MP-CAT-CONFERENCE-24P-SC2026_V1_CN

MISSION CONFERENCE SYSTEM

美声会议系统

IAG 先歌国际 IAG GROUP LTD | 先歌国际影音股份有限公司
地址：深圳市宝安区先歌科技文化产业园 | 官网：www.iaggroup.com.cn | 热线：400-8352-778

深圳（总部）| 江西（生产基地）| 北京 | 上海 | 西安 | 香港 | 澳门 | 英国 | 日本 | 德国

微信公众号　微信视频号　小红书　抖音

PROFESSIONAL CONFERENCE SCENARIO CREATOR　专业会议场景营造商

CATALOG

目录

MIS-100 SERIES 01

MIS-CUR / MIS-C / MIS-D

有线数字会议讨论系统

MS-100 SERIES 06

MS-100 /MS-100P / MS-100C / MS-100D

无线数字网络交互会议系统

MS-100L SERIES 10

MS-100L / MS-100CL / MS-100DL

有线数字网络交互会议系统

MF-600 SERIES 14

MF-600M / MF-600R / MF-600T / MF-600TH / MF-600TL

无线麦克风会议系统

M-UA84/88 19

M-UA84 / M-UAT/ M-UA84LC/ M-UA88

天线分配器

MIS-100 SERIES

有线数字会议讨论系统

MIS是Mission专为中小型会议而研发的数字会议讨论系统。

MIS运用了数字技术，设计时尚大方，操作简单方便，在激烈的市场竞争中脱颖而出。触摸感应接触面不仅使用寿命长，而且触控区域无任何缝隙，可彻底清洁。

该系统应该称得上是市面上最干净卫生且无损耗的一款产品。MIS中央单元看上去悦目舒适，与其他配套设备的设计风格保持一致。MIS还融入了节能环保的理念。会议结束或临时离席，系统将自动关机。

系统为即插即用，可完全避免接线错误这类问题。无需掌握任何专业技能便可安装和操作MIS系统。

数字技术	MIS系列和Mission顶级的旗舰产品中所运用的数字技术原理完全相同。
屏蔽话筒	Mission可提供当今市场上最为出色的抗移动电话干扰技术。MIS也运用了Mission该项屏蔽技术。
连接隐蔽	数字总线接口隐藏在单元的底座。
触摸感应技术	- 单元易于清洁：按钮间无缝隙，不会沉积灰尘。 - 无活动部件：使用期间无磨损，保持一致优良性能。 - 话筒开启或关闭的时候不会出现“咔嗒”声。

MIS-CUR

中控单元

特性

- 多种会议模式：直接发言模式，申请发言模式，一键通话模式，先进先出模式
- 2个USB 插槽，用于录音
- 2个非平衡RCA 输出
- 4个数据接口 (4支路或者2环路)
- 自动回声抑制功能



应用

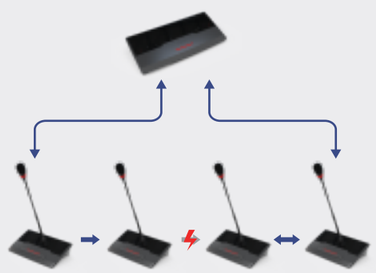
MIS中控单元是整个会议系统的核心。它与代表单元和主席单元的外观风格一致，当它们在会议桌一起排布的时候也能保持完美的视觉效果。

中控单元可以为50个会议接入单元进行供电，通过4个支路或者2个环路去连接。当环路连接时，专利技术的冗余机制保证了一单出线线路故障或者连接中断时，系统能够继续正常运转。

中控单元无风扇设计，保证了即使在较长的会议过程中，依然能够进行无声的操作。可通过触摸感应按钮和LCD菜单简单直观地进行系统操作。中控单元还可以与其他设备连接，如室内的功放、无线话筒或者视频会议系统。

冗余技术专利

MIS可以为分支连接(菊链式)或环路连接。当系统为环路连接时，一旦出现线路故障或由于其他原因引起线路中断，其冗余机制可确保系统继续正常运转。



MIS-C

主席讨论单元

应用

MIS-C主席单元外观简约大方，能够自然融入任何会议室环境。它完全基于数字信号处理，因此声音及其清晰，是会议中不可或缺的优秀伙

特性

- 数字信号处理
- 屏蔽话筒
- 隐蔽的数据总线插口
- 话筒 LED 指示灯
- 双色状态指示灯
- 话筒开启、关闭按钮
- “优先权”和“下一位”按钮
- 2路数据连接插口 (输入、输出自适应)



