

E840 控制卡

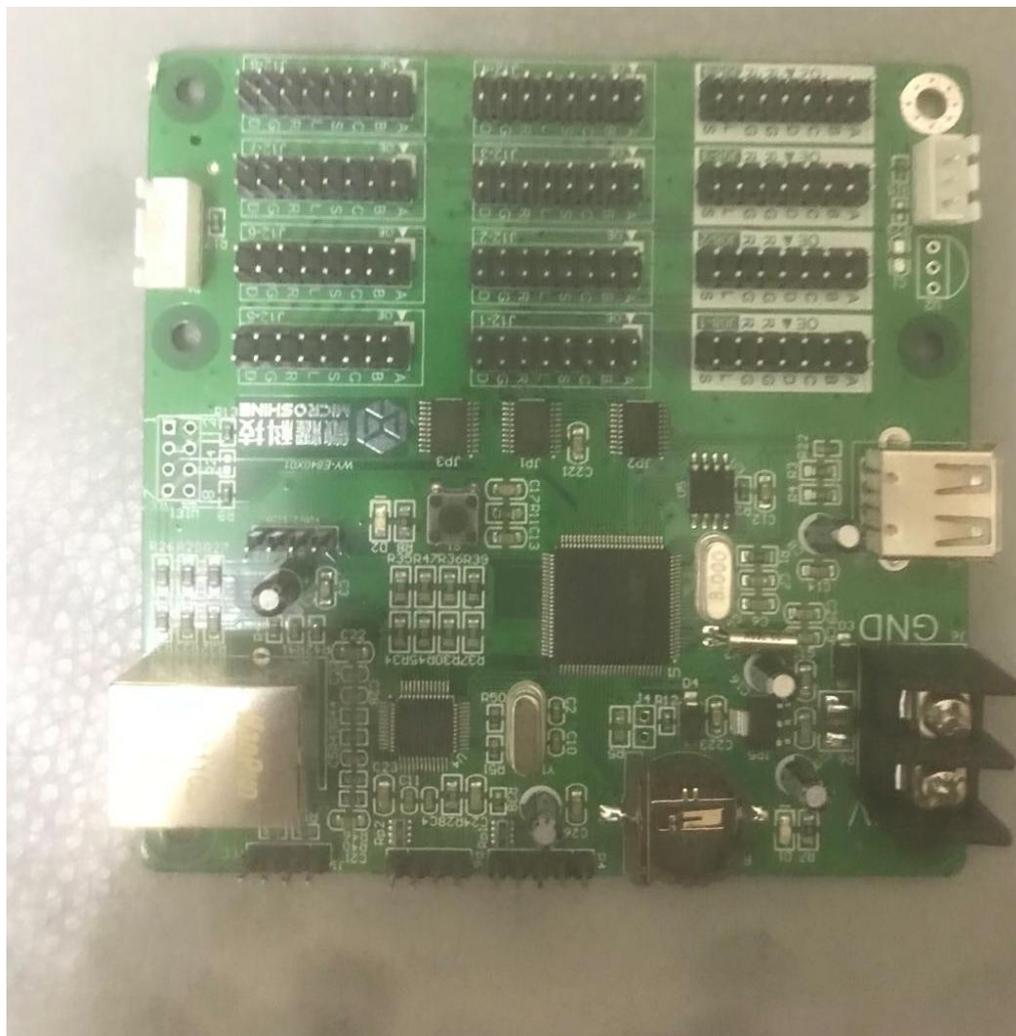
公司网站:

