

HMI

LT2300系列触摸屏

高速 • 高容量 • 云穿透



性能提升

- CPU采用1GHz、双核Cortex-A7
- 传输速度更快、灵敏度更高

内存升级

- 触摸屏内存128MB以上
- 组态工程内容上限更高

接口优化

- 下载接口支持Type-C
- 调试下载更加便捷

LT2300系列产品特点

■ 高清、高亮、全视角

采用高清、高亮度显示液晶，最大可视角度达170°。

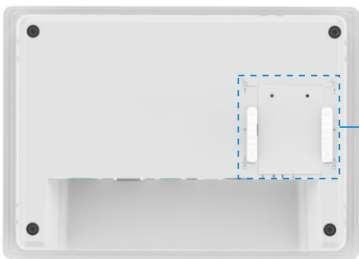
4.3"	800x480	170°	250cd/m ²
7"	1024x600	170°	350cd/m ²
10.1"	1024x600	170°	400cd/m ²



■ 支持物联网扩展模块

通过联接第三方物联网扩展模块可进行远程配置。

- PLC远程下载
- 数据配置
- 历史数据查询
- 报警配置



选配第三方物联网FLINK模块

■ 接口丰富

支持RS232/RS485/RS422/以太网通讯，支持USB/Type-C下载。

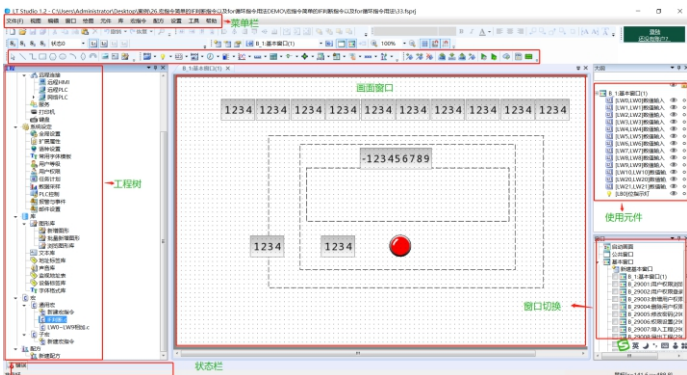
RS232/RS485/RS422	PLC通讯、第三方通讯
USB	U盘下载
Type-C	工程下载
以太网	PLC/视觉通讯



