触摸一体机

18.5 寸内嵌式电容触摸一体机
技术规格书

备注：标配内嵌式，桌面支架/壁挂支架为选购产品

版本号：V4.0

内容如有更改，恕不另行通知

目 录

第一章　产品实拍图 ———————————— 3
第二章　产品尺寸图 ———————————— 4
第三章　规格参数 ———————————— 5/6
第四章　安装方式 ———————————— 7
第五章　产品应用范围 ———————————— 8
第六章　包装说明 ———————————— 9
第七章　产品质保 ———————————— 9
第八章　注意事项 ———————————— 9

一、产品实拍图

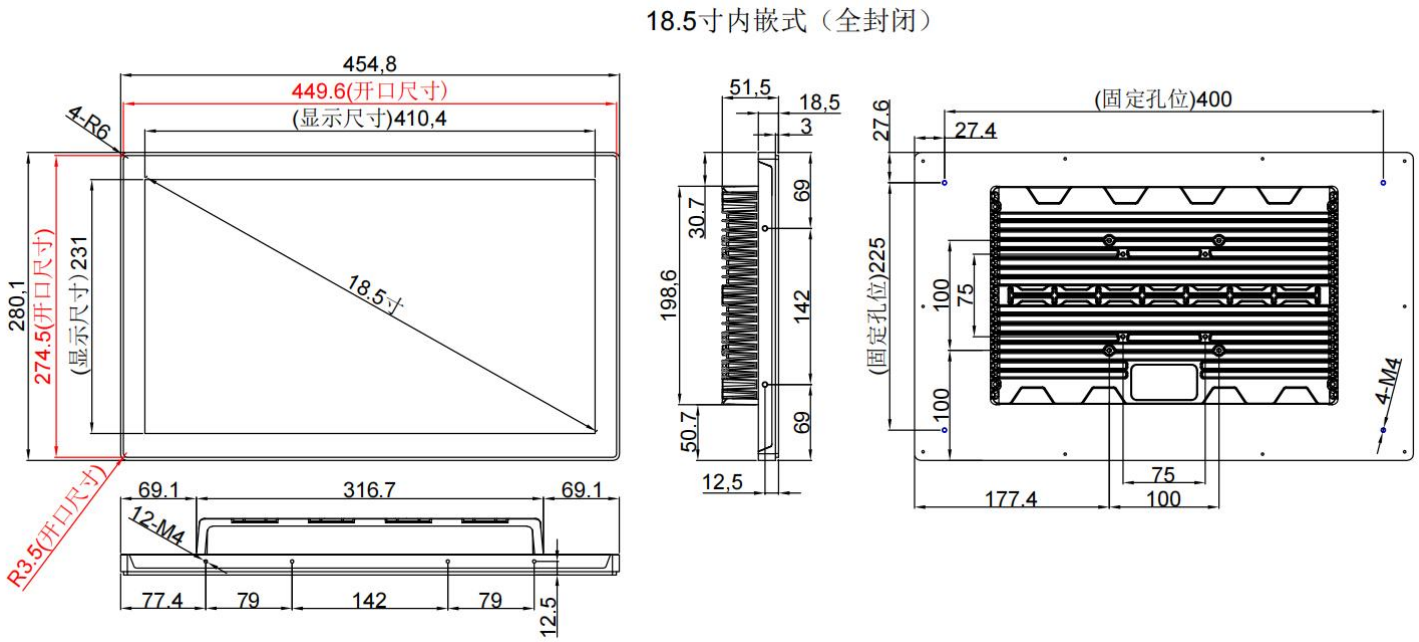
附件提供：

适配器

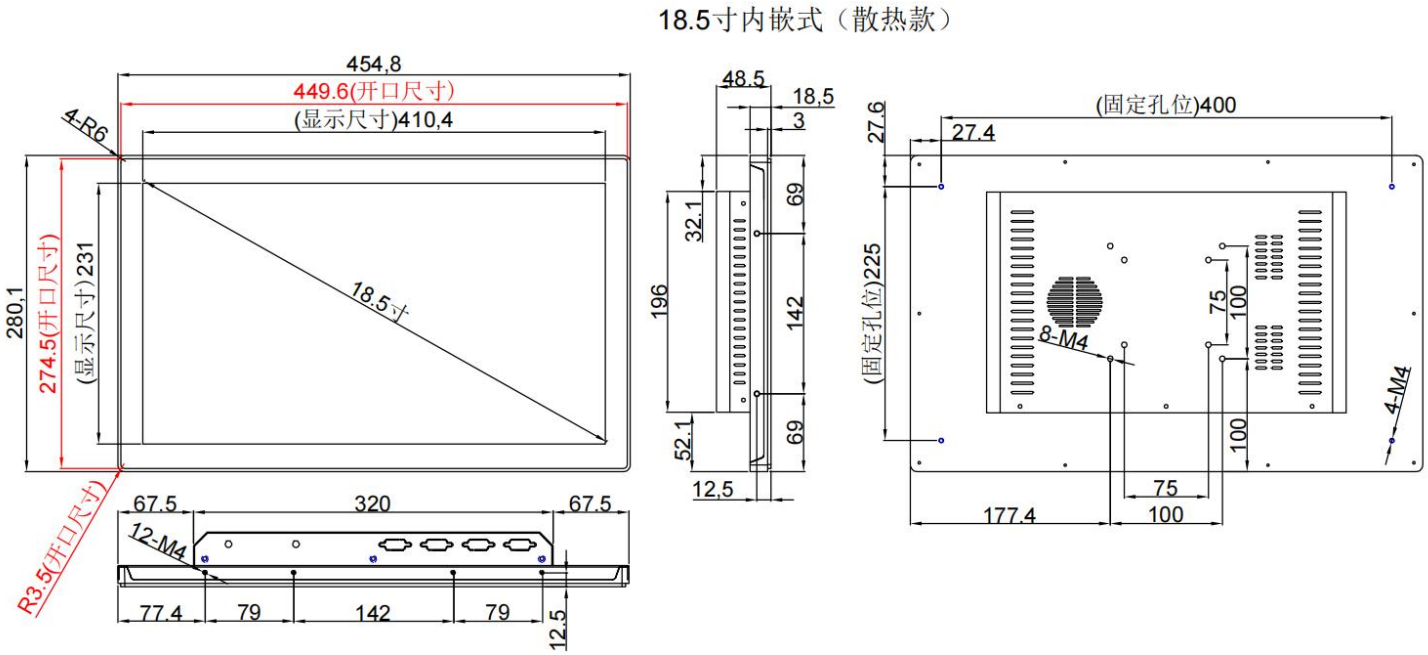
电源线
（中式、欧式、美式等）

侧边安装支架
（可选）

二、产品尺寸图（18.5 寸全封闭防尘一体机）



产品尺寸图（18.5 寸散热款一体机）



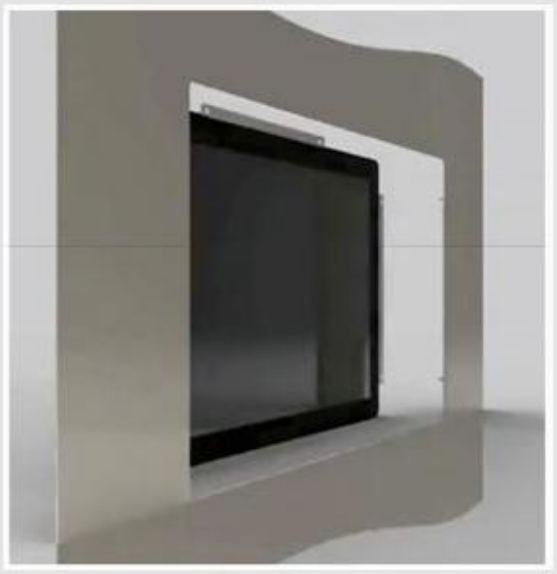
三、规格参数

液晶屏技术参数	显示器尺寸	18.5 英寸
	显示比例	16 : 9
	背光类型	LED
	像素大小	0.300×0.300 mm
	显示区域	水平：410.4mm 垂直：231mm
	最佳分辨率	1366 × 768@ 60 Hz
	响应时间	5ms
	颜色	16.7 million
	亮度	250cd/m2 高亮（可选）
	对比度(标准值)	1000:1
	可视角度	85/85/80/80 (Typ.) 全视角（可选）
