# 液晶电视募捐箱 公益募捐箱 大连募捐箱 募捐箱广告机

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 液晶电视募捐箱 公益募捐箱 大连募捐箱 募捐箱广告机 |
| 公司名称 | 乐清市申开电子有限公司 |
| 价格 | 100.00/台 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 浙江省温州乐清市白石镇岐元业工区 |
| 联系电话 | 86-057762912656 13868732265 |

# 产品详情

| | | | |
|---|---|---|---|
| 加工定制： | 是 | 尺寸： | 1353X700X320（cm） |
| 材质： | 镀锌钢板 | 形状： | 如图 |
| 电耗： | 75（w） | 工艺： | 冷成型 |
| 使用年限： | 10 | 品牌： | skele |
| 型号： | sk-m1122 | | |

内部LED导光，面布4mmPV板贴纸，上部液晶电视，CF卡读取信息。

规格：1353mmX700mmX320mm

材质：镀锌钢板

外表处理：静电喷塑打底，外表烤漆。

申开电子联网信息发布系统

简要介绍：

支持有线与无线WIFI网络

一台电脑可操作所有终端机，可同时全部控制/单独控制/部分控制

支持文件：JPG.PNG.BMP.AVI.MPG.MP4.WMV.MOV.MP3.WAV.TXT.GZ.IMG

支持1080P/I高清视频。

支持横屏/竖屏

自由分屏：播放区/LOGO/日期/星期/时间/天气/字幕，位置/大小自由编排。

支持关联：如A视频同时，指定播放A图片/A字幕等等。

无限时段自动开关机

指定时间播放指定内容。

更换播放内容简易，即时发布信息/更换资料。

LINUX嵌入式线路板，内置4G CF高速卡性能稳定，不死机，替代X86笨大主板。

目前为银行应用产品，可适用于各种商业场所，如地铁/客运站/商场/大型连锁店。

概述

- 联网信息发布系统英文为：Digital Multimedia Broadcasting System

（以下简称DMB），系统充分利用现有宽带网络和显示设备，采用先进的数字编解码和传输技术，对各种显示设备（LCD、LED、PDP、CRT、音响、海报屏）实现网络集中管理、内容远程传输，使动态信息（利率、基金、外汇、航班、新闻、天气）、业务广告、促销信息、政策法规、新闻等资讯得以实时发布。

系统是一套依托现有有线或无线网络，采用先进的数字编解码和传输技术，软、硬件相结合的系统，以前瞻性、稳定性、拓展性、先进性、实用性为设计思路，采用集中控制、统一管理的方式，将视音频信号、图片和滚动字幕等多媒体信息通过网络平台传输到显示终端，以高品质的数字信号播出。并通过网络实现DMB终端远程监控，使设备安装、系统管理、系统升级、系统维护实现方便、快捷、准确。联网信息发布系统是对传统视音频资讯媒体技术的一次革命，也是传统视音频资讯传媒行业从劳动密集型到高科技传媒的一次质的飞跃。

系统组成

申开电子DMB联网信息发布系统（以下简称DMB）由四个部分组成：管理中心、DMB终端、网络平台、显示终端。

网络连接示意图

1.1. 服务器

服务器群架设在总部网络管理中心，采用先进的B/S管理架构，对各种信息播放媒介进行管理、控制、监控及下发各种多媒体信息。

可安装于各主流操作系统

u MS Windows:简体中文、英文版，港/台繁体版的2000 server、2003 server各版本、XP各版本、Vista各版本

u LINUX：debian、redhat、suse、红旗、ubuntu、fedora、CentOS等

1.2. 网络

系统支持网络连接方式：有线与无线

终端通过网络连接到服务器，获取播放列表以及播放内容。

服务器可以静态、动态设置网络连接带宽，保证网络链路的带宽稳定性。

1.3.后台管理中心

通过管理用户分配和相应权限的划分，可以通过浏览器登陆服务器管理中心实现所属DMB终端的远程、分布式实时管理，实现金融数据、多媒体信息、控制信息、节目播出单的发布。

1.4.显示终端

DMB终端支持与各种尺寸的普通CRT电视、背投、等离子电视、液晶电视、LED电视<即将到来的主流>、LED同步屏进行连接。

一体式显示终端：落地式海报屏、框架式海报屏、多媒体落地架等多种终端形式。

终端通过网络连接到服务器群，并下载需要播放的信息内容、播放列表，并输出到相应的显示设备，最终实现丰富多彩的多媒体信息播放。

1.5.系统特性

ü 安全稳定

DMB终端采用UcLinux嵌入式操作系统，使得系统更加稳定，不死机，抗病毒能力强

板载看门狗设计，设备异常时可实现自动恢复。

存储播放，网络依赖性低。

播放内容二级审核，技术手段监控，防止系统被非法用户控制，确保面向公众的信息合法性

ü　带宽可控性

二级流控：通过二级分发及流量控制才能保证网络带宽畅通，保障办公网等其他业务的正常运营；

定时下载：可随意设定节目源的下载时间（如节目源下载时间设定为晚上0：00到早上6：00），这样即充分利用闲置网络资源，又保证主营业务正常使用；

ü　网络管理（控制、传输、监控）

系统网络远程控制，实现统一管理，提高管理效率；

播放内容网络传输，实现统一制作、发布，内容更专业、更准确；

远程监控：管理平台远程监控DMB终端，提高维护响应速度，降低维护成本，提高系统效率。

ü　分屏分组

分屏功能，支持多画面同时显示。根据不同播放内容的要求，制作各种不同的版面形式，使播放的内容更加生动、新颖、灵活；

分组管理，可针对不同的营业网点和不同的使用区域播放不同的内容，提高信息内容的针对性。

ü　可扩展性

系统具有很强的可扩展性，留有多种硬件通信接口，可满足客户定制化需求，可与银行的排队叫号、汇率、股市行情、短信互动游戏等系统对接，支持多种信息格式，可改造并兼容现有的银行利率LED显示屏，从而避免了设备的重复投资，降低系统的投入成本。

