

产品描述

AV-PL115/117/118分别是一款15.6/17.3/18.5英寸单屏无纸化一体终端产品，均与AV-Y200服务器及AV-Y300编解码器产品配套使用，管理和控制整个无纸化会议系统，如：支持会议议程、读取U盘内容、临时文件、电子白板、会议服务等；智能推送会议文件，后台文件按会议进程自动按权限推送到前端会议终端；可设定文件推送权限，无权显示的会议终端会自动屏蔽该文件显示；让会议实现多媒体、多功能化，实时交互更加多元化，提高会议效率及质量。



产品特性

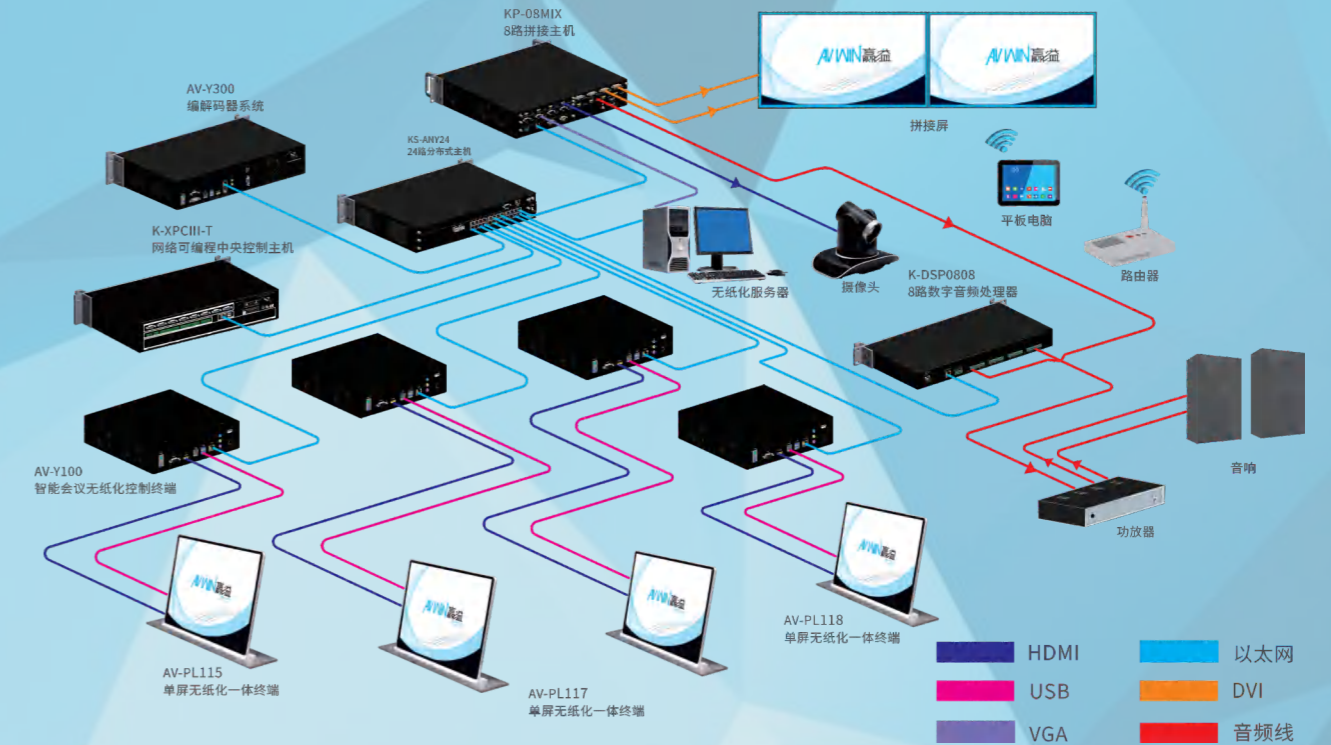
- 1000M网络接口，支持1080P@60Hz及以下的高清视频输出；
- IPS屏，全视角；
- 支持Web远程访问与会前准备；
- 支持会议议程，查看服务器端上传的会议议程WORD、PPT、CAD等资料；
- 支持会议签到、电子铭牌显示、文件标注、会议通知、会议服务等会议功能；
- 支持投票表决功能，支持实名与匿名投票；
- 支持电子白板，可在模拟白板上进行手写演示，可一个使用，也可全部人讨论使用；
- 支持会议交流，支持与参会者之间实时交流支持单选、多选收件人；
- 支持会议文件智能推送功能，广播到解码器上输出到大屏或其它终端上显示；
- 支持异步浏览,强制同步,会后数据保存等。

产品型号	AV-PL115
产品系列	无纸化系列
屏幕规格	15.6英寸
核心处理器	Inter15CPU,2.5GHz
内存	4GB DDR3
硬盘(固态)	64G SSD
操作系统	Windows 7 64Bit
显示比例	16：9
分辨率	1920*1080
颜色	65K 色，32 位RGB
屏幕接口	HDMI
供电电压	AC220V±10% 50HZ
最大功耗	25.0W
材质/颜色	全铝合金外壳/银白色
控制方式	RS-232/遥控控制/手动控制
箱体尺寸(mm)	413.6(L)x67.0(W)x550.0(H)
面板尺寸(mm)	430.0(L)x73.0(W)x5.0(H)
开孔尺寸(mm)	415.0(L)x68.0(W)x551.0(H)(箱体)
	431.0(L)x74.0(W)x5.0(H)(面板)

技术参数

产品型号	AV-PL117	AV-PL118
产品系列	无纸化系列	无纸化系列
屏幕规格	17.3英寸	18.5英寸
核心处理器	Inter15CPU,2.5GHz	Inter15CPU,2.5GHz
内存	4GB DDR3	4GB DDR3
硬盘(固态)	64G SSD	64G SSD
操作系统	Windows 7 64Bit	Windows 7 64Bit
显示比例	16: 9	16: 9
分辨率	1920*1080	1920*1080
颜色	65K 色, 32 位RGB	65K 色, 32 位RGB
屏幕接口	HDMI	HDMI
供电电压	AC220V±10% 50HZ	AC220V±10% 50HZ
最大功耗	25.0W	25.0W
材质/颜色	全铝合金外壳/银白色	全铝合金外壳/银白色
控制方式	RS-232/遥控控制/手动控制	RS-232/遥控控制/手动控制
箱体尺寸(mm)	4463.0(L)x67.0(W)x660.0(H)	530.0(L)x67.0(W)x550.0(H)
面板尺寸(mm)	480.0(L)x73.0(W)x5.0(H)	550.0(L)x73.0(W)x550.0(H)
开孔尺寸(mm)	464.0(L)x68.0(W)x661(H)(箱体)	531.0(L)x68.0(W)x551(H)(箱体)
	481.0(L)x74.0(W)x5.0(H)(面板)	551.0(L)x74.0(W)x5.0(H)(面板)

