

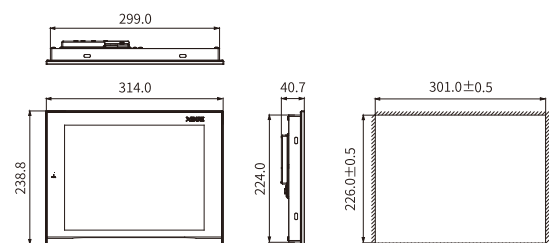
规格参数

产品型号	TS5D-1200-E2	TS5D-1200-4G	TS5D-1200-W	TS5D-1500-E2	TS5D-1500-4G	TS5D-1500-W
尺寸	12"			15.6"		
类型	1677 万色					
分辨率	1024*768			1920*1080		
亮度	250 cd/m ²					
触摸面板	四线电阻式触摸板					
使用寿命	30000 小时以上, 环境温度 25°C, 24 小时运行					
处理器	Cortex-A7 双核 1.2GHz					
存储器	256MB					
适配软件	TouchWin Pro 编辑工具					
COM1 口	RS232/RS485					
COM2 口	RS232/RS485/RS422					
以太网口	标准 RJ45, 10/100M*2					
USB接口1	USB-A(符合USB2.0规范), U盘口*2个					
USB接口2	Type-C, USB 下载口					
音频	ø3.5 同轴音频插头					
4G	/	4G全网通LTE-FDD(Mbps): 10(下行)/5上行	/	/	4G全网通LTE-FDD(Mbps): 10(下行)/5上行	/
WiFi	/	/	IEEE 802.11 a/b/g/n IEEE 802.11g:54Mbps	/	/	IEEE 802.11 a/b/g/n IEEE 802.11g:54Mbps
输入电压	DC24V(电压范围:DC22V-DC26V)					
功率	20W			10W		
允许瞬时停电	10ms 以下(实际失电小于 1s)					
耐电压	AC1000V, 10mA, 小于 1 分钟(信号与地间)					
绝缘阻抗	DC500V, 10MΩ以上(信号与地间)					
操作温度	0-50°C					
保存温度	-10-60°C					
环境湿度	10%RH-90%RH(无凝露)					
耐振动	10-25HZ(X、Y、Z 方向各 30 分钟 2G)					
抗干扰	电压噪声:1500Vp-p, 脉宽 1us, 1 分钟					
周围空气	无腐蚀性气体					
防护等级	前面板 IP65					
冷却方式	自然风冷					
外部尺寸(mm)	314.0*238.8*40.7			396.0*259.0*39.0		
开孔尺寸(mm)	301.0*226.0(±0.5)			384.0*247.0(±0.5)		
认证	CE认证					

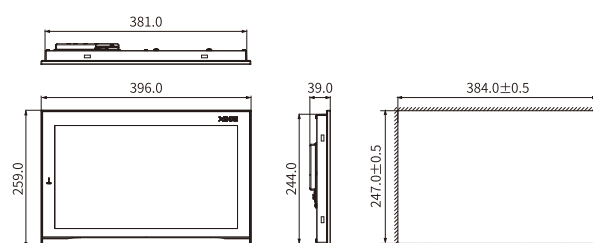
*目前仅LAN1口可以使用, LAN2口开发中

产品尺寸图 (单位:mm)

TS5D-1200系列



TS5D-1500系列



XINJE 无锡信捷电气股份有限公司
WUXI XINJE ELECTRIC CO.,LTD

地址: 无锡市滨湖区建筑西路816号
电话: 0510-85134136 传真: 0510-85111290
网址: www.xinje.com E-mail: xinje@xinje.com

全国技术服务热线: 400-885-0136

华北办事处	德州办事处	常州办事处	江阴办事处	温州办事处	泉州办事处	合肥办事处
沈阳办事处	临沂办事处	苏州办事处	常熟办事处	宁波办事处	武汉办事处	长沙办事处
大连办事处	烟台办事处	扬州办事处	张家港办事处	东莞办事处	西安办事处	
上海办事处	青岛办事处	南通办事处	杭州办事处	广州办事处	郑州办事处	
济南办事处	南京办事处	徐州办事处	嘉兴办事处	厦门办事处	重庆办事处	

本印刷品于2024年8月印制。内容如有变动, 恕不另行通知。



TS5D系列 物联网型金属人机界面

无惧恶劣现场, 无感远程信息交互

自动化信赖合作伙伴

TS5D 系列

物联网型金属人机界面

TS5D系列物联网型人机界面，将人机界面与网关产品巧妙融合，通过内置的4G或WiFi通信模块，既拥有传统的人机界面功能，又可以实现4G或WiFi联网功能。整机金属结构，散热与抗干扰能力大幅提升，可应用在恶劣的现场环境。



