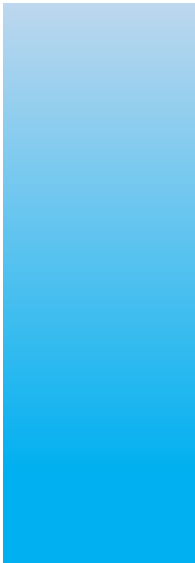




朗吉会议系统

—— ◆ HD数字会议系统产品介绍 ◆ ——



目录

CONTENTS

	产品简介.....	01
--	-----------	----

	独特优势.....	03
---	-----------	----

	更多亮点.....	07
---	-----------	----

	平台组成.....	09
---	-----------	----

	产品参数.....	11
---	-----------	----



产品简介

overview

新一代 HD 数字会议主机采用多功能协作解决方案，适应于各种场景如内部会议、现代化会议、决策会议、信息发布等高效会议。主机设计功能集发言讨论、内部通话、签到、表决、电子桌牌显示系统、支持会议摄像头预置位跟踪、自带会议录音功能、有线或无线同声传译 64+1 通道管理，高清数字投屏显示和会务功能管理等应用为一体的 HD 数字化会议主机。

HD 数字会议主机音频设计方面采用反馈抑制、噪声消除、自动增益、数字均衡等 DSP 处理技术，并支持多种声效模式选择，以智能便捷操作为基础，用户体验为核心，新一代 HD 数字会议主机具有安装简便，操作简单，维护容易等优点。



