

无纸化会务管理系统

Intelligent conference system



- 可视化集控平台
- 无纸化会议系统
- AI语音识别转写系统
- 会议预约管理系统
- 信息发布系统
- 电子桌牌系统
- 会议平板一体机



无纸化会务系统—GEM-80系列无纸化会议系统



GEM-8001M: 无纸化会议系统服务器

- 核心参数: INTEL I5 7400+8G+240G+1T企业盘。
- 支持操作平台: Windows操作系统。处理器: I5 主频3.0GHz或以上。
- 主板: 高性能专用主板。硬盘: 1*240G固态硬盘; 1*1TB企业级硬盘。
- 内存: DDR4/8G。COM接口:1*RS232。USB:USB2.0*2;USB3.0*2。
- 视频输出接口: 输出1*VGA,1*HDMI,最高分辨率达1920*1080。
- 机箱: 标准19"上架式,4U标准,前面板带锁,8.9"液晶显示位,配备抽拉式鼠标键盘。
- 465.8*177.5*520MM (宽*高*深) 不含耳朵。
- 电源需求: 宽电压输入AC110-220V/10-5A;50/60HZ
- 工作环境: 工作温度: -5~40℃ 工作湿度: 5%~85%
- 存储环境: 存储温度: -25~60℃ 存储湿度: 5%~85%



GEM-8001MH: 无纸化会议系统服务器(升级版)

- 核心参数: Intel XeonE3-1230 v5+16G+120G+1T企业盘。
- 支持操作平台: 支持64位Windows7、Windows10操作系统, Linux系统 (银河麒麟、中标麒麟、CENTOS7) Windows操作系统。
- 处理器: Intel Xeon E3-1230 v5 内核数4线程数8, 处理器频率3.40GHz~3.80GHz, 缓存8 MB SmartCache, PCI Express通道数的最大值16。
- 主板: 超微高性能服务器专用主板。
- 硬盘: 1*120G固态硬盘; 1*1TB企业级硬盘。内存: 16G ECC DDR4。
- COM接口:1*RS232。USB:USB2.0*2;USB3.0*2。
- 视频输出接口: 输出1*VGA,1*HDMI; 最高分辨率达1920*1080。
- 机箱: 标准19"上架式,4U标准,前面板带锁,8.9"液晶显示位,配备抽拉式鼠标键盘。



GEM-8001M-GC: 无纸化会议系统服务器(国产化)

- 核心参数: 兆芯6580双网口+8G+256G+2U机箱。
- 支持操作平台: Linux系统 (银河麒麟、兆芯处理器)。
- 处理器: 兆芯KX-U6580 八核2.5Ghz。主板: 高性能专用主板。
- 硬盘: 1*256G固态硬盘。内存: DDR4/8G。
- COM接口:1*RS232。USB:USB2.0*2;USB3.0*2
- 网络: 2*10/100/1000Mbit网络接口保证数据传输的稳定性
- 视频输出接口: 输出1*VGA,1*HDMI; 最高分辨率达1920*1080
- 机箱: 标准19"上架式,2U标准,前面板带LCD温度显示屏。
- 电源需求: 宽电压输入AC110-220V/10-5A;50/60HZ。



GEM-8001S: 无纸化会议系统软件

- 无纸化会议系统的管理软件, 可在windows系统、麒麟系统、linux系统、统信系统中安装运行。管理的终端软件可在windows系统、Android系统、鸿蒙系统、麒麟系统、linux系统、统信系统等市面常见应用系统中安装运行。无纸化终端可实现跨系统操作。系统支持多个会议室、多个会议的同时管理, 通过可视化的页面交互方式, 使会议预约、会议配置、议题设置、座次预设操作更加高效, 提高无纸化会议的创建、配置的效率, 提升会议过程中信息交互、资料管理和会议后资料归档以及资料安全备份的能力。并且, 具备会务管理能力, 拓展普通为会议室使用时, 无需重复建设。
- 系统管理功能: (1) 组织管理。(2) 角色管理。(3) 用户管理。(4) 会议室类型管理。(5) 会议室管理。(6) 设备对接。(7) 终端管理。(8) 欢迎界面管理。(9) 电子桌牌。(10) 会议标语管理。(11) 信发模板管理。(12) 会议通知管理。(13) 统计分析。(14) 其他设置。(15) 资源库。(16) 日志管理。(17) 安全策略配置。(18) 收费规则设置。
- 会前功能: (1) 会议预约支持PC端、移动端多种方式进行会议预约。(2) 会议日历。(3) 会议预约。(4) 会议创建。(5) 会议议题配置。(6) 人员排位。(7) 会议通知。(8) 我的会议管理。(9) 资料查看。(10) 周期会议。(11) 会议启动。(12) 会议取消。(13) 微信对接。(14) 钉钉对接。
- 会中功能: (1) 会议延后。(2) 候会播报。(3) 会议标语。会后功能: (1) 资料整理: 会议资料分为会前资料、会中资料、会后资料三个部分。



GEM-8001S-GC: 麒麟无纸化会议系统(国产化)

- 无纸化会议系统的管理软件, 可支持多个会议室、多个会议的同时管理, 通过可视化的页面交互方式, 使会议预约、会议配置、议题设置、座次预设操作更加高效, 提高无纸化会议的创建、配置的效率, 提升会议过程中信息交互、资料管理和会议后资料归档以及资料安全备份的能力。
- 系统管理功能: 1、组织管理。2、角色管理。3、用户管理。4、会议室类型管理。5、会议室管理。6、终端管理。7、欢迎界面管理。8、电子桌牌。9、会议标语管理。10、信发模板管理。11、会议室资产管理。12、会议通知管理。13、会议室维修管理。14、统计分析。
- 会前功能: 1、会议日历。2、会议预约。3、会议创建。4、会议启动。5、会议取消。会中功能: 1、会议延后。2、候会播报。3、会议标语。
- 会后功能: 资料整理: 会议资料分为会前资料、会中资料、会后资料三个部分。



无纸化会议系统—GEM-80系列无纸化会议系统



GEM-8002-IN: 无纸化信号接入控制器

- 分辨率支持800x600~1920X1080@60向下兼容。支持POE与外部供电模式。
- 支持开窗、拼接功能（LCD/LED拼接超级同步）（叠加、漫游、分屏不支持）。
- 支持串口控制第三方控制。支持H.265硬件实时编解码，向下兼容H.264。
- 内置高性能图像处理单元，输入到输出端延时不超过70ms。
- 具备超高分底图功能。支持对图像亮度、色调、对比度、饱和度等参数进行调整。
- 具备网络远程在线重启、重置及在线升级等功能。
- 具备信号源裁剪功能。具备输出画面裁剪功能。具备输入输出切换开关。
- KVM功能：支持。预案管理：支持。
- 输入接口：1路HDMI。视频输出接口：1路HDMI。视频环出接口：支持。
- 控制接口：RS232。音频接口：1路模拟或1路HDMI。视频开窗数量：1。



GEM-8002-OUT: 无纸化信号输出控制器

- 分辨率支持800x600~1920X1080@60向下兼容。支持POE与外部供电模式。
- 支持开窗、拼接功能（LCD/LED拼接超级同步）（叠加、漫游、分屏不支持）。
- 支持串口控制第三方控制。支持H.265硬件实时编解码，向下兼容H.264。
- 内置高性能图像处理单元，输入到输出端延时不超过70ms。
- 具备超高分底图功能。支持对图像亮度、色调、对比度、饱和度等参数进行调整。
- 具备网络远程在线重启、重置及在线升级等功能。
- 具备信号源裁剪功能。具备输出画面裁剪功能。具备输入输出切换开关。
- KVM功能：支持。预案管理：支持。
- 输入接口：1路HDMI。视频输出接口：1路HDMI。视频环出接口：支持。
- 控制接口：RS232。音频接口：1路模拟或1路HDMI。视频开窗数量：1。