外观

超薄机身

厚度仅39mm节省安装空间



金属外壳

金属结构，提升整体抗干扰性和散热性

性能

更高性能

Cortex-A7双核处理器，主频1.2GHz



更大容量

256MB内存，大容量存储

功能

联网通信

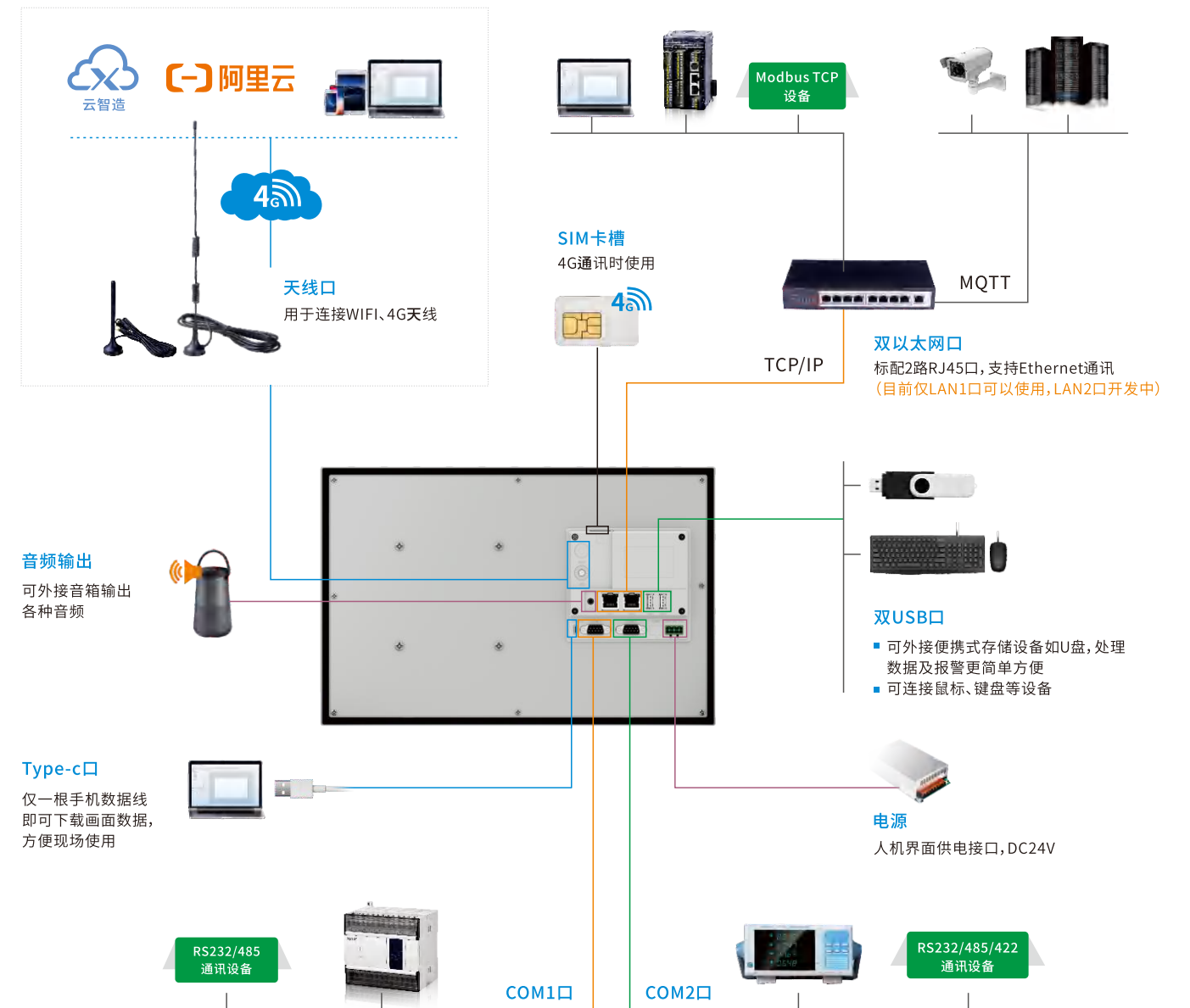
- 支持有线通信，选配无线 (WiFi或4G) 上网，通信、联网两不误
- 覆盖主流信息交互协议，支持MQTT、TCP/IP通信

多媒体

支持流媒体、预设视频播放，配合音频使用效果更佳

实时监控

支持连接网络摄像头，实现远端监控



命名规则

TS5D - 1500 - E2

① ② ③

① 系列名称

TS5D系列

② 显示尺寸

1200:12英寸
1500:15.6英寸

③ 接口配置

E2: 配备Type-C口、USB-A口*2、COM1口、COM2口、RJ45口*2、音频口 (目前仅LAN1口可以使用, LAN2口开发中)

4G: 配备Type-C口、USB-A口*2、COM1口、COM2口、RJ45口*2、音频口、SIM卡槽、天线口

W: 配备Type-C口、USB-A口*2、COM1口、COM2口、RJ45口*2、音频口、天线口