系统功能说明

2.1.播放功能

支持WMV、MPEG4、AVI等 多种主流播放格式；
支持JPG、BMP等多种图片格式；支持图片的多种显示特效（如淡入淡出等）；
支持LED(任意分辨率DVI接口)、LCD、PDP等多种显示屏；支持DVI、VGA、S-VIDEO、VIDEO中的一种或多种接口；支持AUDIO（左右声道）输出；
支持视频、文字、图片等内容的分区显示以及在同一区的循环显示；支持视频、图片、滚动字幕的播放

u　播放的内容可以为视频文件、图片文件、文本文件等。

u　可以在指定的屏幕分区中显示图片。

u　可以在视频画面上叠加显示滚动字幕(可选)。

u　支持图片显示特效(如淡入、淡出等)

u　可以自定义字体的大小、颜色、风格等等。

u　支持自定义分屏。可以增加最多达8个屏幕元素（时间、日期、图片、视频、金融信息、字幕等），并自由控制屏幕元素的位置、大小、边框。

2.2.管理功能

支持LOGO更改 支持视频、文字、图片等宣传的实时更新；
支持多种播放控制方式：循环播放、插播、定时播放等；支持DMB终端的分组管理；
支持宣传的运营管理、发布管理、统计管理等；支持下载播放

1)　DMB终端可以实时从业务平台下载更新播放列表

2)　DMB终端可以从业务平台下载需要播放的播放内容(视频文件、图片文件、文本文件等)

3)　DMB终端按照预先设定的播放列表循环播放

播放列表及播放内容更新

1)　DMB终端可以周期性检查最新播放列表并且下载最新的播放列表；

2)　业务平台可以主动要求DMB终端更新播放列表；

支持定时播放

1)　对于指定的文件或播放列表，可以按照规定的时间进行播放。

2)　播放需要定时播放的内容时，先中止原来播放的文件，等定时播放的内容播放结束后，再继续播放原来播放的文件。

支持插播

1)　可随时进行视频、图片、字幕的插播，且各个网点的插播内容可个性化定制。

2)　插播开始时暂停正在进行的播放列表，插播完成后，按原来播放列表继续播放。

3)　可以设定插播内容的播放时间长度，到达规定时间后，插播自动终止，按原来的播放列表继续播放。

网点管理

网点管理负责对各个营业厅的统一管理，具体有如下要求：

1)　支持网点的增、删、改、查询等功能；

2)　支持网点的分组管理；

3)　可控制不同网点播放不同的播放内容

4) 可控制特定播放内容在不同网点播放的次数

5) 支持对网点DMB终端的运行状态、播放状态的管理。

播放任务管理

播放任务管理包含对宣传的日常的订单、投放、播放内容形式的管理。

1) 支持对播放任务信息的增、删、改等；

2) 支持对播放任务起始时间、结束时间等的管理；

3) 支持对播放任务的到期管理、投放状态管理；

4) 支持对宣传投放信息的增、删、改管理；投放信息包括开始时间、结束时间、投放次数、是否加载文字宣传、播放方式（循环播、插播等）、投放网点、内容形式（WMV、MPEG1、MPEG2等）

播放内容审核管理

1) 支持对播放内容的至少两级审核，未经审核的播放列表不能向终端发放；

2) 在播放内容被质疑时，可以在接到通知后马上撤换正在播放的宣传。

客户资料管理

支持对客户资料信息的增、删、改、查询等；

用户管理

1) 支持操作员的分组分权限管理，支持对操作员的分级管理；

2) 由信息录入、审核、终端维护、系统管理等多种类别。

3) 支持操作员信息的增、删、改、查询操作；

日志功能

系统有详细的日志记录（包括业务日志以及操作日志），并能对日志进行归档，日志能保存1年。

2.3.系统功能

具有媒体管理功能，方便对上传节目进行转换、分类、管理；记录媒体的详细信息。如、大小、格式、分辨率、上传人；动态显示上传进度 系统具有备份功能，支持数据导出导入功能
系统可设置节目下载时间。支持断点续传功能。支持单频道、多频道单播、组播功能 终端支持远程管理。可监控每个网点设备的运行状态、播放内容；支持定时自动开关机时间；可远程分时段设置终端音量；可远程控制终端开机、关机、重启。可对终端的播放有效率统计，统计终端有效播放时间、总需要时间 终端具有自动恢复功能。侦测终端异常（如播放格式无法识别），在1分钟内自动重启故障终端。可以保障系统正常运行。具有定时终端磁盘自我检查功能
终端支持远程、本地多种更新方式。具有自动更新功能，可自动升级 系统预留多种接口，方便功能扩展