



特性

- * 工业级 17" TFT SXGA LED 面板
- * 10 点投射式电容式触摸屏
- * Celeron J1900 处理器
- * 系统内存最大支持 8 GB DDR3L SDRAM
- * 整机铝压铸外壳, 紧凑无风扇设计
- * 前面板防护等级 IP65
- * 支持全尺寸 Mini PCIe 扩展
- * 支持 USB 3.0
- * 支持 VESA 75
- * 内置UCC开源编程工具

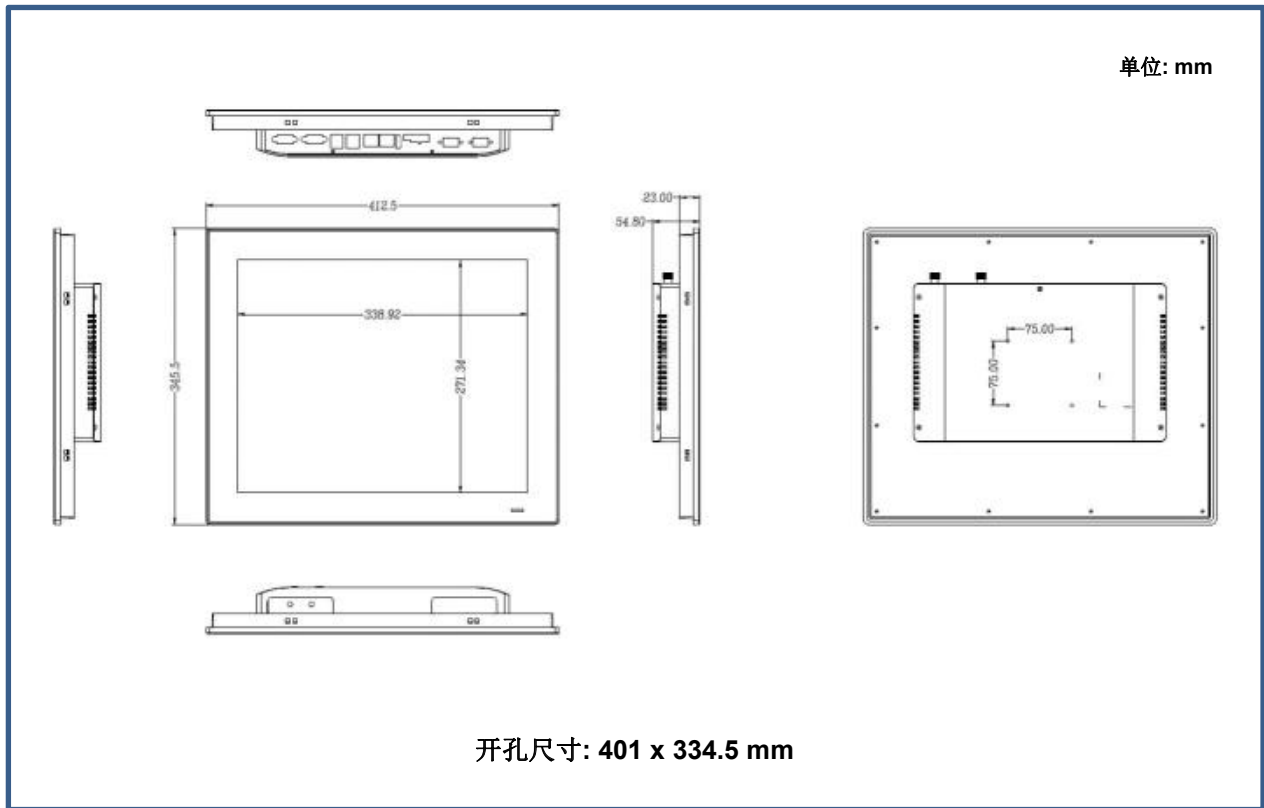
概述

本产品是一款高性价比的 17 寸 SXGA 液晶工业平板电脑, 采用 Celeron® J1900 处理器, 10 点投射式电容式触摸屏, 10 接口资源丰富, 支持双千兆网卡, 同时支持 Wifi/3G/4G 功能。整机为密闭无风扇设计, 采用铝压铸外壳, 采用大面积整体机壳散热, 前面板防护等级 IP65, 使它可以适应工业现场较为恶劣的环境, 可广泛应用于如药品食品加工、风电、太阳能光伏、石油钻井、煤矿监控、环保监测、医疗器械、烟草、橡胶机械、测试设备、工厂信息化等工业领域。

规格

处理器	CPU	板载 Intel® J1900(2.0GHz) CPU
	芯片组	Intel Bay Trail-D/M SOC
	内存	1 x SO-DIMM, DDR3L 1333, 最大支持 8 GB
触摸屏	类型	10 点投射式电容式触摸屏
	透光率	86±5% at 550 nm wavelength
	控制器	USB 接口
	耐久度 (触摸次数)	2 亿次
LCD 显示	显示类型	15" TFT LCD (LED 背光)
	分辨率	1280 x 1024
	视角	80 (左), 80 (右), 80 (上), 80 (下)
	流明(cd/m2)	250
	对比度	1000
	背光寿命	30,000 小时 (Min.)
网络	LAN	2 x 10/100/1000 Mbps Ethernet
IO 接口	串口	4 x COM, 其中 COM1/COM2 支持 RS485
	USB	3x USB 2.0, 1 x USB 3.0
存储器	硬盘位	1 x 2.5" SATA Bay, 1 x mSATA Bay
扩展总线	扩展	1 x 全尺寸 Mini PCIe 插槽
看门狗	定时器	255 级, 可编程秒/分, 支持超时中断或系统复位
环境	工作温度	0 ~ 50°C with SSD 0 ~ 40°C with HDD
	存储温度	-40 ~ 60°C
	相对湿度	10 ~ 95% @ 40°C (非凝结)
	EMC	CCC, CE
	安全	CCC
	前面板保护	IP65 标准
电源	输入电压	通过外置适配器实现 AC220V 输入; 12V
	功率消耗	约 25W
安装	两种安装方式	嵌入面板式, VESA 标准支撑臂
物理特性	尺寸	412.5 x 345.5 x 54.8 mm
	重量	7.6 Kg
操作系统	系统支持	Windows 7 / Windows 8.1 / Windows 10 / WES7 / Linux

尺寸结构图



关于日进电气

深耕工业自动化领域二十多年；
致力于工业控制产品的研发、生产、代理、销售、服务；
致力于细分市场的一站式整体解决方案提供；
致力于工业物联网建设,工业4.0 的实施。

上海日进电气有限公司

国内热线:+86-400-686-2626
国际热线:+86-13917108659
固话:+86-21-63179975
传真:+86-21-56371769
邮箱:market@rijing.com
地址:中国 上海市 静安区万荣路777号大宁音乐广场B座702室