系统连接图



AV-PL215/217/218
双屏无纸化一体终端

产品描述

AV-PL215/217/218分别是一款内屏15.6/17.3/18.5英寸、外屏9英寸的双屏无纸化一体终端产品，均与AV-Y200服务器器及AV-Y300编解码器产品配套使用，可显示、定时刷新与会者的相关信息；管理和控制整个无纸化会议系统，如:支持会议议程、读取U盘内容、临时文件、电子白板、会议服务等；智能推送会议文件，后台文件按会议进程自动按权限推送到前端会议终端；可设定文件推送权限，无权显示的会议终端会自动屏蔽该文件显示；让会议实现多媒体、多功能化，实时交互更加多元化，提高会议效率及质量。



产品特性

- 显1000M网络接口，支持1080P@60Hz及以下的高清视频输出；
- 屏幕内置分辨率为1280*800,大小为9英寸的后屏（不可触摸）；
- IPS屏，全视角；
- 支持Web远程访问与会前准备；
- 支持会议议程，查看服务器上传的会议议程WORD、PPT、CAD等资料；
- 支持会议签到、电子铭牌显示、文件标注、会议通知、会议服务等会议功能；
- 支持投票表决功能，支持实名与匿名投票；
- 支持电子白板，可在模拟白板上进行手写演示，可一个使用，也可全部人讨论使用；
- 支持会议交流，支持与与会者之间实时交流支持单选、多选收件人；
- 支持会议文件智能推送功能，广播到解码器上输出到大屏或其它终端上显示；
- 支持异步浏览,强制同步,会后数据保存等。

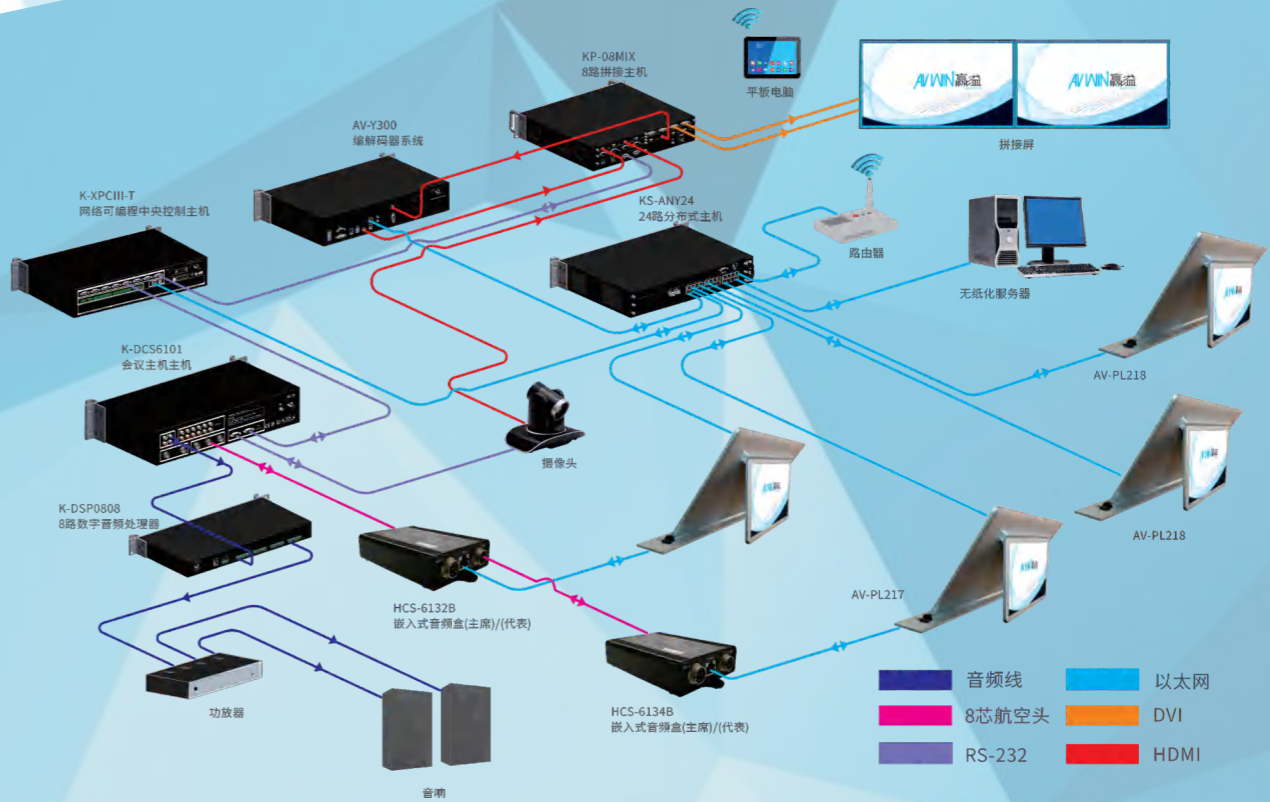
技术参数

产品型号	AV-PL215
产品系列	无纸化系列
屏幕规格	内：15.6英寸/外：9英寸
核心处理器	Inter15CPU,2.5GHz
内存	4GB DDR3
硬盘(固态)	64G SSD
操作系统	Windows 7 64Bit
显示比例	16：9
内屏分辨率	1920*1080
外屏分辨率	1280*800
颜色	65K 色，32 位RGB
屏幕接口	HDMI
供电电压	AC220V±10% 50HZ
最大功耗	25.0W
材质/颜色	全铝合金外壳/银白色
控制方式	RS-232/遥控控制/手动控制
箱体尺寸(mm)	413.6(L)x67.0(W)x550.0(H)
开孔尺寸(mm)	415.0(L)x68.0(W)x552(H)
工作温度	-20~+70℃
储存温度	-30~+80℃
认证	ROHS、CE 认证 (EMI 等级:EN55022 ClassB 标准)

技术参数

产品型号	AV-PL217	AV-PL218
产品系列	无纸化系列	无纸化系列
屏幕规格	内：17.3英寸/外：9英寸	内：18.5英寸/外：9英寸
核心处理器	Inter15CPU,2.5GHz	Inter15CPU,2.5GHz
内存	4GB DDR3	4GB DDR3
硬盘(固态)	64G SSD	64G SSD
操作系统	Windows 7 64Bit	Windows 7 64Bit
显示比例	16：9	16：9
内屏分辨率	1920*1080	1920*1080
外屏分辨率	1280*800	1280*800
颜色	65K 色，32 位RGB	65K 色，32 位RGB
屏幕接口	HDMI	HDMI
供电电压	AC220V±10% 50HZ	AC220V±10% 50HZ
最大功耗	25.0W	25.0W
材质/颜色	全铝合金外壳/银白色	全铝合金外壳/银白色
控制方式	RS-232/遥控控制/手动控制	RS-232/遥控控制/手动控制
箱体尺寸(mm)	463.0(L)x67.0(W)x660.0(H)	530.0(L)x67.0(W)x550.0(H)
开孔尺寸(mm)	464.0(L)x145.0(W)x662.0(H)	531.0(L)x68.0(W)x552.0(H)
工作温度	-20~+70℃	-20~+70℃
储存温度	-30~+80℃	-30~+80℃
认证	ROHS、CE 认证 (EMI 等级:EN55022 ClassB 标准)	ROHS、CE 认证 (EMI 等级:EN55022 ClassB 标准)