MIS-D

代表讨论单元



应用

MIS-D代表单元外观简约大方，能够自然融入任何会议室环境。它完全基于数字信号处理，因此声音及其清晰，是会议中不可或缺的优秀伙

特性

- 数字信号处理技术
- 屏蔽话筒
- 隐蔽的数据总线插口
- 话筒 LED 指示灯
- 双色状态指示灯
- 话筒开启、关闭按钮
- 2路数据连接插口 (输入、输出自适应)

MIS-100 SERIES

MIS-CUR	
机械数据	
材料	ABS
颜色	黑色
尺寸（mm）	300(W) x130(H) x50(D)
包装尺寸（mm）	342(W)×110(H)×242(D)
重量（g）	1300
包装重量（g）	2600（含MIS PS，线）
电气参数	
电源	外部，100-240 VAC，50-60 Hz，25 A
电源输出至电力装置	48 VDC，3.35 A，最大180 W
音频质量	16比特数字
功耗	激活时4 W，待机时 0.7 W
音量控制	0 dB to -72 dB + “OFF”
AUX 1 IN XLR平衡式	
输入阻抗	⩾ 7 kΩ (asymm.)
AUX 2 IN RCA非平衡式	
输入阻抗	⩾ 20 kΩ (asymm.)
输入增益调节	+24 dB to -51 dB + “OFF”
AUX OUT 1、2 RCA非平衡式	
最大输出电平	0 dBV = -10 dBFS
输出阻抗	⩽ 600Ω
输出增益调节	+24 dB to -51 dB + “OFF”
环境	
操作温度	5-50 °C
湿度	保护等级EP10，兼容IEC60069_2.14

MIS-C / MIS-D	
机械数据	
材料	ABS, 锌合金
颜色	黑色
尺寸（mm）	210(W)×122(H)×52(D)
包装尺寸（mm）	393(W)×145(H)×124(D)
重量（g）	620
包装重量（g）	1720
话筒长度（mm）	300
电气参数	
电源	48 DC，通过Cat5传输
音频质量	16比特数字
功耗	2 W
频率响应	25 Hz-15000 Hz（±3dB）
环境	
操作温度	5-50 °C
湿度	保护等级EP10
	兼容IEC60069_2.14



MS-100 SERIES

无线数字网络交互会议系统

MS-100是一套基于UHF频段的数字网络交互会议系统，运用高精度锁相环频率合成PLL技术，传输更稳定。系统外观时尚大方，操作简便，具有极好的可拓展性，是中小会议及大型国际会议的理想选择。

01

卓越的音质体验

该系统彻底避免了传统的单天线接收模式下可能出现的断音、噪音问题。可改善会议及辩论过程中的声音质量，使声音更加清晰饱满。采用金属屏蔽罩及抗干扰电路设计，杜绝手机信号干扰。支持音量大小调节、多频段压缩和消噪等处理算法，提供更好的音质体验。

02

多样化的会议模式

数字网络交互会议系统同样拥有“轮替”1-2-3-4-5-6、“限制”1-2-3-4-5-6、先进先出、后进先出、限制模式、主席模式等多种发言模式，最大发言人数可达4人，满足会议发言讨论、摄像跟踪、U盘录音等应用需求。系统列席单元容量为⩽200个单元同时在线，可按需配置单元数量。

03

专为安全打造

MS-100具有自动扫频分析会场环境射频功能，可准确避开周围干扰源。在同一幢大楼中，支持10个会场同时使用而互不干扰。采用随机ID的数字调制及DQPSK加密传输技术，彻底避免场外窃听的风险，提供更高的会议系统机密性，确保会议高效安全。

