

## 需求分析

从白板到 PPT 投影演示，现代会议已变得越发生动。随着移动设备和智能终端的出现，会议实现了由“书纸”向“屏幕”跃迁，信息和灵感的载体将更多地转变为通过“屏幕”呈现。会议场景智慧化升级，越来越多的新技术叠加，让会议沟通更高效更智能。但同时泛功能化大大增加了成本，使得不少中小型企业望而却步。针对这一痛点，视美泰主张专注于核心问题的解决，为中小型企业打造更强性价比的智慧会议解决方案。

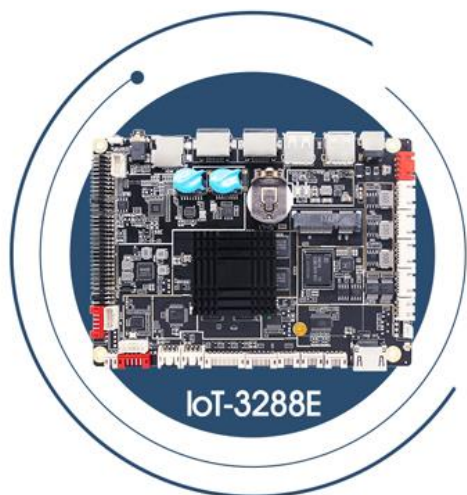
## 方案概述

视美泰智慧会议解决方案为解决中小企业传统会议中“接线乱、无法互动、文件共享麻烦、会议记录慢而且易出错”等痛点，打破单一功能的产品逻辑，集高质量显示、触摸书写、无线传屏等多功能于一体，适用于各类会议、培训等场景。

## 方案搭建

系统构架一

嵌入式智能主板 IoT-3288E、一体机。



## 系统构架二

Android OPS-3288C、一体机



## 硬件优势

### 1、超强性能

该解决方案采用瑞芯微 RK3288 Cortex-A17 四核处理器，搭载 Android5.1 系统，主频高达 1.8 GHz，采用 Mali-T764 GPU，支持 4K、H.265 硬解码。

### 2、Android 系统，生态丰富

ARM+Android 架构的智能主板和 OPS 拥有更低的功耗，更开放的系统，更丰富的生态，无论是对于外设的适配性、系统配置的灵活性还是上层应用开发的多样性，都具有得天独厚的优势，轻松实现不同用户的“私人定制”。

### 3、高性价比

相较于 X86 架构的智能主板和 OPS，双 A 架构的主板和 OPS 更为经济实用，能够帮助用户更好的控制成本，对于价格敏感的用户来说是一个有利的因素。

## 功能特点

### 1、无线传屏不受“线”制

传统的会议经常需要连接笔记本和投影仪，接线繁琐，而且要进行调试和更换插口，非常耗时。视美泰智慧会议解决方案采用先进的无线传屏技术，会议室内任意角落都能轻松传屏，完美解决传统会议电脑投影的问题，实时流播放不占会议一体机设备内存，长按即可保存到设备。