<http://www.microshine.net>

目标客户

- 1. 基于控制卡实现工厂**LED**显示屏的二次开发。
- 2. 电子看板厂家。
- 3. 广告投放公司。

E840控制实物



E840 功能介绍

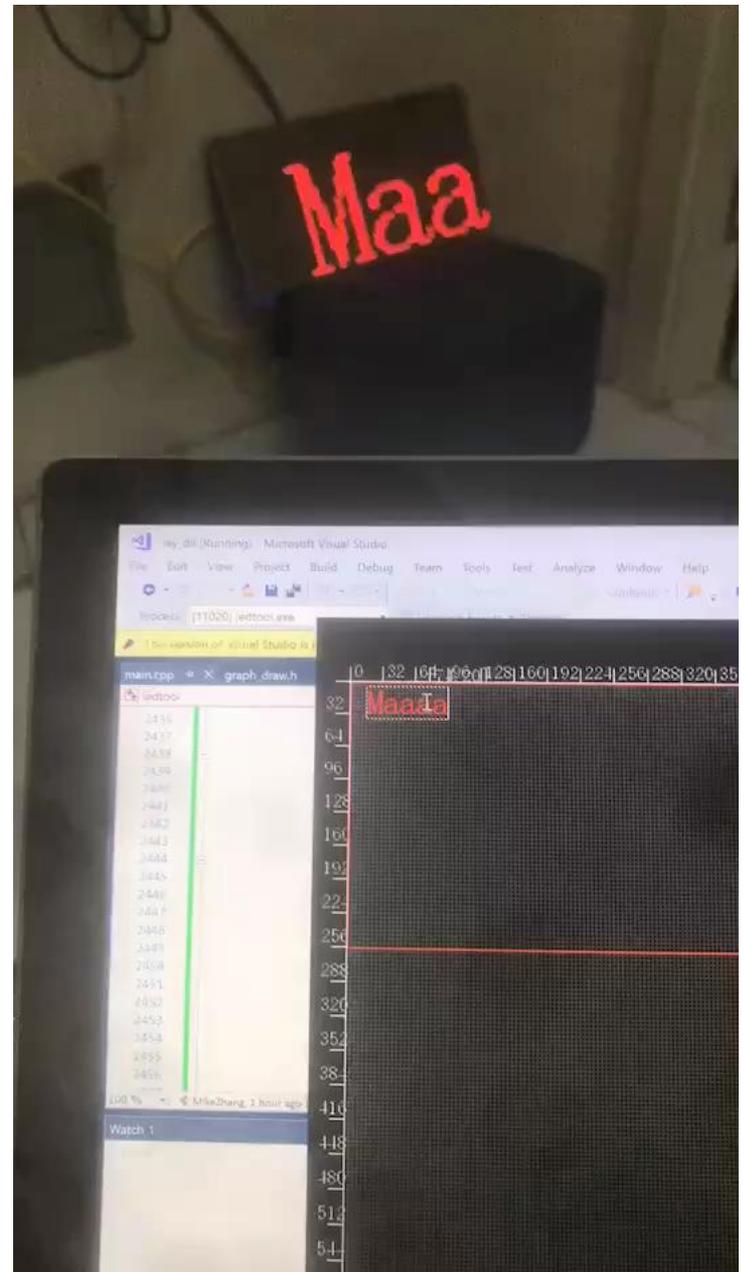
- 1. 以太网接口完成基本通讯
- 2. **USB**接口供电，可连接电脑实现通讯。
- 3. **WIFI** 接口，可无线连接手机设备。
- 4. **LED** 户内外单双色接口(4组 08 8组 12 可控制 1800*128 像素)
- 5. 按键面板控制，可实现键盘对看板显示的如温湿度校准报警上下限，时间修改，目标计划数据修改等操作。

- 6. 特殊功能，可连接本公司提供的数码管模块，驱动数码显示。
- 7. 配套网络搜索软件，可一软件查多卡IP地址，并同时分别修改控制参数。
- 8. 配套二次开发**SDK** 动态库，即**demo**程序。
- 9. 配套用户设计软件，可实现**LED**式看板（可显示温湿度，时间，环境参数等需要的电子看板）

