

多功能智能媒体播放器 SC D06

多功能智能媒体播放器（SC D06），用于信息发布系统的核心播放终端。该设备可将图片、视频、通知、网页、流媒体等内容组合成节目，通过网络集中推送到分布在各区域的显示终端（如 LCD 屏、LED 屏等），实现企业宣传、实时通知、紧急信息的全方位可视化展示。设备采用纯硬件架构，支持 7×24 小时无人值守运行。



核心功能

多格式内容播放、分屏与轮播、远程集中管理、定时与开关机、字幕与语言。

适用场景

写字楼、工业园区、商业综合体、校园、住宅小区、企事业单位。



写字楼



工业园区



商业综合体



学校



住宅小区



医院

技术规格

型号：多功能智能媒体播放器 SC D06

PU	四核 64 位 Cortex-A55，主频最高 1.8GHz
GPU	ARM G52 2EE，支持 OpenGL ES 1.1/2.0/3.2、OpenCL 2.0、Vulkan 1.1

内存	可选 2GB / 4GB / 8GB
存储	EMMC 标配 16GB
显示接口	支持 EDP / HDMI2.0 / MIPI / LVDS
最大分辨率	支持 4K 60fps 解码
网络	100M 自适应以太网、支持 WiFi/蓝牙 4.0、可选 4G 扩展
USB 接口	4 个 USB 接口 (含插针及标准 USB3.0)
串口	6 个可扩展串口
其他接口	GPIO/ADC 接口、TF 卡槽
播放模式	循环播放、定时播放、插播等多种模式
开机响应时间	≤3 秒
外壳材质	钣金结构机箱, 激光切割、精密数控折弯成型
防护等级	IP20 (符合 GB/T4208-2017)

产品优势

- 超高稳定性：纯硬件架构，无操作系统，避免系统崩溃、病毒入侵、兼容性问题；支持 7×24 小时无人值守运行。
- 快速启动：开机响应时间不超过 3 秒，允许频繁开关机。
- 高可靠性：MTBF ≥ 100,000 小时，适用于关键业务场景。
- 丰富接口与扩展性：提供 USB、串口、GPIO、TF 卡、WiFi、蓝牙、4G 等多种接口，满足各类外设接入需求。
- 灵活播放管理：支持分屏、轮播、定时、插播、远程开关机、断电记忆等功能，管理便捷。
- 高清解码能力：支持 4K 60fps 解码，画质清晰流畅。
- 安全加密：支持软硬件加密，防止内容被非法篡改或盗用。
- 广泛适配：兼容 LED 屏非标准分辨率，支持横竖屏切换，适用多种显示终端。

场景应用

- 企业总部信息发布：在办公区大堂、电梯厅、会议室门口等区域发布企业宣传片、欢迎词、会议通知等。
- 紧急信息广播：实时推送天气预警、消防疏散通知、疫情防控提醒等紧急信息。
- 公共区域导引：在食堂、共享驿站、停车场等区域发布菜单、车位引导、活动通知等。
- 数字化办公辅助：集成会议室预约系统，显示会议日程、占用状态。

- 文化宣传与展示：滚动播放企业文化、荣誉墙、党建宣传等内容，提升总部形象。
- 数据可视化看板：结合物联平台，展示能耗、安防、设备状态等实时数据大屏。

联系方式



北京中振兴业科技发展有限公司
Beijing Sinocent Tech Co.Ltd.

电话：010-65455941

官网：<http://www.sinocent.com>

地址：北京市经济开发区荣华北路 2 号院