

Aosens

智能会议桌牌使用说明书



(AS-OD 系列 704)

北京奥盛创新科技有限公司

目 录

第 1 章	系统简介.....	2
1.1	系统概述.....	2
1.2	系统建设原则.....	2
1.3	系统配置说明.....	3
1.3.2	无线 AP.....	3
1.3.3	拓展交换机.....	4
第 2 章	桌牌硬件配置.....	5
第 3 章	电子桌牌功能展示.....	6
3.1	设置接入.....	6
3.2	会议签到.....	6
3.3	会议信息.....	6
3.4	会议议程.....	6
3.5	会议资料.....	6
3.6	单机改名.....	6
3.7	参会者.....	6
3.8	呼叫服务.....	6
3.9	统一升级.....	7
3.10	静态 IP.....	7

第 1 章 系统简介

1.1 系统概述

电子桌牌系统是一款专为政府党政机关、企事业单位量身定制的会议服务产品，提供坐席人名显示和会议信息服务功能，依托有线/无线网络，将服务器内的会务资料呈现给所有参会人，同时实现参会人之间，参会人和服务人员之间的即时通信。

通过电子桌牌系统，一方面可以“解放”单位内部参会人员传统铭牌制作；另一方面通过移动信息化手段的应用，为单位大幅提高办会效率，帮助会议组织者极大地降低工作压力，轻松进行会议现场管控，持续降低成本并节省了时间，带来内部管理水平的升级，同时也为广大参会者提供了更加详尽的会议信息资料，让用户获得全方位、高效、实时和安全的会议服务，获得丰富的会议信息化体验。同时，为办公单位节省大量纸张和印刷费用，符合国家低碳、环保理念。

1.2 系统建设原则

1.会议统一规划 服务集中部署，所有的会议实现不同地点的统一管理，确保为会议提供强有力的技术支持，为会议管理、信息共享、互联互通等方面的应用打下良好的基础。

2、安全性和可靠性

在性能上将安全性和可靠性放在首位，基于 BS 架构，所有的会议信息全部在服务器内统一管理和下发。桌牌内除人名外不保存任何会议信息，确保系统运行的可靠性和稳定性，达到最大的平均无故障时间。

3、先进性 系统具备当今的先进水平，在整个系统的生命周期内，在保证投入的情况下，系统能够扩展、持续升级。

4、开放性和集成性

后台充分考虑各接口的集成性，以便实 OA 系统对接，视频会议系统对接以及会议信息发布等要求。

5、易维护性：

建设系统以简单易操作为原则，服务器和桌牌的运行均可以给电后自动启动工作，桌牌

本地不存储任何资料，平日免维护。

1.3 系统配置说明

1.3.1 配置：笔记本/台式机：windows win7 及以上， 32/64 位 I5 及以上 CPU(注意不支持 XP 系统，尽量选用 64 位的 CPU)

桌牌台数	无线 AP 配置 2.4Ghz	有线配置	后台配置
20 台及以下	参考 TP-LINK WDR7400, 艾泰 (UTT) 512W 同系列产品	普通交换机或 POE 交换机 百兆	普通笔记本或台式机
20-40 台	参考 TP-LINK TL-WVR900L 同系列产品	普通交换机或 POE 交换机 千兆	I5 及以上笔记本或台式机
40-80 台	H3C EWP-WA2620i 同系列产品	普通交换机或 POE 交换机 千兆	服务器
80 台以上	无线 AP 的桥接或 AC 控制器方案	普通交换机或 POE 交换机 千兆级联	服务器

服务器：server2003 /server2008 64 位 ；

处理器:1 颗；核心数量:4 核心；线程数量: 8 线程；CPU 主频 3.0GHz；内存: ECC 16GB； 硬盘: 企业级 1T；网卡:集成千兆以太网卡；光驱:DVD 光驱；接口: PS/2 接口, VGA, HDMI, USB3.0