04

灵活便携的无线会议

系统安装十分便捷，无需布线，快速完成会场布置，可适应会场布局的实时变更，不需要破坏会场原有装修，为您提供灵活的无线解决方案！

MS-100

会议主机



特性

- 4.3寸全视角触屏
- 10组预设通道
- 频率检测
- 自定义频率
- 参数组保存
- 话筒地址编辑
- 同步时间
- 噪声抑制
- 网络设置
- 四种发言模式
- 1-4发言人数
- 统一设置话筒的拾音灵敏度
- 发言限时
- 系统支持200个单元数量
- 视像跟踪功能
- 视频切换
- 智能控制
- 音量控制
- 话筒控制
- USB会议录音
- 一键关机

MS-100P

电源管理器



特性

- 精简金属外壳，1U标准机柜设计结构；
- 宽电压输入（AC90-240V），方便出口使用；
- 多路usb供电输出口，可为多个会议单元或其它设备同时充电；

MS-100C

主席单元



特性

- 显示屏：即时系统状态，时钟状态
- 显示屏尺寸：4cm×3cm
- 声音高度还原处理技术
- 主席优先按键
- 一键调频功能
- 本单元MIC开关按键控制功能
- 高仰角话筒
- 续航时间约40小时



MS-100D

代表单元





特性

- 显示屏：即时系统状态，时钟状态
- 显示屏尺寸：4cm×3cm
- 声音高度还原处理技术
- 一键调频功能
- 高仰角话筒
- 续航时间约40小时

MS-100 SERIES

MS-100	
规格参数	
载波频段	UHF603-630MHz
信号功率	18dB
调制方式	FM
控制信道	433 MHz
工作有效距离	60米
振荡方式	PLL相位锁定频率合成
灵敏度	在偏移度等于25KHz 输入6dBV时：S/N>60dB
频带宽度	30MHz
最大偏移度	±45KHz
综合S/N比	>105dB
综合T.H.D	<0.7% @1KHz
综合频率响应	45HZ－18KHZ +-1dB
供电	AC110－220V
功率	25W
输出插座	XLR平行式及6.3不平行式插座
输出阻抗	220Ω
外观尺寸（mm）	W483×H90×D325.5

MS-100C / MS-100D	
规格参数	
载波频段	UHF603-630MHz
RF功率输出	15mW
控制信道	433 MHz
振荡方式	PLL相位锁定频率合成
谐波幅射	<-65dBm
频带宽度	30MHz
最大偏移度	±45KHz
话筒输入	电容式，心形指向
电池	2节18650电池（并联）
充电	YTPE-C 5V充电
电流消耗	120mA
方杆角度	纵向40°
尺寸（mm）	底座:W102×H56×D157;话筒:W35×H29×D215

MS-100P	
规格参数	
输入电压	AC90-240V 47~63Hz
输出电压	DC5V*20口
额定电流	1A*20口
纹波与噪声	30mVp-p
工作温度/湿度	-30 ~ +70°C； 20 ~ 90% RH,无冷凝
存储系数温度/湿度	-40~+85°C； 10~95% RH,无冷凝
尺寸	(W)430×(H)44×(D)215mm
重量	2.9KG
功率	95±5W

MS-100L SERIES

有线数字网络交互会议系统

MS-100L是一套电容式触摸会议系统，外观时尚大方，操作便捷，具有极好的可拓展性，是中小型会议的理想选择。

该系统可使用移动设备或PC等进行网页配置操作，可实现一台主机配置多个会议单元（最多可带250个单元）。设备使用网线传输信号，不受安装位置限制，可串接在线路任意位置，方便会议现场布置。

MS-100L拥有多种发言模式和限制发言功能，轻松应对各种会议。此外，系统还配备了多种协议的摄像追踪以及USB录音功能，能对会议进行实时录音，并可播放U盘中储存的会议录音。