GEM-8003M5: 无纸化会议小终端 (i5/4G/128G)

- 支持操作平台：支持64位Windows7、Windows10操作系统，最大支持3840x2160的4K解码，支持HDMI4K点屏。
- 处理器：intel i5 4460/4570（台式机方案），CPU主频≥3.2GHz，最高睿频≥3.4GHz，四核四线程。内存：金泰克 4G。硬盘：金泰克128G(SSD固态硬盘)。
- 网络：1000M口保证数据的稳定性（10/100/1000Mbit）。
- 标准接口不低于：1*DC电源；1*HDMI；1*VGA；4*USB2.0；2*USB3.0；1*LAN；1*MIC IN。
- 外壳材质：迷你工业机箱，超薄纯金属外壳，防撞，防腐蚀，防辐射。
- 外观尺寸：60*190*205MM。电源需求：DC12V/7A。
- 配件：电源线，电源适配器，底座。



GEM-8003M5H: 无纸化会议小终端 (i5/8G/128G)

- 支持操作平台：支持64位Windows7、Windows10操作系统，最大支持3840x2160的4K解码，支持HDMI4K点屏。
- 处理器：intel i5 4460/4570（台式机方案），CPU主频≥3.2GHz，最高睿频≥3.4GHz，四核四线程。内存：金泰克8G。硬盘：金泰克128G(SSD固态硬盘)。
- 网络：1000M口保证数据的稳定性（10/100/1000Mbit）。
- 标准接口不低于：1*DC电源；1*HDMI；1*VGA；4*USB2.0；2*USB3.0；1*LAN；1*MIC IN。
- 外壳材质：迷你工业机箱，超薄纯金属外壳，防撞，防腐蚀，防辐射。
- 外观尺寸：60*190*205MM。电源需求：DC12V/7A。
- 配件：电源线，电源适配器，底座。



GEM-8003M7: 无纸化会议小终端 (i7/8G/256G)

- 支持操作平台：支持64位Windows7、Windows10操作系统，最大支持3840x2160的4K解码，支持HDMI4K点屏。
- 处理器：I7 4770/4790主频3.4GHz或以上，智能加速主频3.9GHz，四核八线程，缓存8 MB。主板：高性能专用主板。内存：金泰克8G。
- 硬盘：金泰克256G(SSD固态硬盘)。
- 网络：1000M口保证数据的稳定性（10/100/1000Mbit）。
- 标准接口不低于：1*DC电源；1*HDMI；1*VGA；4*USB2.0；2*USB3.0；1*LAN；1*MIC IN；
- 外观尺寸：60*190*205MM。电源需求：DC12V/8A。
- 配件：电源线，电源适配器，底座。



GEM-8003M-GC: 无纸化会议终端(国产化)

- 支持操作平台：Linux系统（银河麒麟、兆芯处理器）。
- 处理器：兆芯KX-6580 八核2.5Ghz。内存：DDR4 4G。
- 硬盘：128G(SSD固态硬盘)。
- 网络：1000M口保证数据的稳定性（10/100/1000Mbit）。
- 标准接口不低于：1*DC电源；1*HDMI；1*VGA；2*USB2.0；2*USB3.0；1*LAN；1*MIC IN。
- 外观尺寸：60*190*205MM。电源需求：DC19/6.32A。



无纸化会议系统—GEM-80系列无纸化会议系统

	- 无纸化客户端核心功能为会议文件的批注、共享，其主要功能包括签到、会议议题、会议纪要、表决、批注文件、文件同屏、呼叫服务、电子白板等。客户端软件预设无纸化会议召开包含三种核心角色，分别为会议主席、会议秘书、参会人员，用于保障会议过程中现场会议节奏的控制。 (1) windows系统、Android系统、鸿蒙系统、麒麟系统、统信系统等主流操作系统，跨系统混用。(2) 多语言支持。(3) 设定多重角色。(4) 会议欢迎。(5) 电子桌牌。(6) 会议签到。(7) 会议信息。(8) 会议议题。(9) 议题调整。(10) 会议资料上传。(11) 会议资料查看。(12) 会议资料标注。(13) 批注文件查阅。(14) 申请审批。(15) 会议资料同屏。(16) 外部信号。(17) 个人会议白板。(18) 多人交互会议白板。(19) 多终端投屏。(20) 会议表决。(22) 会议交流。(23) 会议服务。(24) 常用工具功能。(25) 会议纪要。(26) 会议控制。
GEM-8003ST-W: 无纸化客户端软件 (Win) GEM-8003ST-A: 无纸化客户端软件 (安卓)	
	无纸化客户端核心功能为会议文件的批注、共享，其主要功能包括签到、会议议题、会议纪要、表决、批注文件、文件同屏、呼叫服务、电子白板等。客户端软件预设无纸化会议召开包含三种核心角色，分别为会议主席、会议秘书、参会人员，用于保障会议过程中现场会议节奏的控制。1、会议欢迎。2、会议签到。3、会议信息。5、会议资料上传。6、会议资料查看。7、会议资料标注。8、源文件标注。9、批注文件查阅。10、申请审批。11、会议资料同屏。12、外部信号。13、个人会议白板。14、多人交互会议白板。15、会议控制。
GEM-8003ST-GC: 麒麟无纸化终端软件(国产化)	
	- 主芯片：瑞芯微RK3328/八核64位。 - 运行内存：DDR3 2G。存储空间：16GB。系统：安卓7.1原生系统。 - 视频输出：HDMI2.0 最高支持4K(3840×2160)@60Hz。 - 默认DPI：240（可调）。无线网络：802.11b/g/n 2.4G wifi内置天线，蓝牙4.0。 - 其他接口：SD卡槽，USB2.0*3，USB3.0*1，AV*1，LAN。 - 屏幕方向：支持横屏或竖屏，并且可以锁定屏幕方向。
GEM-8004MT: 候会信息播控器	
	- 安装在候会室作为会议进度显示屏，通过语音播报的方式通知参会人员分批入场。 (1) 会议启动播放时间可自定义时限，当会议开始前5分钟（可自定义时限）自动播报会议主题，通知参会人员入场；(2) 当会议过程中，会议秘书切换会议议题或会议秘书手动点击播报会议议题时，候会大厅中候会信息播报软件自动播报下一议题名称，以及下一议题参会人员姓名通知进场，使参会人员的进场更加合理。 (3) 软件可灵活设置显示的会议室，允许一个候会播报软件设置多个会议室。 (4) 软件可自动将会议主题、会议时间、会议议题的文字内容转译为语音。
GEM-8004ST: 候会信息播报软件	
	- 会议服务交互软件作为会议服务人员与会议参会人员之间服务信息的沟通通道。 (1) 会议室状态显示：当前时间正在开会中的会议室、未使用的会议室、正在维修的会议室。(2) 会议服务提醒：参会人员通过无纸化会议终端，可以选择茶、水、纸、笔等会务服务。(3) 会议室准备提醒：在会议服务人员日常使用的过程中，会议室如果即将召开会议前15分钟，会议服务交互软件自定义提醒服务人员，提前进行会议准备工作。
GEM-8005ST: 会议服务交互软件	
	- 在召开会议的时候，会议室内大荧幕或拼接屏，控制展示会议横幅、标语内容。 (1) 软件可会议启动后，自动在大荧幕或拼接屏显示会议横幅、标语等内容，秘书可通过无纸化终端灵活控制标语的打开和关闭。(2) 横幅标语软件的显示内容，通过无纸化会议系统可视化编辑器自定义标语背景、标语文字内容及显示的样式。(3) 横幅标语软件显示的内容可存储为标语模板，可以根据会议类型灵活选择标语模板，并在模板基础上进行修改。注：本软件需单独配置一台无纸化会议小终端机，搭配使用。
GEM-8006ST: 会议标语软件	
	1. 支持按照会议名称、会议时间等多种数据字段精准查找会议信息；2. 会务系统中创建会议后，支持在语音转写系统中手动同步会议；3. 支持以列表的形式查看会议信息，包含会议日期、会议名称、会议开始结束时间、纪要的开始和结束时间以及语音转写的启动次数等信息；4. 支持仅需输入服务IP地址、服务端口号、会议室编号即可将会务管理系统中某个会议室的会议预约信息同步至语音转写系统中；5. 支持手动启动实时纪要功能，点击开始后进入实时会议纪要页面。 6. 在实时会议纪要页面中，支持显示会议主题、参会人员、会议纪要的开始时间和结束时间以及记录操作页面；7. 支持以点击参会人员的方式，自动在操作页面转写并记录该参会人员的讲话内容；8. 支持会议秘书对转写的内容进行编辑修改操作，包含字号大小、字体类型、加粗、倾斜、下划线、删除线、文本颜色、背景色、清除格式、修改、保存等功能；9. 语音转写完成后，支持以文件格式导出，包含txt、doc、mp3、json等常见格式；10. 支持将转写后的文件逐个下载，也可一键下载全部；11. 会议秘书在编辑会议纪要时，支持修改会议纪要的字号大小、字体类型等，支持加粗、倾斜、下划线、删除线、文本颜色、背景色、清除格式、撤销重做、保存、文字转语音等操作。12. 支持将文字内容转换为语音，便于会议秘书核实文字内容的准确性。 - 注：本软件需单独配置一台无纸化会议小终端机，搭配使用。
GEM-8007ST: 实时语音转写系统	