### 2、无线控制轻松便捷

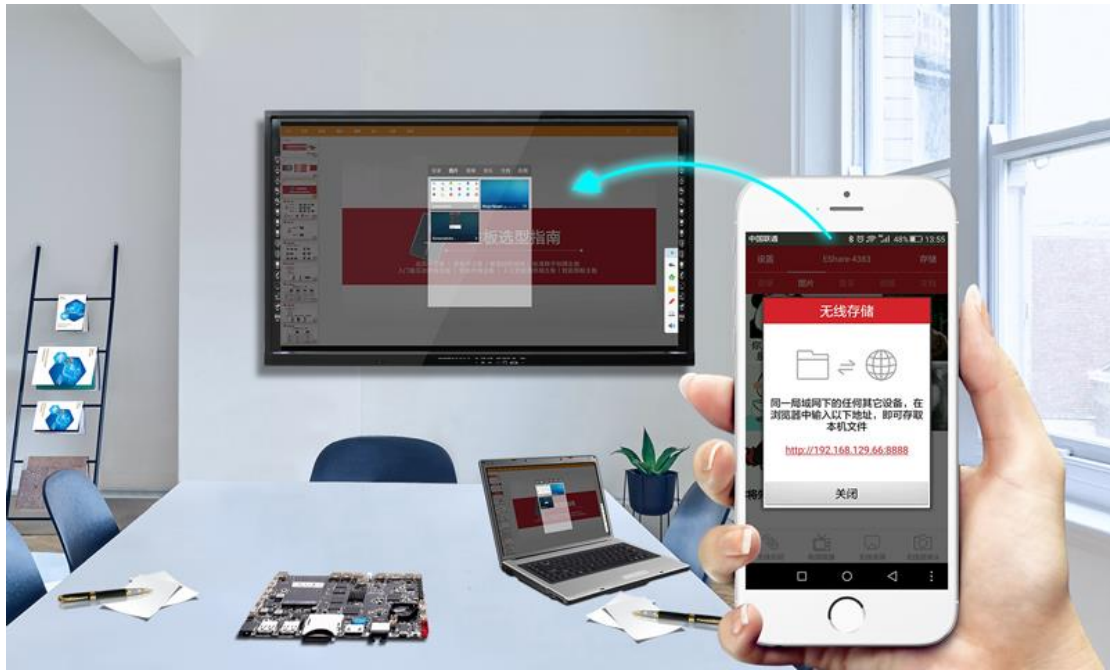
会议中支持通过智能手机、平板、个人电脑进行正、反双向操控，无需任何接线，支持手指书写、键盘输入、方向按键等操作模式，让每个人都能随时发言，随时分享畅所欲言，减少转换时间，提高会议效率。



### 3、多屏互动无线存储

无需数据线即可实现会议一体机和个人电脑、平板、智能手机之间的多屏互动，支持从任何设备下载或直接访问会议一体机内的媒体文件，同时支持反向文件共享，可以多文件同时上传或备份，支持多种文件共享(包括音乐、视频、图片、办公文档、PDF、电子书、APK.....等等)，打开无需使用数据线 U 盘，节约时间，让沟通更加顺畅！





#### 4、实时拍摄同步传屏

支持调用个人智能手机、平板电脑等无线摄像头进行拍摄，并将实时画面同步传屏到会议一体机大屏，轻松共享画面信息。



## 5、多人同屏实时互动

支持多人同时进行传屏操作，所有与会人员都可以在各自智能手机或电脑端随意书写、批注，并实时传送到大屏上，让思想的碰撞迸射出更璀璨的火花。



## 6、变身 wifi 热点支持免费共享

会议一体机内置 wifi 模块，用户只要通过设置 wifi 热点共享，无需网络布线、安装路由器，即可轻松实现 wifi 共享，既免去布线的麻烦还能节省路由器的成本。



## 7、 随时批注激发创意

支持多点触控，感应灵敏迅速，支持触控笔和手指的自由书写，媲美真实书写体验，高精度红外触摸技术延时不超过 3 毫秒。支持文档插入让沟通更及时。随时记录灵感，重点笔记一指圈选，碰撞出创意的火花，让协同工作更加高效。





