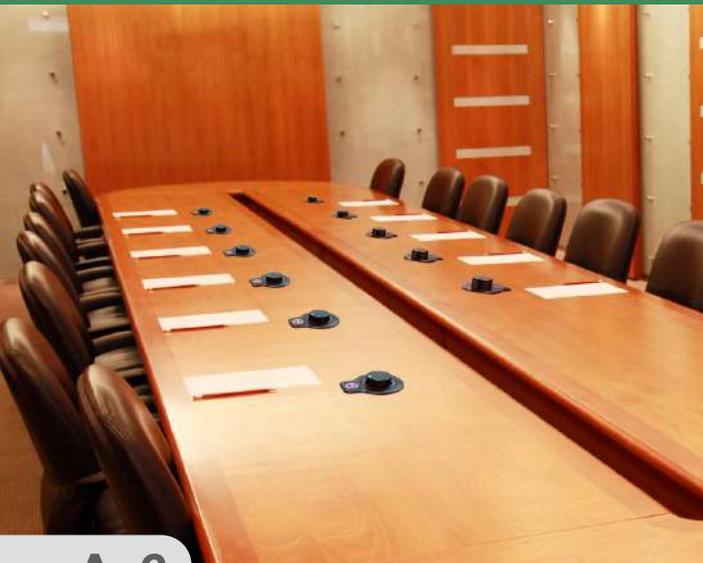


高速啸叫抑制算法，提高整体的扩声效果

会议进行中发言者讲话时的每一个字都必须毫不含糊清晰的被参会者所听清，因此在会议进行中高音质的声音还原特性才是真正的精华所在。



A-6

AUDIO LINK™ 网络扩声系统

万物可互联，万物可互通是我们建设Audio Link音频协议的初衷，他与Dante音频协议一样可传输高质量音频与控制，但它更强大，它的强大之处还体现在视频传输能力，在Audio Link系统同网段内您还可以在软件对视频进行预览与操作，这将联动您的拼接处理器或其他同协议设备如"音响、麦克风、无纸化"只要你想，你的墙面控制面板也可以是Audio Link，使用标准统一的Cat5e线缆对设备进行互联，可避免多种类线材的剩余浪费。

以往繁杂无序的多媒体建设，期盼只用一根线缆进行设备互联可以省时、省力，现在Audio Link就是这样一款音频协议能真正有效地提升您的使用体验与建设部署进度！

连接快速、稳定

对比市面的仍需等待的连接协议，Audio Link协议（千兆数字互联技术）有着得天独厚的优势，可在10ms内对设备进行身份认证并自动添加，这也意味着您的设备一旦出现故障可在极短的时间内对其进行恢复。

与此同时该协议还支持"智能检测"它可对设备进行分类，如同一系统内出现多种设备可进行全局检测或分类检测，确保设备在使用过程"万无一失"。

协议支持"MCU集群升级"对无线设备进行在线的固件升级，互联皆有可能！

唯一认证技术（有线）

数字会议加密抗干扰至关重要，因此我们在技术上做了唯一认证，它的认证手段包括（类型认证、身份识别）对陌生设备进行认证，非会议类协议禁止加入与数据传输，从而保障数字信息的安全及稳定性。

一线传输技术（数据、供电）

在突破重重技术难关，基于（IEEE 802.3 bt）通信协议标准再次升级，您的所有会议设备均可进行千兆传输、在延迟极低的情况还支持大功率的供电传输互不干扰，该标准下支持最大支持150W的POE供电，可实现会议主机接电后仅一根标准Cat5e线材对"会议话筒、墙面中控、POE音柱、POE音响"进行供电，减少线缆及电源部署降低成本。





政府部门



中大型企业
教育工程

应用场景





数字传输，会议专用的音频协议

可扩展连接，唯一认证，更安全；
POE++供电，部署更快捷。



VIS-AIB

模拟麦克风连接盒（多功能）

- 提供两路单独音频输入；
- 可用作主席或代表麦克风单元；
- 用于远程安装的屏蔽金属外壳；
- 两套用于按钮，麦克风和扬声器的凤凰插座；
- 可使用或不使用幻象供电话筒，电容器或动态类型；
- 两路RJ45接口，可将单元连接到控制、麦克风或单元；
- 可独立安放在桌面，嵌入墙面、桌面及座椅的扶手内。

隐藏设计 兼容三方 外置按键 接入系统 数字输出

VIS-GSK-F

嵌入式麦克风底座（模拟XLR、兼容数字）

- 内置RF滤波器；
- 支持24 ~ 48V 幻象供电操作；
- 支持3针卡农公头或3.5凤凰头输出；
- 触摸按钮自带多色LED状态灯，支持幻象供电；
- 嵌入式麦克风插座，适用VIS-M系列6芯鹅颈麦克风；
- 防震橡胶隔离环和金属固定环，有效减低震动噪声；
- 电容感应触摸开关，话筒拾音可远程控制(可选)。

