



DIGITAL WIRELESS CONFERENCE
CS-B02 Wired professional conference discussion system

有线专业型会议讨论系统



CS-302

有线专业型会议讨论系统

让您的会议保持顺畅

CS-302是一款简便的、经济实惠型手拉手讨论型会议系统。采用精巧的设计，着重于各种会议应用而推出，新研发的声控模式，使参加会议的人员不需手动操作、直接对话筒讲话，就可以启动话筒单元进行发言。



独特功能



高清语音



灵活扩展

特殊供电系统

新开发的高电压低电流电源供应系统，将线路电压损耗降到最小，将连接电缆过长的影响降到最小。一条电缆可连接更多的会议单元，令工程安装更加简单。

多种会议模式

4种会议模式选择，分别为先进先出、限时发言、申请发言、声控发言模式，使用者可根据实际需求进行选择。

录音保存

具备录音输出连接录音机功能，所有会议记录都能录音保存，还可外连音响扩声设备。

自动增益音频

CS-302专业型会议讨论系统带有自动增益音频处理电路，可有效防止回授的产生及提高整个系统的清晰度，保证会议发言清楚真实。

高质声音拾取

会议单元采用高品质的电容咪芯，具有极快速的瞬时响应特性，为会议提供清晰、明亮、丰满的音质效果。

超心形指向

CS-302会议系统单元采用超心形指向，不但灵敏度高，且远距离拾音效果好。发言时无需过于靠近麦克风，方便会议使用。

Dante音频协议

CS-302专业型会议讨论系统具备Dante接口，可与任何支持Dante协议的音频设备轻松连接，灵活满足各种工程方案。

可扩展摄像跟踪

支持摄像跟踪，可通过串口RS-232或RS-422通信协议控制多达4个摄像头，兼容VISCA、PELCO-D、PELCO-P 3种摄像机控制代码协议。

多功能视频输出口

具有4个视频输入和1个视频输出端口，支持标清和高清SDI视像输入输出，高清SDI支持HDcctv1.0、HD-SDI(ST292)、3G-SDI(ST424)、SD-SDI(259)等标准。



+ EXP-124/EXP-124W会议中继器增强系统稳定性

EXP-124/EXP-124W是一款应用在有线会议系统中的中继器，为会议系统的话筒单元提供电源连接，增强整个系统的稳定性，提高话筒单元的使用数量。

+ EXP-124W会议中继器

产品特点：

供电(交流): 110-240V,50/60Hz
输出电压: 24V
最大输出功率: 72W
输入/输出端: RJ45
规格(mm): 220(长)x140(宽)x48(高)
重量(g): 950



+ EXP-124会议中继器

产品特点：

供电(交流): 110-240V,50/60Hz
输出电压: 24V
最大输出功率: 72W
输入/输出端: 9P航空公
规格(mm): 220(长)x140(宽)x48(高)
重量(g): 950



+ GF-923 / GF-933可拆卸方型话筒

GF-923/GF-933是一款具有三针卡侬的麦克风话筒。采用新型方形话筒管设计，外观高贵典雅而不失低调。电容式心形指向咪芯可精准拾取声音并利用末端灵敏度较低的原理减少环境噪音的干挠。

产品特点：

灵敏度: -38 dB ± 1.5dB at 1kHz (0dB=1V/Pa)
输出阻抗: 600 Ω ± 20% at 1kHz
谐波失真: THD 0.9 %/1KHz
声压级: 94dB/SPL
重量: 391.8g
产品尺寸: 22.4*4.0*2.5CM
指向性: 心型指向





有线会议主机



CS-302C/D 桌面式会议麦克风

精致典雅的设计，符合人体工程学，极具现代气息。
符合IEC60914国际标准。
具有优先权按键功能，可以关闭正在发言的代表单元。
话筒设有超宁静的电子触控开关，能避免开关的机械声放大，可控制话筒拾音的操作，并能以话筒开关上的LED显示工作状态。

技术指标：

传声器类型：电容式心形指向
频率响应：50Hz-18KHz
灵敏度：-47dB+/-3dB(0dB=1V/Pa,f=1KHz)
最大输入声压级：105Db(THD < 5%, f=1KHz)
信噪比（A加权）：> 52dBA
失真度：< 0.1%
供电：24V DC(主机提供)
扬声器最大功率：1.5W
功耗：0.8W-2.5W
耳机插口：3.5mm立体声插口
显示屏类型：OLED
单元接口：9芯航空公头
重量：约950g
咪管长度：340mm/420mm(默认)/480mm
底座尺寸(mm)：182 (宽) x51(高) x 110(深)
颜色：镍黑色