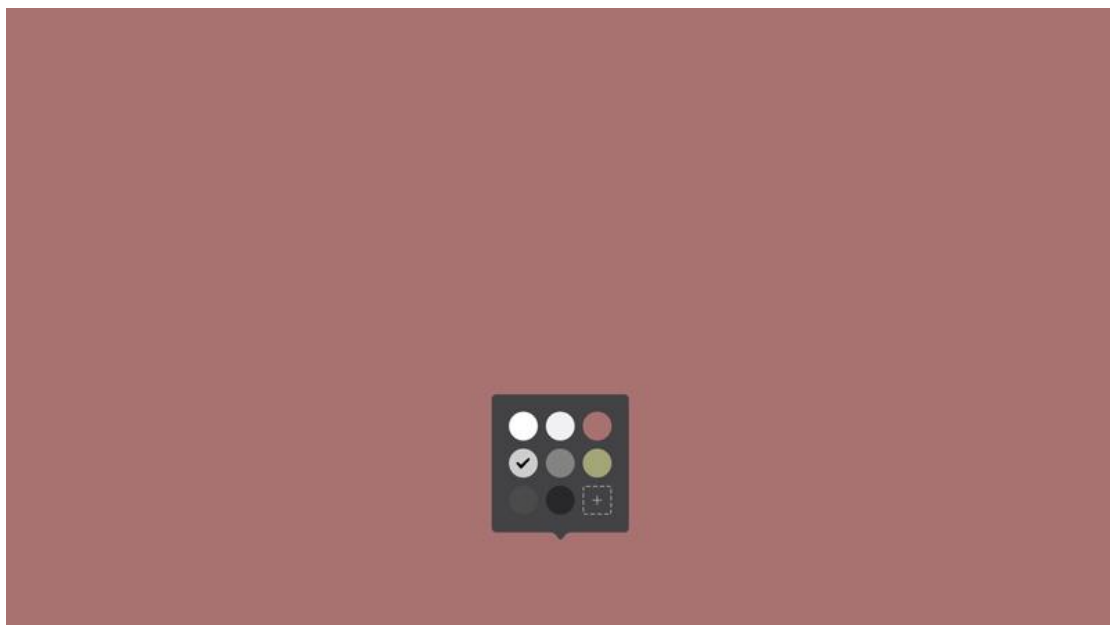
## 8、开会内容扫码带走

传统会议中需要安排文秘进行会议记录，但人工记录的方式存在遗漏或理解偏差的问题，不仅难保证准确性，还浪费会议记录者时间精力。而视美泰智慧会议解决方案，支持扫码保存白板上的会议记录，极大地节省了与会者时间，更方便后续回顾会议所达成的共识，开展团队工作，提升了协作效率。