远程开关 触摸按键 自由调节 声学优化 状态显示

VIS-BDY-F

界面麦克风嵌入式可隐藏

- 内置RF滤波器；
- 低剖面拾音元件，超心型单指向；
- 嵌入式安装基座，支持麦克风以隐藏在视线之外；
- 坚固的全金属结构设计，提供有两层钢网罩保护；
- 配备防震绝缘胶，有效减低安装面上的震动噪声；
- 环形多色LED状态灯，支持幻象供电；
- 前置放大器供电，无需外接供电模组。

隐藏设计 嵌入设计 全向拾音 接入系统 状态显示



VIS-PTA-T

阵列式麦克风（模拟XLR、兼容数字）

- 全铝合金机身，配金属网罩；
- ARRA-Tech™阵列麦克风技术；
- 自带2米连接线连接至XLR连接器；
- 拾音距离不低于80cm，范围 $\angle 160^\circ$ ；
- 可接入调音台或音频系统或音频盒子；
- 触摸式发言按键，开关话筒不产生噪音；
- 隐藏式可调增益旋钮，根据现场环境快速设置系统。

金属机身

触摸按键

超广拾音

接入系统

状态显示



VIS-HM100

会议手持麦克风

- 工程学手持线条设计，完美贴合不易滑落；
- 低噪声电容麦芯设计，心形指向模式减少反馈；
- 提供专业6针XLR插头，可用于螺旋或直线电缆；
- 配备彩色LED发光环，用于指示麦克风开启状态；
- 开关可打开或关闭麦克风，可将单元添加到请求发言；
- 机械部件与声学隔离，可防止麦克风拾取桌子的噪音。

工程优化

声学优化

不易滑落

接入系统

状态显示



VIS-CIB

全数字会议界面盒

- 模拟转数字音频信号盒，可隐藏式安装；
- 环状手拉手结构，单元故障不影响正常工作；
- 支持AGC技术，未正对话筒时自动调整适宜输出；
- 支持AFC技术，拾音距离远仍可进行本地扩声；
- 支持ANC技术，对环境等机械型噪音进行消除；
- 可激活主机内置发言模式，如定时发言或语音激活；
- 连接会议主机进行功能设置与设备切换。

隐藏设计

多样扩展

兼容三方

接入系统

数字输出



VIS-DSP4/8/12/16 全数字音频处理器

- 8通道可编程GPIO控制接口（可自定义输入输出）；
- 16通道DANTE模块，16路数字音频输入/输出（可选）；
- 支持100组场景预设功能，通道拷贝、粘贴、联控功能；
- 可扩展USB接口，设备固件升级与USB录音、播音的功能；
- 配置双向RS232/485接口、以太网控制单台及多台设备；
- 内置DSP处理与摄像跟踪功能；
- 图形化软件控制界面，兼容Windows、iOS等系统。

兼容三方 数字输入 数字输出 混音调节 DSP处理



VIS-FS100-A

VIS-FS100-A/FS100(无网口) 五通道全自动反馈抑制器

- 全自动高速啸叫抑制算法；
- 自动消除反馈，多达12DB附加增益；
- 带Audio Link数字级联输入输出接口；
- 自动适应声学环境，无需调试，即接即用；
- 每路支持独立增益调节，适应多种拾音场景；
- 4路麦克风输入，提供幻象电源；
- 配备一键粉噪按钮，可自动对声学环境重新计算。

自动适应 增益加强 防止啸叫 底噪消除 模拟输入



VIS-SPK2/4/6/8/12-AL 全频线性POE音柱

- 高级木制内腔，金属网罩坚固耐用；
- 插座：1路RJ45 Audio Link接口；
- 数字传输协议，超低延时，无线损耗和干扰；
- 一根网络线可传输音频信号，控制信号，POE供电；
- 内置微电检测提供过流保护，高温保护，过载保护；
- 内置DSP处理，支持增益、均衡、噪声门等软件调节；
- 无需外置接驳电源，可通过Audio Link协议进行供电与音频传输。

金属网罩 POE供电 电路放大 吸顶设计 无需电源

让旧设备焕发“新生命”

VIS-CIB与VIS-AIB数字音频盒可对已有的旧设备进行扩展，这将对您的会议设备升级改造非常有用，一些旧会议设备由于不可拆卸或满足不了当下会议需求，您可以通过“模数转换”让设备加入新的Audio Link协议内，因此您能不修改会议桌布局即可对老旧会议设备进行升级，升级后可赋予“发言模式”与“投票表决”并进行全数字无损传输！

快速部署

强大的会议管理软件可对Audio Link所有设备进行管控，我们深知部署现场所遇到布线难题，现在只需对设备进行接线操作，即可在管理软件内对设备进行在线检测。软件可检测设备的在线情况、掉线情况、冲突情况，以图标或数字的形式指引您排查故障，加快项目建设部署让项目工期交付更“迅速”。

