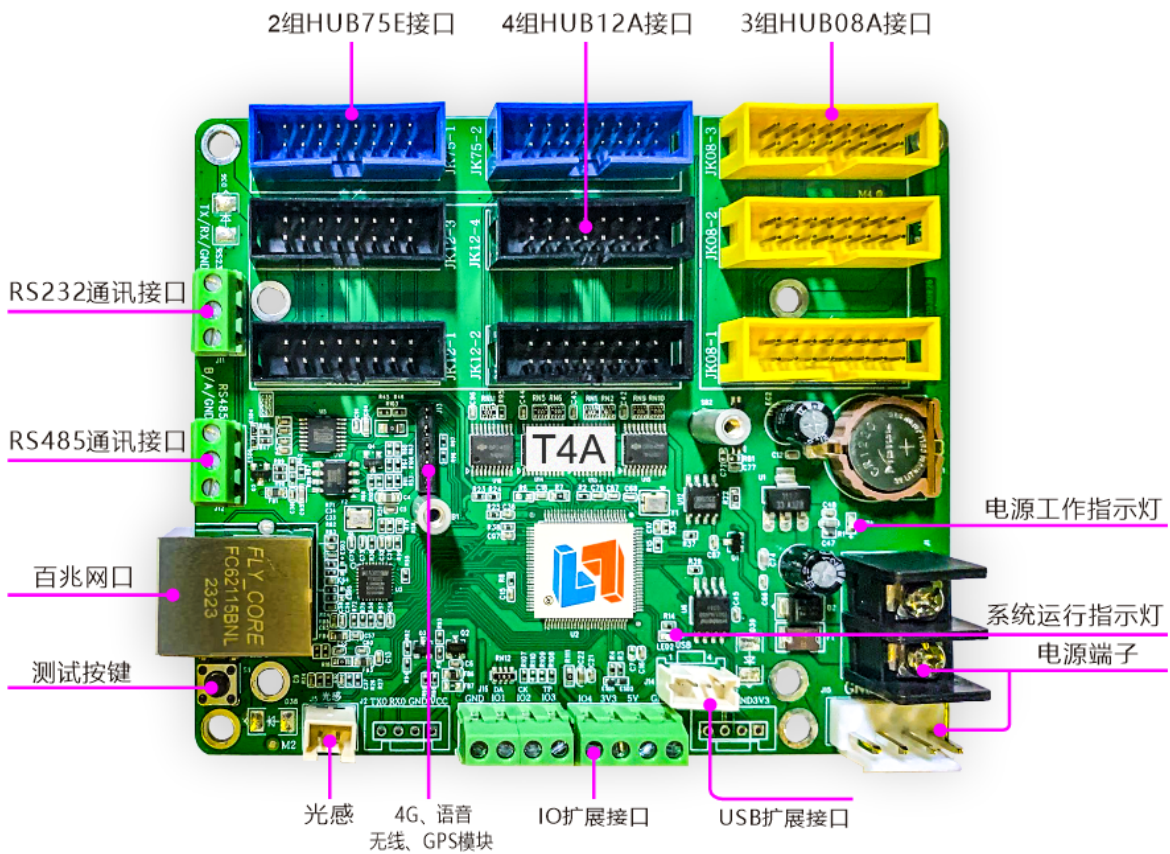


# T4A 产品规格书

版本	日期	原因
V1.00	2023/11/18	创建文档

## 硬件接口



编号	接口名称	描述
1	HUB75 接 口	连接 HUB75 接口模组
2	HUB12 接 口	连接 HUB12 接口模组
3	HUB08 接 口	连接 HUB08 接口模组
4	RTC 纽扣电池	RTC 供电电池，电压 3V
5	指示灯1	5V 电源指示灯
6	5V 电源接口	宽电压输入，支持 3.7V-6V
7	USB 接口	外接U盘扩展接口
8	指示灯 2	系统工作指示灯
9	I/O 接口	外接 I/O 控制设备
10	光感接口	连接 LS-F311 亮度传感器
11	多功能按钮	多功能按钮支持以下功能： 1 测试 LED 显示屏 2 控制卡恢复出厂设置
12	百兆网络接口	网络通讯接口
13	RS485 接 口	外接扩展 RS485 外设
14	UART 接口	扩展语音模块，4G 模块，无线模块
15	RS232	外接扩展 RS232 外设

## 产品简介

存储容量	16MByte
适配范围	各种规格的单色和全彩 LED 显示屏
像素点	单色 64K 点;双色 32K; 七彩 21K 点
带载	单色: 2048X16 2048X32 1360X48 1024X64 双色: 2048X16 1024X32 672X48 512X64 七彩: 1360*16 672*32 448*48 336*64 160X128
软件功能	集群管理/多区域显示/多语言版本
节目数量	支持 128 个节目, 每个节目划分为 16 个区域
区域类型	图文/字幕/动画/时间/模拟时钟/正负计时/温湿度
边框显示	节目流水边框/区域流水边框
时钟显示	数字时钟/模拟时钟/正计时/倒计时
通讯接口	百兆网口
显示接口	2 个 HUB75 接口, 3 个 HUB08 接口, 4 个 HUB12 接口
传感器	温湿度传感器/噪声仪器 (噪音仅限特定型号支持)
亮度调节	16 级亮度, 支持分时自动调亮/软件调亮
远程开关	支持定时开关屏/软件开关屏
工作电压	3.7V~6V
最大功率	小于 1W
工作温度	-40 ℃-85 ℃

二次开发	提供完整功能的 DLL 动态库
配套软件	LED Player 8.0

## 产品尺寸图