1.3.2 无线 AP

20 台及以下桌牌，可参考配置 TP-LINK WDR7400, 艾泰 (UTT) 512W 系列产品，后台 选用普通笔记本或台式机配置。

20-40 台桌牌，可参考配置 TP-LINK TL-WVR900L 系列产品，后台选用 I5 及以上笔记本或台式机配置。

40-80 台，可参考配置 (H3C) EWP-WA2620i 系列产品，后台必须采用服务器。

80 台以上：无线安装需要无线 AP 桥接或 AC 控制器方案，后台必须采用服务器。

1.3.3 拓展交换机

24 个 10/100/1000M RJ45 电口或 POE 口；缓存: 3.5Mb；1000Base-T: CAT-5E UTP:

第 2 章 桌牌硬件配置

会议桌牌

产品特点

1. 外型小巧美观, 工艺精湛且触感细腻, 融合现代会场氛围
2. 外屏采用全视角IPS高清高亮屏, 显示清晰内容
3. 触控全贴合工艺, 触摸灵敏度类似iPhone体验
4. 内屏采用主流平板终端, 可与底座桌牌分离
5. 支持操作系统: Windows/Android/IOS

产品型号: MA-8100 7寸




产品功能

会议签到, 手写批注, 电子白板, 网页浏览, 会议文件, 会议议程, 同步现场, 会议公告, 会议讨论, 后台管理, 视频点播, 视频播放等。



TFP LCD 全视角屏
电源开关键
USB 接口
mini USB 接口
内置多芯锂电池
DC 接口



内置锂电池, 有效减轻平板重量
触摸屏, 有保护的防刮花屏幕
可取下平板电脑, 方便操作, 方便会议, 适用于不同规格和用途平板电脑

桌面使用展示



桌面效果展示

配置

外观及材质
铝合金, 碳纤维, 太空灰/象牙白, 可自行定制色

核心PCB
架构: Cortex A9 1.5GHz四核, DDR3-1G, Flash: 8G

显示屏
TFP LCD屏, 分辨率: 1024*600, 亮度: 350流明

触摸屏 (选配)
种类: 电容屏, 触控点数: 10点触控, 高标-防眩光

外部接口
USB*1, mini USB*1, DC*1, 开关键*1, Root*1

供电方式
DC适配器供电, 电池供电, 以上两种混用供电

电池 (选配)
种类: 可充电多芯锂电池
容量: 12000mAh
安装方式: 内置+外置

联网方式
有线网络TCP/IP, 无线网络WiFi 2.4G

配置	AS-0D(704)	电池 (选配)	种类: 可充电多芯锂电 安装方式: 内置+外置 容量: 12000Mah
外观及材质	平板外观, 银色, 灰色。	供电方式	DC 适配器供电 以上 2 种混用电池供电
核心 PCB	架构: A9 1.5GHz 四核 DDR3: 1G F I ash: 8G	联网方式	无线网络 Wi f i 2. 4g
单屏	种类: 7 寸 I P S 屏 分辨率: 1024*600 可视角 度: I P S 全视角 亮度: 350 流明 不带触摸	外部接口	USB*1 (可接鼠标操作设置), DC*2, 开 键*1
软件功能	外屏显示会徽会标、人名职称、支持常用字体、字号和字体颜色调整,可自定义编辑背景模板,; 参会者通讯, 单机手写改名, 资料 U 盘导出, 变换会议室等		

第 3 章 电子桌牌功能展示

3.1 设置接入

打开桌牌，连接 WIFI 或者有线网络，输入管理电脑的 IP 地址，桌牌会自动连接后台，并提示验证通过信息，接下来选择会议室和座位号，桌牌设置就完成了，当然桌牌以后也可以调换任何会议室的任何座位。



3.2 单机改名



点击人名，单位名称，职务三个字段的位置，即可弹出输入法，单机修改。

3.3 统一升级

针对客户定制或者系统 BUG 后台可以统一发送补丁包，对所有桌牌设备进行升级。



3.4 静态 IP

适用于涉密行业所有设备必须有固定的 IP 地址，桌牌开机后选择启动器，设置完 IP，



网关，掩码，域名等信息后，重启进入桌牌即可。（本桌牌不支持有线，需 USB 转接）

3.5 远程统一开关机

针对客户定制或者系统 BUG 后台可以统一发送补丁包，对所有桌牌设备进行升级。

可采用后台统一开关机。

