHz)可供选择
- 解调方式：Digitaltransfer
- 接收灵敏度：--100dBm

控制信道：

- 通信方式：UHF无线双向
- 频率范围：500MHz-950MHz
- 调制方式：FSK
- 接收灵敏度：-100dBm
- 辐射功率：≤+6dBm

CS-5302 SERIES
WIRELESS CONFERENCE
列席单元无线麦克风（塑面）



CS-5302D
代表单元Representative unit

CS-5302C
主席单元 Chairman Unit



普通五号电池　镍氢充电电池　自带USB充电

采用三节电池供电，增强续航时间，电池可拆卸，两种供电方式

列席主席单元技术参数：

主席单元技术指标:	音频信道:
■ 信号覆盖范围:室内半径60米	■ 通信方式: UHF
■ 音频总增益:≤20dB	■ 频率范围:(500~950MHz 可供选择)
■ 信噪比: >85dB	■ 较大调制量: 60K
■ 音频总谐波失真: ≤0.8%	■ 辐射功率:≤+9dBm
	■ 频率偏差: <0.002
	■ 参考讲话距离: 10cm--40cm
	■ 咪芯指向性:心形指向性
	■ 音头:电容式
	■ RF功率输出:15MW
	■ 电池:AA x 3
	■ 充电功能:USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池(1.2V)
	■ 电流消耗:<90mA
	■ 连续工作时间:12小时
	■ 会议式尺寸:13.2*14.3*6.6cm
	■ 会议式重量:0.96Kg(不含电池)
	■ 鹅颈杆尺寸:42cm(长度可定制)
	■ 方杆尺寸:19*3.2*2.2cm(带指示灯)

列席代表单元技术参数：

代表单元技术指标:	音频信道:
■ 信号覆盖范围:室内半径60米	■ 通信方式: UHF
■ 音频总增益:≤20dB	■ 频率范围:(500~950MHz 可供选择)
■ 信噪比: >85dB	■ 较大调制量: 60K
■ 音频总谐波失真: ≤0.8%	■ 辐射功率:≤+9dBm
	■ 频率偏差: <0.002
	■ 参考讲话距离: 10cm--40cm
	■ 咪芯指向性:心形指向性
	■ 音头:电容式
	■ RF功率输出:15MW
	■ 电池:AA x 3
	■ 充电功能:USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池(1.2V)
	■ 电流消耗:<90mA
	■ 连续工作时间:12小时
	■ 会议式尺寸:13.2*14.3*6.6cm
	■ 会议式重量:0.96Kg(不含电池)
	■ 鹅颈杆尺寸:42cm(长度可定制)
	■ 方杆尺寸:19*3.2*2.2cm(带指示灯)

CS-5303 SERIES
WIRELESS CONFERENCE
列席单元无线麦克风（铝面）



CS-5303D
代表单元Representative unit

CS-5303C
主席单元 Chairman Unit



普通五号电池　镍氢充电电池　自带USB充电

采用三节电池供电，增强续航时间，电池可拆卸，两种供电方式

列席主席单元技术参数：

主席单元技术指标:	音频信道:
■ 信号覆盖范围:室内半径60米	■ 通信方式: UHF
■ 音频总增益:≤20dB	■ 频率范围:(500~950MHz 可供选择)
■ 信噪比: >85dB	■ 较大调制量: 60K
■ 音频总谐波失真: ≤0.8%	■ 辐射功率:≤+9dBm
	■ 频率偏差: <0.002
	■ 参考讲话距离: 10cm--40cm
	■ 咪芯指向性:心形指向性
	■ 音头:电容式
	■ RF功率输出:15MW
	■ 电池:AA x 3
	■ 充电功能:USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池(1.2V)
	■ 电流消耗:<90mA
	■ 连续工作时间:12小时
	■ 会议式尺寸:13.2*14.3*6.6cm
	■ 会议式重量:0.96Kg(不含电池)
	■ 鹅颈杆尺寸:42cm(长度可定制)
	■ 方杆尺寸:19*3.2*2.2cm(带指示灯)

列席代表单元技术参数：

代表单元技术指标:	音频信道:
■ 信号覆盖范围:室内半径60米	■ 通信方式: UHF
■ 音频总增益:≤20dB	■ 频率范围:(500~950MHz 可供选择)
■ 信噪比: >85dB	■ 较大调制量: 60K
■ 音频总谐波失真: ≤0.8%	■ 辐射功率:≤+9dBm
	■ 频率偏差: <0.002
	■ 参考讲话距离: 10cm--40cm
	■ 咪芯指向性:心形指向性
	■ 音头:电容式
	■ RF功率输出:15MW
	■ 电池:AA x 3
	■ 充电功能:USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池(1.2V)
	■ 电流消耗:<90mA
	■ 连续工作时间:12小时
	■ 会议式尺寸:13.2*14.3*6.6cm
	■ 会议式重量:0.96Kg(不含电池)
	■ 鹅颈杆尺寸:42cm(长度可定制)
	■ 方杆尺寸:19*3.2*2.2cm(带指示灯)

CS-5305 SERIES
WIRELESS CONFERENCE
列席单元无线麦克风（铝面）



CS-5305D
代表单元Representative unit

CS-5305C
主席单元 Chairman Unit



普通五号电池　镍氢充电电池　自带USB充电

采用三节电池供电，增强续航时间，电池可拆卸，两种供电方式

列席主席单元技术参数：

主席单元技术指标:	音频信道:
■ 信号覆盖范围:室内半径60米	■ 通信方式: UHF
■ 音频总增益:≤20dB	■ 频率范围:(500～950MHz 可供选择)
■ 信噪比: >85dB	■ 较大调制量: 60K
■ 音频总谐波失真: ≤0.8%	■ 辐射功率:≤+9dBm
	■ 频率偏差: <0.002
	■ 参考讲话距离: 10cm--40cm
	■ 咪芯指向性:心形指向性
	■ 音头:电容式
	■ RF功率输出:15MW
	■ 电池:AA x 3
	■ 充电功能:USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池(1.2V)
	■ 电流消耗:<90mA
	■ 连续工作时间:12小时
	■ 会议式尺寸:13.2*14.3*7cm
	■ 会议式重量:0.96Kg(不含电池)
	■ 鹅颈杆尺寸:42cm(长度可定制)
	■ 方杆尺寸:19*3.2*2.2cm(带指示灯)

列席代表单元技术参数：

代表单元技术指标:	音频信道:
■ 信号覆盖范围:室内半径60米	■ 通信方式: UHF
■ 音频总增益:≤20dB	■ 频率范围:(500～950MHz 可供选择)
■ 信噪比: >85dB	■ 较大调制量: 60K
■ 音频总谐波失真: ≤0.8%	■ 辐射功率:≤+9dBm
	■ 频率偏差: <0.002
	■ 参考讲话距离: 10cm--40cm
	■ 咪芯指向性:心形指向性
	■ 音头:电容式
	■ RF功率输出:15MW
	■ 电池:AA x 3
	■ 充电功能:USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池(1.2V)
	■ 电流消耗:<90mA
	■ 连续工作时间:12小时
	■ 会议式尺寸:13.2*14.3*7cm
	■ 会议式重量:0.96Kg(不含电池)
	■ 鹅颈杆尺寸:42cm(长度可定制)
	■ 方杆尺寸:19*3.2*2.2cm(带指示灯)

CS-5308 SERIES
WIRELESS CONFERENCE
列席单元无线麦克风（铝面）



CS-5308D
代表单元 Representative unit

CS-5308C
主席单元 Chairman Unit



普通五号电池　镍氢充电电池　自带USB充电

采用三节电池供电，增强续航时间，电池可拆卸，两种供电方式

列席主席单元技术参数：

主席单元技术指标:	音频信道:
■ 信号覆盖范围:室内半径60米	■ 通信方式: UHF
■ 音频总增益:≤20dB	■ 频率范围:(500～950MHz 可供选择)
■ 信噪比: >85dB	■ 较大调制量: 60K
■ 音频总谐波失真: ≤0.8%	■ 辐射功率:≤+9dBm
	■ 频率偏差: <0.002
	■ 参考讲话距离: 10cm--40cm
	■ 咪芯指向性:心形指向性
	■ 音头:电容式
	■ RF功率输出:15MW
	■ 电池:AA x 3
	■ 充电功能:USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池(1.2V)
	■ 电流消耗:<90mA
	■ 连续工作时间:12小时
	■ 会议式尺寸:13.2*14.3*7cm
	■ 会议式重量:0.96Kg(不含电池)
	■ 鹅颈杆尺寸:42cm(长度可定制)
	■ 方杆尺寸:22cm(带指示灯)

列席代表单元技术参数：

代表单元技术指标:	音频信道:
■ 信号覆盖范围:室内半径60米	■ 通信方式: UHF
■ 音频总增益:≤20dB	■ 频率范围:(500～950MHz 可供选择)
■ 信噪比: >85dB	■ 较大调制量: 60K
■ 音频总谐波失真: ≤0.8%	■ 辐射功率:≤+9dBm
	■ 频率偏差: <0.002
	■ 参考讲话距离: 10cm--40cm
	■ 咪芯指向性:心形指向性
	■ 音头:电容式
	■ RF功率输出:15MW
	■ 电池:AA x 3
	■ 充电功能:USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池(1.2V)
	■ 电流消耗:<90mA
	■ 连续工作时间:12小时
	■ 会议式尺寸:13.2*14.3*7cm
	■ 会议式重量:0.96Kg(不含电池)
	■ 鹅颈杆尺寸:42cm(长度可定制)
	■ 方杆尺寸:22cm(带指示灯)

CS-600 SERIES
WIRELESS CONFERENCE
列席单元无线麦克风（塑面）



CS-600D
代表单元Representative unit

CS-600C
主席单元 Chairman Unit



充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
采用三节电池供电，增强续航时间，电池可拆卸，两种供电方式

列席主席单元技术参数：

主席单元技术指标:	音频信道:
■ 3.5寸全贴合显示屏	■ 通信方式: UHF
■ 信号覆盖范围:室内半径60米	■ 频率范围:(500～950MHz 可供选择)
■ 音频总增益:≦20dB	■ 较大调制量: 60K
■ 信噪比: >85dB	■ 辐射功率:≦+9dBm
■ 音频总谐波失真: ≦0.8%	■ 参考讲话距离: 10cm--40cm
	■ 咪芯指向性:心形指向性
	■ 音头:电容式
	■ RF功率输出:15MW
	■ 电池:AA x 3
	■ 充电功能:USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池(1.2V)
	■ 电流消耗:<90mA
	■ 连续工作时间:12小时
	■ 会议式尺寸:21*12*5.7cm
	■ 会议式重量:2.1Kg(不含电池)
	■ 鹅颈杆尺寸:42cm(长度可定制)
	■ 方杆尺寸:19*3.2*2.2cm(带指示灯)
	■ 黑/银方杆尺寸:22*3.8*2.5cm(带指示灯)

列席代表单元技术参数：

代表单元技术指标:	音频信道:
■ 3.5寸全贴合显示屏	■ 通信方式: UHF
■ 信号覆盖范围:室内半径60米	■ 频率范围:(500～950MHz 可供选择)
■ 音频总增益:≦20dB	■ 较大调制量: 60K
■ 信噪比: >85dB	■ 辐射功率:≦+9dBm
■ 音频总谐波失真: ≦0.8%	■ 参考讲话距离: 10cm--40cm
	■ 咪芯指向性:心形指向性
	■ 音头:电容式
	■ RF功率输出:15MW
	■ 电池:AA x 3
	■ 充电功能:USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池(1.2V)
	■ 电流消耗:<90mA
	■ 连续工作时间:12小时
	■ 会议式尺寸:21*12*5.7cm
	■ 会议式重量:2.1Kg(不含电池)
	■ 鹅颈杆尺寸:42cm(长度可定制)
	■ 方杆尺寸:19*3.2*2.2cm(带指示灯)
	■ 黑/银方杆尺寸:22*3.8*2.5cm(带指示灯)

CS-800 SERIES
WIRELESS CONFERENCE
列席单元无线麦克风（铝面）



CS-G800D
代表单元Representative unit

CS-800D
代表单元Representative unit

CS-800C
主席单元 Chairman Unit



充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
采用三节电池供电，增强续航时间，电池可拆卸，两种供电方式

列席主席单元技术参数：

主席单元技术指标:	音频信道:
■ 3.5寸全贴合显示屏	■ 通信方式: UHF
■ 信号覆盖范围:室内半径60米	■ 频率范围:(500～950MHz 可供选择)
■ 音频总增益:≦20dB	■ 较大调制量: 60K
■ 信噪比: >85dB	■ 辐射功率:≦+9dBm
■ 音频总谐波失真: ≦0.8%	■ 参考讲话距离: 10cm--40cm
	■ 咪芯指向性:心形指向性
	■ 音头:电容式
	■ RF功率输出:15MW
	■ 电池:AA x 3
	■ 充电功能:USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池(1.2V)
	■ 电流消耗:<90mA
	■ 连续工作时间:12小时
	■ 会议式尺寸:9.8*14.9*6.5cm
	■ 会议式重量:2Kg(不含电池)
	■ 鹅颈杆尺寸:42cm(长度可定制)
	■ 方杆尺寸:19*3.2*2.2cm(带指示灯)
	■ 黑/银方杆尺寸:22*3.8*2.5cm(带指示灯)