■ 易用的组态软件

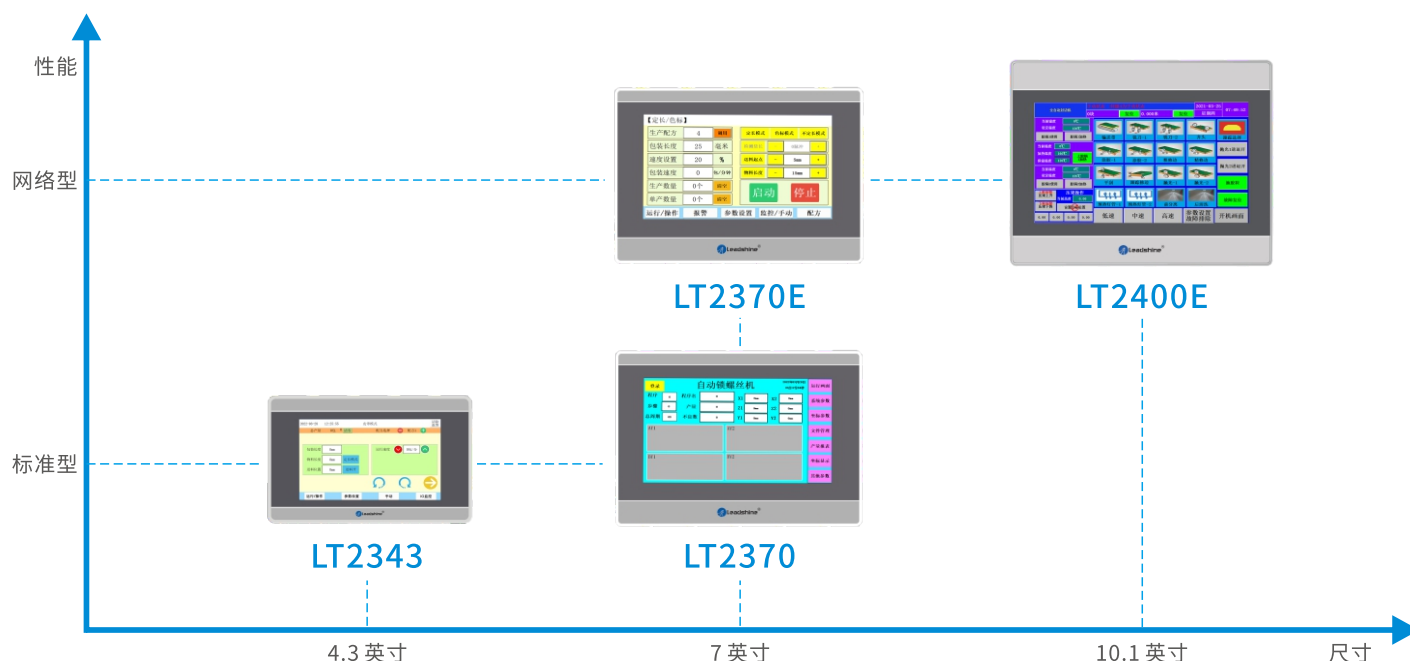
方便广大客户使用的编程组态软件 LT Studio。

- 支持国内外大部分PLC等设备协议
- 支持中文标签通讯
- 支持分期付款
- 支持G代码编辑器
- 支持VNC投屏
- 支持FTP导出HMI文件



LT2300系列触摸屏

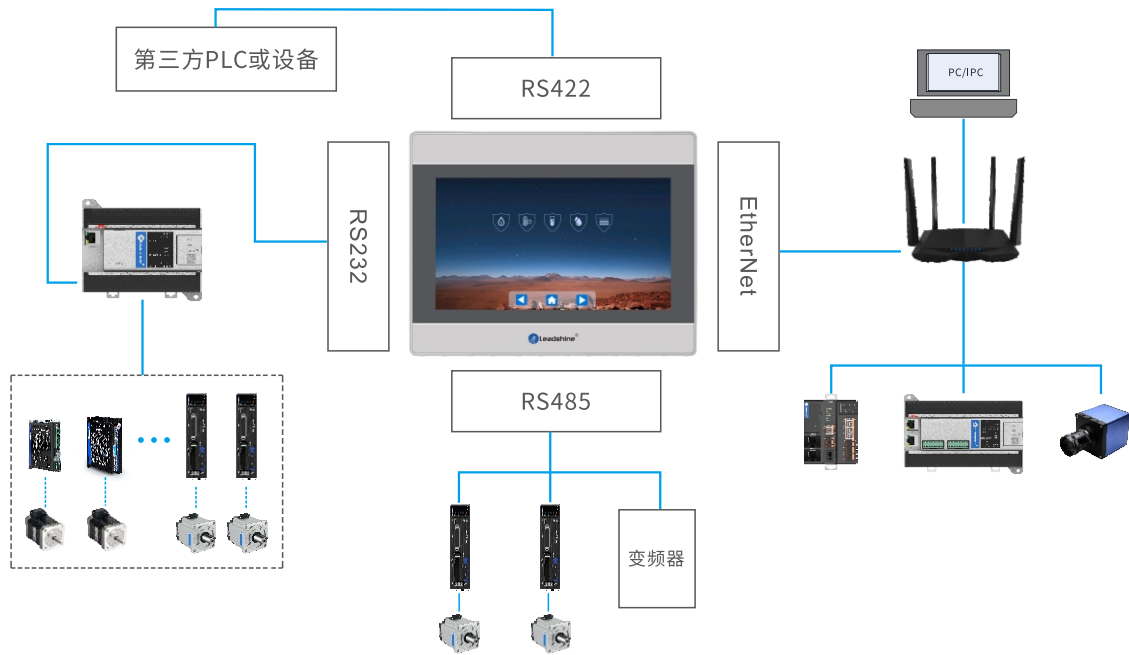
高颜值、高性能，全方位满足您不同场合的应用需求



产品规格参数

参数		LT2343	LT2370	LT2370E	LT2400E
硬件参数	显示屏	4.3" 16:9 TFT LCD屏	7" 16:9 TFT LCD屏	7" 16:9 TFT LCD屏	10.1" 16:9 TFT LCD屏
	触摸屏	4线工业电阻触摸屏	4线工业电阻触摸屏	4线工业电阻触摸屏	4线工业电阻触摸屏
	CPU	1GHz, 双核Cortex-A7	1GHz, 双核Cortex-A7	1GHz, 双核Cortex-A7	1GHz, 双核Cortex-A7
	存储器	128MB Flash+128MB DDR3	128MB Flash+128MB DDR3	256MB DDR3+4GB eMMC	256MB DDR3 + 4GB eMMC
	RTC	有	实时时钟内置	实时时钟内置	实时时钟内置
	以太网	无	无	1路10M/100M自适应	1路10M/100M自适应
	USB端口	1个Type-C OTG 接口	1个Type-C OTG 接口 1个USB Type A 接口	1个Type-C OTG 接口 1个USB Type A 接口	1个Type-C OTG 接口 1个USB Type A 接口
	程序下载方式	USB Slave/U盘	USB Slave/U盘	USB Slave/U盘/以太网	USB Slave/U盘/以太网
	串行通讯端口	COM1:RS232/RS485/RS422 COM3:RS232	COM1:RS232/RS485/RS422 COM2:RS485 COM3:RS232	COM1:RS232/RS485/RS422 COM2:RS485 COM3:RS232	COM1:RS232/RS485/RS422 COM2:RS485 COM3:RS232
电气规格	额定功率	< 5W	< 10W	< 10W	< 10W