系统连接图




AV-PL215M/217M/218M
双屏带话筒升降无纸化一体终端

产品描述

AV-PL215M/217M/218M 分别是一款内屏15.6/17.3/18.5英寸、外屏9英寸的双屏带话筒升降无纸化一体终端产品，无纸化功能均与AV-Y200服务器器及AV-Y300编解码器产品配套使用；话筒功能均与会议主机及音频盒产品配套使用，管理和控制整个无纸化会议系统，如:支持会议议程、读取U盘内容、临时文件、电子白板、会议服务等；智能推送会议文件，后台文件按会议进程自动按权限推送到前端会议终端；可设定文件推送权限，无权显示的会议终端会自动屏蔽该文件显示；让会议实现多媒体、多功能化，实时交互更加多元化，提高会议效率及质量。

产品特性

- 1000M网络接口，支持1080P@60Hz及以下的高清视频输出；
- 屏幕内置分辨率为1280*800,大小为9英寸的后屏（不可触摸）；
- IPS屏，全视角；
- 支持话筒与屏幕一起升降，且带自动扶正功能；
- 支持Web远程访问与会前准备；
- 支持会议议程，查看服务器上传的会议议程WORD、PPT、CAD等资料；
- 支持会议签到、电子铭牌显示、文件标注、会议通知、会议服务等会议功能；
- 支持投票表决功能，支持实名与匿名投票；
- 支持电子白板，可在模拟白板上进行手写演示，可一个使用，也可全部人讨论使用；
- 支持会议交流，支持与与会者之间实时交流支持单选、多选收件人；
- 支持会议文件智能推送功能，广播到解码器上输出到大屏或其它终端上显示；
- 支持异步浏览,强制同步,会后数据保存等。



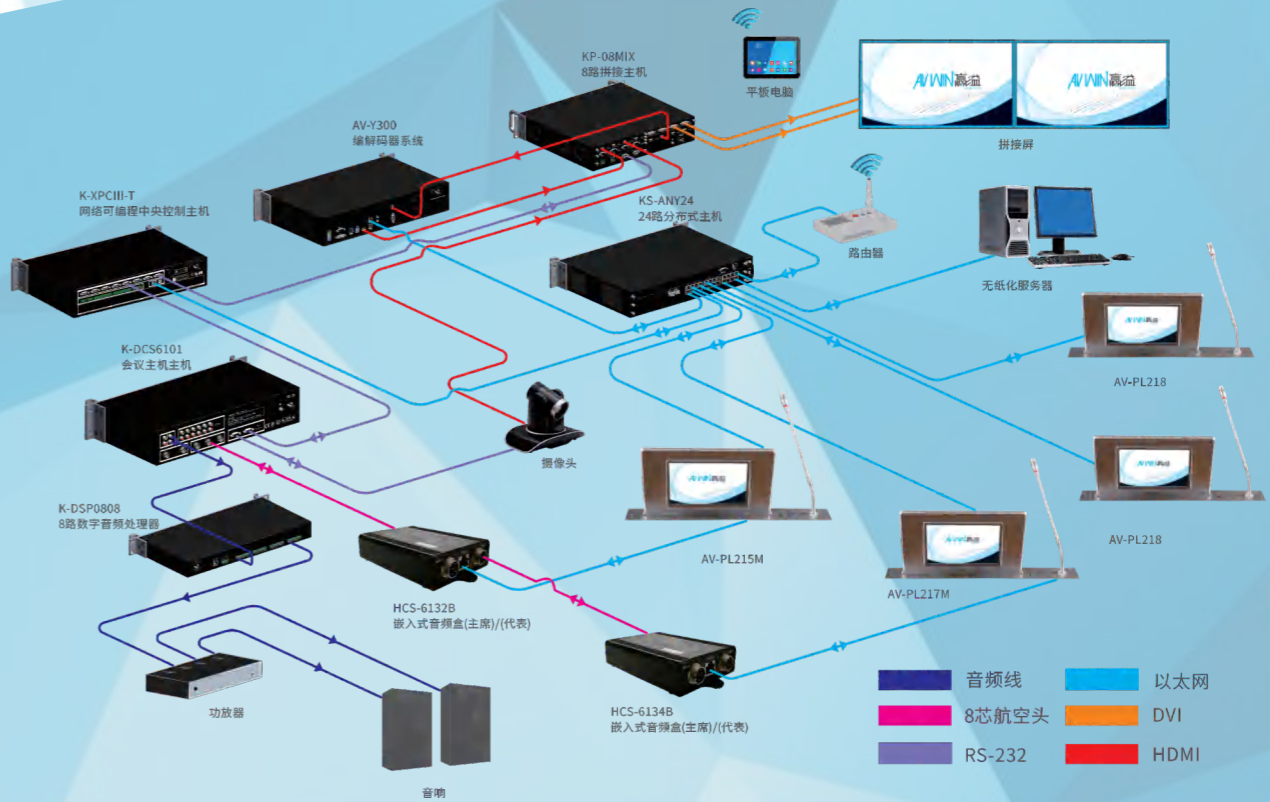
技术参数

产品型号	AV-PL215M
产品系列	无纸化系列
屏幕规格	15.6英寸
核心处理器	Inter15CPU,2.5GHz
内存	4GB DDR3
硬盘(固态)	64G SSD
操作系统	Windows 7 64Bit
显示比例	16：9
分辨率	1920*1080
颜色	65K 色，32 位RGB
屏幕接口	HDMI
供电电压	AC220V±10% 50HZ
最大功耗	25.0W
材质/颜色	全铝合金外壳/银白色
控制方式	RS-232/遥控控制/手动控制
话筒尺寸/颜色	415mm/银色
箱体尺寸(mm)	539.5(L)x67.0(W)x660.0(H)
面板尺寸(mm)	560.0(L)x73.0(W)x5.0(H)
开孔尺寸(mm)	541.0(L)x68.0(W)x661.0(H)(机箱) 561.0(L)x74.0(W)x5.0(H)(面板)

技术参数

产品型号	AV-PL217M	AV-PL218M
产品系列	无纸化系列	无纸化系列
屏幕规格	17.3英寸	18.5英寸
核心处理器	Inter15CPU,2.5GHz	Inter15CPU,2.5GHz
内存	4GB DDR3	4GB DDR3
硬盘(固态)	64G SSD	64G SSD
操作系统	Windows 7 64Bit	Windows 7 64Bit
显示比例	16：9	16：9
分辨率	1920*1080	1920*1080
颜色	65K 色，32 位RGB	65K 色，32 位RGB
屏幕接口	HDMI	HDMI
供电电压	AC220V±10% 50HZ	AC220V±10% 50HZ
最大功耗	25.0W	25.0W
材质/颜色	全铝合金外壳/银白色	全铝合金外壳/银白色
控制方式	RS-232/遥控控制/手动控制	RS-232/遥控控制/手动控制
话筒尺寸/颜色	415mm/银色	415mm/银色
箱体尺寸(mm)	589.0(L)x67.0(W)x660.0(H)	订做
面板尺寸(mm)	609.0(L)x73.0(W)x5.0(H)	订做
开孔尺寸(mm)	590.0(L)x68.0(W)x661.0(H)(机箱)	订做
	610.0(L)x74.0(W)x5.0(H)(面板)	订做