列席代表单元技术参数：

代表单元技术指标:	音频信道:
■ 3.5寸全贴合显示屏	■ 通信方式: UHF
■ 信号覆盖范围:室内半径60米	■ 频率范围:(500～950MHz 可供选择)
■ 音频总增益:≦20dB	■ 较大调制量: 60K
■ 信噪比: >85dB	■ 辐射功率:≦+9dBm
■ 音频总谐波失真: ≦0.8%	■ 参考讲话距离: 10cm--40cm
	■ 咪芯指向性:心形指向性
	■ 音头:电容式
	■ RF功率输出:15MW
	■ 电池:AA x 3
	■ 充电功能:USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池(1.2V)
	■ 电流消耗:<90mA
	■ 连续工作时间:12小时
	■ 会议式尺寸:9.8*14.9*6.5cm
	■ 会议式重量:2kg(不含电池)
	■ 鹅颈杆尺寸:42cm(长度可定制)
	■ 方杆尺寸:19*3.2*2.2cm(带指示灯)
	■ 黑/银方杆尺寸:22*3.8*2.5cm(带指示灯)

CS-38 SERIES
WIRELESS CONFERENCE
列席单元无线麦克风



CS-38C
主席单元 Chairman Unit



CS-38D
代表单元Representative unit



充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
采用两节电池供电，增强续航时间，电池可拆卸，两种供电方式

列席主席单元技术参数：

主席单元技术指标:	音频信道:
■ 信号覆盖范围：室内半径60米	■ 通信方式: UHF
■ 音频总增益：≦20dB	■ 频率范围:（500～950MHz 可供选择）
■ 信噪比: >85dB	■ 较大调制量: 60K
■ 音频总谐波失真: ≦0.8%	■ 辐射功率: ≦+9dBm
	■ 频率偏差: <0.002
	■ 参考讲话距离: 10cm--20cm
	■ 咪芯指向性：心形指向性
	■ 音头：动圈式（兼容电容咪头）
	■ RF功率输出：15MW
	■ 电池：AA x 2
	■ 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
	■ 电流消耗：<90mA
	■ 连续工作时间：12小时

列席代表单元技术参数：

代表单元技术指标:	音频信道:
■ 信号覆盖范围：室内半径60米	■ 通信方式: UHF
■ 音频总增益：≦20dB	■ 频率范围:（500～950MHz 可供选择）
■ 信噪比: >85dB	■ 较大调制量: 60K
■ 音频总谐波失真: ≦0.8%	■ 辐射功率: ≦+9dBm
	■ 频率偏差: <0.002
	■ 参考讲话距离: 10cm--20cm
	■ 咪芯指向性：心形指向性
	■ 音头：动圈式（兼容电容咪头）
	■ RF功率输出：15MW
	■ 电池：AA x 2
	■ 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
	■ 电流消耗：<90mA
	■ 连续工作时间：12小时

CS-6000 SERIES
WIRELESS CONFERENCE
列席单元无线麦克风



CS-6000C
主席单元 Chairman Unit



CS-6000D
代表单元Representative unit









四针小卡农接口
采用两节电池供电，电池可拆卸，供电方式

列席主席单元技术参数：

主席单元技术指标:	音频信道:
■ 3.5寸全贴合显示屏	■ 通信方式: UHF
■ 信号覆盖范围:室内半径60米	■ 频率范围:（500～950MHz 可供选择）
■ 音频总增益：≦20dB	■ 谐波幅射:<-65dBm
■ 信噪比: >85dB	■ 较大偏移度：±45KHz
■ 音频总谐波失真: ≦0.8%	■ 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
	■ 频带宽度:120 MHz
	■ 音头:电容式
	■ RF功率输出:15MW
	■ 电池:AA x 2
	■ 电流消耗:<90mA
	■ 连续工作时间:12小时

列席代表单元技术参数：

代表单元技术指标:	音频信道:
■ 3.5寸全贴合显示屏	■ 通信方式: UHF
■ 信号覆盖范围:室内半径60米	■ 频率范围:（500～950MHz 可供选择）
■ 音频总增益：≦20dB	■ 谐波幅射:<-65dBm
■ 信噪比: >85dB	■ 较大偏移度：±45KHz
■ 音频总谐波失真: ≦0.8%	■ 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
	■ 频带宽度:120 MHz
	■ 音头:电容式
	■ RF功率输出:15MW
	■ 电池:AA x 2
	■ 电流消耗:<90mA
	■ 连续工作时间:12小时

7.8寸触屏 高端智能一拖一真分集无线麦克风系统

M1-PRO UHF WIRELESS MICROPHONE INTELLIGENCE SYSTEM 7.8寸 IPS



M1-PRO

7.8寸触屏 高端智能一拖一真分集无线麦克风接收机
7.8-inch touch screen, high-end intelligent one-to-one true diversity wireless microphone receiver





阿里云平台　云智能软件　支持安卓系统　iOS 支持苹果系统

功能特点：

★ 本产品采用7.8寸IPS全触控屏操作，搭配简易UI界面，操作一目了然。
★ 操作系统:RT-Thread RTOS嵌入式实时操作系统
★ 采用全新设计的国际标准规格2U的金属机箱，提供真分集无线接收机，以适应各种场合需求。
★ 射频保护，即使在复杂、拥挤的环境中，也具有出色的信号质量，尽可能确保稳定性、范围和清晰度，从而提供优质音频——随时随地，轻松聆听。
★ 高性能调制方案尽可能确保信号稳定性，通道质量表允许对射频信噪比进行实时分析，实现无线操作距离范围评估，并可查看潜在干扰。
★ 真正的传统线路真分集，采用基于信号质量的较大比率组合算法，每个接收机通道组合了两个各自独立的射频
信号，从而更好地防范多路径干扰、掉频现象和其他射频异常。
★ 操作范围，可选择的传输模式和可调节发射功率可以实现出色的范围和音质，具有模拟系统的延续性、无伪影的
静音以及远距离范围端的快速信号复原。
★ 音质：不受射频和音质的限制，具有先进的低延迟、瞬时频率响应和宽广的动态范围，不会让其他因素妨碍真正
纯净的声音，身处各种环境时，您都能体验到可靠的音质。
★ 本机自带信号增益电路，配合增益天线可实现10dB以上信号增强。
★ 音频扩展端口，多台接收机同时使用，只需要一个音频输出接口便可实现同时输出，有效解决占用设备通道数。
★ 语言设置为中文/英文两种语言可选
★ 可设置用户登陆,密码锁定输入1-6个数字密码解锁或锁定。（万能密码888888）
★ 物联网手机APP远程控制，一机一码，全方位防护,应用加固、隐私合规、内容风险检测、服务端综合防护。
★ 需提供产品技术参数印刷版彩页，并加盖制造商鲜红印章;所投产品必须具有国家相关权威部门认可的质检报告
凡是带"★"项项目控标指标

接收机技术参数：

■ 载波频段:UHF600~699MHz(400~950频段可定制)
■ 操作系统:RT-Thread RTOS嵌入式实时操作系统
■ 二次变频超外差双调谐真分集接收机
■ 通道数:单通道
■ 调制方式:FM
■ 振荡方式:双PLL锁相环频率合成器 在偏移度等于25KHz,
■ 灵敏度:输入6dBv时,S/N>60Db
■ 频带宽度:30 MHz
■ 较大偏移度:±45KHz
■ 综合S/N比:>105dB
■ 综合T.H.D:<0.7% @1KHz
■ 综合频率响应:45Hz~18KHZ ±3dB
■ 供电:DC 12V~16V 10W
■ 输出插座:XLR平行式及6.3非平行式插座
■ 工作有效距离:120m -180(实际距离以环境而定)
■ 尺寸:480*220*90mm
■ 重量:3.36kg

M-PRO SERIES
WIRELESS CONFERENCE
真分集无线麦克风话筒

可选配手持式 / 腰包式 / 会议式
OPTIONAL ：











手持式技术参数：

■ 载波频段:UHF600~699MHz(400~950频段可定制)
■ 振荡方式:PLL相位锁定频率合成
■ 谐波幅射:<-65dBm
■ 较大偏移度:±45KHz
■ 频率响应:45Hz~18KHZ ±3dB
■ 频带宽度:120 MHz
■ 音头:动圈式
■ 咪芯指向性:心形指向性
■ RF功率输出:15MW
■ 电池:AA x 2
■ 充电功能:USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池(1.2V)
■ 电流消耗:<90mA
■ 连续工作时间:12小时
■ 手持式尺寸:长25cm 管体3.5cm
■ 手持式重量:0.38Kg(不含电池)

腰包式技术参数：

■ 载波频段:UHF600~699MHz(400~950频段可定制)
■ 振荡方式:PLL相位锁定频率合成
■ 谐波幅射:<-65dBm
■ 较大偏移度:±45KHz
■ 频率响应:45Hz~18KHZ ±3dB
■ 频带宽度:120 MHz
■ 音头:电容式
■ 咪芯指向性:心形指向性
■ RF功率输出:15MW
■ 电池:AA x 2
■ 电流消耗:<90mA
■ 连续工作时间:12小时
■ 腰包式尺寸:长8.5*6.6*2.2cm (天线长度7.8cm)
■ 腰包式重量:0.09Kg(不含电池)

会议式技术参数：

■ 载波频段:UHF600~699MHz(400~950频段可定制)
■ 振荡方式:PLL相位锁定频率合成
■ 谐波幅射:<-65dBm
■ 较大偏移度:±45KHz
■ 频率响应:45Hz~18KHZ ±3dB
■ 咪芯指向性:心形指向性
■ 音头:电容式
■ RF功率输出:15MW
■ 电池:AA x 3
■ 充电功能:USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池(1.2V)
■ 电流消耗:<90mA
■ 连续工作时间:12小时
■ 会议式尺寸:13.2*14.3*7cm
■ 会议式重量:0.66Kg(不含电池)
■ 鹅颈杆尺寸:42cm(长度可定制) 咪杆重量:0.08kg
■ 方杆尺寸:21.8*3.8*2.5cm(带指示灯) 咪杆重量:0.35kg

7.8寸触屏 高端智能一拖二真分集无线麦克风系统

M2-PRO UHF WIRELESS MICROPHONE INTELLIGENCE SYSTEM

7.8寸 IPS



M2-PRO

7.8寸触屏 高端智能一拖二真分集无线麦克风接收机

7.8-inch touch screen, high-end intelligent one-to-two true diversity wireless microphone receiver





阿里云平台　云智能软件　支持安卓系统　iOS 支持苹果系统

功能特点：

★ 本产品采用7.8寸IPS全触控屏操作，搭配简易UI界面，操作一目了然。
★ 操作系统:RT-Thread RTOS嵌入式实时操作系统
★ 采用全新设计的国际标准规格2U的金属机箱，提供真分集无线接收机，以适应各种场合需求。
★ 射频保护，即使在复杂、拥挤的环境中，也具有出色的信号质量，尽可能确保稳定性、范围和清晰度，从而提供优质音频——随时随地，轻松聆听。
★ 高性能调制方案尽可能确保信号稳定性，通道质量表允许对射频信噪比进行实时分析，实现无线操作距离范围评估，并可查看潜在干扰。
★ 真正的传统线路真分集，采用基于信号质量的较大比率组合算法，每个接收机通道组合了两个各自独立的射频信号，从而更好地防范多路径干扰、掉频现象和其他射频异常。
★ 操作范围，可选择的传输模式和可调节发射功率可以实现出色的范围和音质，具有模拟系统的延续性、无伪影的静音以及远距离范围端的快速信号复原。
★ 音质：不受射频和音质的限制，具有先进的低延迟、瞬时频率响应和宽广的动态范围，不会让其他因素妨碍真正纯净的声音。身处各种环境时，您都能体验到可靠的音质。
★ 本机自带信号增益电路，配合增益天线可实现10dB以上信号增强。
★ 音频扩展端口，多台接收机同时使用，只需要一个音频输出接口便可实现同时输出，有效解决占用设备通道数。
★ 语言设置为中文/英文两种语言可选
★ 可设置用户登陆,密码锁定输入1-6个数字密码解锁或锁定。（万能密码888888）
★ 物联网手机APP远程控制，一机一码，全方位防护,应用加固、隐私合规、内容风险检测、服务端综合防护。
★ 需提供产品技术参数印刷版彩页，并加盖制造商鲜红印章;所投产品必须具有国家相关权威部门认可的质检报告

凡是带"★"项项目控标指标

接收机技术参数：

■ 载波频段:UHF600~699MHz(400~950频段可定制)
■ 操作系统:RT-Thread RTOS嵌入式实时操作系统
■ 二次变频超外差双调谐真分集接收机
■ 通道数:两通道
■ 调制方式:FM
■ 振荡方式:双PLL锁相环频率合成器 在偏移度等于25KHz,
■ 灵敏度:输入6dBv时,S/N>60Db
■ 频带宽度:30 MHz
■ 较大偏移度:±45KHz
■ 综合S/N比:>105dB
■ 综合T.H.D:<0.7% @1KHz
■ 综合频率响应:45Hz~18KHZ ±3dB
■ 供电:DC 12V~16V 10W
■ 输出插座:XLR平行式及6.3非平行式插座
■ 工作有效距离:120m -180(实际距离以环境而定)
■ 尺寸:480*220*90mm
■ 重量:3.66kg