话筒采用超宽视角OLED显示屏，显示各种工作状态。
话筒带明亮的发光光环指示工作状态。
独有的音频处理电路，提高整个系统的清晰度。
心型指向电容话筒，实现高品质声音拾取，不易啸叫。



CS-501C/D 桌面式麦克风

精致典雅的设计，符合人体工程学，极具现代气息。
符合IEC60914国际标准。
具有优先权按键功能，可以关闭正在发言的代表单元。
主席单元可以利用优先权按键（Priority）和批准按键（Permit）来控制发言顺序，控制会议气氛。

技术指标：

传声器类型：电容式心形指向
频率响应：50Hz-18KHz
灵敏度：-47dB+/-3dB(0dB=1V/Pa,f=1KHz)
最大输入声压级：105Db(THD < 5%, f=1KHz)
信噪比（A加权）：> 52dBA
失真度：< 0.1%
供电：24V DC(主机提供)
扬声器最大功率：1.5W
功耗：0.8W-2.5W
耳机插口：3.5mm立体声插口
显示屏类型：OLED
单元接口：9芯航空公头
重量：约950g
咪管长度：340mm/420mm(默认)/480mm
底座尺寸(mm)：182 (宽) x51(高) x 110(深)
颜色：镍黑色

话筒底座带明亮的发光光环指示工作状态。
独有的音频处理电路，提高整个系统的清晰度。
超心型指向电容话筒，实现高品质声音拾取。
话筒静音时，底座指示光环显示红色，话筒发言时，底座指示光环显示绿色。



CB-S2弹起式地面插座

产品特点：
CB-S2采用非常坚固的铜铝合金材料，不易损坏。当需要使用时，只需轻按地面插座开关，活动盖(保护罩)就会弹出。不使用时，按下活动盖(保护罩)关闭。更具有防渗结构功能，当盖子关闭时，细小的杂物或水迹不容易进入。插头插好后，不小心踩到也关不上，同时易于组装各种模块。



Block 4 Dante输入/输出盒

产品特点：
重量：约0.5KG
音频输出电平：18dBV
音频输入增益：线路, 0dB,+15dB,+25dB
音频接口：标准快速连接器
音频频率响应：20HZ~20KHZ ±2dB
动态范围：110dB
信噪比：108dB, 1 kHz at 1 Pa
功耗：5W
输入阻抗：2.2KΩ
输出阻抗：600 Ω
DANTE 网络：RJ45 连接头, 100 Mbps以上 CAT5 或 CAT6网线
外型尺寸：166 X 83 X 44.6mm
供电方式：PoE IEEE802.3af标准, 提供48V幻象电源为话筒供电



MIXX12 12路机架式Dante 调音台

MIXX12是一款通过平板电脑的应用程序操控的新款数字调音台，可以通过多个平台（如iPad, Android智能手机, Windows 平板电脑或手提电脑）进行同步控制，采用Wi-Fi连接，在无线网络范围内的任何地方都可控制。



RDA20 数字功放一体有源全频音箱

产品特点：
供电方式：标准POE+POE+
供电电压：37V-57V
输出功率：POE 10W / POE+ 20W
频率响应(-3dB)：85Hz-17KHz
声压级输出(-6dB)：110dB/aes 连续；113dB/peak 峰值
覆盖角度：水平/垂直 90°/90°
插座：RJ45 JACK
尺寸：宽132*深160*高236
重量：约2.93kg



GF-901可拆卸式会议咪杆

产品特点：
类型：背极电容式
指向性：超心形
频率响应：100-15000Hz
信噪比：>55dB/1kHz于1Pa
灵敏度：-43 dB/1kHz于1Pa
最大输入声压：110dB SPL/1kHz于1% THD
输出阻抗：680Ω
接口：带锁三针式平衡卡侬母
长度：175mm
重量：195g