产品简介 overview

面板外观



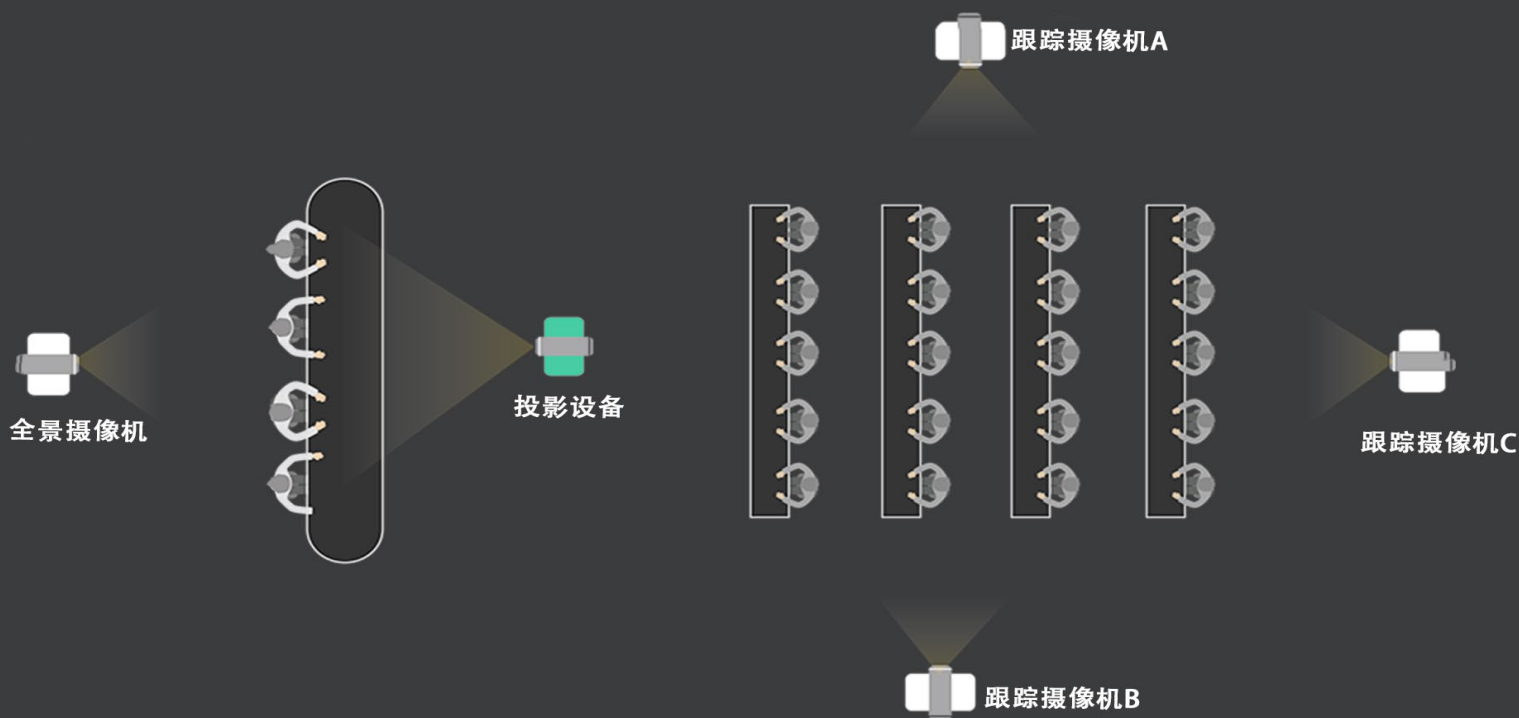
后板外观





高精度会议摄像预置功能

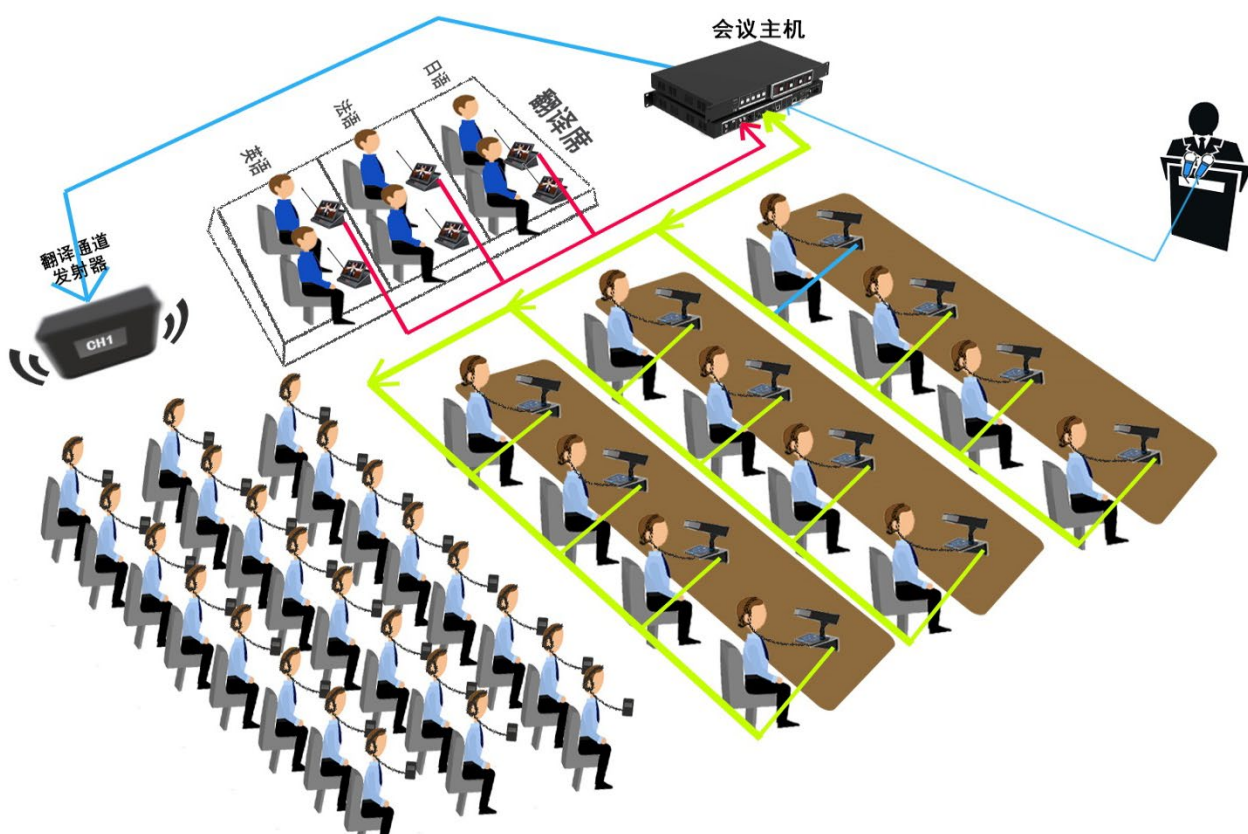
朗吉新一代 HD 数字会议系统内置摄像头控制方案，搭配可编程中控主机，只需要在会议室安装摄像机，设置预置位后摄像机就能自动跟踪发言人的位置，捕捉到发言人正在发言时的镜头，显示到本地显示屏幕或通过网络发送到远端视频会议。