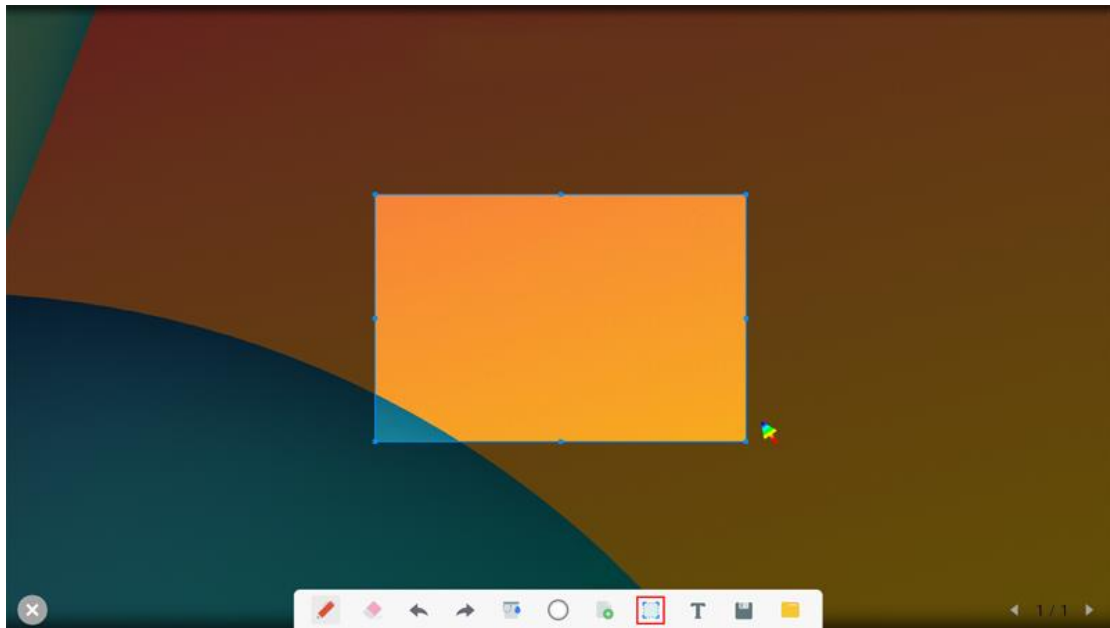
## 9、 自由设置背景色护眼防疲劳

支持自行设置背景色，可根据会议室实际光线亮度调节屏幕颜色，设置成保护眼镜的背景色，防止用眼疲劳，降低会议效率，让长时间的会议更轻松。



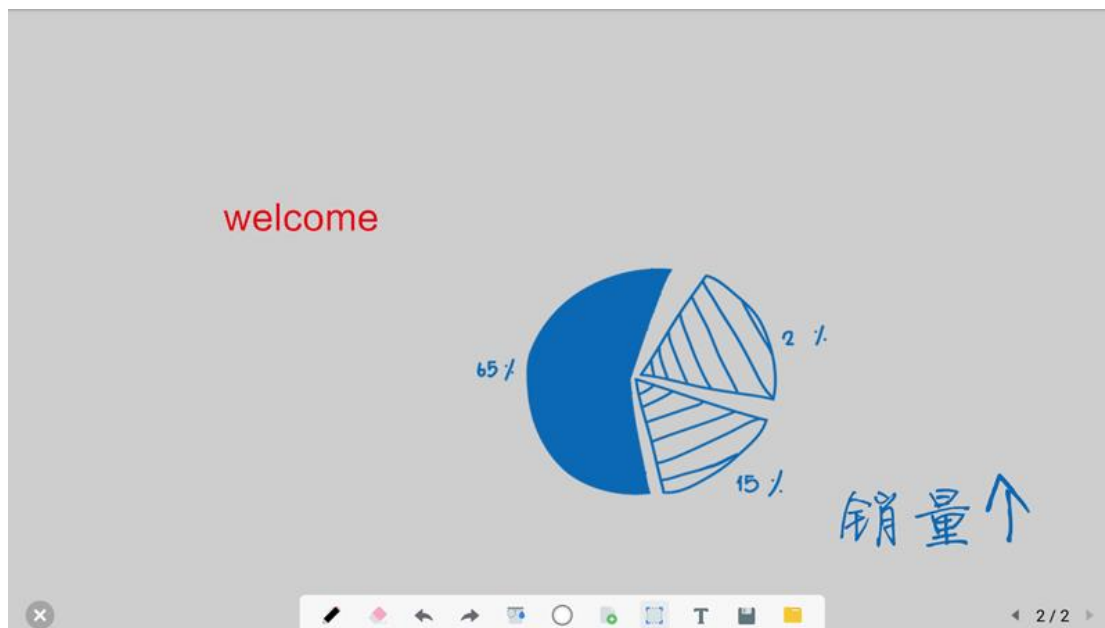
## 10、区域自选截屏更自由

会议中无论是 PPT 等文档还是浏览网页等情况下，您都可以使用截屏工具，随手滑动即可截取您所需要的内容，让会议更自由。



## 11、跑马字动静结合更生动

支持设置跑马字，您可以将会议的主题设置为静态字体，同时将欢迎致辞设置为更生动有趣的动态跑马字，让会议与众不同。



## 12、强大编辑功能现场批改更方便

会议中经常需要在讨论后对文件进行修改，视美泰智慧会议解决方案具备强大完善的编辑功能，可在一体机直接编辑 PPT、word 等多种文档，让讨论成果实时呈现，解决现场做备注会后再修改所带来遗漏等困扰。



### 13、超高性价比颠覆行业

多功能化成为一种潮流，但过多并不实用的功能大大增加了消费者的购买成本，针对中小企业实际会议需求，视美泰智慧会议解决方案致力于在产品的主功能上下功夫，将用户真正需要的功能做得更精，为用户提供模块化、一体化设计，极大地降低了产品成本，同时节约了大量维护和升级的成本，在保证品质的同时将性价比做到极致。





## 实际应用

办公培训领域： 商务会议、企业培训、产品宣传、项目展览、企划提案等。



教育培训领域：幼儿教育、中小学教育、大学高等教育、职业培训、会议报告等。





视美泰为中小企业量身定制这套超高性价比的智慧会议解决方案，为中小型企业带来告别低效会议时代的契机，引领中国企业进入高效的会议平台时代，不仅满足了企业迫在眉睫的高效发展之需，更填补了会议平台细分市场的空白。