M-PRO SERIES
WIRELESS CONFERENCE
真分集无线麦克风话筒



可选配手持式 / 腰包式 / 会议式
OPTIONAL ：





TK-38





手持式技术参数：

■ 载波频段:UHF600~699MHz(400~950频段可定制)
■ 振荡方式:PLL相位锁定频率合成
■ 谐波幅射:<-65dBm
■ 较大偏移度:±45KHz
■ 频率响应:45Hz~18KHZ ±3dB
■ 频带宽度:120 MHz
■ 音头:动圈式
■ 咪芯指向性:心形指向性
■ RF功率输出:15MW
■ 电池:AA x 2
■ 充电功能:USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池(1.2V)
■ 电流消耗:<90mA
■ 连续工作时间:12小时
■ 手持式尺寸:长25cm 管体3.5cm
■ 手持式重量:0.38Kg(不含电池)

腰包式技术参数：

■ 载波频段:UHF600~699MHz(400~950频段可定制)
■ 振荡方式:PLL相位锁定频率合成
■ 谐波幅射:<-65dBm
■ 较大偏移度:±45KHz
■ 频率响应:45Hz~18KHZ ±3dB
■ 频带宽度:120 MHz
■ 音头:电容式
■ 咪芯指向性:心形指向性
■ RF功率输出:15MW
■ 电池:AA x 2
■ 电流消耗:<90mA
■ 连续工作时间:12小时
■ 腰包式尺寸:长8.5*6.6*2.2cm (天线长度7.8cm)
■ 腰包式重量:0.09Kg(不含电池)

会议式技术参数：

■ 载波频段:UHF600~699MHz(400~950频段可定制)
■ 振荡方式:PLL相位锁定频率合成
■ 谐波幅射:<-65dBm
■ 较大偏移度:±45KHz
■ 频率响应:45Hz~18KHZ ±3dB
■ 咪芯指向性:心形指向性
■ 音头:电容式
■ RF功率输出:15MW
■ 电池:AA x 3
■ 充电功能:USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池(1.2V)
■ 电流消耗:<90mA
■ 连续工作时间:12小时
■ 会议式尺寸:13.2*14.3*7cm
■ 会议式重量:0.66Kg(不含电池)
■ 鹅颈杆尺寸:42cm(长度可定制) 咪杆重量:0.08kg
■ 方杆尺寸:21.8*3.8*2.5cm(带指示灯) 咪杆重量:0.35kg

7.8寸触屏 高端智能一拖四真分集无线麦克风系统

M4-PRO UHF WIRELESS MICROPHONE INTELLIGENCE SYSTEM

7.8寸 IPS



M4-PRO

7.8寸触屏 高端智能一拖四真分集无线麦克风接收机

7.8-inch touch screen, high-end intelligent one-to-four true diversity wireless microphone receiver





阿里云平台　云智能软件　支持安卓系统　iOS 支持苹果系统

功能特点：

★ 本产品采用7.8寸IPS全触控屏操作，搭配简易UI界面，操作一目了然。

★ 操作系统：RT-Thread RTOS嵌入式实时操作系统

★ 采用全新设计的国际标准规格2U的金属机箱，提供真分集无线接收机，以适应各种场合需求。

★ 射频保护，即便在复杂、拥挤的环境中，也具有出色的信号质量，尽可能确保稳定性、范围和清晰度，从而提供优质音频——随时随地，轻松聆听。

★ 高性能调制方案尽可能确保信号稳定性，通道质量表允许对射频信噪比进行实时分析，实现无线操作距离范围评估，并可查看潜在干扰。

★ 真正的传统线路真分集，采用基于信号质量的较大比率组合算法，每个接收机通道组合了两个各自独立的射频信号，从而更好地防范多路径干扰、掉频现象和其他射频异常。

★ 操作范围，可选择的传输模式和可调节发射功率可以实现出色的范围和音质，具有模拟系统的延续性、无伪影的静音以及远距离范围端的快速信号复原。

★ 音质：不受射频和音质的限制，具有先进的低延迟、瞬时频率响应和宽广的动态范围，不会让其他因素妨碍真正纯净的声音。身处各种环境时，您都能体验到可靠的音质。

★ 本机自带信号增益电路，配合增益天线可实现10dB以上信号增强。

★ 音频扩展端口，多台接收机同时使用，只需要一个音频输出接口便可实现同时输出，有效解决占用设备通道数。

★ 语言设置为中文/英文两种语言可选

★ 可设置用户登陆，密码锁定输入1-6个数字密码解锁或锁定。（万能密码888888）

★ 物联网手机APP远程控制，一机一码，全方位防护，应用加固、隐私合规、内容风险检测、服务端综合防护。

★ 需提供产品技术参数印刷版彩页，并加盖制造商鲜红印章；所投产品必须具有国家相关权威部门认可的质检报告

凡是带"★"项项目控标指标

接收机技术参数：

接收机技术参数：

■ 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）

■ 操作系统：RT-Thread RTOS嵌入式实时操作系统

■ 二次变频超外差双调谐真分集接收机

■ 通道数：四通道

■ 调制方式：FM

■ 振荡方式：双PLL锁相环频率合成器 在偏移度等于25KHz，

■ 灵敏度：输入6dBv时，S/N>60Db

■ 频带宽度：30 MHz

■ 较大偏移度：±45KHz

■ 综合S/N比：>105dB

■ 综合T.H.D：<0.7% @1KHz

■ 综合频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB

■ 供电：DC 12V~16V 10W

■ 输出插座：XLR平行式及6.3非平行式插座

■ 工作有效距离：120m -180（实际距离以环境而定）

■ 尺寸：480*220*90mm

■ 重量：3.86kg

M-PRO SERIES
WIRELESS CONFERENCE
真分集无线麦克风话筒

可选配手持式 / 腰包式 / 会议式
OPTIONAL ：







手持式技术参数：

■ 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）

■ 振荡方式：PLL相位锁定频率合成

■ 谐波幅射：<-65dBm

■ 较大偏移度：±45KHz

■ 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB

■ 频带宽度：120 MHz

■ 音头：动圈式

■ 咪芯指向性：心形指向性

■ RF功率输出：15MW

■ 电池：AA x 2

■ 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）

■ 电流消耗：<90mA

■ 连续工作时间：12小时

■ 手持式尺寸：长25cm 管体3.5cm

■ 手持式重量：0.38Kg（不含电池）

腰包式技术参数：

■ 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）

■ 振荡方式：PLL相位锁定频率合成

■ 谐波幅射：<-65dBm

■ 较大偏移度：±45KHz

■ 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB

■ 频带宽度：120 MHz

■ 音头：电容式

■ 咪芯指向性：心形指向性

■ RF功率输出：15MW

■ 电池：AA x 2

■ 电流消耗：<90mA

■ 连续工作时间：12小时

■ 腰包式尺寸：长8.5*6.6*2.2cm（天线长度7.8cm）

■ 腰包式重量：0.09Kg（不含电池）

会议式技术参数：

■ 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）

■ 振荡方式：PLL相位锁定频率合成

■ 谐波幅射：<-65dBm

■ 较大偏移度：±45KHz

■ 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB

■ 咪芯指向性：心形指向性

■ 音头：电容式

■ RF功率输出：15MW

■ 电池：AA x 3

■ 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）

■ 电流消耗：<90mA

■ 连续工作时间：12小时

■ 会议式尺寸：13.2*14.3*7cm

■ 会议式重量：0.66Kg（不含电池）

■ 鹅颈杆尺寸：42cm（长度可定制） 咪杆重量：0.08kg

■ 方杆尺寸：21.8*3.8*2.5cm（带指示灯） 咪杆重量：0.35kg

7.8寸触屏 高端8路智能电源管理器

PM-800 POWER MANAGER INTELLIGENCE DEVICE

7.8寸 IPS

阿里云平台 | 云智能软件 | 支持安卓系统 | iOS 支持苹果系统



PM-800

7.8寸触屏 高端8路智能电源管理器

7.8-inch touch screen, high-end 8-channel intelligent power manager





功能特点：

外部硬件配置
·显示屏：7.8英寸物联型IPS触摸屏，分辨率1280×400
·主断路器：32A空气开关
·通道总开关：16mm导光开关，具备3C认证
·输入电源：AC 110-240V，50/60Hz，30A，6600W
·电源线：1.8米3×6 mm²电缆，一体成型10A国标三插头
·输出插座：8路万能插座，每路输出AC 110-240V（10A）※ 输入电压＝输出电压
·无线通信：Wi-Fi支持2.4/5GHz频段，外接天线
·有线网络：RJ-45端口，支持多机级联（最多48路），独立工作无需网络
串行控制：
·RS-485双工联动端口，中控代码控制,外置开关:内部防电流保护，
传输距离可达1000米,安全保密性。无需网络操作
·RS-232中控端口，支持代码控制 (设备具有2种中控控制方式RS-232或RS-485联动)
·系统维护：USB端口，支持系统升级、屏保、开机动画自行更换
·面板：5厘黑色喷砂铝面板，带加厚拉手。（支持定制）
·机箱规格：2U标准机架式设计
内部硬件配置
·绝缘设计：电流部分采用加厚绝缘纸隔离，符合安全标准
·线材认证：主输入电缆及通道连接线均通过3C、UL、KC安规认证
·信号连接线：6芯屏蔽线，有效抗干扰

技术参数：

■	较大输入电流：30A
■	显示屏：7.8寸IPS触摸屏控制
■	主界面工作状态：电压/电流/功率/电容
■	工作电压：AC110-240V/50-60Hz
■	单路较大输出电流：10A/16A
■	波器：电容滤波器继电器：宁波松乐牌(原厂正品)
■	功率：每路直达2200W/3000W
■	总功率：6600W
■	定时功能：可设置定时日期时间开机或关机
■	联机状态：过RJ-45方式级联6台设备
■	中控连接：RS-485 / RS-232
■	日历时钟/语言：简/繁中文、英文、俄语、韩语、越南语
■	智能锁屏：密码锁定888888
■	波特率：4800～921600，默认：9600
■	尺寸：480*90*220mm
■	重量：5.5kg

显示屏参数：

■	产品系列：物联型/Wi-Fi
■	核心处理器：800MHz 32位双核处理器
■	操作系统：嵌入式实时操作系统
■	显示屏尺寸：7.8寸
■	分辨率：1280*400
■	颜色：65K色，16位RGB
■	触控类型：电容触摸屏
■	类型：IPS液晶屏
■	亮度（cd/m²）：250
■	背光灯寿命（h）：>20,000
■	对比度：900:1
■	电压：4.5-30V(误差±0.2V)
■	开机LOGO更换：支持U盘插入更换
■	远程升级：支持屏幕工程图片、固件、用户MCU远程升级
■	语言：中文/英文，一键切换语言。（可定制任意国家语言）

7.8寸触屏 高端智能前级效果器

EF-800 FRONT EFFECTOR INTELLIGENCE DEVICE

7.8寸 IPS

阿里云平台 | 云智能软件 | 支持安卓系统 | iOS 支持苹果系统



EF-800

7.8寸触屏 高端智能前级效果器

7.8-inch touch screen, high-end intelligent pre-effect processor





功能特点：

★ 本产品采用7.8寸IPS全触控屏操作，搭配简易UI界面，操作一目了然。
★ 采用32位高性能DSP和AD/DA，24位/48K采样纯数字的专业KTV前级效果器；
★ 双模蓝牙，播放高品质音乐，同时可控制手机APP;
★ U盘音乐播放功能，支持MP3/WMA/WAV/FLAC/APE多种格式;
★ 光纤数字音频输入;
★ 2组麦克风输入，AB组麦克风，双路独立5段参量均衡;
★ 独特的麦克风反馈抑制算法，有4级强度可调;
★ 专业演唱的回音效果和混响效果;音乐变调功能
★ 输出通道都可以独立输出;
★ 可设置用户登陆,密码锁定输入1-6个数字密码解锁或锁定。（ 万能密码888888 ）
★ 拥有8组用户参数存储和调用;
★ 内置8种音效模式，免调音
★ 免驱动USB接口连接，实时通过PC软件控制全部参数。
★ 开关电源实现宽电源工作（85—250V，50/60HZ），节能环保，低功耗;
★ MIC:双5段参量/7段定频、混响 5 段、回声 5 段;MUSIC:双5段参量/7段定频
★ MIC:3种类型12/18/24dB 高、低通;MUSIC:3种类型12/18/24dB 高、低通
★ 限幅器 :输出可调参数限幅器;MIC:可调参数限幅器;MUSIC:可调参数限幅器啸叫即制功能
FBX:软件内置4级啸叫抑制
★ 语言设置为中文/英文两种语言可选
★ 物联网手机APP远程控制，一机一码，全方位防护,应用加固、隐私合规、内容风险检测、服务端综合防护。
★ 需提供产品技术参数印刷版彩页，并加盖制造商鲜红印章；
所投产品必须具有国家相关权威部门认可的质检报告凡是带“★”项项目控标指标

技术参数：

■	频率范围 ：MIC:20-200000Hz;MUSIC:20-20000Hz
■	频率响应：+/-1dB
■	信噪比：>93dB
■	失真度 THD+N:<0.01%
■	动态范围 :ADC 105dB, DAC 105dB
■	较大输入电平：160mV/-15dBV;MUSIC:3.8Vrms/12dBV
■	较大输出电平：MIC:3.8V/12dBV;MUSIC:3.8Vrms/12dBV
■	噪声 ：MIC:<-85dBu;MUSIC:<-90dBu
■	输入接口 :MIC:4路有线话筒，分A/B组;
■	MUSIC: 莲花（IN1/2)、光纤、同轴、U盘、蓝牙
■	输出接口 ：6个卡侬（XLR）6声道输出，1个立体声录音输出
■	分频器 :输出7种类型12/24dB 高、低通；
■	电源要求和消耗 ：85—250V，50/60HZ，15
■	日历时钟/语言：中/英文
■	智能锁屏：密码锁定888888
■	尺寸： 480*220*90mm
■	重量：3.39kg