系统连接图



AV-Y100
智能会议无纸化控制终端

产品描述

AV-Y100无纸化会议系统控制终端产品，与AV-Y200服务器及AV-Y300编解码器产品配套使用，管理和控制整个无纸化会议系统，如:支持会议议程、读取U盘内容、临时文件、电子白板、会议服务等；也可把会议内容的信号广播到解码器上输出到大屏或所有终端上显示；支持主席控制终端进行强制广播；让会议实现多媒体、多功能化，实时交互更加多元化，提高会议效率及质量。

产品特性

- 工业级设计，Win7嵌入式系统一体机，双核1.8GHz主频、2GDDR3RAM、32GB固态硬盘；
- 机身尺寸210*210*70 mm；
- 支持会议文件智能推送功能，后台文件按会议进程自动按权限推送到前端会议终端，支持兼容常用办公软件与文件格式；
- 支持会议签到、投标表决、交互式电子白板、电子铭牌显示、批注、会议交流、会议服务、会议通知等会议功能；
- 支持任何会议终端一键同屏（本地终端通过按键一键同步画面到其他会议终端与大屏幕），
- 异步浏览，任何有权限的会议终端支持一键切换（本地终端可以通过按键一键切换远端同步画面与本地终端画面）完成信号的自由交互功能；
- 支持外部信号同屏到所有会议终端并同步显示（外部信号包括，矩阵送来的视频信号，计算机信号，笔记本信号，摄像头信号，DVD信号等）；
- 支持单主席或多主席功能，主席有控制会议进程与信号切换，开启投票、启动会议议题、结束同屏、结束会议等功能；
- 支持PC机单独操作，并支持WINDOW操作界面实时广播到其它会议终端并同屏到大屏幕，广播时间小于0.5秒。



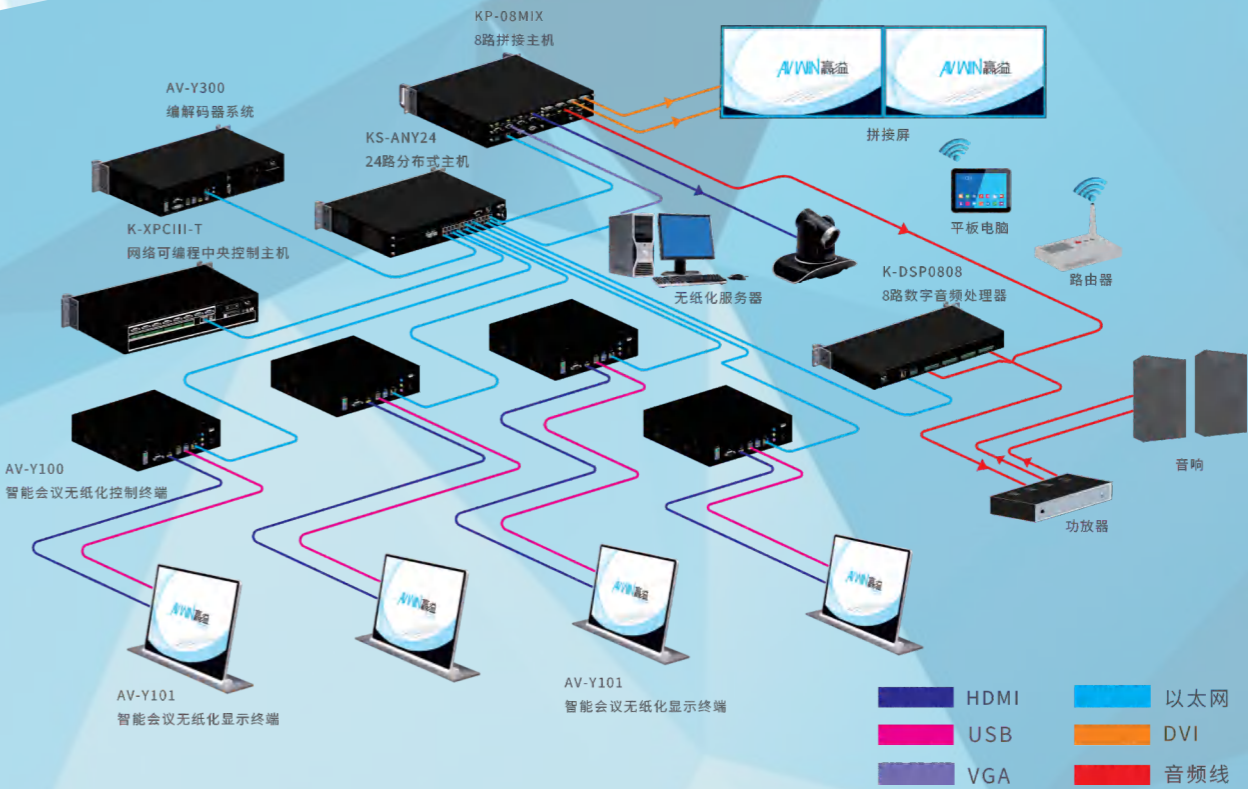
接口类型



技术参数

电源	AC 220V
操作系统	Windows7
CPU	Intel双核2.6GHz
内存容量	4G DDR3
硬盘容量	32GB ROM(固态硬盘)
尺寸	200*224*68mm
功耗	150W
输出接口	VGA、HDMI、6*USB、电源、音频、网口接口等
网络支持	1000M Ethernet
通信协议	TCP/IP
安装方式	2U标准机架式
颜色	黑色
环境温度	-20~60℃
相对湿度	20%~80%