无纸化会议系统—GHS-49系列无纸化会议触控终端



GHS-4911A: 无纸化升降机(15.6寸)
GHS-4911B: 无纸化升降机(17.3寸)
GHS-4911C: 无纸化升降机(18.5寸)
GHS-4911D: 无纸化升降机(21.3寸)

- 15.6寸/17.3寸/18.5寸/21.3寸超薄液晶屏升降器。
- 屏幕分辨率:1920*1080。屏幕比例16:9。
- 采用高标准纯铝机箱材质，数控CNC精雕加工而成，更加稳定，升降自如。
- 特点：显示器背面框架纯金属铝合金一体成型,厚度约为7mm,表面处理为阳极拉丝；传动结构为导轨式钢丝绳，结构运行稳定噪音小；内部采用合理的坦克链走线结构，机器在运行上下升降不会出现折线卡线；面板统一标配金属电脑主机按钮以及USB数据接口,丰富产品功能;本产品除屏幕以及电子元器件外，面板机箱和内部金属件均为铝合金材质，抗腐蚀性强。
- 接口丰富，面板：USB*1，开机按钮*1；视频输入：VGA,HDMI；数据传输：USB*1，RS485控制接口：RJ45*2。
- 双电机驱动（升降和仰角）默认为15°，可调节至30°。



GHS-4912A: 无纸化升降机(15.6寸/带背屏)
GHS-4912B: 无纸化升降机(17.3寸/带背屏)
GHS-4912C: 无纸化升降机(18.5寸/带背屏)
GHS-4912D: 无纸化升降机(21.3寸/带背屏)

- 主屏15.6寸/17.3寸/18.5寸/21.3寸超薄液晶屏升降器。背屏11.6寸。
- 采用高标准纯铝机箱材质，数控CNC精雕加工而成，更加稳定，升降自如。
- 特点：显示器背面框架纯金属铝合金一体成型,厚度约为7mm,表面处理为阳极拉丝；传动结构为导轨式钢丝绳，结构运行稳定噪音小；内部采用合理的坦克链走线结构，机器在运行上下升降不会出现折线卡线；面板统一标配金属电脑主机按钮以及USB数据接口,丰富产品功能;本产品除屏幕以及电子元器件外，面板机箱和内部金属件均为铝合金材质，抗腐蚀性强。
- 接口丰富，面板：USB*1，开机按钮*1；视频输入：VGA,HDMI；数据传输：USB*1，RS485控制接口：RJ45*2。
- 双电机驱动（升降和仰角）默认为15°，可调节至30°。



GHS-4913A: 无纸化升降机(15.6寸/带升降话筒)
GHS-4913B: 无纸化升降机(17.3寸/带升降话筒)
GHS-4913C: 无纸化升降机(18.5寸/带升降话筒)
GHS-4913D: 无纸化升降机(21.3寸/带升降话筒)

- 15.6寸/17.3寸/18.5寸/21.3寸超薄液晶屏升降器。
- 带升降式手拉手会议话筒。
- 采用高标准纯铝机箱材质，数控CNC精雕加工而成，更加稳定，升降自如。
- 特点：显示器背面框架纯金属铝合金一体成型,厚度约为7mm,表面处理为阳极拉丝；传动结构为导轨式钢丝绳，结构运行稳定噪音小；内部采用合理的坦克链走线结构，机器在运行上下升降不会出现折线卡线；面板统一标配金属电脑主机按钮以及USB数据接口,丰富产品功能;本产品除屏幕以及电子元器件外，面板机箱和内部金属件均为铝合金材质，抗腐蚀性强。
- 接口丰富，面板：USB*1，开机按钮*1；视频输入：VGA,HDMI；数据传输：USB*1，RS485控制接口：RJ45*2。
- 双电机驱动（升降和仰角）默认为15°，可调节至30°。



GHS-4914A: 无纸化升降机(15.6寸/升降话筒/背屏)
GHS-4914B: 无纸化升降机(17.3寸/升降话筒/背屏)
GHS-4914C: 无纸化升降机(18.5寸/升降话筒/背屏)
GHS-4914D: 无纸化升降机(21.3寸/升降话筒/背屏)

- 主屏：15.6寸/17.3寸超薄液晶屏升降器，背屏11.6寸。
- 带升降手拉手会议话筒。
- 采用高标准纯铝机箱材质，数控CNC精雕加工而成，更加稳定，升降自如。
- 特点：显示器背面框架纯金属铝合金一体成型,厚度约为7mm,表面处理为阳极拉丝；传动结构为导轨式钢丝绳，结构运行稳定噪音小；内部采用合理的坦克链走线结构，机器在运行上下升降不会出现折线卡线；面板统一标配金属电脑主机按钮以及USB数据接口,丰富产品功能;本产品除屏幕以及电子元器件外，面板机箱和内部金属件均为铝合金材质，抗腐蚀性强。
- 接口丰富，面板：USB*1，开机按钮*1；视频输入：VGA,HDMI；数据传输：USB*1，RS485控制接口：RJ45*2。
- 双电机驱动（升降和仰角）默认为15°，可调节至30°。



无纸化会议系统—GHS-49系列无纸化会议触控终端



GHS-4915A: 无纸化会议翻转机(15.6寸)
GHS-4915B: 无纸化会议翻转机(17.3寸)
GHS-4915C: 无纸化会议翻转机(18.5寸)
GHS-4915D: 无纸化会议翻转机(21.3寸)