GF-902 有线鹅颈式会议咪杆

产品特点：
频率响应：50Hz-20KHz
灵敏度：-20dB+/-3dB(0dB=1V/Pa,f=1KHz)
最大输入声压级：110dB(THD < 5%, f=1KHz)
信噪比 (A加权)：> 100dBA
失真度：< 0.1%
供电：24V DC(主机提供)
功耗：0.72W
单元接口：RJ45网口
尺寸(mm)：170 (长) x 120 (宽) x 270 (高)
重量：约825g
颜色：金属灰色



R-20U 全指向板状天线

产品特点：
频率范围：600-900MHz
驻波比：≤2.0
典型增益：7dBi
垂直面瓣宽度：60°
水平面瓣宽度：80°
输入阻抗：50Ω
极化方式：垂直
前后比：≥25dB
最大功率：50W
接头类型：BNC
尺寸 (mm)：210x180x44
重量 (g)：约300
安装方式：壁挂式/支架式



R-12S 天线分配/集线器

产品特点：
频率范围：400 MHz --1000MHz
衰减：-3.5dB, ±1dB
隔离：>-20dB
阻抗：50欧姆
最大通过电压/电流：+50V DC/1.50A
接口：BNC
尺寸：65mm(宽)x50mm(长)x20mm(高)
重量：约35g



GF-501可拆卸式会议咪杆

产品特点：
类型：背极电容式
指向性：心形
频率响应：100-15000Hz
信噪比：>52dB/1kHz于1Pa
灵敏度：-47 dB/1kHz于1Pa
最大输入声压：105dB SPL/1kHz于1% THD
输出阻抗：680Ω
接口：带锁三针式平衡卡侬母
长度：412mm
重量：190g



GF-301可拆卸鹅颈式咪杆

产品特点：
类型：背极电容式
指向性：心形
频率响应：100-15000Hz
信噪比：>52dB/1kHz于1Pa
灵敏度：-47 dB/1kHz于1Pa
最大输入声压：105dB SPL/1kHz于1% THD
输出阻抗：680Ω
接口：带锁三针式平衡卡侬母
长度：415mm
重量：195g



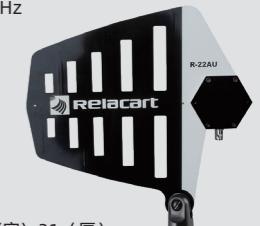
R-32AU 宽频指向性天线

产品特点：
天线频率范围：480--950MHz
放大器频率范围：480--950MHz
天线方向性：心形
天线极化方式：线性
天线增益：≥6.5dB
天线驻波比：<2
放大器增益：0到15dB
放大器低噪：<0.45dB
放大器OIP3：>38dBm
外部供电：6-12DCV
电流：75mA
连接端口：BNC母头
重量(g)：约715g



R-22AU 指向性天线

产品特点：
频率范围：450-660MHz,640-950MHz
天线方向性：心形
天线极化方式：线性
天线增益：≥6dB
天线驻波比：<2
放大器增益：5/13dB
放大器底噪：<1.8dB
放大器OIP3：>32dBm
外部供电：BNC,8-12 DCV
电流：40mA
连接器端口：BNC
外形尺寸 (mm)：245 (高) x236(宽) x31 (厚)
重量 (g)：约220



GF-101可拆卸式会议咪杆

产品特点：
类型：背极电容式
指向性：心形
频率响应：100-15000Hz
信噪比：>52dB/1kHz于1Pa
灵敏度：-47 dB/1kHz于1Pa
最大输入声压：105dB SPL/1kHz于1% THD
输出阻抗：680Ω
接口：带锁三针式平衡卡侬母
长度：455mm
重量：165g



CF-100 有线鹅颈式会议咪杆

产品特点：
类型：背极电容式
指向性：心形
频率响应：100-15000Hz
信噪比：>52dB/1kHz于1Pa
灵敏度：-47 dB/1kHz于1Pa
最大输入声压：105dB SPL/1kHz于1% THD
输出阻抗：680Ω
接口：带锁三针式平衡卡侬母
长度：455mm
重量：165g



R-20A 有源信号放大器

产品特点：
频段范围：450MHz-950 MHZ
高增益：15dB
低增益：5dB
端子：BNC母头
电压驻波比：输入≤3: 1;输出: ≤3: 1
噪声：3dB (典型)
供电：8V 直流, 80mA
工作温度：-20°C至+60°C
外形尺寸：60mmx42mmx88
重量：125g (不含支架)
封装：黑色电镀铝材