系统连接图



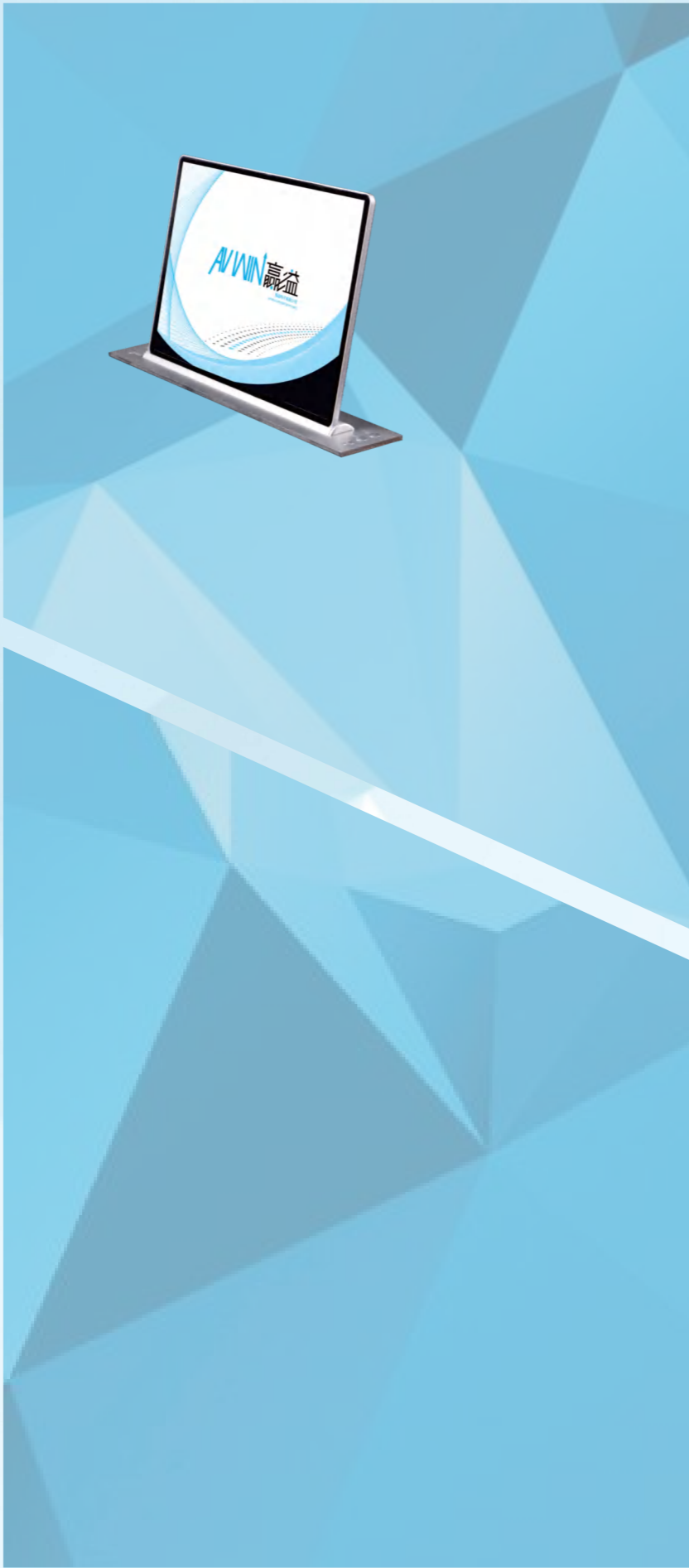
AV-Y101
智能会议无纸化系统显示终端

产品描述

AV-Y101产品是专门针对高端会议系统设计，在召开一般会议时，液晶显示屏隐藏在桌面下方，让会议环境干净整洁；在召开多媒体、多功能会议时，可以根据实际需要，单独或群组升降显示屏，用于会议过程中多媒体信息显示，让会议实时交互更加多元化，提高会议效率及质量。

产品特性

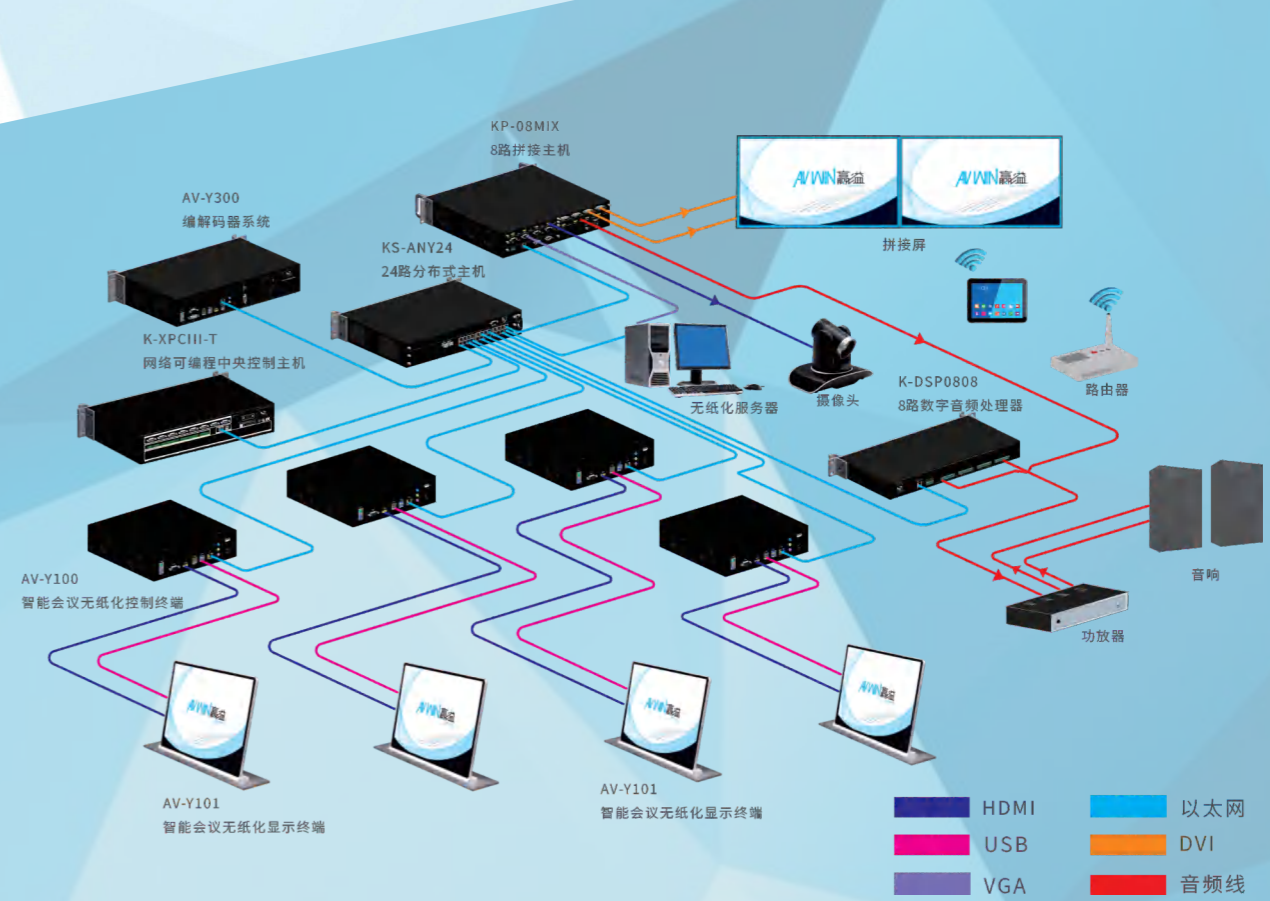
- 显示屏、面板外壳为铝合金CNC一次成型，采用阳极喷砂工艺，不易刮花，常规颜色有银色、黑色；
- 升降电机采用静音设计，高精度设计保证设备运行稳定，噪音小于20分贝，满足高标准环境要求；
- 设备线路采用标准双重绝缘和安全接地防漏电保护装置，不带感应电；
- IPS高清显示屏与升降器无外露连接线、无连接背板；
- 产品支持手动控制升降、遥控控制升降、有线RS-232与RS-485方式控制升降。