- 10. 配套用户设计软件，可实现纯数码管看板的设计
- 11. 配套的用户设计软件，可实现 **LED**和数码管混合式看板的设计。

E840的使用优势

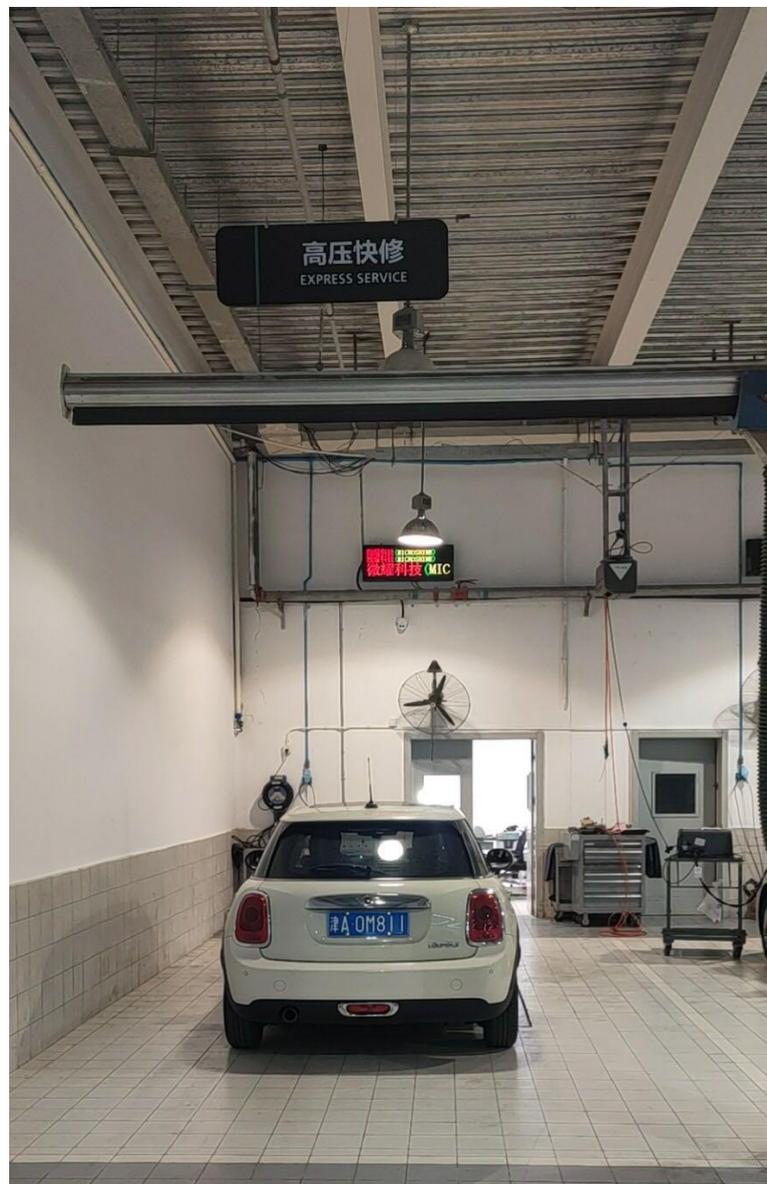
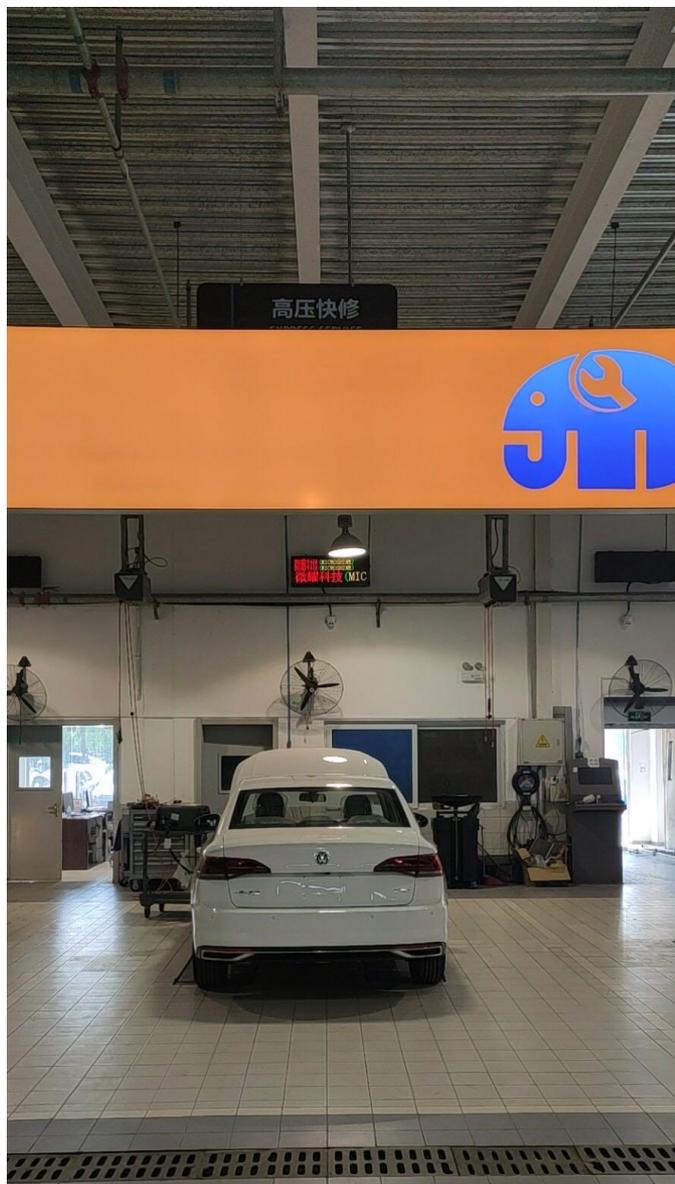
- 简易操作的设计软件，可基于拖动式直接编辑完成用户预期的显示需要。