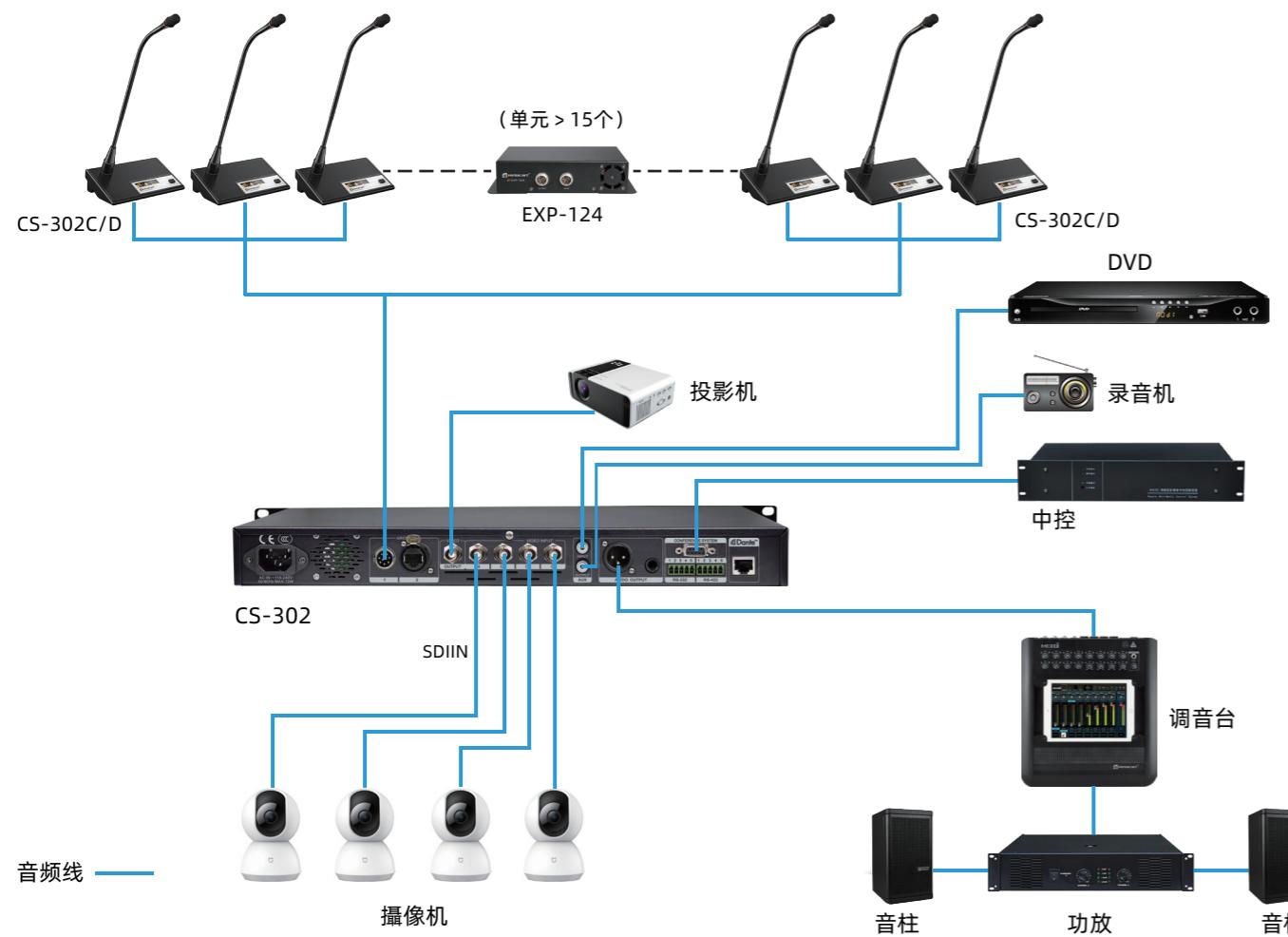
R-20P 同轴电缆供电器

产品特点：
连接端子：BNC
频率范围：200MHz-1GHz
带内衰减：低于1.5dB
电源要求：适用12V/1A的电源适配器
输出电压：DC8V, 300mA
工作温度：-25~ 50°C
尺寸：87mm(长)x65mm(宽)x20mm(高)
净重：约90g
封装：黑色电镀铝材