触摸屏技术参数	触摸屏类型	电容触摸屏
	盖板玻璃	2.4mm
	触摸屏透光率	87%
	表面硬度	7H
	触摸点数	10
	触摸反应时间	≤10 ms
	触摸方法	手指 / 电容笔
	单点触摸寿命	≥5000 万次
	触摸线性度	＜2%
	单点操作系统	Windows XP，Linux
主板技术参数	主板	Intel 赛扬 J1800/J1900 酷睿 i3/酷睿 i5/酷睿 i7 板载 i3/i5/i7(可选)
	CPU	赛扬双核 2.41GHz / 赛扬四核 1.99GHz
	内存	默认 2G 4G/8G（可选）
	储存	默认 32G 固态 64G/128G(可选) 机械 500G/1T/2T
	网口	内置千兆网口
	显卡	集成 intel HD
	WiFi	内置高性能 WiFi 模块（含蓝牙功能）
整机技术参数	整机外形尺寸	全封闭 454.8 ×280.1 ×51.5 mm/散热款 454.8 ×280.1 ×51.5 mm
	开口尺寸	449.6 ×274.5 mm
	重量	净重：4KG 一台包装重量（加配件）：5KG
	整机接口	HDMI*1， COM*2 默认 232 协议， USB*4， 网口*1， 音频输入输出*1、 DC 电源接口*1、 VGA*1
	可升级接口	RS485/422 协议, GPIO, 凤凰端子/航空电源接口，MIC
	性能升级	防爆，防眩光，防尘防水，光感头（根据环境自动调节屏幕亮度），电磁屏，4G 模块，GPS，喇叭
	电源 输入	DC 12V/5A
	功率	J1800/J1900 最大功耗：30w； i3/i5/i7 最大功耗：35w
	安装方式	侧边安装支架 / VESA 75*75mm/100*100mm