显示屏参数：

■	产品系列：物联型/wifi
■	核心处理器：800MHz 32位双核处理器
■	操作系统：嵌入式实时操作系统
■	显示屏尺寸：7.8寸
■	分辨率：1280*400
■	颜色：65K色，16位RGB
■	触控类型：电容触摸屏
■	类型：IPS液晶屏
■	亮度（cd/m²）：250
■	背光灯寿命（h）：>20,000
■	对比度：900:1
■	电压：4.5-30V(误差±0.2V)
■	开机LOGO更换：支持U盘插入更换
■	远程升级：支持屏幕工程图片、固件、用户MCU远程升级
■	语言：中文/英文，一键切换语言。（可定制任意国家语言）

7.8寸触屏 两进两出 高端智能自适应反馈抑制器

AFS-800 FEEDBACK SUPPRESSOR INTELLIGENCE DEVICE

7.8寸 IPS

阿里云平台 | 云智能软件 | 支持安卓系统 | iOS 支持苹果系统



AFS-800

7.8寸触屏 两进两出 高端智能自适应反馈

7.8-inch touch screen, two-in and two-out, high-end intelligent adaptive feedback



功能特点：

1、智能自适应
采用AI声学建模与实时跟踪技术，全自动适配声场变化，真正实现“免调试”
2、高增益提升
传声增益提升达20dB，拾音距离提升2-4倍，大幅增强话筒捕捉能力。
3、音质零损伤通过智能式反馈预测处理，避免传统抑制器带来的音色失真与变调问题，保持原声音质。
4、低延迟运行
处理延时仅10ms，保障声音实时性，适用于讲话、演出等同步要求高的场景。
5、强兼容性与易用性
提供多功能输入/输出接口，支持幻象供电，即插即用，降低部署与运维成本。

■ 调试方式:全自适应模式，免调试设备自动完成声场建模与反馈抑制处理，无需人工干预，实现即插即用。
■ 输入接口:MIC1/MIC2(多功能组合插口，支持线路/话筒输入)2路独立输入，兼容各类话筒及线路电平信号源支持平衡与非平衡接入。
■ 输出接口:CH.1/CH.2OUTPUT(平衡+6.35mm TRS复合输出)2路平衡/非平衡可选输出可直接连接功放或有源音箱。
■ 幻象供电:2通道独立48V DC幻象供电为电容话筒等需供电设备提供标准幻象电源，每通道独立可控。
■ 处理能力:内置16段参数均衡器(EQ)支持精细化频率调节，适应不同声学环境与音色需求。
■ 声场适应性:全自动建模，对声场环境、话筒及音箱摆位无严格要求通过AI算法自动建立并实时更新房间声学传递函数，适用于常态化多变环境。
■ 传声增益:≥20dB在同等声压条件下，显著提升话可用增益，避免叫。
■ 拾音距离提升:2-4倍(同等声压级下)远距离拾音能力大幅增强，尤其适合演讲、会议等中远距离拾音场景。
■ 音质处理:无损处理全程采用高精度算法，无传统压限、移频等化音质的处理，保持原始音质。
■ 信号延时:<10ms极低延迟，满足实时扩声要求，不影响讲话者监听与同步感。
■ 反馈抑制技术:全自适应AI反馈预测算法通过实时建立并跟踪“喇叭—话筒”声学传递函数，在反馈发生前进行精准抵消，从根源抑制啸叫，无需依赖传统抑制器或移频器。
■ 与传统方案对比:不采用传统反馈抑制/移频技术传统方式仅提升2-3dB增益，易导致音色变调、失真;本系统可实现20dB增益提升，且无音质损伤；
■ 物联网手机APP远程控制，一机一码，全方位防护,应用加固、隐私合规、内容风险检测、服务端综合防护。

技术参数：

■ 7.8寸IPS触摸显示屏；
■ 供电方式：AC110-240V
■ 幻象供电：48V
■ RJ-45网络端口
■ 中控控制接口：RS-232和RS-485
■ 物联网手机APP远程控制
■ 均衡器：16段参量均衡(PEQ)
■ 输入端内置电源滤波器，抗电磁干扰
■ 明伟RS-25-12电源(带认证)
■ 交流电输入110-220V
■ 主机尺寸:480x300x90mm
■ 主机重量：4.5kg

显示屏参数：

■ 产品系列：物联型/wifi
■ 核心处理器：800MHz 32位双核处理器
■ 操作系统：嵌入式实时操作系统
■ 显示屏尺寸：7.8寸
■ 分辨率：1280*400
■ 颜色：65K色，16位RGB
■ 触控类型：电容触摸屏
■ 类型：IPS液晶屏
■ 亮度（cd/m²）：250
■ 背光灯寿命（h）：>20,000
■ 对比度：900:1
■ 电压：4.5-30V(误差±0.2V)
■ 开机LOGO更换：支持U盘插入更换
■ 远程升级：支持屏幕工程图片、固件、用户MCU远程升级
■ 语言：中文/繁体/英文/俄语/韩语/越南语，一键切换语言

7.8寸触屏 高端智能纯后级专业功放

PA系列 PROFESSIONAL POWER AMPLIFIER INTELLIGENCE DEVICE

7.8寸 IPS

阿里云平台 | 云智能软件 | 支持安卓系统 | iOS 支持苹果系统



PA-600W/PA-800W

7.8寸触屏 高端智能纯后级专业功放

7.8-inch touch screen, high-end intelligent pure rear-stage professional power amplifier





功能特点：

★ 本产品采用7.8寸IPS全触控屏操作，搭配简易UI界面，操作一目了然。
★ 优质工频环形变压器电源供电。
★ SpeakON NL4输出插座。
★ 后面板有三种连接模式可设置(立体声/桥接/并接)。
★ 后面板有输入灵敏度选择(0.775v/1.0v/1.4v)。
★ 设置28段动态音频频谱指示，更显动感时尚；
★ 实时监测指示；过热/短路/直流/电压保护等。
★ 语言设置为中文/英文两种语言可选
★ 可设置用户登陆,密码锁定输入1-6个数字密码解锁或锁定。（ 万能密码888888 ）
★ 物联网手机APP远程控制，一机一码，全方位防护,应用加固、隐私合规、内容风险检测、服务端综合防护。
★ 需提供产品技术参数印刷版彩页，并加盖制造商鲜红印章；
所投产品必须具有国家相关权威部门认可的质检报告凡是带“★”项项目控标指标

PA-600W/PA-800W 技术参数：

■ 显示屏：7.8寸IPS触摸屏控制
■ 工作电压：200—240V～50—60Hz
■ 立体声功放/8Ω：600Wx2　立体声功放/8Ω：800Wx2
■ 立体声功率/4Ω：980Wx2　立体声功率/4Ω：1320Wx2
■ 立体声桥接功率/8Ω：1900W　桥接功率/8Ω：2500W
■ 频响 :10Hz-20KHz+-0.25dB
■ 信噪比：101dB
■ 总谐失真：<0.03%1KHz
■ 输入阻抗：20KΩ balanced/ 10KΩ unbalanced
■ 输入插座：Combo XLR type, 3Pin
■ 链接插座：XLR type, 3 Pin Male
■ 输入增益：0.775V /1.0V /1.4V
■ 阻尼系数：≥500
■ 日历时钟/语言：中/英文
■ 智能锁屏：密码锁定888888
■ PA-600W 尺寸：480*431*90mm　■ 重量：19.8kg
■ PA-800W 尺寸：480*431*90mm　■ 重量：22kg

显示屏参数：

■ 产品系列：物联型/wifi
■ 核心处理器：800MHz 32位双核处理器
■ 操作系统：嵌入式实时操作系统
■ 显示屏尺寸：7.8寸
■ 分辨率：1280*400
■ 颜色：65K色，16位RGB
■ 触控类型：电容触摸屏
■ 类型：IPS液晶屏
■ 亮度（cd/m²）：250
■ 背光灯寿命（h）：>20,000
■ 对比度：900:1
■ 电压：4.5-30V(误差±0.2V)
■ 开机LOGO更换：支持U盘插入更换
■ 远程升级：支持屏幕工程图片、固件、用户MCU远程升级
■ 语言：中文/英文，一键切换语言。（可定制任意国家语言）

7寸触屏 智能一拖二真分集无线麦克风系统

X2 UHF INTELLIGENCE WIRELESS MICROPHONE SYSTEM



X2
7寸触屏 智能一拖二真分集无线麦克风接收机
7-inch touch screen, intelligent one-to-two true diversity wireless microphone receiver



功能特点：

- 本产品采用7寸IPS全触控屏操作，搭配简易UI界面，系统菜单选择，操作一目了然。
- 操作系统：RT-Thread RTOS嵌入式实时操作系统
- 采用全新设计的国际标准规格1U的金属机箱，提供真分集无线接收机，以适应各种场合需求。
- 射频保护，即便在复杂、拥挤的环境中，也具有出色的信号质量，尽可能确保稳定性、范围和清晰度，从而提供优质音频——随时随地，轻松聆听。
- 高性能调制方案尽可能确保信号稳定性。通道质量表允许对射频信噪比进行实时分析，实现无线操作距离范围评估，并可查看潜在干扰。
- 真正的传统线路真分集。采用基于信号质量的较大比率组合算法，每个接收机通道组合了两个各自独立的射频信号，从而更好地防范多路径干扰、掉频现象和其他射频异常。
- 本机自带信号增益电路，配合增益天线可实现10dB以上信号增强。
- 音频扩展端口，多台接收机同时使用，只需要一个音频输出接口便可实现同时输出，有效解决占用设备通道数。
- 语言设置为中文/英文两种语言可选
- 可视化频率扫码仪，实时显示干扰频段。
- 摇臂式硬件开关，
- 可设置用户登陆，密码锁定输入1-6个数字密码解锁或锁定。（万能密码888888）

接收机技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 操作系统：RT-Thread RTOS嵌入式实时操作系统
- 二次变频超外差双调谐真分集接收机
- 传统真分集电路
- 通道数：两通道
- 调制方式：FM
- 振荡方式：双PLL锁相环频率合成器 在偏移度等于25KHz，
- 灵敏度：输入6dBv时，S/N>60Db
- 频带宽度：30 MHz
- 较大偏移度：±45KHz
- 综合S/Nbt：>105dB
- 综合T.H.D：<0.7% @1KHz
- 综合频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 供电：DC 12V~16V 10W
- 输出插座：XLR平行式及6.3非平行式插座
- 工作有效距离：120m -180（实际距离以环境而定）
- 尺寸：480*220*45mm
- 重量：2.66kg

显示屏参数：

- 产品系列：物联型
- 核心处理器：600M SOC处理器
- 操作系统：嵌入式实时操作系统
- 显示屏尺寸：7寸
- 分辨率：280*1424
- 颜色：65K色，16位RGB
- 触控类型：电容触摸屏
- 类型：IPS液晶屏
- 亮度（cd/m²）：250
- 背光灯寿命（h）：>20,000
- 对比度：900:1
- 电压：4.5-30V（误差±0.2V）
- 开机LOGO更换：支持U盘插入更换
- 远程升级：支持屏幕工程图片、固件、用户MCU固件远程升级
- 多语言功能：中文/繁体/英文/俄语/韩语/越南语，一键切换语言。（可定制任意国家语言）

SKM SERIES WIRELESS CONFERENCE

真分集无线麦克风话筒

全新的无线数字传输技术

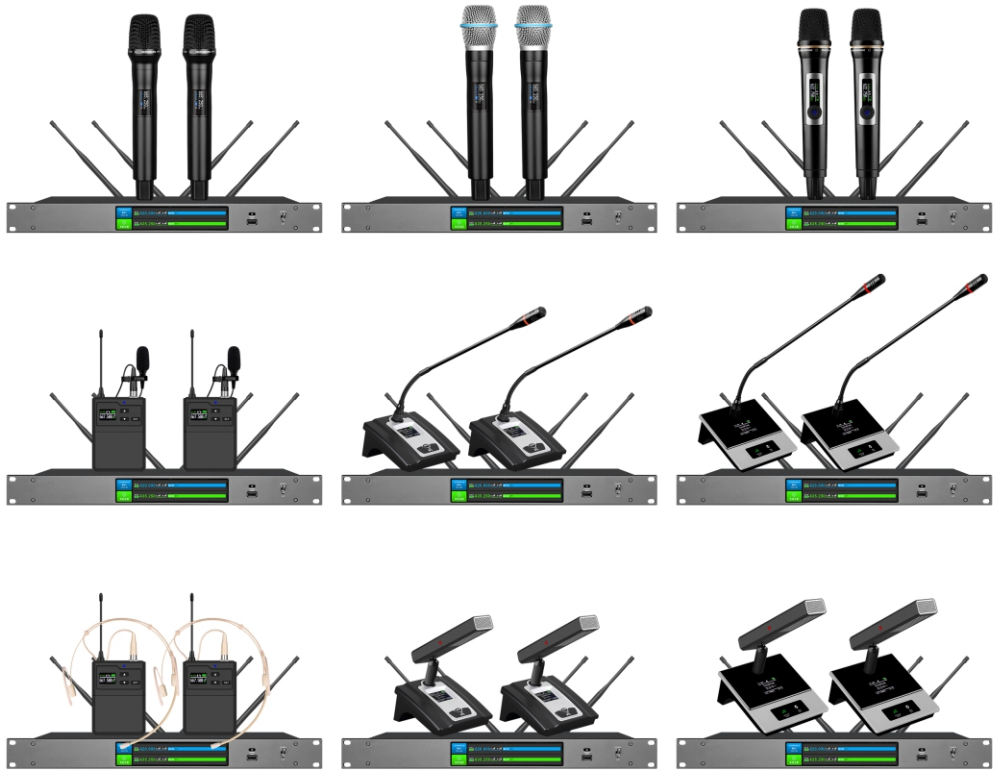
自动跟踪调谐技术，保证系统在任何频率工作时保持较好的选择性

心形指向的特点就是较大程度的取正前方的声音，对背面和侧面的声音抑制的比较好。

显示：组号、频道、电池电量、RF功率、AF增益、锁定等工作状态清晰全面

红外线数据同步装置

可选配手持式 / 腰包式 / 会议式
OPTIONAL ：



手持式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120 MHz
- 音头：动圈式
- 咪芯指向性：心形指向性
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 2
- 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 手持式尺寸：长26.5cm 管体3.8cm
- 手持式重量：0.32Kg（不含电池）