64+1 同声传译功能

64+1 同声传译通道采用数字环状网络技术，实现全数字信号传输与处理，通过一根网线传输音频及各类信息至有线接收单元、无线接收单元具有传输音质好、保密性强、稳定性高、抗干扰能力强等特点。满足大型国际会议同声传译无延时需求，带来便捷的会议交流体验。





会场同屏显示

主机支持 HDMI 全高清 4k 视频信号至会场大屏显示，同时可操作“一键同屏”功能至会场所有带 LCD 屏单元同步视频画面，与会者无需远看会场大屏或人员遮挡等烦恼问题，与会者便携设备视频信号输入坐席单元即可投屏至会场大屏幕显示。同时可申请会场全部同屏显示与会者的视频。





智能会议管理系统

采用 WebGL 技术用户无需安装软件，只需用网页浏览器直接访问会议主机自带的 Web 界面便可完成在线设置、数据统计、会务管理等功能。

LGAMX



全数字化智能会议管理系统



会议资料



会议模式



同屏显示



语音控制



视频设置



系统配置



桌牌管理



录音管理



同声传译



投票统计

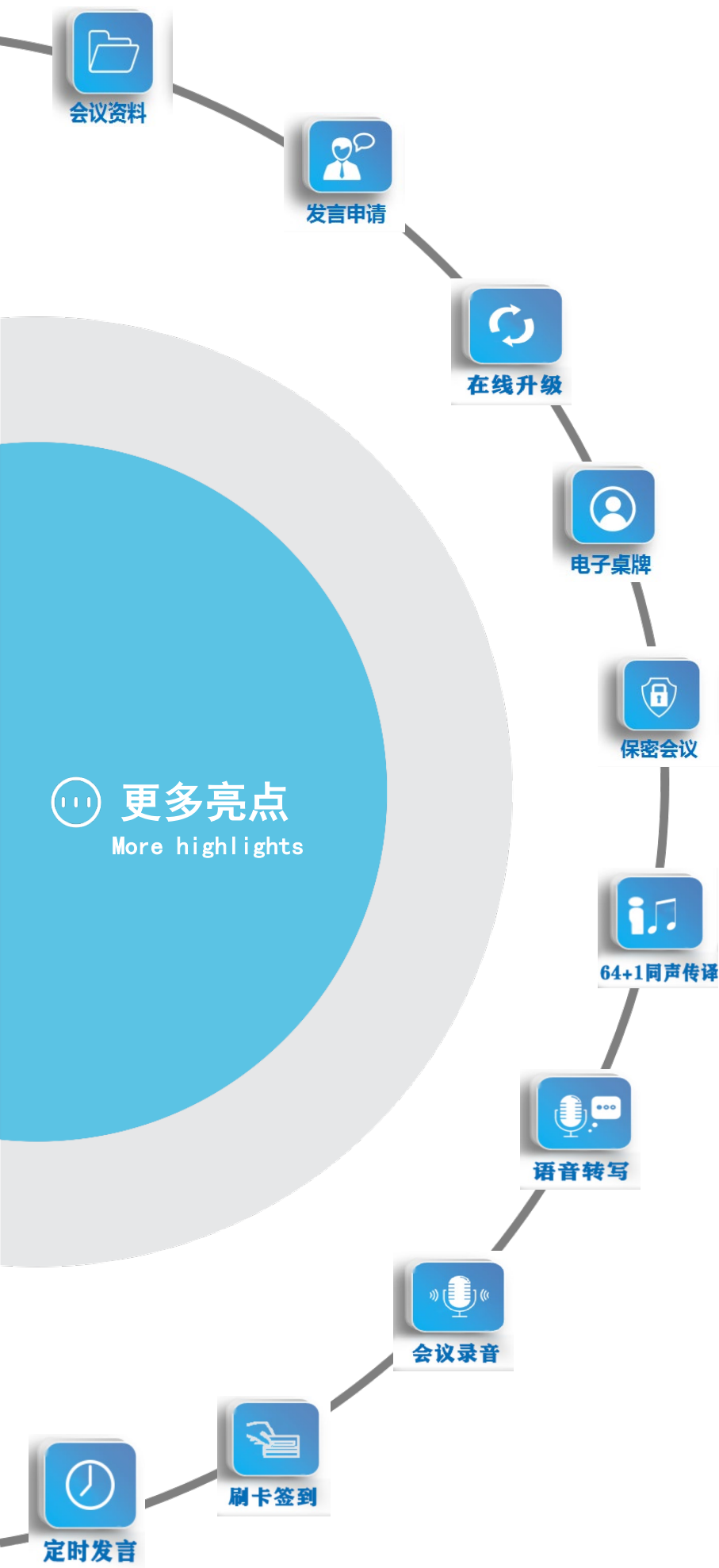


签到统计



音效设置

朗吉数字会议管理PC v1.1



会议资料

可导入会议人员姓名、职位信息到显示桌牌
会议结束可生成会议签到、投票、相关会务数据

发言申请

会议主机设有独立的“APPLY”模式，代表单元