- 15.6寸/17.3寸/18.5寸/21.3寸超薄液晶屏翻转器。
- 屏幕分辨率:1920*1080。屏幕比例16:9。
- 采用高标准纯铝机箱材质，数控CNC精雕加工而成，更加稳定，升降自如。
- 特点：显示器背面框架纯金属铝合金一体成型,厚度约为7mm,表面处理为阳极拉丝；传动结构为导轨式钢丝绳，结构运行稳定噪音小；内部采用合理的坦克链走线结构，机器在运行上升下降不会出现折线卡线；面板统一标配金属电脑主机按钮以及USB数据接口,丰富产品功能:本产品除屏幕以及电子元器件外，面板机箱和内部金属件均为铝合金材质，抗腐蚀性强。
- 接口丰富，面板：USB*1，开机按钮*1；视频输入：VGA,HDMI；数据传输：USB*1，RS485控制接口：RJ45*2。
- 双电机驱动（升降和仰角）默认为15°，可调节至30°。



GHS-4915HA: 无纸化会议翻转机(15.6寸/带背屏)
GHS-4915HB: 无纸化会议翻转机(17.3寸/带背屏)

- 采用铝合金箱体耐腐蚀领先行业标准，结构CNC精雕工艺更轻薄。
- 显示器背面框架纯金属铝合金一体成型,厚度约为7mm,表面处理为阳极拉丝。
- 传动结构为导轨式钢丝绳，结构运行稳定噪音小。
- 内部采用合理的坦克链走线结构，机器在运行上升下降不会出现折线卡线。
- 面板按键为金属材质，外观精细质感优越，长时间使用不会降低按键灵敏度。
- 面板统一标配金属电脑主机按钮以及USB数据接口,丰富产品功能。
- 除屏幕以及电子元器件外，面板机箱和内部金属件均为铝合金材质，抗腐蚀性强。
- 接口丰富，面板：USB*1，开机按钮*1；视频输入：VGA,HDMI；数据传输：USB*1，RS485控制接口：RJ45*2。
- 双电机驱动（升降和仰角）默认为15°，可调节至30°。
- 15.6寸/17.3寸超薄液晶屏翻转器。
- 面板材质：铝合金。面板表面：氧化拉丝/磨砂（黑色/银色可选）。
- 面板尺寸：418*336*5mm/460*368*5mm。
- 箱体尺寸：393*324*120mm/435*348*120mm。
- 屏幕尺寸15.6寸/17.3寸。背屏11.6寸。屏幕分辨率:1920*1080。屏幕比例16:9。



GHS-4918ZMA: 桌面式无纸化触控屏 (15.6寸)
GHS-4918ZMB: 桌面式双屏触控屏 (15.6寸/11.6寸)

- 一种用于会议桌上面台式电脑显示器和桌牌一体无纸化终端。
- 当需要使用时，只需按面板上的开机键，无纸化终端会开启，当不使用时按关机键显示屏会自动断开电源。
- 采用双屏无纸化智能桌面采用双屏设计，前屏为15.6寸高清液晶屏，背面搭载11.6寸副屏，采用无缝、无背板连接，彰显产品高端大气，搭配无纸化会议终端，可显示会议需要图案，会议嘉宾名称，完美实现交互式无纸化强大的会议功能。
- 设备采用全铝结构，优质铝材加上CNC精雕加工,显示屏框架为整体铝合金整体CNC一次成型，机箱都为铝合金使得设备整体精致、轻便、美观、大气。
- 设备的表面处理为阳极氧化处理，色泽光亮，可做喷砂，还可订做各种颜色。
- 高清屏为国内知名品牌，选用A规显示屏，分辨率高，颜色艳丽通透。分辨率：1920*1080P 宽高比16:9。
- 小型电脑主板，配置可任意（笔记本配置）。
- 信号输入：前屏HDMI输入信号，后屏VGA信号输入。
- 接口：开关机按键、2USB接口、网络接口、适配器接口。



GHS-4919A: 桌面式双屏带话筒无纸化终端(15.6寸/10.1寸)

- 采用双屏无纸化智能桌面采用双屏设计，前屏为15.6寸高清液晶屏，背面搭载10.1寸副屏，采用无缝、无背板连接，彰显产品高端大气，搭配无纸化会议终端，可显示会议需要图案，会议嘉宾名称，完美实现交互式无纸化强大的会议功能。
- 设备采用全铝结构，优质铝材加上CNC精雕加工,显示屏框架为整体铝合金整体CNC一次成型，机箱都为铝合金使得设备整体精致、轻便、美观、大气。
- 设备的表面处理为阳极氧化处理，色泽光亮，可做喷砂，还可订做各种颜色。
- 高清屏为国内知名品牌，选用A规显示屏，分辨率高，颜色艳丽通透。分辨率：1920*1080P 宽高比16:9。
- 接口：12V电源接口，电脑音频输出，电脑VGA输出，前屏VGA输入，桌牌网络接口，电脑网络接口。
- 自带会议麦克风，搭配会议主机，实现会议讨论及视像跟踪功能。
- 主屏幕：支持触摸。电源供电：DC 12V 6A 50-60/HZ。
- 机箱外型尺寸：376*216*263mm。主屏幕尺寸：15.6寸。主屏幕比例：16：9。
- 主屏幕分辨率：1920*1080。显示器厚度：7.7mm信号系统：EDP
- 背屏参数：幕尺寸：10.1寸。屏幕：不支持触摸。
- 分辨率：1024*600P。类型：IPS。显示尺寸：256.125 × 144 mm (H×V)。



无纸化会议系统—配套：电子桌牌、升降话筒、会议主机



GHS-4916: 电子桌牌升降器

- 显示屏：7寸（IPS全视角，可定制其他尺寸）
- 分辨率：1024*600
- 屏体表面处理：喷砂黑、银+钢化玻璃（可定制）
- 双屏夹角：2.5°
- 升降器面板尺寸：230*70*3
- 升降器机箱尺寸：215*60*360mm
- 面板材质及处理：航空铝材，拉丝或者喷砂处理
- 整机材质及处理：全铝机箱，拉丝氧化黑
- 电源输入：AC 220V
- 批次配件：遥控器一个、U盘一个（内有说明书及安装程序）



GC-2933HL-POE: 智能会议桌牌（双屏/POE供电）
GC-2933HL-DC: 智能会议桌牌（双屏/电池供电）

- 尺寸：174.1*68.6*118.1；7寸广角高清液晶屏，1024*600像素真彩屏双面显示。
- 支持三区显示：会徽会标、单位名称或LOGO、会议主题、与会者名、职称、等。
- 支持各国文字、字体、字号和字体颜色编辑；
- 支持自定义编辑：可通过电脑软件进行内容统一编辑，统一发送至桌牌显示端；也可直接在桌牌显示端通过触摸屏进行单体内容编辑；
- 可调整背景模板并支持图片显示。支持断电记忆保存；支持自定义设置桌牌ID号；
- 数据可通过有线网络或WIFI实时传输；还兼具USB数据导入功能
- 支持低电量状态提醒和充电状态提醒；
- 两种电源选配使用：电池供电+电源适配器，或采用POE供电；（只能选一种）
- 电池供电款，采用高档聚合物铝电池，超长带机8小时以上。



GC-2934H: 智能电子桌牌(多功能)