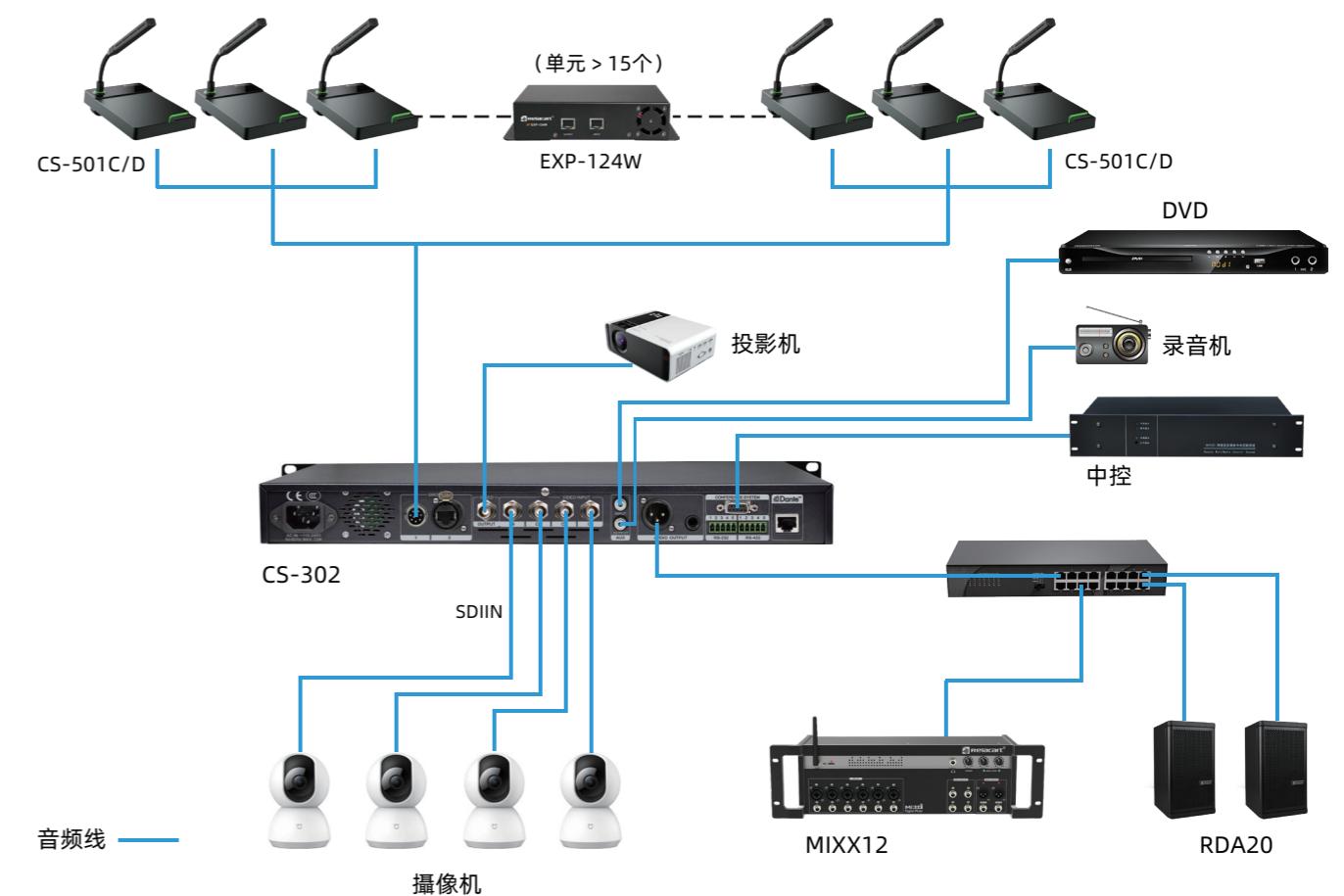




+ CS-302 连接方案



+ CS-302 连接方案





地址: 广东省广州市越秀区环市东路371-375号广州世界贸易中心大厦南塔1302室
电话: 020 38109133 / 38109224 / 38109973
传真: 020 38109384 邮编: 510095
E-mail: info@relacart.com
网址: www.relacart.com

— Real Sound Always



力卡官方网站



力卡技术支持