	附件	电源适配器 12V/5A，105x50x32mm，线长 1.1 米，¢2.5

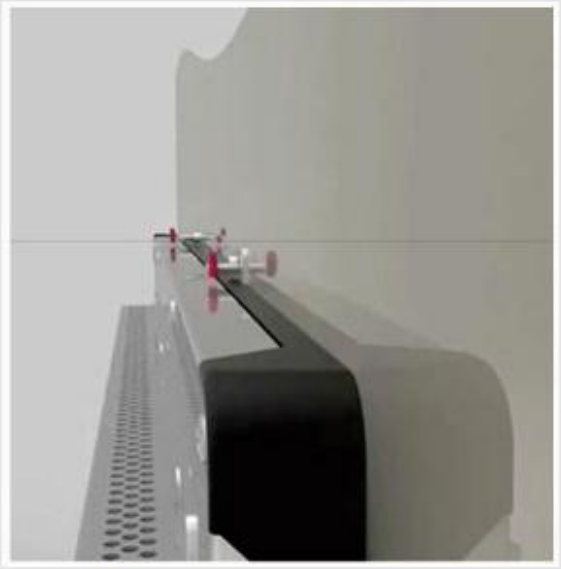
	电源线	CCC 标准电源线，中式，1.2 米，黑色
	整机认证	CCC FCC CE ROHS
	环境温度	工作: -10℃-60℃; 存储: -20℃-70℃
	环境湿度	工作: 20%-80%; 存储: 10%-90%
	质保期	3 年
	系统	Win7（默认）Win8/Win10/Linux/Ubuntu（可选）

四、安装方式

①安装边条



②开口内嵌安装



③螺丝安装固定

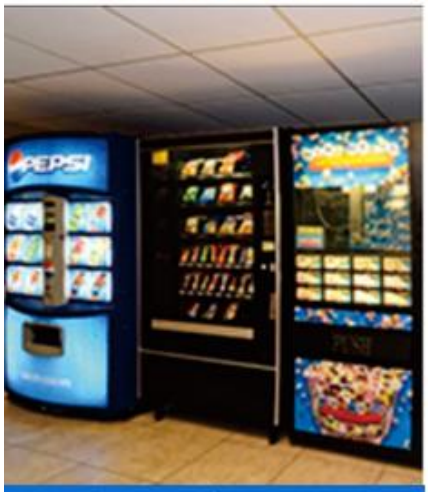
④安装完成

五、产品应用范围

自助终端

医疗设备

快递柜



自助售货机

银行设备

工业设备

六、包装说明

纸箱尺寸：53*43.1*14.1cm

指定型

① 定制化硬纸板外箱

② 定制化珍珠棉内卡

每箱放置一台

（请勿将箱体置于潮湿的环境中，轻拿轻放）

七 、产品质保

触控系列产品在出厂前已经经历 48 小时老化测试，如有质量问题（非人为因素导致），质保三年。

八、注意事项

本产品借鉴人机工程学安全模块，充分考虑到使用/安装过程中个人的安全因素，请按以下提示正确操作：

①正确连接电源，避免短路引起火灾；

②安全用电，请勿过载使用电源插座；

③产品外壳为金属材质，请勿将电源接触产品外壳，避免工作人员触电；

④请将产品置于适当的位置，避免滑落而造成人身伤害。

附：产品出现任何问题，请及时与我们联系。当产品废弃不用时，请遵守当地的法律法规，正确处理电子废弃物。