- 双面7寸TFT液晶宽屏显示。10点电容触控致触摸效果。
- 双重组网，既支持wifi组网也支持RJ45网线组网。
- 支持电池供电，适配器供电，POE网络供电。待机时间大于10小时。
- 双屏可同步显示参会人信息，包括与会者姓名、职务、单位名称、单位LOGO、会徽会标等，支持背景颜色、模板、文字大小颜色、字体等自定义编辑。
- 支持单机手写改名、支持会务管理人员通过终端自带触控的软键盘修改与添加参会者信息；自动导入人名功能：支持U盘内Excel人名表自动与电子桌牌对号入座。
- 支持呼叫服务、会议交流、会议信息、会议通知、投票表决等功能。
- 双屏异步操作，前屏支持投票表决功能，支持终端触控表决，后屏人名正常显示。
- 支持会议参会人员模拟布局功能，支持参会人员临时缺席机制和临时增加机制。



GHS-4921MS: 墨水屏会议桌牌（7.5寸双屏）

- 屏颜色：黑白红。
- 屏尺寸：750-7.5。
- 分辨率：800*480。
- 尺寸：长179*宽135*70。
- 电压：3V。电流：1600mA/h。
- 电池使用寿命：半年，开合式电池仓，2*7号电池。
- 材质：PVC。
- 通讯方式：-Zigbee/2.4G。
- 防潮级别：-10-90%RH、适用温度：-20~60℃。



GHS-4917C/D: 升降式主席话筒/代表话筒

- 升降机部分：
- 产品颜色：拉丝黑/银喷砂黑/银（可定制其它色）。产品材质：铝合金。
- 电源要求：220V 50HZ。
- 控制方式：面板手动控制、无线遥控控制、中央控制系统RS232,RS485
- 遥控距离：30米-50米。面板尺寸:175mm*70*3mm。箱体尺寸：160*60*717。
- 手拉手会议话筒：
- 专业高保真电容咪芯，拾音灵敏、语音清晰，带宽达到20Hz~20KHz。
- 单元T型8芯连线。"手拉手"电缆串联连接模式，便于安装和维护。
- 带视像跟踪功能，当话筒发言时，摄像机可指向预置位。



GHS-4920M: 视像跟踪手拉手会议系统主机

- 采用全数字会议技术，基于数字网络架构开发，支持讨论、视像跟踪功能。
- 采用3.5寸全视角IPS电容显示屏。支持USB录音，高保真WAV格式输出。
- 具有3组共6路RJ45的话筒单元接口，每路支持20个单元，可接60个单元。
- 同时具有4路8芯话筒单元接口，每路支持25个单元，可接100个单元。
- 具有多种会议模式。发言人限制功能。发言时间限制功能。
- 系统具备会议服务功能，发言单元可申请茶水、纸笔、帮助等服务。
- 网络化协作管理。具有USB接口，可连接电脑对主机进行操作设置。
- 具有摄像头232和485通讯接口（6P凤凰插），连接标清或高清摄像头。
- 有视频切换232接口（3P凤凰插），可连接高清视频矩阵。
- 有中控代码232接口（3P凤凰插），可连接中控系统。



无纸化会议系统—会议预约系统、信息发布系统



GEM-8011MA: 会务管理系统服务器

- 会务管理系统机架式服务器，对会务管理系统进行控制与提供服务
- 内置千兆网卡，支持7*24小时不间断使用
- CPU：Intel I7 3.4GHz主频
- 内存容量：16GB
- 硬盘：容量1T，转速7200
- 操作系统：支持Windows Server 2012 R2/Win10版操作系统
- 电源：AC ~ 220V/50Hz



GEM-8011S: 会务管理系统软件

- 会务管理系统的服务应用，实现会前预约、会后资料共享等会议应用。
- (1) 与无纸化终端无缝对接，拓展无纸化会议室时无需重复建设。
- (2) 会议预约支持PC端、移动端多种方式进行会议预约。PC端实现Web浏览器预约、OA对接预约、Outlook对接预约、Exchange对接预约。移动端支持微信公众号预约、企业微信公众号预约、钉钉预约、HTML5页面预约。
- (3) 系统实现OA系统对接、门禁系统对接、企业微信对接、钉钉对接、第三方对接、接口对接、文件同步等多种方式，使单位的组织架构、用户与系统的组织架构、使用用户一一对应，并支持定期同步更新。
- (4) 会议日历。(5) 会议预约申请。(6) 联多个参会人员。(7) 人员排位。(8) 会议审批。(9) 上传会议资料。(10) 终端可视化。(11) 我的会议管理。(12) 会议启动。(13) 会议取消。(14) 资料共享。(15) 上传会议决议、会议记录。(16) 会议室集中管理。(17) 系统具备周期会议逻辑。(18) 会议室资产管理。(19) 系统基本信息维护。(20) 会议资源数据存储及分析。(21) 会议报表管理。(22) 微信对接。(23) 钉钉对接。(24) 会议信息发布屏管理。(25) 人脸识别。(26) 会议室平面图功能。



GEM-8011SF: 人脸识别服务系统

- 1、支持与会务管理系统集成使用，统一管理人员基本信息和人脸图片信息。
- 2、可支持静态、动态人脸识别算法，支持戴口罩人脸识别。
- 3、支持实时获取终端识别到人脸数据，自动进行比对。
- 4、支持修改人员人脸基础图片信息。
- 5、支持与第三方平台对接，如门禁等。



GEM-8012ST: 会务管理终端软件

- 会议室门口的显示屏，通过服务器配置显示屏可以与会议绑定，可以支持会议室多个门的显示屏设置。会议信息显示屏可显示会议室名称、会议室使用状态（会议中、下场会议时间）、当前日期时间、当天会议预约安排。
- 通过系统可视化设计器，可为会议室的空闲、筹备中、签到中、会议中等状态显示不同的定制内容；显示内容可通过服务端可视化设计器自定义排版内容的布局、样式、图片、视频。支持界面的背景图片自定义。
- 会议信息显示屏可联动门禁控制系统，数据双向互动；实现参会人员通过会议信息显示屏签到后自动打开关联门禁；实现参会人员刷卡打开门禁后系统自动签到，签到后可以语音播报签到结果。
- 会议信息显示屏软件可与会议室内安装的环境监测设备关联，显示内容包括温度、湿度、PM2.5、甲醛、一氧化碳、二氧化碳等数据。
- 系统可与信息发布系统的混合使用，在无会议时可以显示发布的图片、视频等多媒体内容。



GEM-8012STF: 人脸识别终端授权

- 通过会议信息显示屏终端摄像头捕捉参会人员的面部照片，自动上传至人脸识别服务系统。比对成功后支持参会人员的自动签到。
- 1、支持静态、动态识别人脸信息，实时捕捉并自动比对。
- 2、★能够支持戴口罩是识别人脸信息。
- 3、★可支持android、windwos平台。



GEM-8021MA: 信息发布管理服务器

- 1.信息发布系统机架式服务器，对信息发布系统进行控制与提供服务
- 2.内置千兆网卡，支持7*24小时不间断使用
- 3.CPU：Intel I7 3.4GHz主频
- 4.内存容量：16GB
- 5.硬盘：容量1T，转速7200
- 6.操作系统：支持Windows Server 2012 R2/Win10版操作系统
- 7.电源：AC ~ 220V/50Hz