技术参数

输入电压	AC 220V
功耗	不大于150W
外观材质	全铝合金外壳
屏幕尺寸	15.6寸
显示比例	16:9
触控技术	10点电容式触控
分辨率	1920*1080
显示屏视角	IPS全视角
接口	HDMI、USB、电源接口、RS-232/RS-485通讯接口
按键	上升、暂停、下降等
控制方式	手控\遥控\软件集控\中控
机身尺寸	375*220*7mm
颜色	银色、黑色
环境温度	-20~60℃
相对湿度	20%~80%

系统连接图



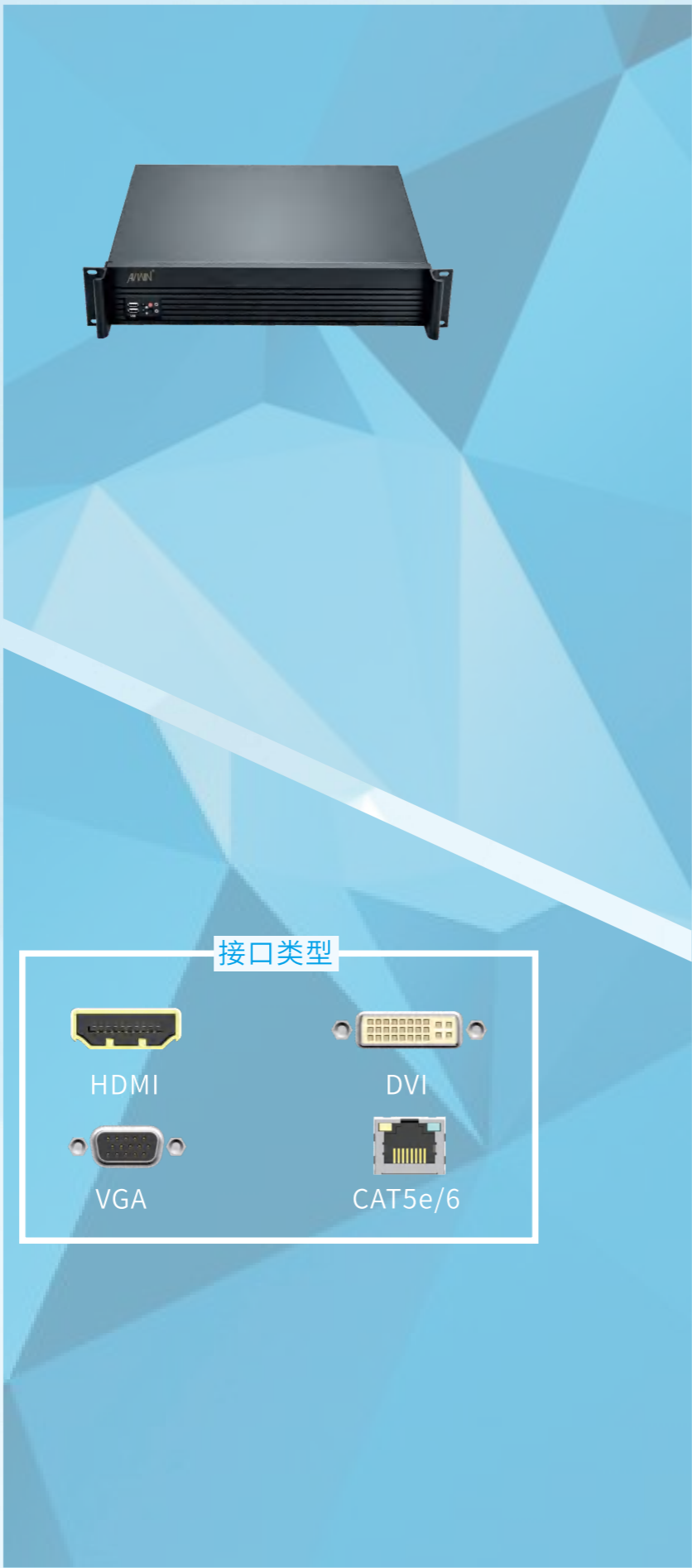
AV-Y200
智能会议无纸化系统服务器终端

产品描述

AV-Y200无纸化会议系统服务器产品，与AV-Y300编解码器及AV-Y100控制终端产品配套使用，管理和控制整个无纸化会议系统，如:多会议管理、参会人员的设置、会中控制、会后保存、系统管理和对控制终端的控制等，让会议实现多媒体、多功能化，实时交互更加多元化，提高会议效率及质量。

产品特性

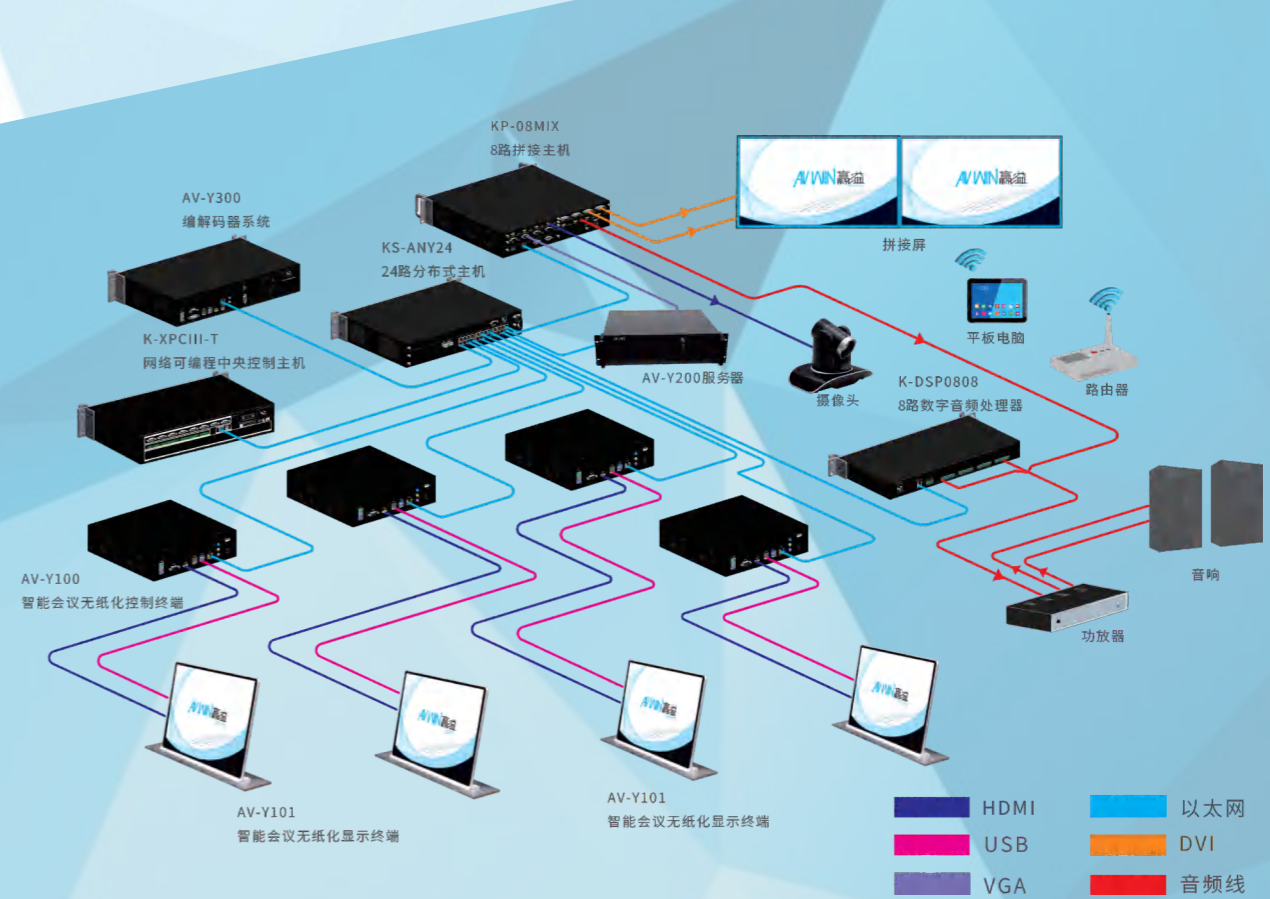
- 四核英特尔至强处理器，双通道4GB内存，1T硬盘，支持千兆网口向下连接扩展主机；
- 4U工业级机架式专用机箱，低噪音低功耗设计；
- 高端硬件配置，采用硬件MAC地址绑定策略，防止恶意用户接入；
- 支持网络的连接通讯，支持会议管理功能；
- 支持维护数据库，监测终端,安全涉密性强；
- 含有VGA输出及多种常用音视频会议接口；
- 内置windows7操作系统，可实现会议基本管理控制、系统信息备份存储，远程登录访问等平台产品性能特点；
- 一台设备最多可支持64个单元,点式的实现纯网络数字化连接，带一套无线键鼠；
- 19"加固型4U上架式机箱；
- 防震设计的驱动器托架,可支持3个5.25"和1个3.5"磁盘驱动器；
- 前端配备2个USB和 PS/2键盘 I/O接口；
- 机箱前面板上的系统状态LED指示灯可显示电源、硬盘和系统电压的运行情况；
- 前置系统状态监测模块；
- 过滤内吹冷却风扇,可在整个机箱内维持正常的空气循环；
- 具有防干扰、防尘、防震、防扰流的功能。