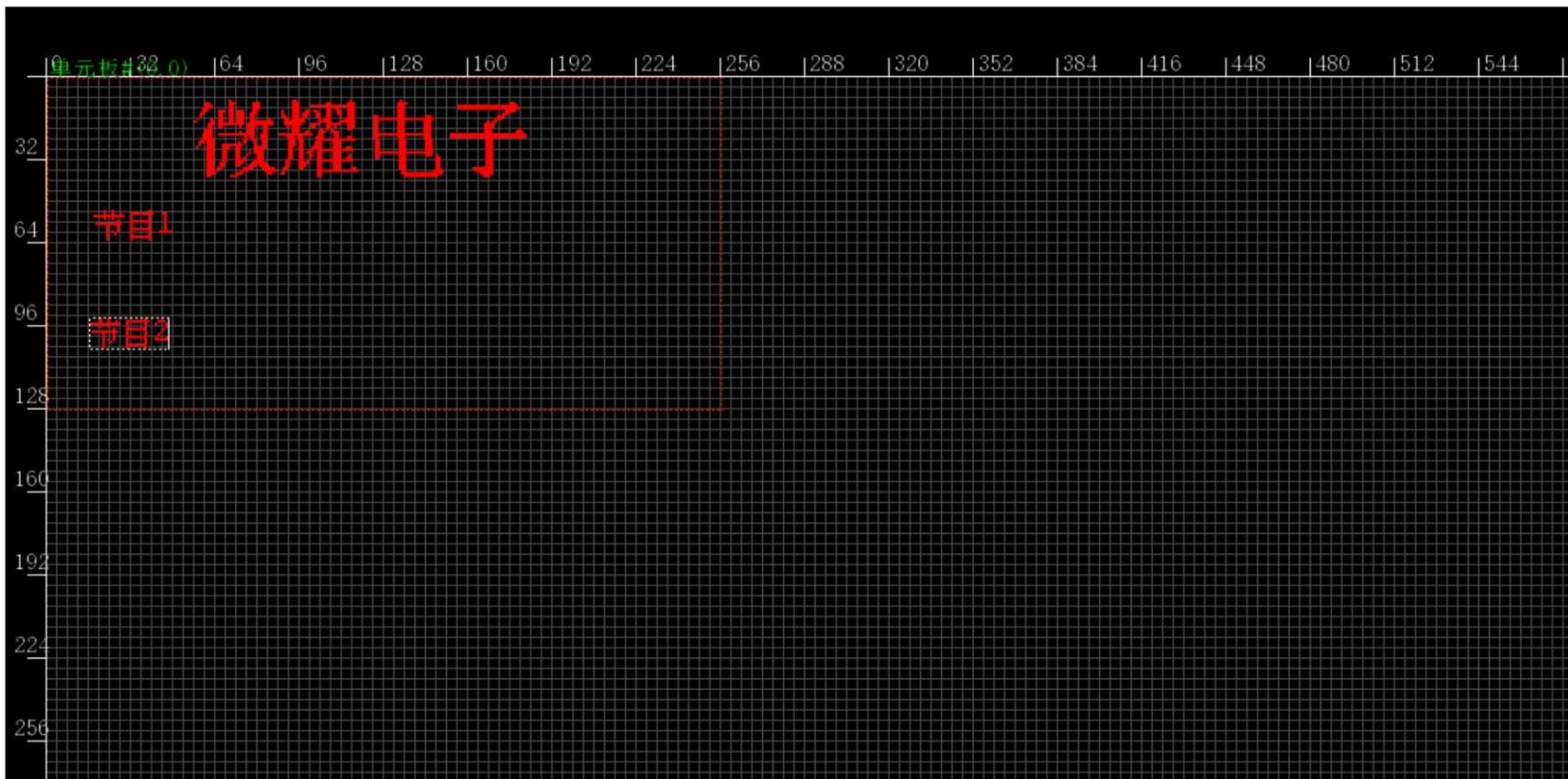
- 开放的丰富的命令接口，使 PC端到卡或设备端到卡极易实现。
- 可实现表格，各种图形设计。为客户界面设计提供更多的选择。
- 补充：命令说明文档

- 丰富的字库系统，可同时实现 12 号 16号 24 号 32 号 中英文显示。
- 固件升级系统，有特殊需求的客户，可连接公网自动实现升级完成客户指定的需求。
- 远程辅助，安装部署的显示屏时，可远程连接控制卡对部署人员进行协助。

E840 在4S的实际应用



极简文本设计



看板部署软件

单元板属性 辅助作图 亮度设置 添加单元板 加载数据到U盘

08 数据正 12 数据正 画矩形 亮度 + 列数 + 行数 + 未发现u盘
 08 数据负 12 数据负 撤回 亮度 - 列数 - 行数 - 下载数据到u盘

8 1 2

	阳历	农历
年	88	88
月	88	88
日	88	88
星期	88	
时间	88 88 88	
温度		
湿度		
文字1	星期	
文字2		

数码管模块

- 可拼接或折断后同时使用
- 可基于标准的12接口连接到数码管模块
- 可提供各种尺寸规格的数码管