无纸化会议系统—会议预约、信息发布、可视化运维平台



GEM-8021S: 信息发布系统软件

- 支持网络集中统一管理，管理系统采用B/S架构。支持图片、音频、视频、PPT、Word、PDF、Excel的资源文件上传。支持大于5G的高清视频文件上传。
- 支持1:1高分辨率预览资源文件。支持资源文件放大、缩小、旋转、上一个、下一个、播放、左右镜像、上下镜像等预览操作。支持多媒体信息发布终端自定义分组管理、联网自动识别、在线状态监测、播放节目监测、远程升级。支持节目模板管理，可以创建多个节目模板，多媒体信息节目可通过模板进行快速制作。
- 支持自定义节目模板的分辨率，通过可视化拖拽控件的操作方式配置节目模板。支持节目模板自定义背景图；图片、视频等控件位置、大小自定义；滚动字幕文字内容、滚动方向、速度的自定义设置；轮播图片的设置。支持节目中图片、视频、滚动字幕、时钟、天气、轮播图、PPT、视频流等各类组件的布局、大小、层级的灵活自动调整。支持外部视频信号的接入，可在发布屏进行直播。
- 支持通过不同的节目类型，构建多媒体信息发布终端的播放计划，可支持常规节目、轮播节目、插播节目。支持操作用户根据操作权限，按照终端分组进行节目发布，也可以单独给每一台终端发布节目。
- 支持在发布节目时查看终端现有节目数量、名称，支持远程取消终端节目。支持对android和windows平台的显示终端管理；实现与大屏分布式系统对接，能够将大屏分布式系统的信号源节点接入到信息发布系统；实现与会议系统融合，会议信息屏和多媒体信息发布屏可混合使用。



GEM-8022M: 信息发布播放器

- 信息发布多媒体安卓人工智能主机。
- 主芯片：瑞芯微RK3328四核32位A53@1.5GHz。
- 运行内存：DDR3 2G。存储空间：16GB。系统：安卓7.1原生系统。
- 视频输出：HDMI2.0 最高支持4K(3840×2160)@60Hz。无线网络：802.11b/g/n 2.4G wifi内置天线，蓝牙4.0。其他接口：SD卡槽，USB2.0*3，USB3.0*1，AV*1，LAN。屏幕方向：支持横屏或竖屏并且可以锁定屏幕方向。
- 配件：HDMI线,红外遥控器,电源5V-2.5A



GEM-8022ST: 信息发布终端软件

- 支持android5.5以上版本。
- 按照管理控制设置的媒体播放内容，自动进行媒体播放。
- 流媒体直播；高清视频播放。视频画质1080P(兼容以下)。自由安排屏分区(包括视频，图片，滚动字体)。播放功能支持列表、插播、分组播放、定时插播、定点插播等功能。支持远程升级和自检。
- 支持后台监控终端设备下载完成情况、播放情况、开机情况等信息。支持全网络更新资料。支持远程管理，在管理台上随时可对终端监视播放情况，下载情况，下载日志。支持横屏/竖屏(竖屏视频须通过第三方软件转换)。自由分屏：播放区/LOGO/日期/星期/时间/天气/字幕，位置/大小自由编排。支持分屏区域叠加功能，任意分屏1-8个区域。指定时间播放指定内容，播放任务计划。



GEM-8023SC: 信息发布控制终端软件

- 可以显示信发屏终端已经下发的各类节目。
- 能够控制节目启动和切换。



GEM-8000M: 可视化运维与集控服务器

- 1.可视化运维与集控机架式服务器，对可视化运维与集控进行控制与提供服务
- 2.内置千兆网卡，支持7*24小时不间断使用
- 3.CPU：Intel I7 3.4GHz主频
- 4.内存容量：16GB
- 5.硬盘：容量1T，转速7200
- 6.操作系统：支持Windows Server 2012 R2/Win10版操作系统
- 7.电源：AC ~ 220V/50Hz



GEM-8000S: 可视化运维与集控平台

- 可视化运维平台概念：建设可视化运维平台，通过平台化低代码甚至“零代码”开发模块，解决运维过程中的一系列问题。
- 平台优势：空间可视化；运行可视化。
- 核心组件：运维方案管理、设备模型管理、插件管理、场所管理。
- 空间可视化：按照实际平面结构1:1缩放构建仿真模型，在仿真模型的基础上根据设备真实位置进行维护，从而达到故障发生时准确定位的目标。
- 运行可视化：通过智能化零开发的方式快速对接新增硬件、利旧硬件，并快速根据对接硬件的类型实现运行状态的可视化展示。
- 数据可视化：全可视化、零代码编程设计方式，快速将外部接口数据和内部数据利用图表组件进行可视化呈现。
- 控制智能化：通过配置的方式，将被控设备的控制操作进行绑定。实现自动化巡检、智能化联动。
- 多平台支持：针对不同的使用场景，可视化运维平台可支持跨平台、多终端使用。



无纸化会议系统—会议预约、信息发布门口屏



GEM-8012P10A: 会务显示屏(10.1寸/全灯条/侧摄像头)

- CPU: RK3288,四核,Cortex A17/可选RK3399, 2+16GB, 7.1/9.0/10.0系统。
- RAM: 2GB。内存: 16GB。操作系统: Android 8.1。
- 触摸屏: 10点电容式触摸。LCD屏: 10.1"高清IPS屏。分辨率: 1280*800。
- 可视区: 217.4(H)x136.4mm(V)。显示屏比例: 16:10。
- WiFi: 802.11b/g/n。蓝牙: 蓝牙4.0。以太网: 100M/1000M。SD card: SD。
- USB: USB 用于串口,扩展功能使用。RJ45: 以太网口(带POE功能)。
- POE: IEEE802.3at。DC: DC电源12V输入。耳麦: 3.5mm立体声耳机输出。
- VESA: 204.5mm。喇叭: 2*1.5W。摄像头: 标配前置200W。
- 麦克风: 标配。LED灯条: LED装设灯条,可调RGB和混色。
- 长宽高: 275.36mm、170.36mm、25mm。



GEM-8012P10B: 会务显示屏(10.1寸/侧灯条/摄像头)

- CPU: RK3288,四核,Cortex A17。RAM: 2GB。内存: 16GB。
- 操作系统: Android 8.1。触摸屏: 10点电容式触摸。LCD屏: 10.1"高清全视角屏。
- 分辨率: 1280*800。可视区: 216.96(H)x135.6mm(V)。屏幕比例: 16:10。
- WiFi: 802.11b/g/n。蓝牙: 蓝牙4.0。以太网: 100M/1000M。SD: card SD。
- USB: USB 用于串口,RS232 格式。RJ45: 以太网口(支持POE)。
- DC: DC 电源12V 输入。耳麦: 3.5mm 立体声耳机输出+麦克风。
- 视频格式: MPEG-1,MPEG-2,MPEG-4,H.263,H.264,VC1,RV etc.,支持最大到4K视频。音频格式: MP3/WMA/AAC etc. 图片格式Jpeg。
- 喇叭: 2*1.5W。LED 灯条: LED 灯条RGB。摄像头: 标配前置200W。
- 单机尺寸: 255.85 * 175.83 * 31.7mm。单机重量: 0.74kg。



GEM-8012P13A: 会务显示屏(13.3寸/侧灯条/顶摄像头)

- CPU: RK3288,四核,Cortex A17/可选RK3399, 2+16GB, 7.1/9.0/10.0系统。
- RAM: 2GB。内存: 16GB。操作系统: Android 8.1。
- 触摸屏: 10点电容式触摸。LCD屏: 15.6"高清IPS屏。分辨率: 1920*1080。
- 可视区: 344.16(H)x193.59mm(V)。屏幕比例: 16:9。
- WiFi: 802.11b/g/n。蓝牙: 蓝牙4.0。以太网: 100M/1000M。SD card: SD。
- USB: USB 用于串口。RJ45: 以太网口(带POE功能)。DC: DC电源12V输入。
- 耳麦: 3.5mm立体声耳机输出+麦克风。喇叭: 2*1.5W。
- LED灯条: LED装设灯条。摄像头: 前置200W。
- OSD 语言: 中英文等多语言OSD操作。
- 长宽高: 401.8mm、252.9mm、30.2mm。