腰包式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120 MHz
- 音头：电容式
- 咪芯指向性：心形指向性
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 2
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 腰包式尺寸：长8.5*6.6*2.2cm（天线长度7.8cm）
- 腰包式重量：0.09Kg（不含电池）

会议式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 咪芯指向性：心形指向性
- 音头：电容式
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 3
- 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 会议式尺寸：13.2*14.3*7cm
- 会议式重量：0.96Kg（不含电池）
- 鹅颈杆尺寸：42cm（长度可定制）
- 方杆尺寸：19*3.2*2.2cm（带指示灯）

7寸触屏 智能一拖四真分集无线麦克风系统

X4 UHF INTELLIGENCE WIRELESS MICROPHONE SYSTEM



X4
7寸触屏 智能一拖四真分集无线麦克风接收机
7-inch touch screen, intelligent one-to-two true diversity wireless microphone receiver



功能特点：

- 本产品采用7寸IPS全触控屏操作，搭配简易UI界面，系统菜单选择，操作一目了然。
- 操作系统：RT-Thread RTOS嵌入式实时操作系统
- 采用全新设计的国际标准规格1U的金属机箱，提供真分集无线接收机，以适应各种场合需求。
- 射频保护，即便在复杂、拥挤的环境中，也具有出色的信号质量，尽可能确保稳定性、范围和清晰度，从而提供优质音频——随时随地，轻松聆听。
- 高性能调制方案尽可能确保信号稳定性，通道质量表允许对射频信噪比进行实时分析，实现无线操作距离范围评估，并可查看潜在干扰。
- 真正的传统线路真分集。采用基于信号质量的较大比率组合算法，每个接收机通道组合了两个各自独立的射频信号，从而更好地防范多路径干扰、掉频现象和其他射频异常。
- 本机自带信号增益电路，配合增益天线可实现10dB以上信号增强。
- 音频扩展端口，多台接收机同时使用，只需要一个音频输出接口便可实现同时输出，有效解决占用设备通道数。
- 语言设置为中文/英文两种语言可选
- 可视化频率扫码仪，实时显示干扰频段。
- 摇臂式硬件开关，
- 可设置用户登陆，密码锁定输入1-6个数字密码解锁或锁定。（万能密码888888）

接收机技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 操作系统：RT-Thread RTOS嵌入式实时操作系统
- 二次变频超外差双调谐真分集接收机
- 传统真分集电路
- 通道数：四通道
- 调制方式：FM
- 振荡方式：双PLL锁相环频率合成器 在偏移度等于25KHz，
- 灵敏度：输入6dBv时，S/N>60Db
- 频带宽度：30 MHz
- 较大偏移度：±45KHz
- 综合S/Nb比：>105dB
- 综合T.H.D：<0.7% @1KHz
- 综合频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 供电：DC 12V~16V 10W
- 输出插座：XLR平行式及6.3非平行式插座
- 工作有效距离：120m -180（实际距离以环境而定）
- 尺寸：480*220*45mm
- 重量：2.86kg

显示屏参数：

- 产品系列：物联型
- 核心处理器：600M SOC处理器
- 操作系统：嵌入式实时操作系统
- 显示屏尺寸：7寸
- 分辨率：280*1424
- 颜色：65K色，16位RGB
- 触控类型：电容触摸屏
- 类型：IPS液晶屏
- 亮度（cd/m²）：250
- 背光灯寿命（h）：>20,000
- 对比度：900:1
- 电压：4.5-30V（误差±0.2V）
- 开机LOGO更换：支持U盘插入更换
- 远程升级：支持屏幕工程图片、固件、用户MCU固件远程升级
- 多语言功能：中文/繁体/英文/俄语/韩语/越南语，一键切换语言。（可定制任意国家语言）

SKM SERIES WIRELESS CONFERENCE

真分集无线麦克风话筒

全新的无线数字传输技术

自动跟踪调谐技术，保证系统在任何频率工作时保持较好的选择性

心形指向的特点就是较大程度的取正前方的声音，对背面和侧面的声音抑制的比较好。

显示：组号、频道、电池电量、RF功率、AF增益、锁定等工作状态清晰全面

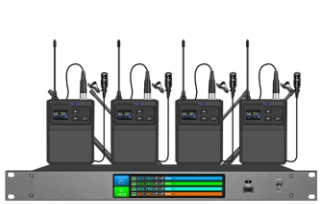
红外线数据同步装置

可选配手持式 / 腰包式 / 会议式
OPTIONAL ：



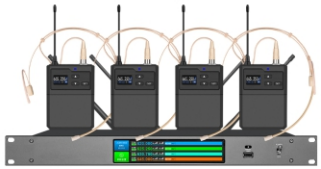
















手持式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120 MHz
- 音头：动圈式
- 咪芯指向性：心形指向性
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 2
- 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 手持式尺寸：长26.5cm 管体3.8cm
- 手持式重量：0.32Kg（不含电池）

腰包式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120 MHz
- 音头：电容式
- 咪芯指向性：心形指向性
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 2
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 腰包式尺寸：长8.5*6.6*2.2cm（天线长度7.8cm）
- 腰包式重量：0.09Kg（不含电池）

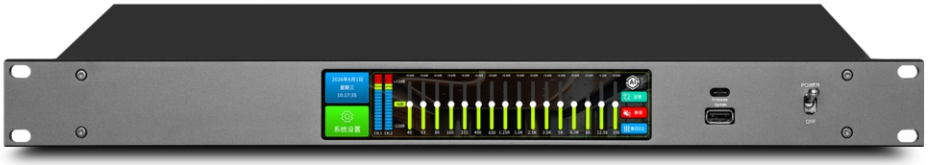
会议式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 咪芯指向性：心形指向性
- 音头：电容式
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 3
- 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 会议式尺寸：13.2*14.3*7cm
- 会议式重量：0.96Kg（不含电池）
- 鹅颈杆尺寸：42cm（长度可定制）
- 方杆尺寸：19*3.2*2.2cm（带指示灯）

7寸触屏智能两进两出自适应反馈抑制器

X2022 INTELLIGENCE FEEDBACK SUPPRESSOR
ADAPTIVE SYSTEM

使用范围： 会议、剧场、礼堂、教室、多功能厅等高水准声音要求的场所。



X2022
7寸触屏 智能两进两出自适应反馈抑制器
7-inch touch screen, intelligent two-in two-out adaptive feedback suppressor



功能特点/技术参数：

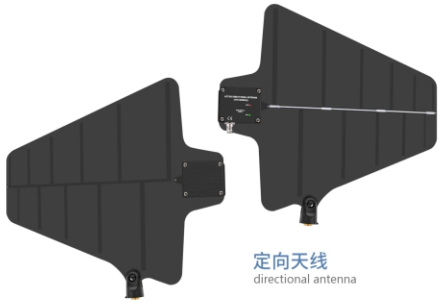
- 调试方式:全自适应模式，免调试设备自动完成声场建模与反馈抑制处理，无需人工干预，实现即插即用。
- 输入接口:MIC1/MIC2(多功能组合插口，支持线路/话筒输入)2路独立输入，兼容各类话筒及线路电平信号源支持平衡与非平衡接入。
- 输出接口:CH.1/CH.2OUTPUT(平衡+6.35mm TRS复合输出)2路平衡/非平衡可选输出可直接连接功放或有源音箱。
- 幻象供电:2通道独立48V DC幻象供电为电容话筒等需供电设备提供标准幻象电源，每通道独立可控。
- 处理能力:内置16段参数均衡器(EQ)支持精细化频率调节，适应不同声学环境与音色需求。
- 声场适应性:全自动建模，对声场环境、话筒及音箱摆位无严格要求通过AI算法自动建立并实时更新房间声学传递函数，适用于常态化多变环境。
- 传声增益:≥20dB在同等声压条件下，显著提升话可用增益，避免叫。
- 拾音距离提升:2-4倍(同等声压级下)远距离拾音能力大幅增强，尤其适合演讲、会议等中远距离拾音场景。
- 信号延时:<10ms极低延迟，满足实时扩声要求，不影响讲话者监听与同步感。
- 反馈抑制技术:全自适应AI反馈预测算法通过实时建立并跟踪"喇叭—话筒"声学传递函数，在反馈发生前进行精准抵消，从根源抑制啸叫，无需依赖传统抑制器或移频器。
- 与传统方案对比:不采用传统反馈抑制/移频技术传统方式仅提升2-3dB增益，易导致音色变调、失真;本系统可实现20dB增益提升，且无音质损伤
- 显示屏:7寸触屏
- 电源开关:机械摇臂开关
- 明佛RS-25-12电源(带认证)
- 交流电输入110-220V
- 主机尺寸:480x300x45mm
- 主机重量:3.5kg

显示屏参数：

- 产品系列:物联型
- 核心处理器:600M SOC处理器
- 操作系统:嵌入式实时操作系统
- 显示屏尺寸:7寸
- 分辨率:280*1424
- 颜色:65K色,16位RGB
- 触控类型:电容触摸屏
- 类型:IPS液晶屏
- 亮度(cd/m²):250
- 背光灯寿命(h):>20,000
- 对比度:900:1
- 电压:4.5-30V(误差±0.2V)
- 5.3版本LUA脚本,屏内部可运行用户编写的逻辑、协议和算法功能
- 开机LOGO更换:支持U盘插入更换
- 远程升级:支持屏幕工程图片、固件、用户MCU固件远程升级
- 多语言功能:中文/繁体/英文/俄语/韩语/越南语,一键切换语言。(可定制任意国家语言)

天线分配器系统&天线放大系统

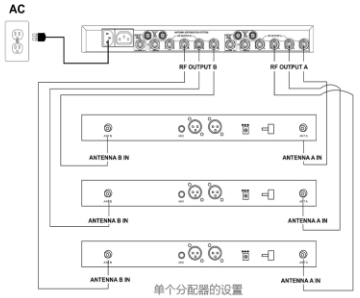
UA-800 ANTENNA DISTRIBUTOR
WIRELESS SIGNAL SYSTEM



定向天线
directional antenna



UA-880
天线分配器系统&天线放大系统
Antenna distributor system&antenna amplification system



单个分配器的设置



功能特点：

UHF有源无线指向型天线，具有双极化对数周期阵列。
与1/2波长全向型天线相比，UA880的心形拾音模式能够更有效地接收预定覆盖区域的信号，并更有效地抵制覆盖区域范围以外的射频信号。为补偿同轴电缆的信号损失，UA880的板载放大器提供给用户可选的3或10dB增益。增益设置由两 个LED灯显。天线放大器采用远程12V直流电源供电，由UA880天线分配系统通过同轴电缆提供。
可以安装在话筒支架上、悬挂在天花板上或采 用放转式转接器托架安装在墙壁上。
UA880能够抵御恶劣天气影响，适合室外使用，使用两根UA880天线可获得最佳分集性能。
天线信号分配系统配备5路、宽频UHF (470-960 MHz)，
外置4组12V/1A DC电流（直流电源）
系统功能
- 扩展能力,UHF 天线分配系统专门用于大型 UHF 无线系统。
  每个单元能够让四个无线接收机使用相同的两条天线，
  级联端口能够连接到第五个接收机或第二个分配器。
- 兼容性，分配器能够与在兼容频率范围内工作的所有无线麦克风接收机兼容。
- 级联端口，两个 502 BNC 型天线级联端口能够额外连接一个分配器单元或第五个无线接收机。
  大型无线系统可以在使用一对天线时情况下工资。
- 电源输出和输出接头最多可以在电源输出上以链式连接五 (5) 个 接收机，
  并通过电源输出接头从单个电源供电。
- 低噪声和互调失真。能够保持清晰的信号，具有最低失真度。
- 插入损失补偿，在将信号拆分给多个输出端口时，信号强度将衰减。
  分配器能够对信号进行放大补偿，以确保为接收机提供较强的信号。
- 前倒-安装天线。分配器附带有在前倒安装天线所需的硬件。

技术参数：

- 频率范围:470-952MHz
- 增益:+6-9dB(Center Band)
- 输出阻抗:15dB min
- 阻抗:50Ω
- 输入截断点:+22dBm
- 频宽:450MHz
- 插座:BNC female
- 电源供应:100-240V/50/60Hz
- 噪声比:4.0dB Ty
- 电源消耗:170mA
- 尺寸:480*45*220mm
- 重量:5.8kg

定向天线：

定向天线使用对数周期偶极子阵列提供增强的接收时指向所需的覆盖范围。一个集成放大器补偿同轴电缆的信号损失。并选择3或10分贝增益，可以安装在一个麦克风,悬挂在天花板上，或者利用集成旋转适配器支架安装在墙上。在户外使用不受天气影响。
特点
1.低噪信号放大补偿同轴电缆插入损耗。
2.兼容任何品牌UHF真分集和天线分集无线接收系统。集成的螺丝接头与麦克风支架安装容易。
3.两点增益选择开关（内部）。