技术参数

尺寸L*W*H	445*400*88.1mm
颜色	工业白
最大功耗	250W
输入电压	交流50- 60Hz,220V±10%V
工作环境温度	0℃~50℃
贮存环境温度	-20℃~70℃
工作和贮存环境湿度	0%-95%(无凝霜)
外部端口	VGA*1、RJ45*1、USB*6、串口*2、并口*1
网络支持	1000M Ethernet
通信协议	TCP/IP、HTTP
操作系统	Windows7

系统连接图



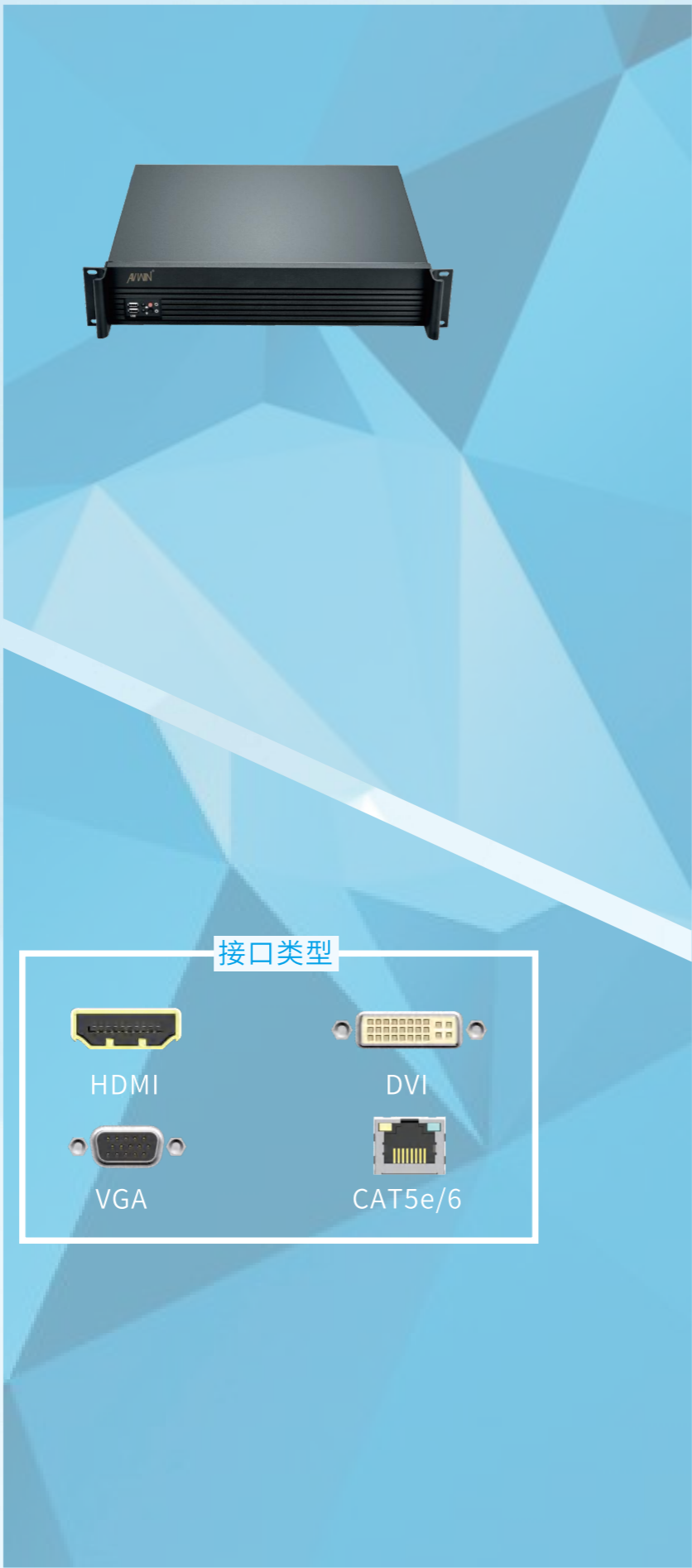
AV-Y300
智能会议无纸化编解码器

产品描述

AV-Y300编解码器产品，支持1路高清HDMI视频采集功能，编码码率可调，画面质量可控制。支持HTTP/RTSP/RTP/RTMP/UDP等协议传输，与AV-Y200服务器及AV-Y100控制终端产品配套使用，把信号广播到编解码器和所有终端上显示,不存在和电脑硬件兼容性问题。让会议实现多媒体、多功能化，实时交互更加多元化，提高会议效率及质量。