GEM-8012P13B: 会务显示屏(13.3寸/全灯条/顶摄像头)

- CPU: RK3399 Dual-core A72+quad-core A53。RAM: 2GB。内存: 16GB。
- 操作系统: Android 10.0。触摸屏: 10点电容式触摸。LCD屏: 13.3"高清屏。
- 分辨率: 1920*1080。屏幕比例: 16:9。
- WiFi: 802.11b/g/n。蓝牙: 蓝牙4.0。以太网: 100M/1000M。SD card: SD。
- USB: USB 用于串口扩展功能(RS232格式)。
- RJ45: 以太网接口(可选配POE功能 IEEE802.3at,POE+,class 4, 25.5W)。
- DC: DC电源12V输入。耳麦: 3.5mm立体声耳机输出+麦克风。
- 喇叭: 2*3W。麦克风: 标配。LED灯条: LED装饰灯条可调RGB和混色。
- 摄像头: 前置摄像头, 500W。



GEM-8012P15A: 会务显示屏(15.6寸/侧灯条/顶摄像头)

- CPU: RK3288,四核,Cortex A17/可选RK3399, 2+16GB, 7.1/9.0/10.0系统。
- RAM: 2GB。内存: 16GB。操作系统: Android 8.1。
- 触摸屏: 10点电容式触摸。LCD屏: 15.6"高清IPS屏。分辨率: 1920*1080。
- 可视区: 344.16(H)x193.59mm(V)。屏幕比例: 16:9。
- WiFi: 802.11b/g/n。蓝牙: 蓝牙4.0。以太网: 100M/1000M。SD card: SD。
- USB: USB 用于串口。RJ45: 以太网口(带POE功能)。
- DC: DC电源12V输入。耳麦: 3.5mm立体声耳机输出+麦克风。
- 喇叭: 2*1.5W。LED灯条: LED装设灯条。摄像头: 前置200W。
- OSD 语言: 中英文等多语言OSD操作。
- 长宽高: 401.8mm、252.9mm、30.2mm。



GEM-8012P15B: 会务显示屏(15.6寸/全灯条/顶摄像头)

- CPU: RK3399 Dual-core A72+quad-core A53。
- RAM: 2GB。内存: 16GB。操作系统: Android 10.0。
- 触摸屏: 10点电容式触摸。LCD屏: 15.6"高清屏。分辨率: 1920*1080。
- 屏幕比例: 16:9。
- WiFi: 802.11b/g/n。蓝牙: 蓝牙4.0。以太网: 100M/1000M。SD card: SD。
- USB: USB 用于串口扩展功能(RS232格式)。
- RJ45: 以太网接口(可选配POE功能 IEEE802.3at,POE+,class 4, 25.5W)。
- DC: DC电源12V输入。耳麦: 3.5mm立体声耳机输出+麦克风。
- 喇叭: 2*3W。麦克风: 标配。LED灯条: LED装饰灯条可调RGB和混色。
- 摄像头: 前置摄像头, 500W。OSD 语言: 中英文等多语言OSD操作。



无纸化会议系统—智慧会议平板一体机

产品概念：一体化多功能集成

集成视频终端，平板、电脑，电子白板，投影仪，智能电视机，音响设备功能为一体。



YZT-HYPB55：标准版会议平板一体机（55寸）
YZT-HYPB65：标准版会议平板一体机（65寸）
YZT-HYPB75：标准版会议平板一体机（75寸）
YZT-HYPB86：标准版会议平板一体机（86寸）
YZT-HYPB98：标准版会议平板一体机（98寸）
YZT-HYPB110：标准版会议平板一体机（110寸）

- YZT-HYPB55：55英寸3840*2160超高清显示。标配红外20点触摸/4K UI/普通钢化玻璃。安卓4核+3G内存+32G固态存储，8.0系统。内置5G热点、5G网络上网无线投屏功能。支持手机无线投屏功能。
- YZT-HYPB65：65英寸3840*2160超高清显示。标配红外20点触摸/4K UI/普通钢化玻璃。安卓4核+3G内存+32G固态存储，8.0系统。内置5G热点、5G网络上网无线投屏功能。支持手机无线投屏功能。
- YZT-HYPB75：75英寸3840*2160超高清显示。标配红外20点触摸/4K UI/普通钢化玻璃。安卓4核+3G内存+32G固态存储，8.0系统。内置5G热点、5G网络上网无线投屏功能。支持手机无线投屏功能。
- YZT-HYPB86：86英寸3840*2160超高清显示。标配红外20点触摸/4K UI/普通钢化玻璃。安卓4核+3G内存+32G固态存储，8.0系统。内置5G热点、5G网络上网无线投屏功能。支持手机无线投屏功能。
- YZT-HYPB98：98英寸3840*2160超高清显示。标配红外20点触摸/4K UI/普通钢化玻璃。安卓4核+3G内存+32G固态存储，8.0系统。内置5G热点、5G网络上网无线投屏功能。支持手机无线投屏功能。
- YZT-HYPB110：110英寸3840*2160超高清显示。标配红外20点触摸/4K UI/普通钢化玻璃。安卓4核+4G内存+32G固态存储，8.0系统。内置5G热点、5G网络上网无线投屏功能。支持手机无线投屏功能。



YZT-HYPB55H：增强版会议平板一体机（55寸）
YZT-HYPB65H：增强版会议平板一体机（65寸）
YZT-HYPB75H：增强版会议平板一体机（75寸）
YZT-HYPB86H：增强版会议平板一体机（86寸）
YZT-HYPB98H：增强版会议平板一体机（98寸）
YZT-HYPB110H：增强版会议平板一体机（110寸）

- 铝合金外框，表面喷砂阳极氧化处理，铁壳后盖，主动散热。
- 4mm 物理钢化防暴高透玻璃；加强视觉效果，提升触摸体验。
- 高速20点红外触控，更快的书写速度，最佳书写体验。
- 超窄喷砂面框，超窄设计，整机面框单边仅22MM。
- 使用国际通用标准的OPS插槽，一体化插拔式设计，方便升级与维护，外部无可见电脑模块的连接线，机身美观。
- 正面前置式扩展端口：2路PC-USB方便用户拓展使用。
- 正面前置一键启动开关，实现三合一电视、电脑、节能一体开关功能。
- 前置遥控窗口，便于用户用遥控器操作，设置调试机器使用。
- 喇叭出音前置，蜂巢出音孔，防止因内嵌环境导致声音效果。
- 安卓主板和PC端分别内置WIFI模块，便于通过WIFI进行无线传输及网络操作。
- 支持侧拉触摸菜单，支持任何通道书写、批注、截图功能；童锁功能。
- 液晶屏幕：55寸/65寸/75寸/86寸/98寸/110寸。
- 安卓系统：处理器：Amlogic T982 四核Cortex-A55；GPU：Mali-G52；RAM：DDR4 4G（支持定制8G）；存储：32G（支持定制64G、128G）；安卓版本：Android 11.0。
- OPS电脑：CPU：Intel 四代I5（支持i3/i5/i7选配）；显卡：英特尔CPU集成显卡；内存：4G DDR3（支持8G/16G选配）；硬盘：128G（支持256G选配）。
- 内置摄像头：像素1300万像素；镜头规格广角固定对焦。
- 内置阵列麦克风：8阵列麦克风；采用DSP内核，支持6路模拟/数字MIC输入，高性能回声消除（AEC）功能；立体声输出，提供高保真音频输出。