- 接收频率范围(470-952MHZ)

功率要求

- 远程12 vdc同轴连接接收机或天线分布系统,0.68--0.81w

接收模式

- 心型话筒;3 db波束 宽度:100度

天线增益

- 轴线:7 db 标准
- 增益指示:3db:绿色LED　10db:红色LED
- 3阶交截点 30DBm
- 连接:输入和输出:母线，BNC类型

专业一拖一真分集无线麦克风系统

AT-MX101S UHF WIRELESS MICROPHONE SYSTEM



AT-MX101S

专业一拖一真分集无线麦克风接收机

Pro One to one wireless microphone receiver



功能特点：

- 采用全新设计的国际标准规格1U的金属机箱，提供真分集接收机，以适应各种场合需求。
- 提供功能全面的接收机选项，从高性能射频到清晰数字音频均有涵盖。
- 面板采用液晶屏显示，一目了然的显示各项功能与数据并易于按键操作。
- 独家开发的高频动态范围电路，提升动态性能，大幅降低谐波干扰，以增加更多设备同时使用互不干扰的频道数。
- 快速精确的数字式自动选讯功能，有效消除断讯，延长接收距离及提升接收的稳定性。
- 信号采用纯数字处理方式，让麦克风的无线传输质量几乎达到有线传输的水平。
- 自创的高保真音频处理技术，彻底消除系统的压缩杂音，使再生波形几乎和原始波形一样，确保原音重现。
- 纯数字式无线传输的音域更宽，不会随着接收讯号强弱或使用距离而改变。
- 本机自带信号增益电路，配合增益天线可实现10dB以上信号增强。
- 一键红外对频。
- 音频扩展端口，多台接收机同时使用，只需要一个音频输出接口便可实现同时输出，有效解决占用设备通道数。
- 音频扩展：RJ45网口
- 工作有效距离：120m -180（实际距离以环境而定）

接收机技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 操作系统：RT-Thread RTOS嵌入式实时操作系统
- 二次变频超外差双调谐真分集接收机
- 通道数：单通道
- 调制方式：FM
- 振荡方式：双PLL锁相环频率合成器 在偏移度等于25KHz，
- 灵敏度：输入6dBv时，S/N>60Db
- 频带宽度：25 MHz
- 较大偏移度：±45KHz
- 综合S/N比：>105dB
- 综合T.H.D：<0.7% @1KHz
- 综合频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 信号增益：配合增益天线可实现10dB以上信号增强
- 工作有效距离：120m -180（实际距离以环境而定）
- 供电：DC 12V~16V 10W
- 输出插座：XLR平行式及6.3非平行式插座
- 音频扩展：RJ45网口
- 接收机尺寸：23*17*4.5cm
- 接收机安装角码尺寸：48*17*4.5cm
- 接收机重量：1.02kg

SKM SERIES WIRELESS CONFERENCE

真分集无线麦克风话筒

全新的无线数字传输技术

自动跟踪调谐技术，保证系统在任何频率工作时保持较好的选择性

心形指向的特点就是较大程度的取正前方的声音，对背面和侧面的声音抑制的比较好。

显示：组号、频道、电池电量、RF功率、AF增益、锁定等工作状态清晰全面

红外线数据同步装置

可选配手持式 / 腰包式 / 会议式

OPTIONAL ：



手持式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120 MHz
- 音头：动圈式
- 咪芯指向性：心形指向性
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 2
- 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 手持式尺寸：长26.5cm 管体3.8cm
- 手持式重量：0.32Kg（不含电池）

腰包式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120 MHz
- 音头：电容式
- 咪芯指向性：心形指向性
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 2
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 腰包式尺寸：长8.5*6.6*2.2cm（天线长度7.8cm）
- 腰包式重量：0.09Kg（不含电池）

会议式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 咪芯指向性：心形指向性
- 音头：电容式
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 3
- 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 会议式尺寸：13.2*14.3*7cm
- 会议式重量：0.96Kg（不含电池）
- 鹅颈杆尺寸：42cm（长度可定制）
- 方杆尺寸：19*3.2*2.2cm（带指示灯）

专业一拖二真分集无线麦克风系统

AT-MX102S UHF WIRELESS MICROPHONE SYSTEM



AT-MX102S

专业一拖二真分集无线麦克风接收机

Pro One to two wireless microphone receiver



功能特点：

- 采用全新设计的国际标准规格1U的金属机箱，提供真分集接收机，以适应各种场合需求。
- 提供功能全面的接收机选项，从高性能射频到清晰数字音频均有涵盖。
- 面板采用液晶屏显示，一目了然的显示各项功能与数据并易于按键操作。
- A/B通道音量单独旋钮调节大小。
- 独家开发的高频动态范围电路，提升动态性能，大幅降低谐波干扰，以增加更多设备同时使用互不干扰的频道数。
- 快速精确的数字式自动选讯功能，有效消除断讯，延长接收距离及提升接收的稳定性。
- 信号采用纯数字处理方式，让麦克风的无线传输质量几乎达到有线传输的水平。
- 自创的高保真音频处理技术，彻底消除系统的压缩杂音，使再生波形几乎和原始波形一样，确保原音重现。
- 纯数字式无线传输的音域更宽，不会随着接收讯号强弱或使用距离而改变。
- 本机自带信号增益电路，配合增益天线可实现10dB以上信号增强。
- 一键红外对频。
- 音频扩展端口，多台接收机同时使用，只需要一个音频输出接口便可实现同时输出，有效解决占用设备通道数。
- 音频扩展：RJ45网口
- 工作有效距离：120m -180（实际距离以环境而定）

接收机技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 操作系统：RT-Thread RTOS嵌入式实时操作系统
- 二次变频超外差双调谐真分集接收机
- 通道数：两通道
- 调制方式：FM
- 振荡方式：双PLL锁相环频率合成器 在偏移度等于25KHz，
- 灵敏度：输入6dBv时，S/N>60Db
- 频带宽度：25 MHz
- 较大偏移度：±45KHz
- 综合S/N比：>105dB
- 综合T.H.D：<0.7% @1KHz
- 综合频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 信号增益：配合增益天线可实现10dB以上信号增强
- 工作有效距离：120m -180（实际距离以环境而定）
- 供电：DC 12V~16V 10W
- 输出插座：XLR平行式及6.3非平行式插座
- 音频扩展：RJ45网口
- 接收机尺寸：48*22*4.5cm
- 接收机重量：1.98kg

SKM SERIES WIRELESS CONFERENCE

真分集无线麦克风话筒

全新的无线数字传输技术

自动跟踪调谐技术，保证系统在任何频率工作时保持较好的选择性

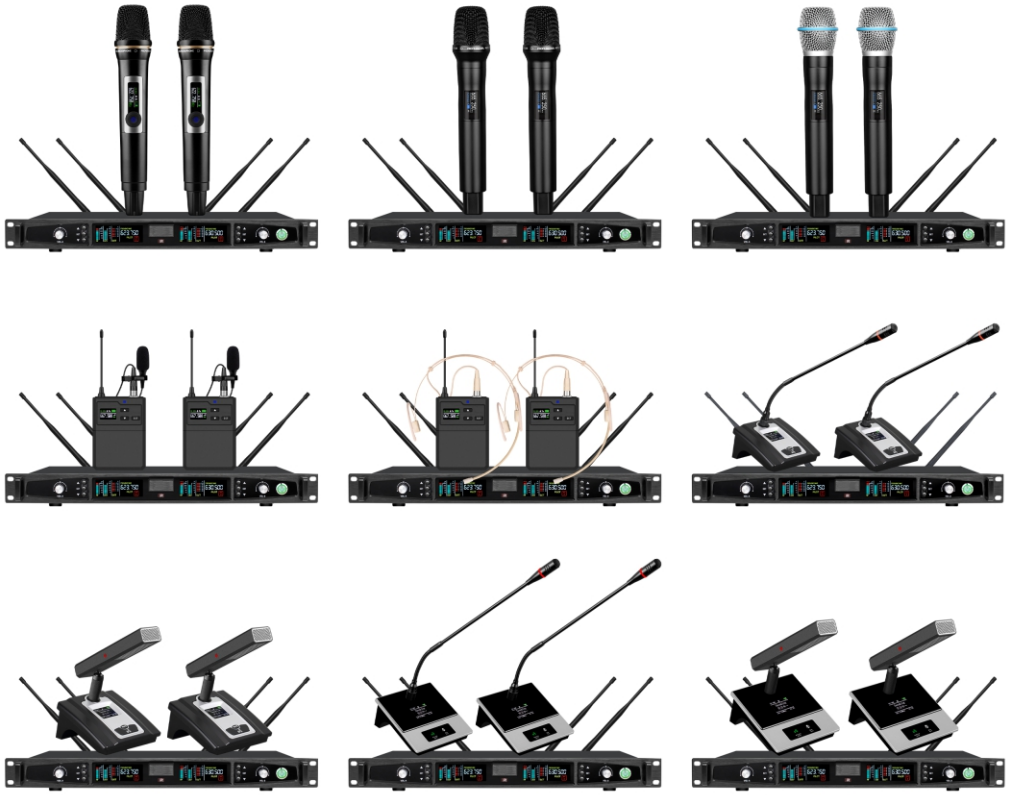
心形指向的特点就是较大程度的取正前方的声音，对背面和侧面的声音抑制的比较好。

显示：组号、频道、电池电量、RF功率、AF增益、锁定等工作状态清晰全面

红外线数据同步装置

可选配手持式 / 腰包式 / 会议式

OPTIONAL ：



手持式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120 MHz
- 音头：动圈式
- 咪芯指向性：心形指向性
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 2
- 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 手持式尺寸：长26.5cm 管体3.8cm
- 手持式重量：0.32Kg（不含电池）

腰包式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120 MHz
- 音头：电容式
- 咪芯指向性：心形指向性
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 2
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 腰包式尺寸：长8.5*6.6*2.2cm（天线长度7.8cm）
- 腰包式重量：0.09Kg（不含电池）

会议式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 咪芯指向性：心形指向性
- 音头：电容式
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 3
- 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 会议式尺寸：13.2*14.3*7cm
- 会议式重量：0.96Kg（不含电池）
- 鹅颈杆尺寸：42cm（长度可定制）
- 方杆尺寸：19*3.2*2.2cm（带指示灯）

专业一拖四真分集无线麦克风系统

AT-MX104S UHF WIRELESS MICROPHONE SYSTEM



AT-MX104S

专业一拖四真分集无线麦克风接收机

Pro One to four wireless microphone receiver



功能特点：

- 采用全新设计的国际标准规格1.5U的金属机箱，提供真分集接收机，以适应各种场合需求。
- 提供功能全面的接收机选项，从高性能射频到清晰数字音频均有涵盖。
- 面板采用液晶屏显示，一目了然的显示各项功能与数据并易于按键操作。
- 独家开发的高频动态范围电路，提升动态性能，大幅降低谐波干扰，以增加更多设备同时使用互不干扰的频道数。
- 快速精确的数字式自动选讯功能，有效消除断讯，延长接收距离及提升接收的稳定性。
- 信号采用纯数字处理方式，让麦克风的无线传输质量几乎达到有线传输的水平。
- 自创的高保真音频处理技术，彻底消除系统的压缩杂音，使再生波形几乎和原始波形一样，确保原音重现。
- 纯数字式无线传输的音域更宽，不会随着接收讯号强弱或使用距离而改变。
- 本机自带信号增益电路，配合增益天线可实现10dB以上信号增强。
- 一键红外对频。
- 音频扩展端口，多台接收机同时使用，只需要一个音频输出接口便可实现同时输出，有效解决占用设备通道数。
- 音频扩展：RJ45网口
- 工作有效距离：120m -180（实际距离以环境而定）

接收机技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 操作系统：RT-Thread RTOS嵌入式实时操作系统
- 二次变频超外差双调谐真分集接收机
- 通道数：四通道
- 调制方式：FM
- 振荡方式：双PLL锁相环频率合成器 在偏移度等于25KHz，
- 灵敏度：输入6dBv时，S/N>60Db
- 频带宽度：25 MHz
- 较大偏移度：±45KHz
- 综合S/N比：>105dB
- 综合T.H.D：<0.7% @1KHz
- 综合频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 信号增益：配合增益天线可实现10dB以上信号增强
- 工作有效距离：120m -180（实际距离以环境而定）
- 供电：DC 12V~16V 10W
- 输出插座：XLR平行式及6.3非平行式插座
- 音频扩展：RJ45网口
- 接收机尺寸：48*20*6.3cm
- 接收机重量：2.30kg

SKM SERIES WIRELESS CONFERENCE

真分集无线麦克风话筒

全新的无线数字传输技术

自动跟踪调谐技术，保证系统在任何频率工作时保持较好的选择性

心形指向的特点就是较大程度的取正前方的声音，对背面和侧面的声音抑制的比较好。

显示：组号、频道、电池电量、RF功率、AF增益、锁定等工作状态清晰全面

红外线数据同步装置

可选配手持式 / 腰包式 / 会议式

OPTIONAL ：



















手持式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120 MHz
- 音头：动圈式
- 咪芯指向性：心形指向性
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 2
- 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 手持式尺寸：长26.5cm 管体3.8cm
- 手持式重量：0.32Kg（不含电池）