申请开启话筒，需经主席单元同意后，方可发言

在线升级

可在线导入会议人员姓名、职位信息到显示桌牌
可在线发送短消息，在线升级会议相关功能

电子桌牌

会议人员的姓名、职位信息可通过 LCD 桌牌显示

保密会议

会议音频、及会议相关投票信息经过编码加密，
无需担心窃听、人为干扰等因素

同声传译

可同时传输 64 路翻译语音和 1 路原音，具有传
输音质好、保密性强、稳定性高

语音转写

可导入会议人员姓名、职位信息到显示桌牌
会议结束可生成会议签到、投票、相关会务数据

会议录音

会议主机设计自带录音功能，支持 USB 接口
插 U 盘录音，先进噪声消除技术，实现更清晰录音

刷卡签到

通过会务管理软件，可设置为刷卡即可代替原始
的笔写签到

定时发言

会场进行提问环节，可全局设置代表单元定时
发言，主席单元不受限制

数据统计

会议进行签到、投票、表决、选举功能结束时，系统将会自动生成数据统计。

角色分离

会议主机设有独立的“APPLY”模式，代表单元申请开启话筒，需经主席单元同意后，方可发言

声控模式

主机设置声控模式，将声控模式代替原始的物理开关，自动开启话筒或相关会议功能

茶水申请

与会者可通过会议单元的内部“茶水功能”申请茶水服务

内部通话

会议单元可以通过“内部通话”功能申请与后台管理者进行内部通话

会议签到

为更准确地统计到会人数，更好地安排会议工作。单元采用多种会议签到方式