	额定电压	DC 24V, 可工作范围 DC 9V~28V			
机械指标	开孔尺寸 (mm)	132×80	190×136	190×136	260×202
	整机尺寸 (mm)	138×86×32	204×145×33.8	204×145×36.6	273×213×36
	整机重量	约300 g	约476 g	约476 g	约920g

LT2300系列系统选型



LT2300系列订货信息

触摸屏

系列	型号	描述	规格说明
LT2300	LT2343	4.3英寸标准型触摸屏	配置:分辨率800*480,电阻屏,无以太网; COM1(RS232/RS422/RS485),COM3(RS232),USB*1
	LT2370	7英寸标准型触摸屏	配置:分辨率800*480,电阻屏,无以太网; COM1(RS232/RS422/RS485),COM2(RS485),COM3(RS232),USB*2
	LT2370E	7英寸网络型触摸屏	配置:分辨率1024*600,电阻屏,以太网,支持1000点标签通讯; COM1(RS232/RS422/RS485),COM2(RS485),COM3(RS232),USB*2
	LT2400E	10.1英寸网络型触摸屏	配置:分辨率1024*600,电阻屏,以太网,支持1000点标签通讯; COM1(RS232/RS422/RS485),COM2(RS485),COM3(RS232),USB*2

可选配件

配件	描述
CABLE-MPTX3M0_RS232通讯线_3米	232通讯线,3米,选配
DB焊线式母座 LY-DBF-09-040母座 联益	DB9针母头母座,选配
DB外壳 LY-DBWK-09-053 DB9外壳 联益	DB9针母头外壳,选配

深圳市雷赛智能控制股份有限公司
China Leadshine Technology Co., Ltd.

深圳市南山区沙河西路3157号南山智谷产业园B栋15-20层
邮编:518052
电话:400-885-5521 传真:0755-26402718
网址:www.leisai.com E-Mail:marketing@leisai.com

更多最新的雷赛资讯,请扫码关注!



公众号



视频号

※本宣传彩页中所刊载的产品性能和规格,如因产品改进等原因发生变更时,恕不另行通知,敬请谅解。如需了解产品详情,请和我公司销售部门联系。
2024年11月版

(版权所有,翻版必究)