腰包式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120 MHz
- 音头：电容式
- 咪芯指向性：心形指向性
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 2
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 腰包式尺寸：长8.5*6.6*2.2cm（天线长度7.8cm）
- 腰包式重量：0.09Kg（不含电池）

会议式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 咪芯指向性：心形指向性
- 音头：电容式
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 3
- 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 会议式尺寸：13.2*14.3*7cm
- 会议式重量：0.96Kg（不含电池）
- 鹅颈杆尺寸：42cm（长度可定制）
- 方杆尺寸：19*3.2*2.2cm（带指示灯）

专业一拖四真分集无线麦克风系统

AT-MX204S UHF WIRELESS MICROPHONE SYSTEM



AT-MX204S

专业一拖四真分集无线麦克风接收机

Pro One to four wireless microphone receiver



功能特点：

- 采用全新设计的国际标准规格1U的金属机箱，提供真分集接收机，以适应各种场合需求。
- 提供功能全面的接收机选项，从高性能射频到清晰数字音频均有涵盖。
- 面板采用液晶屏显示，一目了然的显示各项功能与数据并易于按键操作。
- 独家开发的高频动态范围电路，提升动态性能，大幅降低谐波干扰，以增加更多设备同时使用互不干扰的频道数。
- 快速精确的数字式自动选讯功能，有效消除断讯，延长接收距离及提升接收的稳定性。
- 信号采用纯数字处理方式，让麦克风的无线传输质量几乎达到有线传输的水平。
- 自创的高保真音频处理技术，彻底消除系统的压缩杂音，使再生波形几乎和原始波形一样，确保原音重现。
- 纯数字式无线传输的音域更宽，不会随着接收讯号强弱或使用距离而改变。
- 本机自带信号增益电路，配合增益天线可实现10dB以上信号增强。
- 一键红外对频。
- 音频扩展端口，多台接收机同时使用，只需要一个音频输出接口便可实现同时输出，有效解决占用设备通道数。
- 音频扩展：RJ45网口
- 工作有效距离：120m -180（实际距离以环境而定）

接收机技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 操作系统：RT-Thread RTOS嵌入式实时操作系统
- 二次变频超外差双调谐真分集接收机
- 通道数：四通道
- 调制方式：FM
- 振荡方式：双PLL锁相环频率合成器 在偏移度等于25KHz，
- 灵敏度：输入6dBu时，S/N>60Db
- 频带宽度：25 MHz
- 较大偏移度：±45KHz
- 综合S/N比：>105dB
- 综合T.H.D：<0.7% @1KHz
- 综合频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 信号增益：配合增益天线可实现10dB以上信号增强
- 工作有效距离：120m -180（实际距离以环境而定）
- 供电：DC 12V~16V 10W
- 输出插座：XLR平行式及6.3非平行式插座
- 音频扩展：RJ45网口
- 接收机尺寸：48*22*4.5cm
- 接收机重量：2.13kg

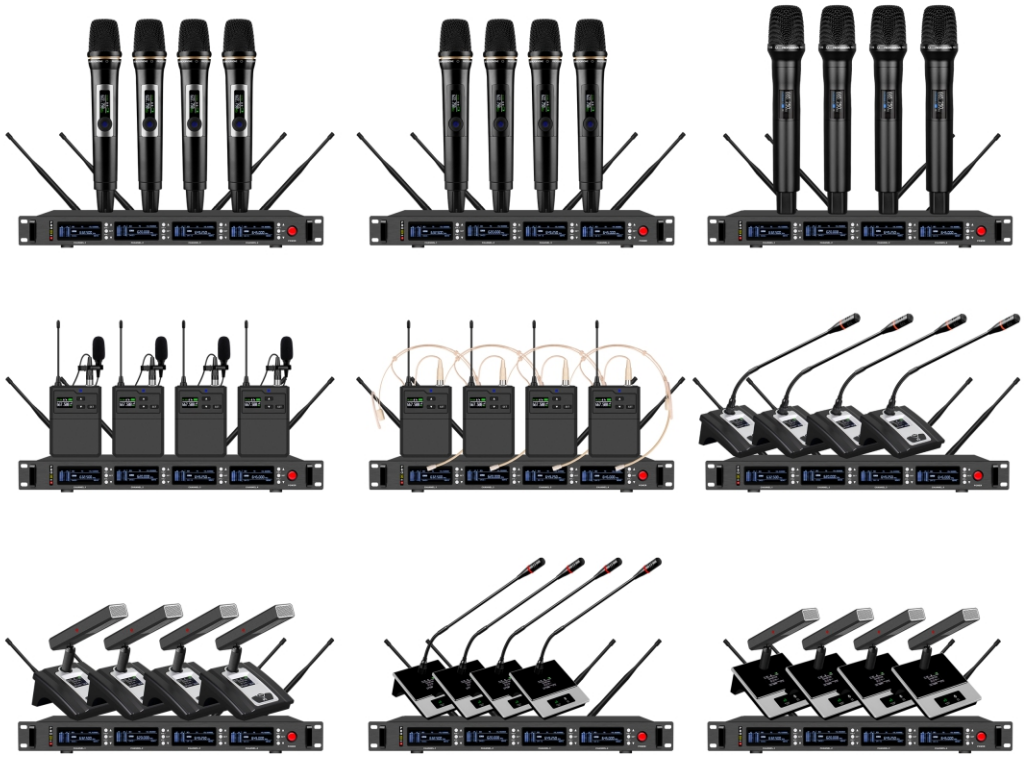
SKM SERIES WIRELESS CONFERENCE

真分集无线麦克风话筒

- 全新的无线数字传输技术
- AFS 自动跟踪调谐技术，保证系统在任何频率工作时保持较好的选择性
- 心形指向的特点就是较大程度的取正前方的声音，对背面和侧面的声音抑制的比较好。
- OLED 显示：组号、频道、电池电量、RF功率、AF增益、锁定等工作状态清晰全面
- 红外线数据同步装置

可选配手持式 / 腰包式 / 会议式

OPTIONAL ：



手持式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120 MHz
- 音头：动圈式
- 咪芯指向性：心形指向性
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 2
- 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 手持式尺寸：长26.5cm 管体3.8cm
- 手持式重量：0.32Kg（不含电池）

腰包式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120 MHz
- 音头：电容式
- 咪芯指向性：心形指向性
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 2
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 腰包式尺寸：长8.5*6.6*2.2cm（天线长度7.8cm）
- 腰包式重量：0.09Kg（不含电池）

会议式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 咪芯指向性：心形指向性
- 音头：电容式
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 3
- 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 会议式尺寸：13.2*14.3*7cm
- 会议式重量：0.96Kg（不含电池）
- 鹅颈杆尺寸：42cm（长度可定制）
- 方杆尺寸：19*3.2*2.2cm（带指示灯）

专业一拖二真分集无线麦克风系统

EX-602S UHF WIRELESS MICROPHONE SYSTEM



EX-602S

专业一拖二真分集无线麦克风接收机

Pro One to two wireless microphone receiver



SKM SERIES
WIRELESS CONFERENCE
真分集无线麦克风话筒

全新的无线数字传输技术

自动跟踪调频技术，保证系统在任何频率工作时保持较好的选择性

心形指向的特点就是较大程度的取正前方的声音，对背面和侧面的声音抑制的比较好。

显示：组号、频道、电池电量、RF功率、AF增益、锁定等工作状态清晰全面

红外线数据同步装置

可选配手持式 / 腰包式 / 会议式
OPTIONAL ：



功能特点：

- 采用全新设计的国际标准规格1U的金属机箱，提供真分集接收机，以适应各种场合需求。
- 提供功能全面的接收机选项，从高性能射频到清晰数字音频均有涵盖。
- 面板采用液晶屏显示，一目了然的显示各项功能与数据并易于按键操作。
- 独家开发的高频动态范围电路，提升动态性能，大幅降低谐波干扰，以增加更多设备同时使用互不干扰的频道数。
- 快速精确的数字式自动选讯功能，有效消除断讯，延长接收距离及提升接收的稳定性。
- 信号采用纯数字处理方式，让麦克风的无线传输质量几乎达到有线传输的水平。
- 自创的高保真音频处理技术，彻底消除系统的压缩杂音，使再生波形几乎和原始波形一样，确保原音重现。
- 纯数字式无线传输的音域更宽，不会随着接收讯号强弱或使用距离而改变。
- 本机自带信号增益电路，配合增益天线可实现10dB以上信号增强。
- 一键红外对频。
- 音频扩展端口，多台接收机同时使用，只需要一个音频输出接口便可实现同时输出，有效解决占用设备通道数。
- 音频扩展：RJ45网口
- 工作有效距离：120m -180（实际距离以环境而定）

接收机技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 操作系统：RT-Thread RTOS嵌入式实时操作系统
- 二次变频超外差双调谐真分集接收机
- 通道数：两通道
- 调制方式：FM
- 振荡方式：双PLL锁相环频率合成器 在偏移度等于25KHz，
- 灵敏度：输入6dBv时，S/N>60Db
- 频带宽度：25 MHz
- 较大偏移度：±45KHz
- 综合S/N比：>105dB
- 综合T.H.D：<0.7% @1KHz
- 综合频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 信号增益：配合增益天线可实现10dB以上信号增强
- 工作有效距离：120m -180（实际距离以环境而定）
- 供电：DC 12V~16V 10W
- 输出插座：XLR平行式及6.3非平行式插座
- 音频扩展：RJ45网口
- 接收机尺寸：23*17*4.5cm
- 接收机安装角码尺寸：48*17*4.5cm
- 接收机重量：1.22kg

手持式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120 MHz
- 音头：动圈式
- 咪芯指向性：心形指向性
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 2
- 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 手持式尺寸：长26.5cm 管体3.8cm
- 手持式重量：0.32Kg（不含电池）

腰包式技术参数：

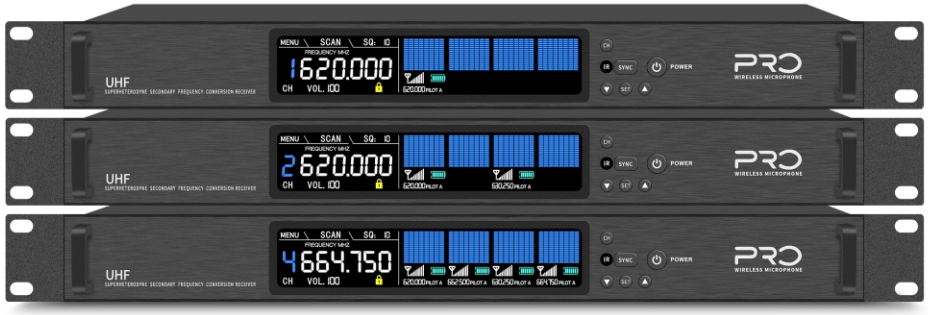
- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120 MHz
- 音头：电容式
- 咪芯指向性：心形指向性
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 2
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 腰包式尺寸：长8.5*6.6*2.2cm（天线长度7.8cm）
- 腰包式重量：0.09Kg（不含电池）

会议式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 咪芯指向性：心形指向性
- 音头：电容式
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 3
- 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 会议式尺寸：13.2*14.3*7cm
- 会议式重量：0.96Kg（不含电池）
- 鹅颈杆尺寸：42cm（长度可定制）
- 方杆尺寸：19*3.2*2.2cm（带指示灯）

专业真分集无线麦克风系统

TK 系列 UHF WIRELESS MICROPHONE SYSTEM



TK-1000/TK-2000/TK-4000

专业一拖一/一拖二/一拖四真分集无线麦克风接收机

Pro One Drag One/One Drag Two/One Drag Four wireless microphone receiver





功能特点：

- 采用全新设计的国际标准规格1U的金属机箱，提供真分集接收机，以适应各种场合需求。
- 提供功能全面的接收机选项，从高性能射频到清晰数字音频均有涵盖。
- 面板采用长屏液晶屏显示，一目了然的显示各项功能与数据并易于按键操作。
- 独家开发的高频动态范围电路，提升动态性能，大幅降低谐波干扰，以增加更多设备同时使用互不干扰的频道数。
- 快速精确的数字式自动选讯功能，有效消除断讯，延长接收距离及提升接收的稳定性。
- 信号采用纯数字处理方式，让麦克风的无线传输质量几乎达到有线传输的水平。
- 自创的高保真音频处理技术，彻底消除系统的压缩杂音，使再生波形几乎和原始波形一样，确保原音重现。
- 纯数字式无线传输的音域更宽，不会随着接收讯号强弱或使用距离而改变。
- 本机自带信号增益电路，配合增益天线可实现10dB以上信号增强。
- 一键红外对频。
- 音频扩展端口，多台接收机同时使用，只需要一个音频输出接口便可实现同时输出，有效解决占用设备通道数。
- 音频扩展：RJ45网口
- 工作有效距离：120m -180（实际距离以环境而定）

接收机技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 操作系统：RT-Thread RTOS嵌入式实时操作系统
- 二次变频超外差双调谐真分集接收机
- 通道数：单通道/两通道/四通道
- 调制方式：FM
- 振荡方式：双PLL锁相环频率合成器 在偏移度等于25KHz，
- 灵敏度：输入6dBv时，S/N>60Db
- 频带宽度：25 MHz
- 较大偏移度：±45KHz
- 综合S/N比：>105dB
- 综合T.H.D:<0.7% @1KHz
- 综合频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 信号增益：配合增益天线可实现10dB以上信号增强
- 工作有效距离：120m -180（实际距离以环境而定）
- 供电：DC 12V~16V 10W
- 输出插座：XLR平行式及6.3非平行式插座
- 音频扩展：RJ45网口