MS-100L

有线会议主机



特性

- 可使用移动设备，以网页形式对主机进行控制，以输入主机IP地址或二维码扫码方式登陆
- 4.3寸全视角高清IPS彩屏，可触控操作
- 具有单独发码与收码两个RS-232端口：发码端口可实视像跟踪与语音识别、语音翻译操作；收码端口可使用中控系统对主机进行开关话筒、模式转换等操作，两个端口可同时工作
- 对会议进行实时录音，可播放U盘中储存的会议录音
- 主机不需其他外置设备即可完成视像跟踪设置，当摄像机数量在2-6个之间时，需配合视频切换主机使用，系统支持EVI-D70、PELCO-D、PELCO-P协议，使用中控，可以超过6个摄像头
- 多种发言模式：先进先出、后进先出、讨论模式、自动模式、主席模式、全开模式，发言人数可设置在1-24人
- 两种发言时间：静音时间，在限定时间内话筒没拾取到声音会自动关闭话筒，如期间拾取到声音会重新计时；会议时间，在达到设置时间后，会强制关闭话筒发言
- 话筒网络接口：4路话筒接口，每路具有2路接口，实现网线环形供电，每路可支持25支话筒，共可连接100支话筒
- 声控系统：当话筒拾取到声音后会自动打开单元，可调节其灵敏度控制打开话筒所需的音量阀值
- 话筒扩展器：配合话筒扩展主机，可将系统话筒容量扩容到250支或更多

MS-100CL

主席讨论单元

应用

MS-100CL主席单元为短咪杆结构，为避免遮挡发言者而设计，采用大角度转角方式与底座连接，满足不同身高的人使用。话筒咪芯采用软橡胶避震，过滤由桌面震动带来的杂音。



特性

- 控制优先按键
- 不受安装位置限制，可串接在线路任意位置
- 按键/声控开启话筒
- 工作状态为红色LED灯环
- 超强抗手机信号干扰设计
- OLED显示屏：即时系统状态
- 显示屏尺寸：4cm×3cm
- 可拆卸话筒
- 耳机插口，可单独或统一调节其音量

MS-100DL

代表讨论单元



应用

MS-100CL代表单元为短咪杆结构，为避免遮挡发言者而设计，采用大角度转角方式与底座连接，满足不同身高的人使用。话筒咪芯采用软橡胶避震，过滤由桌面震动带来的杂音。

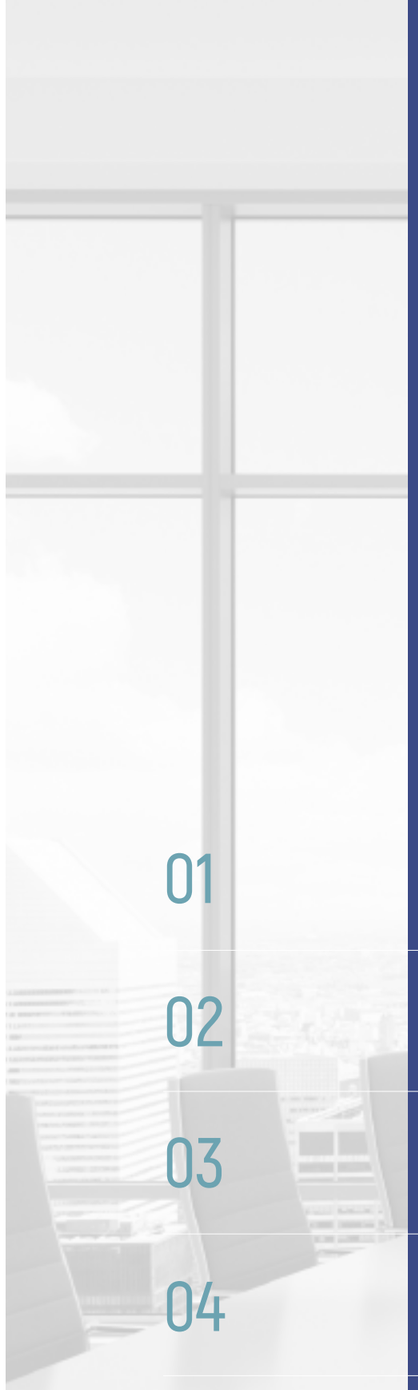
特性

- 控制优先按键
- 按键/声控开启话筒
- 工作状态为红色LED灯环
- 超强抗手机信号干扰设计
- OLED显示屏：即时系统状态
- 显示屏尺寸：4cm×3cm
- 可拆卸话筒
- 耳机插口，可单独或统一调节其音量