无纸化会议系统—AI语音识别转写系统



GC-2910M：AI语音识别系统服务器

- 硬件特性：机架式安装；工业级别服务器，提供稳定构造；Intel E5处理器；
- Linux操作系统：系统支持BS架构；支持串口控制，具有USB、VGA、AUDIO、网口等各类会议接口；支持无人值守工作模式，可通过客户端或Web端登陆访问；网络构架，布线简单，方便调试维护。
- 产品参数：处理器：英特尔至强™ E5处理器；操作系统：Linux；内存：标配128G内存；存储：标配2TB硬盘；显示接口：VGA、HDMI支持双显；USB接口：4个USB接口；LAN接口：RJ45千兆网口；音频接口：MIC-IN、LINE-OUT；内部I/O：1*PCIE X16，5个PCIE X8插槽。



GC-2910S：AI语音识别系统管理软件

- AI语音识别系统需要解决语音转换成文字的问题。机器语音识别技术是一种实现从“声音”到“文字”转换的技术，通过将人的语音直接转换成相应的文本。AI会议语音识别系统提供的以下核心功能是基于AI语音识别技术构建的语音转写引擎。
- 核心功能：系统架构：BS架构，国产Linux系统；分布式采集：跨会议室，跨区域实时分布式采集语音；分布式显示：跨会议室，跨区域实时显示语音识别内容；高频词汇优先：通过高频词汇优化，高高频词汇识别率。敏感词汇报警：可选择敏感词汇报警。禁忌词屏蔽：后台可以自助添加禁忌词。语音合成：支持主流音频文件的离线语音识别，具有多任务批处理识别能力。合成播报：支持主流文件导入后的语音合成。多模式转写：支持单人发言和多人发言显示模式。人员识别：语音识别系统自动分离参会人员。声纹识别：支持系统采集参会人员声纹信息，开会过程中通过声纹信息做角色分离。会议字幕：提供会议字幕功能。记录存档：后台自动保存过程录音文件和语音识别文件。文件下载：授权帐号下载音频或识别文件。在线升级：提供软件在线升级服务。语气词过滤：在语音识别的过程中屏蔽语气词；语气词可在后台自助添加。定点定时回听：可定时定点回听录音，更改识别文件。


GC-2911S：AI语音识别转写引擎
GC-2912S：AI语音识别软件客户端

- 提供1路语音识别转写软件支撑。

- 本软件的核心功能是将会议的语音转换文本展示到该客户端上。
- 该软件支持单行显示转换文本内容，全屏显示转换文本内容。
- 该软件为免安装绿色版，即插即用，方便快捷。



GC-2911：AI语音识别流媒体管理器

- 支持分布式部署；支持千兆以太网，WIFI传输；支持BS架构远程设置。
- 支持6.35、3.5双通道、莲花接口、凤凰接口、卡侬（+48V幻象电源供电）等音频接口采集；支持莲花接口、凤凰接口、卡侬音频输出。支持采集音量调节。
- 通道：单路；连接方式：支持千兆以太网；
- 音频输入接口：6.35、3.5双通道、莲花接口、凤凰接口、卡侬（+48V幻象电源供电）等音频输出接口：莲花接口、凤凰接口、卡侬音频输出。

私有化部署



网

络

第 N 会议室



第一会议室



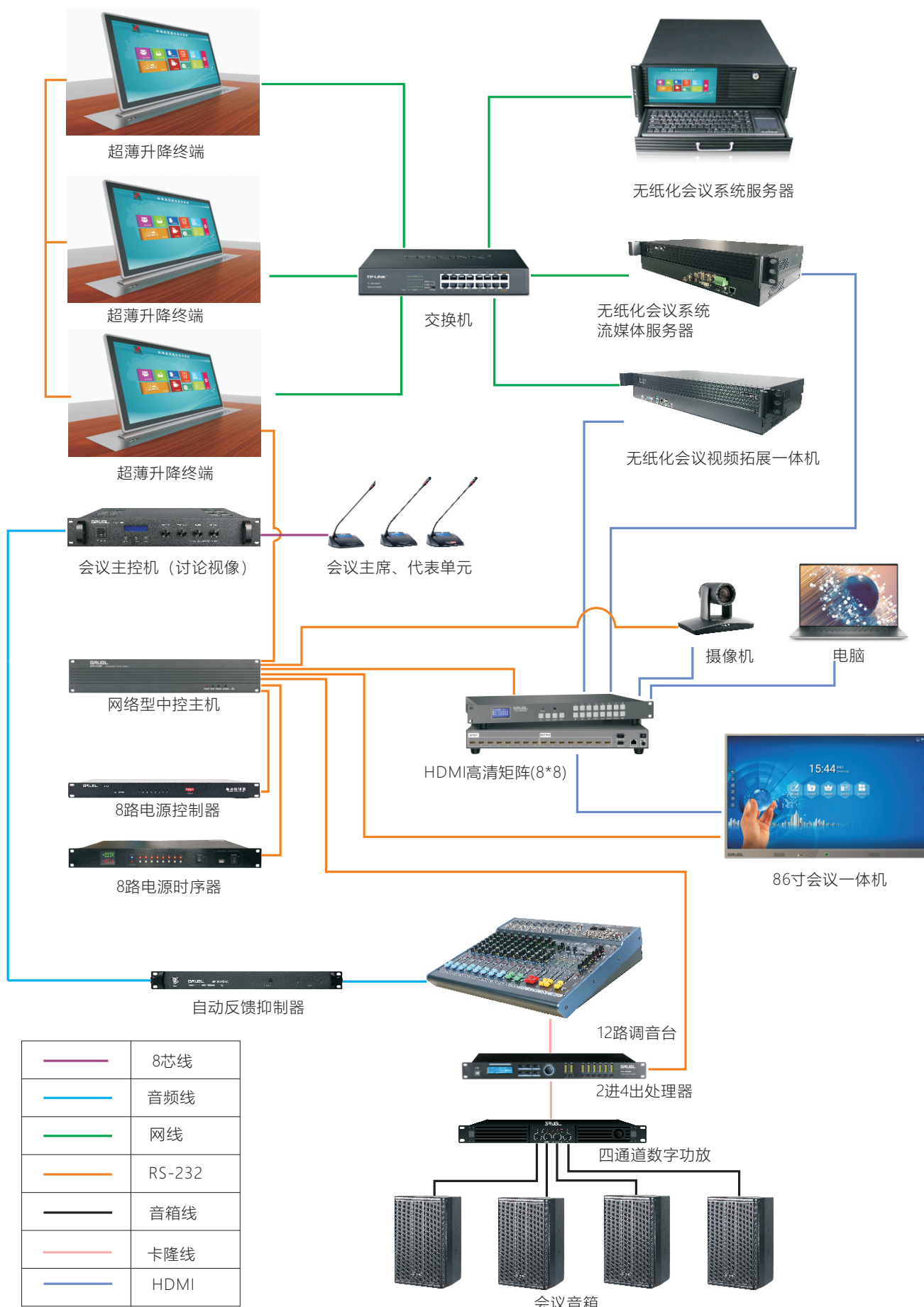
第二会议室



第三会议室



无纸化会议、扩声系统图



无纸化会务系统