产品特性

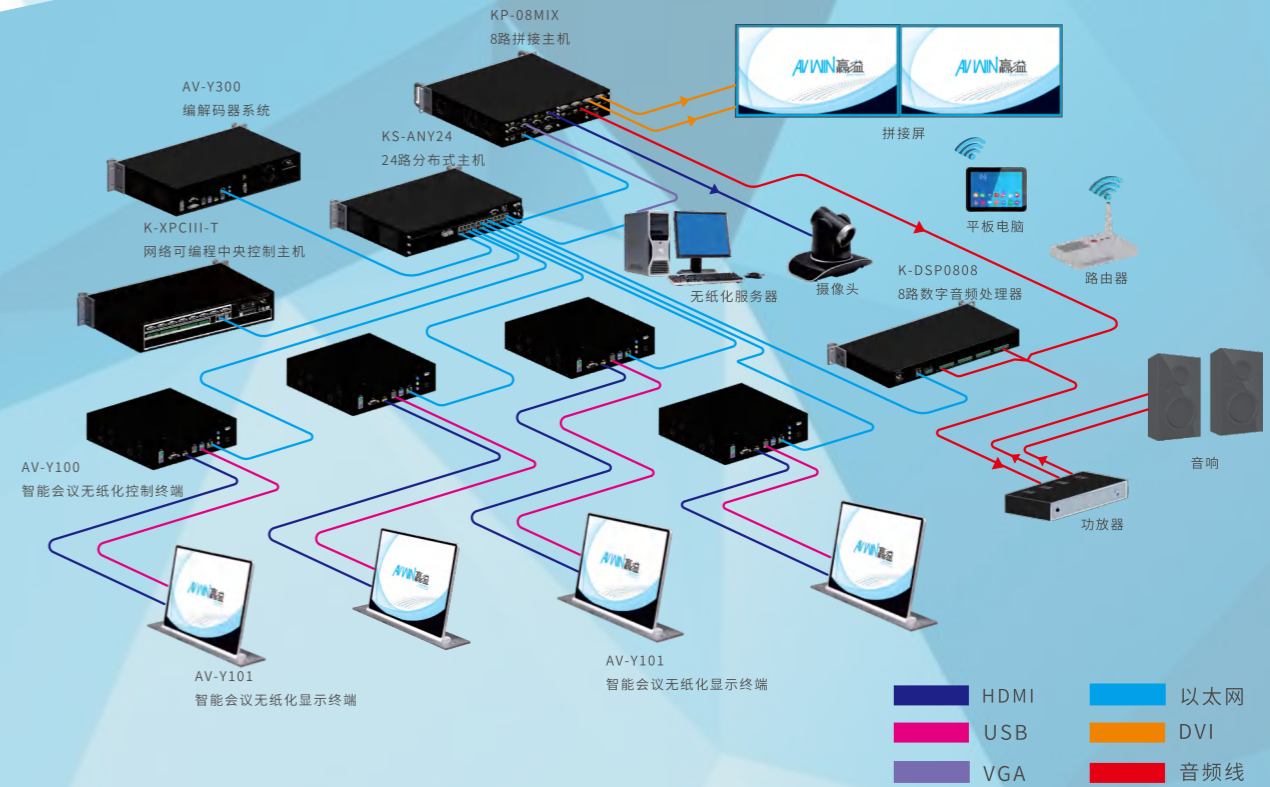
- 机架式服务器机柜安装，尺寸19"标准机柜2U高度,
- 硬件配置：工业级主板,CPU主频3.0GHz、智能加速主频3.4GHz三级缓存6MB总线规格5GT/s多核运算四核心四线程、内存容量4GB硬盘容量32固态硬盘，
- 支持HDMI、VGA信号输出，任何终端画面通过此接口输出至大屏幕或其他信号显示设备；
- 支持HDMI、VGA信号输入，外部信号通过此接口实时广播画面到所有会议终端并同步显示。
- 支持信号格式自动转换功能，网络数据信号转换成数字信号，数字信号自动转换成网络信号传输。



技术参数

电源	AC 220V
CPU	Intel四核2.60GHz
内存容量	4G DDR3
硬盘容量	32GB ROM(固态硬盘)
尺寸	445*400*88.1mm
最大功耗	150W
输出接口	VGA、HDMI、DVI、 6*USB、 电源、音频、网口接口等
输出接口	HDMI
网络支持	1000M Ethernet
通信协议	TCP/IP
安装方式	2U标准机架式
颜色	黑色
环境温度	-20~60℃
相对湿度	20%~80%

系统连接图



产品描述

AV-DS1015/DS1010分别是一款无线电子桌牌和有线电子桌牌,无线电子桌牌采用标准WiFi 2.4G/5GHz通讯技术;有线电子桌牌采用CAT5或以上的网网络传输技术。系统使用无线/有线单元能实现讨论、投票、同传和PC软件控制。支持多会议预置,解决用户单位多场会议安排,提前预置,一键切换3秒内完成更新;支持模拟排位,解决在同一会议室,不同会议不同座次安排中出现参会人员增加、缺席、座位互换等实用功能;增强版还提供:签到、投票表决、会议服务、文件查看、主题显示等功能。各单元连接的数量原则上不受限制,传输距离视现场WiFi的穿透能力及有线的传输效果等。



产品特性

- 双面7寸高清显示参会者姓名、职务、会议主题、单位Logo；
- 支持10点电容触控操作，自定义各种字体、字号和颜色，调整背景模版等；
- 提供数据导入导出功能，支持会议内容（讲话稿、议程、文档、图片）显示；
- 呼叫服务：便签、茶、笔、纸、服务器人员、加水、加茶、咖啡、换杯等；
- 支持单机、多机无线或与有线混用组网，PC控制软件支持WEB远程访问与控制；
- 可预置多场参会人员：本功能可以一次性预置2000人，支持模拟排位功能；
- 支持会议室各种座位安排需求，如增加机制、缺席机制、座位互换等，当参会人员发生变化后系统自动分配实际参会人员座次并显示。



技术参数

产品参数	
产品型号	AV-DS1015 / AV-DS1015
核心处理器	Cortex-A9 四核 1.6GH
内存; 存储空间	DDR3 1Gbit ; 置EMMC闪存:4GB
操作系统	Android 5.1
通讯类型	无线 / 有线
尺寸	7.0 寸
分辨率; 颜色	1024*600; 65K 色, 16 位RGB
供电; 功耗	DC 12V/2A 电源适配器 ; ≤5.0W
产品尺寸	175.0x117.0x69.0mm (长宽高)
重量; 颜色	0.8kg; 银色
LCD显示器	
显示器类型	IPS全视角; 双屏
背光灯管	LED
亮度(cd/m²)	500
背光灯寿命(h)	>20,000h
对比度	500:1
视角(L/R/T/B)	70/70/50/70
触控面板	
触控类型; 触控方式	电容触控; 单点、滑动触摸
透光率	90%以上
环境与认证	
工作温度; 存储温度	-20~+70℃ ; -30~+80℃
认证	ROHS、CE 认证 (EMI 等级:EN55022ClassB 标准)

系统连接图