MS-100L SERIES

MS-100L	
规格参数	
代表主席单元接口：	RJ-45网口 (4组8个)
TCP/IP 网络接口：	RJ45（1个）
电话耦合器接口：	RCA插座（2个）
视频切换接口：	RS232串口（1个）
中控接口：	RS232串口（2个）
音频输入：	RCA插座（1个）
云台控制口：	8P S端子插（1个）、12P凤凰插（1个）
测试接口：	USB（1个）
音频输出：	XLR卡侬插座（1个）、RCA插座（1个）
录音接口：	USB（1个）
电源：	AC 220V/ 50H
最大电流消耗：	1A
灵敏度：	-15dB
频率响应：	50Hz-20KHz
信噪比：	82dB
外部尺寸：	483×323×90mm
安装：	19英寸标准机柜

MS-100CL / MS-100DL	
规格参数	
电源	DC 24V
最大电流消耗	60mA
灵敏度	-50dB/Pa
频率响应	100Hz-12KHz
信噪比	70dB
话筒输入	超心型指向电容麦克风
随机连接线	网线、网络连接盒
方杆角度	纵向40°
底座尺寸（mm）	W102×H56×D157
话筒尺寸（mm）	W35×H29×D215



MF-600 SERIES

无线麦克风会议系统

01 手持双天线设计，实现在不同极化模式下的全向辐射，信号传输更稳定

02 专业分集电路设计，PLL锁相环回路设计，接收距离远，信号接收稳定

03 采用精准人声曲线技术，让产品能更融入各种舞台，演出及会议环境中

04 大动态，宽频响，基音和泛音都能精准呈现，还原使用者最真实的声音

05 针对报告厅、会议室、中小演出、Livehouse、派对K房等设计

06 主机的有效工作距离为90米，具有红外数据自动同步功能（SYNC），对频后同步数据

MF-600M/R

双通道自动选讯接收机

- 金属外壳的1U标准机柜设计结构，双通道接收
- 采用自动选讯接收方式，使接收断音降到最低
- 红外线数据自动同步功能（SYNC）
- 采用特性稳定的锁相环回路合成调谐器（PLL），有效阻隔环境中的嘈杂射频干扰
- 600个UHF可选频道，与工厂预设的互不干扰的32个频组
- OLED屏幕，没有视角，任何角度都能清晰显示系统资料
- 平衡式XLR输出和非平衡式6.3 (1/4”)输出
- 发射咪采用超宽频120MHz，适用于高要求的KTV包厢、学校课室、多功能厅、以及公共广播



宽频手持式麦克风

- 手持咪的机身符合人体工程学，专业耐用
- 采用超宽频120MHz，特别适用于高要求的KTV包厢、学校课室
- 宽广的动态范围与平滑的频率响应
- 音头模组分离式设计、可选配其它的音头组件
- 采用OLED显示屏，任何角度都能清晰显示发射器状态
- 红外线数据同步功能，能自动、快速及精确地与接收机对频
- 高节能发射电路，采用1.5V AA电池，可持续使用10小时

MF-600M/TH

单指向头戴式麦克风





宽频腰挂式发射器

- 坚固耐用的金属机身，具有袖珍、轻巧便于佩戴的流线造型
- 采用超宽频120MHz，特别适用于高要求的KTV包厢、学校课室
- 采用迷你4针XLR连接头，可适用于领夹式、头戴式麦克风或吉他等信号输入
- 采用OLED显示屏，任何角度都能清晰显示发射器状态
- 红外线数据同步功能，能自动、快速及精确的与接收机对频
- 高节能发射电路，采用单节1.5V ，AA电池，可持续使用5小时

MF-600M/TL

单指向领夹式麦克风



MF-600 SERIES



MF-600M/R	
规格参数	接收机
载波频段	602.8-699 MHz
通道数	双通道
调制方式	FM
工作有效距离	100米
振荡方式	PLL相位锁定频率合成
灵敏度	在偏移度等于25KHz，输入6dBv时，S/N>60Db
最大偏移度	+-45KHz
综合S/N比	≥99dB
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不平行式插座
尺寸	482（宽）× 44（高）×210(深)
	手持麦克风
载波频段	602.8-699 MHz
振荡方式	PLL相位锁定频率合成
谐波幅射	<-65dBm
最大偏移度	+-45KHz
音头	动圈式
RF功率输出	10MW
电池	AA*2
电流消耗	<=100MA
连续工作时间约	9小时
尺寸	52(φ) X 278(长)
重量	309g