有线投屏

与会者可通过会议单元接口将 HDMI 视频信号投屏至会议大屏显示。

一键同屏

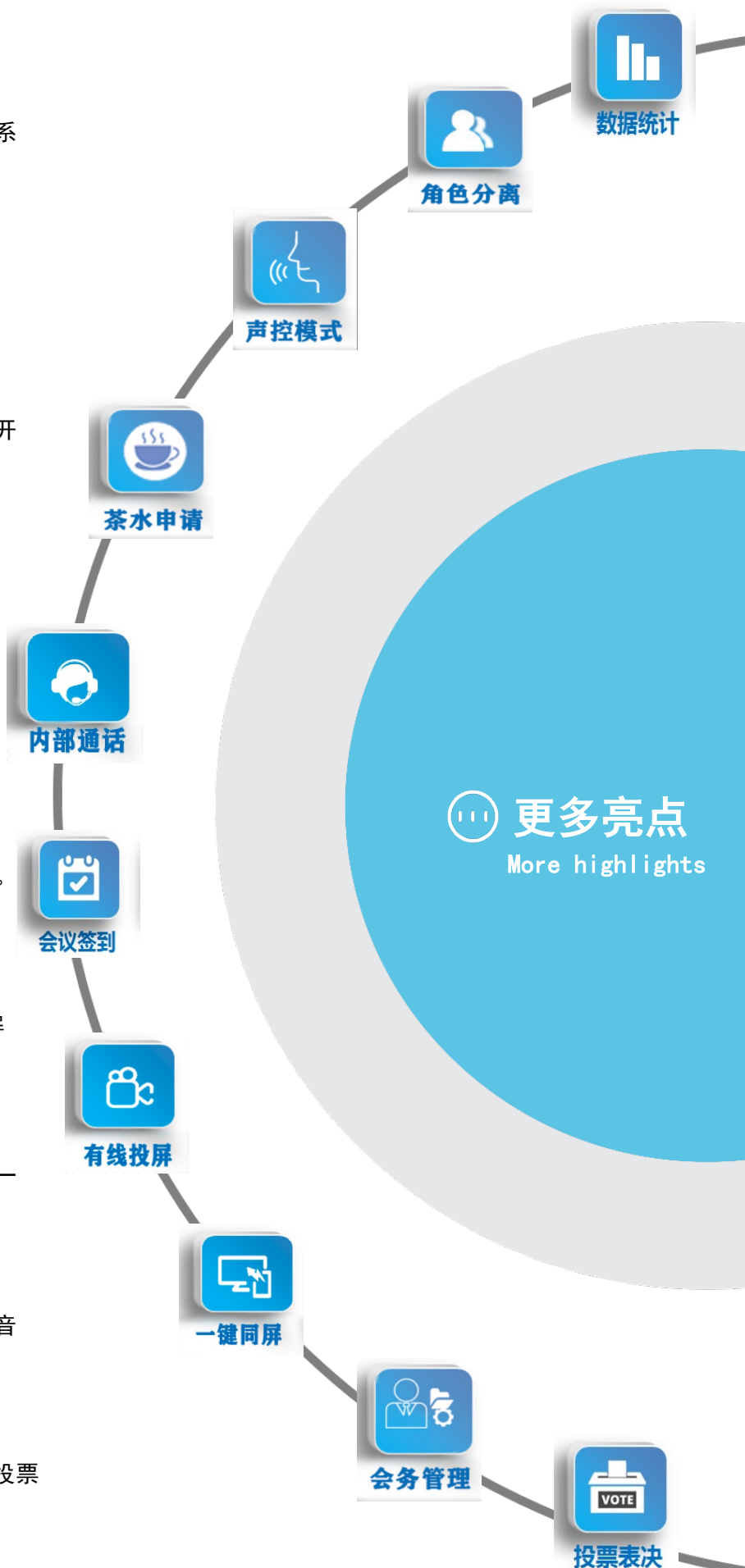
通过会议主机可将视频会议画面、投屏信号视频一键同屏至会场带 LCD 的单元显示

会务管理

通过会务管理软件，可设置会议主机模式功能，音频分区，及会议相关签到、投票数据等

投票表决

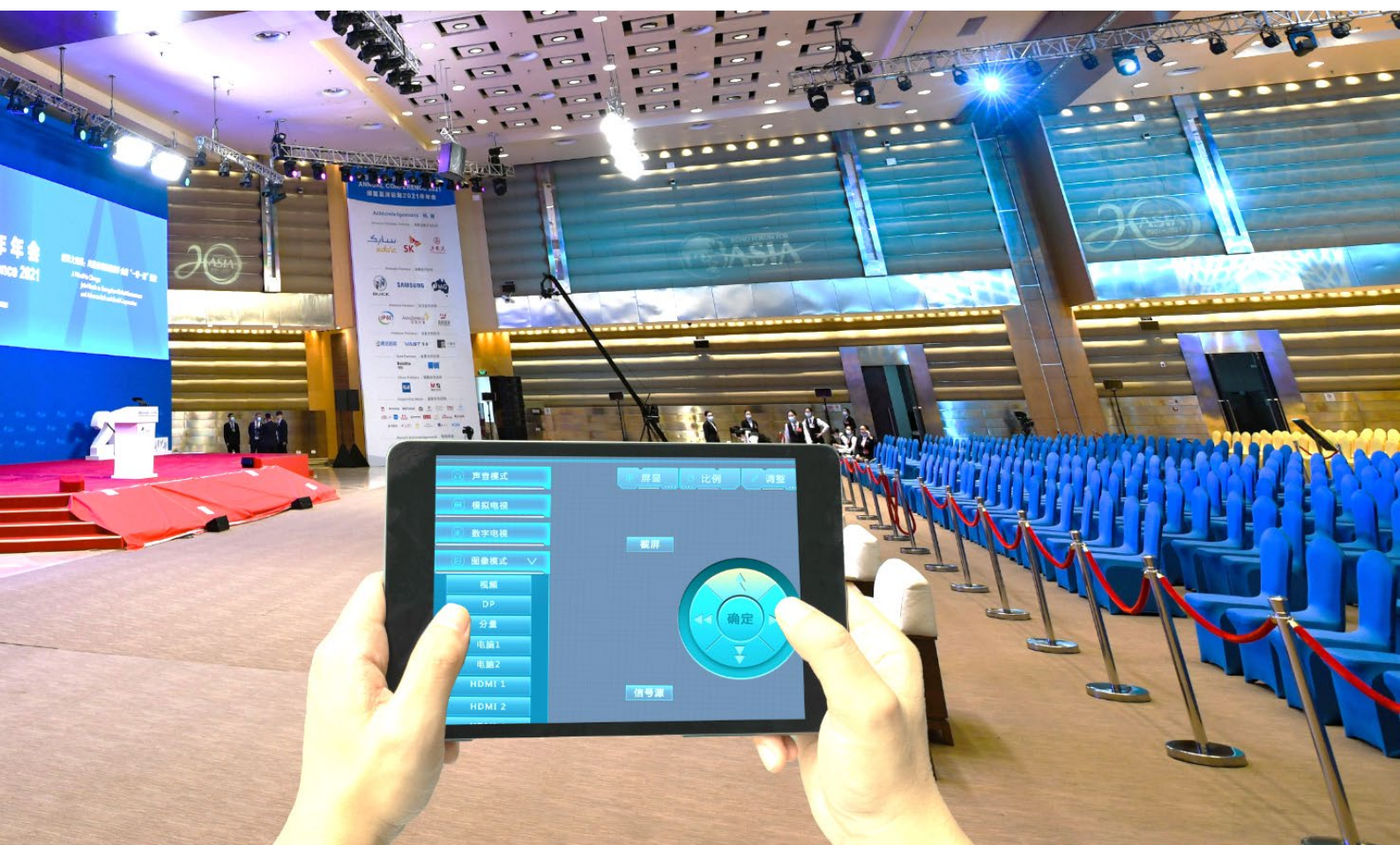
可通过会务管理软件或主席单元可发起签到或投票功能



平台组成 combination

中控系统

中控是整个会议室系统的控制核心，可通过朗吉 LG-PGM IV 可编程中控设备及操控软件，对会议室室温度，灯光，音量大小，会议设备等，管理系统提前做好会议基础设施，打开会议室门禁系统，根据与会人员要求，提前准备好会议基础设施的开启。



平台组成 combination

无线会议系统

可根据会场大小来配备无线单元数量及单元类型，该无线会议系统采用 5GHz 的通信频段，抗干扰能力强。内置高性能 CPU 处理器，超强的处理能力，采用 128 位 AES 加密技术，支持 WPA/WPA2 无线安全技术，防止窃听和非授权访问，提供更高的会议系统机密性。满足大型、密集无线单元接入，简单的操控，稳定可靠，不仅实现了其极低的功耗，易于安装，也降低施工难度，广泛受到用户的好评和认同。