一拖一无线接收机：

- 接收机尺寸：48*19.5*4.5cm
- 接收机重量：1.62kg

一拖二无线接收机：

- 接收机尺寸：48*19.5*4.5cm
- 接收机重量：1.92kg

一拖四无线接收机：

- 接收机尺寸：48*19.5*4.5cm
- 接收机重量：2.16kg

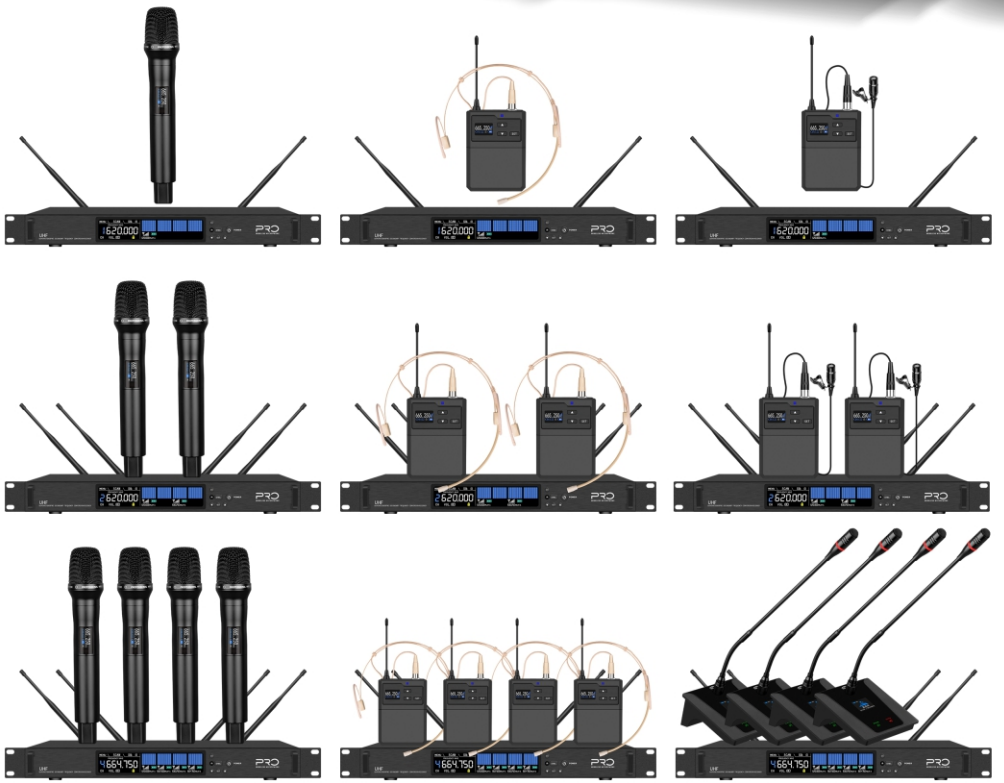
TK SERIES WIRELESS CONFERENCE

真分集无线麦克风话筒



可选配手持式 / 腰包式 / 会议式

OPTIONAL ：



手持式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120 MHz
- 音头：动圈式
- 咪芯指向性：心形指向性
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 2
- 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 手持式尺寸：长25cm 管体3.5cm
- 手持式重量：0.38Kg（不含电池）

腰包式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120 MHz
- 音头：电容式
- 咪芯指向性：心形指向性
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 2
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 腰包式尺寸：长8.5*6.6*2.2cm（天线长度7.8cm）
- 腰包式重量：0.09Kg（不含电池）

会议式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 咪芯指向性：心形指向性
- 音头：电容式
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 3
- 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 会议式尺寸：13.2*14.3*7cm
- 会议式重量：0.66Kg（不含电池）
- 鹅颈杆尺寸：42cm（长度可定制） 咪杆重量：0.08kg
- 方杆尺寸：21.8*3.8*2.5cm（带指示灯） 咪杆重量：0.35kg

UHF调频一拖二无线麦克风系统

SP-Q2 UHF WIRELESS MICROPHONE SYSTEM



SP-Q2
一拖二无线麦克风接收机
One-to-two wireless microphone receiver



功能特点：

- 采用全新设计的EIA国际标准规格金属机箱。
- 提供功能全面的接收机选项，从高性能射频到清晰数字音频均有涵盖。
- 面板采用液晶屏显示，一目了然的显示各项功能与数据并易于按键操作。
- 纽子开关，新型导光旋钮控制。
- 独家开发的高频动态范围电路，提升动态性能，大幅降低谐波干扰，以增加更多设备同时使用互不干扰的频道数。
- 快速精确的数字式自动选讯功能，有效消除断讯，延长接收距离及提升接收的稳定性。
- 信号采用纯数字处理方式，让麦克风的无线传输质量几乎达到有线传输的水平。
- 自创的高保真音频处理技术，彻底消除系统的压缩杂音，使再生波形几乎和原始波形一样，确保原音重现。
- 纯数字式无线传输的音域更宽，不会随着接收讯号强弱或使用距离而改变。
- 数字导频,动态独立ID码大幅降低谐波干扰，以增加更多机器同时使用互不干扰的频道数
- 接收距离(空旷环境下) 约30~50米,具体距离示实际使用环境而定.

接收机技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 操作系统：RT-Thread RTOS嵌入式实时操作系统
- 二次变频超外差双调谐接收机
- 集成IC：直接频率零中频数字解调接收机
- 通道数：两通道
- 调制方式：FM
- 灵敏度：输入6dBv时，S/N>60Db
- 频带宽度：30MHz
- 较大偏移度：±45KHz
- 综合S/N比：>105dB
- 综合T.H.D:<0.7% @1KHz
- 综合频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 供电：DC 12V~16V 10W
- 输出插座：XLR平行式及6.3非平行式插座
- 工作有效距离：60M

SR SERIES WIRELESS MICROPHONE

调频无线麦克风话筒

- 全新的无线数字传输技术
- AFS 自动跟踪调谐技术，保证系统在任何频率工作时保持较好的选择性
- 心形指向的特点就是较大程度的取正前方的声音，对背面和侧面的声音抑制的比较好。
- OLED 显示：组号、频道、电池电量、RF功率、AF增益、锁定等工作状态清晰全面
- 红外线数据同步装置

可选配手持式 / 腰包式 / 会议式
OPTIONAL ：



手持式技术参数：

- 频段：UHF520~940MHz（选配）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120MHz
- 音头：动圈式
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA*2
- 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时

腰包式技术参数：

- 载波频段：UHF520~940MHz（选配）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120MHz
- 音头：电容式
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA*2
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时

会议式技术参数：

- 载波频段：UHF520~940MHz（选配）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 音头：电容式
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 3
- 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 会议式尺寸：9.8*14.9*6.5cm
- 会议式重量：2kg（不含电池）
- 鹅颈杆尺寸：42cm（长度可定制）
- 方杆尺寸：19*3.2*2.2cm（带指示灯）
- 黑/银方杆尺寸：22*3.8*2.5cm（带指示灯）

UHF调频一拖四无线麦克风系统

SP-Q4 UHF WIRELESS MICROPHONE SYSTEM



SP-Q4
一拖四无线麦克风接收机
One-to-four wireless microphone receiver



功能特点：

- 采用全新设计的EIA国际标准规格金属机箱。
- 提供功能全面的接收机选项，从高性能射频到清晰数字音频均有涵盖。
- 面板采用液晶屏显示，一目了然的显示各项功能与数据并易于按键操作。
- 纽子开关，新型导光旋钮控制。
- 独家开发的高频动态范围电路，提升动态性能，大幅降低谐波干扰，以增加更多设备同时使用互不干扰的频道数。
- 快速精确的数字式自动选讯功能，有效消除断讯，延长接收距离及提升接收的稳定性。
- 信号采用纯数字处理方式，让麦克风的无线传输质量几乎达到有线传输的水平。
- 自创的高保真音频处理技术，彻底消除系统的压缩杂音，使再生波形几乎和原始波形一样，确保原音重现。
- 纯数字式无线传输的音域更宽，不会随着接收讯号强弱或使用距离而改变。
- 数字导频,动态独立ID码大幅降低谐波干扰，以增加更多机器同时使用互不干扰的频道数
- 接收距离(空旷环境下) 约30~50米,具体距离示实际使用环境而定.

接收机技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 操作系统：RT-Thread RTOS嵌入式实时操作系统
- 二次变频超外差双调谐接收机
- 集成IC：直接频率零中频数字解调接收机
- 通道数：四通道
- 调制方式：FM
- 灵敏度：输入6dBv时，S/N>60Db
- 频带宽度：30MHz
- 较大偏移度：±45KHz
- 综合S/N比：>105dB
- 综合T.H.D:<0.7% @1KHz
- 综合频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 供电：DC 12V~16V 10W
- 输出插座：XLR平行式及6.3非平行式插座
- 工作有效距离：60M

SR SERIES WIRELESS MICROPHONE

调频无线麦克风话筒

- 全新的无线数字传输技术
- 显示：组号、频道、电池电量、RF功率、AF增益、锁定等工作状态清晰全面
- 自动跟踪调谐技术，保证系统在任何频率工作时保持较好的选择性
- 红外线数据同步装置
- 心形指向的特点就是较大程度的取正前方的声音，对背面和侧面的声音抑制的比较好。

可选配手持式 / 腰包式 / 会议式
OPTIONAL ：



手持式技术参数：

- 频段：UHF520~940MHz（选配）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120MHz
- 音头：动圈式
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA*2
- 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时

腰包式技术参数：

- 载波频段：UHF520~940MHz（选配）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120MHz
- 音头：电容式
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA*2
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时

会议式技术参数：

- 载波频段：UHF520~940MHz（选配）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 音头：电容式
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 3
- 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 会议式尺寸：9.8*14.9*6.5cm
- 会议式重量：2kg（不含电池）
- 鹅颈杆尺寸：42cm（长度可定制）
- 方杆尺寸：19*3.2*2.2cm（带指示灯）
- 黑/银方杆尺寸：22*3.8*2.5cm（带指示灯）

UHF调频一拖八无线麦克风系统

SP-D8 SERIES WIRELESS MICROPHONE SYSTEM



SP-D8
专业一拖八UHF无线麦克风接收机
Professional one-to-eight UHF wireless microphone receiver



功能特点：

- 采用全新设计的EIA国际标准规格金属机箱。
- 提供功能全面的接收机选项，从高性能射频到清晰数字音频均有涵盖。
- 面板采用液晶屏显示，一目了然的显示各项功能与数据并易于按键操作。
- 独家开发的高频动态范围电路，提升动态性能，大幅降低谐波干扰，以增加更多设备同时使用互不干扰的频道数。
- 快速精确的数字式自动选讯功能，有效消除断讯，延长接收距离及提升接收的稳定性。
- 信号采用纯数字处理方式，让麦克风的无线传输质量几乎达到有线传输的水平。
- 自创的高保真音频处理技术，彻底消除系统的压缩杂音，使再生波形几乎和原始波形一样，确保原音重现。
- 纯数字式无线传输的音域更宽，不会随着接收讯号强弱或使用距离而改变。
- 数字导频，动态独立ID码大幅降低谐波干扰，以增加更多机器同时使用互不干扰的频道数
- 接收距离(空旷环境下) 约60~80米,具体距离示实际使用环境而定.

接收机技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 操作系统：RT-Thread RTOS嵌入式实时操作系统
- 二次变频超外差双调谐接收机
- 集成IC：直接频率零中频数字解调接收机
- 通道数：八通道
- 调制方式：FM
- 灵敏度：输入6dBv时，S/N>60Db
- 频带宽度：30MHz
- 较大偏移度：±45KHz
- 综合S/Nb比：>105dB
- 综合T.H.D:<0.7% @1KHz
- 综合频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 供电：DC 12V~16V 10W
- 输出插座：XLR平行式及6.3非平行式插座
- 工作有效距离：60M

一拖八无线接收机

- 接收机尺寸：48*19.3*6.3cm
- 接收机重量：2.62kg

SR SERIES WIRELESS CONFERENCE

调频无线麦克风话筒

全新的无线数字传输技术

自动跟踪调谐技术，保证系统在任何频率工作时保持较好的选择性

心形指向的特点就是较大程度的取正前方的声音，对背面和侧面的声音抑制的比较好。

显示：组号、频道、电池电量、RF功率、AF增益、锁定等工作状态清晰全面

红外线数据同步装置

可选配手持式 / 腰包式 / 会议式
OPTIONAL ：



手持式技术参数：

- 频段：UHF520~940MHz（选配）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120MHz
- 音头：动圈式
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA*2
- 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时

腰包式技术参数：

- 载波频段：UHF600~699MHz（400～950频段可定制）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120 MHz
- 音头：电容式
- 咪芯指向性：心形指向性
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 2
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 腰包式尺寸：长9.6*6*1.7cm
- 腰包式重量：0.08Kg（不含电池）

会议式技术参数：

会议式技术参数：

- 载波频段：UHF520~940MHz（选配）
- 振荡方式：PLL相位锁定频率合成
- 谐波幅射：<-65dBm
- 较大偏移度：±45KHz
- 频率响应：45Hz~18KHZ ±3dB
- 频带宽度：120MHz
- 音头：电容式
- RF功率输出：15MW
- 电池：AA x 3
- 充电功能：USB/5V 使用充电功能时建议使用镍氢充电电池（1.2V）
- 电流消耗：<90mA
- 连续工作时间：12小时
- 鹅颈杆长度：42CM（长度可定制）
- 方管咪杆：长18.5*宽2.9*高2.2CM