MF-600M/TL	
规格参数	接收机
载波频段	602.8-699 MHz
通道数	双通道
调制方式	FM
工作有效距离	100米
振荡方式	PLL相位锁定频率合成
灵敏度	在偏移度等于25KHz，
	输入6dBv时，S/N>60Db
最大偏移度	+-45KHz
综合S/N比	≥99dB
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不平行式插座
尺寸	482（宽）× 44（高）×210(深)
	发射器
载波频段	602.8-699 MHz
振荡方式	PLL 相位锁定频率合成
谐波辐射	＜-65dBm
最大偏移度	±45KHz
输入插座	4-pin迷你XLR 插口
RF 功率输出	8MW
电池	1.5V AA X 1
电流消耗	<=150mA
电池耗电 / 寿命	约4.5个小时
尺寸(mm)	72（高）X 68(宽) X 21(深)
重量	71g
	领夹式麦克风
音头	迷你式电容式音头
频率响应	50Hz~18KHz
最大承受声压	145dB
灵敏度	-46dB±2dB
拾音方向	单指向
输出插头	迷你XLR4针插头
输出连线长度	1M
颜色	黑色



MF-600M/TH	
规格参数	接收机
载波频段	602.8-699 MHz
通道数	双通道
调制方式	FM
工作有效距离	100米
振荡方式	PLL相位锁定频率合成
灵敏度	在偏移度等于25KHz，
	输入6dBv时，S/N>60Db
最大偏移度	+-45KHz
综合S/N比	≥99dB
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不平行式插座
尺寸	482（宽）× 44（高）×210(深)
	发射器
载波频段	602.8-699 MHz
振荡方式	PLL 相位锁定频率合成
谐波辐射	＜-65dBm
最大偏移度	±45KHz
输入插座	4-pin迷你XLR 插口
RF 功率输出	8MW
电池	1.5V AA X 1
电流消耗	<=150mA
电池耗电 / 寿命	约4.5个小时
尺寸(mm)	72（高）X 68(宽) X 21(深)
重量	71g
	头戴式麦克风
音头	迷你式电容式音头
频率响应	45Hz~18KHz
输出阻抗	≤2.2KΩ
灵敏度	-47dB±2dB
拾音方向	单指向
输出插头	迷你XLR4针插头
输出连线长度	1M
颜色	肤色

M-UA84/ UA88

天线分配器

01 精简金属外壳，1U标准机柜设计结构

02 宽频带设计，方便使用

03 采用低噪声及低互调失真设计，提供多频道接收系统同时使用时能排除混频干扰

04 天线输入BNC座有供应信号强波器的电源输出，可直接连接天线强波器

05 四个带有隔离的独立输出直流电源（DC12V/1A）可供给四台接收机同时使用



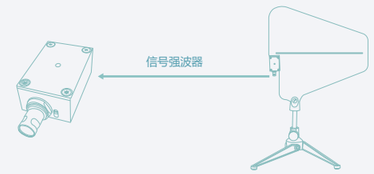
M-UA84 / UA88

天线分配器



① M-UA84 天线分配器	
规格参数	
机箱规格	EIA标准1U
频率范围	470-960MHZ
RF输出增益	1dB±1dB
输出三阶交调截取点	+14dBm
噪声指数	<2 dB
系统抗阻	50欧姆
天线输入接头供电	12V/150mA DC
输出供电	每通道输出12V/1000MA DC
主机供电	110—220V AC，50/60Hz
接头	BNC
尺寸	(W)482×(H)44×(D)220mm
重量	2.25KG
功率	5W

②M-UAT 信号增强器	
规格参数	
频率范围	470-960MHZ
放大增益	13dB±1dB
噪声指数	<2 dB
输出三阶交调截取点	+14dBm
系统抗阻	50欧姆
电源供电	12V/80mA
接头	BNC





③ M-UA84 LC 定向天线	
规格参数	
频率范围	470-960MHZ
天线增益	7.5dBi
驻波比	<2:1
3 dB波速宽	垂直面90°，水平面120°
系统抗阻	50欧姆
尺寸	270×270mm
重量	250g



③ MF-UA88 定向天线	
规格参数	
频段	UHF 470-960 MHz
天线增益	2-4 dBi
驻波比	< 1.5
阻抗	50Ω
接头	BNC