产品参数

parameter

规格参数	
CPU	ARM 1.3GHz 双核处理器（可选 4 核/8 核）
运行内存	DDR4
闪存	NAND Flash
接口	
USB 口	1 路音频录制/1 路接鼠标操作
网口	1 路 AP 网口/1 路连接局域网接口
串口	2 路 RS-232 双向通讯控制接口
输入 HDMI	1 路 HDMI 支持 4K 输入
输出 HDMI	1 路 HDMI 输出
继电器接口	8 路信号继电器接口
红外接口	8 路红外控制接口
单元扩展接口	3 路单元扩展接口支持环路连接
音频输入	1 路 RCA 立体声输入/1 路卡侬座输入
音频输出	2 路 RCA 立体声输出/1 路卡侬座输出
双机热备份	支持
常规	
工作电压	100V~240V/50~60Hz 自适应
最大功率	150W
产品尺寸	482.6L*264W*43.61H mm ±3mm
工作温度	-10℃~80℃
湿度	10%~90%



广州市朗吉电子科技有限公司

GUANGZHOU LANGJI ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD

地址: 广州市黄埔区蓝玉四街广州科技园4栋2楼

电话: 020-82000201

邮箱: 13697425684@163.com

网址: www.langawx.cn



[扫一扫获取更多内容]