设备仍有价值，通过此协议可充分利用设备来实现电子环保！

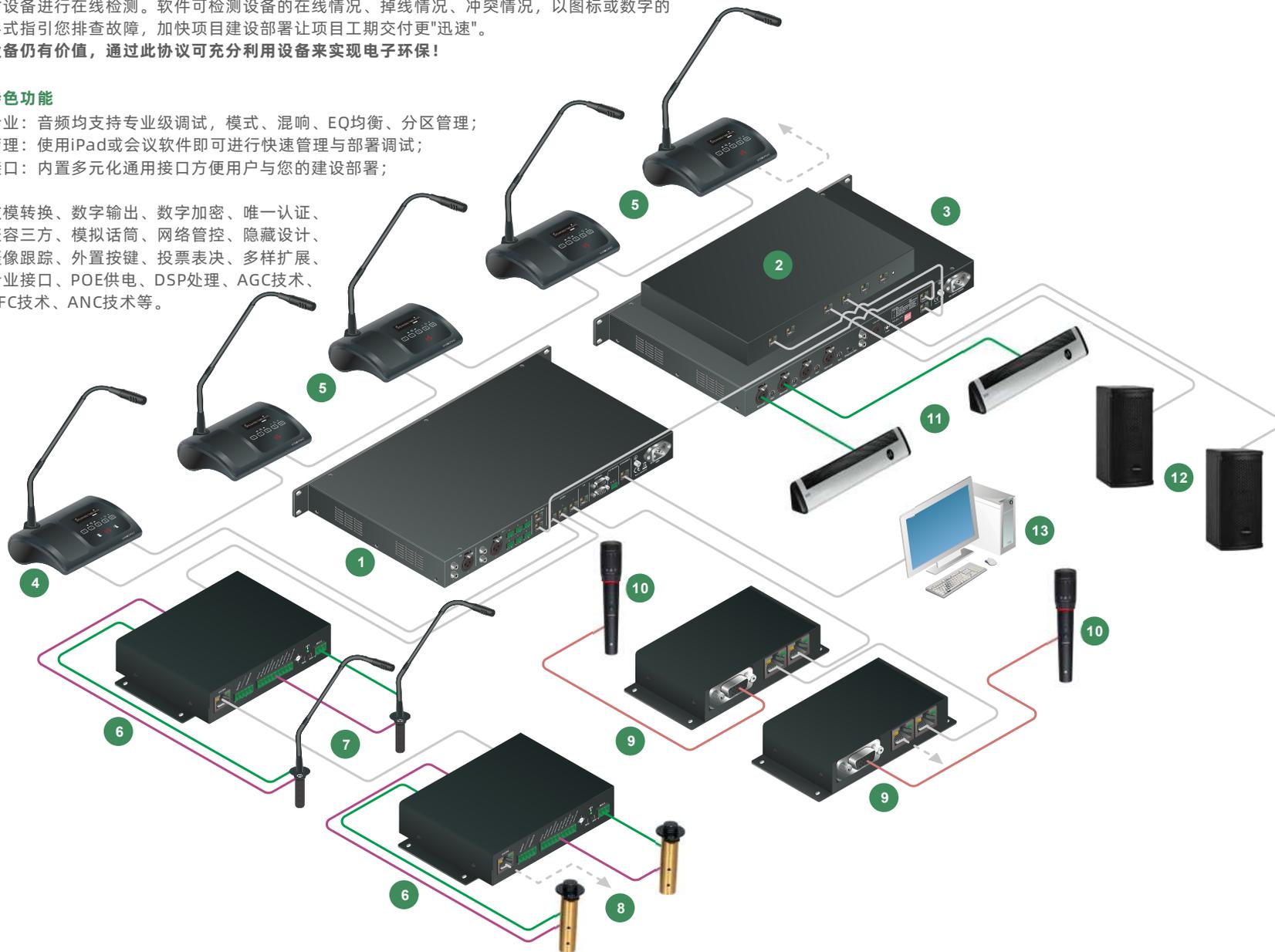
特色功能

专业：音频均支持专业级调试，模式、混响、EQ均衡、分区管理；

管理：使用iPad或会议软件即可进行快速管理与部署调试；

接口：内置多元化通用接口方便用户与您的建设部署；

数模转换、数字输出、数字加密、唯一认证、兼容三方、模拟话筒、网络管控、隐藏设计、摄像跟踪、外置按键、投票表决、多样扩展、专业接口、POE供电、DSP处理、AGC技术、AFC技术、ANC技术等。



- 1 VIS-DCP2000-D
全数字网络DSP会议系统主机
- 2 VIS-EXM
全数字会议扩展主机
- 3 VIS-FS100-A
五通道全自动反馈抑制器
- 4 VIS-DVC-T
全数字网络讨论投票主席单元
- 5 VIS-DVD-T
全数字网络讨论投票代表单元
- 6 VIS-AIB
模拟麦克风连接盒（多功能）
- 7 VIS-GSK-F
嵌入式麦克风底座
- 8 VIS-BDY-F
界面麦克风嵌入式可隐藏
- 9 VIS-CIB
全数字会议界面盒
- 10 VIS-HM100
会议手持麦克风
- 11 VIS-PTA-T
阵列式麦克风
- 12 VIS-SPK2-AL
全频线性POE音柱
- 13 台式电脑

- CAT5e网线
- VGA
- 控制线
- 音频

